Bibliothèque numérique
medic@

Jetter & Scheerer. Nouveau catalogue général, section B, instruments, de trousse, appareils pour sutures, pansements, anesthésie, seringues, injections, ponctions, aspiration, infusion, drainage, à vacciner,..., électro-thérapie, amputations, résections, trépanation...

Tuttlingen : s.n., 1920 (circa).

BIUM

Exemplaire du Musée de l'AP-HP
Adresse permanente : http://www.bium.univ-paris5.fr/histmed/medica/cote?extaphpin012

© Musée AP-HP

Section B/..

VII. Instruments de trousses
VIII. Sutures
IX. Pansements
X. Anesthésie
XI. Seringues, Injection, Aspiration etc.
XII. Vaccination, Scarificateurs
XIII. Thermo-caustique
XIV. Electro-thérapie
XV. Extraction des Projectiles
XVI. Amputation
XVII. Résection
XVIII. Trépanation, Crâniectomie

ESCULAPE

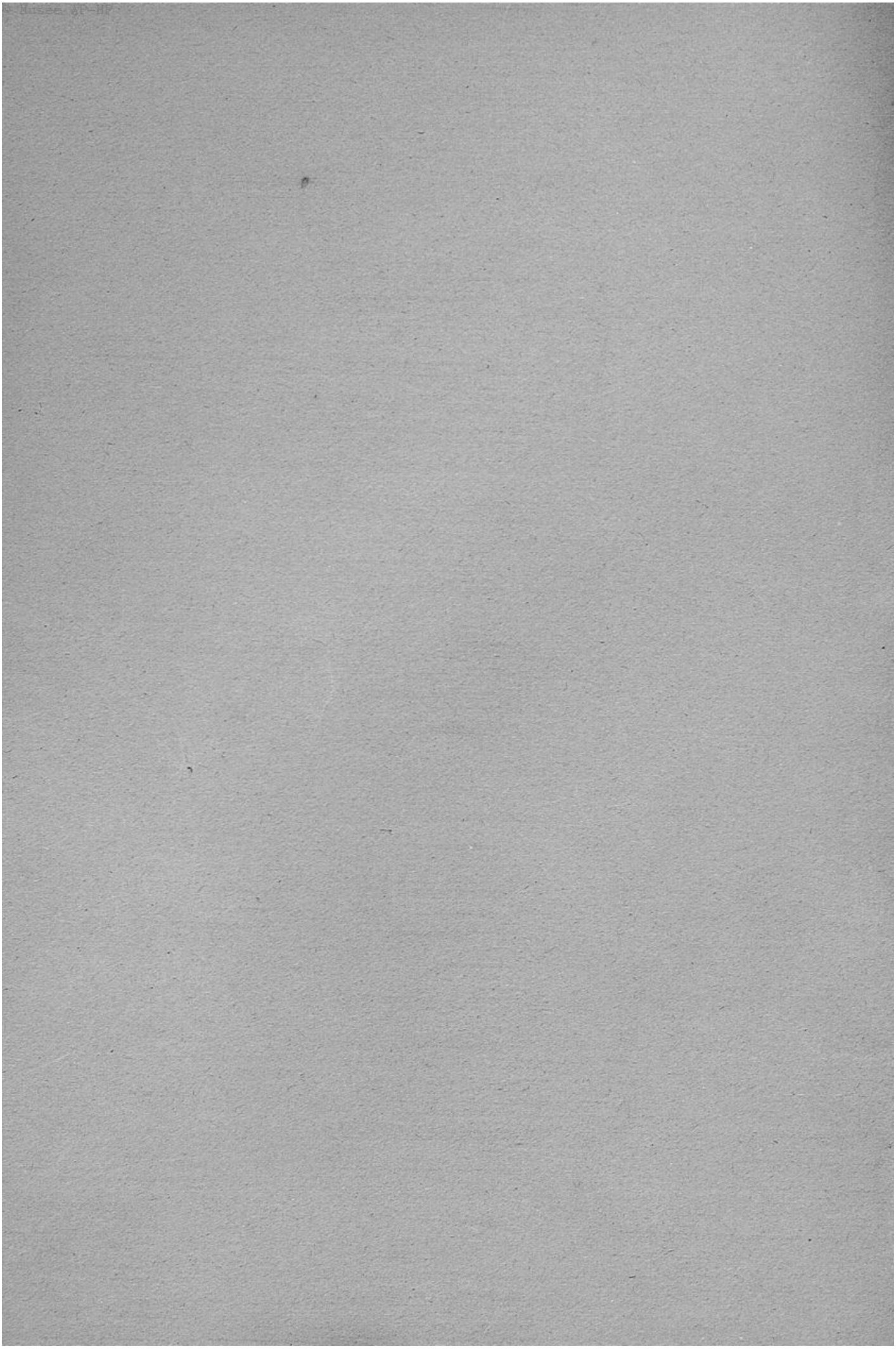
Marques déposées

JETTER & SCHEERER

Société Anonyme

TUTTLINGEN

Allemagne du Sud



© Musée AP-HP

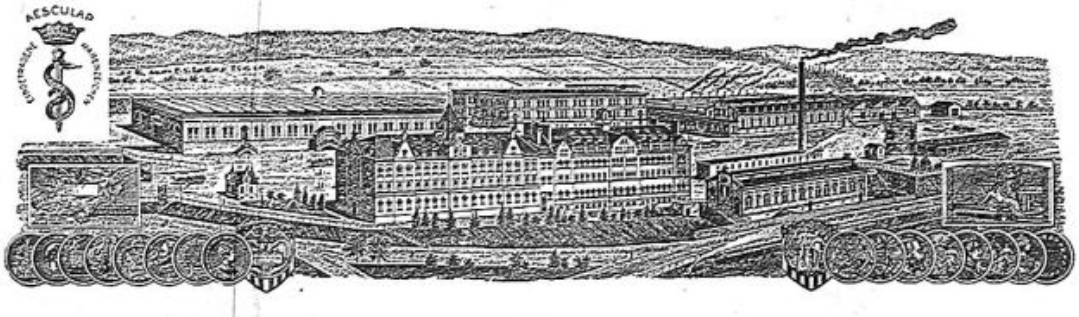
extraphpin012

Section B/..

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.
IX. Instruments et appareils pour Pansements.
X. Instruments et appareils pour Anesthésie.
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.
XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.
XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.
XV. Instruments pour Extraction des Projectiles.
XVI. Instruments pour Amputations.
XVII. Instruments pour Résections.
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.

ESCULAPE

Marque déposée



JETTER & SCHEERER

Société anonyme

TUTTLINGEN

Allemagne du Sud

(Tous droits de reproduction réservés.)

© Musée AP-HP

© Musée AP-HP

M.

Afin de rendre plus maniable notre

Nouveau Catalogue Général (septième édition)

nous avons divisé les 3000 pages que l'ouvrage comprend environ, en 8 volumes dont voici la composition de la

Section B/..

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides
VIII. Instruments et appareils pour Sutures
IX. Instruments et appareils pour Pansements
X. Instruments et appareils pour Anesthésie
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions Aspiration, Infusion, Drainage
XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs
XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie
XV. Instruments pour Extraction des Projectiles
XVI. Instruments pour Amputations
XVII. Instruments pour Résections
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie

En publiant cet ouvrage, nous avons été guidés par le désir de créer pour nos clients un moyen de leur servir non seulement dans leurs relations avec nous, mais encore vis-à-vis de leurs propres clients (médecins, dentistes, hôpitaux, etc.). Dans ce but nous avons illustré **tous les instruments et appareils en usage dans la Chirurgie et les Sciences y ayant rapport.** Nous avons donné accès, dans la mesure du possible, aux constructions nouvelles expérimentées en supprimant les modèles surannés.

Comme par le passé, nous continuerons à apporter à la fabrication de nos instruments les plus grands soins, tant en ce qui concerne leur exécution qu'au point de vue du choix du matériel à employer. Par la marque

ESCULAPE
Marque déposée

que portent nos produits, on pourra, dans le monde entier, reconnaître nos instruments garantis de qualité supérieure. Notre service d'expédition rapide ainsi que la modicité de nos prix, contribuerons également à affermir de plus en plus nos relations avec notre clientèle et à les rendre agréables.

Nos conditions de paiement sont indiquées dans notre prix-courant.

Nous profitons de l'occasion pour vous exprimer tous nos remerciments de la bienveillance dont nous avons été, jusqu'à présent, l'objet de votre part, et nous vous prions de vouloir bien nous témoigner de pareils sentiments aussi à l'avenir.

Veuillez agréer, M....., nos salutations les plus empressées.

JETTER & SCHEERER S.A.

© Musée AP-HP

© Musée AP-HP

AVIS.

On peut se procurer les instruments de chirurgie avec la marque de garantie



dans tous les bons magasins de la branche; leur qualité est toujours garantie. Il va sans dire qu'un soin éclairé est indispensable à la conservation des instruments. Si on les emploie sans discernement à tout autre but que celui pour lequel ils sont destinés, le meilleur des métaux et la meilleure des fabrications ne pourront les garantir.

Il faut, en outre, tenir compte des agents physiques; à une basse température, l'acier, même le mieux trempé, saute facilement; c'est pourquoi il faut chauffer les instruments avant leur usage, en se servant, à cet effet, si possible, d'eau chaude.

Le procédé le plus recommandé pour la stérilisation des instruments en métal (à l'exception de l'aluminium) est certainement **la cuisson dans une solution de soude à 2 %.** Ce genre de stérilisation n'attaque pas les instruments et n'émousse pas leur tranchant, à la condition toutefois d'employer de la **soude chimiquement pure** (natr. carbon. puriss. sicc.). Il faut bien se garder d'employer de la soude ordinaire de commerce.

Il faut remarquer, à ce sujet, que pour donner aux couteaux un meilleur tranchant, ce dernier n'est pas nickelé.

La cuisson a pour résultat d'amener la séparation des carbonates de chaux contenus dans l'eau; ces carbonates peuvent former avec les autres matières ajoutées à la solution et avec les impuretés dont sont parfois recouverts les instruments, des dépôts sous forme de taches ou de stries apparaissant sur la surface, les angles ou les arêtes.

Ce fait provoque souvent des réclamations concernant un nickelage soi-disant mauvais; mais on peut facilement se convaincre que ces plaintes sont injustifiées en nettoyant l'instrument taché avec du rouge de Paris (oxyde de fer rouge, tête de mort); on se sert pour cela d'une bande de feutre collée sur bois; on y étend le rouge de Paris que l'on peut se procurer dans chaque droguerie.

La stérilisation à la chaleur sèche peut sérieusement endommager les instruments.

La stérilisation directe sur la flamme ne doit être employée que pour les instruments en platine ou en platine iridié.

Le bain dans des solutions désinfectantes, telles que le sublimé, l'acide phénique, peut nuire directement aux instruments en métal, même les mieux nickelés, et surtout aux instruments tranchants.

© Musée AP-HP

© Musée AP-HP

Table des Matières pour le Catalogue Général.

Chapitres		Pages
	Section A/..	
I.	Instruments pour Anatomie et Autopsie	1 à 37
II.	Instruments pour Physiologie	38 à 61
III.	Instruments pour Microscopie et Bactériologie	62 à 116
IV.	Préparations d'Anatomie et d'Ostéologie	117 à 122
V.	Instruments pour le Diagnostic, Appareils pour mesurer et peser	123 à 161
VI.	Appareils accéssoires pour le Diagnostic	162 à 193
	Section B/..	
VII.	Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides	301 à 358
VIII.	Instruments et appareils pour Sutures	359 à 421
IX.	Instruments et appareils pour Pansements	422 à 433
X.	Instruments et appareils pour Anesthésie	434 à 440
XI.	Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage	441 à 522
XII.	Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs	523 à 534
XIII.	Instruments et appareils pour Thermo-caustique	535 à 542
XIV.	Instruments et appareils pour Electro-thérapie	543 à 580
XV.	Instruments pour Extraction des Projectiles	581 à 585
XVI.	Instruments pour Amputations	586 à 647
XVII.	Instruments pour Résections	648 à 730
XVIII.	Instruments pour Trépanation et Crâniectomie	731 à 750
	Section C/..	
XIX.	Instruments pour l'Œil	901 à 984
XX.	Instruments pour l'Oreille	985 à 1030
XXI.	Instruments pour le Nez	1031 à 1106
XXII.	Instruments pour la Bouche et la Langue	1107 à 1131
XXIII.	Instruments pour le Pharynx, l'Œsophage et l'Estomac	1132 à 1141
XXIV.	Instruments pour les Amygdales	1142 à 1167
XXV.	Instruments pour le Larynx	1168 à 1196
XXVI.	Instruments pour Trachéotomie et Intubation	1197 à 1216
XXVII.	Instruments pour Dermatologie	1217 à 1230
	Section D/..	
XXVIII.	Instruments et Appareils dentaires	1401 à 1675
	Section E/..	
XXIX.	Instruments pour Herniotomie, Entérotomie et Rectum	1801 à 1846
XXX.	Instruments pour les Voies urinaires et la Vessie	1847 à 1931
	Section F/..	
XXXI.	Instruments pour les Maladies des femmes	2001 à 2189
XXXII.	Instruments pour Accouchements	2190 à 2256
	Section J/..	
XXXVI.	Appareils de stérilisation et de désinfection	2501 à 2529
XXXVII.	Boîtes vides en métal. Poches en peau chamoisée	2530 à 2545
	Section K/..	
XXXVIII.	Mobilier Opératoire	2701 à 2778
XXXIX.	Articles Sanitaires	2779 à 2829
XXXX.	Attelles et Gouttières	2830 à 2848

☞ Pour éviter des erreurs il est indispensable d'ajouter au numéro de l'article la section en question (par exemple A/.. 150, B/.. 4020, etc.). Pour les erreurs ou malentendus, qui résulteront de la non-observation de cette précaution, nous n'accepterons aucune responsabilité. ☜

© Musée AP-HP

© Musée AP-HP

Table alphabétique pour la Section B/..

A.

Pages

Abbe, porte-aiguilles 377
Abcès, lancettes à 311
— du bassin, trocarts à 516
Accessoires pour seringues, aspirateurs etc. . . . . 492—494
Accumulateurs, appareils pour la charge des 577
— portatifs pour caustique et endoscopie . . 577
— voltomètre de précision pour examiner les 577
Acupressure, pinces à 619
Adams, scies à phalanges 652
Adaptation, appareils d', pour courant continu et alternatif 578—580
Agrafes crochet à 409
— en argent pour sutures métalliques 400
— en magnalium pour sutures métalliques 403
— de Michel pour sutures métalliques 407, 410
— à os, résection 672
— pinces à . . . . . 408—409
— porte- 409
Aiguilles anatomiques . . . . . 372—373
— à anesthésie . . . . . 505—506
— à aspiration . . . . . 496—497, 500—502
— à azote 506
— à bec-de-lièvre 374
— boîtes à . . . . . 419—421
— à cache pointe «Perfecta» 432
— à coudre les sujets . . . . . 372—373
— coussin à 420
— électrolytiques 564
— à fil en métal 400
— fixes à sutures . . . . . 330, 386—400, 614—615
— flacons à 419
— de Freienstein 504
— à infusion . . . . . 507—508
— à injections mercurielles 505
— à injections de Salvarsan 458
— à insectes 374
— à introduire les scies de Gigli 654
— à ligatures . . . . . 386—400, 614—615
— à passer le fil d'argent et d'aluminium 400
— pliables à sutures . . . . . 301—305, 330, 388
— à ponctions 509
— à ponctions électriques 564
— porte- (groupe principal) . . . . . 375—385, 400
— récipients à 421
— de Reverdin . . . . . 330, 388—392
— à seringues (voir aussi «Canules») . . . . . 495—505
— à sutures fixes (instruments) . . . . . 330, 386—400
— à sutures métalliques 400
— à sutures seules, pour porte-aiguilles (groupe principal) . . . . . 359—371, 374
— à sutures pour porte-aiguilles, sur cartons . . . 370
— à talon en étain 504
— à vacciner . . . . . 523—524
Aiguilles (instruments) à artère 302, 305, 307, 397, 614
— » à blessure extérieure 374
— » à cloison nasale 396
— » à foie 398
— » à hernie 390
— » à laparotomie 387, 394, 395
— » à ligature 386, 393, 395, 397—399, 614-615
— » à palais 390, 396
— » à périnée 386, 387, 393, 394, 395
— » à péritoine 390
— » à suture métallique 400
— » aux yeux 388
Aiguilles seules pour porte-aiguilles (groupe principal) 359—374
id. à artère 364
id. à bec-de-lièvre 374
id. à blessure extérieure 369
id. à fistule 364
id. à foie 371
id. à gynécologie 363, 369
id. à l'intestin 364, 369
id. à ligature 369, 371

Pages

Aiguilles seules pour porte-aiguilles à palais 363
id. à périnée 368
id. à suture métallique 363
id. à suture vasculaire 364
id. aux yeux 364, 369
Aimants électriques pour les yeux 563
Air chaud, seringues à 471
— — et air froid, douche électrique à 553a
Albarran, seringues à injections vésicales, irrigations et lavages 478
Alcool, lampes à (pour cautères) 541
— lampes à (pour vaccination) 526
— lampes à (pour ventouses) 531
Albers, récipient pour stériliser les aiguilles 421
Alexander, canules pour seringues 499
— ciseaux-burins pour résection 676
— gouges pour résection 676
— seringes à injections hypodermiques et injections diverses 447
— seringues à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies 477
— universels pour rhinologie et laryngologie . . . 467
Alexander-Janet, seringues à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies 477a
Allingham, sonde cannelée 327
Allis, dissecteur 689
— masque à éther 436
— pinces à acupressure 619
Allport, gouges à résection 676
Aluminium, fil en bronce d' 416
Ampoules, boîtes pour tenir les 456
— seringues à 456
Amputation, bistouris à . . . . . 593—603
— boîtes à . . . . . 639—646
— boîtes à (et à résection) . . . . . 642—646
— cadres pour couteaux à 604
— couteaux à . . . . . 589—592
— instruments à (groupe principal) . . . . . 586—647
— scies à . . . . . 608—613
— scies à (et à résection) . . . . . 611—612
Amygdales, galvanocautères pour les 566
Anasarque, boîte à 513
— trocarts à 513
Anatomie, pinces pour 320
Anel, seringue lacrymal 465
Anesthésie, boîtes à (locale, lombaire, médullaire, des veines) 459—462
— canules pour . . . . . 505—506
Anschütz, bistouris pour les cartilages costaux 651
Anses, tube guide 565
Antroscopes électriques 555
Anum, seringue à injection par 454
Appareils d'adaptation pour courant continu et alternatif 578—580
— pour la cautérisation . . . . . 576—580
— pour la charge des accumulateurs 577
— à chloroforme 437
— à compression 588
— pour conserver la soie 418
— électrique (pour cautérisation, endoscopie et faradisation) . . . . . 543—546, 575—580
— électro-vibrateur 553a
— pour endoscopie . . . . . 576—580
— à éther 437
— à extension par clous . . . . . 670—671
— à faradisation . . . . . 579—580
— à hypodermoclyse 490
— d'induction . . . . . 543—546
— à infusion . . . . . 489—491
— à infusion de chlorure de sodium 491
— à infusion pour l'hypodermoclyse 490
— à infusions intraveineuses 491
— pour narcose . . . . . 434—437
— perforateurs à os . . . . . 659—660, 733—735
— à ponctions lombaires 488
— roule-bandes 422

© Musée AP-HP

Pages

Appareils à scarification 531
— pour la suture à os 670
— pour thermocaustique . . . . . 535—536
— pour traitement du choléra 491
— à trépanation . . . . . 733—735, 739
— universels pour endoscopie, cautérisation, faradisation etc. 580
— à vacciner 527
— à vibration (électriques) 553a
Arbres flexibles pour appareils électriques c. à d. pour poignées 568, 574
— de trépan 667, 739
Argent, fil d' 416
Arnold, porte-nitrates 332
Artificielles, sangsues 532
Ashton, aiguille à sutures périnéales 394
Aspirateurs (groupe principal) . . . . . 480—487
— accessoires pour . . . . . 492—494
— aiguilles pour . . . . . 496—497, 500—502
— canules pour . . . . . 496—497, 500—502
— douille protectrice pour canules à 493
— embouts pour 492
— fils de nettoyage pour canules à 493
— flacons pour 493
— presse-tubes pour 492
— raccords à bouchon pour 493
— raccords pour tuyaux 492
— «Record» 480, 481, 484
— soupapes d'aspiration pour 493
— trocarts pour 510
— tuyaux en caoutchouc 492
Aspiration, instruments pour . . . . . 480—487, 497—500, 510
Attelles pour os, résection . . . . . 661—662, 664—665
— vis à fixer les . . . . . 662—666
Axhausen, pince à ligatures 403
Azote, canules à 506

B.

Balle, tire- (tire-fond) 581
— tire- (pinces) . . . . . 582—585
— curettes pour l'extraction d'une 581
Bandages plâtrés, instruments pour . . . . . 423—432
Backhaus, pinces pour fixer les compresses 636
Baldwin, aiguilles à sutures périnéales 387
Bandes, appareils roule- 422
— de compression 586
— machines à couper et à rouler les 422
— à saigner 529
Bane, pinces-gouges, résection 710
Bardeleben, cisailles pour bandages plâtrés 428
— davier à os pour l'articulation du pied 706
— davier à os pour résection 703
Barnhill, pince-gouge à résection 712
Barret, pinces à ligatures 403
Barthélemy, canules à injections 505
— seringue à injections 453
Bassin, trocarts à abcès du 516
Bassins à lymphe 526
Batteries au bichromate 576
— pour caustique et endoscopie 576
— sèches pour petites lampes et uréthroscopes . . . 576
Baudens, tire-balle 581
Baunscheidt, révulseur 531
Bec-de-lièvre, aiguilles à 374
— épingles à 374
Beck, seringue à paraffine 464
Bellocq, sondes 331
Benjamin, aiguilles à sutures 370
Benzine, flacons à (pour cautères) . . . . . 541—542
Berger, pince tire-langue 440
Bergmann, aiguilles à ligatures 397
— aiguilles à sutures 363
— bistouris fixes 308, 603
— bistouris pour trousses 308
— boîte aseptique pour pansements 350
— ciseaux pour bandages plâtrés 425

Pages

Bergmann, ciseaux-burins à résection 676
— couteau pour bandages plâtrés 423
— écarteur tranchant pour trousses 329
— gouges, résection 676
— maillet à résection 679
— pince hémostatique 624
— pinces à ligatures 616
— porte-aiguilles 385, 400
— scie pour bandages plâtrés 423
Bernhard, pinces pour fixer les compresses 636
Bertel, lampe électrique à main 548
Bichromate, batteries au 576
Bier, boîtes pour l'anesthésie lombaire 459
— boîtes pour l'anesthésie des veines 460
— canules pour l'anesthésie lombaire 505
— canules pour l'anesthésie des veines 505
— scie à amputation et à résection 612
— ventouses à cloche . . . . . 533—534
Bihan Brunswic Le, bistouris à résection 650
— — — couteau à amputation 591
Bile, trocart à 515
Billroth, aiguilles à ligatures 399
— écarteurs à résection 691
— trocarts pour l'ovariotomie 516
Birnie, ciseaux à ligatures 405
Bistouris à amputation . . . . . 593—603
— démontables . . . . . 301—306
— doubles . . . . . 301—306
— fixes . . . . . 307—310, 593—603, 648—651
— lames seules pour . . . . . 302—303, 305
— à opération . . . . . 593—603
— pliants . . . . . 301—306
— à résection . . . . . 648—651
— à ressort 304, 306
— simples . . . . . 301—306
— à trousses de poche . . . . . 301—308
— à verrous . . . . . 301—304
Blaisdell, pince emporte-pièce pour crâniectomie 744
— pince pour le scalpe 732
Blunk, pince cœcale 632
— pinces hémostatiques 632
Bobines pour soie 417
Bobrow, appareils à infusion 490
Boiffin, porte-aiguille 377
Boîtes à aiguilles de sutures . . . . . 419—420
— à ampoules 456
— à amputation . . . . . 639—641
— à amputation et à résection . . . . . 642—646
— à anasarque 513
— à anesthésie (locale, lombaire, médullaire, des veines) . . . . . 459—462
— à bistouris . . . . . 309—310, 606—607
— pour l'électroscope de Casper 554
— d'examen 647
— à forets et fraises (de Borchardt) 573
— pour infirmières 333
— à injections de paraffine 464
— à médicaments et instruments 647
— métalliques pour aiguilles 419
— métalliques à bistouris . . . . . 309—310, 606—607
— métalliques pour canules à injections 493
— métalliques pour pansements . . . . . 346—357
— métalliques pour soie 418
— à névralgie 463
— à pansements . . . . . 346—357
— à poche . . . . . 333—358
— à ponctions cérébrales 463
— à ponctions lombaires 488
— «Record» pour injections, ponctions etc. 480
— «Record» pour injections de Salvarsan 458
— à résection . . . . . 728—730
— à résection et à amputation . . . . . 642—646
— à résection et à trépanation . . . . . 729—730
— à résection et à trépanation crâniennes 750
— à scalpels d'opération . . . . . 309—310, 606—607
— à salvarsan 458

© Musée AP-HP

Pages

Boîtes à seringues (complètes et vides) 455, 457
— à soie . . . . . 417—418
— à stériliser les aiguilles 421
— à sutures . . . . . 411—413
— à trépanation et résection . . . . . 729—730
— à trépanation et résection crâniennes 750
— universelles «Record» pour infusion etc. 480
— à uréthroscopie 554, 556
— à vacciner . . . . . 527—528
— à ventouses 531
— en verre pour aiguilles 419
— en verre pour soie . . . . . 417—418
— vides en bois pour bistouris et couteaux 605
— vides en bois pour foret et fraises . . . . . 571—573
— vides en métal pour aiguilles . . . . . 419—421
— vides en métal pour ampoules 456
— vides en métal pour bistouris et couteaux 605
— vides en métal pour canules de seringues 493
— vides en métal pour trousses de poche 358
Borchardt, ciseaux-burins 742
— foret pour poignée (électrique) 573
— fraises pour poignée (électrique) . . . . . 572—573
— pinces-gouges 713
— poignées 568
— trousse 573
Bose, cisaille pour bandages plâtrés 426
Botey, fraises pour poignées (électriques) . . . . . 572—573
Bottes, couteaux à 433
Bottini, pinces hémostatiques 624, 634
Bouche, lampes électriques d'examen de la . . . . . 547—553
— ouvre- 440
Boynton, porte-aiguille 377
Bozemann, porte-aiguilles 378
— tord-fil 404
Braatz, écarteur automatique 701
— sonde pour introduire les scies en fil 655, 741
Braatz-Krause, sondes pour introduire les scies en fil . 655, 741
Brainard, perforateur 656
Braun, seringues utérines 474
Broca, curette tranchante pour la résection coxo-fémorale . 681
Bronze d'aluminium, fil en 416
Brophy, porte-aiguille 385
Brophy-Kifa, porte-aiguille 385
Brosse pour nettoyer les tréphines etc. 740
Bruns, ciseaux pour bandages plâtrés 424
— ciseaux-burins à résection 675
— curettes tranchantes 680
— gouges à résection 675
— scies à phalanges 652
— sonde à drainage 519
Brunswic Le Bihan, bistouris à résection 650
— — couteau à amputation 591
Buchanan, crochet mousse pour retirer les scies en fil . . . 741
— élévateur à dure-mère 749
— sonde protège-dure-mère 741
— tréphine 736
Bumm, aiguille pour introduire les scies en fil 654
Burettes à remplissage pour seringues de Hammer 462
Burins à nez pour poignée (électrique) 574
— à résection . . . . . 674—678
— à trépanation 742
Burney, porte-aiguilles 383
— porte-aiguille à coupe-fil 383
Burow, stylet explorateur 581
Butscher, scie à résection 653

C.

Câbles pour les cautères 564
Cadres en métal pour bistouris 604
— pour stériliser la soie et le catgut 417
Calibre universel pour cônes de seringues et talons de canules 495
Canal de racine, seringue pour le 471
Cannelées, sondes . . . . . 327—328
Cantani, appareils à infusion 490
— canules à infusion 507

Pages

Canules, pour anesthésie lombaire . . . . . 505—506
— pour anesthésie des veines 505
— pour aspirateurs . . . . . 496—497, 500—502
— pour azote 506
— à drainage . . . . . 518—519
— de Freienstein 504
— à infusion . . . . . 507—508
— à injections d'huile grise 505
— à injections mercurielles 505
— à injections de Salvarsan 458
— à ponctions 509
— à ponctions cérébrales 509
— à robinet . . . . . 502, 506—507
— à salvarsan 458
— pour seringues . . . . . 495—505
— pour le sinus maxillaire 514
Capsules pour les aiguilles de Freienstein 504
Capuchons en caoutchouc pour cystoscopes 561
Carburateur pour thermo-cautères 540
Carmalt, pinces hémostatiques 630
Caroll, serre-nœud pour sutures en profondeur 404
Carr, appareil à trépanation 734
— perforateurs 658
— pince pour le scalpe 732
Carsten, aiguilles à ligatures 398
— aiguilles à sutures périnéales 393
Casper, électroscope et accessoires 554
Cataphorèse, appareil d'adaptation pour 580
Catgut, boîtes pour . . . . . 417—418
— à sutures . . . . . 415—416
Cathétères, voir «Sondes urétrales» . . . . . —
Cauler, masque à chloroforme 434
Cautères, manches à 540
— seuls en platine pour électro-caustique . . . 566—567
— seuls en platine pour thermo-caustique . . . 537—539
— à thermo-caustique (appareils complets) . . . 535—536
Cautérisation, instruments et appareils pour . 535—542, 576—580
Celluloid fil de, pour sutures 416
Céphalomètres 731
Cérébrales, boîtes à ponctions 463
— canules à ponctions 509
Cerveau, élévateurs à 748
— spatules à 748
Chaîne, scie à 653
Chalibäus, lancette à vacciner 524
Chambon, lancette à vacciner 525
— pince à la vaccination 525
Championnière, ciseaux pour la résection du genou . . . 678
— drains 519
— perforateur 656
— pince hémostatique 628
— pinces pour passer les ligatures dans le port-fil 406
Charrière, cisailles à os 719
— pince à ligature 617
— pince à os 718
— scies à amputation 608, 613
Chassaignac, trocarts pour drainage 517
Chasse-clou à enfoncer les agrafes 672
Chevalets pour bistouris et couteaux à amputation 604
Chipault, ciseaux-burins 742
Chloroforme, appareils à 437
— couvertures pour masques à . . . . . 434—435
— flacons à 439
— flacons compte-gouttes pour . . . . . 438—439
— masques à . . . . . 434—435
— tubes compte-gouttes pour 439
Choléra, appareil pour traitement du 491
Cintrat, instrument pousse-épingles 374
Circulaires, scies (pour poignées) . . . . . 569—570
Cisailles à bandages plâtrés . . . . . 426—429
— à côtes (costotomes) . . . . . 721—724
— à os . . . . . 719—720
— à pansements . . . . . 430—431
— à résection . . . . . 719—725
— à sternum 725
Ciseaux à bandages plâtrés . . . . . 424—429

© Musée AP-HP

Pages

Ciseaux à bouton pour trousses . . . 313, 316, 317
— -burins pour poignée excentrique . . . 574
— -burins à résection . . . 674—678
— -burins à résection crânienne . . . 742
— -burins à résection du genou . . . 678
— -burins à résection des mâchoires . . . 677
— chirurgicaux . . . 312—316
— de Cooper . . . 312
— costotomes . . . 721—724
— coudés . . . 313—314, 316
— à coupe rétrograde . . . 425, 428, 721
— à couper les vêtements . . . 433
— courbes sur le côté . . . 315
— courbes sur le plat . . . 312, 314—317
— droits . . . 312, 314—317
— droits à résection . . . 674—678
— à fissurer les ongles . . . 718
— à gaze . . . 317
— à habits . . . 317, 433
— pour hôpitaux . . . 317
— à incision . . . 313, 316
— à ligatures . . . 405
— à ongles . . . 718
— à os . . . 719—720
— à pansements . . . 312—317, 430—431
— pour pharmaciens . . . 317
— et pince à pansement . . . 318
— à plâtre . . . 424—429
— à 1 pointe formant sonde . . . 314
— et porte-aiguille . . . 318
— à résection . . . 719—724
— de Richter . . . 313
— pour sœurs . . . 317
— à sternum . . . 725
— pour trousses . . . 312—316
— à vêtements . . . 433
Clair-Thompson St., pince pour passer les drains . . . 520
Clamps pour cordons et tubes compresseurs . . . 587
— pour réunir les pinces hémostatiques pendant la stérilisation . . . 634
Clasen, tord-fil . . . 404
Clef anglaise pour la poignée excentrique . . . 574
— pour scies circulaires . . . 569
— pour serrer les vis et embouts des seringues de Freienstein . . . 504
Cleveland, pinces à ligatures . . . 401, 402
Cloison nasale, seringue pour la . . . 467
Clous à extension (résection) . . . 670
— à os (résection) . . . 672
— à transfixion (amputation) . . . 588
— chasse- . . . 672
Clover, appareil à éther . . . 437
Cluss, trocard universel . . . 511
Cocaïne hydrochl., tablettes de . . . 493
— seringues pour injections de . . . 461, 474
Cœcale, pince . . . 632
Collin, aiguilles à ligatures . . . 397, 614
— bistouris fixes à opération . . . 602
— bistouris fixes à trousses . . . 308, 310
— boîtes à amputation . . . 641
— boîtes à amputation et à résection . . . 642
— cisailles pour bandages plâtrés . . . 426
— cisailles à os . . . 720
— cisailles costales . . . 721, 724
— ciseaux-burins à résection . . . 677, 678
— ciseaux pour pansements . . . 431
— costotomes . . . 721, 724
— couteaux à amputation . . . 591
— couteaux à phalanges . . . 591
— dilatateur costal . . . 726
— écarteurs à résection . . . 692
— écarteurs doubles à résection . . . 690
— élévateur à résection . . . 688
— gouges à résection . . . 677
— instrument pour fixer les ligatures élastiques . . . 402
— maillet à résection . . . 679

Pages

Collin, perforateurs . . . 659
— pinces à dents de souris . . . 322
— pinces à dissection . . . 320
— pinces pour fixer les compresses . . . 636
— pinces-gouges . . . 711
— pinces hémostatiques . . . 626, 628
— pinces pour ouvrir et retirer les agrafes . . . 409
— pinces pour pansements . . . 320
— pinces à séquestres . . . 702
— pinces tire-balle . . . 583, 585
— pinces tire-langue . . . 440
— porte-agrafes . . . 409
— porte-aiguilles . . . 380, 385
— rugines . . . 686
— scies à amputation et à résection . . . 611
— scies pour bandages plâtrés . . . 423
— seringues à injections hypodermiques . . . 442, 445
— ténaculum . . . 614
— trocart pour appareils à infusion . . . 511
— trousses complètes pour pansements . . . 337
— trousses vides . . . 345
Collin-Payr, porte-scie de Gigli . . . 654
Combe, disque-protecteur pour laryngoscopes . . . 555
Compas pour mésurer les lésions cérébrales . . . 731
Compresses, pinces à fixer les . . . 635—638
Compression, instruments et appareils à . . . 586—588, 727
Compte-gouttes à chloroforme . . . 438
— — à éther . . . 439
Conducteur pour placer les anses . . . 564
Conjoncteur pour les grands aimants . . . 563
Cooper, aiguilles à ligatures . . . 397, 614
— ciseaux . . . 312
Cooper Rose, instruments à vacciner . . . 525
Cordon compresseur, en caoutchouc rouge (amputation) . 587
Corps étrangers, pinces pour . . . 319
Costotomes . . . 721—724
Côtes, bistouris pour . . . 651
— cisailles pour (costotomes) . . . 721—724
— couteau circulaire pour . . . 725
— dilatateur pour . . . 726
— écarteur pour . . . 726
— élévateur pour . . . 689
— pinces à sutures pour . . . 725
— rugines pour . . . 687
Coton, porte- (pour trousses) . . . 328
Coupe-épingles, pince- . . . 374
— -fil, pinces- . . . 404
— -ligatures, pince- . . . 404
Coussin à aiguilles . . . 420
Couteaux à amputation . . . 589—592
— à bandages plâtrés . . . 423, 432
— à bottes . . . 433
— à côtes . . . 651, 725
— à couper les vêtements . . . 433
— à crâniectomie . . . 731, 740
— interosseux . . . 592, 731
— lenticulaire pour trépanation . . . 740
— à levier pour bandages plâtrés . . . 432
— à opération . . . 593—603
— à phalanges . . . 591—592
— à plâtre . . . 423, 432
— à résection . . . 648—651
— à trousses . . . 307—310
— à vaccination . . . 524—525
— à vêtements . . . 433
Couvertures pour masques à chloroforme et à éther . 434—437
Couvre-culasse pour cônes de seringues de Freienstein . . 504
Cramer, aimant électrique, grand modèle . . . 563
Crampons à résection . . . 672
Crâniectomie, instruments pour la (groupe principal) . 731—750
Credé, davier à os (résection) . . . 704
Crile, porte-aiguilles . . . 377, 379
— spatule pour le cerveau . . . 748
Crile-Wood, porte-aiguille . . . 377
Crins de Florence . . . 416
Crochets à crâniectomie . . . 749

© Musée AP-HP

Pages

Crochets à résections . . . . . 690—700
— à retirer les agrafes de Michel 409
— à retirer les scies de Gigli 741
Croft, aiguilles à sutures périnéales 387
Crosby, porte-aiguilles 381
Crossen, pince à ligatures 403
Cuir, pistons à seringues en 494
— rondelles de serrage à seringues en 494
— trousses en (complètes) . . . . . 333—343
— trousses en (vides) . . . . . 344—345
Cullingworth, aiguilles 387
Culver, porte-aiguilles 380
Curettes doubles à résection . . . . . 682 - 683
— à élévateur (résection) 687
— à l'extraction des balles 581
— à irrigation 681
— à muqueuse bronchique 727
— à nettoyer les tréphines et les couronnes 740
— à résection . . . . . 680—683
— à résection coxo-fémorale 681
— à résection des mâchoires 680
— à trousses 307, 329
Curschmann, trocarts à anasarque 513
Cushing, spatule pour le cerveau 748
Cylindres en glaise pour lampes 551
— en verre pour cystoscopes 561
— en verre pour seringues 494
Cystoscopes combinés . . . . . 559—561
— d'enfants 561
— d'exploration 558, 561
— d'irrigation . . . . . 558—561
— photographique 561
— d'urétères . . . . . 559—560
Czermak, porte-aiguille 378
Czerny, boîte aseptique pour pansements 348
— ciseaux pour trousses 314
— pince-gouge 710
— pince à pansement 318
— porte-aiguille et pince à ligatures 375, 618
— sonde cannelée 327

D.

Dahlgren, pince emporte-pièce pour crâniectomie 744
Dahlgren-Fedor Krause, pince emporte-pièce pour crâniectomie 744
Daviers à os pour l'articulation du pied 706
— pour les os du poignet 703, 704
— pour la résection . . . . . 703—708
Daviers pour la réduction et consolidation des fractures . . 669
Dawson, ciseaux à ligatures 405
Denain, bande de compression 586
Déneffe, trocart pour la vessie 515
Denhart, ouvre-bouche 440
Dents, seringues pour . . . . . 469—471
Dents de souris, pinces à . . . . . 321—324
Dentu Le, aiguilles pour sutures au palais 396
Dermatologie, micro-cautère pour 536
Deschamps, aiguilles à ligatures 393, 398, 615
Dick, trocarts à hydrocèle 513
Dieffenbach, bistouris fixes 603
— pinces hémostatiques 619
Dieulafoy, aspirateurs . . . . . 481—483, 485
Dieulafoy-Collin, aspirateurs 485
Dilatateur costal pour introduire la cisaille 726
— pour la dilatation des canaux 585
Diphtérie, seringue pour 467
Disques protecteurs pour laryngoscopes 555
— protecteurs pour scies circulaires 569
— pour seringues et aspirateurs (rondelles de serrage) 494
Dissecteurs pour résection 689
— avec sonde 328
Dissection, pinces à 320
Döderlein, aiguille pour introduire les scies en fil 654
Donald Mc., dissecteur 689
Doubles, bistouris- . . . . . 301—306

Pages

Doubles, curettes- . . . . . 329, 682—683
— écarteurs- 690
— élévateurs- . . . . . 689, 748—749
Douche d'air chaud et froid (électro-thérapie) . . . . . 553 a
Douglas, canule forme trocart pour le sinus maxillaire . . 514
— trocart pour l'ovariotomie 516
Douilles doubles avec tablettes de morph. hydrochl. et de cocaïne hydrochl. 493
— protectrices pour aiguilles à sutures 417
— protectrices pour canules de seringues et d'aspirateurs 493, 507
Doyen, aiguilles à laparotomie 395
— aiguilles pour le périnée 368, 395
— appareil à trépanation 734
— boîte à trépanation et résection crâniennes 750
— cisaille pour les côtes 724
— ciseaux-burins 742
— compas pour mesurer les lésions cérébrales . . . 731
— fraises pour poignées (électriques) 572
— fraiseuses pour l'évidement d'une nouvelle cavité cotyloïde 660
— gouge perforante 742
— maillets à résection 679, 742
— mensurateur pour l'épaisseur du crâne 731
— pince emporte-pièce pour crâniectomie 743
— pinces pour fixer les compresses 635
— pinces hémostatiques 626, 627, 628
— porte-aiguilles 378, 382
— porte-aiguilles et pinces hémostatiques 375
— rugines pour le périoste costal 687
— scie avec curseur gradué 740
— scie rotative à trépanation 570
— sonde cannelée 327
— sonde protège-dure-mère 741
— sondes pour introduire les scies de Gigli . . . 655, 741
Doyen-Stille, porte-aiguilles 381
Drainage, instruments à (groupe principal) . . . . . 517—522
— pinces à . . . . . 520—522
— sondes à 519
— trocarts à 517
— tubes à . . . . . 518—519
— tuyaux caoutchouc à 519
Drains . . . . . 518—519
— pinces pour élargir les 522
— pinces pour passer les . . . . . 520—522
Drilles à résection 657, 658, 667
Dujarier, agrafes à os 672
— chasse-clou pour enfoncer les agrafes 672
— marteau pour enfoncer les agrafes et les clous . 672
Durante, pince à dents arrondis 324
Dure-mère, élévateurs à 749
— séparateur à 749
Durham, aiguilles pour sutures au palais 396
— dissecteurs 689
— écarteur 693
Durit, pistons à seringues en 494
— rondelles de serrage à seringues en 494

E.

Eberts, couteau circulaire pour opérations costales 725
Ecarteurs automatiques à résection 701
— costaux 726
— doubles à résection 690
— des mâchoires 440
— à résection . . . . . 669, 690—701, 726
— à trousses 329
Echardes, pinces à 319
Eckstein, récipient à aiguilles 421
— seringue à paraffine 464
Einhorn-Kuttner, gastrodiaphanoscope 562
Eiselsberg, porte-aiguille pour le palais 385
Eiselsberg-Mathieu, porte-aiguille pour le palais 385
Elders, masque à éther 437
Electriques, accumulateurs- 577
— aimants pour les yeux- 563

© Musée AP-HP

Pages

Electriques, appareils d'adaptation- . . . . . 578—580
— appareils d'induction- . . . . . 543—546
— appareils à massage- 553a
— batteries- 576
— cystoscopes- . . . . . 558—561
— douche d'air- 553a
— endoscopes- 555
— galvanocautères- . . . . . 564—567
— gastroscopes- 562
— lampes- . . . . . 547—553
— moteurs- 575
— rectoscopes- 562
— uréthroscopes- . . . . . 554, 556—557
— vibrateur- 553a
Electro-thérapie, appareils et instruments pour (groupe principal) . . . . . 543—580
Electroscope (de Casper) 554
Elévateurs pour le cerveau 748
— pour les côtes 689
— pour la crâniectomie . . . . . 748—749
— avec curette tranchante 687
— à dure-mère 749
— doubles 689
— pour la résection . . . . . 687—689
— pour la résection des mâchoires 688
— avec rugine 687, 749
Elsner, gastroscope 562
Embouts pour arbre de trépan 667
— pour aspirateurs 492
— à bouchon pour flacons des aspirateurs 493
— pour l'électroscope de Casper 554
— pour seringues . . . . . 492, 502—505
— pour seringues dentaires 503
— pour seringues de Freienstein 504
— pour seringues nasales 503
— pour seringues oculaires 502
— pour seringues auriculaires 503
— pour seringues vésicales 503
— à talon «Record» 504
Emmet, aiguilles à laparotomie 394
— aiguilles à sutures 367
— trocart pour ovariotomie 516
Enderlen-Borst, pince hémostatique 619
— — porte-aiguillle 379
Endoscope pour électro-therapie 555
Endoscopie, accumulateurs et batteries pour . . . . . 576—577
— appareils d'adaptation pour . . . . . 578—580
Enfants, cisailles pour les côtes (costotomes) . . . 721, 723, 724
— cystoscopes pour 561
— masques à chloroforme pour 435
— masques à éther pour 436
— rugines pour 686
— sondes urétrales pour 331
Engel, scie pour bandages plâtrés 423
Enfileurs pour aiguilles à sutures 539
Epingles à bec-de-lièvre 374
— de naturaliste 374
— instruments pousse- 374
— pinces coupe- 374
— à sûreté «Perfecta» 432
Erigne pour le poumon 727
Ermold, porte-aiguilles 381
Esmarch, appareil à chloroforme 437
— appareils compresseurs 588
— appareil à infusion 489
— bandes à compression 586
— bistouris à résection 648
— boîtes aseptiques pour pansements . . . . . 346—347
— ciseaux pour bandages plâtrés 424
— ciseaux-burins à résection 678
— couteau pour bandages plâtrés 423
— dilatateur pour la dilatation des canaux 585
— flacons compte-gouttes pour chloroforme 438
— gouges à résection 678
— masques à chloroforme 434, 435
— porforateurs 656

Pages

Esmarch, pinces-gouges 710
— pinces tire-langue 440
— stylet explorateur 581
— tube compresseur 587
— tube compte-gouttes 439
Estomac, instruments pour l'exploration de l' (gastroscopes) 562
Ether, appareils à 437
— flacons et flacons compte-goutte à 439
— masques à . . . . . 436—437
— pulvérisateur à 439
Etuis, voir «Boîtes» . . . . . —
Exploration, lampes électriques d' . . . . . 547—553
— cystoscopes électriques d' 558, 561
Even Mc., arbre de trépan 739
— ciseaux-burins à résection 675
— gouges à résection 675
— porte-aiguille à coupe-fil 379
— tréphine 737
Examen, boîte à 647
— lampes électriques d' . . . . . 547—553
Explorateurs, trocarts 330, 511
— stylets 581
Extension, appareils à 670, 671
— clous à 670, 672
— instruments à 668
Extraction des projectiles, instruments pour l' . . . . 581—585

F.

Falla, tréphine 737
Fantôme vésical 561
Farabeuf, bistouri à résection 650
— cisaille à os 719
— couteau à amputation 591
— curette tranchante 680
— daviers à os 703, 704
— écarteur double 690
— pince à séquestres 702
— pince trépan 738
— rugine 685
— scie à résection 653
— sonde à résection 656
Farabeuf-Collin, davier à os 704
Faraday, appareils d'induction . . . . . 545—546
Faradisation, appareils d'adaptation pour . . . . . 579—580
Farkas, pince à sutures 406
Fedor Krause, crochet à crâniectomie 749
— — élévateurs 749
— — pince à laminectomie 747
— — pince pour le scalpe 732
— — spatules pour le cerveau 748
Feilchenfeld, pinces à échardes 319
Feldmann, cadre métal pour soie 417
Felizet, aiguille à sutures périnéales 395
— sonde à résection 656
Feodoroff, pince hémostatique 624
Fergusson, aiguilles à sutures 362
— ciseaux 314
— curette tranchante avec élévateur 687
— davier à os 703
— pinces hémostatiques 622
— pinces à ligatures 618
Fiessler, appareil compresseur 588
Fil d'acier pour anses 564
— d'argent 416
— en bronze d'aluminium 416
— de celluloid 416
— de métal, scies en (Gigli) 654, 741
— de nettoyage pour les canules 493, 504
— pinces-coupe- 404
— de platine iridié pour anses 564
— porte- 404, 727
— de soie . . . . . 414—415
— tord- 404
Filière pour cones de seringues et talons de canules . . . 495
Fines, serres- 619
Fischer Guido, seringue à injections dentaires 469

© Musée AP-HP

Pages

Fixateur de la mâchoire inférieure . . . 440
Flacons à aiguilles . . . 419
— à aspirateurs . . . 493
— à benzine . . . 541—542
— à catgut . . . 415
— à chloroforme . . . 439
— compte-gouttes pour chloroforme . . . 438—439
— compte-gouttes pour éther . . . 439
— à conserver les aiguilles à sutures . . . 419
— à éther . . . 439
— à la lymphe . . . 526
— à pastilles . . . 493
— à soie de sutures . . . 415
Flatau-Hays, laryngoscope . . . 555
Flatau-Walb, seringue utérine pour ponctions vaginales . . 474
Fleurant, trocarts pour la vessie . . . 515
Flint, trocart à thoracocenthèse . . . 517
Flörke, lampe électrique à main . . . 548
Florence, crins de . . . 416
Fluhrer, stylet explorateur . . . 581
Foramen magnum, pince pour . . . 746
Fordyce, canule à injection de Salvarsan . . . 458
Forets à os . . . 656—658, 667
— à résection . . . 667
— pour poignées (électriques) . . . 571—573
— pour vaccination . . . 525
Foulis, clamp à compression . . . 587
— tube compresseur . . . 587
Fränkel, lampe électrique pour exploration . . . 550
— seringue pour injection de cocaïne . . . 461
— seringue pour le larynx . . . 467
Fräntzel, trocart explorateur . . . 511
Fraises à crâniectomie . . . 733—735
— pour poignées (électriques) . . . 571—573
— résection . . . 659
Fraiseuses, pour l'évidement d'une nouvelle cavité cotyloïde 660
Freienstein, accessoires pour seringues de . . . 504
— canules à talon en étain . . . 504
— seringues . . . 330, 452, 469
Freudenberg, cystoscope photographique . . . 561
Fricke, pinces à ligatures . . . 616
Friedinger, lancetier à vacciner . . . 526
Friedrich, curette pour muqueuse bronchique . . . 727
— élévateur costal . . . 689
— pinces pour poumon . . . 727
— pince porte-tampon . . . 727
— pinces pour la suture costale . . . 725
— porte-fil . . . 404, 727
Fritsch, pinces à dents de souris . . . 324
Fromann, lampe électrique à main . . . 547
Frontales, lampes électriques . . . 549

G.

Gaines en peau de chamois . . . 358, 527, 528
Galabin, pince à ligatures . . . 402
Galezowsky, porte-aiguilles . . . 376
Gallaher, canule forme trocart pour le sinus maxillaire . . 514
Galt, tréphines . . . 736
Galvanisation, appareils d'adaptation pour . . . 580
Galvanocautères en platine . . . 566—567
Galvanofaradisation, appareils d'adaptation pour . . . 580
Garner, pince hémostatique . . . 622
Gastrodiaphanoscope électrique . . . 562
Gastroscopes électriques . . . 562
Gaze, ciseaux à . . . 317
Gerber, gouges à résection . . . 676
Gerster, écarteurs . . . 669
Gigli, manches à scies . . . 654, 741
— scies en fil de métal . . . 654, 741
— sondes pour introduire les scies . . . 655, 741
Girard, pince hémostatique . . . 624
Gluck, cisailles pour les côtes . . . 721
Göz, instrument à sutures . . . 400
Goldtamer, trocart à ponctions pleurétiques . . . 517
Goodell, aiguilles à sutures . . . 363

Pages

Goodwillie, élévateurs . . . 688
Gottstein, pinces pour fixer les compresses . . . 637
Gouge perforante à trépanation . . . 742
Gouges, pinces- . . . 709—713, 747
Gouges à résection . . . 674—678
— à trousses de poche . . . 329
Gouttière protectrice pour vaccination . . . 526
Grady-Kocher, pinces hémostatiques . . . 622
Gräfe, porte-mèche avec stylet boutonné . . . 328
— trocarts à hydrocèle . . . 513
Green, porte-aiguille . . . 383
Greene, aiguilles à ligatures . . . 393
Greig-Smith, pinces hémostatiques . . . 623
Griffe double pour les fractures de la rotule . . . 672
Gross, curettes à crochet . . . 329
— pince tire-balle . . . 584
— sonde pour introduire les scies en fil métal . . 655, 741
Grósz, lampe électrique à main . . . 547
Guide-anses pour galvanocaustique . . . 565
Guido Fischer, seringue à injections dentaires . . . 469
Guiteras Roman, trocart . . . 511
Gusserow, ciseaux à ligatures . . . 405
Gutsch, aiguilles à ligatures . . . 397, 614
— bistouris fixes . . . 594
— fixateur de la mâchoire inférieure . . . 440
— scie à amputation . . . 608
— ténaculum . . . 614
Guyon, seringues à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies . . . 478
— seringues à instillation . . . 472—473

H.

Habits, ciseaux pour . . . 317, 433
— couteaux pour . . . 433
Hackenbruch, canules pour seringues . . . 499
— embouts pour seringues . . . 492
— seringues à injections hypodermiques . . . 452
Häberlin, appareil à infusion . . . 489
Härtel, cisaille pour bandages plâtrés . . . 426
— porte-aiguilles . . . 379
Haertel, boîte pour le traitement de la névralgie . . . 463
— canule à ponctions cérébrales . . . 509
Hagedorn, aiguilles à sutures . . . 368—370
— écarteur . . . 699
— portes-aiguilles . . . 384
— trocarts pour la vessie . . . 515
Hagedorn-Henderson, aiguilles à sutures . . . 368
Hagedorn-Mathieu, porte-aiguilles . . . 382
Hagedorn-Mooij, aiguilles . . . 374, 386
Hagedorn-Packard, aiguilles à sutures . . . 368
Hagedorn-Schmidt, porte-aiguilles . . . 384
Hagemann, stérilisateur stationnaire . . . 527
Hahn, aiguilles à ligatures . . . 398
— clous à os . . . 672
— pince hémostatique . . . 624
— pince à ligatures . . . 617
Haidenhain, pince pour fixer les compresses . . . 635
Haike, otoscope . . . 555
Hajek, ciseaux-burins à résection . . . 676
— gouges à résection . . . 676
Håkanson, pinces-gouges . . . 709
Hall, aiguilles à laparotomie . . . 387
Halstead, pinces hémostatiques . . . 621, 623
Halstead-Collin, pince hémostatique . . . 628
Hamilton, boîte aseptique pour pansements . . . 352
— stylet de poitrine . . . 326
Hammer, boîtes pour l'anesthésie . . . 462
— canules pour seringues . . . 502
Harris, porte-aiguilles . . . 380
Hasselmann, couteaux à levier pour bandages plâtrés . . . 432
Havre Van, pince-gouge . . . 713
Hawley, instrument pour fractures . . . 669
Heath, pince pour ouvrir et retirer les agrafes . . . 409
Hegar, pince pour introduire les tampons dans les tubes de drainage . . . 522

© Musée AP-HP

Pages

Hegar, porte-aiguilles . . . 378
Hegenbarth, pinces à sutures . . . 407
Heine, tire-fond . . . 740
Heister, ouvre-bouches . . . 440
Helferich, scie à amputation . . . 609
— scie à amputation et résection . . . 612
Hémostatiques, ciseau-burins . . . 742
— pinces . . . 375, 403, 619—634
— plaquer en étain . . . 749
— sondes de Bellocq . . . 331
Herczel, rugine avec élévateur . . . 687
Herff, agrafes . . . 410
— pince hémostatique . . . 634
— pinces à sutures . . . 407
Heryng, lampe électrique à main . . . 547
Heurteloup, sangsues artificielles . . . 532
Hirschberg, aimant à main . . . 563
— lampe électrique à main . . . 547
Hirschmann-Valentin, rhinoscopes . . . 555
Hoeve, pince pour le scalpe . . . 732
Hoffmann, appareils à extension par clous . . . 671
— pinces-gouges . . . 712
Holzbach, boîte pour l'anesthésie lombaire . . . 460
Hopkins, pince-gouge . . . 710
— pince-gouge pour l'épine dorsale . . . 712
Horsley, élévateurs . . . 748—749
— pince-gouge . . . 712
— pince à os . . . 716—717
— pince à os pour la vertèbre . . . 717
— séparateur à dure-mère . . . 749
— tréphines . . . 737
Horsley-Hudson, pince à os . . . 716
Horsley-Nibbling, pince-gouge . . . 710
Horsley-Stille, pince à os . . . 716
Hospitaux, ciseaux pour . . . 317
— trousses pour . . . 333
Houzel, écarteur automatique . . . 701
— pince pour fixer les compresses . . . 635, 637
Hudson, agrafes en argent . . . 400
— appareils à trépanation . . . 735
— cisaille à sternum . . . 725
— compas . . . 731
— élévateurs . . . 748
— perforateur . . . 657
— pince à arrondir . . . 746
— pinces à canaux . . . 746
— pince-ciseau . . . 746
— pinces à crâniectomie . . . 746—747
— pinces emporte-pièce . . . 747
— pince à foramen magnum . . . 746
— pince-gouge . . . 747
— pince à laminectomie . . . 747
— pince pour les os du cervelet . . . 746
— pinces pour le scalpe . . . 732
— pince pour sutures à agrafes d'argent . . . 400
Huile pour le révulseur de Baunscheidt . . . 531
Hulse, pince pour fixer les compresses . . . 636
Hydrocèle, trocarts à . . . 513
Hypodermiques, seringues à injections . . . 330, 441—458
Hypodermoclyse, appareils pour . . . 490

I.

Induction, appareils à . . . 543—546
Infiltrations, seringues à . . . 453
Infirmières, trousses pour . . . 333
Infusions, accessoires pour appareils à . . . 492
— appareils à . . . 489—491
— canules à . . . 507—508
— instruments à (groupe principal) . 489—491, 507—508
— trocarts à . . . 507, 511
Incision, ciseaux à . . . 313, 316
Injections, seringues à, voir «Seringues à injections» . . . —
Instillation, seringues à . . . 472—473
Instruments à amputations . . . 586—647
— à aspirations . . . 480—487, 497—500, 510

Pages

Instruments à bandages plâtrés . . . 422—433
— à compression (amputation) . . . 586—588
— à crâniectomie . . . 731—750
— à drainage . . . 518—522
— pour électro-thérapie . . . 543—580
— à extension (résection) . . . 668
— à l'extraction des projectiles . . . 581—585
— à fixer les ligatures élastiques . . . 402
— à fractures (résection) . . . 669
— à infusion . . . 489—491, 507—508
— à injections (seringues) . . . 330, 441—480
— à introduire l'aiguille à ponctions . . . 749
— à introduire les scies de Gigli . . . 655
— à narcose . . . 434—440
— à ouvrier les appareils plâtrés . . . 432
— à pansements . . . 301—358
— à passer la scie à chaîne . . . 653
— à plâtre . . . 422—433
— à ponctions . . . 463, 505—517
— pousse-épingle . . . 374
— à résection . . . 648—730
— à résection crânienne . . . 731—750
— à saigner . . . 529
— à scarification . . . 530—534
— à sutures . . . 359—421
— thermocaustiques . . . 535—542
— à trépanation . . . 733—739
— à trousses . . . 301—358
— à vacciner . . . 523—528
Interosseux, couteau . . . 592
Irrigations, curettes tranchantes à . . . 681
— cystoscopes à . . . 558—561
— seringues à (lavages des plaies) . . . 475—479
Israel, écarteur pour résection . . . 692

J.

Jackson, pince à fixer les compresses . . . 637
Jacobson, curettes doubles . . . 682
Jakael, agrafes à os . . . 672
Janet, seringues à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies . . . 476
Jansen, lampe frontale . . . 549
Jansen-Bergeat, lampe frontale . . . 549
Jauge pour les cônes universels . . . 495
Jeffray, scie à chaîne . . . 653
Jesset, aiguille à ligatures . . . 399
Jones, pince hémostatique . . . 621
— scie à phalanges . . . 652
Jonesco, aiguille creuse pour sutures métalliques . . . 400
Joseph, masque à chloroforme . . . 434
Juillard, masque à éther . . . 436
Junker, appareil à chloroforme . . . 437

K.

Kader, porte-aiguilles . . . 377, 383
Kader-Mathieu, porte-aiguilles . . . 377, 382
Kaltenbach, pince à tenir les ligatures . . . 402
Kantorowicz, séringue à paraffine . . . 464
Kaschimura, trocart à ponctions pleurétiques . . . 517
Katsch, scie à bandages plâtrés . . . 423
Kaulich, scie à bandages plâtrés . . . 423
Keen, spatule à cerveau . . . 748
Keith, aiguilles à sutures . . . 363
Kelly, aiguilles à sutures . . . 362
— pinces hémostatiques . . . 621
— porte-aiguilles . . . 380
Kelly-Halsted, pinces à dents de souris . . . 324
— — pinces à pansement . . . 324
Kelly-Murphy, porte-aiguille . . . 385
Kerstein, lancette à vacciner . . . 525
Keyes-Ultzmann, seringue à instillation . . . 472
Kifa, masque à chloroforme . . . 434
Killian, seringue pour la cloison nasale . . . 467
Kirchhof, masque à chloroforme . . . 435
Kirmisson, rugines à résection . . . 686

© Musée AP-HP

Pages

Kirstein, lampe frontale électrique . . . 549
Kirstein-Bergeat, lampe frontale électrique . . . 549
Klar, lampe frontale électrique . . . 549
Klar-Bergeat, lampe frontale électrique . . . 549
Knauer, scie à phalanges . . . 610
Koch, pince pour corps étrangers . . . 319
Kocher, aiguilles à ligature . . . 397
— aiguilles à sutures . . . 363
— céphalomètres . . . 731
— ciseaux à pansement . . . 316
— drains . . . 518
— écarteurs . . . 693, 694 – 695
— élévateurs . . . 688
— masque à chloroforme . . . 434
— pinces à fixer les compresses . . . 637
— pince-gouge . . . 710
— pinces hémostatiques . . . 625, 627
— rugine . . . 684
Kocher-Mayo, ciseaux à pansements . . . 316
König, aiguilles à sutures . . . 363, 365
— curettes doubles . . . 683
— pince à ligatures . . . 402
— pince à séquestres . . . 702
Körte, couteau à bandages plâtrés . . . 423
— écarteur . . . 692
— pinces hémostatiques . . . 620, 625
Kollmann, seringue pour injections dans les canaux des glandes . . . 472
Kornmann, canules pour azote . . . 506
Kramer, seringue auriculaire . . . 466
Krause, canule forme trocart pour le sinus maxillaire . . . 514
— trocart pour le sinus maxillaire . . . 514
Krause Fedor, crochets à crâniectomie . . . 749
— — élévateurs . . . 749
— — pince à laminectomie . . . 747
— — pince à scalpe . . . 732
— — spatules à cerveau . . . 748
Krause-Heryng, seringues laryngiennes . . . 468
Kredel-Fedor Krause, plaques hémostatiques en étain . . . 749
Krische-Schmid, pince à compression . . . 588
Krönig, appareils à ponctions lombaires . . . 488
— boîte à l'anesthésie médullaire . . . 460
— canules à l'anesthésie lombaire . . . 506
Krönlein, céphalomètre . . . 731
— pinces hémostatiques . . . 624
Küchenmeister, trocart pour les abcès du bassin . . . 516
Kümmel-Borchardt, forets . . . 572—573
Kümmel-Doyen, forets . . . 572
Küster, ciseau-burin à résection . . . 742
Küstner, drains en verre . . . 518
Kurz, aiguilles à sutures . . . 401
— pinces à sutures . . . 401
Kusnizoff, aiguilles à sutures . . . 371
Kussmaul, trocart à thoracocentèse . . . 517
Kutner, trocart pour la vessie . . . 515
— verres pour cystoscopes . . . 561
Kuttner, lampe frontale électrique . . . 549
— manche universel pour cautères et anses . . . 564
Kuttner-Bergeat, lampe frontale électrique . . . 549

L.

Lambotte, attelles à os . . . 665
— ciseaux à résection . . . 678
— daviers à os . . . 706—707
— pince-gouge . . . 713
— pince porte attelles . . . 668
— tournevis . . . 666
— vis à fixer les attelles . . . 665—666
Lames de rechange pour lancetiers à saigner . . . 529
— de rechange pour scarificateurs . . . 529
— de rechange pour scies circulaires . . . 569
— seules pour bistouris . . . 302—303, 305
Laminectomie, pinces à . . . 747
Lampes à alcool pour thermo-caustique . . . 541
— pour vaccination . . . 526
— pour ventouses . . . 531
Lampes électriques d'examen de l'œil, de l'oreille, du nez, de la bouche, du pharynx et du larynx . . . 547—553
— frontales . . . 549
— à main d'examen de l'œil etc. . . . 547—548
— à main de traitement par la lumière . . . 553a
— à microscopie . . . 551
— à pied . . . 550—551
— à statif . . . 550—553
— à support . . . 552—553
— à suspension . . . 552—553
— à tige en verre . . . 547
— à traitement par la lumière . . . 553a
— à travail . . . 551
Lamprecht, flacon compte-gouttes pour chloroforme . . . 438
— flacon compte-gouttes pour éther . . . 439
Lancetier à saigner . . . 529
— à vacciner . . . 526
Lancettes à abcès . . . 311
— à saigner . . . 523, 529
— à vacciner . . . 523—525
Landau, trocart pour les abcès du bassin . . . 516
Lane, attelles à os . . . 661—662
— ciseau-burin . . . 742
— daviers à os . . . 705
— daviers à os pour la rotule . . . 705
— élévateurs à os . . . 688, 689
— levier à plier les attelles à os . . . 668
— levier à rotation . . . 668
— perforateurs . . . 657, 667
— pinces à dents de souris . . . 324
— pince emporte-pièce à crâniectomie . . . 744
— pinces à fixer les compresses . . . 637, 638
— pince hémostatiques . . . 624
— pince à ligature . . . 402
— pinces porte-attelles . . . 668
— pinces porte-vis . . . 668
— porte-aiguille . . . 385
— tournevis . . . 662
— vis à fixer les attelles . . . 662, 663
Lange, écarteurs à résection . . . 699
Langenbeck, aiguilles à ligatures . . . 397, 615
— bistouris à résection . . . 648
— clamp compresseur . . . 587
— couteaux à amputation . . . 592
— davier à os . . . 703
— écarteur pour la résection coxo-fémorale . . . 693, 697
— écarteurs . . . 693, 697
— élévateurs . . . 688
— érigne à poumon . . . 727
— instrument à sutures . . . 400
— perforateur . . . 658
— pinces à ligatures . . . 616
— porte-aiguilles . . . 379
— rugines . . . 684
— scies à phalanges . . . 652
Langue, pinces tire- . . . 440
Lannelongue, perforateur . . . 656
— pince emporte-pièce à crâniectomie . . . 743
Laryngologie, lampes électriques pour . . . 547—553
— seringues pour . . . 467—468
Laryngoscope . . . 555
Larynx, galvanocautères en platine pour le . . . 567
Lavages et irrigations des plaies, seringues à . . . 475—479
Lavements, seringues à . . . 473
Lazarewitsch, ciseaux à pansements . . . 431
Le Bihan Brunswic, bistouris à résection . . . 650
Le Dentu, aiguilles à sutures au palais . . . 396
Legouest, gouges à résection . . . 674
Leiter, masque à chloroforme . . . 435
Lemaire, drains . . . 519
Lentille couteau à . . . 740
Leopold, aiguilles à ligatures . . . 399, 615
Leschke, trocart à hydrocèle . . . 513
Leviers doubles pour crâniectomie . . . 749
— à extraire les vis . . . 668
— à plier les attelles . . . 668

© Musée AP-HP

Pages

Leviers à rotation . . . 668
Lewin, seringues à injections de sublimé . . . 461
Lexer, aiguille à sutures au palais . . . 396
— pince emporte-pièce à crâniectomie . . . 743
— spatule à cerveau . . . 748
Lichtwitz, trocart pour le sinus maxillaire . . . 514
Ligatures, aiguilles à . . . 386—400, 614—615
— ciseaux à . . . 405
— instruments à . . . 401—405
— instruments pour fixer les . . . 402
— pinces à . . . 401—403, 616—618
— pince coupe- . . . 404
— porte- . . . 404
— tubes à (guides-anses) . . . 565
Lillianthal, écarteur costal . . . 726
Lime à os, résection . . . 687
— avec rugine . . . 687
Lisfranc, couteau à amputation . . . 591
Lister, ciseaux à pansements . . . 430
— pinces à passer les drains . . . 520
Liston, pince à ligatures . . . 618
— pinces à os . . . 714—715
Liston-Collin, cisailles à os . . . 720
Little, bistouris fixes à trousses . . . 307, 310
Loane, instrument à vacciner . . . 525
Locale, boîte à anesthésie . . . 461
Loeb, seringues à injection hypodermiques et injections diverses . . . 452
Löffler, pinces tire-balle . . . 584
Lombaire, appareils à ponction . . . 488
— boîtes à anesthésie . . . 459—460
— canules à anesthésie . . . 505—506
Lombsky, flacons compte-gouttes pour chloroforme . . . 438
Lorenz, ciseaux à pansements . . . 431
— curette tranchante pour la résection coxo-fémorale . 681
— ostéoclaste . . . 673
Lowmann, daviers pour la réduction des fractures . . . 669
Lowmann-Gerster, davier pour la réduction des fractures . 669
Luer, curettes tranchantes . . . 680
— pinces-gouges . . . 709
— pinces hémostatiques . . . 634
— pinces à ligatures . . . 618
— sangsues artificielles . . . 532
— scarificateurs . . . 532
— seringue lacrymale . . . 465
Lumière, lampes électriques pour traitement par la . . . 553a
Lyle, pince à sutures . . . 406
Lymphe à vaccination, bassins, réservoirs et tubes pour la . 526
Lynn-Thomas, pince à compression . . . 588

M.

Maas, seringue dentaire . . . 470
Mac Even, arbre de trépan . . . 739
— ciseaux-burins à résection . . . 675
— gouges à résection . . . 675
Machines à couper et rouler les bands . . . 422
Mâchoires, ciseaux-burins pour la résection des . . . 677
— curettes tranchantes pour la résection des . 680, 682
— écarteurs des . . . 440, 700
— élévateurs pour la résection des . . . 688
— fixateur des . . . 440
— pince à os pour la résection des . . . 718
— rugines pour la résection des . . . 684
Mäurer, drains . . . 519
Maillets à crâniectomie . . . 742
— à enfoncer les agrafes et clous à os . . . 672
— à résection . . . 679
Main, lampes électriques à (d'examen de l'œil etc.) . . 547—548
— lampes électriques à (pour traitement par lumière) 553a
Makkas, instrument à placer et retirer la pince . . . 732
— pince à scalpe . . . 732
— série d'instruments pour la ligature du scalpe . . 732
Malgaigne, griffe double pour les fractures de la rotule . . 672
Manches à canules de seringues et d'aspirateurs . . . 497
— à cautères galvanocaustiques . . . 564

Pages

Manches à cautères thermocaustiques . . . 540
— conducteurs pour scies circulaires . . . 569—570
— conducteurs pour poignées . . . 568
— excentrique pour scies et burins . . . 574
— galvanocaustiques . . . 564
— à scies circulaires . . . 568
— à scies de Gigli . . . 654, 741
— thermocaustiques . . . 540
— à trocarts . . . 510
— universel pour anses et cautères . . . 564
— universel à 6 lames pour trousse de poche . . . 329
— à vis pour scies de Gigli . . . 654, 741
Marelli, pince à sutures . . . 401
Mareschal, vaccinostyles . . . 526
Marmaduke-Sheild, sonde cannelée . . . 328
Marmorek, seringue à tuberculine . . . 454
Marteau à crâniectomie . . . 742
— à enfoncer les agrafes et clous à os . . . 672
— à résection . . . 679
Martin, aiguilles à sutures . . . 362
— pince tire-balle . . . 582
Masque à chloroforme . . . 434—435
— à éther . . . 436—437
Massage à vibrations, appareils pour . . . 553a
— appareils d'adaptation pour . . . 580
Mathieu, cisailles à bandages plâtrés . . . 427
— cisailles à os . . . 719
— clamp compresseur . . . 587
— costotome . . . 724
— davier à os . . . 703
— écarteurs doubles . . . 690
— élévateurs . . . 688
— pinces à dents de souris . . . 322
— pinces à dissection . . . 320
— pinces emporte-pièce à crâniectomie . . . 743
— pinces à pansements . . . 320
— pinces à séquestres . . . 702
— porte-aiguilles . . . 377, 381
— rugines . . . 685
— scie à amputation et à résection . . . 611
— trocart pour l'ovariotomie . . . 516
— tube compresseur . . . 587
Mathieu-Kersten, porte-aiguilles . . . 381
Mathieu-Reiser, porte-aiguilles . . . 381
Mathijsen, cisaille à bandages plâtrés . . . 425
Mayo, aiguilles à sutures . . . 362, 365
— ciseaux . . . 315
— pince à dissection . . . 324
— porte-aiguilles . . . 380
Mayo-Adams, écarteur automatique . . . 701
Mayo-Collin, écarteur double . . . 690
Mayo-Hegar, porte-aiguilles . . . 377
Mayo-Noble, ciseaux . . . 315
Mc. Donald, dissecteur . . . 689
Mc. Even, arbre de trépan . . . 739
— — ciseaux . . . 675
— — ciseaux-burins . . . 675
— — gouges . . . 675
— — porte-aiguilles avec coupe-fil . . . 379
— — tréphine . . . 737
Mèche, porte- . . . 328
Médicaments, boîte à . . . 647
Médullaire, boîte à anesthésie . . . 460
Mensurateur pour l'épaisseur du crâne . . . 731
Mercurielles, seringues à injections . . . 453
Métalliques, instruments pour sutures 400, 403, 406—410, 412—413
Metzenbaum, ciseaux à ligatures . . . 405
Michel, agrafes . . . 407, 410
— boîtes à sutures . . . 412—413
— pinces à sutures . . . 407—408
— pinces à sutures automatiques . . . 407
— pinces à sutures avec porte-agrafes . . . 407
Michel-Seubert, pince à sutures . . . 407
Micro-cautères . . . 536, 539
Microscopie, lampe électrique à . . . 551
Middeldorpf, écarteurs à résection . . . 693

© Musée AP-HP

Pages

Mikulicz, aiguille à ligatures pour sutures au foie 398
Milne, pince hémostatique 619
Minin-Goldscheider, lampe pour le traitement par la lumière 553a
Miroirs-laryngiens électriques 548
Mixter, ciseaux à pansements 316
Moffat, seringue à air chaud 471
Montenovesi, pinces emporte-pièce à crâniectomie 743
Montprofit, appareil compresseur 588
Mooij, aiguilles 374, 386
Morison, pinces hémostatiques 623
Morphine, seringue à injection de . . . . . 330, 441 – 451
— hydrochlor., tablettes de 493
Moteurs électriques pour courant alternatif et courant continu 575
Mouchotte, drains 519
Moynihan, agrafes en magnalium 403
— boîte à l'anesthésie 462
— pinces à fixer les compresses 636, 638
— pinces à ligatures métalliques 403
Murphy, pince hémostatique et porte-ligatures 403
Murphy-Lane, instrument à extension 668
Myles, trocarts pour le sinus maxillaire 514

N.

Neisser, canule à ponctions cérébrales 509
— seringues à injections 473
Neisser-Polack, boîte à ponctions cérébrales 463
Nélaton, bistouris à résection 650
— sonde cannelée 327
— sonde à résection 656
— stylet explorateur 581
Nelson, aiguilles à laparotomie 387
Nettoyage, brosse de (pour tréphines) 740
— curette de (pour tréphines) 740
— fils de (pour les canules) 493, 504
Névralgie, boîtes à 463
Nez, aiguilles pour la cloison du 396
— ciseaux-burins à (pour poignée) 574
— endoscopes électriques pour le 555
— galvanocautères en platine pour le 566, 567
— lampes électriques d'examen du . . . . . 547—551
— scies à (pour poignée) 574
— seringues à . . . . . 466—467
— spéculum pour protéger le cornet du 574
— tubes d'examen du (Casper) 554
Nicaise, bande à compression 586
Nieden, manche à cautères pour les yeux 564
Nitrates, porte- 332
Nitze, cystoscopes . . . . . 558—561
— endoscopes 555
— fantôme, vésical 561
Nitze-Albarran, cystoscopes 559
Nitze-Albarran-Ringleb, cystoscope 560
Nitze-Kollmorgen, cystoscopes . . . . . 558—561
Nœd, serre- (pour sutures en profondeur) 404
Nyrop, porte-aiguilles 381
— scies à amputation 609, 610
Nyrop-Vermehren, cisaille pour les côtes 724

O.

Oberländer-Valentine, urétroscopes 556
Obturateur pour trocarts 511
Ochsner, masque à éther 436
— pinces hémostatiques 629
— trocarts pour la bile 515
Ochsner-Barrett, pince hémostatique 631
Ochsner-Kelly, pinces hémostatiques 631
Oedème, trocart à 511
Oeil, cautères à 536, 539
— galvanocautères à 566
— lampes électriques pour examen de l' . . . . . 547—551
— seringues à 467
Oesophagie, seringue pour 467
Old, pince à pansement et ciseaux 318
Ollier, bistouri à résection 651
— davier à os 703, 704, 706
Pages

Ollier, écarteur à résection . . . . . 692, 696—697
— instrument à passer la scie à chaîne 653
— rugines 684, 685
Olshausen, aiguille à ligatures 399
Ongles, ciseaux à fissurer les 718
— pinces à arracher les 718
Opération, bistouris fixes d' (amputation) . . . . . 593—603
— bistouris fixes d' (résection) . . . . . 648—649
— bistouris fixes d' (trousses) . . . . . 307—308
Oreilles, galvanocautères en platine pour les 566
— lampes électriques d'examen des . . . . . 547 - 551
— seringues pour les 466
— tubes d'examen des (Casper) 554
Ormsby, masque à éther 437
Os, agraffes à 672
— appareils pour sutures à 670
— attelles à . . . . . 661—662, 664—665
— cisailles à . . . . . 719—720
— ciseaux-burins à . . . . . 674—678
— clous à 672
— curettes à . . . . . 680—683
— daviers à . . . . . 703—708
— élévateurs à 689
— forets à . . . . . 656—660, 667
— limes à 687
— perforateurs à . . . . . 656—660, 667
— pinces à . . . . . 702—718
— rugines à . . . . . 684—687
— vis à . . . . . 662—666
Ostéoclastes 673
Otis, seringue à instillation 472
Otoscope électrique 555
Otto, pince à dents de souris 324
Ouate de pansement pour essuyer les instruments à vacciner 526
Ouvre-bouches 440
Ovariotomie, trocarts pour 516

P.

Pagenstecher, fil de celluloid 416
Palais, aiguilles fixes pour le 390
— aiguilles seules pour le 363
— porte-aiguilles pour le 385
Panaris, sondes à 328
Pansements, ciseaux pour . . . . . 312—317, 430—431
— instruments pour (groupe principal) . . . 301—358
— pinces pour . . . . . 318, 320—324, 375, 521—522
— trousses pour . . . . . 333—357
Paquelin, thermo-cautères 535
Paracentèse de l'abdomen, trocarts à 512
Parker, écarteur double 690
— porte-aiguilles et pince à ligatures 375, 618
— scie à amputation 613
— sonde uréthrale pour hommes et femmes 331
Partch, ciseaux pour la résection des mâchoires 677
— ciseaux-burins pour la résection des mâchoires . . 677
— gouges pour la résection des mâchoires 677
Passow, ciseau-burin hémostatique 742
Payr, aiguilles à sutures vasculaires 364
— instrument à introduire l'aiguille à ponctions . . . 749
— instrument à introduire les scies en fil 655
— porte-scies de Gigli 654
Péan, aiguilles à laparotomie 387, 395
— pinces hémostatiques 620, 626, 631, 633
— trocart pour l'ovariotomie 516
Peaslee, aiguilles à ligatures 393, 394
Peau, galvanocautères en platine pour la 566
— chamoisée, poches en (pour boîtes métalliques) . . 358
Peignes à lancette 525
— à vacciner 525
Percy, rétracteurs 708
Perforateurs à crâniectomie . . . . . 733—735, 739
— à os . . . . . 656—660, 667, 733—735
— à résection . . . . . 656—660, 667
— à trépanation . . . . . 733—735, 739
Périostotome 592, 731
Péritoine, instruments pour le 390

© Musée AP-HP

Pages

Perkin, pince à ligatures . . . 403
Perwuschin, lancette à vacciner . . . 525
Petit, compresseur . . . 586
— drains . . . 519
Petrikowsky, canule à infusion . . . 507
Petrikowsky-Klug, appareil à infusion . . . 489
Phalanges, couteaux à . . . 591, 592
— scies à . . . 610, 652
Pharmaciens, ciseaux pour . . . 317
Pharynx, galvanocautères en platine pour le . . . 566, 567
— lampes électriques d'examen du . . . 547—553
Pièces intermédiaires pour arbres de trépan . . . 667
— intermédiaires pour scies circulaires etc. . . . 568
— à réduction pour seringues . . . 492
— à rallonge pour cautères . . . 540
Pierce, trocart pour le sinus maxillaire . . . 514
Pinces à acupressure . . . 619
— à appliquer et enlever les agrafes . . . 408—409
— à arracher les ongles incarnés . . . 718
— d'atelier pour passer les anses de fil par les tubes de ligatures . . . 564
— à bandages plâtrés . . . 432
— à canaux (crâniectomie) . . . 746
— -ciseau à crâniectomie . . . 746
— et cisaux à pansement . . . 318
— cœcale . . . 632
— à compression (amputation) . . . 588
— à compresses . . . 635—638
— à corps étrangers . . . 319
— coupe-épingles . . . 374
— coupe-fil . . . 404
— à crâne et os . . . 745
— à dents pour pansements . . . 321—324
— à dents pour sutures . . . 407
— à dissection . . . 320
— à drainage . . . 520—522
— à écarter . . . 727
— à échardes . . . 319
— emporte-pièces à crâniectomie . . . 743—747
— à enlever les aiguilles (sutures) . . . 406
— à enlever les bandages plâtrés . . . 432
— à fixer les compresses . . . 635—638
— à fixer les ligatures élastiques . . . 402
— à foramen magnum . . . 746
— -gouges à résection et trépanation . . . 709—713, 747
— hémostatiques . . . 619—634
— hémostatiques avec porte-aiguille . . . 375
— hémostatiques avec porte-ligatures . . . 403
— à introduire les tampons d'ouate dans les tubes à drainage en verre . . . 522
— à laminectomie . . . 747
— à langue . . . 440
— à lèvres de la plaie . . . 406
— à ligatures . . . 401—403, 406, 616—618
— à ligatures et porte-aiguilles . . . 375, 618
— à ongles . . . 718
— à os (résection) . . . 703—708, 714—718
— à os du cervelet . . . 746
— à pansements . . . 318, 521—522
— à pansements et ciseaux . . . 318
— à pansements et porte-aiguilles . . . 318, 375, 618
— -porte-aiguilles . . . 375—385, 400
— -porte-attelles (résection) . . . 668
— -porte-vis (résection) . . . 668
— à poumon . . . 727
— à résection . . . 702—718
— à résection du crâne . . . 743—747
— à résection des mâchoires . . . 718
— à saisir les verres de montres (vaccination) . . . 526
— à scalpe . . . 732
— à sequestres . . . 702
— à sutures . . . 400, 401, 406—409
— à suture costale . . . 725
— -tire-balle . . . 582—585
— -tire-langue . . . 440
— -tord-fil . . . 404
— à tournevis pour tenir les lames de scarificateurs . . . 529

Pages

Pinces-trépan . . . 738
— à vacciner . . . 525, 526
Pirquet, foret à vaccination . . . 525
— peigne à vaccination . . . 525
Pistons en cuir pour seringues et aspirateurs . . . 494
— en durit pour seringues et aspirateurs . . . 494
Plaies, pinces à lèvres des . . . 406
— seringues à lavages des . . . 475—479
Plaques avec aiguilles à sutures . . . 370
— en métal pour stériliser le fil de bronze etc. . . . 418
— en étain hémostatiques pour crâniectomie . . . 749
Plaquettes pour soie . . . 417
Platine, canules à seringues en . . . 495—501, 505—506, 509
— fil pour anse en . . . 564
— foret à vacciner . . . 525
— galvanocautères . . . 566—567
— lancettes à vacciner en . . . 524, 527—528
— peigne à vacciner en . . . 525
— thermocautères en . . . 535—539
Plâtre, instruments à . . . 423—432
Pleurésie, trocarts de ponctions à . . . 517
Pneumatiques, trocarts- . . . 511
Poches en peau chamoisée pour boîtes métalliques . . . 358
Poignées pour scies circulaires, forets et fraises (électriques) 568
— excentriques pour scies et burins (électriques) . . . 574
Poinsot, seringues dentaire . . . 470
Poirier, ciseaux-burins à résection . . . 677
— élévateur à dure-mère . . . 749
— gouges à résection . . . 677
Pompes aspirantes pour ventouses . . . 534
Ponctions, appareils à (lombaires) . . . 488
— boîtes à (cérébrales) . . . 463
— canules à . . . 509
— instruments à (groupe principal) . . . 463, 505—517
— instrument à introduire l'aiguille à . . . 749
— seringue à (sinus maxillaire) . . . 467
— seringue à (vaginales) . . . 474
— trocarts à (pleurétiques) . . . 517
Porte-agrafes à sutures . . . 409
— -aiguilles (groupe principal) . . . 375—385, 400
— -aiguilles, à 2 bobines en métal pour soie . . . 400
— -aiguilles, à coupe-fil . . . 377, 383
— -aiguilles, à palais . . . 385
— -aiguilles, à ponctions électriques . . . 564
— -aiguilles, à sutures fines . . . 376—377
— -aiguilles, universels . . . 382
— -aiguilles, pour les yeux . . . 376
— -aiguilles et pince hémostatique . . . 375
— -aiguilles et pince à ligatures . . . 375, 618
— -aiguilles et pince à pansements . . . 318, 375
— -bistouris . . . 604
— -caustique . . . 332
— -cautères galvanocaustiques . . . 564
— -cautères thermocaustiques . . . 540
— -coton avec ciseau pour trousses . . . 328
— -coton avec sonde pour trousses . . . 328
— -fil . . . 404, 727
— -lames pour tenir les lames des scarificateurs . . . 529
— -ligatures . . . 404
— -mèche pour trousses . . . 328
— -nitrates . . . 332
— -scies pour scies de Gigli . . . 654
— -soie . . . 417—418
— -vaccinostyles . . . 526
Potain, aspirateurs . . . 486—487
— flacons à aspirateurs . . . 493
— raccords à bouchon . . . 493
— soupapes d'aspiration . . . 493
— trocarts pneumatiques . . . 511
Poumon, instruments pour le . . . 727
Pousse-épingles (instrument) . . . 374
Pozzi, aiguilles à ligatures . . . 395, 615
— instrument à fixer les ligatures . . . 402
— pinces hémostatiques . . . 626
— porte-aiguille . . . 380
Pravaz, canules . . . 495—501
— seringues à injections hypodermiques . . . 441, 442

© Musée AP-HP

Pages

Presse-tubes . . . 492
Pristley-Smith, lampe électrique à main . . . 548
Projectiles, instruments à l'extraction des . . . 581—585
Protecteurs, disques- (pour laryngoscopes) . . . 555
— disques- (pour scies circulaires) . . . 569
— tubes (pour fils de nettoyage) . . . 493
Protectrices, douilles- (pour aiguilles à sutures) . . . 417
— douilles- (pour canules de seringues etc.) . 493, 507
— gouttière- (pour vaccination) . . . 526
Prout, porte-aiguille . . . 376
Pryor, pince à os . . . 717
Pulvérisateur à éther . . . 439
Pyle, aiguille à laparotomie . . . 387

Q.

Quervain, appareil à trépanation . . . 733
— écarteurs costaux . . . 726
— élévateur . . . 688
— pinces emporte-pièce à crâniectomie . . . 745
Quincke, appareil à ponctions lombaires . . . 488
— canules à l'anesthésie lombaire . . . 505

R.

Raccords pour aiguilles de Freienstein . . . 504
— à bouchon pour flacons d'aspirateur . . . 493
— pour l'électroscope de Casper . . . 554
— à tubes pour appareils à infusion . . . 492
— à tuyaux pour cautères . . . 540, 542
— à tuyaux pour seringues . . . 492
Rallonge pour les cautères . . . 540
Rasoir à résection . . . 731
Rasoirs à trousses . . . 311
Raspatoires à résection . . . 684—687
— à trépanation . . . 740
Reber, appareil à infusion de chlorure de sodium . . . 491
Récipients à benzine pour thermo-cautères . . . 542
— à chloroforme . . . 439
— à éther . . . 439
— à lymphe . . . 526
— à matériel à sutures . . . 417—421
— à pastilles . . . 493
— à seringues . . . 457
— à soie . . . 417—418
— pour stériliser les aiguilles . . . 421
«Record» aspirateurs . . . 481, 484
— boîte universelle pour infusion, injections etc. . . . 480
— canules à aspirateurs . . . 500—501
— canules à infusion . . . 507—508
— canules à ponctions . . . 509
— canules à ponctions cérébrales . . . 509
— canules à seringues . . . 498—502
— canules à seringues oculaires . . . 502
— embouts à seringues dentaires . . . 503
— embouts à seringues nasales . . . 503
— embouts à seringues auriculaires . . . 503
— embouts à seringues système Freienstein . . . 504
— embouts à seringues vésicales . . . 503
— seringues à injections auriculaires . . . 466
— seringues à injections dentaires . . . 470
— seringues à injections hypodermiques 330, 442, 448—457
— seringues à injections laryngiennes . . . 467—468
— seringues à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies . . . 475—476
— seringues à injections aux yeux . . . 465
— seringues à instillation . . . 472—473
— seringues système Freienstein . . . 330, 452
— seringues utérines . . . 474
— trocarts à aspiration . . . 510
Rectum, instruments pour l'exploration du (rectoscopes) . . . 562
— galvanocautères en platine pour le . . . 567
Rectoscopes électriques . . . 554, 562
Réduction, pièces à (pour seringues) . . . 492
Réflecteurs électriques . . . 550
Rehn, spatule à poumon . . . 727
Reiner, couteau à bandages plâtrés . . . 423
— pinces tire-balle . . . 582, 583, 584

Pages

Reiner, porte-aiguilles . . . 380
— scie à phalanges . . . 610
— scies à amputation . . . 608
Reiner-Détert, pince à ouvrir et retirer les agrafes . . . 408
Résection, bistouris à . . . 648—651
— boîtes à . . . 728—730
— boîtes à (et à amputation) . . . 642—646
— boîtes à (résection crânienne) . . . 750
— cisailles à . . . 719—724
— cisailles pour les côtes . . . 721—724
— ciseaux-burins à . . . 674—678, 742
— couteaux à . . . 648—651
— crânienne, instruments pour (groupe principal) 731—750
— crochets à . . . 690—700
— curettes à . . . 680—683
— curettes doubles à . . . 682—683
— curettes d'irrigation à . . . 681
— écarteurs à . . . 690—710
— écarteurs automatiques à . . . 701
— élévateurs à . . . 687—689
— instruments à (groupe principal) . . . 648—730
— marteaux à . . . 679, 742
— perforateurs à . . . 656—660, 667, 733—735
— pinces pour os à . . . 702—718
— rugines à . . . 684—687
— scalpels à . . . 648—649
— scies à . . . 653
— scies à (et à amputation) . . . 611—612
— sondes à . . . 656
— tréphines à . . . 659, 736—739
Réservoirs, voir «Récipients» . . . —
Rétracteurs à amputation . . . 708
— à résection . . . 690—701
Rétrograde, ciseaux à coupe . . . 425, 428, 721
Reverdin, aiguilles à sutures . . . 330, 388—392
— aiguilles pour les yeux . . . 388
— pinces hémostatiques . . . 627, 628
Reverdin-Berger, aiguille . . . 390
Reverdin-Championnière, aiguille à hernie . . . 390
Reverdin-Chaput, aiguilles . . . 390, 392
Reverdin-Faure, aiguilles . . . 392
Reverdin-Felizet, aiguilles . . . 390
Reverdin-Gaudin, aiguilles . . . 391
Reverdin-Jalaguier, aiguille à palais . . . 390
Reverdin-Keyes, aiguilles . . . 388, 389
Reverdin-Kirmisson, aiguille à palais . . . 390
Reverdin-Legueu, aiguille . . . 392
Reverdin-Schaerer, pinces à ouvrir et retirer les agrafes . . . 409
Révulseur . . . 531
Rhéostat de supplément pour protéger les lampes . . . 579
Rhinologie, seringues à . . . 467
Rhinoscopes électriques . . . 555
Richard, curettes tranchantes à résection . . . 680
Richardson, écarteurs . . . 699
— pulvérisateur à éther . . . 439
Richter, ciseaux . . . 313
— perforateur . . . 660
— porte-aiguilles . . . 382
Ringleb, cystoscopes . . . 558—561
— endoscopes . . . 555
Ringleb-Kollmorgen, cystoscopes . . . 558—561
— — endoscope . . . 555
Risel, lancette à vacciner . . . 524
Rissler, aiguille pour sutures métalliques . . . 400
Rizzoli, ostéoclaste . . . 673
Robert, tréphines . . . 736
Robin, ostéoclaste . . . 673
Robinets à 2 et à 3 voies . . . 458, 492
Rodt, appareil compresseur . . . 588
Roman Guiteras, trocart . . . 511
Rondelles de serrage en cuir pour seringues . . . 494
» de serrage en durit pour seringues . . . 494
Rose, aiguille à ligatures . . . 397
Rose Cooper, instrument à vacciner . . . 525
Roser, pince à ligatures . . . 617
— porte-aiguilles . . . 383

© Musée AP-HP

Pages

Roser, sondes cannelées avec aiguille à ligatures 328
Roser-König, ouvre-bouches 440
Roser-Walcher, porte-aiguilles 383
Rosthorn, masque à chloroforme 435
Rotation, levier à 668
Rotter, aiguilles à sutures au palais 396
Roubaix, pince à placer les ligatures dans le porte-fil . . 406
Roule-bandes, appareils- 422
Roux, écarteur double 690
— seringues à injections hypodermiques et injections diverses 442, 444
— seringues à injections vésicales et lavages des plaies 475
Rugines et élévateur à crâniectomie 749
— avec élévateur à résection 687
— à périoste costal 687
— à resection . . . . . 684—687
— à résection des mâchoires 684
— à trépanation 740
Rust, écarteur à résection 693
— scie à amputation 610
— scie à amputation et à résection 611
— scie en crête de coq 740

S.

Sahli, appareil à infusion 489
— seringues à tuberculine 454
Saigner, bande à 529
— instruments à . . . . . 529—534
— lancetiers à 529
— lancettes 529
Salpingoscopes électriques 555
Salvarsan, seringues à 458
— canules à 458
Samuel, pince à sutures 407
Sand, bistouri à résection 651
— porte-aiguilles 376
Sand-Kuhnt, porte-aiguille 376
Sanders, masque à chloroforme 434
— masque à éther 436
Sangsues artificielles 532
Satterlee, pince à os 718
— scie à amputation 613
Sauerbruch, écarteur costal 726
— spatule à poumon 727
Saugmann, canules pour azote 506
Saul, catgut à sutures 415
— soie à sutures 415
Sayre, élévateur 689
— rugine 687
Scafi, ciseau-burin 742
Scalpe, pinces à 732
Scalpels à amputation . . . . . 593—603
— à opérations . . . . . 593—603
— à résection . . . . . 648—649
— à trousses . . . . . 307—308
Scarificateurs à saigner 530
Schech, manche universel pour cautères et anses 564
Schede, agrafes à os 672
— aspirateurs 481
— curettes tranchantes 680
— pinces hémostatiques 621
Schimmelbusch, appareil à chloroforme 437
— masques à chloroforme 435
— seringues à injections hypodermiques et à injections diverses 446
— seringues à injections vésicales et lavages des plaies 479
Schleich, boîtes pour l'anesthésie locale 461
Schleich-Braun, seringues à infiltrations 453
Schlösser, aimant à statif 563
— boîte pour le traitement de la nevralgie . . . 463
Schloffer, pince emporte-pièce à crâniectomie 744
Schmidt, manche universel pour cautères et anses 564
— pinces à pansements . . . . . 520—521
— pinces à passer les drains . . . . . 520—521
Schmidt-Hagedorn, porte-aiguilles 384

Pages

Schmidt-Schötz, seringue à ponctions du sinus maxillaire 467
Schneider, rugine 685
— pinces à ligatures 616
Schoemaker, cisailles pour les côtes 723
— cisailles pour le sternum 725
— pinces à compresser le poumon 727
— pinces hémostatiques avec pince à ligatures 403
— pinces à placer les ligatures dans le porte-fil 406
Schreiber, canules à injections de Salvarsan 458
Schulze, écarteurs à résection 698
Schumacher, cisailles pour sectionner les côtes 723
— cisailles pour le sternum 725
— pinces à compresser le poumon 727
— pinces hémostatiques avec pince à ligatures 403
— pinces à placer les ligatures dans le porte-fil . 406
Schwabe, pinces à ligatures 617
Scies à amputation . . . . . 608—613
— à amputation et à résection . . . . . 611—612
— à bandages plâtrés 423
— à chaîne pour résection 653
— en crête de coq pour trépanation 740
— circulaires pour poignée (électriques) . . . . 569—570, 574
— dentées pour poignée excentrique 574
— en fil de métal de Gigli 654, 741
— ondulées pour poignée excentrique 574
— à phalanges 610, 652
— à plâtre 423
— pour plier dans le manche . . . . . 301—302
— porte- (pour scier de Gigli) 654
— à résection 653
— rotatives à trépanation 570
— à trépanation . . . . . 740—741
Scott, pinces hémostatiques 623
Sèche, batterie (pour petites lampes et uréthroscopes) . . . 576
Sedillot, rugine 684
Sehrt, pinces à compression 588
Senn, boîte aseptique à pansements 353
— curette tranchante à trousse 329
— écarteurs tranchants à trousses 329, 700
— gouge à trousses 329
— pinces à dents de souris 323
— pinces à ligatures 617
— pinces à ligatures et porte-aiguille 375, 618
— pinces tire-balle 583
— stylet explorateur 581
Séparateur à dure-mère 749
Séquestres, pinces à 702
Série d'instruments pour la ligature du scalpe et hémostase provisoire 732
Seringues (groupe principal) . . . . . 330, 441—488
— accessoires pour . . . . . 492—494
— aiguilles pour . . . . . 495—505
— à air chaud 471
— à ampoules 456
— anatomiques 479
— à anesthésie (lombaire, médullaire, des veines) 459—462
— à anum 454
— à aspirations . . . . . 480—485
— auriculaires 466
— boîtes à (complètes et vides) 455, 457
— pour le canal de racine 471
— canules à . . . . . 495—505
— à cloison nasale 467
— à cocaïne 461, 474
— cylindres en verre pour 494
— dentaires . . . . . 469—471
— à diphtérie 467
— à eau 470
— à eau chaude 470
— embouts pour . . . . . 492, 502—505
— à fistules 473
— à glycérine 464
— à graduation permettent le dosage exact de petites quantités 454
— à infiltrations 453
— à injections anatomiques 479

© Musée AP-HP

Pages

Seringues à injections de cocaïne . . . 461
— à injections dentaires . . . 469—471
— à injections diverses . . . 443—457
— à injections hypodermiques . . . 330, 441—458
— à injections de liquides médicamentaux dans le canaux des glandes . . . 472
— à injections lombaires . . . 459—460
— à injections medullaires . . . 460
— à injections mercurielles . . . 453
— à injections de morphine . . . 330, 441—451
— à injections de paraffine . . . 464
— à injections de Salvarsan . . . 458
— à injections de sérum . . . 442—451
— à injections sous-cutanées . . . 330, 441—457
— à injections sous-muqueuses . . . 467
— à injections de sublimé . . . 461
— à injections trigeminales . . . 463
— à injections uréthrales . . . 473
— à injections, vésicales irrigations et lavages des plaies . . . 475—479
— à injections utérines . . . 474
— à instillation . . . 472—473
— à irrigations et lavages des plaies . . . 475—479
— lacrymales . . . 465
— laryngiennes . . . 467—468
— à lavages des plaies et injections vésicales 475—479
— à lavements en étain . . . 473
— à morphine . . . 330, 441—451
— nasales . . . 466—467
— à névralgie . . . 463
— à œil . . . 465
— œsophagiennes . . . 467
— à onguents . . . 464
— à l'oreille . . . 466
— à paraffine . . . 464
— à ponctions cérébrales . . . 463
— à ponctions du sinus maxillaire . . . 467
— à ponctions vaginales . . . 474
— «Record» à injections hypodermiques 330, 442, 448—457
— «Record» à injections vésicales et à lavages des plaies . . . 475—479
— à septum . . . 467
— à salvarsan . . . 458
— à sondes capillaires . . . 472
— à sublimé . . . 461
— système Freienstein . . . 330, 452, 469
— système Hackenbruch . . . 452
— à trousses . . . 330
— à tuberculine . . . 454
— uréthrales . . . 472—473
— utérines . . . 474
— en verre («Mundus») . . . 442, 443
— vésicales et à lavages des plaies . . . 475—479
— aux yeux . . . 465
Serrages, rondelles de (pour seringues) . . . 494
Serre-nœud pour sutures en profondeur . . . 404
Serres-fines . . . 619
Seutin, cisaille à bandages plâtrés . . . 427
Sgambatti, trocart à harpon . . . 517
Sherman, attelles pour os . . . 664
— série de ciseaux-burins . . . 678
— tournevis . . . 664
— vis à fixer les attelles . . . 664
Shnetter, aiguilles à sutures . . . 366
Sick, appareils pour la suture à os . . . 670
Siegmund, seringues à injections . . . 473
Sigwarth-Berkholz, pince à sutures pour ouvrir et retirer les agrafes . . . 408
Silbermark, ciseaux à ligatures . . . 405
Simon, aiguille creuse à sutures métalliques . . . 400
— curettes tranchantes . . . 681
— tord-fils . . . 404
Sims, aiguilles à sutures . . . 366
— tord-fil . . . 404
Sinus, maxillaire seringue pour le . . . 467
— — trocarts pour le . . . 514

Pages

Skene, aiguille à sutures (instrument) . . . 394
— aiguilles à sutures pour porte-aiguilles . . . 363
— pinces à dents de souris . . . 323
Skinner, flacon compte-gouttes à chloroforme . . . 438
— masque à chloroforme . . . 434
Smith, ciseaux à ligatures . . . 405
— ciseaux à pansements et à habits . . . 317
— pinces hémostatiques . . . 622
Socles pour moteurs électriques . . . 575
Sœurs, boîte pour . . . 333
— ciseaux pour . . . 317
Soie, bobines pour . . . 417
— boîtes pour . . . 417—419
— cadres pour . . . 417
— douille pour . . . 417
— flacons avec . . . 415
— plaquettes pour . . . 417
— à sutures . . . 414—415
— à sutures tissée de fil de bronze, dite de Vienne . . . 416
— tiges pour . . . 417
Sondes avec aiguilles lancéolées . . . 326
— aiguillées . . . 326
— à balles . . . 581
— de Bellocq . . . 331
— boutonnées . . . 326—327
— cannelées à résection . . . 656
— cannelées à trépanation . . . 741
— cannellées à trousses . . . 327—328
— avec ciseau . . . 326
— protège-dure-mère . . . 741
— -dissecteurs . . . 328
— à drainage . . . 519
— explorateurs avec boule . . . 581
— avec gouttière . . . 326
— à introduire le tuyau (résection) . . . 727
— à introduire les scies de Gigli . . . 655, 741
— lancéolées . . . 326
— myrtiforme . . . 326
— à panaris . . . 328
— à poumon . . . 727
— à resection . . . 656
— en spirale . . . 326
— à trépanation . . . 741
Sondes à trousses . . . 307, 326—328
— urétrales . . . 331
Souffleries doubles pour thermo-cautères . . . 542
Soupapes d'aspiration . . . 493, 507
Souris, pinces à dents de . . . 321—324
Southey, trocart à anasarque . . . 513
Spamer, appareils d'induction . . . 543—544
Spatules à cerveau . . . 748
— à trousses . . . 325
— à poumon . . . 727
Spechtenhauser, fil en bronze d'aluminium . . . 416
Spéculum nasal à pour protéger le cornet du nez . . . 574
Spencer-Wells, aiguilles à ligatures . . . 399
— — pinces hémostatiques . . . 621
— — porte-aiguille . . . 377
Spitzy, élévateurs . . . 688
Staphylorrhaphie, aiguille pour . . . 390
— aiguilles à sutures pour . . . 363
— porte-aiguille pour . . . 385
Statif, lampes électriques à . . . 550—553
Staude, pince à fixer les compresses . . . 636
St. Clair-Thompson, pince à passer les drains . . . 520
Stein, seringue à paraffine . . . 464
Steinmann, appareils à extension par clous . . . 670
— clous à extension . . . 670
Stérilisateur pour aiguilles enfilées . . . 421
— à vaccination . . . 527
Stériliser, boîtes à (pour aiguilles) . . . 421
— clamp à (pour pinces hémostatiques) . . . 634
— plaque à (pour fil en métal) . . . 418
Sternum, cisailles à . . . 725
Stevens, porte-aiguilles . . . 376
Stevenson, porte-aiguille . . . 376

© Musée AP-HP

Pages

Stevenson, seringue lacrymale . . . 465
Stich, porte-aiguilles . . . 379
Stich-Carrel, aiguilles à sutures vasculaires . . . 364
Stille, appareil à trépanation . . . 733
— cisailles à bandages plâtrés . . . 429
— cisailles pour les côtes . . . 722
— curette tranchante pour la résection coxo-fémorale . 681
— pince à dents de souris . . . 324
— pince emporte-pièce à crâniectomie . . . 743
— pince-gouge . . . 712
— pinces hémostatiques . . . 624
— porte-aiguilles . . . 381
Stille-Sherman, perforateur . . . 660
Stille-Taylor, cisaille à bandages plâtrés . . . 429
Stitch, ciseaux à ligatures . . . 405
Straus-Collin, seringues à injections hypodermiques . . . 445
Strauss, canules à injections de Salvarsan . . . 458
— rectoscope . . . 562
Strauss-Ringleb, rectoscope . . . 562
Stylets aiguillés . . . 326
— boutonnés . . . 326
— explorateurs . . . 581
— myrtiforme . . . 326
— de poitrine . . . 326
Sublimé, seringues à injections de . . . 461
Sudeck, flacon compte-gouttes à chloroforme . . . 438
— flacon compte-gouttes à éther . . . 439
— fraises . . . 572—573
— masque à chloroforme et éther . . . 435
Sujets, aiguilles à coudre les . . . 372—373
Supports pour bistouris . . . 604
— pour moteurs électriques . . . 575
Sûreté épingles à . . . 432
Suspension, lampes électriques à . . . 552—553
Sussmann, gastroscope . . . 562
Sutures aiguilles à (fixe) . . . 330, 386—400
— aiguilles à (pliable) . . . 301—305, 330, 388
— aiguilles à (pour porte-aiguilles) . . . 359—370, 374
— boîtes à . . . 411—413
— catgut à . . . 415—416
— instruments à (groupe principal) . . . 359—421
— métalliques, instruments à 400, 403, 406—410, 412—413
— pinces à . . . 400, 401, 406—408
— soie à . . . 414—415
— vasculaires, aiguilles à . . . 364
Symonds, porte-aiguilles . . . 377
Szymanowsky, cisaille à bandages plâtrsé . . . 428

T.

Tableaux, appareils d'adaptation pour courant continu et courant alternatif . . . 578
Tait, drains en verre . . . 518
— pinces hémostatiques . . . 622
Tavel, élévateur à os . . . 689
Telschow, lampes électriques à support . . . 550, 553
Ténaculums . . . 329, 614
Terrier, aiguilles à ligatures . . . 395
— pinces hémostatiques . . . 626
Terrillon, pince à ligatures . . . 402
— pince à passer les drains . . . 522
Thermo-caustique, appareils pour . . . 535 - 536
— — cautères (seuls) pour . . . 537—539
— — instruments pour . . . 535—542
— — lampes pour . . . 541
Thiersch, pince à passer les drains . . . 522
Thoele, masque à éther . . . 436
Thomas, drains . . . 518
— porte-aiguilles . . . 382
Thompson, trocart pour l'ovariotomie . . . 516
Thompson-St. Clair, pinces à passer les drains . . . 520
Thoracocentèse, trocarts à . . . 517
Thornton, pinces hémostatiques . . . 622, 633
Tiemann, pinces tire-balle . . . 582
Tiges pour soie . . . 417
Tire-balle (tire-fond) . . . 581
— -balle (pinces) . . . 582—585

Pages

Tire-fond (trépanation) . . . 740
— -langue (pinces) . . . 440
Tobold, seringues laryngiennes . . . 468
Tomasoli, seringue à onguents . . . 464
Tord-fil . . . 404
Tournevis pour attelles à os . . . 662, 664—666
Tourniquets . . . 586
Traitement par la lumière, lampes électriques pour . . . 553a
Tranchantes, curettes . . . 329, 680—683
— pinces . . . 709—718
Transfixion, clous à . . . 588
Trautmann, seringue auriculaire . . . 466
Traveil, lampes électriques à . . . 551
Trélat, aiguille à sutures au palais . . . 396
— curette tranchante . . . 680
Trendelenburg, pince-écarteur . . . 727
— pince à poumon . . . 727
— sonde à poumon . . . 727
Trépan, arbres de . . . 667, 739
— pince- . . . 738
— pour poignées (électriques) . . . 571
Trépanation, appareils à . . . 733—735, 739
— boîtes à . . . 729—730, 750
— brosse à . . . 740
— instruments à (groupe principal) . . . 731—750
— scie à (poignée) . . . 570
Tréphines à poignée . . . 571
— à résection . . . 659
— à trépanation . . . 736—739
— brosse pour nettoyer les . . . 740
— curette pour nettoyer les . . . 740
Tripier, pince à passer et élargir les drains . . . 522
Trocarts pour les abcès du bassin . . . 516
— à anasarque . . . 513
— à aspiration . . . 510
— à bile . . . 515
— à drainage . . . 517
— explorateurs . . . 330, 511
— à harpon . . . 517
— à hydrocèle . . . 513
— à infusion . . . 507, 511
— à œdème . . . 511
— à ovariotomie . . . 516
— à paracentèse de l'abdomen . . . 512
— pneumatiques pour aspirateurs . . . 511
— à ponctions pleurétiques . . . 517
— pour le sinus maxillaire . . . 514
— à thoracocentèse . . . 517
— à transfusion . . . 511
— universels . . . 330, 511—512
— pour la vessie . . . 515
Trousses à ampoules . . . 456
— à amputation . . . 639—641
— à amputation et résection . . . 642—646
— à anasarque . . . 513
— à anesthésie . . . 459—462
— à anesthésie locale . . . 461
— à anesthésie lombaire . . . 459—460
— à anesthésie médullaire . . . 460
— à anesthésie des veines . . . 460
— à bistouris pour . . . 301—310
— à chaînes et crochet . . . 333
— ciseaux pour . . . 312—316
— à électroscopie (de Casper) . . . 554
— à examen et à pansement . . . 343, 647
— d'hôpital . . . 333
— d'infirmières . . . 333
— à injections de paraffine . . . 464
— instruments pour . . . 301—332
— à névralgie . . . 463
— de poche en cuir (complètes) . . . 333—343
— de poche en cuir (vides) . . . 344—345
— de poche en métal (complètes) . . . 346—357
— de poche en métal (vides) . . . 358
— à ponctions cérébrales . . . 463
— à ponctions lombaires . . . 488

© Musée AP-HP

Pages

Trousses à résection . . . 728—730
— à résection et amputation . . . 642—646
— à résection et trépanation . . . 729—730
— de scalpels d'opération . . . 309—310, 606—607
— de seringues . . . 455, 457
— de seringues à injections de Salvarsan . . . 458
— de seringues universelles „Record" . . . 480
— de sœurs . . . 333
— à sutures . . . 411—413
— à trépanation et résection crâniennes . . . 750
— à uréthroscopie . . . 554, 556
— à vacciner . . . 527—528
— vides en cuir . . . 344—345
— vides en métal . . . 358
Tube-compte-gouttes . . . 439
— -compresseurs . . . 587
— à drainage . . . 519
— -guide-anses pour galvanocaustique . . . 565
— à lymphe . . . 526
— en métal pour soie . . . 417
— pour le nez (électro-therapie) . . . 554
— pour l'oreille (electro-thérapie) . . . 554
— presse- . . . 492
— -protecteurs pour fils de nettoyages . . . 493
— -raccords pour appareils à infusion, aspirateurs etc. . 492
— pour rectoscopie . . . 554
— pour uréthroscopie . . . 554
— pour la vagina . . . 554
— en verre pour aiguilles . . . 419
— en verre pour pastilles . . . 493
Tuberculine, seringues à . . . 454
Tuyaux en caoutchouc pour drainage . . . 519
— en caoutchouc pour seringues et aspirateurs . . . 492
Tuyaux-raccords, pour cautères . . . 540, 542
— — pour seringues . . . 492
Tuffier, daviers à os . . . 704, 705, 708
— pince hémostatique . . . 628

U.

Ultzmann, seringues à instillation . . . 472
Universels, appareils- (pour cautérisation, endoscopie, faradisation etc.) . . . 580
— boîtes- (aspiration, infusion, injection, ponction) 480
— calibre- (pour cônes de seringues et talons de canules) . . . 495
— manches- (pour anses et cautères) . . . 564
— manches- (pour bistouris et pour trousses) 301, 329
— porte-aiguilles . . . 382
— seringues- (laryngologie et rhinologie) . . . 467
— trocarts- . . . 330, 511—512
Unna, thermo-cautère pour dermatologie . . . 536
— manche à cautère . . . 540
— micro-cautère . . . 539
Updegraff, aiguilles pour sutures au palais . . . 396
Urètre, galvanocautères en platine pour l' . . . 567
Urétères, cystoscopes d' . . . 559—560
Urétrales, seringues . . . 472—473
— sondes . . . 331
Uretroscopes électriques . . . 554, 556—557
Utérus, seringues pour l' . . . 474
— galvanocautères en platine pour l' . . . 567

V.

Vaccination, aiguilles à . . . 523—524
— appareils à . . . 527
— bassin à lymphe pour . . . 526
— boîtes à . . . 527—528
— foret à . . . 525
— gouttière protectrice à . . . 526
— instruments à (groupe principal) . . . 523—528
— lampe à alcool pour . . . 526
— lancetier à . . . 526
— lancettes à . . . 523—525
— ouate de pansement à . . . 526
— peignes à . . . 523, 525

Pages

Vaccination, pince à . . . 525
— réservoir à lymphe pour . . . 526
— stérilisateur à . . . 527
— trousses à . . . 527—528
Vaccinostyles . . . 526
Vagina, galvanocautères en platine pour la . . . 567
— tubes d'examen de la (Casper) . . . 554
— seringues à ponctions de la . . . 474
Van Havre, pince-gouge . . . 713
Vasculaires, aiguilles à sutures . . . 364
Veines, boîte à anesthésie des . . . 460
— canules à anesthésie des . . . 505
Velpeau, pince à os pour la résection des mâchoires . . . 718
Venable, pince et ciseaux . . . 318
Ventouses . . . 531—534
Vermehren-Nyrop, cisaille pour les côtes . . . 724
Verre, bobines en (pour soie) . . . 417
— boîtes en (pour aiguilles, catgut et soie) . . . 417—419
— cylindres en (pour cystoscopes) . . . 561
— cylindres en (pour seringues) . . . 494
— drains en . . . 518
— flacons en (pour aiguilles) . . . 419
— flacons en (pour aspirateurs) . . . 493
— flacons en (pour benzine) . . . 542
— flacons en (pour chloroforme etc.) . . . 438—439
— flacons en (pour la lymphe) . . . 526
— flacons en (pour pastilles) . . . 493
— flacons en (avec soie et catgut) . . . 415
— lampes à alcool en . . . 541
— plaquettes en (pour soie) . . . 417
— raccords à tuyaux en (pour seringues) . . . 492
— réservoir en (pour la lymphe) . . . 526
— seringues tout en . . . 442, 443
— ventouses en . . . 531, 533—534
— tiges en (pour soie) . . . 417
Verres à cystoscopes . . . 561
— à seringues (cylindres) . . . 494
Vertèbre, pince à os pour la . . . 717
Vessie, aiguilles à sutures gynécologiques pour la . . . 363
— embouts à seringues pour la . . . 503
— fantôme de . . . 561
— seringues à injections pour la . . . 475—479
— trocarts à . . . 515
Vêtements, ciseaux . . . 433
— couteaux . . . 433
Vibrateur électrique (électro-thérapie) . . . 553a
Vides, boîtes en bois- (pour bistouris fixes) . . . 605
— boîtes en métal- (pour bistouris fixes) . . . 605
— boîtes en métal- (pour trousses à pansements) . . . 358
— trousses en cuir- (pour trousses à pansements) . 344—345
Vienne, soie tissée de fil de bronze, dite de . . . 416
Vis à fixer les attelles . . . 662—666
Vömel, catgut à sutures . . . 415
— soie à sutures . . . 415
Volkmann, aimant suspendu . . . 563
— cisailles pour les côtes . . . 721
— curettes doubles à résection . . . 682
— curettes tranchantes . . . 329, 680
— écarteurs . . . 691, 696, 698, 700
— pince à os . . . 717
Volkmann-Collin, curettes tranchantes . . . 680
Voltomètre pour examiner les accumulateurs . . . 577
Vulpius, galvanocautères en platine pour le nez et le pharynx 567

W.

Wagner, pince à enlever les agrafes . . . 408
Wakeley, pince à ligatures . . . 618
Wallace-Milne, pince à ouvrir et retirer les agrafes . . . 408
Waller, seringue à tuberculine . . . 454
Walthard, pince à ligatures . . . 403
Ware, ciseaux à ligatures . . . 405
Warnecke, lampe électrique à main . . . 547
Watson-Cheyne, dissecteur . . . 689
— — dissecteurs avec sonde . . . 328
Weber, porte-aiguilles . . . 383
Webster, aiguilles à sutures . . . 366

© Musée AP-HP

Pages

Webster, appareils à infusion 489
— canules à infusion 507
Wecker, porte-aiguille 376
Weichardt, aiguilles à vacciner 524
Weinberg, appareil à infusion 490
Weintraud, canules à injections de Salvarsan 458
Weir, écarteurs doubles 690
Weiss, porte-aiguille 376
— scie à amputation 613
Weitlaner, écarteurs automatiques 701
Werneck, tord-fil 404
Wertheim, porte-aiguille 378
Wheeler, porte-aiguilles et pince à ligatures 375, 618
Whitehead, aiguilles 393
Whiting, curettes tranchantes 680
— pince-gouge 710
Wiedemann, vaccinostyles 526
Wight, ciseaux pour bandages plâtrés 424
Williger, curettes tranchantes pour la résection des mâchoires 680, 682
— écarteurs pour la résection des mâchoires . . . 700
— élévateurs pour la résection des mâchoires . . . 688
— rugines pour la résection des mâchoires 684
— seringue à injections dentaires 469
Wilms, cisailles écrasantes pour les côtes 722
— sondes cannelées 327
Wilson, aiguilles à ligatures 393
Windler, pince à appliquer et enlever les agrafes 408
— scie à amputation et à résection 612
Winter, pince à tenir les ligatures élastiques 402
— seringue utérine 474

Pages

Witzel, seringue à injections de cocaïne 461
Wodtke, bassin à vaccin 526
— pince à saisir les verres de montre 526
— trousse à vacciner 528
Wölfler, pince à passer les drains 522
Wolfberg, aiguille à vacciner 524
Wolff, instrument à ouvrir les bandages plâtrés 432
Wossidlo-Goldschmidt, uréthroscope 557
Wossidlo-Ringleb, uréthroscope 557
Wyeth, clous à transfixion 588
— pince hémostatique 622

Y.

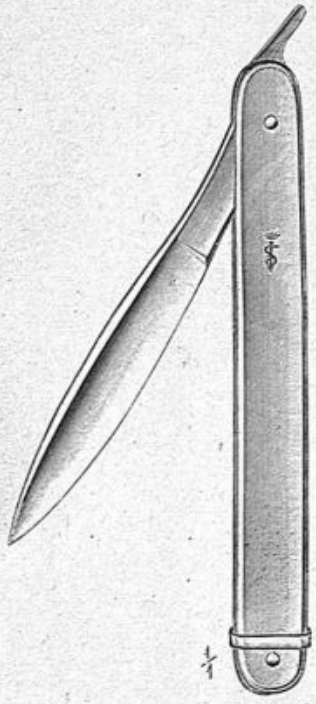
Yankauer, aiguilles pour la cloison nasale 396
— masques à chloroforme 435
Yeux, aiguilles à sutures pour les 364, 369, 388
— aimants électriques pour les 563
— galvanocautères en platine pour les 566
— lampes électriques pour examen des . . . . . 547—551
— porte-aiguilles pour les . . . . . 376—377
— seringues pour les 465
— thermocautères en platine pour les 536, 539

Z.

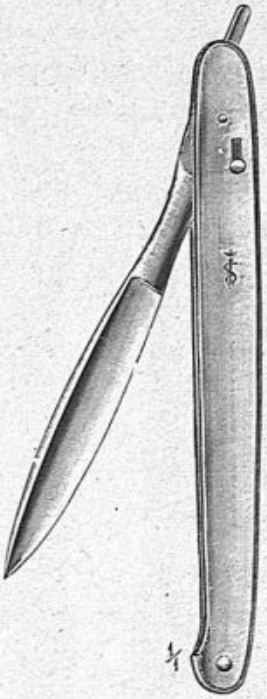
Zaufal, pinces-gouges 709
Zieler, canules à injections 505
— seringues à injections 453
Zweifel, aiguille à ligatures 399
— pinces hémostatiques 634
— porte-aiguilles 384

© Musée AP-HP

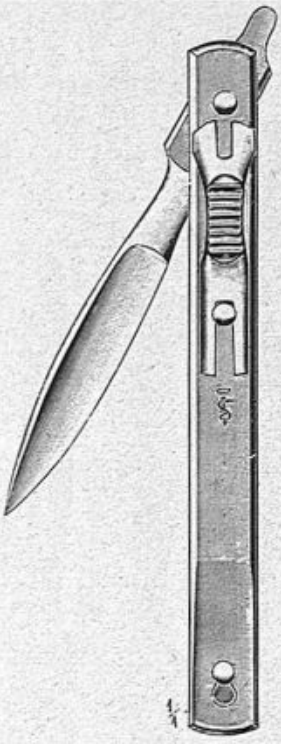
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



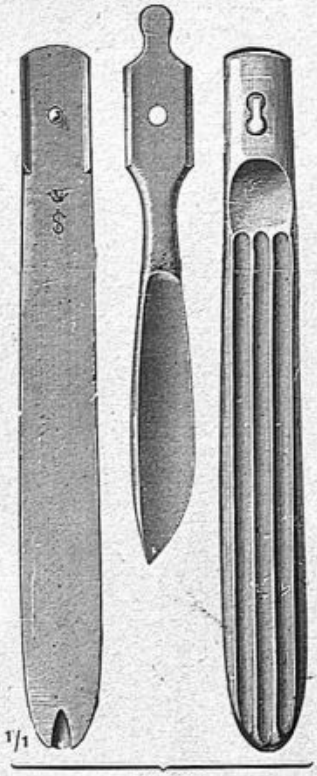
B/..1—3



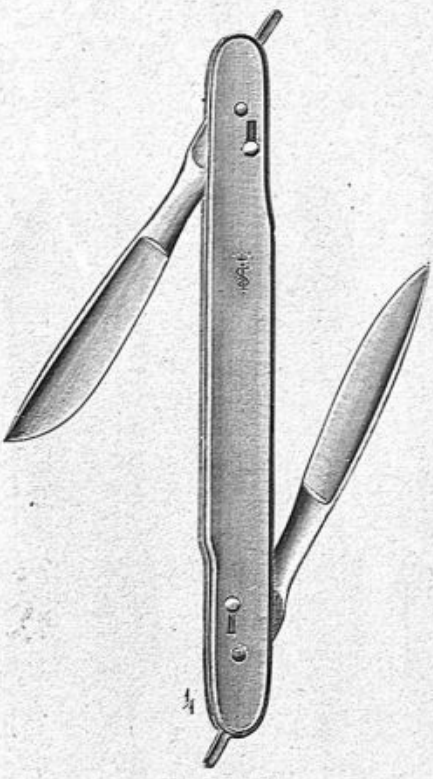
B/..5—7



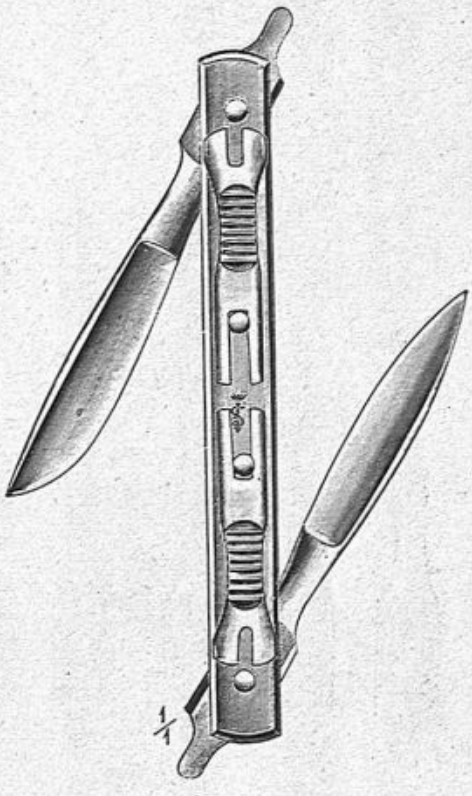
B/..8



B/..12



B/..20—22



B/..23

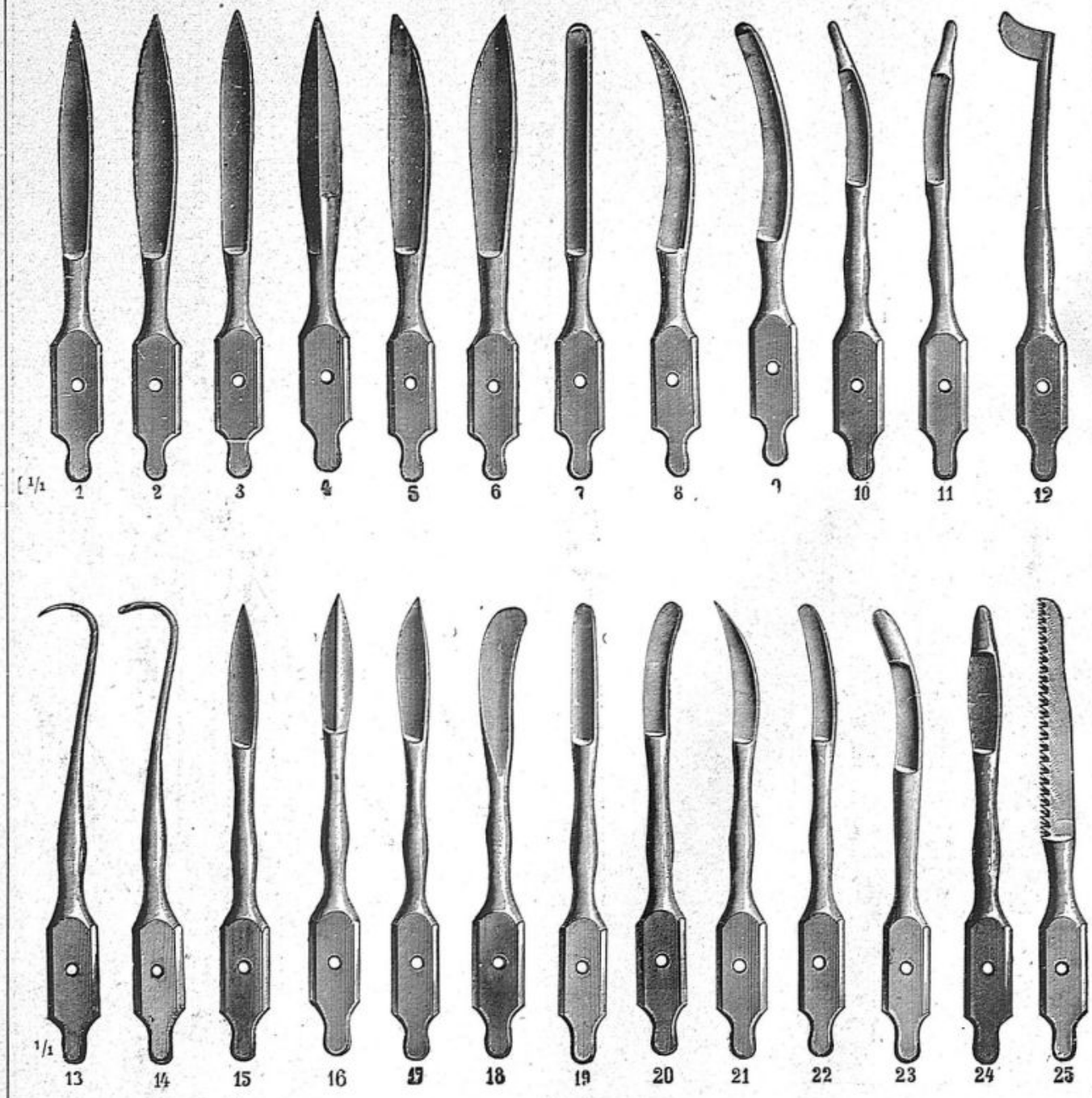
B/..1	**Bistouris simples,**	à lentille, manche noir	
B/..3	—	» » » métal	
B/..5	—	» coulant, » noir	
B/..7	—	» » » métal	
B/..8	—	» » » » démontable	
B/..12	—	manche universel en métal »	
B/..20	**Bistouris doubles,**	à coulant, manche noir	
B/..22	—	» » » métal	
B/..23	—	» » » » démontable	

Lames fig. 1 à 25 pour les bistouris ci-contre, voir page 302

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

Assortiment de lames
pour les bistouris B/..1—23, page 301.



B/..30 **Lames** seules, fig. 1 à 25, pour les bistouris **démontables** B/..8, 12 et 23 page 301

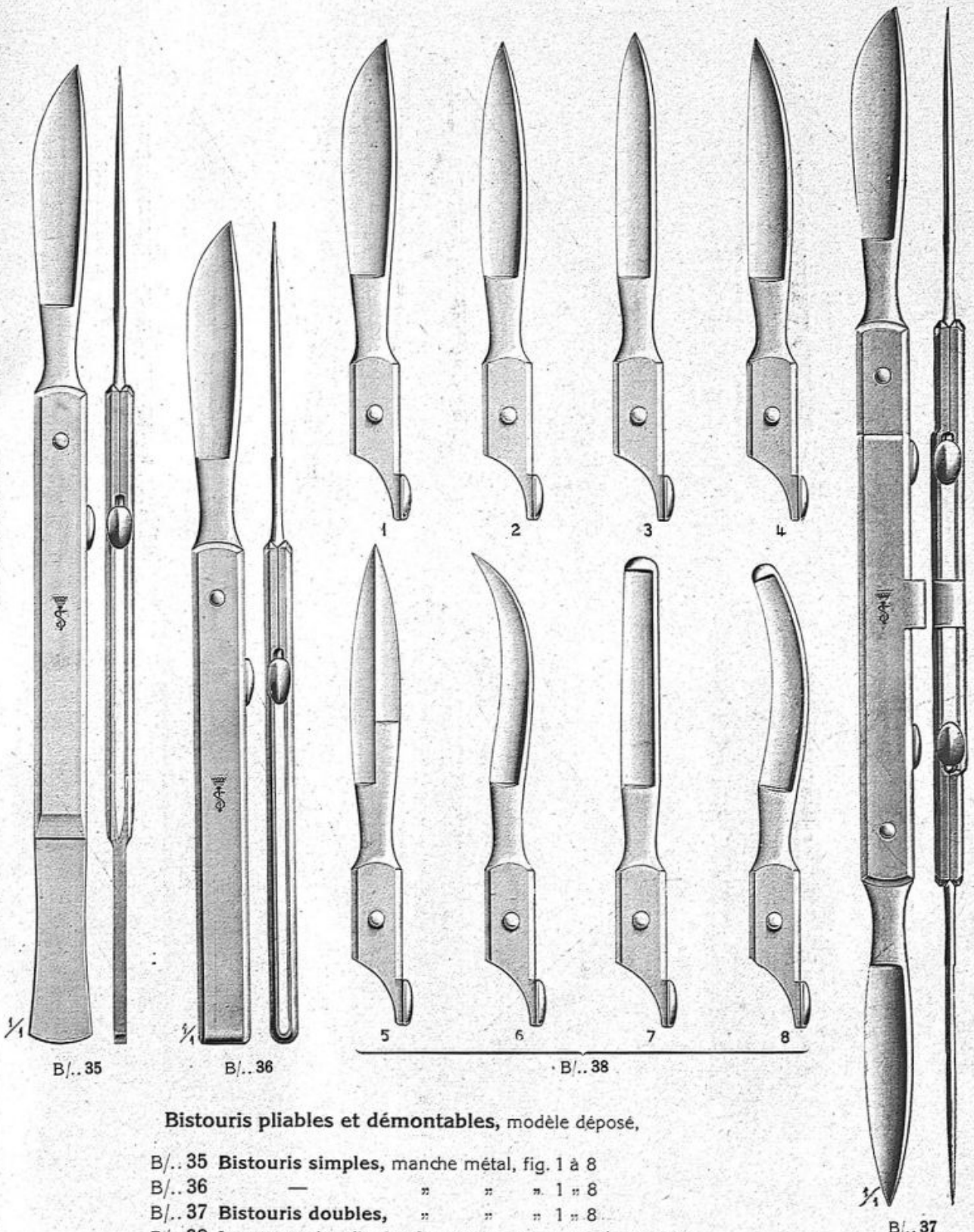
Les bistouris **non-démontables** B/..1 à 3, 5 à 7 et 20 à 22 page 301 sont fournis sur demande également avec les lames ci-dessus fig. 1 à 25.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

Assortiment de lames pour les bistouris B/.. 35—37.



B/.. 35 B/.. 36 B/.. 38 B/.. 37

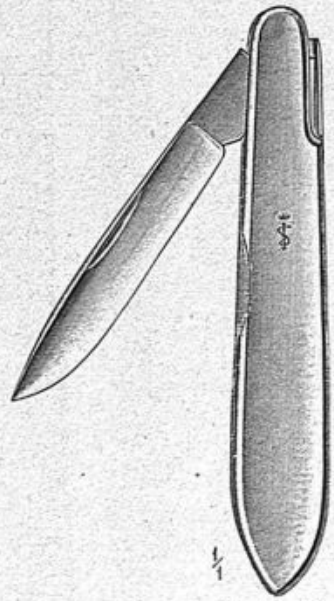
Bistouris pliables et démontables, modèle déposé,

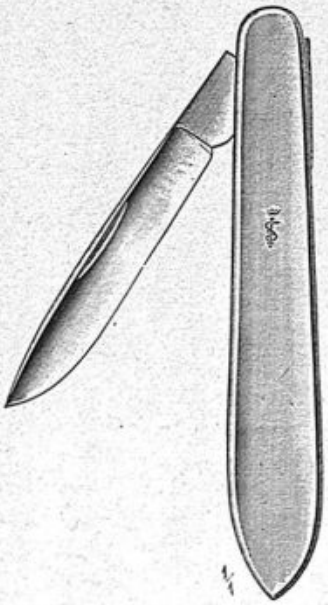
B/.. 35 **Bistouris simples,** manche métal, fig. 1 à 8
B/.. 36 — „ „ „ 1 „ 8
B/.. 37 **Bistouris doubles,** „ „ „ 1 „ 8
B/.. 38 **Lames** seules, fig. 1 à 8, pour les bistouris B/.. 35 à 37

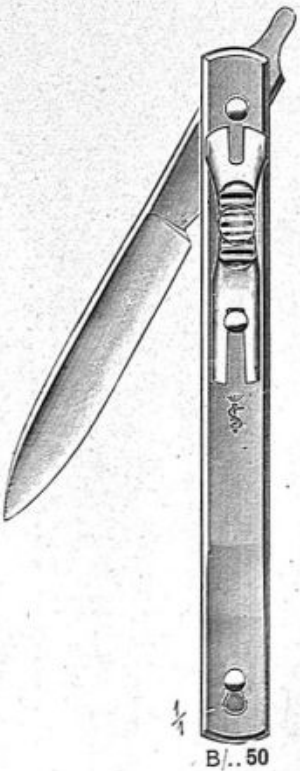
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

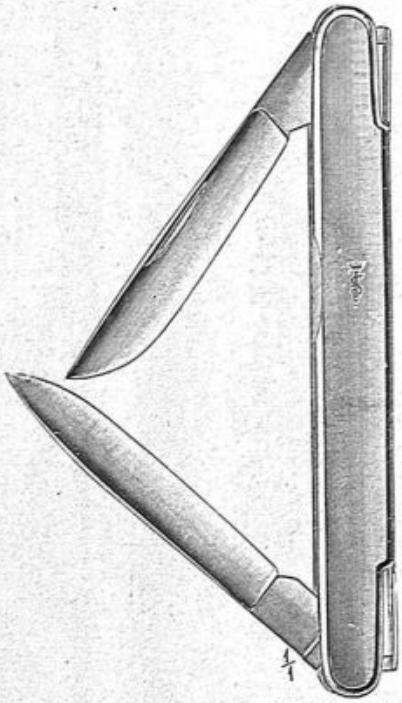
© Musée AP-HP

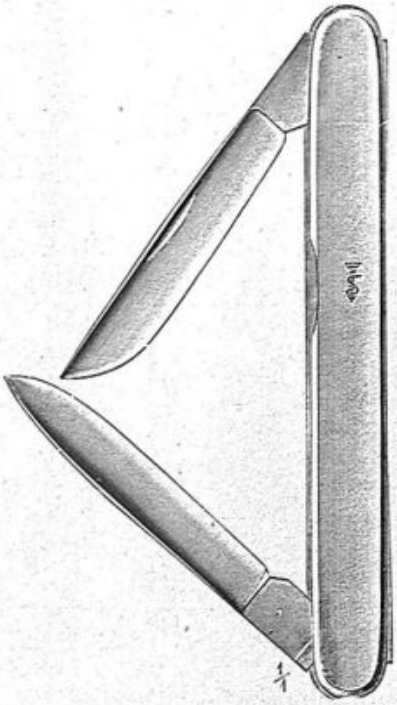
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

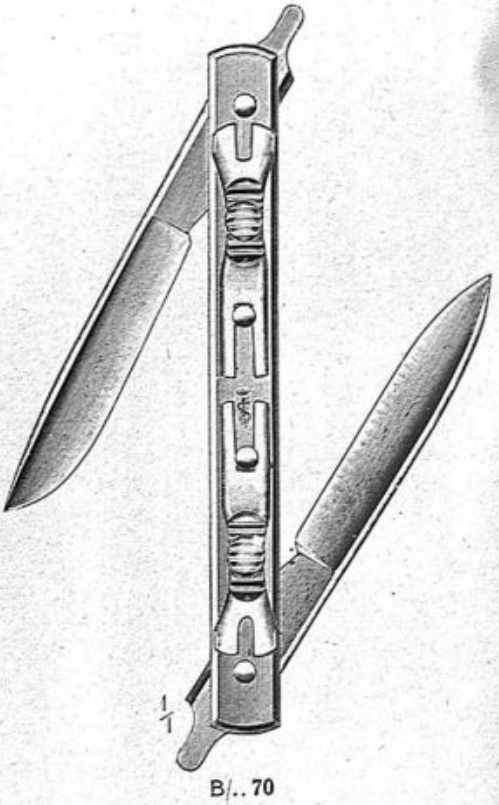

B/.. 40—42


B/.. 45—47


B/.. 50


B'.. 60—62


B/.. 65—67


B/.. 70

B/.. **40** **Bistouris simples,** ressort à lever, modèle anglais, manche noir
B/.. **42** — " " " " " " métal
B/.. **45** — à ressort ordinaire, " " " noir
B/.. **47** — " " " " " " métal
B/.. **50** — à coulant, modèle anglais, manche métal, démontable
B/.. **60** **Bistouris doubles,** ressort à lever, modèle anglais, manche noir
B/.. **62** — " " " " " " métal
B/.. **65** — à ressort ordinaire, " " " noir
B/.. **67** — " " " " " " métal
B/.. **70** — à coulant, modèle anglais, manche métal, démontable

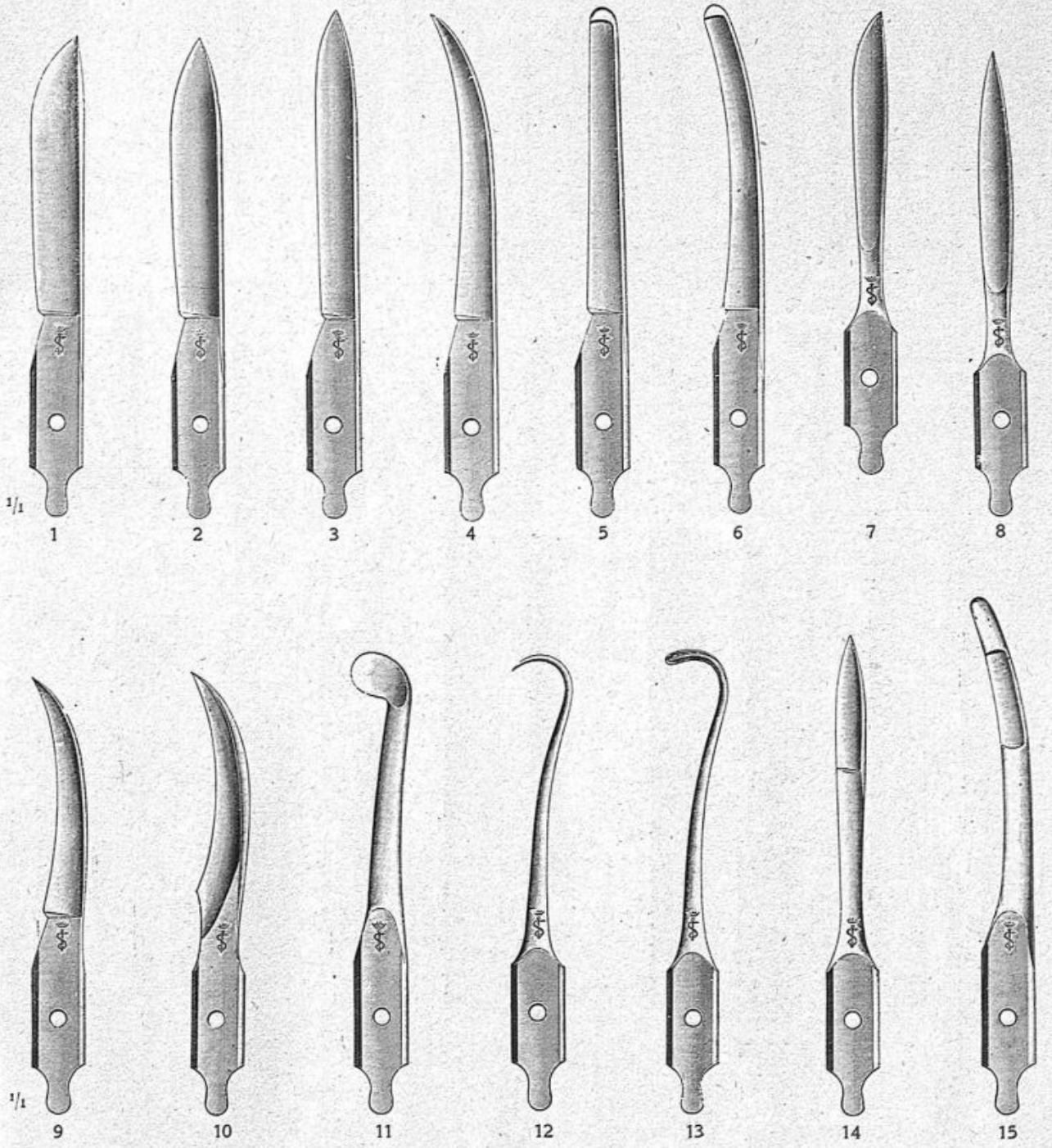
Lames fig. 1 à 15 pour les bistouris ci-contre, voir page 305

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

Assortiment de lames

pour les bistouris B/.. 40—70, page 304.



B/.. 75 **Lames** seules, fig. 1 à 15, pour les bistouris démontables B/.. 50 et 70 page 304

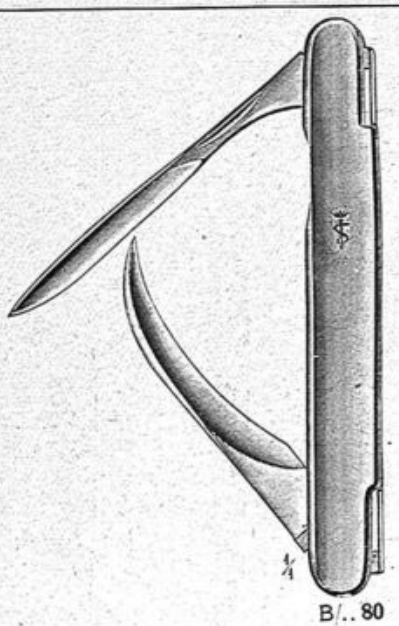
Les bistouris **non-démontables** B/.. 40 à 42, 45 à 47, 60 à 62 et 65 à 67 page 304 sont fournis sur demande également avec les lames ci-dessus fig. 1 à 15.

ESCULAPE

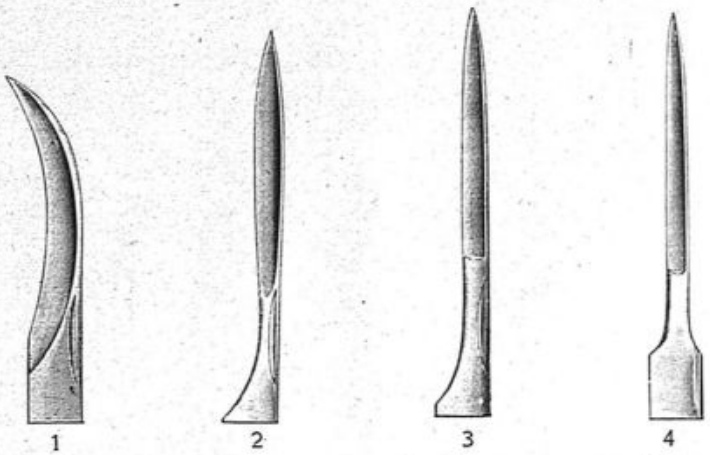
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

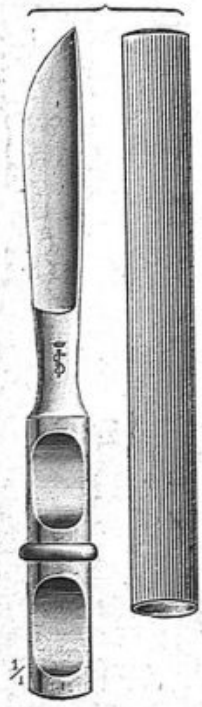
© Musée AP-HP

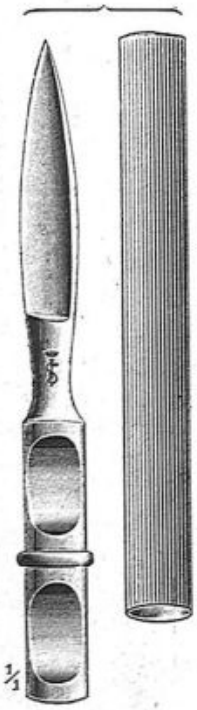
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

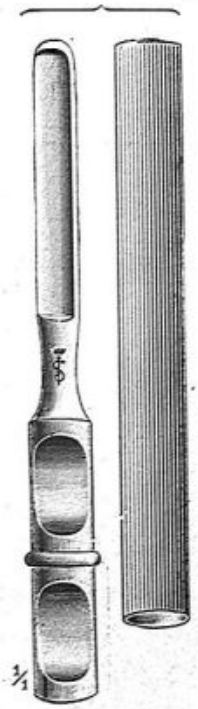

B/.. 80

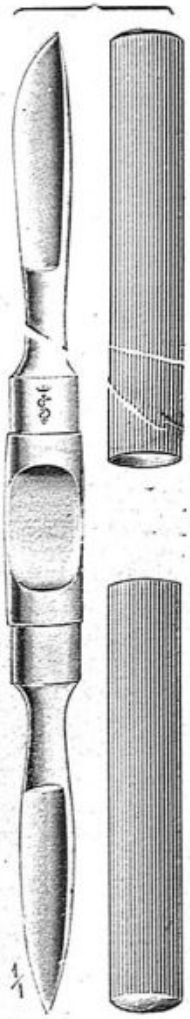
Assortiment de lames pour les bistouris B/.. 80.

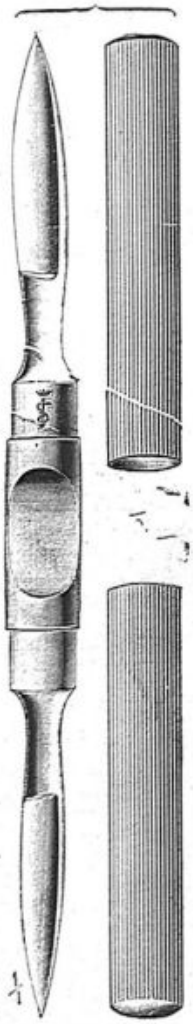



B/.. 85


B/.. 86


B/.. 87


B/.. 88


B/.. 89

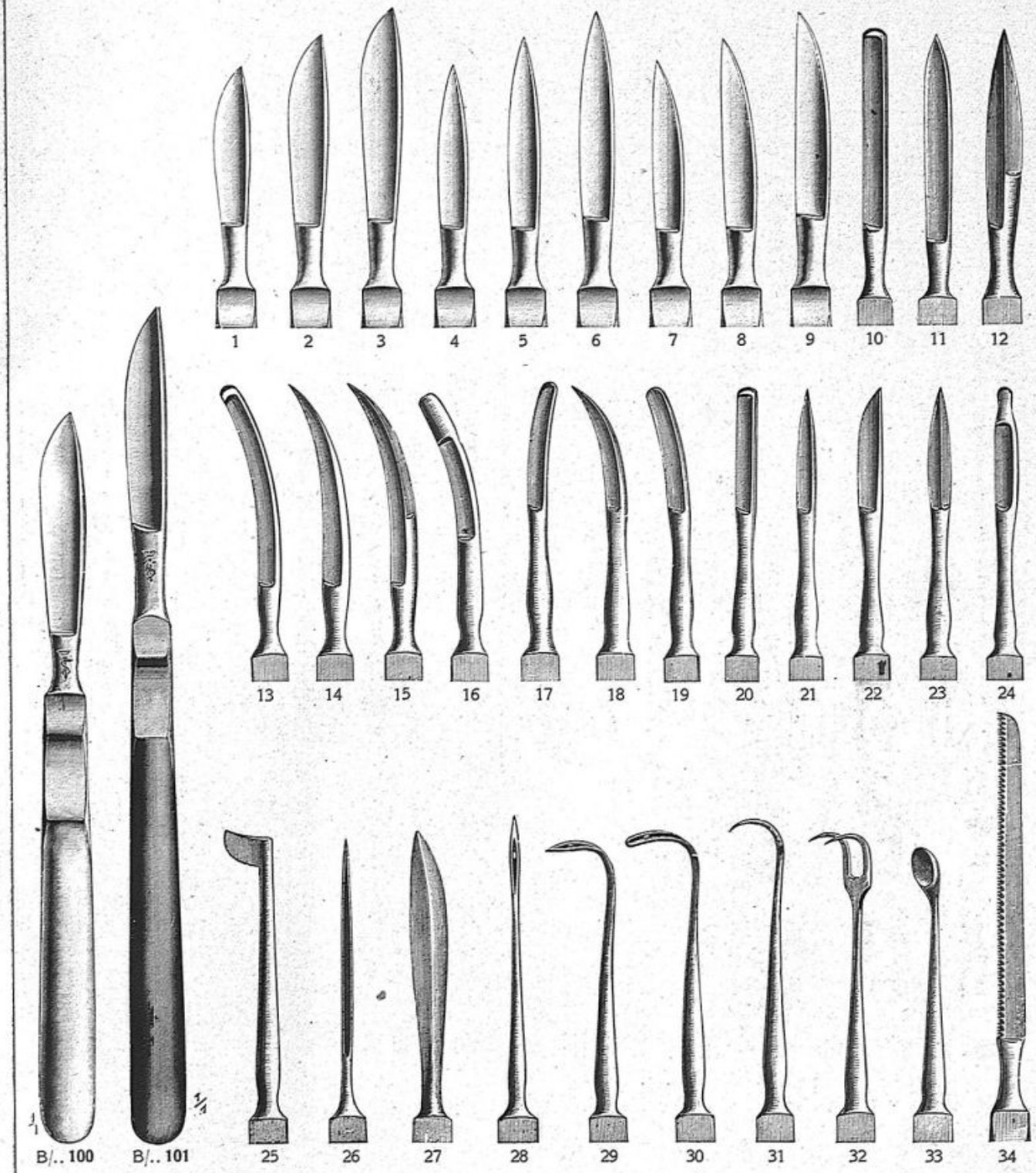
B/.. 80 **Bistouris doubles,** ressort à lever, modèle anglais, pour trousses, manche métal, lames au choix fig. 1 à 4 (fig. 1 = Syme, fig. 2 = Paget, fig. 3 = Chiene, fig. 4 = Gräfe)
B/.. 85 **Bistouri simple,** tout métal, lame convexe, à monter sur sa douille protectrice, pour trousses
B/.. 86 — " " " pointue, " " " " " " " "
B/.. 87 — " " " boutonnée, " " " " " " " "
B/.. 88 **Bistouri double,** " " une lame convexe et une pointue, en douilles protectrices, pour trousses
B/.. 89 — " " toutes les 2 lames pointues, en douilles protectrices, pour trousses

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

Assortiment de lames
pour les bistouris fixes de Little B/.. 100—101.

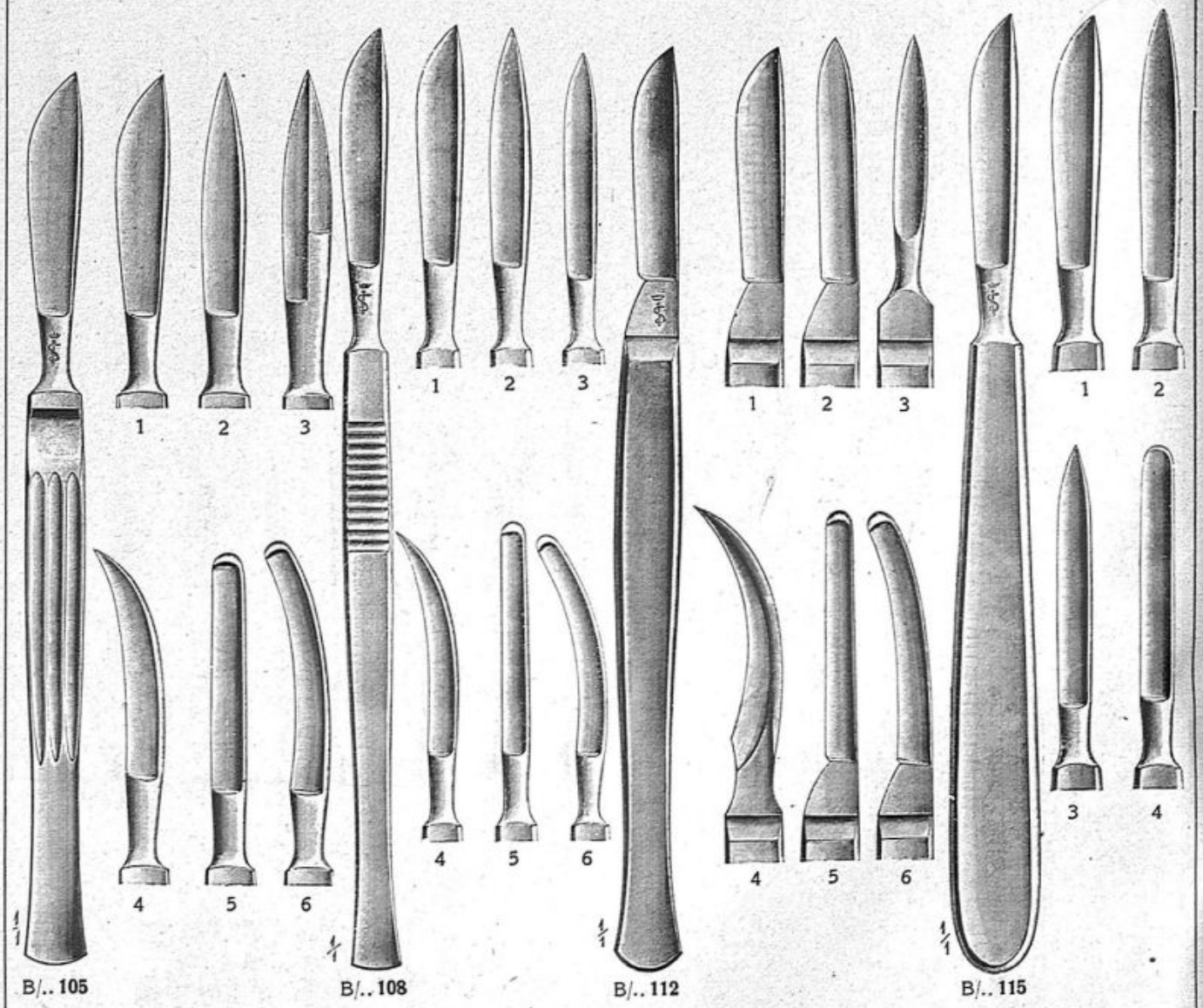


B/.. 100 **Bistouris** de *Little,* manche métal, lames fig. 1 à 34, pour trousses
B/.. 101 — „ „ „ „ modèle plus grand, lames fig. 1 à 34

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 105 **Bistouris,** manche métal, lames fig. 1 à 6, pour trousses

B/.. 108 — " " de *Bergmann,* lames fig. 1 à 6, pour trousses

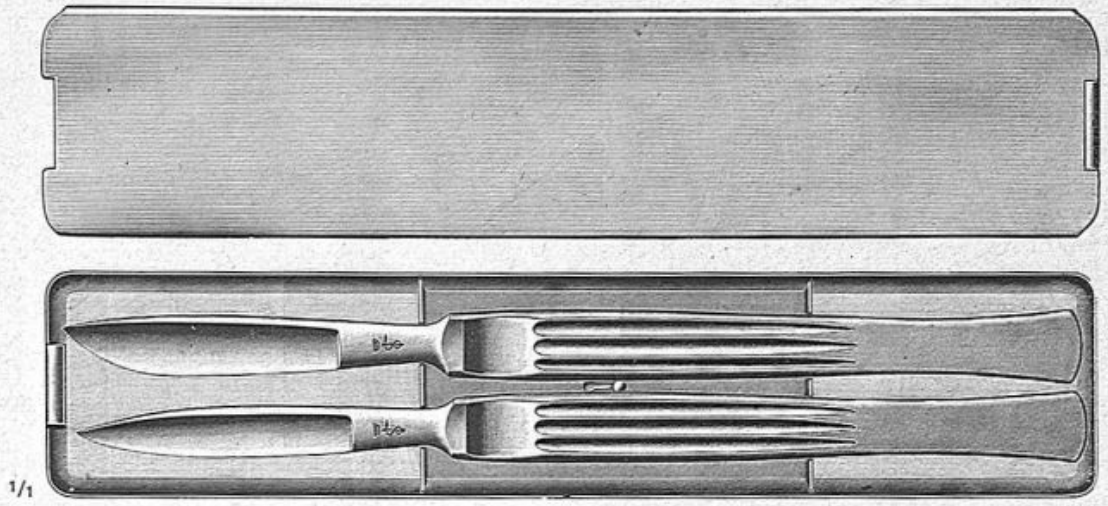
B/.. 112 — " " modèle anglais, " " 1 à 6, " "

B/.. 115 — " " de *Collin,* lames fig. 1 à 4, pour trousses

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

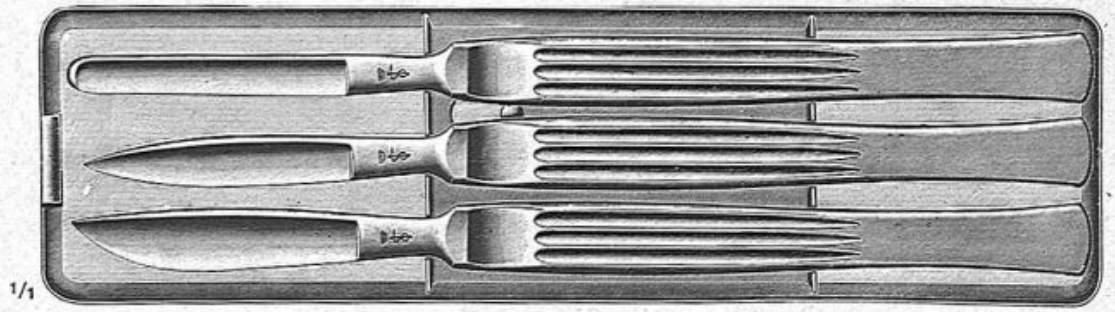
© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



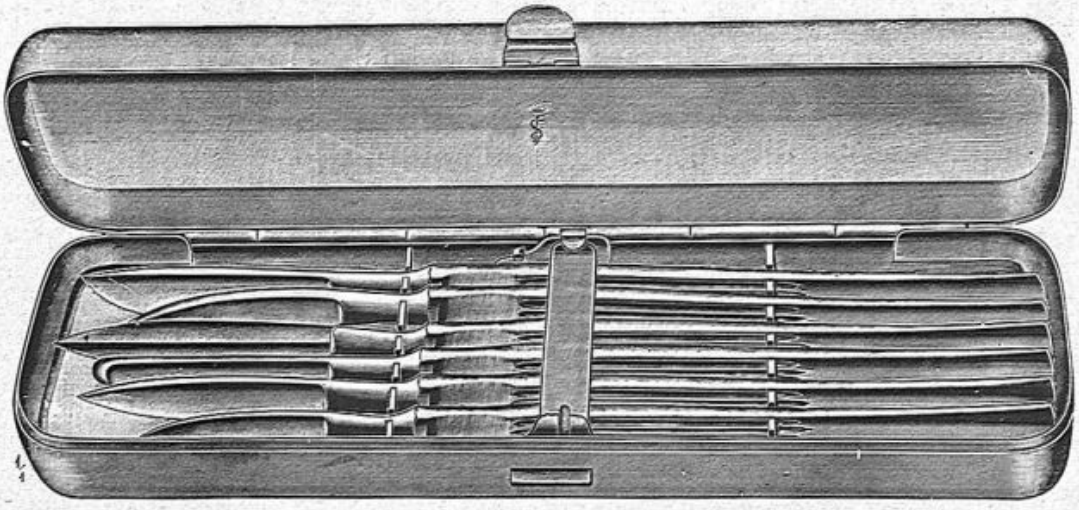
1/1

B/.. 130



1/1

B/.. 131



1/1

B/.. 142

B/.. 130 **Boîte en métal,** à couvercle glissant et chevalets mobiles, renfermant: 2 bistouris B/.. 105 fig. 1 et 2

B/.. 131 — „ 3 „ B/.. 105 fig. 1, 2 et 5

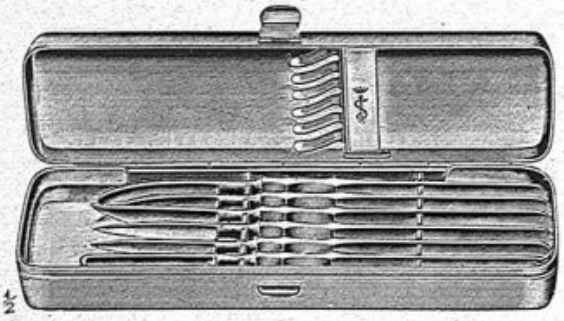
B/.. 142 — avec couvercle à charnières et chevalets mobiles, renfermant: 6 bistouris B/.. 105 fig. 1 à 6

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

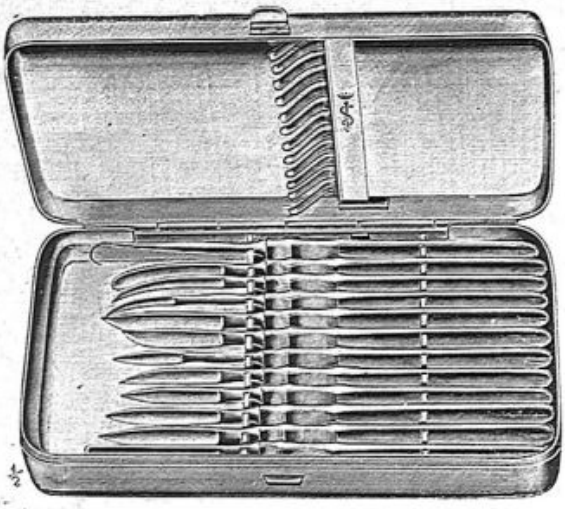


B/.. 150

B/.. 150 **Boîte en métal,** avec couvercle à charnières, chevalets mobiles et ressorts à pression,

renfermant:

6 bistouris de *Little* B/.. 100, fig. 3, 6, 10, 11, 13 et 14

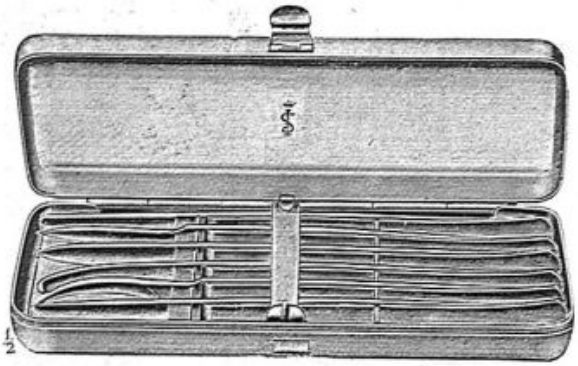


B/.. 152

B/.. 152 **Boîte en métal,** avec couvercle à charnières, chevalets mobiles et ressorts à pression,

renfermant:

12 bistouris de *Little* B/.. 100, fig. 2, 3, 4, 6, 8, 10, 11, 13, 14, 18, 21 et 31

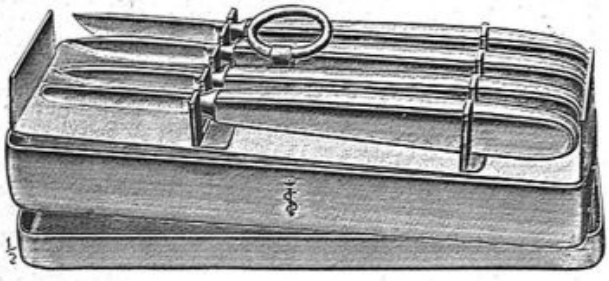


B/.. 160

B/.. 160 **Boîte en métal,** avec couvercle à charnières et chevalets mobiles,

renfermant:

6 bistouris, modèle anglais B/.. 112, fig. 1 à 6



B/.. 165

B/.. 165 **Boîte en métal,** à couvercle sans charnière et avec chevalets mobiles,

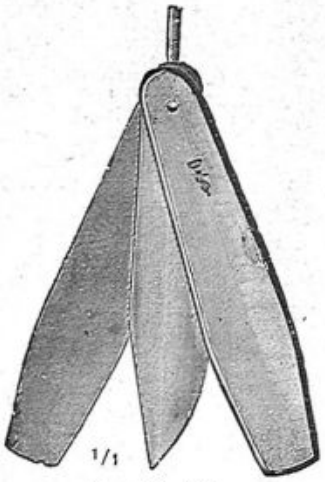
renfermant:

4 bistouris de *Collin* B/.. 115, fig. 1 à 4

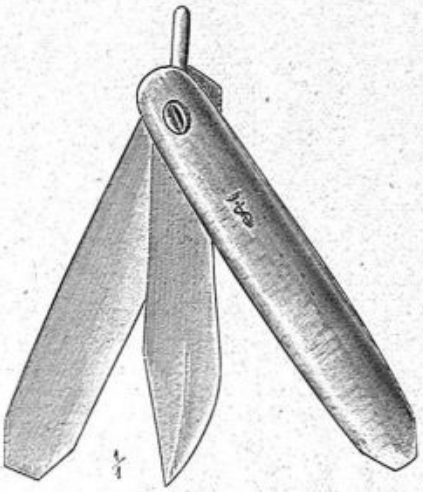
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

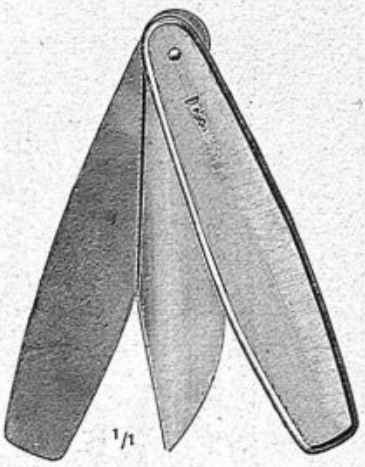
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 200—202



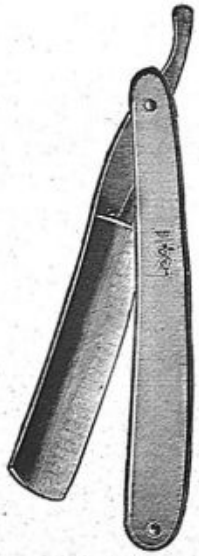
B/.. 205



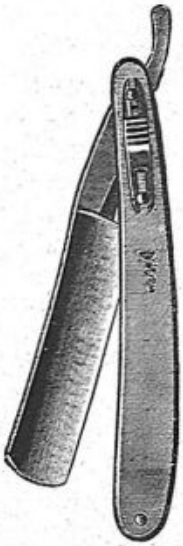
B/.. 210—212



B/.. 220



B/.. 230—243



B/.. 250—253



B/.. 260



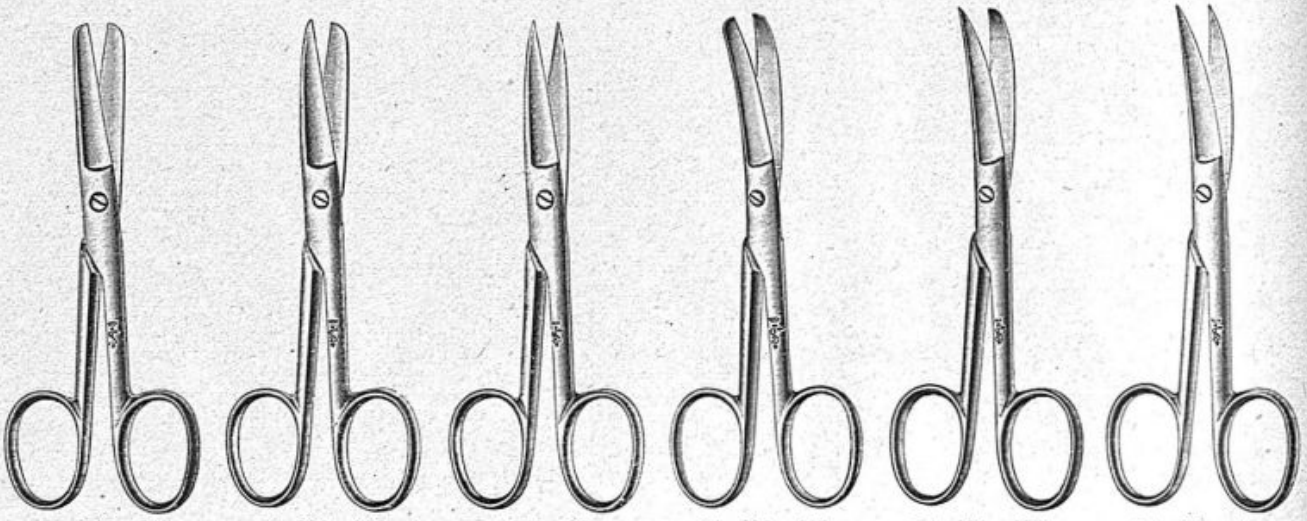
B/.. 263

B/.. 200	**Lancette pour abcès,** manche noir										
B/.. 202	—									métal	
B/.. 205	—									" démontable	
B/.. 210	—									noir, modèle anglais	
B/.. 212	—									métal, " "	
B/.. 220	—									tout en métal, d'une seule pièce	
B/.. 230	**Rasoir,** tranchant		5½	cm,	évidé	des	deux	côtés,	à	manche noir	
B/.. 231	—	"	6½	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 232	—	"	7½	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 233	—	"	8	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 240	—	"	5½	"	"	"	"	"	"	"	métal
B/.. 241	—	"	6½	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 242	—	"	7½	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 243	—	"	8	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 250	—	"	5½	"	"	"	"	"	"	"	" démontable
B/.. 251	—	"	6½	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 252	—	"	7½	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 253	—	"	8	"	"	"	"	"	"	"	"
B/.. 260	—	"	8	"	"	"	"	"	lame très large, manche métal		
B/.. 263	—	"	5	"	"	"	"	"	pour trousses, manche métal, démontable		

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 300—315 B/.. 320—335 B/.. 340—355 B/.. 400—415 B/.. 420—435 B/.. 440—455

Ciseaux droits,

B/..300	les deux lames **mousses**	8 cm de longueur
B/..301	" " " "	9 " " "
B/..302	" " " "	10½ " " "
B/..303	" " " "	11½ " " "
B/..305	" " " "	13 " " "
B/..307	" " " "	14½ " " "
B/..308	" " " "	15¼ " " "
B/..309	" " " "	16½ " " "
B/..311	" " " "	17½ " " "
B/..313	" " " "	18½ " " "
B/..315	" " " "	20 " " "
B/..320	une lame **pointue** et l'autre **mousse**,	8 " " "
B/..321	" " " " " "	9 " " "
B/..322	" " " " " "	10½ " " "
B/..323	" " " " " "	11½ " " "
B/..325	" " " " " "	13 " " "
B/..327	" " " " " "	14½ " " "
B/..328	" " " " " "	15¼ " " "
B/..329	" " " " " "	16½ " " "
B/..331	" " " " " "	17½ " " "
B/..333	" " " " " "	18½ " " "
B/..335	" " " " " "	20 " " "
B/..340	les deux lames **pointues**	8 " " "
B/..341	" " " "	9 " " "
B/..342	" " " "	10½ " " "
B/..343	" " " "	11½ " " "
B/..345	" " " "	13 " " "
B/..347	" " " "	14½ " " "
B/..348	" " " "	15¼ " " "
B/..349	" " " "	16½ " " "
B/..351	" " " "	17½ " " "
B/..353	" " " "	18½ " " "
B/..355	" " " "	20 " " "

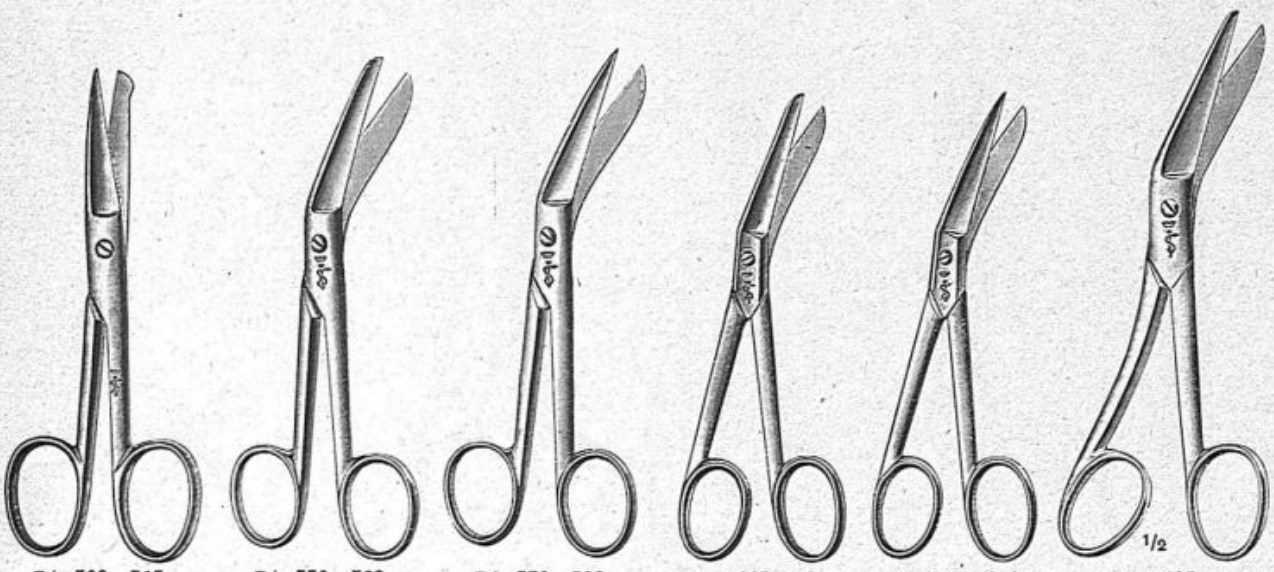
Ciseaux courbes sur le plat de *Cooper*,

B/..400	les deux lames **mousses**	8 cm de longueur
B/..401	" " " "	9 " " "
B/..402	" " " "	10½ " " "
B/..403	" " " "	11½ " " "
B/..405	" " " "	13 " " "
B/..407	" " " "	14½ " " "
B/..408	" " " "	15¼ " " "
B/..409	" " " "	16½ " " "
B/..411	" " " "	17½ " " "
B/..413	" " " "	18½ " " "
B/..415	" " " "	20 " " "
B/..420	une lame **pointue** et l'autre **mousse**,	8 " " "
B/..421	" " " " " "	9 " " "
B/..422	" " " " " "	10½ " " "
B/..423	" " " " " "	11½ " " "
B/..425	" " " " " "	13 " " "
B/..427	" " " " " "	14½ " " "
B/..428	" " " " " "	15¼ " " "
B/..429	" " " " " "	16½ " " "
B/..431	" " " " " "	17½ " " "
B/..433	" " " " " "	18½ " " "
B/..435	" " " " " "	20 " " "
B/..440	les deux lames **pointues**	8 " " "
B/..441	" " " "	9 " " "
B/..442	" " " "	10½ " " "
B/..443	" " " "	11½ " " "
B/..445	" " " "	13 " " "
B/..447	" " " "	14½ " " "
B/..448	" " " "	15¼ " " "
B/..449	" " " "	16½ " " "
B/..451	" " " "	17½ " " "
B/..453	" " " "	18½ " " "
B/..455	" " " "	20 " " "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 500—515 B/.. 550—563 B/.. 570—583 B/.. 605—608 B/.. 615—618 B/.. 627

B/.. 500 **Ciseaux à incision,** à 1 bouton, 8 cm de longueur
B/.. 501 — „ 1 „ 9 „ „ „
B/.. 502 — „ 1 „ 10 1/2 „ „ „
B/.. 503 — „ 1 „ 11 1/2 „ „ „
B/.. 505 — „ 1 „ 13 „ „ „
B/.. 507 — „ 1 „ 14 1/2 „ „ „
B/.. 508 — „ 1 „ 15 1/4 „ „ „
B/.. 509 — „ 1 „ 16 1/2 „ „ „
B/.. 511 — „ 1 „ 17 1/2 „ „ „
B/.. 513 — „ 1 „ 18 1/2 „ „ „
B/.. 515 — „ 1 „ 20 „ „ „

Ciseaux coudés de *Richter,*

B/.. 550 . . . . . **mousses,** 8 cm de longueur
B/.. 551 . . . . . „ 9 „ „ „
B/.. 552 . . . . . „ 10 1/2 „ „ „
B/.. 553 . . . . . „ 11 1/2 „ „ „
B/.. 555 . . . . . „ 13 „ „ „
B/.. 557 . . . . . „ 14 1/2 „ „ „
B/.. 558 . . . . . „ 15 1/2 „ „ „
B/.. 559 . . . . . „ 16 1/2 „ „ „
B/.. 561 . . . . . „ 17 1/2 „ „ „
B/.. 563 . . . . . „ 18 1/2 „ „ „

Ciseaux coudés de *Richter,*

B/.. 570 . . . . . **pointues,** 8 cm de longueur
B/.. 571 . . . . . „ 9 „ „ „
B/.. 572 . . . . . „ 10 1/2 „ „ „
B/.. 573 . . . . . „ 11 1/2 „ „ „
B/.. 575 . . . . . „ 13 „ „ „
B/.. 577 . . . . . „ 14 1/2 „ „ „
B/.. 578 . . . . . „ 15 1/2 „ „ „
B/.. 579 . . . . . „ 16 1/2 „ „ „
B/.. 581 . . . . . „ 17 1/2 „ „ „
B/.. 583 . . . . . „ 18 1/2 „ „ „

Ciseaux coudés de *Richter,* à 1 anneau à l'intérieur,

B/.. 605 . . . . . **mousses,** 13 cm de longueur
B/.. 608 . . . . . „ 15 „ „ „

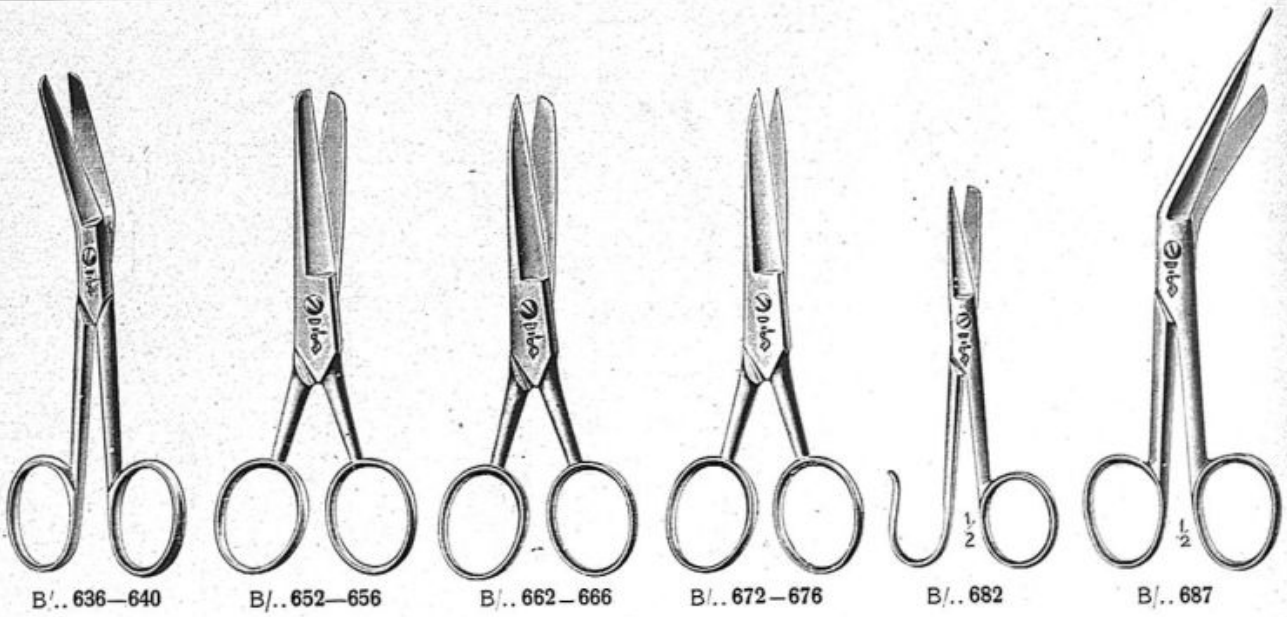
B/.. 615 . . . . . **pointues,** 13 „ „ „
B/.. 618 . . . . . „ 15 „ „ „

B/.. 627 . . . . . modèle fort, 14 1/2 „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 636 **Ciseaux** de *Fergusson,* courbes sur le plat, 13 1/2 cm de longueur

B/.. 637 — " " " " " " 14 1/2 " " "

B/.. 639 — " " " " " " 16 1/2 " " "

B/.. 640 — " " " " " " 18 1/2 " " "

B/.. 652 — modèle anglais, les deux lames **mousses,** 10 cm de longueur

B/.. 653 — " " " " " " 11 1/2 " " "

B/.. 655 — " " " " " " 13 " " "

B/.. 656 — " " " " " " 14 " " "

B/.. 662 — " " une lame **pointue** et l'autre **mousse,** 10 cm de longueur

B/.. 663 — " " " " " " " " " 11 1/2 " " "

B/.. 665 — " " " " " " " " 13 " " "

B/.. 666 — " " " " " " " " 14 " " "

B/.. 672 — " " les deux lames **pointues,** 10 cm de longueur

B/.. 673 — " " " " " " " 11 1/2 " " "

B/.. 675 — " " " " " " 13 " " "

B/.. 676 — " " " " " " 14 " " "

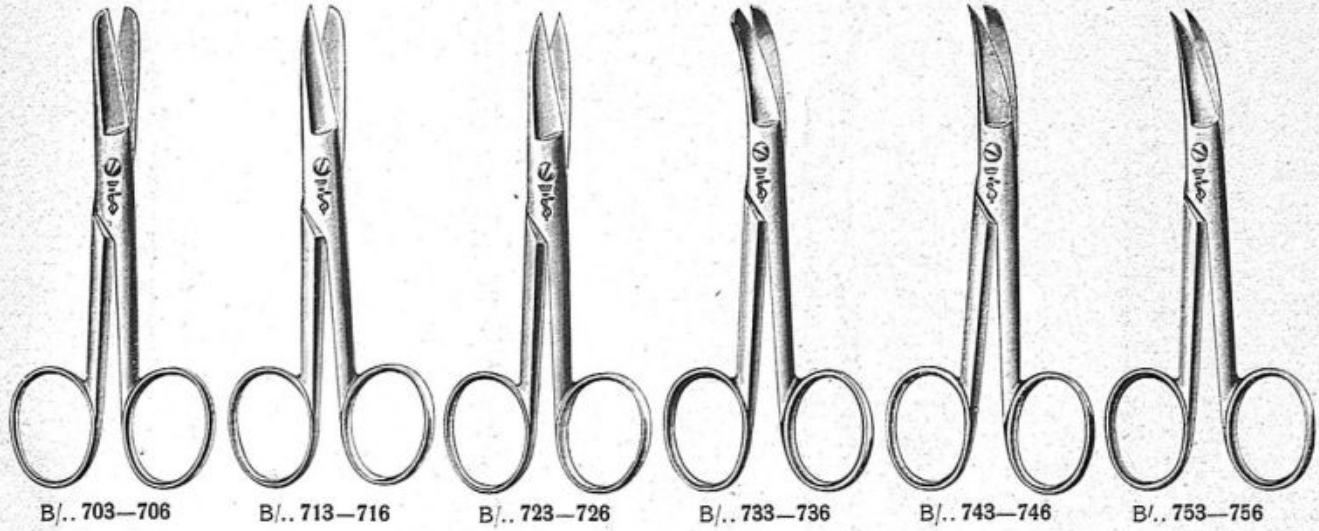
B/.. 682 — de *Czerny*, à 1 anneau ouvert, 10 1/2 cm de longueur

B/.. 687 — coudés, à 1 pointe formant sonde, 14 1/2 " " "

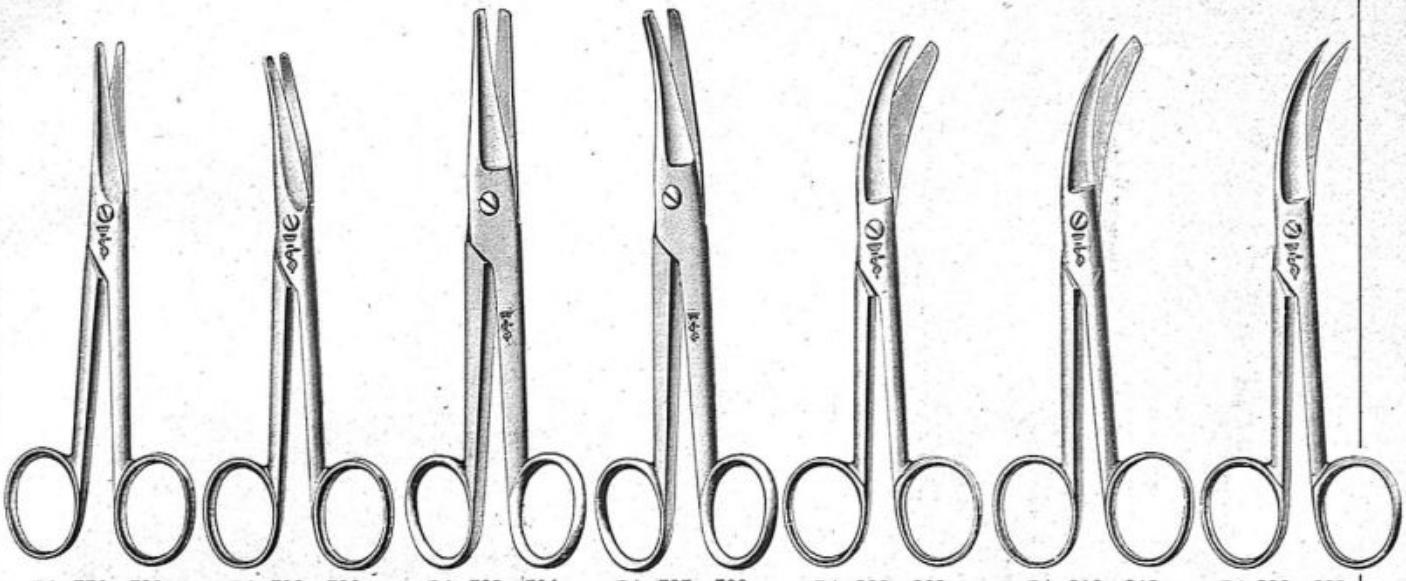
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 703—706 B/.. 713—716 B/.. 723—726 B/.. 733—736 B/.. 743—746 B/.. 753—756



B/.. 776—780 B/.. 786—790 B/.. 792—794 B/.. 797—799 B/.. 806—808 B/.. 816—818 B/..826—828

Ciseaux de *Mayo*,

B/.. 703	droits, les deux lames **mousses**	11½ cm de long.
B/.. 705	" " " " "	13 " " "
B/.. 706	" " " " "	14 " " "
B/.. 713	" une lame **pointue** et l'autre **mousse**,	11½ " " "
B/.. 715	" " " " " " "	13 " " "
B/.. 716	" " " " " " "	14 " " "
B/.. 723	" les deux lames **pointues**	11½ " " "
B/.. 725	" " " " "	13 " " "
B/.. 726	" " " " "	14 " " "
B/.. 733	courb. sur le plat, les deux lames **mousses**,	11½ " " "
B/.. 735	" " " " " " "	13 " " "
B/.. 736	" " " " " " "	14 " " "
B/.. 743	" " " " une lame mousse et l'autre pointue,	11½ " " "
B/.. 745	" " " " " " "	13 " " "
B/.. 746	" " " " " " "	14 " " "
B/.. 753	" " " " les deux lames **pointues**,	11½ " " "
B/.. 755	" " " " " " "	13 " " "
B/.. 756	" " " " " " "	14 " " "

Ciseaux

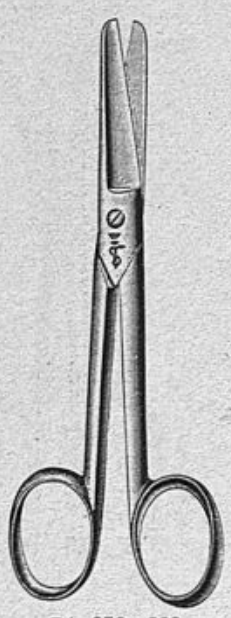
B/.. 776	de *Mayo*, droits, 14 cm de longueur	
B/.. 778	" " "	15½ " " "
B/.. 780	" " "	17 " " "
B/.. 786	" " courbes sur le plat, 14 cm de longueur	
B/.. 788	" " " " " "	15½ " " "
B/.. 790	" " " " " "	17 " " "
B/.. 792	de *Mayo-Noble*, droits, 14 cm de longueur	
B/.. 793	" " "	15½ " " "
B/.. 794	" " "	17 " " "
B/.. 797	" " " courbes sur le plat, 14 cm de longueur	
B/.. 798	" " " " " "	15½ " " "
B/.. 799	" " " " " "	17 " " "
B/.. 806	courb. s. le côté, les deux lames **mousses**, 14 cm de long.	
B/.. 808	" " " " " " "	15 " " "
B/.. 816	" " " " une lame mousse et l'autre pointue, 14	" " "
B/.. 818	" " " " " " " "	15 " " "
B/.. 826	" " " " les deux lames **pointues**, 14	" " "
B/.. 828	" " " " " " "	15 " " "

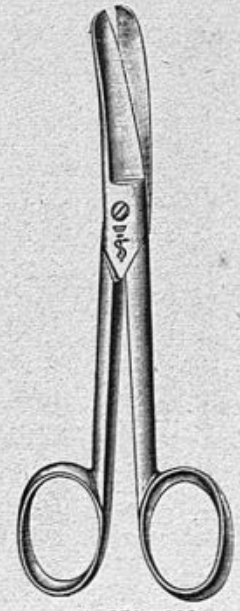
ESCULAPE

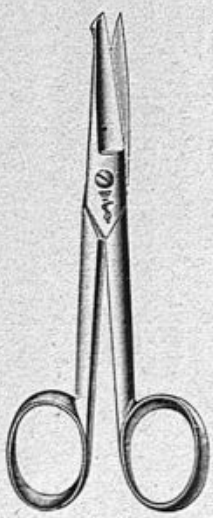
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

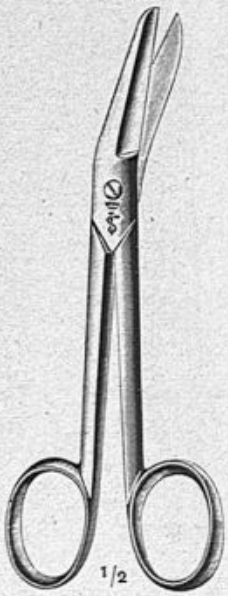
© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

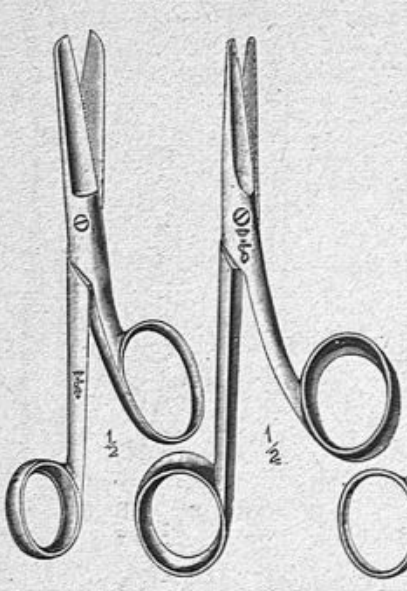

B/.. 856—863


B/.. 876—883

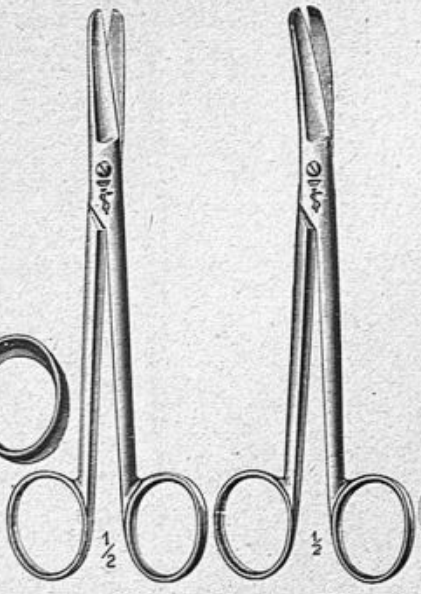

B/.. 886



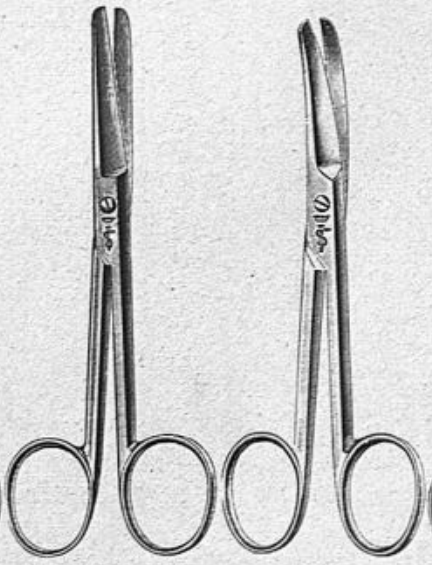
B/.. 898

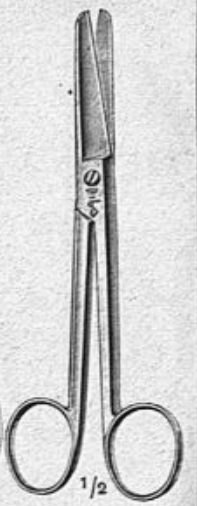


B/.. 910 B/.. 915



B/.. 920 B/.. 925


B/.. 936—937 B/.. 946—947



B/.. 955

B/.. 856 **Ciseaux,** droits, 13½ cm de longueur, à anneaux obliques
B/.. 858 — „ 15½ „ „ „ „ „ „
B/.. 859 — „ 16½ „ „ „ „ „ „
B/.. 863 — „ 18 „ „ „ „ „ „

B/.. 876 — courbes sur le plat, 13½ cm de longueur, à anneaux obliques
B/.. 878 — „ „ „ „ 15½ „ „ „ „ „ „
B/.. 879 — „ „ „ „ 16½ „ „ „ „ „ „
B/.. 883 — „ „ „ „ 18 „ „ „ „ „ „

B/.. 886 **Ciseaux à incision,** à 1 bouton, 13½ „ „ „ „ „ „

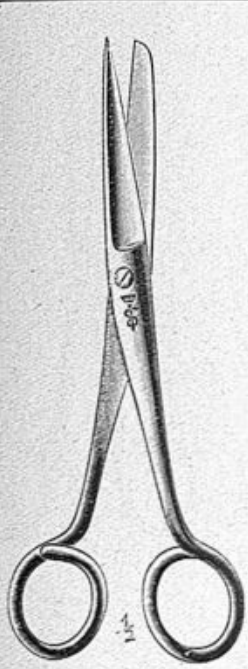
B/.. 898 **Ciseaux,** coudés, 15 cm de longueur, à anneaux obliques

B/.. 910 — de *Kocher,* à 1 anneau oblique placé en haut, 14½ cm de longueur
B/.. 915 — „ *Kocher-Mayo,* „ 1 „ „ „ „ „ 14½ „ „ „
B/.. 920 — „ *Mixter,* droits, 15½ cm de longueur, à branches arrondies
B/.. 925 — „ „ courbes sur le plat, 15½ cm de longueur, à branches arrondies

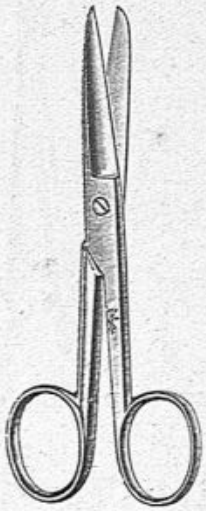
B/.. 936 — droits, 13½ cm de longueur, à branches plates
B/.. 937 — „ 14½ „ „ „ „ „ „
B/.. 946 — courbes sur le plat, 13½ cm de longueur, à branches plates
B/.. 947 — „ „ „ „ 14½ „ „ „ „ „ „
B/.. 955 — droits, 13 cm de longueur, à branches plates

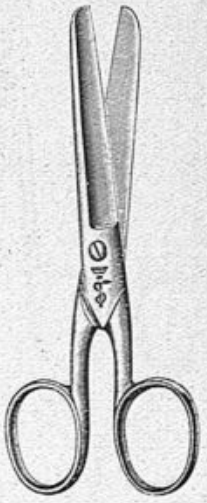
© Musée AP-HP

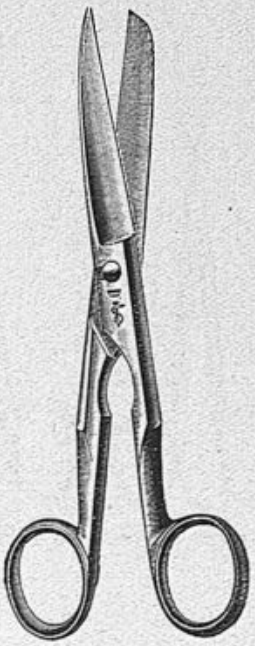
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

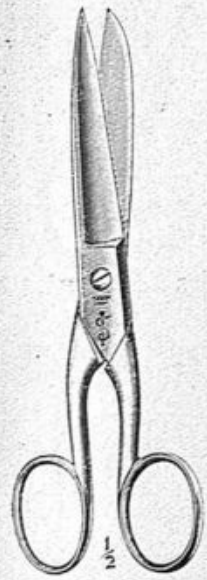

B/.. 958

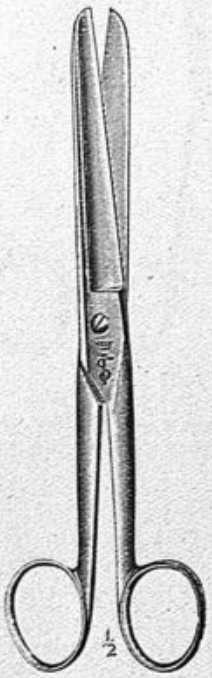

B/.. 959

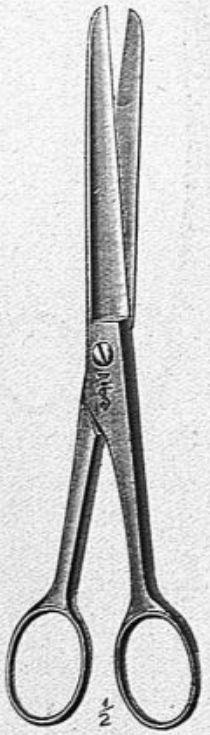

B/.. 973—979

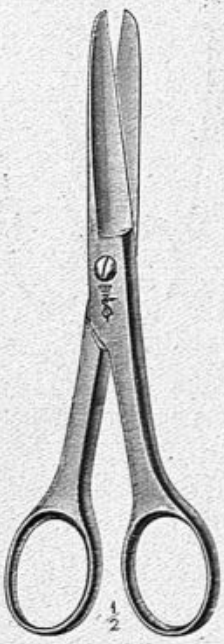

B/.. 995—997

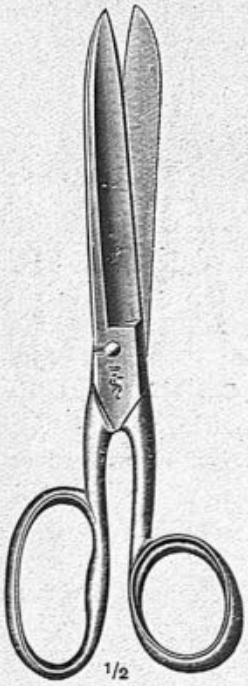

B/.. 1007—1015


B/.. 1020


B/.. 1025


B/.. 1030


B/.. 1035

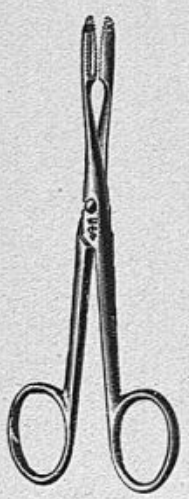

B/.. 1038

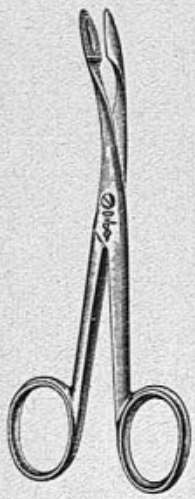
B/.. 958 **Ciseaux,** droits, à branches rondes et à anneaux faisant ressort, 17 cm de longueur
B/.. 959 — courbes sur le plat, à branches rondes et anneaux faisant ressort, 17 cm de longueur
B/.. 973 **Ciseaux pour hôpitaux,** à branches plates, 11½ cm de longueur
B/.. 975 — „ „ „ 13 „ „ „
B/.. 977 — „ „ „ 14½ „ „ „
B/.. 979 — „ „ „ 16 „ „ „
B/.. 995 **Ciseaux pour sœurs,** 13 cm de longueur
B/.. 997 — 14½ „ „ „
B/..1007 **Ciseaux pour pharmaciens,** 14½ cm de longueur
B/..1012 — 17 „ „ „
B/..1015 — 19 „ „ „

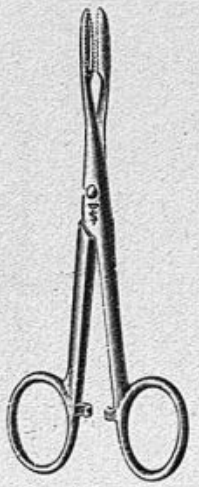
B/..1020 **Ciseaux,** à branches rondes et lames longues, 15 cm de longueur
B/..1025 — „ „ arrondies „ „ „ 18 „ „ „
B/..1030 **Ciseaux à pansements,** à coupe longue, 20 cm de longueur
B/..1035 — modèle très fort, 17 „ „ „
B/..1038 **Ciseaux à pansements et à habits** de *Smith*, 18 cm de longueur

© Musée AP-HP

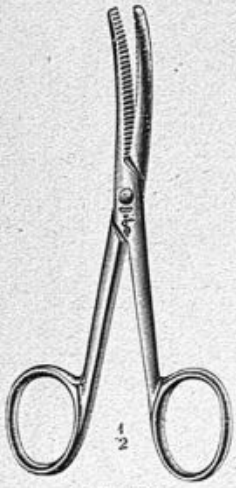
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

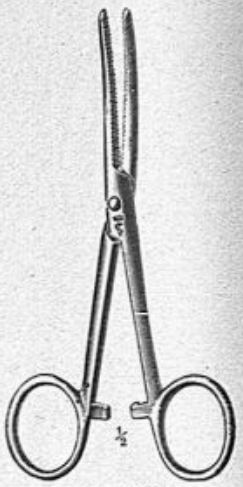

B/.. 1050—1059

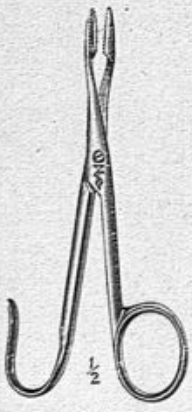

B/.. 1060—1069

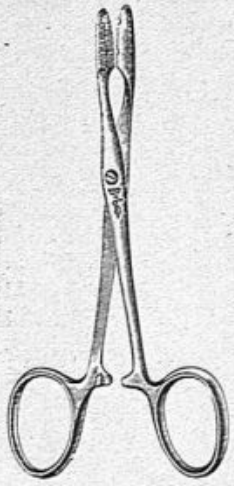

B/.. 1070—1079

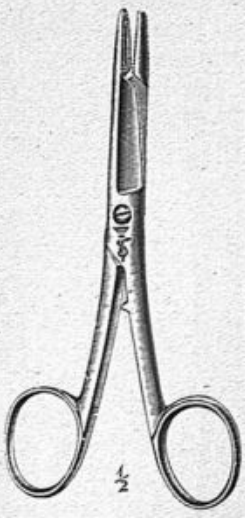

B/.. 1080—1089

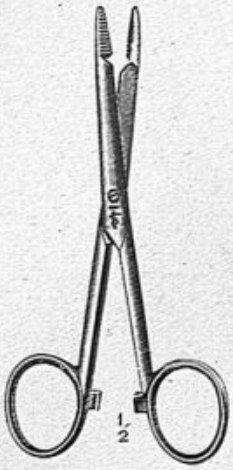

B/.. 1094

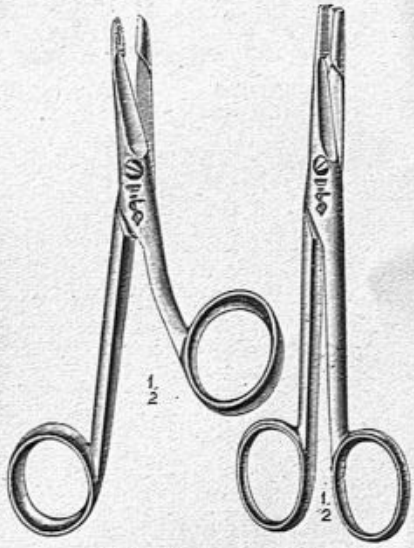

B/.. 1095


B/.. 1102


B/.. 1112—1117


B/.. 1120


B/.. 1123


B/.. 1125 B/.. 1128

B/.. 1050 Pinces à pansements, sans crémaillère, droites, 8 cm de longueur
B/.. 1051 id. 9 cm
B/.. 1052 id. 10½ cm
B/.. 1053 id. 11½ cm
B/.. 1055 id. 13 cm
B/.. 1057 id. 14½ cm
B/.. 1059 id. 16 cm

B/.. 1060 id. courbes, 8 cm
B/.. 1061 id. 9 cm
B/.. 1062 id. 10½ cm
B/.. 1063 id. 11½ cm
B/.. 1065 id. 13 cm
B/.. 1067 id. 14½ cm
B/.. 1069 id. 16 cm

B/.. 1070 Pinces à pansements, avec crémaillère, droites, 8 cm de longueur
B/.. 1071 id. 9 cm
B/.: 1072 id. 10½ cm
B/.. 1073 id. 11½ cm
B/.. 1075 id. 13 cm
B/.. 1077 id. 14½ cm
B/.. 1079 id. 16 cm

B/.. 1080 Pinces à pansements, avec crémaillère, courbes, 8 cm de longueur
B/.. 1081 id. 9 cm
B/.. 1082 id. 10½ cm
B/.. 1083 id. 11½ cm
B/.. 1085 id. 13 cm
B/.. 1087 id. 14½ cm
B/.. 1089 id. 16 cm

B/.. 1094 Pinces à pansements, sans crémaillère, modèle anglais, 12½ cm de longueur
B/.. 1095 id. avec crémaillère, modèle anglais, 12½ cm de longueur
B/.. 1102 id. de *Czerny*, à 1 anneau ouvert, 10½ cm de longueur

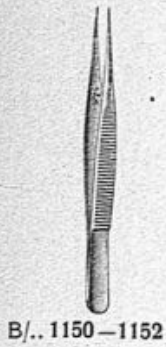
B/.. 1112 Pinces à pansements et porte-aiguilles, 10½ cm de longueur
B/.. 1113 id. 11½ cm
B/.. 1114 id. 12½ cm
B/.. 1117 id. 14½ cm

B/.. 1120 Pinces à pansements et ciseaux, 13 cm de longueur
B/.. 1123 id. d'*Old*, 12 cm
B/.. 1125 id. à 1 anneau oblique placé en haut, 14 cm de longueur
B/.. 1128 Pince et ciseaux de *Venable*, 13½ cm de longueur

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.


B/.. 1150—1152


B/.. 1155—1157


1/2
B/.. 1160


B/.. 1163—1165


1/2
B/.. 1170

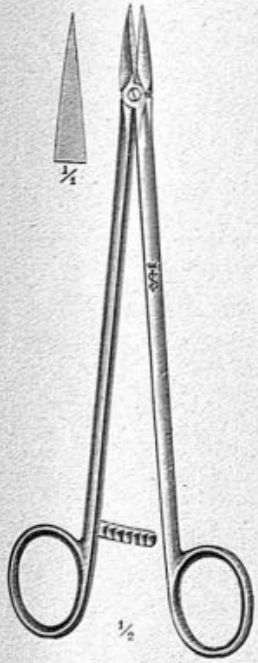

1/2
B/.. 1175


B/.. 1180—1181


B/.. 1185—1186


1/2
B/.. 1190


1/2
B/.. 1191


1/1
1/2
B/.. 1195

B/.. 1150 **Pinces à échardes,** à cannelures transversales, 5 cm de longueur
B/.. 1151 — „ „ „ 6 „ „ „
B/.. 1152 — „ „ „ 8 „ „ „

B/.. 1155 — modèle <Esculape> . . . 5 „ „ „
B/.. 1156 — „ „ . . . 6 „ „ „
B/.. 1157 — „ „ . . . 8 „ „ „

B/.. 1160 — à cannelures transversales, 9½ „ „ „
B/.. 1163 — de *Feilchenfeld* . . . . . 7½ „ „ „
B/.. 1165 — „ „ . . . . . 11½ „ „ „
B/.. 1170 — „ „ . . . . . 14 „ „ „ forme baïonnette

B/.. 1175 — à pointe lanciforme, 11 cm de long, à cannelure longitudinale
B/.. 1180 — „ „ „ 11 „ „ „ „ cannelures transversales
B/.. 1181 — „ „ „ 12½ „ „ „ „ „ „
B/.. 1185 — „ „ „ 11 „ „ „ „ „ „ et larges
B/.. 1186 — „ „ „ 12½ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 1190 — „ „ „ 13 „ „ „ „ rainure pour le doigt, droits
B/.. 1191 — „ „ „ 13 „ „ „ „ „ „ „ „ courbes

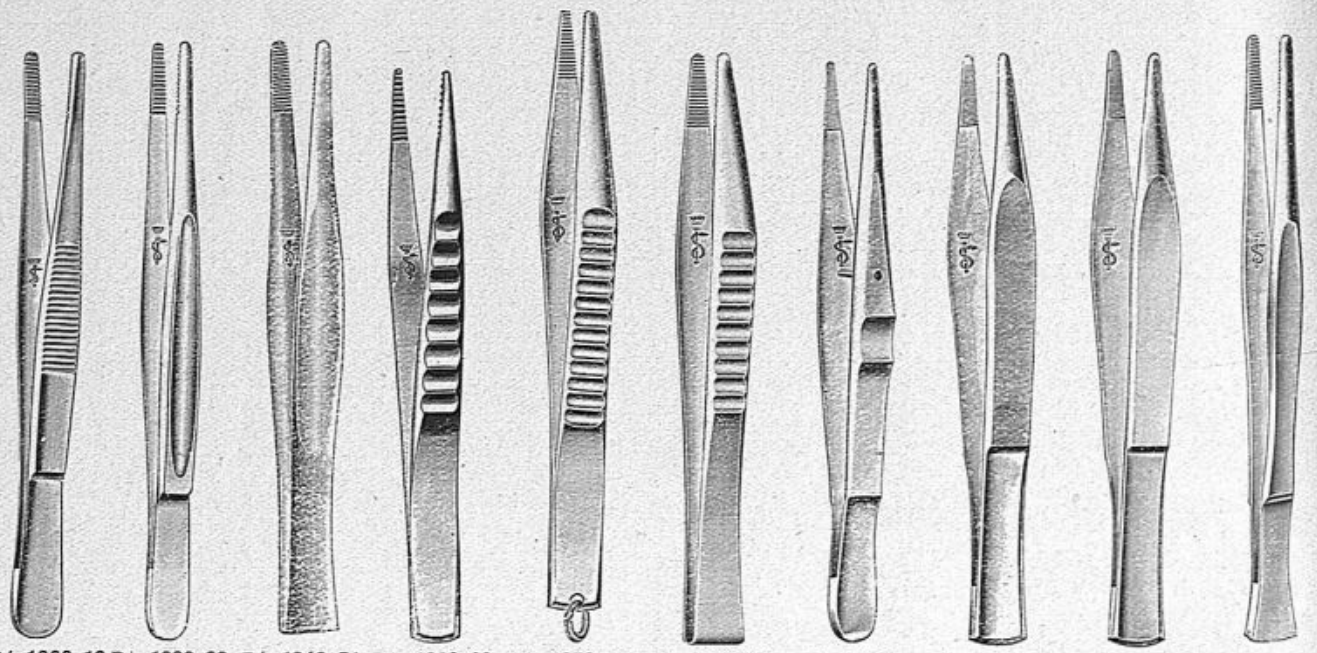
B/.. 1195 **Pince à échardes et pince pour corps étrangers** de *Koch*, avec crémaillère

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/..1200–13 B/..1220–33 B/..1240–51 B/..1260–69 B/..1272–77 B/..1282–87 B/..1296 B/..1304–06 B/..1314–16 B/. 1324–26

B/.. 1200 Pince à dissection, à cannelures transversales, 8 cm de long

B/.. 1201	id.	„	9	„	„	„
B/.. 1202	id.	„	10½	„	„	„
B/.. 1203	id.	„	11½	„	„	„
B/.. 1205	id.	„	13	„	„	„
B/.. 1207	id.	„	14½	„	„	„
B/.. 1209	id.	„	16	„	„	„
B/.. 1210	id.	„	18	„	„	„
B/.. 1211	id.	„	20	„	„	„
B/.. 1212	id.	„	25	„	„	„
B/.. 1213	id.	„	30	„	„	„

B/.. 1220 Pince à dissection, à rainure longitudinale, 8 cm de long

B/.. 1221	id.	„	9	„	„	„
B/.. 1222	id.	„	10½	„	„	„
B/.. 1223	id.	„	11½	„	„	„
B/.. 1225	id.	„	13	„	„	„
B/.. 1227	id.	„	14½	„	„	„
B/.. 1229	id.	„	16	„	„	„
B/.. 1230	id.	„	18	„	„	„
B/.. 1231	id.	„	20	„	„	„
B/.. 1232	id.	„	25	„	„	„
B/.. 1233	id.	„	30	„	„	„

B/.. 1240 Pince à dissection, modèle «Esculape», 8 cm de long

B/.. 1241	—	„	„	9	„	„
B/.. 1242	—	„	„	10½	„	„
B/.. 1243	—	„	„	11½	„	„
B/.. 1245	—	„	„	13	„	„
B/.. 1247	—	„	„	14½	„	„
B/.. 1249	—	„	„	16	„	„
B/.. 1250	—	„	„	18	„	„
B/.. 1251	—	„	„	20	„	„

B/.. 1260 Pince à dissection, à cannelures transversales et larges, 8 cm de long

B/.. 1261	id.	„	„	„	9	„ „ „
B/.. 1262	id.	„	„	„	10½	„ „ „
B/.. 1263	id.	„	„	„	11½	„ „ „
B/.. 1265	id.	„	„	„	13	„ „ „
B/.. 1267	id.	„	„	„	14½	„ „ „
B/.. 1269	id.	„	„	„	16	„ „ „

B/.. 1272 Pince à dissection, à cannelures transversales et larges, avec anneau, 10½ cm de long

B/.. 1273	id.	„	„	„	11½	„ „ „
B/.. 1275	id.	„	„	„	13	„ „ „
B/.. 1277	id.	„	„	„	14½	„ „ „

B/.. 1282 Pince à dissection, à cannelures transversales et larges, modèle «Esculape», 10½ cm de long

B/.. 1283	id.	id.		11½	„	„ „
B/.. 1285	id.	id.		13	„	„ „
B/.. 1287	id.	id.		14½	„	„ „

B/.. 1296 Pince à dissection, modèle de Vienne, 13½ cm

B/.. 1304 Pince à dissection de *Collin*, à cannelures transversales, 12 cm de long

B/.. 1305	id.	„	13	„	„	„
B/.. 1306	id.	„	14	„	„	„

B/.. 1314 Pince à dissection de *Collin*, unie, 12 cm de long

B/.. 1315	—	„	„	„	13	„ „ „
B/.. 1316	—	„	„	„	14	„ „ „

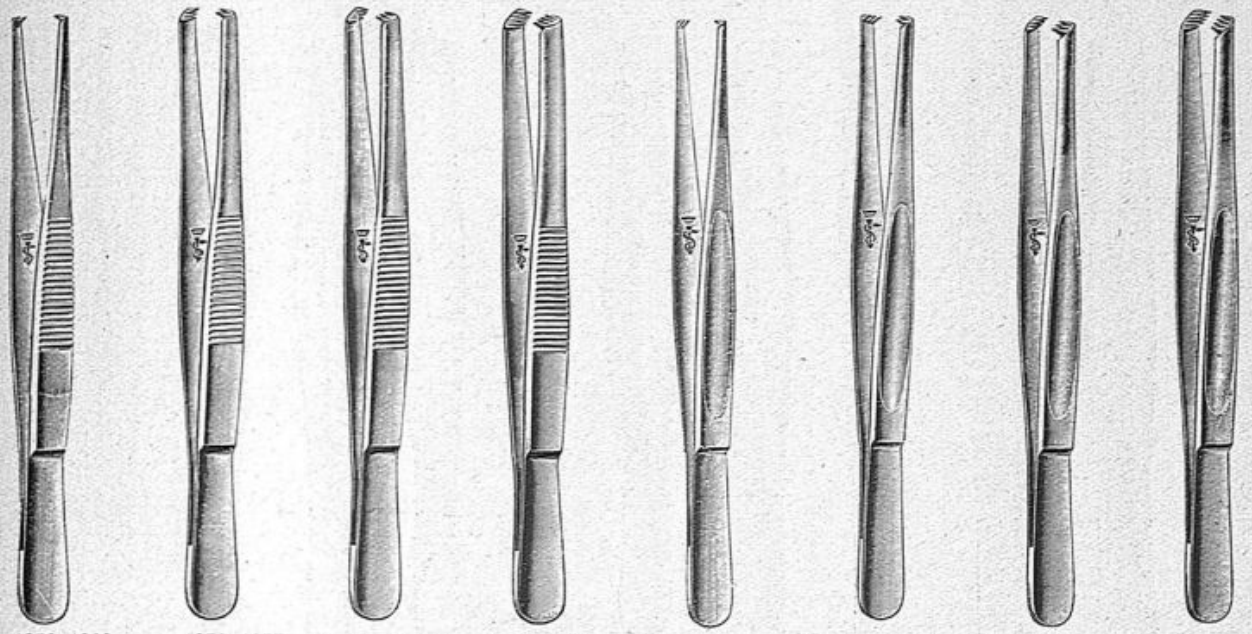
B/.. 1324 Pince à dissection de *Mathieu*, unie, 12 cm de long

B/.. 1325	—	„	„	„	13	„ „ „
B/.. 1326	—	„	„	„	14	„ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 1350–1363 B/.. 1372–1377 B/.. 1382–1387 B/.. 1392–1397 B/.. 1400–1413 B/.. 1422–1427 B/.. 1432–1437 B/.. 1442–1447

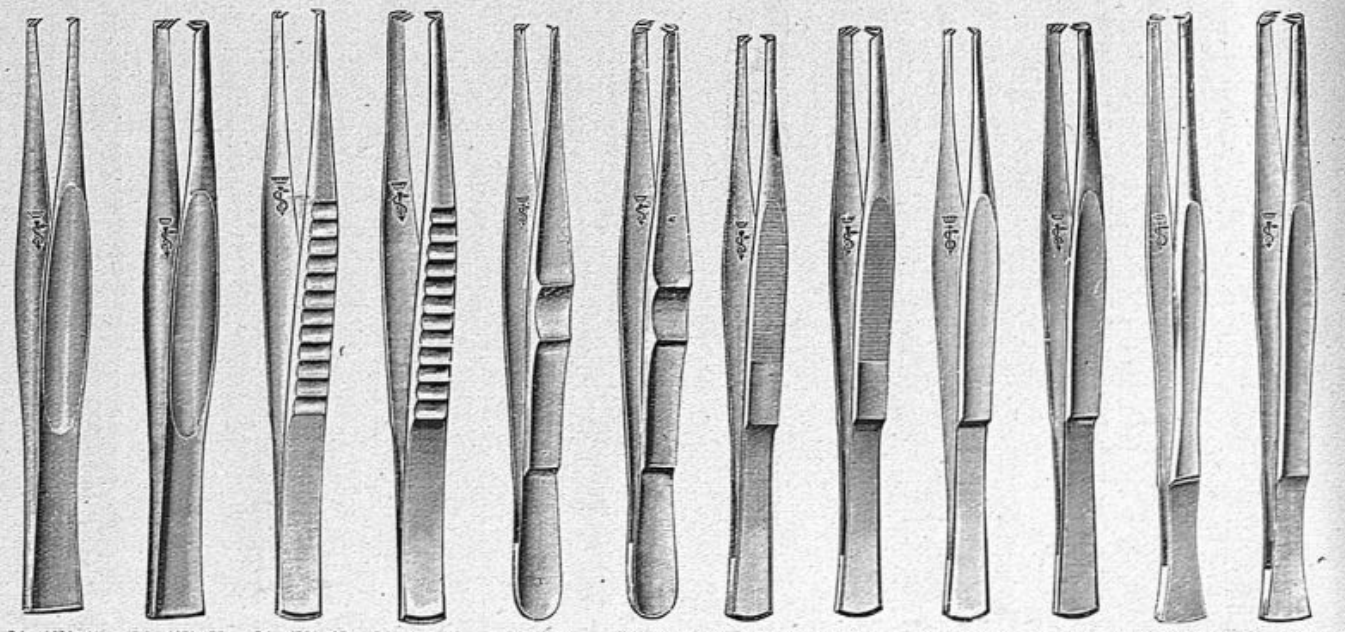
B/..1350	**Pince** à 1 et 2 dents de souris, cannel. transvers.,	8	cm de lg.	B/.. 1400	**Pince** à 1 et 2 dents de souris, avec rainure longitudinale,	8	cm de lg.
B/..1351	—	1	2	9	B/.. 1401	—	1	2	9
B/..1352	—	1	2	10½	B/.. 1402	—	1	2	10½
B/..1353	—	1	2	11½	B/.. 1403	—	1	2	11½
B/..1355	—	1	2	13	B/.. 1405	—	1	2	13
B/..1357	—	1	2	14½	B/.. 1407	—	1	2	14½
B/..1359	—	1	2	16	B/.. 1409	—	1	2	16
B/..1360	—	1	2	18	B/.. 1410	—	1	2	18
B/..1361	—	1	2	20	B/.. 1411	—	1	2	20
B/..1362	—	1	2	25	B/.. 1412	—	1	2	25
B/..1363	—	1	2	30	B/.. 1413	—	1	2	30
B/..1372	—	2	3	10½	B/.. 1422	—	2	3	10½
B/..1373	—	2	3	11½	B/.. 1423	—	2	3	11½
B/..1375	—	2	3	13	B/.. 1425	—	2	3	13
B/..1377	—	2	3	14½	B/.. 1427	—	2	3	14½
B/..1382	—	3	4	10½	B/.. 1432	—	3	4	10½
B/..1383	—	3	4	11½	B/.. 1433	—	3	4	11½
B/..1385	—	3	4	13	B/.. 1435	—	3	4	13
B/..1387	—	3	4	14½	B/. 1437	—	3	4	14½
B/..1392	—	4	5	10½	B/.. 1442	—	4	5	10½
B/..1393	—	4	5	11½	B/.. 1443	—	4	5	11½
B/..1395	—	4	5	13	B/.. 1445	—	4	5	13
B/..1397	—	4	5	14½	B/.. 1447	—	4	5	14½

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 1450–61 B/.. 1472–77 B/.. 1502–07 B/.. 1512–17 B/.. 1525 B/.. 1528 B/.. 1534–36 B/.. 1544–46 B/.. 1554–56 B/.. 1564–66 B/.. 1574–76 B/.. 1577–79

B/.. 1450 **Pince** à 1 et 2 dents de souris, modèle «Esculape», 8 cm de lg.
B/.. 1451 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 9 „ „ „
B/.. 1452 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 10½ „ „ „
B/.. 1453 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 11½ „ „ „
B/.. 1455 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 13 „ „ „
B/.. 1457 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 14½ „ „ „
B/.. 1459 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 16 „ „ „
B/.. 1460 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 18 „ „ „
B/.. 1461 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ 20 „ „ „

B/.. 1472 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ 10½ „ „ „
B/.. 1473 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ 11½ „ „ „
B/.. 1475 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ 13 „ „ „
B/.. 1477 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ 14½ „ „ „

B/.. 1502 — „ 1 „ 2 „ „ „ cannelures transversales et larges, 10½ cm de lg.
B/.. 1503 — „ 1 „ 2 „ „ „ id. 11½ „ „ „
B/.. 1505 — „ 1 „ 2 „ „ „ id. 13 „ „ „
B/.. 1507 — „ 1 „ 2 „ „ „ id. 14½ „ „ „

B/.. 1512 — „ 2 „ 3 „ „ „ id. 10½ „ „ „
B/.. 1513 — „ 2 „ 3 „ „ „ id. 11½ „ „ „
B/.. 1515 — „ 2 „ 3 „ „ „ id. 13 „ „ „
B/.. 1517 — „ 2 „ 3 „ „ „ id. 14½ „ „ „

B/.. 1525 **Pince** à 1 et 2 dents de souris, modèle de Vienne, 13½ cm de long
B/.. 1528 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ „ 13½ „ „ „

B/.. 1534 — „ 1 „ 2 „ „ „ de *Collin*, cannel. transvers. 12 cm de long
B/.. 1535 — „ 1 „ 2 „ „ „ id. 13 „ „ „
B/.. 1536 — „ 1 „ 2 „ „ „ id. 14 „ „ „

B/.. 1544 — „ 2 „ 3 „ „ „ id. 12 „ „ „
B/.. 1545 — „ 2 „ 3 „ „ „ id. 13 „ „ „
B/.. 1546 — „ 2 „ 3 „ „ „ id. 14 „ „ „

B/.. 1554 — „ 1 „ 2 „ „ „ de *Collin*, unie, 12 „ „ „
B/.. 1555 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ „ 13 „ „ „
B/.. 1556 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ „ 14 „ „ „

B/.. 1564 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ „ 12 „ „ „
B/.. 1565 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ „ 13 „ „ „
B/.. 1566 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ „ 14 „ „ „

B/.. 1574 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ *Mathieu*, „ 12 „ „ „
B/.. 1575 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ „ 13 „ „ „
B/., 1576 — „ 1 „ 2 „ „ „ „ „ „ 14 „ „ „

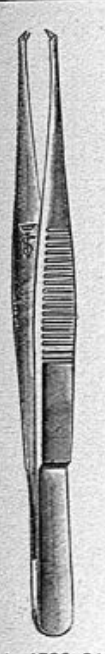
B/.. 1577 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ „ 12 „ „ „
B/.. 1578 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ „ 13 „ „ „
B/.. 1579 — „ 2 „ 3 „ „ „ „ „ „ 14 „ „ „

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.


B/.. 1580–81


B/.. 1585–86


B/. 1590–91


B/.. 1595–96

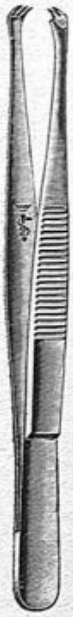

B/.. 1600–01


B/.. 1605–06


B/.. 1610–11


B/.. 1615–16


B/.. 1620–21


B/.. 1625–26


B/.. 1630–31


B/.. 1635–36


B/.. 1640–41


B/.. 1645–46


B/.. 1650–51


B/.. 1655–56

Pinces de *Skene*, à dents obliques,

B/.. 1580	à	1	et	2	dents,	cannel. transvers.,	13	cm de long
B/.. 1581	„	1	„	2	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1585	„	2	„	3	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1586	„	2	„	3	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1590	„	3	„	4	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1591	„	3	„	4	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1595	„	4	„	5	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1596	„	4	„	5	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1600	„	1	„	2	„	rainure longitudinale,	13	„ „ „
B/.. 1601	„	1	„	2	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1605	„	2	„	3	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1606	„	2	„	3	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1610	„	3	„	4	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1611	„	3	„	4	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1615	„	4	„	5	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1616	„	4	„	5	„	„ „	14½	„ „ „

Pinces de *Senn*, à griffes obliques,

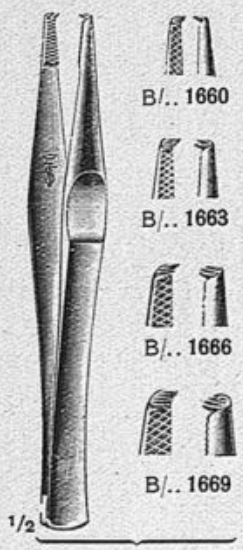
B/.. 1620	à	1	et	2	dents,	cannel. transvers.,	13	cm de long
B/.. 1621	„	1	„	2	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1625	„	2	„	3	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1626	„	2	„	3	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1630	„	3	„	4	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1631	„	3	„	4	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1635	„	4	„	5	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1636	„	4	„	5	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1640	„	1	„	2	„	rainure longitudinale,	13	„ „ „
B/.. 1641	„	1	„	2	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1645	„	2	„	3	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1646	„	2	„	3	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1650	„	3	„	4	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1651	„	3	„	4	„	„ „	14½	„ „ „
B/.. 1655	„	4	„	5	„	„ „	13	„ „ „
B/.. 1656	„	4	„	5	„	„ „	14½	„ „ „

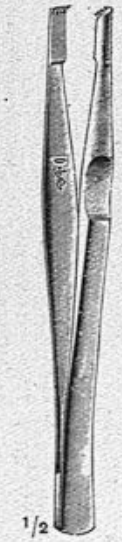
ESCULAPE

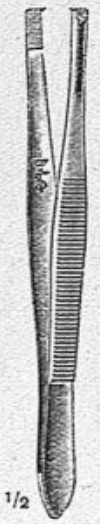
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

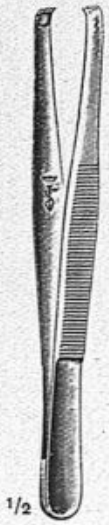
© Musée AP-HP

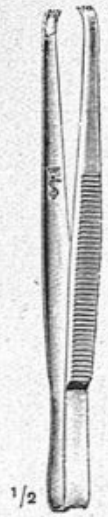
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.









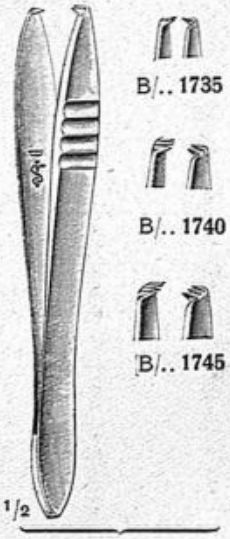














B/.. 1660	Pince de *Lane*,	à 1 et 2 dents de souris, 14 cm de longueur													
B/.. 1663	—	„ „	„ 2	„ 3	„	„	„	14	„	„	„				
B/.. 1666	—	„ „	„ 3	„ 4	„	„	„	14	„	„	„				
B/.. 1669	—	„ „	„ 4	„ 5	„	„	„	14	„	„	„				
B/.. 1675	—	d'*Otto*,	„ 4	„ 5	„	„	„	14	„	„	„				
B/.. 1678	—	de *Stille*,	„ 4	„ 5	„			13	„	„	„				
B/.. 1681	—	„ *Fritsch*,	„ 4	„ 4	„			13	„	„	„	mors évidés			
B/.. 1683	—	„ „	„ 4	„ 4	„			12½	„	„	„	„	„		
B/.. 1686	—	„ *Durante*, „ 6 „ 7 dents en demi-cercle, mors évidés, 12½ cm de long													
B/.. 1693	—	à dents placées en demi-cercle, mors évidés et arrondis, 11 cm de long													
B/.. 1695	—	„ „	„	„	„	„	„	„	„	„	„	13	„	„	„
B/.. 1697	—	„ „	„	„	„	„	„	„	„	„	„	15	„	„	„
B/.. 1703	—	„ „	„	„	cercle, . . .			„	„	„	ronds,	11	„	„	„
B/.. 1705	—	„ „	„	„	„	„	. . .	„	„	„	„	13	„	„	„
B/.. 1707	—	„ „	„	„	„	„	. . .	„	„	„	„	15	„	„	„
B/.. 1720	—	de *Kelly-Halsted*, à cannelures transversales et larges, 13 cm de long													
B/.. 1735	—	„ „ „	„ 1 et 2 dents, à cannelures transversales et larges, 13 cm de long												
B/.. 1740	—	„ „ „	„ 2	„ 3	„	„	„	„	„	„	13	„	„	„	
B/.. 1745	—	„ „ „	„ 3	„ 4	„	„	„	„	„	„	13	„	„	„	
B/.. 1750	—	„ *Mayo*, 9 cm de long, à cannelures transversales et larges													

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.


B/.. 1800


B/.. 1801


B/.. 1805


B/.. 1806


B/.. 1807


B/.. 1808


1/2 B/.. 1810


1/2 B/.. 1811


B/.. 1815


B/.. 1816


1/2 B/.. 1818


B/.. 1820

B/.. 1800 **Spatules,** 10, 11, 12, 13, 14½ cm de longueur
B/.. 1801 — 10, 11, 12, 13, 14½ „ „ „ à anneau
B/.. 1805 — 10, 11, 12, 13 cm de longueur, modèle anglais, uni
B/.. 1806 — 10, 11, 12, 13 „ „ „ „ „ uni, à anneau
B/.. 1807 — 10, 11, 12, 13 „ „ „ „ „ guilloché
B/.. 1808 — 10, 11, 12, 13 „ „ „ „ „ guilloché, à anneau

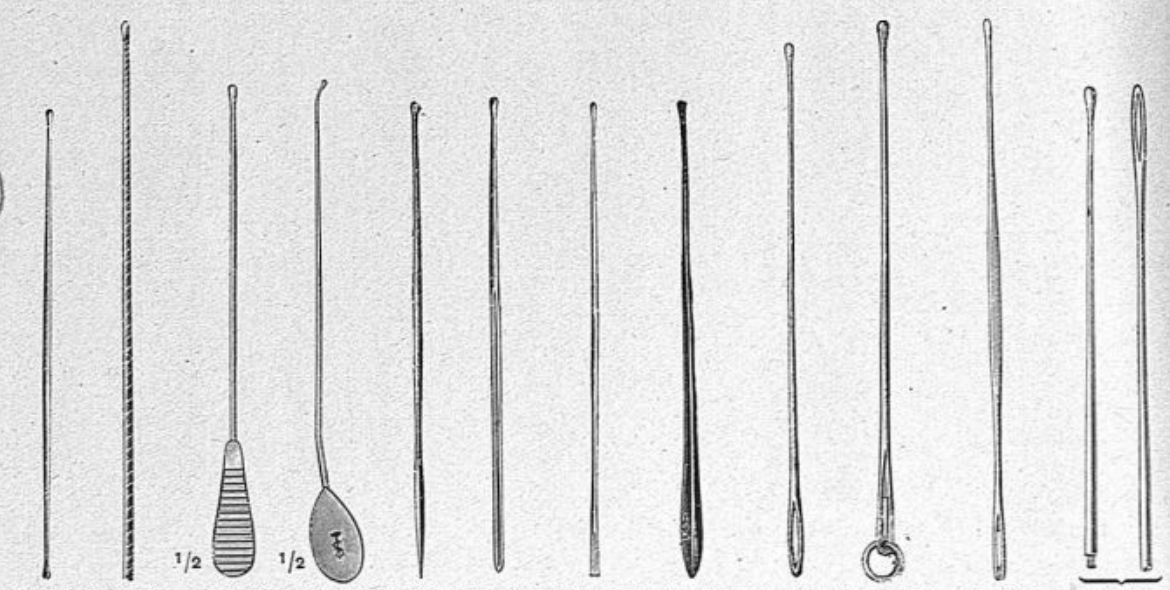
B/.. 1810 — 13 cm de longueur, à entaille, modèle anglais
B/.. 1811 — 11 „ „ „ „ „ „ „
B/.. 1815 — avec élévatoire, 10, 11, 12, 13, 14½ cm, modèle français
B/.. 1816 — „ „ 10, 11, 12, 13, 14½ „ „ „ à cannelure
B/.. 1818 — 14½ cm de longueur
B/.. 1820 — avec curette, 12 et 14 cm de longueur

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

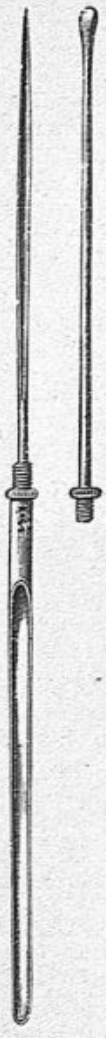
© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.


B/.. 1850–1851


B/..1855–57 B/..1860 B/..1862 B/..1864 B/..1866–67 B/..1870–71 B/..1873–74 B/..1880–81 B/..1885–86 B/..1890–91 B/..1893 B/..1895


B/..1897


B/..1898

B/.. 1850 **Stylet boutonné,** nickelé, en spirale, 35 cm de long.
B/.. 1851 — en argent, „ „ 35 „ „ „
B/.. 1855 — „ baleine, 10½, 11½, 13, 14½, 16, 18, 20, 25, 30 cm de long
B/.. 1856 — nickelé, 10½, 11½, 13, 14½, 16, 18, 20, 25, 30 „ „ „
B/.. 1857 — en argent, 10½, 11½, 13, 14½, 16, 18, 20, 25, 30 „ „ „
B/.. 1858 — „ étain, 10½, 11½, 13, 14½, 16, 18, 20, 25, 30 „ „ „

B/.. 1860 — nickelé, tordu en spirale, flexible, 10½, 11½, 13, 14½, 16, 18, 20, 25, 30 cm de long
B/.. 1862 — à manche cannelé, 13 cm de long
B/.. 1864 — avec plaque, 13½ cm de long

B/.. 1866 — avec aiguille lancéolée, nickelé, 10½, 11½, 13, 14½ cm de long
B/.. 1867 — „ „ „ en argent, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 1870 — „ cannelure, nickelé, 10½, 11½, 13, 14½ cm de long
B/.. 1871 — „ „ en argent, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 1873 — „ ciseau, nickelé, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 1874 — „ „ en argent, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „

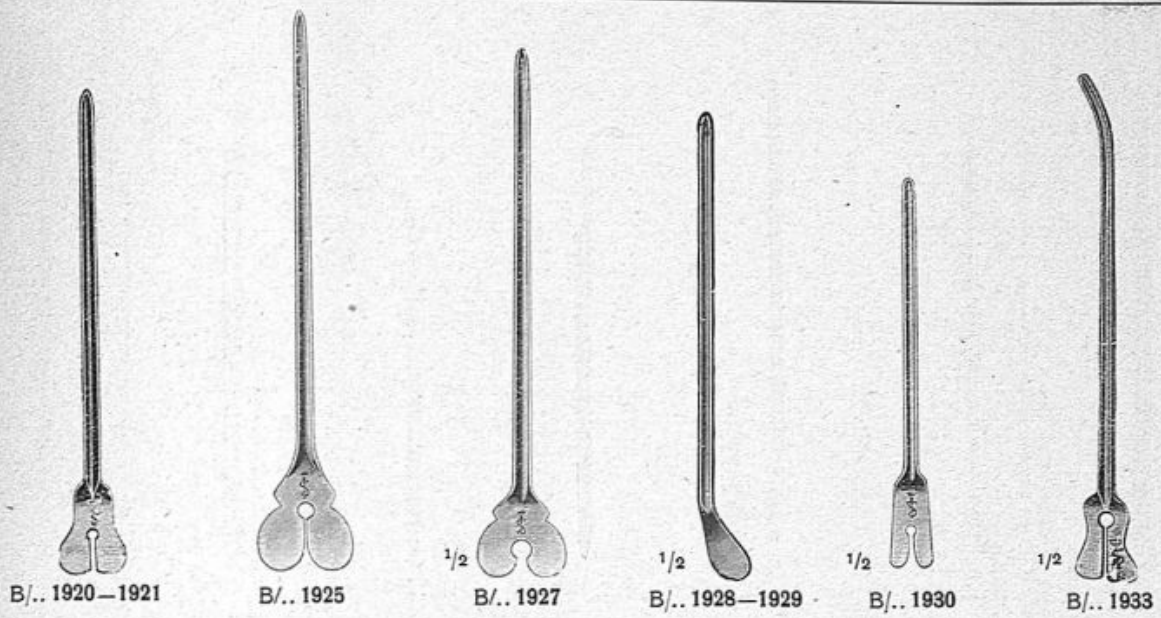
B/.. 1880 **Stylet myrtiforme,** nickelé, 10½, 11½, 13, 14½ cm de long
B/.. 1881 — en argent, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 1885 **Stylet aiguillé,** nickelé, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 1886 — en argent, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 1890 — nickelé, à anneau, 10½, 11½, 13, 14½ cm de long
B/.. 1891 — en argent, à anneau, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 1893 — „ „ plat, 18 cm de long

B/.. 1895 **Stylet de poitrine,** nickelé, démontable, 16, 18, 20, 25, 30 cm de long
B/.. 1897 — à sonde cannelée, de *Hamilton*, nickelé, démontable, 18 cm de long
B/.. 1898 **Stylet boutonné,** sonde cannelée et aiguille exploratrice combinées et démontables, nickelé, 14½ cm de long

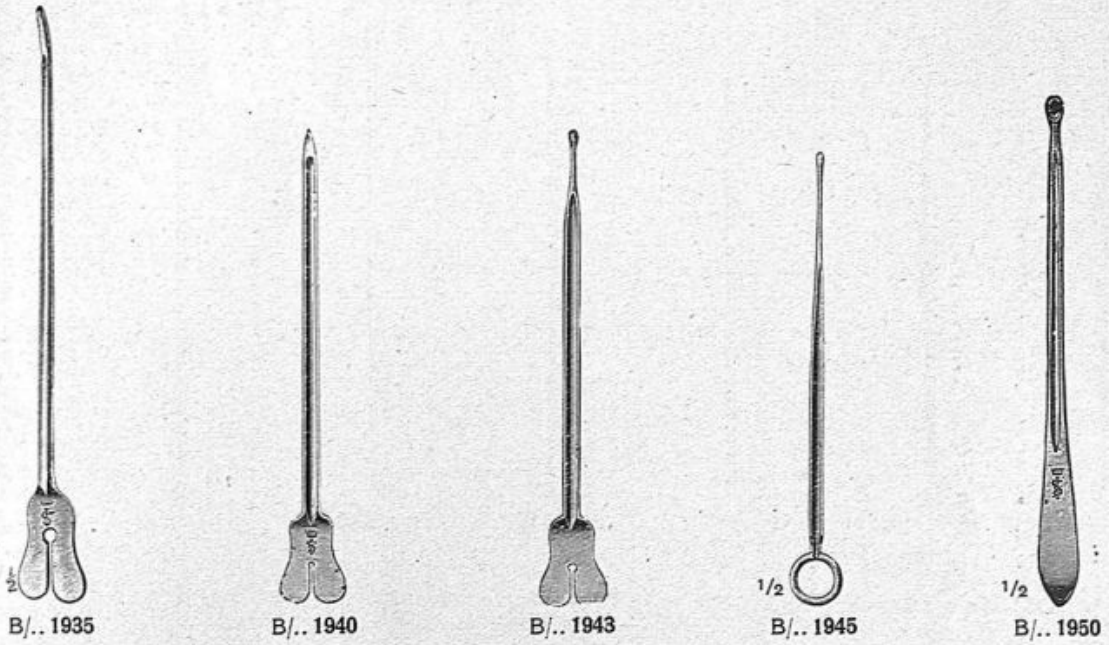
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 1920—1921 B/.. 1925 B/.. 1927 B/.. 1928—1929 B/.. 1930 B/.. 1933



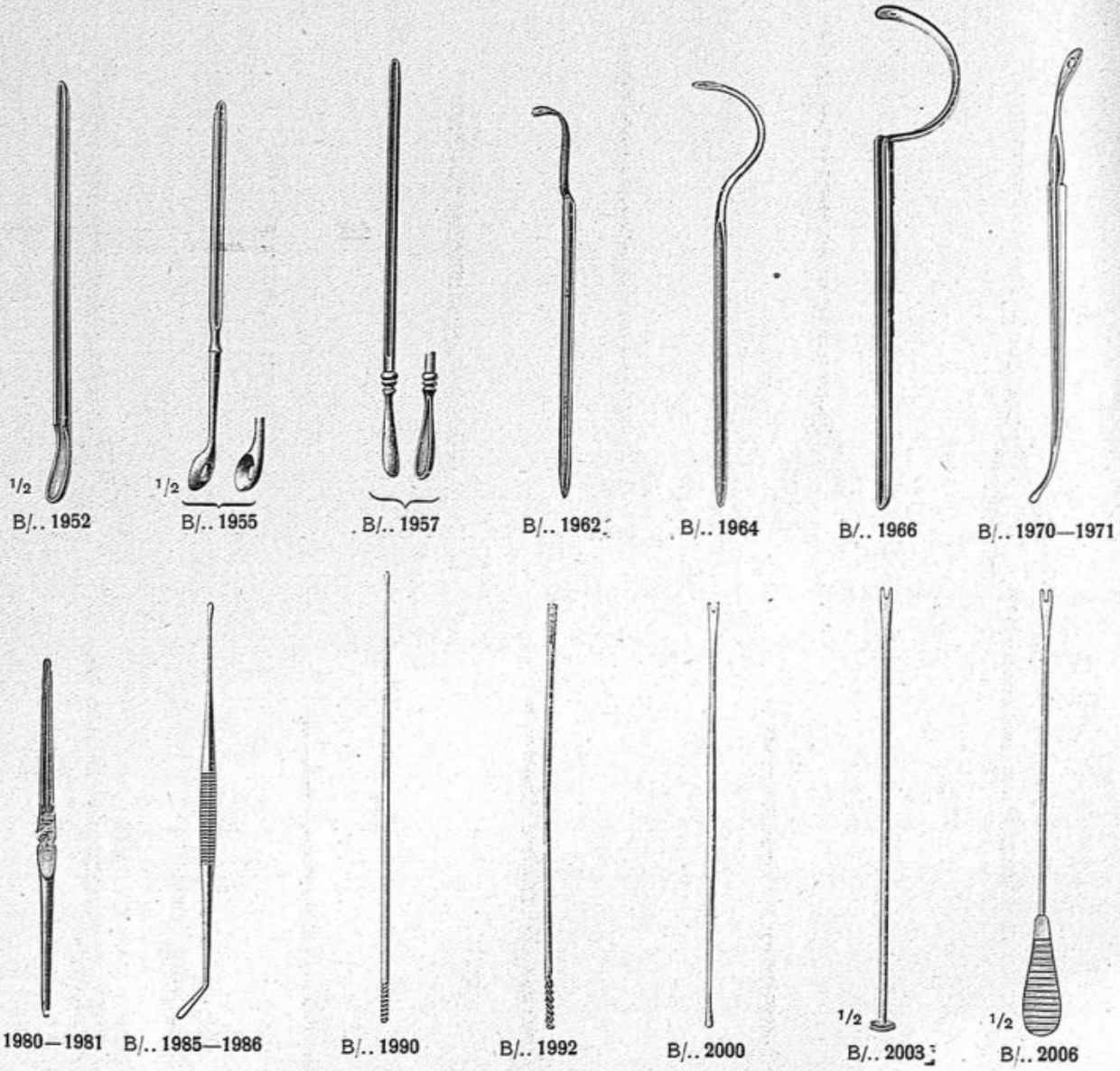
B/.. 1935 B/.. 1940 B/.. 1943 B/.. 1945 B/.. 1950

B/.. 1920 **Sonde cannelée,** nickelée, $10^1/_2$, $11^1/_2$, 13, $14^1/_2$ cm de long
B/.. 1921 — en argent, $10^1/_2$, $11^1/_2$, 13, $14^1/_2$ „ „ „
B/.. 1925 — nickelée, $10^1/_2$, $11^1/_2$, 13, $14^1/_2$ „ „ „
B/.. 1927 — „ $15^1/_2$ cm de long
B/.. 1928 — de *Wilms*, nickelée, 13 cm de long
B/.. 1929 — „ „ en argent, 13 „ „ „
B/.. 1930 — „ *Czerny*, nickelée, $10^1/_2$ „ „ „
B/.. 1933 — „ *Doyen*, „ 14 „ „ „
B/.. 1935 — „ *Nélaton*, „ 16 „ „ „
B/.. 1940 — à pointe lancéolée, nickelée, $10^1/_2$, $11^1/_2$, 13, $14^1/_2$ cm de long
B/.. 1943 — à bouton, nickelée, $10^1/_2$, $11^1/_2$, 13, $14^1/_2$ cm de long
B/.. 1945 — d'*Allingham*, à bouton, nickelée, 12 cm de long
B/.. 1950 — avec curette et bout myrtiforme, nickelée, $13^1/_2$ cm de long

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

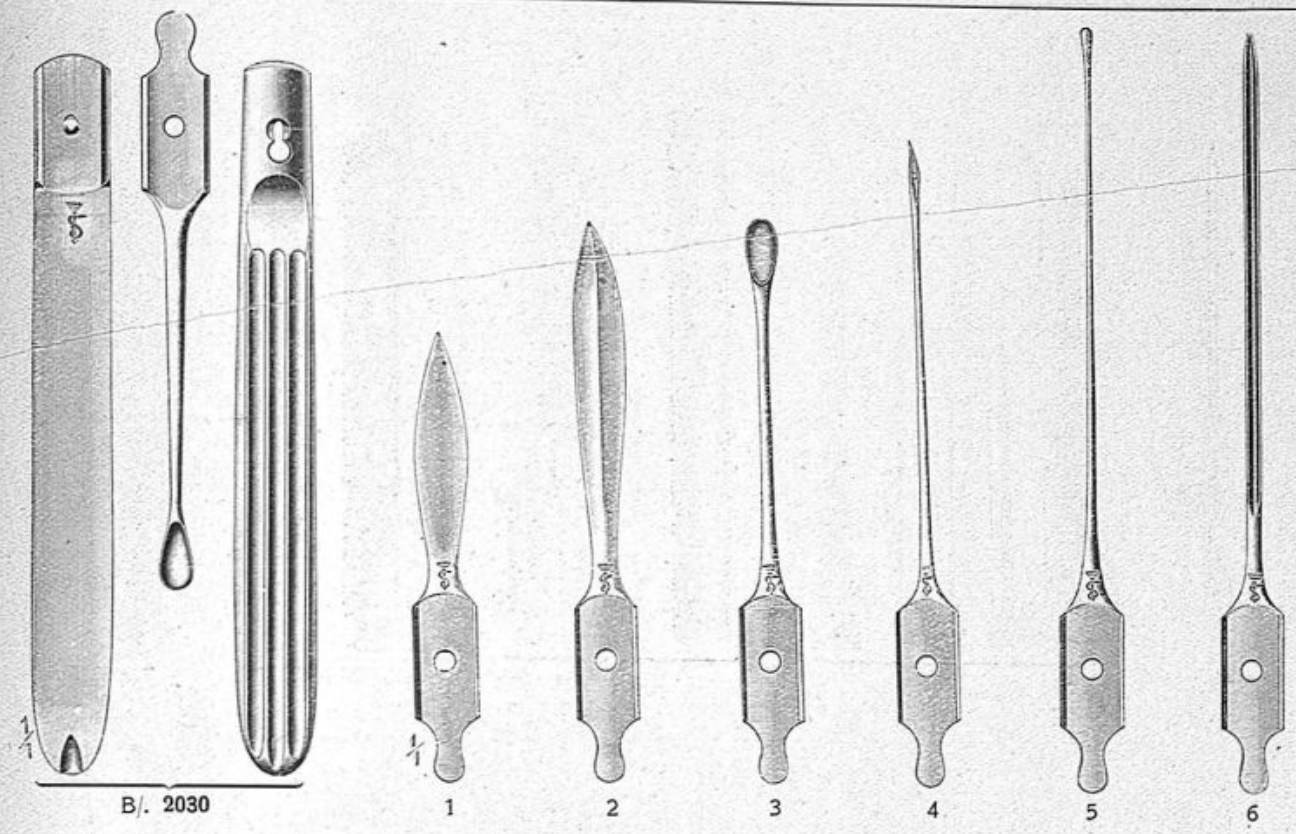


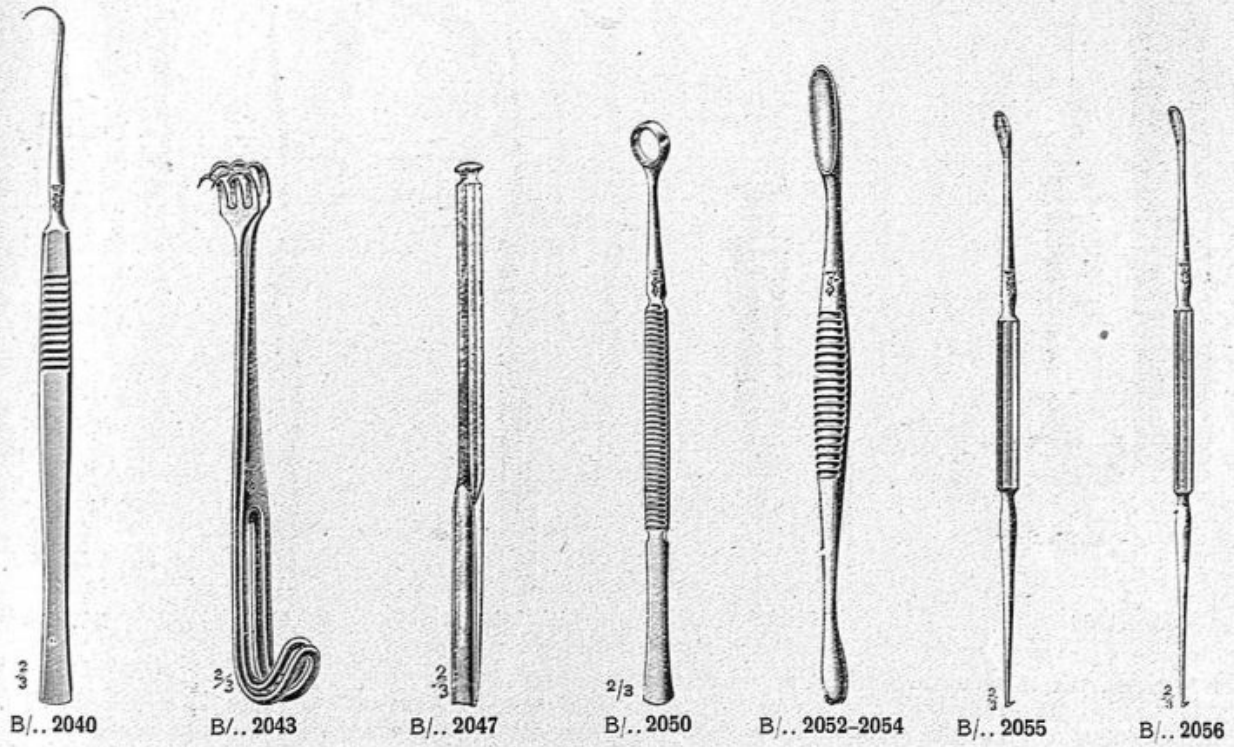
B/.. 1952 **Sonde cannelée** avec curette, nickelée, 12½ cm de long
B/.. 1955 — „ „ coupante, nickelée, 11½ cm de long
B/.. 1957 — „ „ nickelée, 10½ et 12½ cm de long
B/.. 1962 — avec aiguille à ligatures, nickelée, 10½, 11½, 13, 14½ cm de long
B/.. 1964 — „ „ „ „ de *Roser*, 10½ et 12½ cm de long
B/.. 1966 — „ „ „ „ 13½ cm de long
B/.. 1970 — à bouton et aiguille à ligatures, de *Marmaduke-Sheild*, nickelée, 13 cm de long
B/.. 1971 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ 19 „ „ „
B/.. 1980 **Sonde à panaris**, nickelée, 13 cm de long
B/.. 1981 — en argent, 13 „ „ „
B/.. 1985 **Dissecteur** avec sonde de *Watson-Cheyne*, nickelé, 12½ cm de long
B/.. 1986 — „ „ „ „ „ 17½ „ „ „
B/.. 1990 **Porte-coton** avec sonde, nickelée, 10½ 11½, 13, 14½ cm de long
B/.. 1992 — „ ciseau, nickelé, 10½, 11½, 13, 14½ „ „ „
B/.. 2000 **Porte-mêche** „ stylet boutonné de *Gräfe*, nickelé, 10½, 11½, 13, 14½ cm de long
B/.. 2003 — „ bouton, nickelé, 13 cm de long
B/.. 2006 — à manche cannelé, nickelé, 13 cm de long

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.





B/.. 2030 **Manche universel,** démontable, à 6 lames, fig. 1 à 6
B/.. 2031 **Etui en métal** pour le manche ci-dessus
B/.. 2040 **Ecarteur tranchant** de *Bergmann*, 13½ cm de long
B/.. 2043 — de *Senn*, 10½ cm, en 2 grandeurs l'un allant dans l'autre
B/.. 2047 **Gouge** de *Senn*, 10½ cm de long

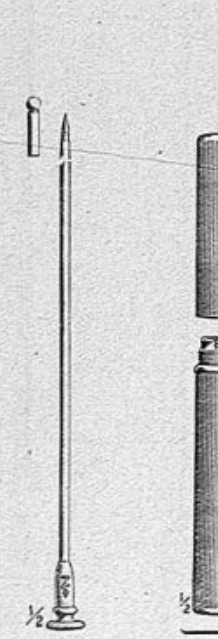
B/.. 2050 **Curette tranchante** de *Senn*, 11½ cm de long
B/.. 2052 — de *Volkmann*, double, 10½ cm de long
B/.. 2053 — " " " 11½ " " "
B/.. 2054 — " " " 13 " " "
B/.. 2055 **Curette** avec crochet, de *Gross*, 12 cm de long
B/.. 2056 — fenêtrée avec crochet, de *Gross*, 12 cm de long

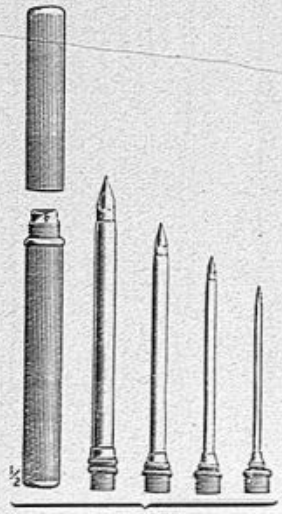
☞ La commande pour le manche universel à 6 lames B/.. 2030 doit indiquer si nous devons le fournir avec étui. ☜

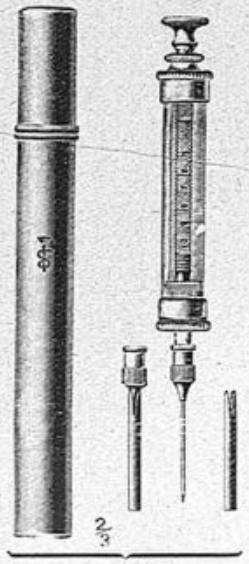
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

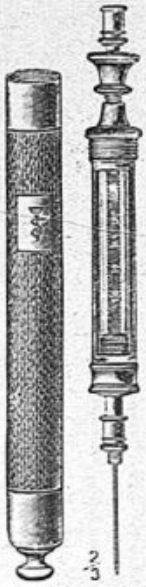
© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

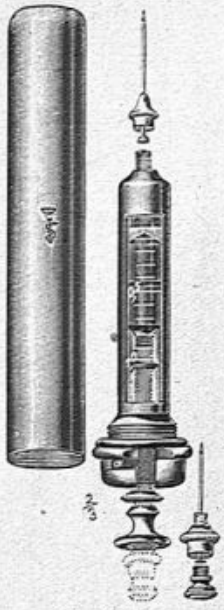

B/.. 2070


B/.. 2075


B/.. 2080


B/.. 2083—2084

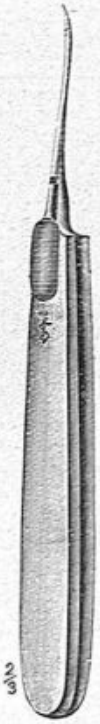

B/.. 2088


B/.. 2090


B/.. 2095


B/.. 2100


B/.. 2103


B/.. 2105

B/.. 2070 **Trocart explorateur,** avec canule en maillechort et protège-pointe
B/.. 2075 **Trocart universel,** série de 4, se montant sur le même manche, canule en maillechort, en douille métallique
B/.. 2080 **Seringue à injections hypodermiques,** 1 gr, cylindre en verre à monture métallique, piston cuir, 2 canules en acier, en douille métallique
B/.. 2083 id. 1 gr, mais la douille métallique guillochée
B/.. 2084 id. 1 gr, mais avec monture et douille guillochée en argent
B/.. 2088 id. 1 gr, avec graduation en minimes, en argent, cylindre en verre, piston en cuir, 2 aiguilles en acier doré

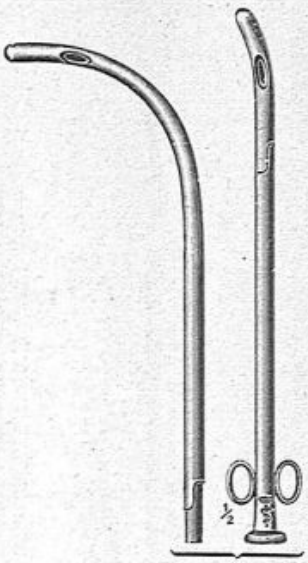
B/.. 2090 **Seringue à injections hypodermiques,** 1 gr, <Record>, monture métal à barrettes, piston en métal rodé, cône à vis pour canules de *Freienstein*, 2 canules en acier, en douille métallique
B/.. 2095 — 1 gr, toute en acier, piston en métal rodé, 1 canule en acier et douille protectrice à visser
B/.. 2100 **Aiguille** de *Reverdin*, pliable, à curseur, démontable, manche métal
B/.. 2103 — " " " " " non-démontable, manche métal
B/.. 2105 — " " fixe, manche métal

© Musée AP-HP

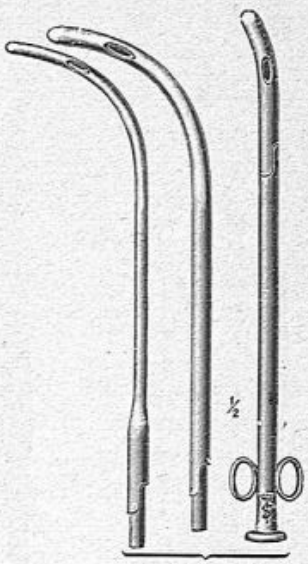
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2120—2121



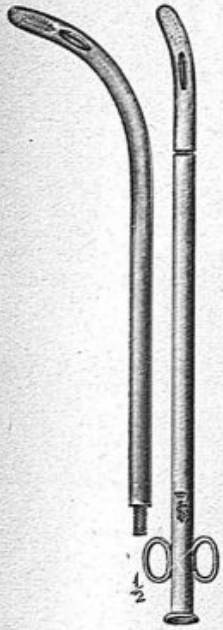
B/.. 2125—2126



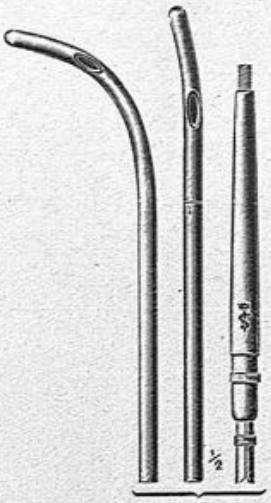
B/.. 2130—2131



B/ .2135—2136



B/.. 2140—2141



B/.. 2145—2146



B/.. 2150—2151



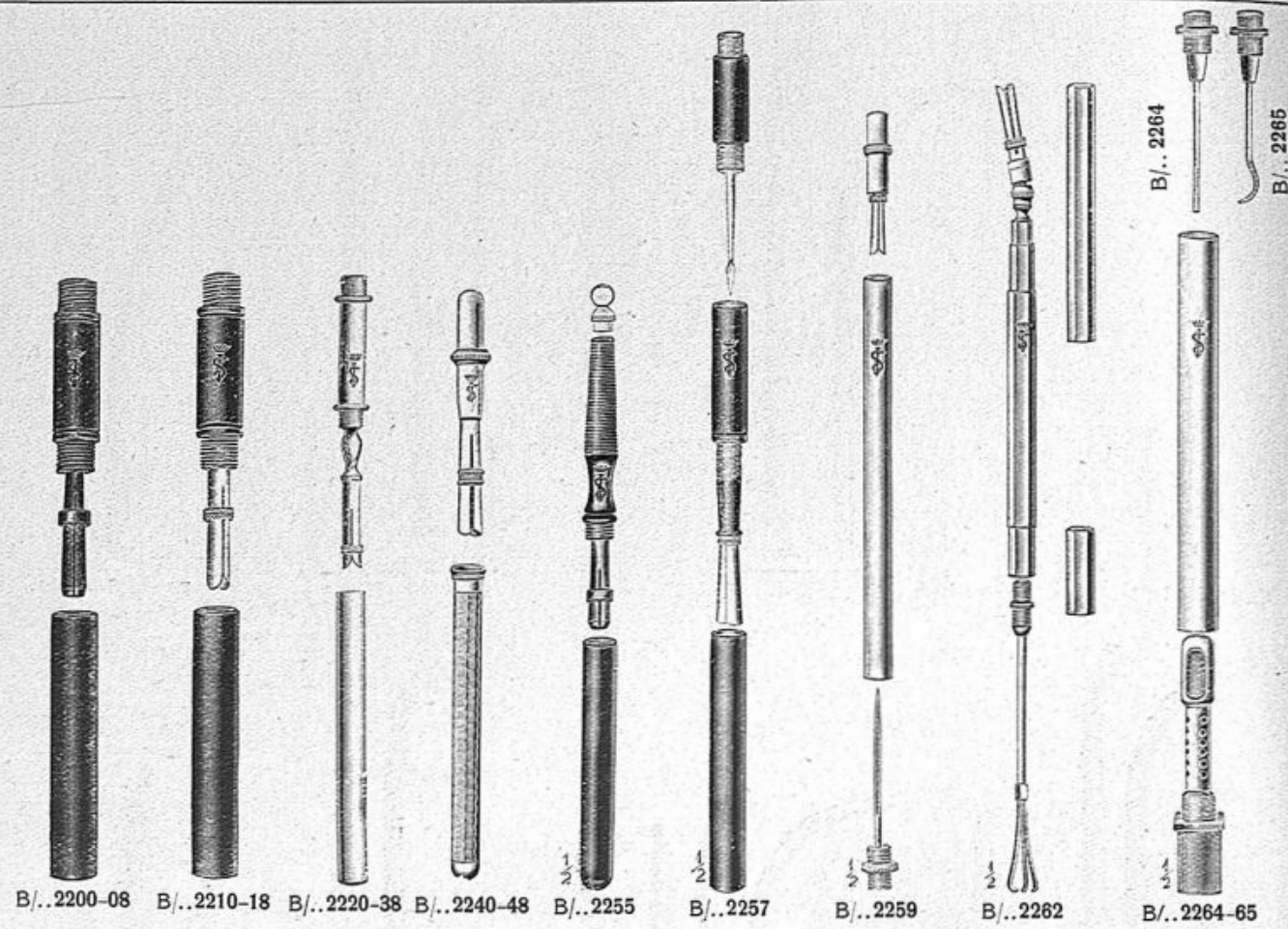
B/.. 2155—2156

B/.. 2120 **Sonde urétrale** pour femmes, nickelée
B/.. 2121 — „ „ en argent
B/.. 2125 — „ hommes et femmes, nickelée, se dévissant
B/.. 2126 — „ „ „ „ en argent, „ „
B/.. 2130 — „ hommes, femmes et enfants, nickelée, se dévissant,
B/.. 2131 — „ „ „ „ „ en argent, „ „
B/.. 2135 — modèle anglais, à rapprocher et avec déchargeoir démontable, nickelée
B/.. 2136 — „ „ „ „ „ „ „ „ en argent
B/.. 2140 — de *Parker*, pour hommes et femmes, nickelée, se dévissant
B/.. 2141 — „ „ „ „ „ „ en argent, „ „
B/.. 2145 — „ „ „ „ „ „ avec porte-nitrate, nickelée, se dévissant
B/.. 2146 — „ „ „ „ „ „ „ „ en argent, „ „
B/.. 2150 **Sonde** de *Bellocq*, sans vis, nickelée
B/.. 2151 — „ „ „ „ en argent
B/.. 2155 — „ „ avec vis, à rallonge, nickelée
B/.. 2156 — „ „ „ „ „ „ en argent

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



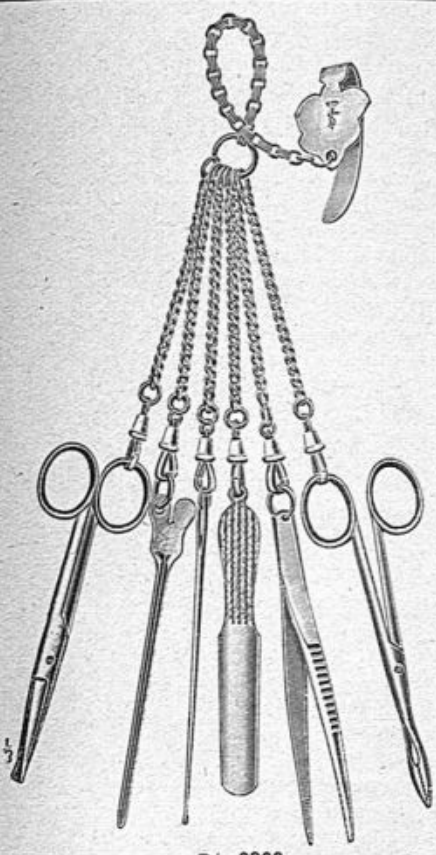
B/.. 2200	**Porte-nitrates,**	tout en caoutchouc durci, 8 cm de long, étant fermé
B/.. 2202	—	" " " " 10 " " " " "
B/.. 2204	—	" " " " 12 " " " " "
B/.. 2208	—	" " " " 15 " " " " "
B/.. 2210	—	en caoutchouc durci, avec pince en argent, 8 cm de long, étant fermé
B/.. 2212	—	" " " " " " " 10 " " " " "
B/.. 2214	—	" " " " " " " 12 " " " " "
B/.. 2218	—	" " " " " " " 15 " " " " "
B/.. 2220	—	tout en maillechort, 8 cm de long, étant fermé
B/.. 2222	—	" " " 10 " " " " "
B/.. 2224	—	" " " 12 " " " " "
B/.. 2228	—	" " " 15 " " " " "
B/.. 2230	—	en maillechort, avec pince en argent, 8 cm de long, étant fermé
B/.. 2232	—	" " " " " " 10 " " " " "
B/.. 2234	—	" " " " " " 12 " " " " "
B/.. 2238	—	" " " " " " 15 " " " " "
B/.. 2240	—	tout en argent, guilloché, 8 cm de long, étant fermé
B/.. 2242	—	" " " " 10 " " " " "
B/.. 2244	—	" " " " 12 " " " " "
B/.. 2248	—	" " " " 15 " " " " "
B/.. 2255	—	tout en caoutchouc durci, avec poudrier
B/.. 2257	—	en caoutchouc durci, avec pince en argent et aiguille à vacciner
B/.. 2259	—	en maillechort, avec pince en argent et aiguille exploratrice
B/.. 2262	—	" " " " mobile à rallonge en argent et porte-éponge démontable
B/.. 2264	—	d'*Arnold*, pour l'usage sur une source de chaleur (lampe, bougie, etc.) à dévisser, navette en argent, manche isolé, à porte-nitrate droit, en argent
B/.. 2265	id.	mais avec porte-nitrate courbe, en argent

ESCULAPE

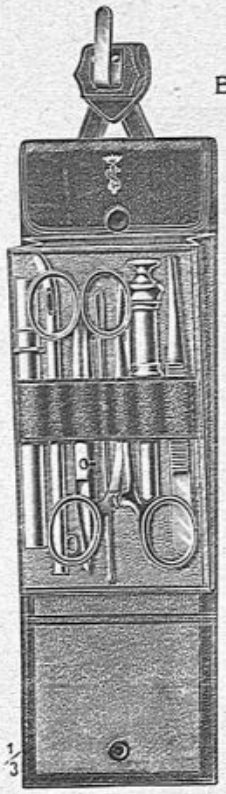
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2300



B/.. 2310—2311

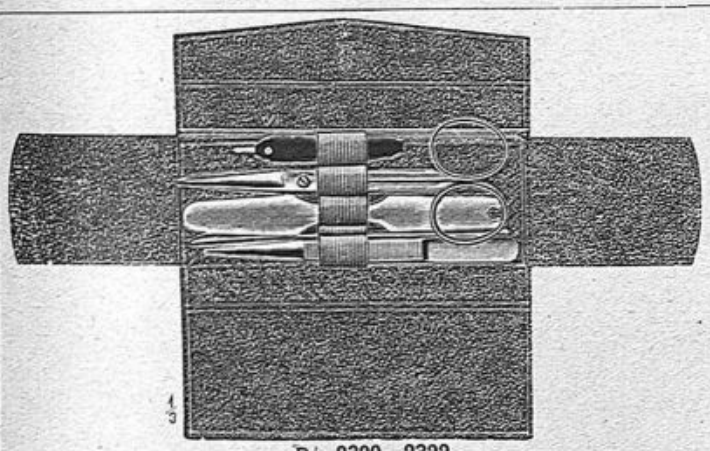
B/.. **2300** **Trousse à chaînes et crochet,** avec les instruments suivants:

1 paire de ciseaux droits
1 pince à dissection
1 „ „ pansements
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet aiguillé

B/.. **2310** **Trousse pour infirmières,** étui cuir à crochet, renfermant:

1 paire de ciseaux droits
1 pince à dissection
1 „ hémostatique de *Péan*
1 stylet aiguillé
1 sonde pour femmes, nickelée
1 seringue tout en métal à 1 aiguille
1 thermomètre en douille

B/.. **2311** **La même,** mais le stylet et la sonde en argent



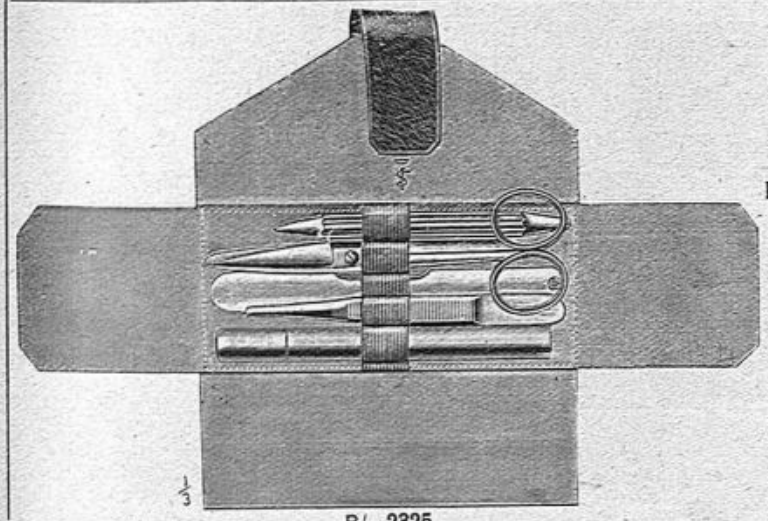
B/.. 2320—2322

B/.. **2320** **Trousse d'hôpital,** renfermant:

1 paire de ciseaux droits
1 pince à dissection
1 spatule
1 stylet feuille de myrte
1 lancette à saigner, manche noir

B/.. **2322** **Trousse d'hôpital,** renfermant:

1 paire de ciseaux
1 pince à dissection
1 spatule
1 stylet feuille de myrte
1 bistouri (B/.. 1, fig. 6), manche moir



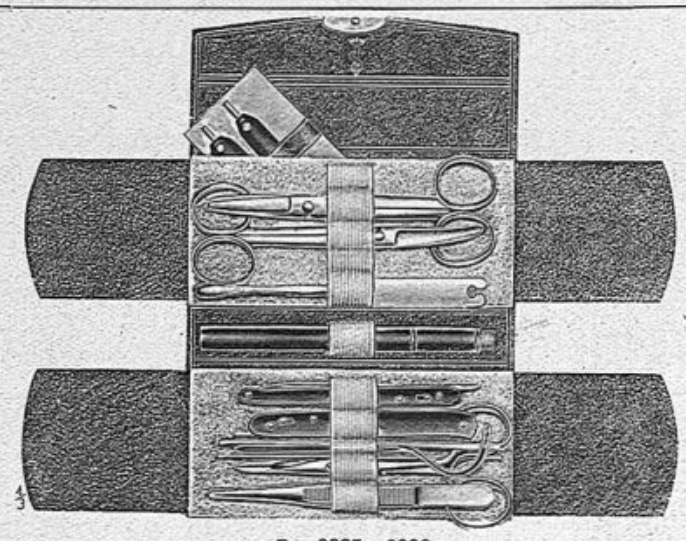
B/.. 2325

B/.. **2325** **Trousse d'hôpital,** étui en cuir à patte, renfermant:

1 paire de ciseaux droits
1 pince à dissection
1 spatule
1 thermomètre en douille
1 cure-ongle

© Musée AP-HP

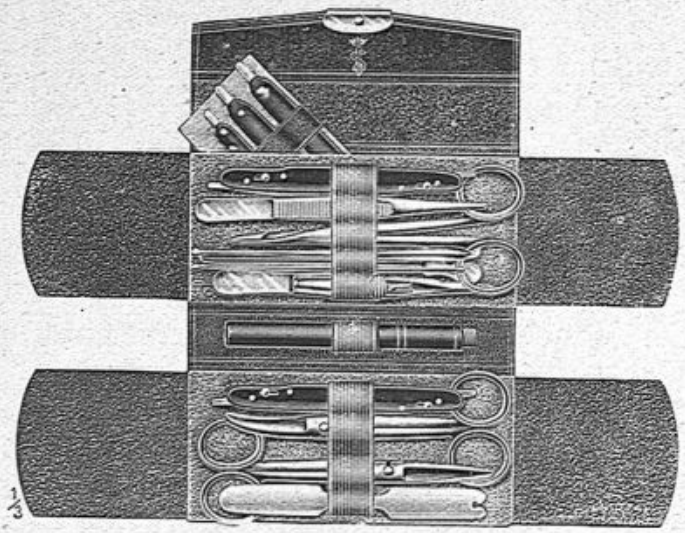
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2335—2336

B/.. **2335** **Trousse** à 2 pliants, longueur 13½ cm, renfermant:
2 bistouris simples à coulant, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince hémostatique de *Péan*
1 „ à dissection
1 spatule avec curette
1 stylet boutonné
1 porte-mèche avec stylet
1 sonde cannelée avec aiguille à ligatures
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette „ „ „ „
3 aiguilles à sutures

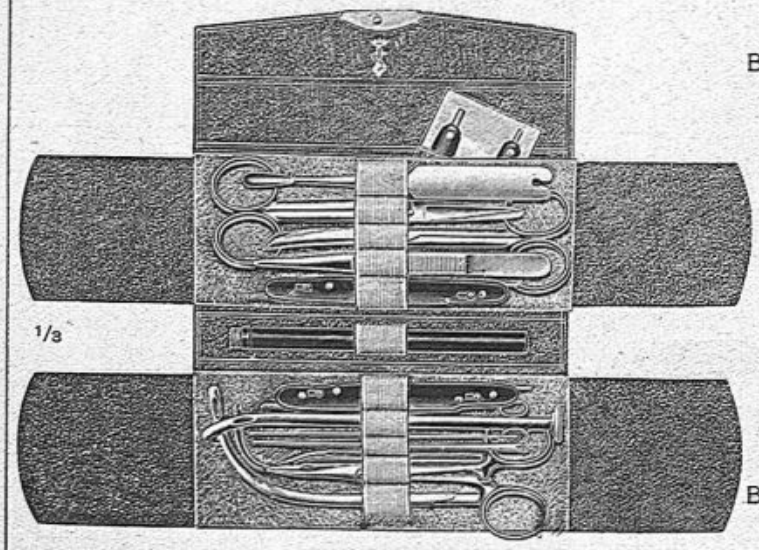
B/.. **2336** **La même,** mais les bistouris, la lancette et le porte-nitrate tout en métal



B/.. 2345—2346

B/.. **2345** **Trousse** à 2 pliants, longueur 13½ cm, renfermant:
2 bistouris doubles à coulant, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ „ dents de souris
1 „ „ ligatures à coulant
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
3 aiguilles à sutures

B/.. **2346** **La même,** mais les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal



B/.. 2350—2351

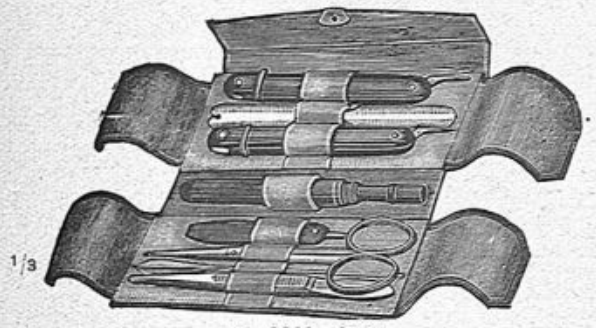
B/.. **2350** **Trousse** à 2 pliants, longueur 15 cm, renfermant:
2 bistouris doubles à coulant, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince hémostatique de *Péan*
1 „ à dissection
1 spatule avec curette
1 stylet boutonné
1 porte-mèche avec stylet
1 sonde cannelée avec aiguille à ligatures
1 sonde pour hommes et femmes
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette à saigner, „ „
3 aiguilles à sutures

B/.. **2351** **La même,** mais les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

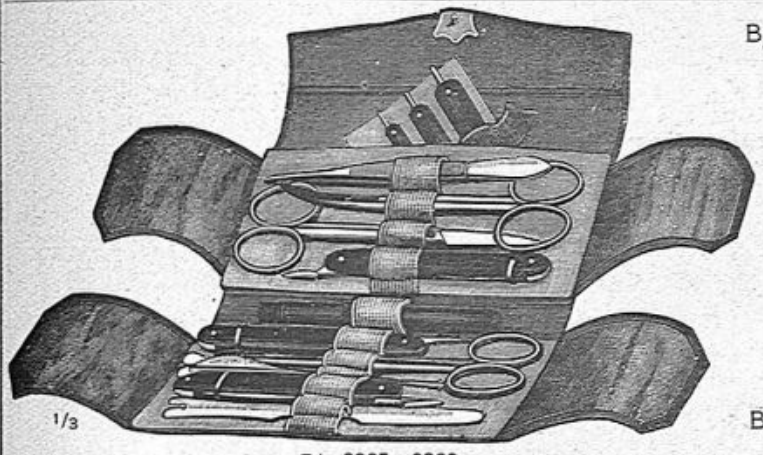
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2360—2361

B/.. 2360 **Trousse** à 2 pliants, longueur 11 cm, renfermant:
2 bistouris à anneau, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 pince à dissection
1 spatule
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 lancette à saigner, manche noir
2 aiguilles à sutures, courbes

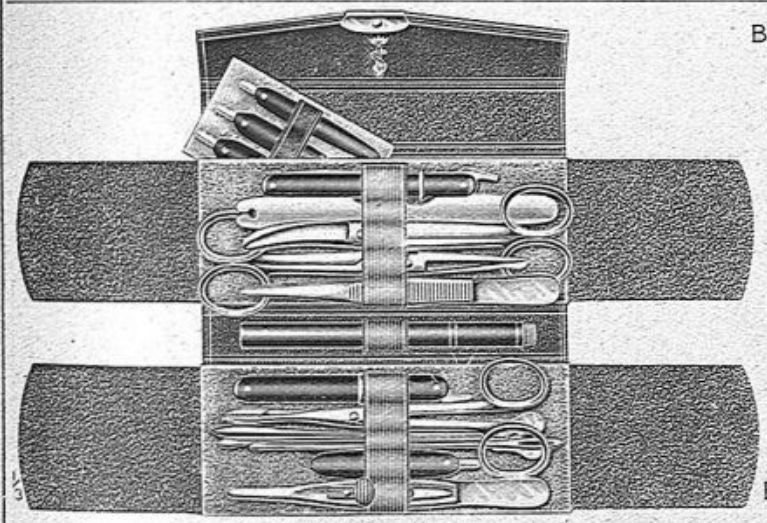
B/.. 2361 **La même,** mais les bistouris, la lancette et le porte-nitrate tout en métal



B/.. 2365—2366

B/.. 2365 **Trousse** à 2 pliants, longueur 13½ cm, renfermant:
3 bistouris à anneau, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ „ dissection
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 lancette à vacciner, manche noir
1 „ „ saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
3 aiguilles à sutures

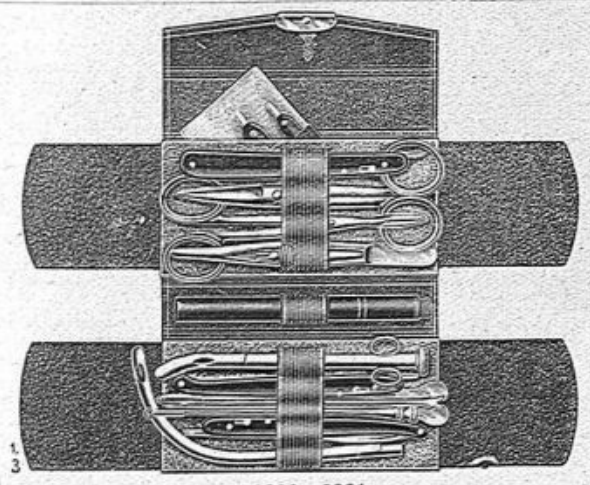
B/.. 2366 **La même,** mais les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal



B/.. 2370—2371

B/.. 2370 **Trousse** à 2 pliants, longueur 15 cm, renfermant:
2 bistouris à anneau, manche noir
1 paire de ciseaux droits à bouton
1 „ „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ „ dissection
1 „ „ ligatures à coulant
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette „ „ „ „
1 „ „ saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
4 aiguilles à sutures

B/.. 2371 **La même,** mais les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal



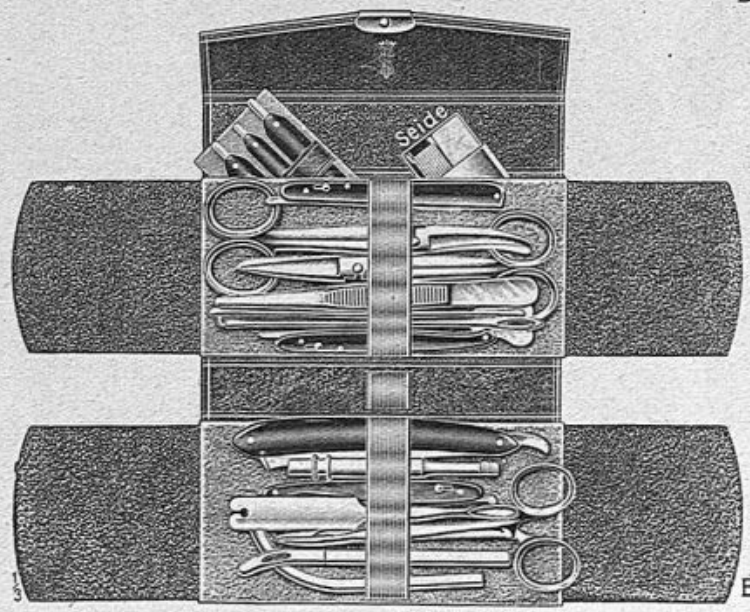
B/.. 2380—2381

B/.. 2380 **Trousse** à 2 pliants, longueur 11 cm, renfermant:
3 bistouris simples à coulant, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 pince à pansements
1 „ „ ligatures à coulant
1 sonde cannelée
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-mèche avec stylet
1 sonde pour hommes et femmes
1 trocart explorateur
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette à saigner, „ „
3 aiguilles à sutures

B/.. 2381 **La même,** mais les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



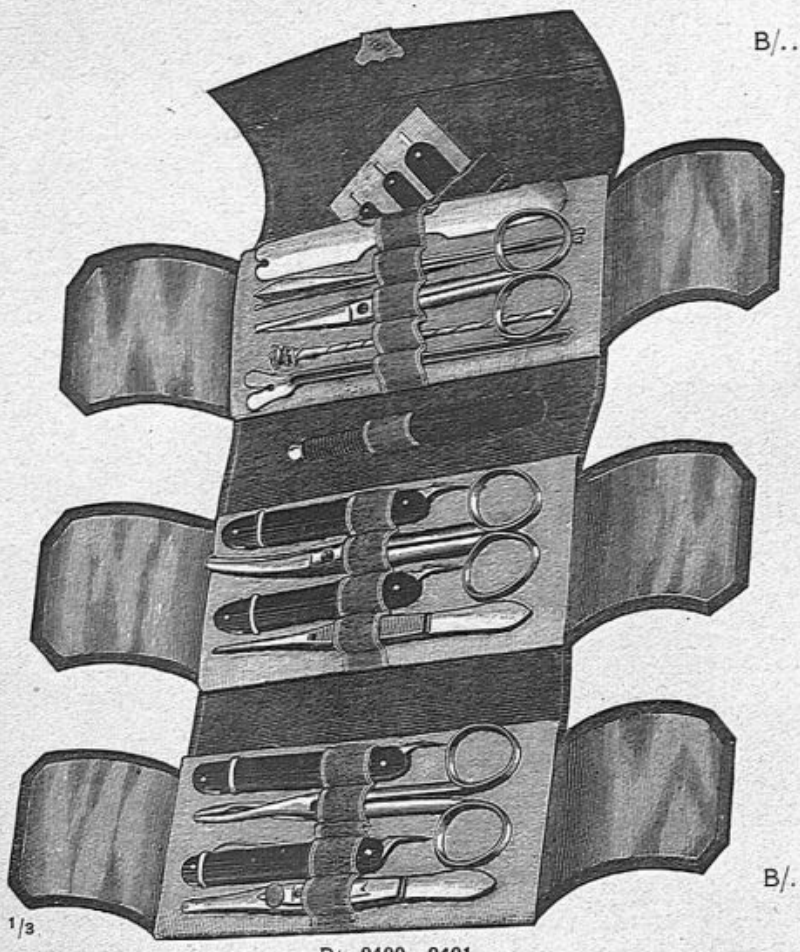
1/3

B/.. 2385—2386

B/.. **2385 Trousse** à 2 pliants, longueur 15 cm, renfermant:

3 bistouris simples à coulant, manche noir
1 rasoir à manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince hémostatique
1 „ à dissection
1 spatule avec curette
1 sonde cannelée
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde de *Parker* pour hommes et femmes avec porte-nitrate
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
4 aiguilles à sutures
1 étui métal contenant:
50 épingles
1 plaque fil de soie

B/.. **2386 La même,** mais les bistouris, le rasoir et les lancettes tout en métal



1/3

B/.. 2400—2401

B/.. **2400 Trousse** à 3 pliants, longueur 15 cm

renfermant:

3 bistouris à anneau, manche noir
1 ténaculum, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ „ dents de souris
1 „ „ ligatures à coulant
1 trocart explorateur
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
4 aiguilles à sutures

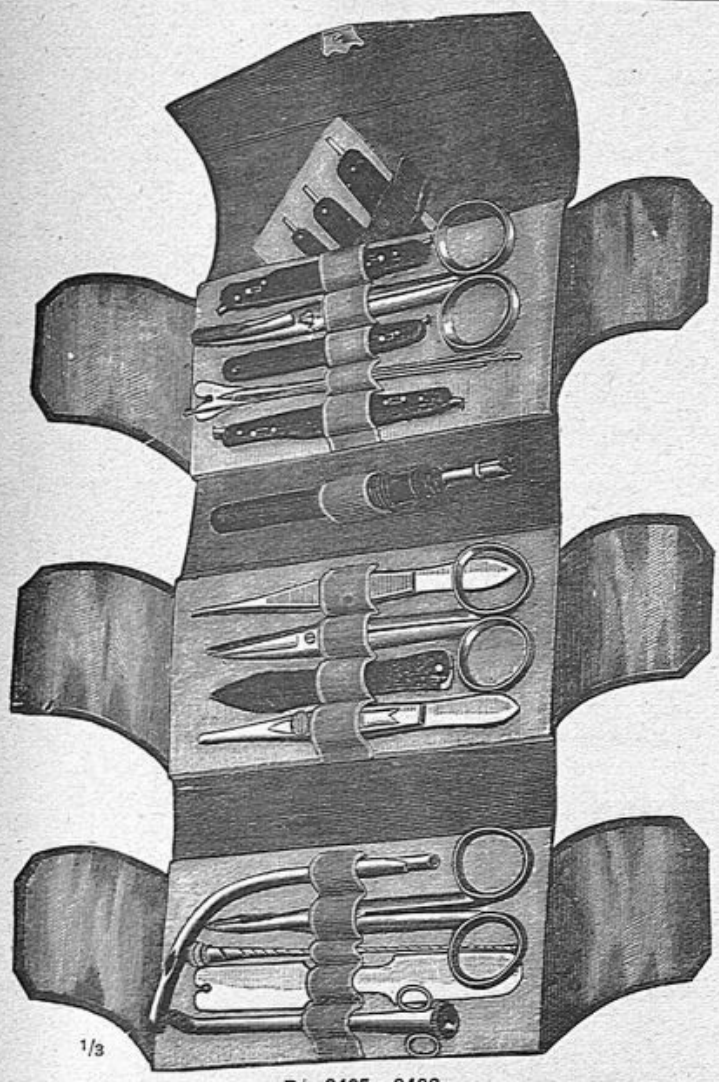
B/.. **2401 La même,** mais les bistouris, le ténaculum, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



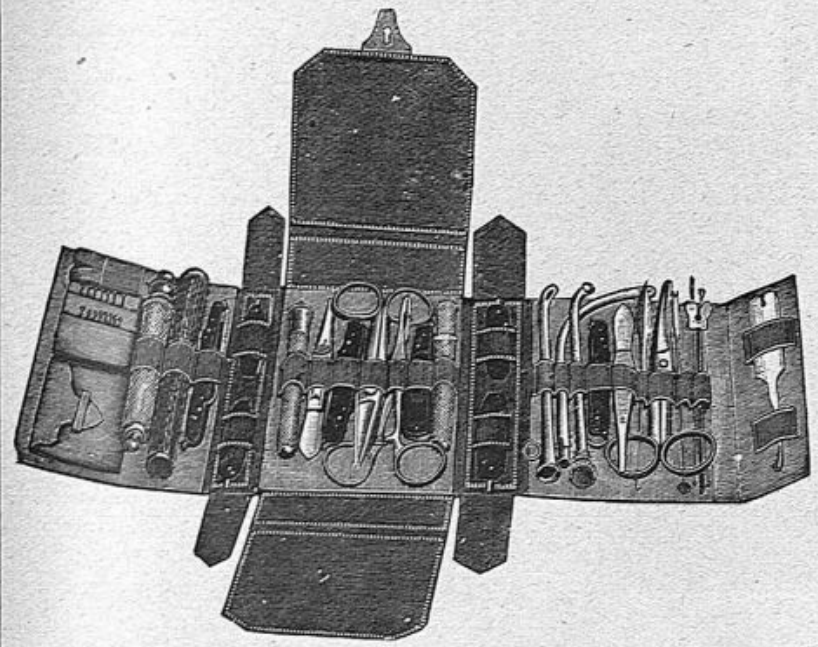
1/3

B/.. 2405—2406

B/.. **2405** **Trousse** à 3 pliants, longueur 15 cm, renfermant:

2 bistouris doubles à coulant, manche noir
1 bistouri simple „ „ „ „
1 aiguille à ligatures „ „ „ „
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ „ dents de souris
1 „ „ ligatures à coulant
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 trocart explorateur
1 porte-nitrate en caoutchouc durci, à pince en
1 aiguille à vacciner, manche noir [argent
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
4 aiguilles à sutures

B/.. **2406** **La même,** mais les bistouris, l'aiguille à ligatures, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal



B/.. 2410—2411

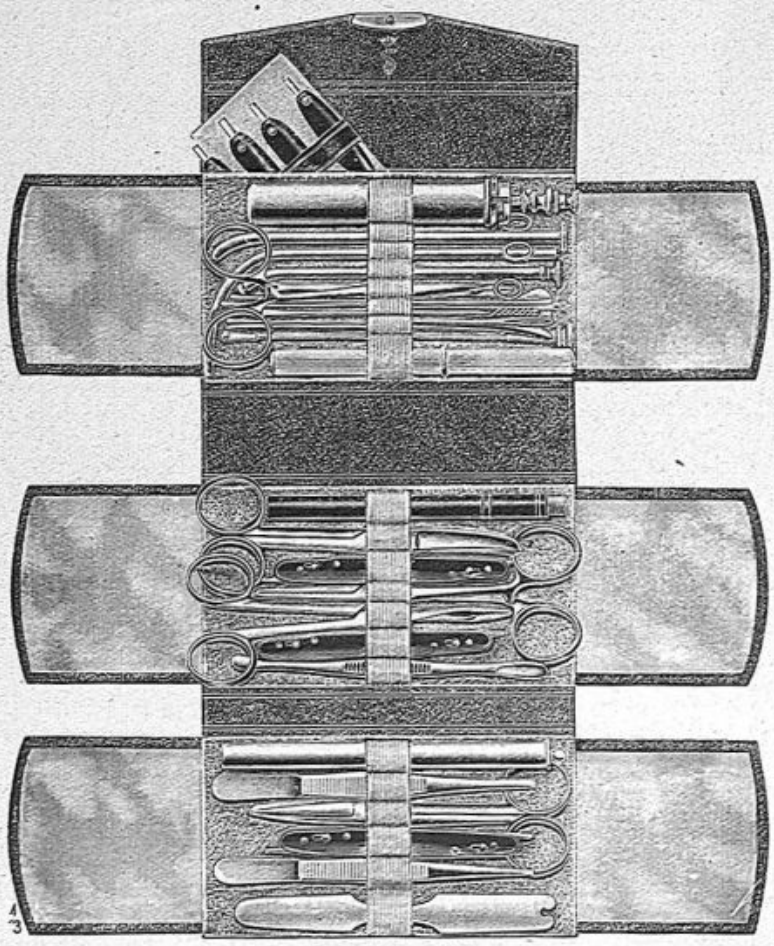
B/.. **2410** **Trousse** à 3 pliants, 15 cm de longueur, renfermant:

3 bistouris doubles à coulant, manche noir
1 aiguille à ligatures „ „ „ „
1 pince à pansements avec porte-aiguille
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à dissection
1 „ „ ligatures
1 spatule avec curette
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-coton
1 sonde pour hommes et femmes
1 „ de *Bellocq*, à dévisser
1 thermomètre en douille métal
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 seringue de Pravaz, „ „ „
1 porte-nitrate en caoutchouc durci, à pince en
1 aiguille à vacciner, manche noir [argent
1 lancette „ „ „ „
1 „ „ saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
6 aiguilles à sutures
1 plaque fil de soie
1 rond fil d'argent
20 épingles

B/.. **2411** **La même,** mais les bistouris, l'aiguille à ligatures, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

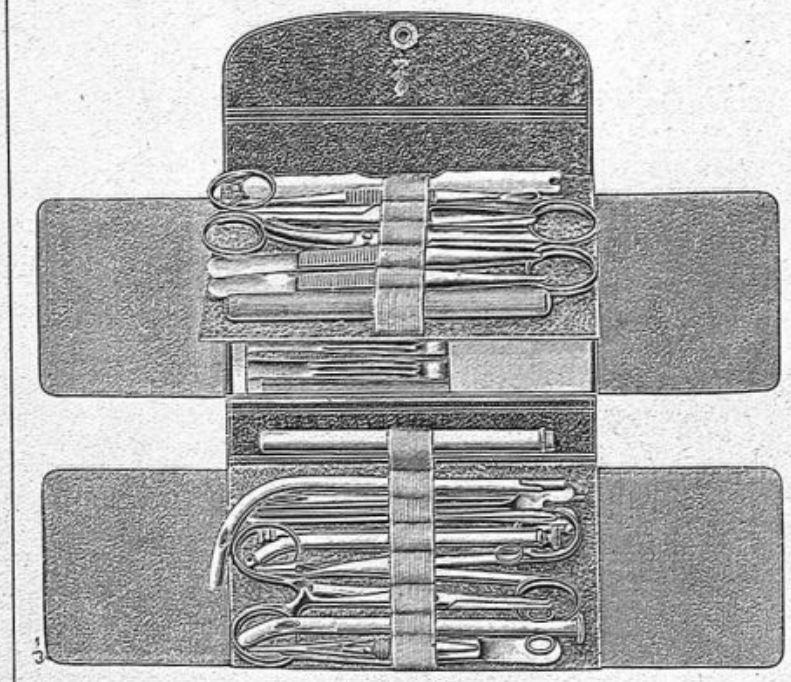


B/.. 2415—2416

B/.. 2415 Trousse à 3 pliants, longueur 15 cm, renfermant:

3 bistouris doubles à coulant, manche noir
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ hémostatique de *Péan*
1 „ „ „ *Kocher*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-mèche avec stylet
1 porte-coton
1 sonde pour hommes et femmes
1 sonde de *Bellocq*
1 thermomètre en douille métal
1 seringue Record, 1 gr en tube métal
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 „ explorateur
1 porte-nitrate en caoutchouc durci
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette „ „ „ „
1 „ „ saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
4 aiguilles à sutures

B/.. 2416 La même, mais avec les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal



B/.. 2425

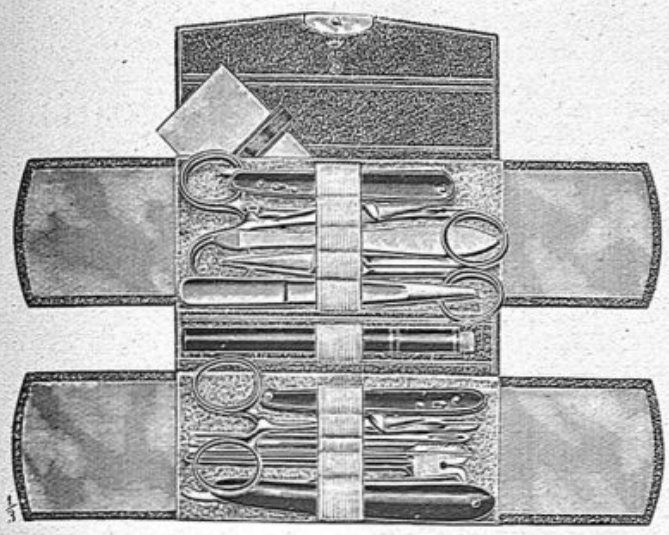
B/.. 2425 Trousse à 3 pliants, longueur 15 cm, renfermant:

6 bistouris, manche métal
1 cadre pour recevoir ces bistouris
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ hémostatique de *Kocher*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 „ „ ligatures, à coulant
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 „ de *Bellocq*
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 „ explorateur
1 porte-nitrate de métal
1 aiguille à vacciner, manche métal
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
4 aiguilles à sutures en étui métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

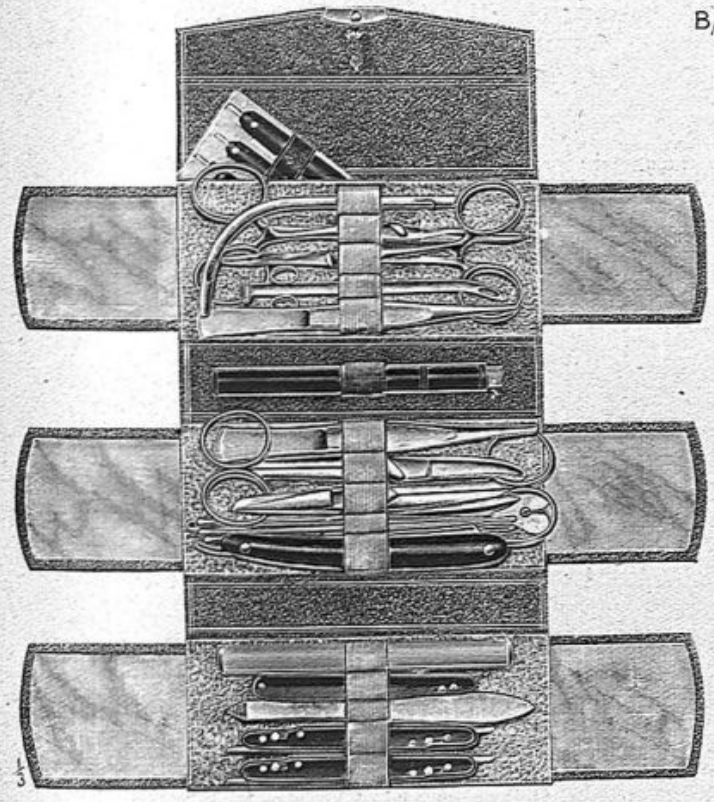


B/.. 2435—2436

B/.. **2435** **Trousse** à 2 pliants, modèle français, longueur 13½ cm, renfermant:

2 bistouris simples à coulant, manche noir
1 rasoir, manche noir
1 paire de ciseaux droits, articulation à doigt
1 pince à pansements et porte-aiguille, artic. à doigt
1 „ hémostatique de *Péan*, articulation à doigt
1 „ à dissection, lisse
1 spatule et élévateur
1 sonde cannelée
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-coton
1 porte-nitrate en caoutchouc durci, à pince en argent
6 aiguilles à sutures

B/.. **2436** **La même,** mais les bistouris, le rasoir et le porte-nitrate tout en métal



B/.. 2440—2441

B/.. **2440** **Trousse** à 3 pliants, modèle français, longueur 15 cm, renfermant:

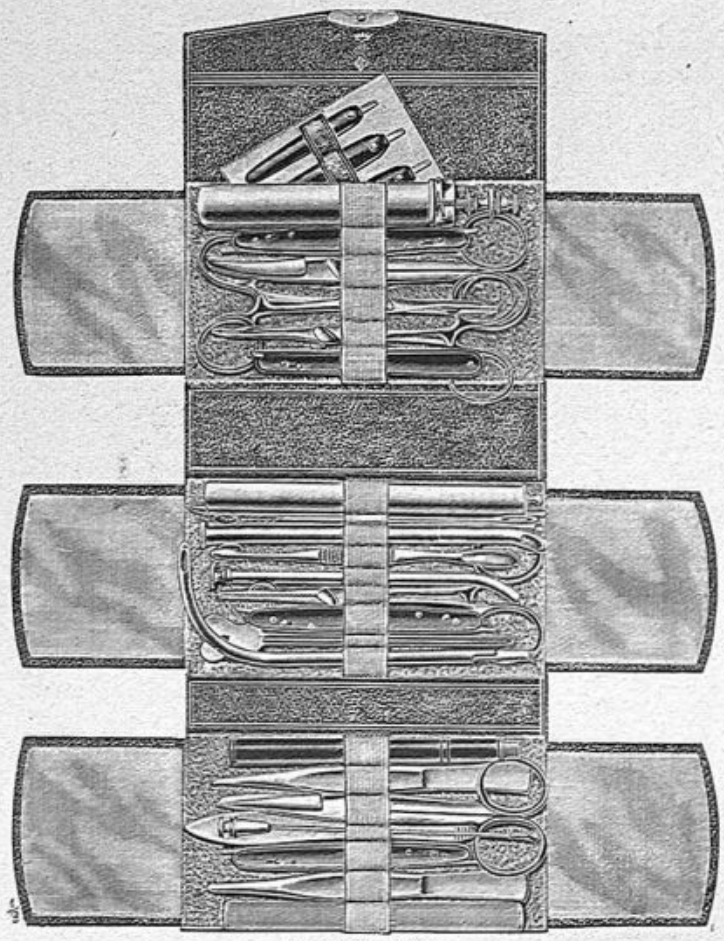
2 bistouris doubles à coulant, manche noir
1 aiguille de *Reverdin* à coulant
1 rasoir, manche noir
1 paire de ciseaux droits, articulation à doigt
1 „ „ „ courbes sur le plat, artic. à doigt
1 pince à pansements et porte-aiguille, „ „ „
1 „ hémostatique de *Péan*, articulation à doigt
1 „ à dissection, lisse
1 „ „ dents de souris, lisse
1 spatule et élévateur
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 porte-nitrate en caoutchouc durci, à pince en argent
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
4 aiguilles à sutures

B/.. **2441** **La même,** mais les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2450—2451

B/.. **2450 Trousse** à 3 pliants, modèle français, longueur 15 cm, renfermant:

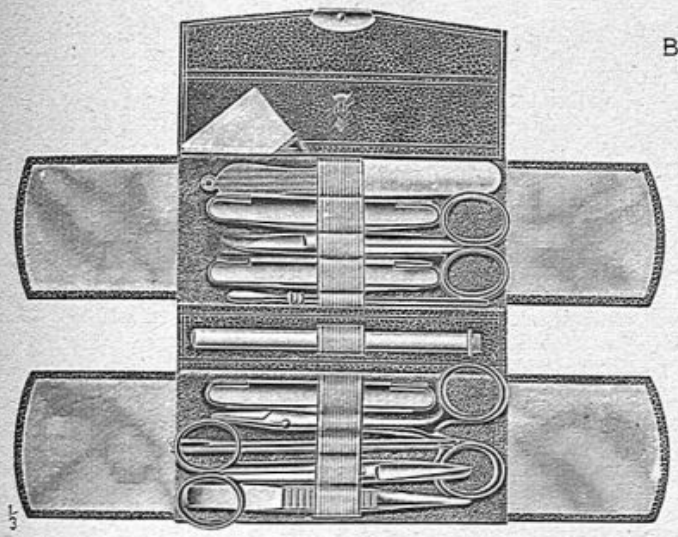
3 bistouris doubles à coulant, manche noir
1 aiguille de *Reverdin*, à coulant
1 paire de ciseaux droits, articulation à doigt
1 „ „ „ courbes sur le plat, artic. à doigt
1 pince à pansements et porte-aiguille, à „ „ „
1 „ hémostatique de *Péan*, articulation „ „
1 „ „ „ *Kocher*. „ „ „
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection, lisse
1 „ „ dents de souris, lisse
1 spatule et élévateur
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-coton
1 sonde pour hommes et femmes
1 „ de *Bellocq*
1 thermomètre, en douille métal
1 seringue <Record>, 1 gr, en douille métal
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 „ explorateur
1 porte-nitrate en caoutchouc durci, à pince en argent
1 aiguille à vacciner, manche noir
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
6 aiguilles à sutures
1 rond fil d'argent
1 plaque fil de soie
20 épingles

B/.. **2451 La même,** mais avec les bistouris, les lancettes et le porte-nitrate tout en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

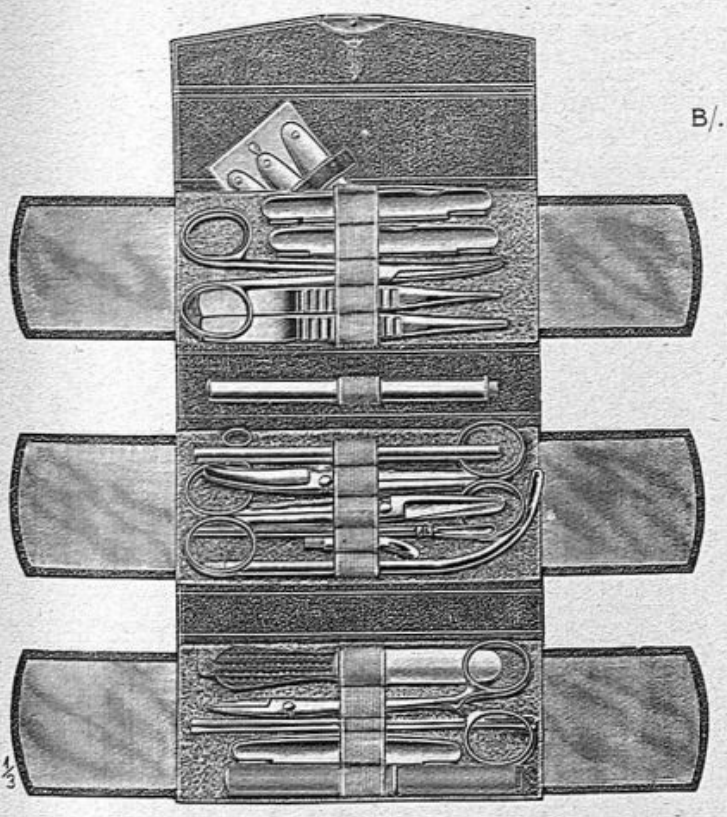
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2460

B/.. 2460 **Trousse** à 2 pliants, modèle anglais, longueur 13½ cm, renfermant:

3 bistouris doubles, manche métal
1 paire de ciseaux droit
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince hémostatique de *Spencer-Wells*
1 „ à dissection, à cannelures larges
1 spatule
1 sonde cannelée avec curette
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-nitrate en métal, à pince en argent
6 aiguilles à sutures



B/.. 2465

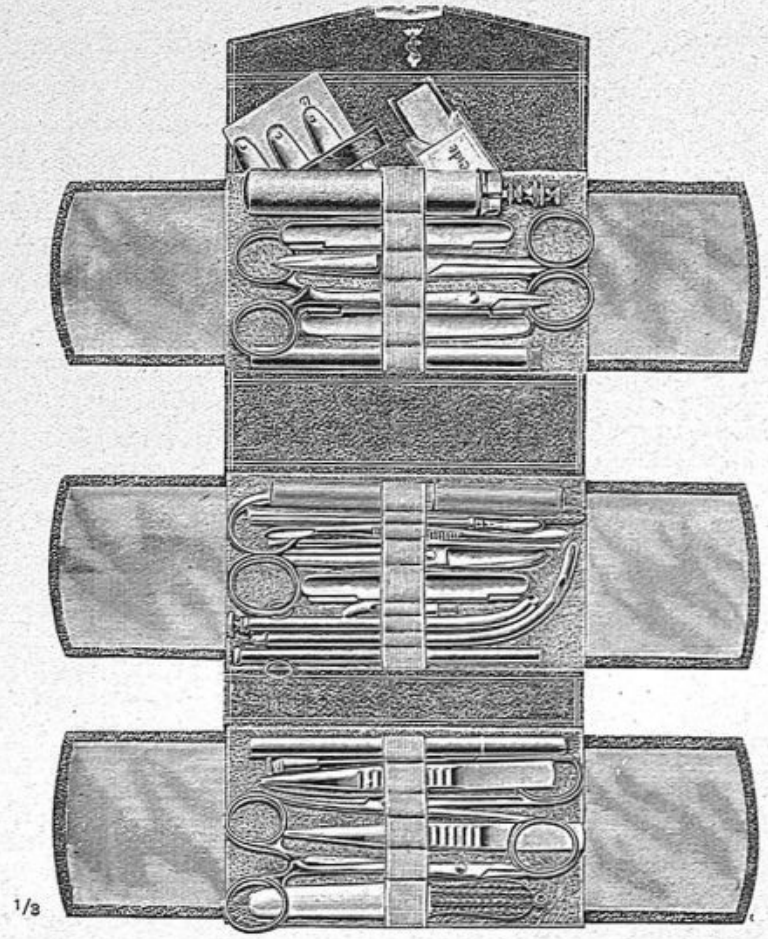
B/.. 2465 **Trousse** à 3 pliants, modèle anglais, longueur 15 cm, renfermant:

3 bistouris doubles, manche métal
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ hémostatique de *Spencer-Wells*
1 „ à dissection, à cannelures larges
1 „ „ dents de souris, à cannelures larges
1 spatule
1 sonde cannelée et curette
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde de *Parker* pour hommes et femmes
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 porte-nitrate en métal, à pince en argent
1 aiguille à vacciner, manche métal
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
6 aiguilles à sutures

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2470

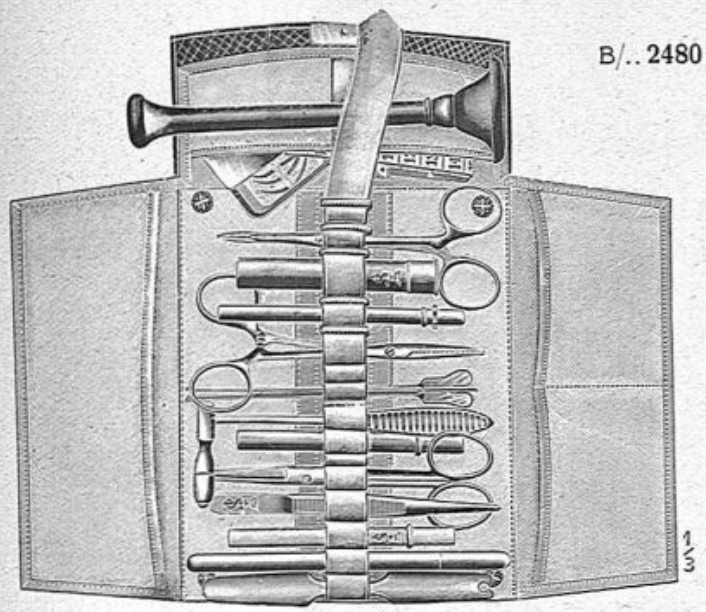
B/.. **2470** **Trousse** à 3 pliants, modèle anglais, longueur 15 cm, renfermant:

3 bistouris doubles, manche métal
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
2 pinces hémostatiques de *Spencer-Wells*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection, à cannelures larges
1 „ „ dents de souris, à cannelures larges
1 spatule
1 sonde cannelée et curette
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-coton
1 sonde de *Parker*, pour hommes et femmes
1 „ „ *Bellocq*
1 thermomètre, prismatique, en douille métal
1 seringue «Record», 1 gr, en douille métal
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 „ explorateur
1 porte-nitrate en métal, à pince en argent
1 aiguille à vacciner, manche métal
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
6 aiguilles à sutures
1 rond fil d'argent
1 plaque fil de soie

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

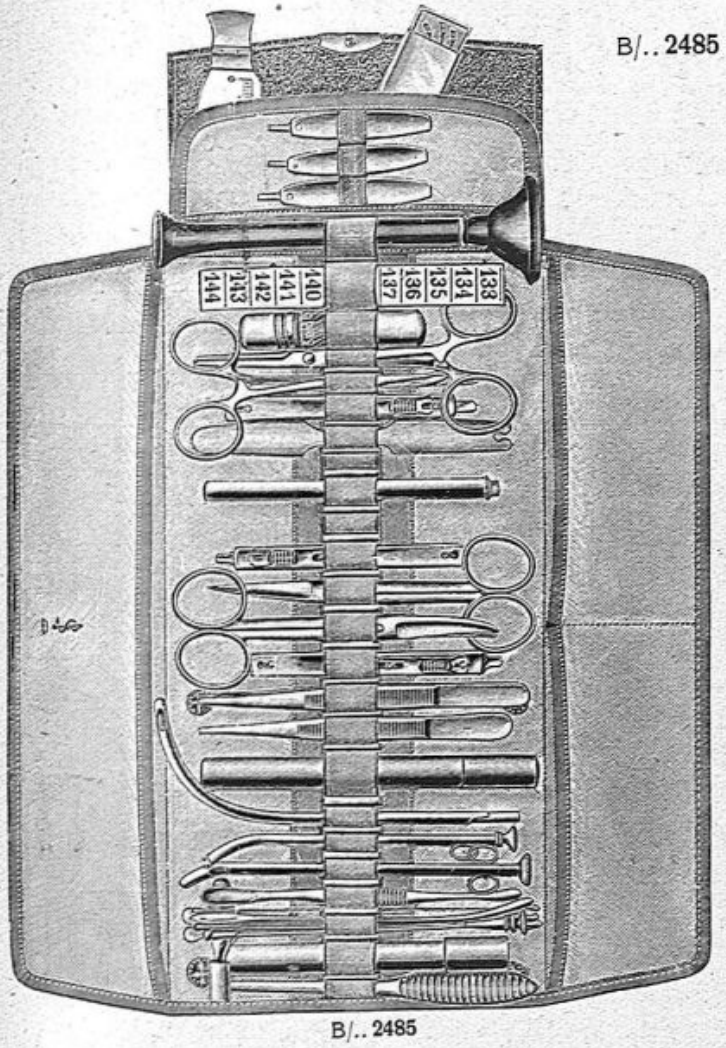
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2480

B/.. 2480 **Trousse à examen et à pansements,** à 2 pliants, largeur 15 cm, avec doublure en toile détachable et stérilisable, renfermant:

1 scalpel convexe, tout métal, en douille protectrice
1 „ pointu, „ „ „ „ „
1 lancette à vacciner, „ „ „ „ „
1 paire de ciseaux droits à bouton
1 pince à pansements et porte-aiguille
1 „ hémostatique de *Kocher*
1 „ à dissection
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet boutonné
1 thermomètre, en douille métal
1 marteau percuteur
1 stéthoscope
1 ruban métrique
1 étui métal avec 6 aiguilles à sutures
1 flacon de soie à sutures, en douille métal



B/.. 2485

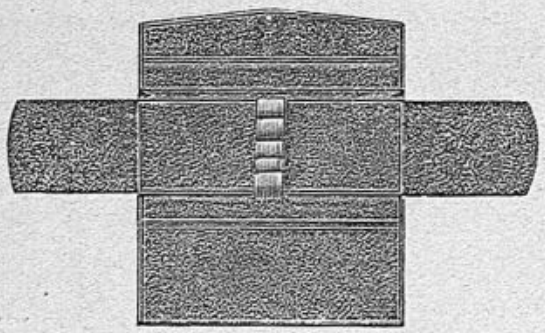
B/.. 2485 **Trousse à examen et à pansements,** à 3 pliants, largeur 15 cm, avec doublure en toile détachable et stérilisable, renfermant:

2 bistouris simples à coulant
1 ténaculum
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements et porte-aiguille
1 „ hémostatique de *Kocher*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 „ de *Bellocq*
1 trocart explorateur
1 thermomètre, en douille métal
1 seringue, „ „ „
1 porte-nitrate
1 aiguille à vacciner, manche métal
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
1 marteau percuteur
1 stéthoscope
1 plessimètre
1 ruban métrique
1 étui en métal avec 6 aiguilles à sutures
1 flacon de soie à sutures, en douille métal

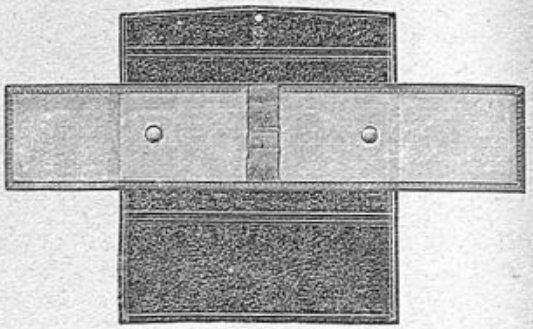
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

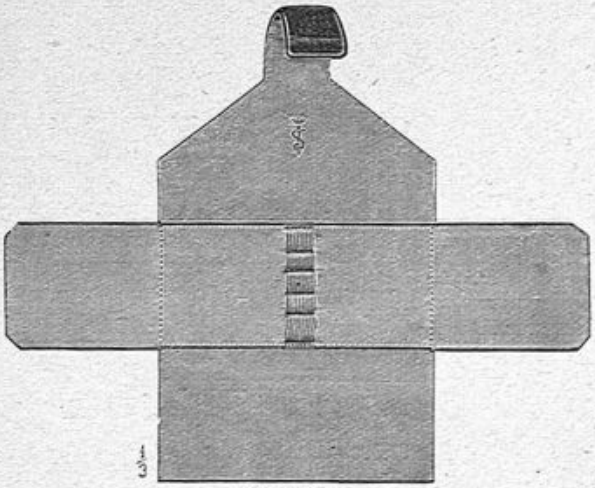
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



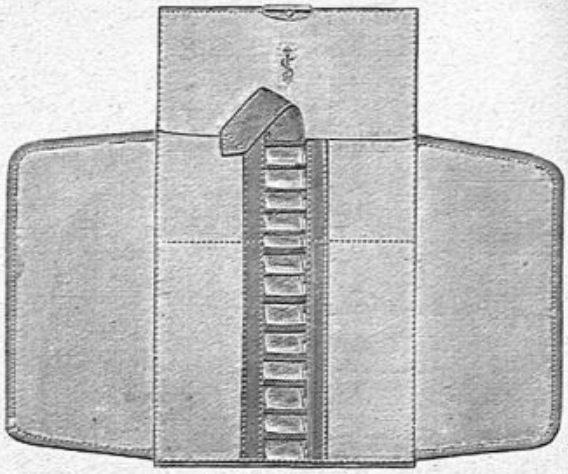
B/.. 2500—2501



B/.. 2505—2506



B/.. 2510



B/.. 2520—2523

Trousses vides.

B/.. **2500 Trousse d'hôpital,** en mouton noir, à 1 pliant longueur 14 cm, avec fermoir

B/.. **2501** — „ „ „ „ 2 „ „ 15 „ „ „

B/.. **2505** — „ „ „ à doublure en toile détachable, à 1 pliant, longueur 14 cm, avec fermoir

B/.. **2506** — „ „ „ à doublure en toile détachable, à 2 pliants, longueur 15 cm, avec fermoir

B/.. **2510** — „ cuir de vache noir, à 1 pliant, longueur 15 cm, à patte

B/.. **2520 Trousse à pansements,** en toile, à doublure fixe, à 2 pliants, longueur 13 cm, avec fermoir

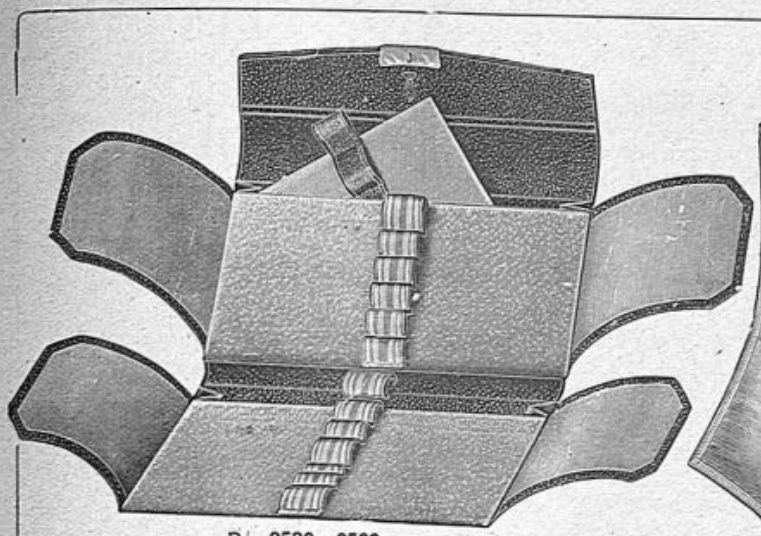
B/.. **2521** — „ „ „ „ „ „ 2 „ „ 15 „ „ „

B/.. **2523** — „ „ „ „ „ „ 3 „ „ 15 „ „ „

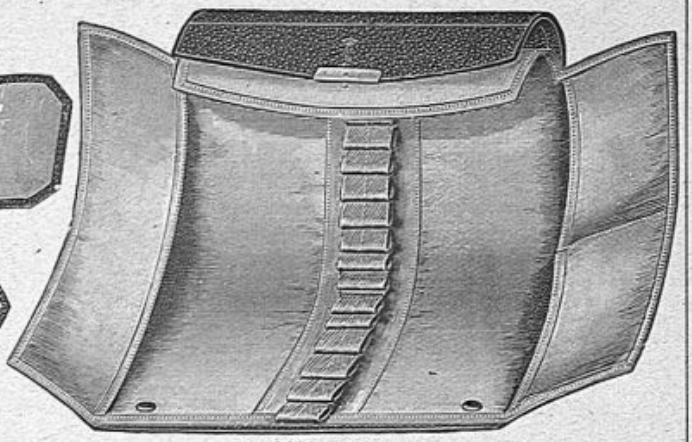
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2530—2583



B/.. 2600—2633

Trousses vides.

B/.. 2530	**Trousse tout en maroquin noir, qualité supérieure,**	à	2	pliants,	longueur	11	cm,	largeur	5	cm, avec fermoir
B/.. 2533	—	„	2	„	„	13½	„	„	6	„ „ „
B/.. 2536	—	„	2	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2537	—	„	2	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2538	—	„	2	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2541	—	„	3	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2542	—	„	3	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2543	—	„	3	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2550	**Trousse en mouton noir, doublure en velours,**	„	2	„	„	11	„	„	5	„ „ „
B/.. 2553	—	„	2	„	„	13½	„	„	6	„ „ „
B/.. 2556	—	„	2	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2557	—	„	2	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2558	—	„	2	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2561	—	„	3	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2562	—	„	3	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2563	—	„	3	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2570	**Trousse tout en maroquin noir, doublure en velours,**	„	2	„	„	11	„	„	5	„ „ „
B/.. 2573	—	„	2	„	„	13½	„	„	6	„ „ „
B/.. 2576	—	„	2	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2577	—	„	2	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2578	—	„	2	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2581	—	„	3	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2582	—	„	3	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2583	—	„	3	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2600	**Trousse en mouton noir, avec doublure en toile détachable,**	„	2	„	„	11	„	„	5	„ „ „
B/.. 2603	—	„	2	„	„	13½	„	„	6	„ „ „
B/.. 2606	—	„	2	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2607	—	„	2	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2608	—	„	2	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2611	—	„	3	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2612	—	„	3	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2613	—	„	3	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2620	**Trousse en maroquin noir, avec doublure en toile détachable,**	„	2	„	„	11	„	„	5	„ „ „
B/.. 2623	—	„	2	„	„	13½	„	„	6	„ „ „
B/.. 2626	—	„	2	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2627	—	„	2	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2628	—	„	2	„	„	15	„	„	8	„ „ „
B/.. 2631	—	„	3	„	„	15	„	„	6	„ „ „
B/.. 2632	—	„	3	„	„	15	„	„	7	„ „ „
B/.. 2633	—	„	3	„	„	15	„	„	8	„ „ „

B/.. 2640 **Trousse en maroquin noir** de *Collin*, à doublure en velours, 3 pliants, longueur 15 cm, largeur 8 cm, avec fermoir, pour série d'instruments B/.. 2410

B/.. 2643 — „ „ „ „ „ toile détachable, 3 pliants, longueur 15 cm, largeur 8 cm, avec fermoir

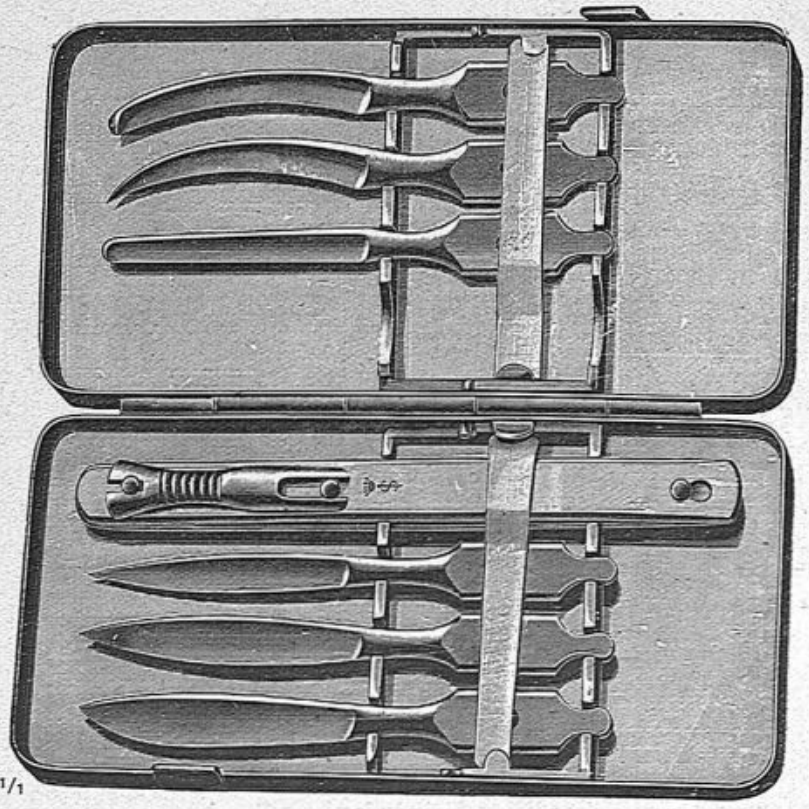
B/.. 2647 — à doublure en velours, avec plaque en métal pour fixer les bistouris, à 3 pliants, longueur 15 cm, largeur 8 cm, avec fermoir, pour série d'instruments B/..2425

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



1/1

B/.. 2700

B/.. **2700 Boîte aseptique,**

tout en métal, à chevalets mobiles,

dimensions 110 × 60 × 18 mm,

renfermant:

1 manche métal démontable avec

6 lames variées, fig. 1, 2, 6, 7, 8, 9
(voir page 302)



1/1

B/.. 2703

B/.. **2703 Boîte aseptique**

d'Esmarch, tout en métal,

à chevalets mobiles,

dimensions 110 × 60 × 18 mm,

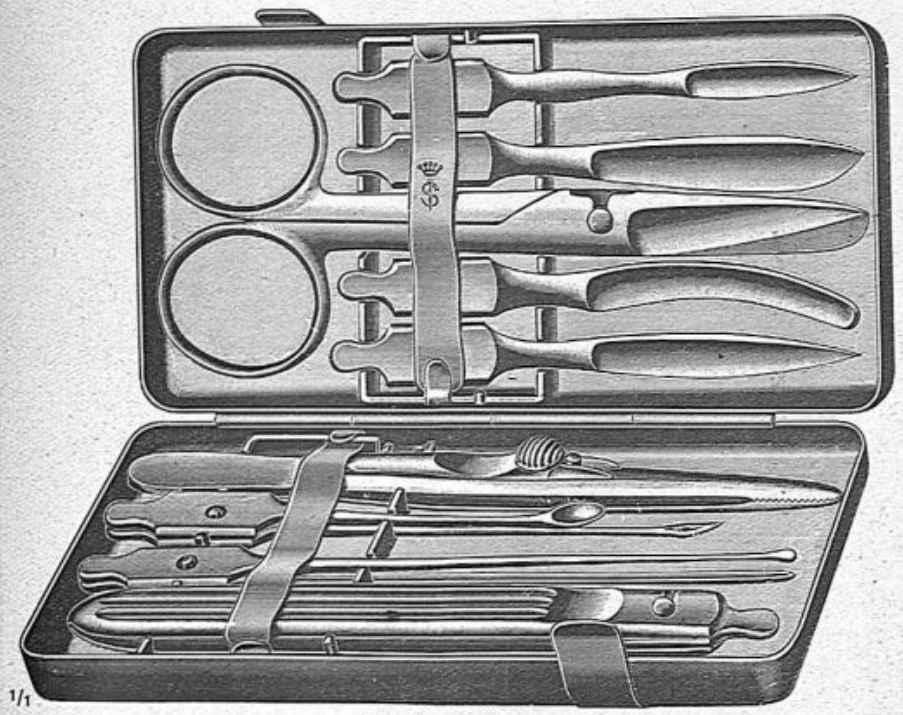
renfermant:

1 manche universel en métal démontable, sur lequel s'ajustent:
3 lames, fig. 2, 6, 7 (page 302)
1 lancette à saigner
1 spatule
1 curette tranchante
1 aiguille à chas
1 sonde cannelée
1 stylet boutonné
1 paire de ciseaux droits, 10½ cm de long
1 pince à ligatures à coulant

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



1/1

B/.. 2706

B/.. 2706 Boîte aseptique

d'*Esmarch*, tout en métal,

à chevalets mobiles,

dimensions 110 × 60 × 18 mm,

renfermant:

1 manche universel en metal démontable, sur lequel s'ajustent:
5 lames, fig. 1, 6, 8, 9, 15
(voir page 302)

1 aiguille à chas

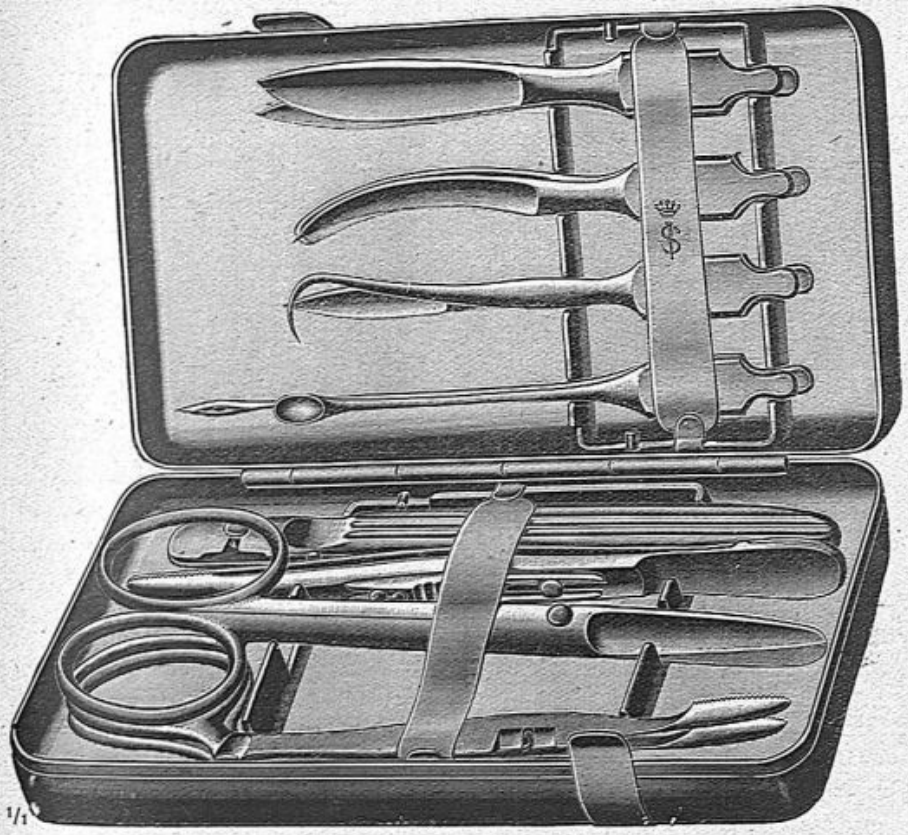
1 sonde cannelée

1 stylet boutonné

1 curette tranchante

1 paire de ciseaux droits, 10½ cm de long

1 pince à ligatures à coulant



1/1

B/.. 2710

B/.. 2710 Boîte aseptique

d'*Esmarch*, tout en métal,

à chevalets mobiles,

dimensions 110 × 60 × 18 mm,

renfermant:

1 manche universel en métal démontable, sur lequel s'ajustent:

5 lames, fig. 1, 6, 8, 9, 15
(voir page 302)

1 ténaculum fig. 13 (voir page 302)

1 aiguille à chas

1 curette tranchante

1 paire de ciseaux droits, 10½ cm de long

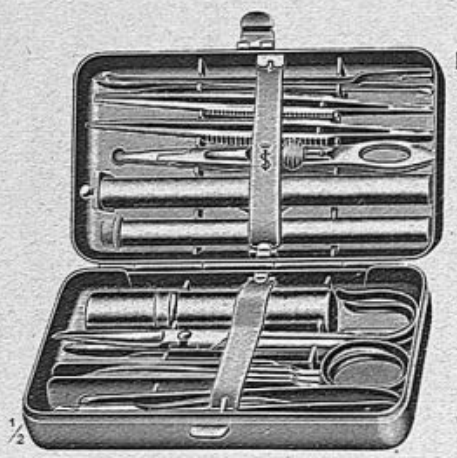
1 pince hémostatique de *Péan*, 10½ cm de long

1 pince à ligatures à coulant

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP.

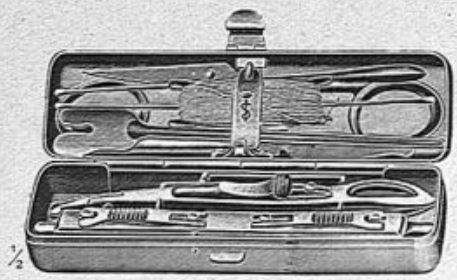
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2715

B/.. **2715 Boîte aseptique** de *Czerny*, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 110 × 60 × 27 mm, renfermant:

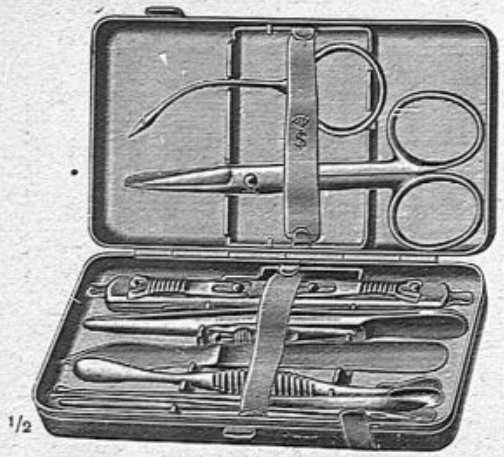
1 manche universel en métal démontable sur lequel s'ajustent: 4 lames, fig. 2, 6, 8, 9 (voir page 302)
1 paire de ciseaux droits, à 1 anneau ouvert
1 pince à pansements, à 1 anneau ouvert
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 porte-aiguille et pince à ligatures
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
1 thermomètre en douille métal
1 porte-nitrate
4 aiguilles à sutures, assorties, en étui
1 flacon fil de soie, en douille métal



B/.. 2720

B/.. **2720 Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 110 × 30 × 21 mm, renfermant:

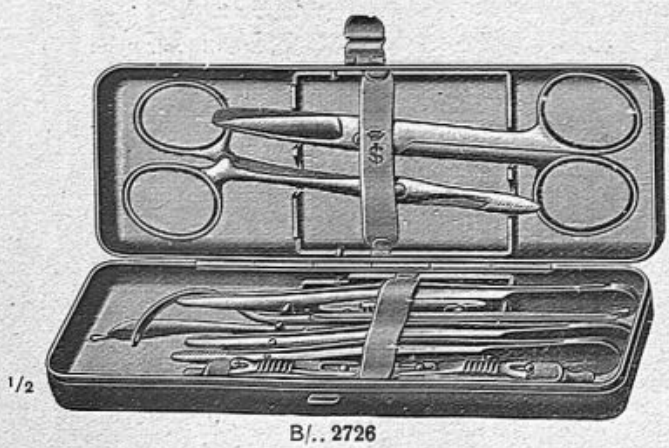
1 bistouri double, démontable
1 paire de ciseaux droits à bouton
1 porte-aiguille et pince
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
3 aiguilles à sutures
1 plaque fil de soie



B/.. 2723

B/.. **2723 Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 110 × 60 × 18 mm, renfermant:

1 bistouri double, démontable
1 paire de ciseaux droits
1 curette tranchante, double
1 aiguille de *Mooij*
1 pince à ligatures à coulant
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 lancette à saigner, manche métal



B/.. 2726

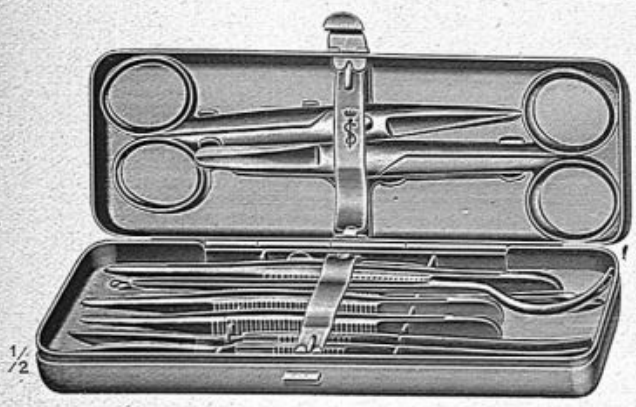
B/.. **2726 Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150 × 50 × 20 mm, renfermant:

1 bistouri double
1 paire de ciseaux droits
1 pince hémostatique de *Péan*
1 „ à dissection
1 „ „ dents de souris
1 „ „ ligatures à coulant
1 sonde cannelée et aiguille à ligatures
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

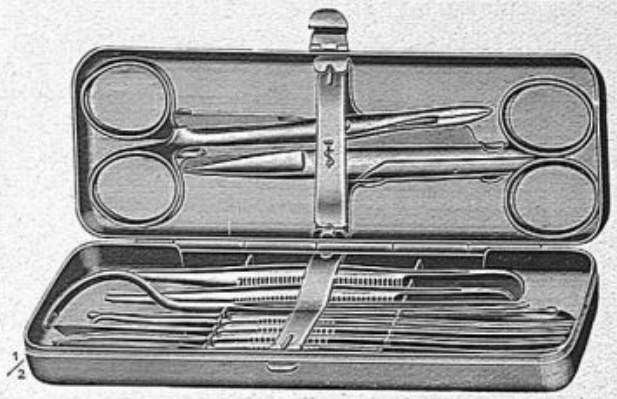
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2740

B/.. 2740 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,
dimensions 150 × 50 × 20 mm, renfermant:

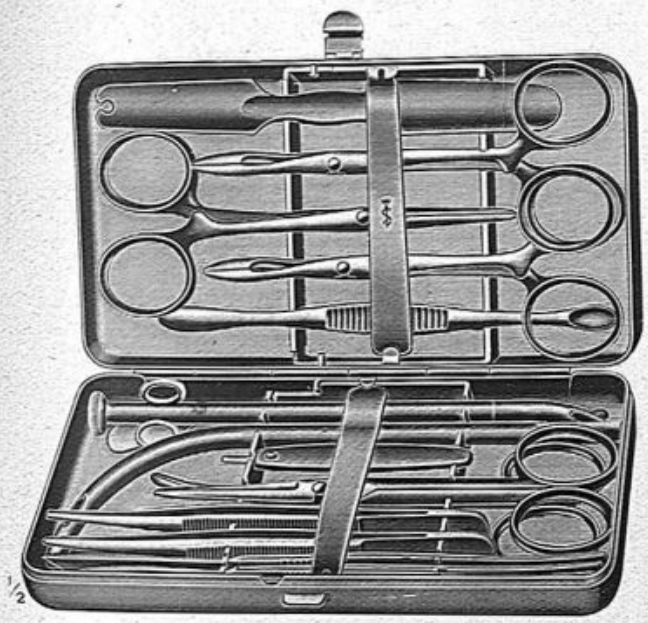
2 bistouris de *Bergmann*
1 paire de ciseaux droits à bouton
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 „ „ ligatures à coulant
1 sonde cannelée et aiguille à ligatures
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné



B/.. 2743

B/.. 2743 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,
dimensions 150 × 50 × 20 mm, renfermant:

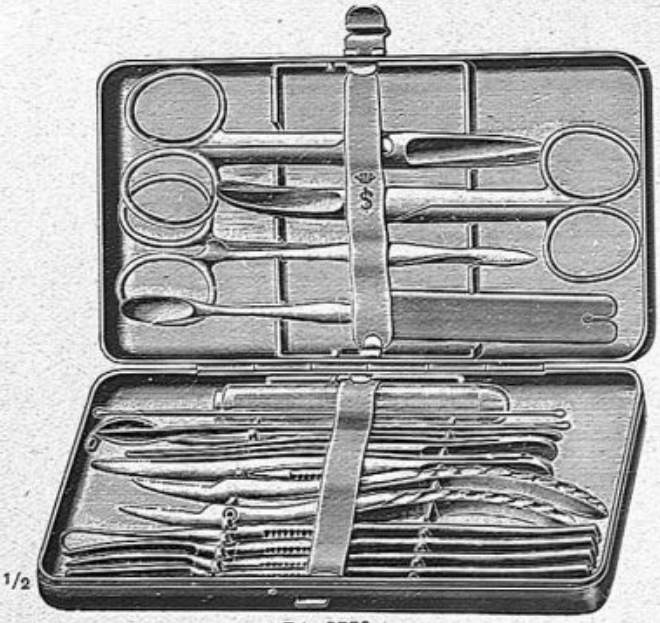
3 bistouris de *Bergmann*
1 paire de ciseaux droits
1 érigne pointue
1 pince hémostatique de *Péan*
1 „ à dissection
1 „ „ dents de souris
1 sonde cannelée et pince à ligatures
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné



B/.. 2746

B/.. 2746 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,
dimensions 150 × 80 × 23 mm, renfermant:

3 bistouris de *Bergmann*
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements et porte-aiguille
1 „ hémostatique de *Péan*
1 „ „ „ *Kocher*
1 curette double, tranchante
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 spatule
1 sonde cannelée
1 stylet boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 lancette à saigner, manche métal



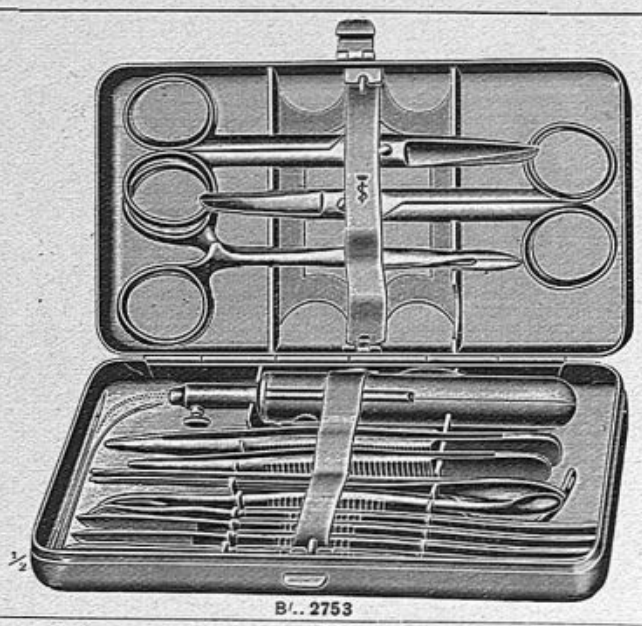
B/.. 2750

B/.. 2750 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,
dimensions 150 × 80 × 23 mm, renfermant:

3 bistouris de *Bergmann*
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 érigne pointue
1 pince hémostatique de *Péan*
1 porte-aiguille
1 pince à dents de souris
1 „ „ ligatures à coulant
1 curette tranchante et spatule
1 sonde cannelée et pince à ligatures
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
4 aiguilles à sutures en étui métal
1 flacon fil de soie, en tube métal

© Musée AP-HP

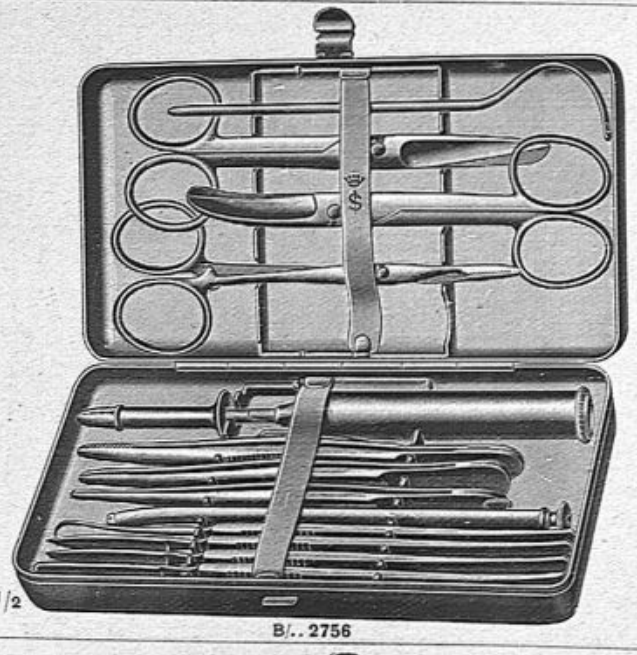
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2753

B/.. **2753 Boîte aseptique** de *Bergmann*, tout en métal, à chevalets mobiles,
dimensions 150 × 80 × 23 mm, renfermant:

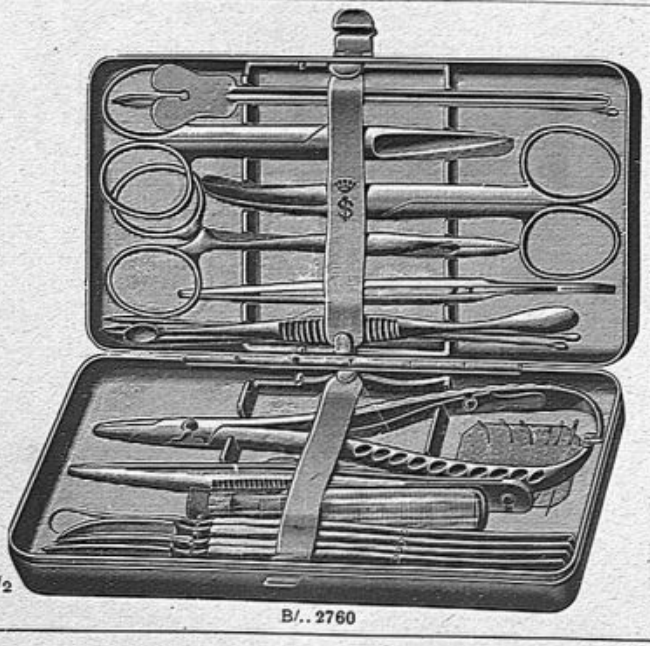
- 3 bistouris de *Bergmann*
- 1 paire de ciseaux droits
- 1 „ „ „ courbes sur le plat
- 1 érigne pointue
- 1 pince hémostatique de *Péan*
- 1 curette tranchante, double
- 1 pince à dents de souris
- 1 „ „ ligatures à coulant
- 1 sonde cannelée et aiguille à ligatures
- 1 stylet feuille de myrte
- 1 „ boutonné
- 1 instrument à sutures de *Göz*, avec 2 aiguilles et 1 bobine fil de soie



B/.. 2756

B/.. **2756 Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,
dimensions 150 × 80 × 23 mm, renfermant:

- 3 bistouris de *Bergmann*
- 1 paire de ciseaux droits à bouton
- 1 „ „ „ courbes sur le plat
- 1 érigne pointue
- 1 pince hémostatique de *Péan*
- 1 „ à dissection
- 1 „ „ dents de souris
- 1 „ „ ligatures à coulant
- 1 sonde cannelée et aiguille à ligatures
- 1 „ de *Bellocq*
- 1 porte-aiguille de *Bergmann*
- 3 aiguilles à sutures



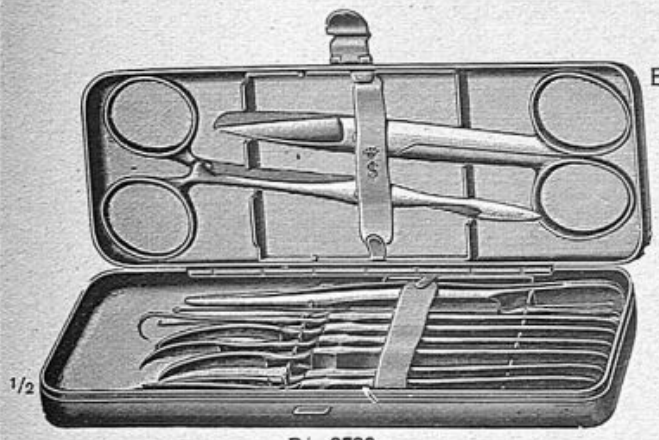
B/.. 2760

B/.. **2760 Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,
dimensions 150 × 80 × 23 mm, renfermant:

- 3 bistouris de *Bergmann*
- 1 paire de ciseaux droits
- 1 „ „ „ courbes sur le plat
- 1 érigne pointue
- 1 pince hémostatique de *Péan*
- 1 curette tranchante, double
- 1 pince à dents de souris
- 1 „ „ ligatures à coulant
- 1 sonde cannelée
- 1 stylet feuille de myrte
- 1 „ boutonné à chas
- 1 „ „ avec aiguille lancéolée
- 1 porte-aiguille de *Crosby*
- 6 aiguilles à sutures, en étui métal
- 1 bobine fil de soie, en douille de verre

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



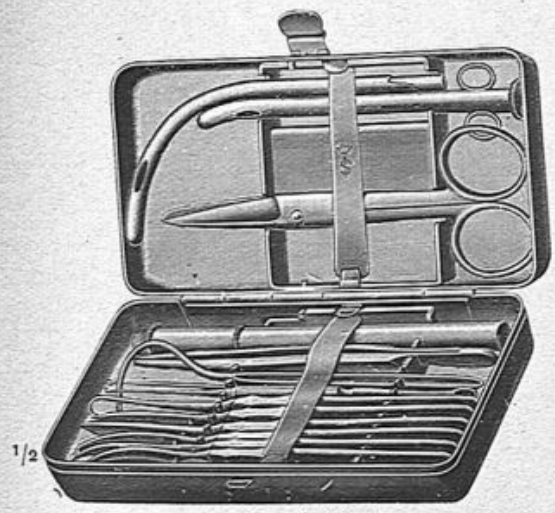
1/2

B/.. 2780

B/.. 2780 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,

dimensions 150 × 50 × 20 mm, renfermant:

6 bistouris de *Little*, fig. 3, 6, 13, 14, 18, 31 (voir page 307)
1 paire de ciseaux droits
1 pince hémostatique de *Péan*
1 curette avec crochet de *Gross*
1 pince à dissection
1 stylet boutonné



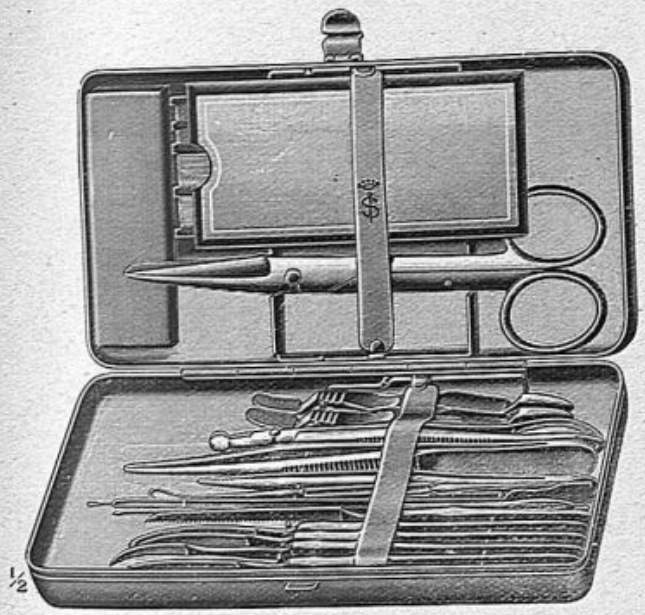
1/2

B/.. 2783

B/.. 2783 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,

dimensions 130 × 65 × 30 mm, renfermant:

6 bistouris de *Little*, fig. 3, 6, 13, 14, 18, 31 (voir page 307)
1 paire de ciseaux droits
1 curette avec crochet de *Gross*
1 pince à dissection
1 sonde cannelée et aiguille à ligatures
1 stylet boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 porte-nitrate
12 aiguilles à sutures, en étui métal



1/2

B/.. 2786

B/.. 2786 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles,

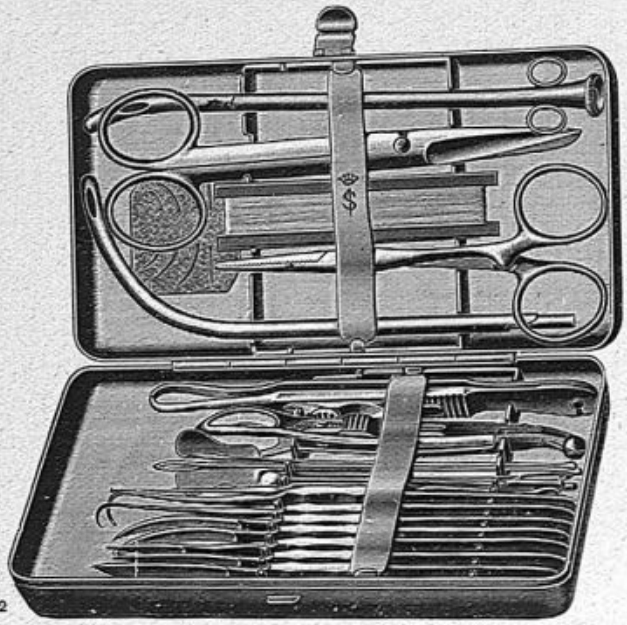
dimensions 150 × 80 × 23 mm, renfermant:

5 bistouris de *Little*, fig. 2, 13, 14, 22, 34 (voir page 307)
1 paire de ciseaux droits
1 curette avec crochet de *Gross*
2 pinces hémostatiques de *Dieffenbach*
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 „ „ ligatures et porte-aiguille
1 sonde cannelée
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
6 aiguilles à sutures, en étui métal
1 plaque fil de soie

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

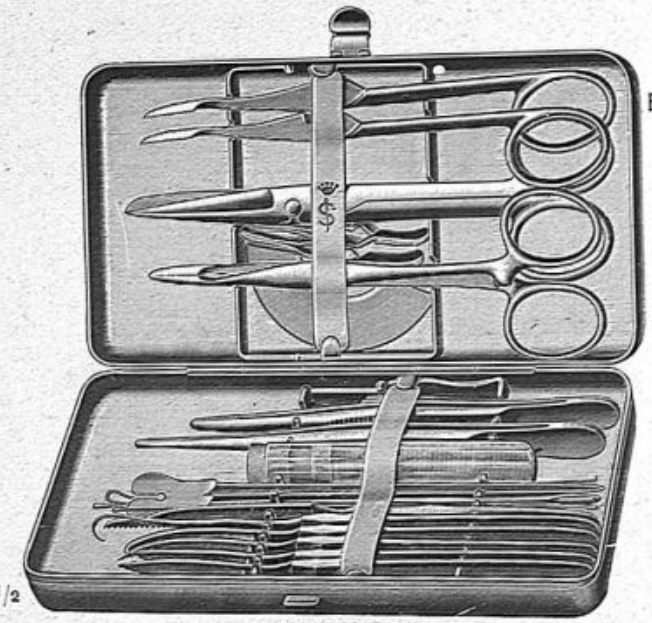


1/2

B/.. 2790

B/.. 2790 **Boîte aseptique** de *Hamilton*, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150 × 80 × 20 mm, renfermant:

5 bistouris de *Little*, fig. 3, 11, 13, 14, 21 (voir page 307)
1 pince à ligatures de *Little*, fig. 30 (voir page 307)
1 ténaculum de *Little*, fig. 31 (voir page 307)
1 paire de ciseaux droits
1 pince hémostatique de *Kocher*
1 curette avec crochet de *Gross*
1 pince à ligatures et porte-aiguille
1 „ „ „ de *Roser*, démontable
1 sonde cannelée
1 stylet de poitrine et sonde cannelée de *Hamilton*
1 „ aiguillé
1 „ boutonné avec aiguille lancéolée
1 sonde pour hommes et femmes
4 aiguilles à sutures, en étui métal
1 plaque fil de soie

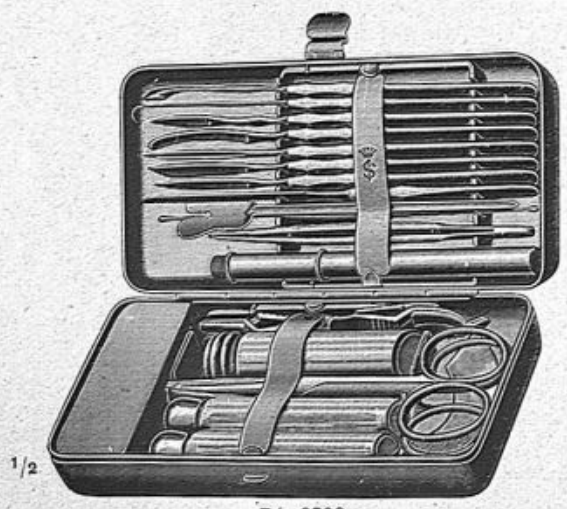


1/2

B/.. 2793

B/.. 2793 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150 × 80 × 23 mm, renfermant:

6 bistouris de *Little*, fig. 2, 5, 13, 14, 31, 34 (voir page 307)
1 paire de ciseaux droits
1 curette avec crochet de *Gross*
1 pince à pansements
1 „ „ „ et porte-aiguille
2 pinces hémostatiques de *Dieffenbach*
1 pince à dents de souris
1 „ „ ligatures à coulant
1 sonde cannelée
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
12 aiguilles à sutures, en étui métal
1 flacon fil de soie, en douille métal



1/2

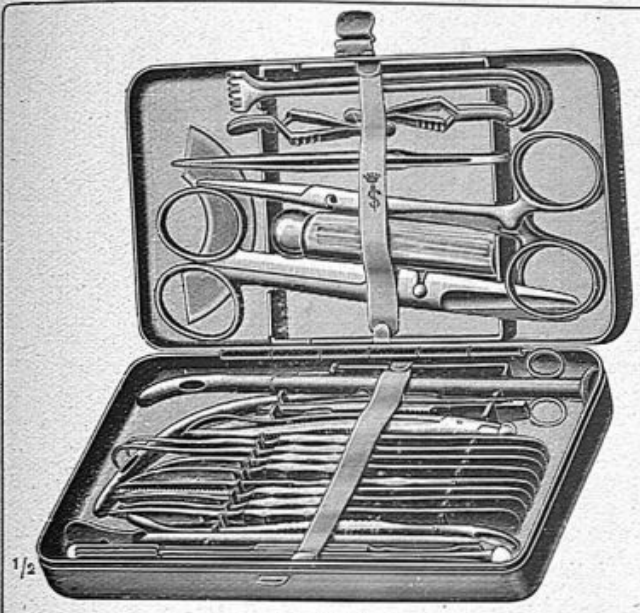
B/.. 2796

B/.. 2796 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 130 × 65 × 30 mm, renfermant:

8 bistouris de *Little*, fig. 3, 6, 13, 14, 18, 32, 33, 34 (voir page 307)
1 paire de ciseaux droits
1 pince hémostatique de *Péan*
4 pinces hémostatiques de *Dieffenbach*
1 pince à dissection
1 sonde cannelée
1 „ „ et aiguille à ligatures
1 stylet boutonné
1 porte-nitrate
1 sonde élastique
12 aiguilles à sutures
1 flacon fil de soie, en douille métal
1 „ de Catgut, en douille métal
1 „ „ verre contenant 3 pastilles de sublimé

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



1/2

B/..2798

B/..2798 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150×80×29 mm, renfermant:

8 bistouris de *Little,* fig. 2, 4, 13, 14, 22, 29, 31, 34
1 paire de ciseaux droits [(voir page 307)
1 curette avec crochet de *Gross*
2 pinces hémostatiques de *Kocher*
2 „ „ „ *Dieffenbach*
2 écarteurs de *Senn*
1 curette double de *Volkmann,* tranchante
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris de *Senn*
1 pince à ligatures et porte-aiguille
1 sonde cannelée
2 stylets explorateurs de *Nélaton*
1 sonde pour hommes et femmes
12 aiguilles à sutures, en étui métal
1 flacon fil de soie, en douille métal

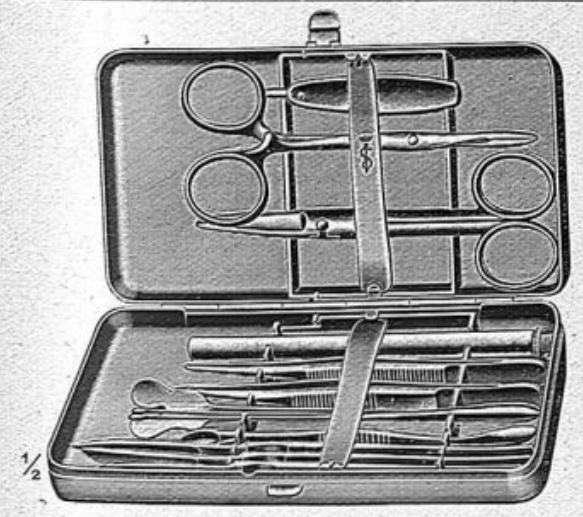


1/2

B/..2810

B/..2810 **Boîte aseptique** de *Senn*, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 130×65×30 mm, renfermant:

5 bistouris de *Little*, fig. 2, 4, 13, 14, 21 (voir page 307)
1 ténaculum de *Little,* fig. 31 (voir page 307)
1 aiguille à ligatures de *Little,* fig. 29 (page 307)
1 scie étroite de *Little,* fig. 34 (page 307)
1 paire de ciseaux droits
1 curette avec crochet de *Gross*
2 pinces hémostatiques de *Kocher*
2 „ „ „ *Dieffenbach*
2 écarteurs de *Senn*
1 curette avec élévatoire de *Senn*
1 gouge de *Senn*
1 pince „ „ à 1 et 2 dents de souris
1 „ „ „ „ 2 „ 3 „ „ „
1 pince à ligatures et porte-aiguille
1 sonde cannelée
1 stylet de poitrine, à bouton en porcelaine, à dévisser
1 sonde pour hommes et femmes
1 trocart explorateur
6 aiguilles à sutures, droites, à pointe ovale
6 „ „ „ „ „ „ lancéolée
6 „ „ „ courbes
1 plaque fil de soie à sutures
1 rond de catgut à sutures
1 petite boîte métallique pour catgut, fil de soie et aiguilles



1/2

B/..2815

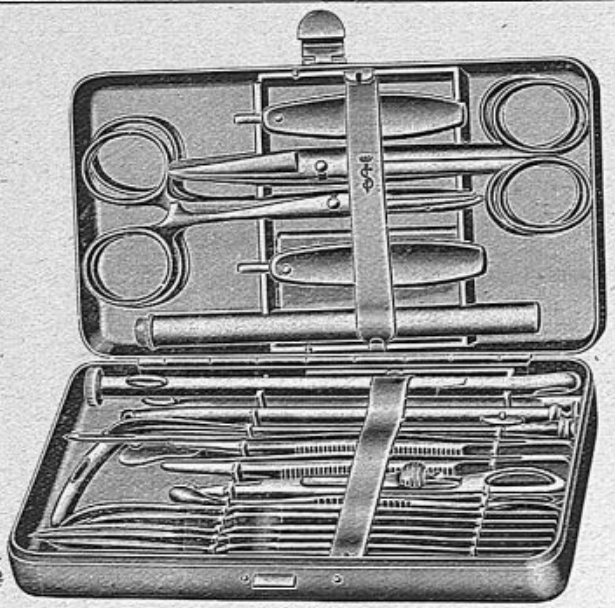
B/..2815 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150×80×23 mm, renfermant:

3 bistouris, fig. 1, 2, 6
1 paire de ciseaux droits
1 pince hémostatique de *Péan*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ boutonné
1 porte-nitrate
1 lancette à saigner, manche métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

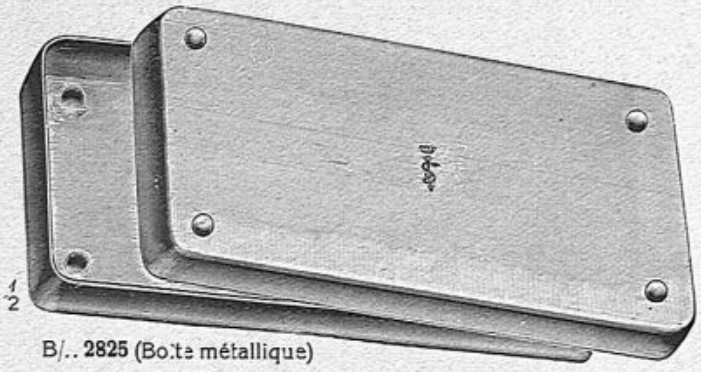


1/2

B/.. 2820

B/.. 2820 **Boîte aseptique,** tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150×80×29 mm, renfermant:

6 bistouris, fig. 1 à 6
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince hémostatique de *Péan*
1 „ „ „ *Kocher*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 pince à ligatures et porte-aiguille
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 „ de *Bellocq*
1 trocart explorateur
1 porte-nitrate
1 lancette à saigner, manche métal
1 „ „ abcès, „ „
6 aiguilles à sutures, en étui métal

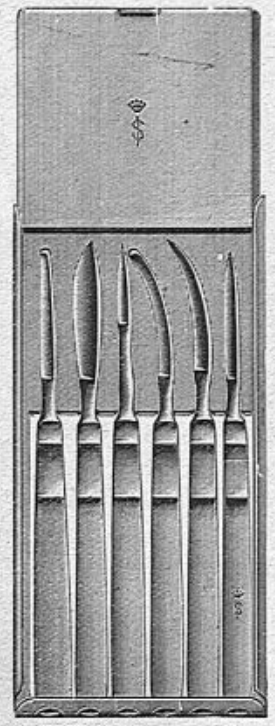


1/2

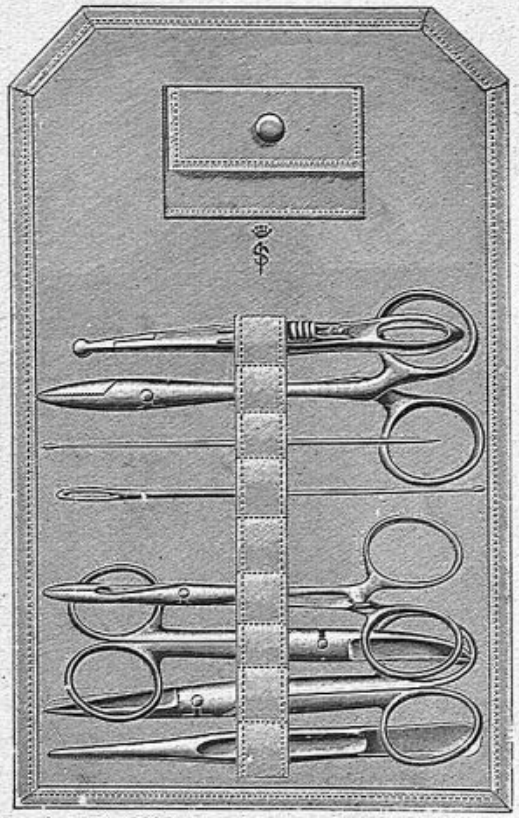
B/.. 2825 (Boîte métallique)

B/.. 2825 **Boîte aseptique,** tout en métal, dimensions 150×70×25 mm, avec cadre protecteur pour les bistouris et enveloppe en toile stérilisable, renfermant:

6 bistouris de *Little*, fig. 3, 10, 11, 13, 14, 21 (voir page 307)
1 cadre protecteur pour ces bistouris
1 enveloppe en toile stérilisable avec:
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince hémostatique de *Péan*
1 „ „ „ *Tait*
1 „ à dissection
1 pince à ligatures et porte-aiguille
1 stylet boutonnée avec aiguille lancéolée
1 „ aiguillé



B/.. 2825 (Cadre pour bistouris fixes)

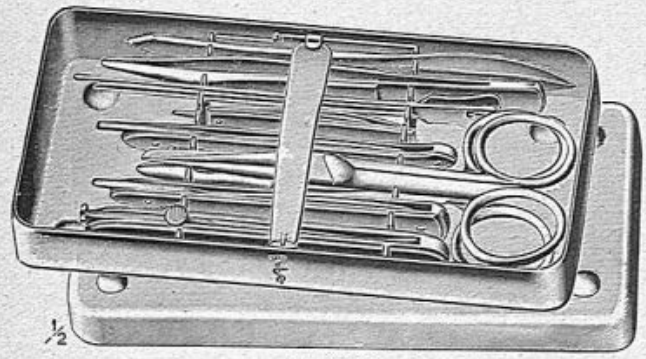


1/2

B/.. 2825 (Enveloppe en toile stérilisable)

© Musée AP-HP

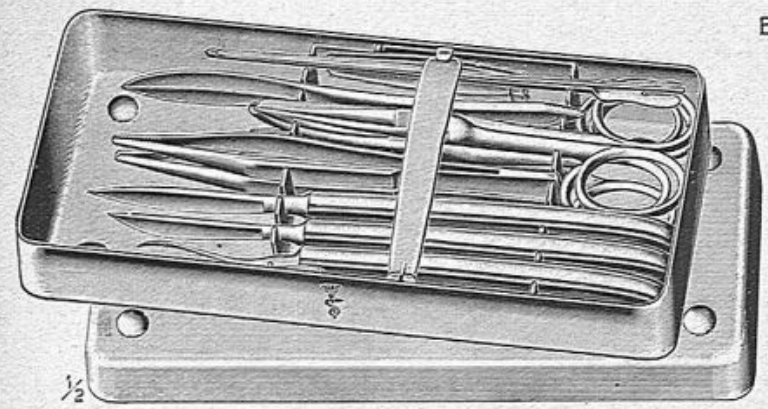
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2840

B/.. 2840 **Boîte aseptique,** modèle français, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150×70×25 mm, renfermant:

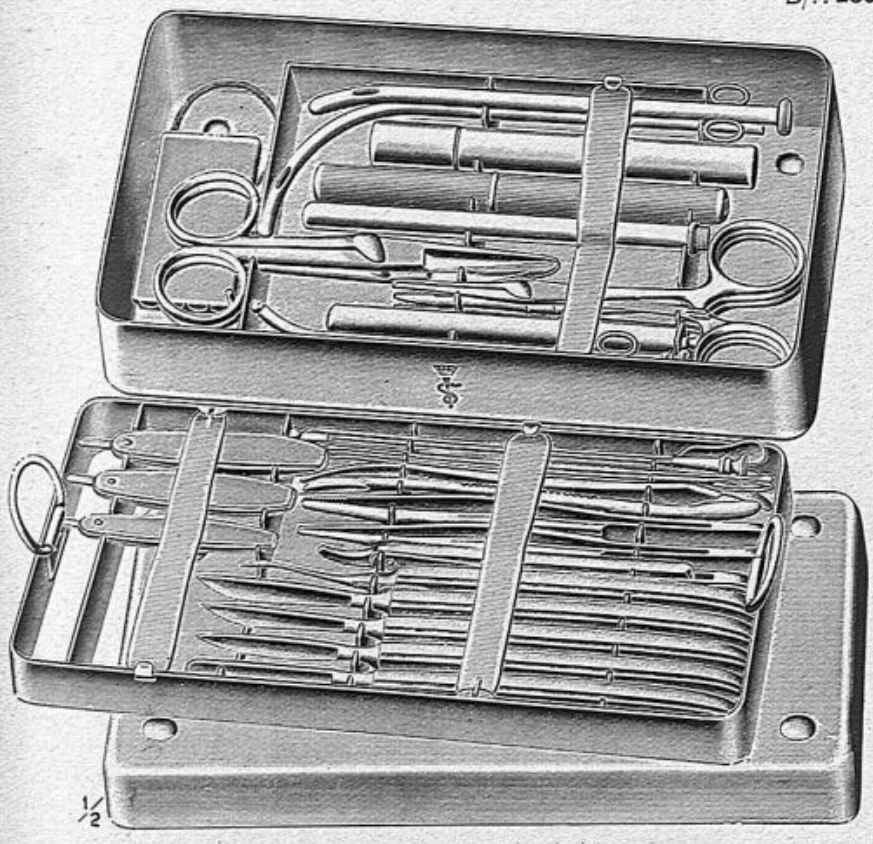
2 bistouris simples
1 aiguille de *Reverdin*, pliable
1 paire de ciseaux droits, artic. à doigt
1 pince hémostatique de *Péan*, artic. à doigt
1 „ à dissection, lisse
1 spatule avec élévateur
1 sonde cannelée
1 stylet boutonné
1 lancette à saigner, manche métal



B/.. 2845

B/.. 2845 **Boîte aseptique,** modèle français, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 175×75×31 mm, renfermant:

2 bistouris
1 aiguille de *Reverdin*
1 paire de ciseaux droits, artic. à doigt
1 „ „ „ courbes sur le plat, articulation à doigt
1 pince hémostatique de *Péan*, artic. à doigt
1 „ à dissection, lisse
1 „ „ dents de souris, lisse
1 spatule avec élévateur
1 sonde cannelée
1 stylet boutonné
1 lancette à saigner, manche métal



B/.. 2850

B/.. 2850 **Boîte aseptique,** modèle français, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 202×101×45 mm, renfermant:

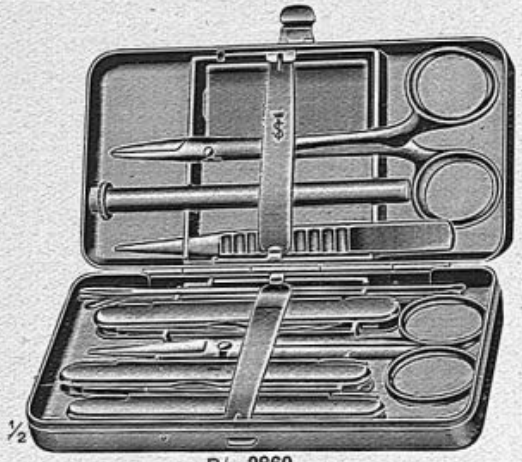
4 bistouris
1 rasoir
1 aiguille de *Reverdin*
1 paire de ciseaux droits, artic. à doigt
1 „ „ „ courbes sur le plat, articulation à doigt
1 pince à pansements et porte-aiguille, articulation à doigt
1 „ hémostatique de *Péan*, artic. à doigt
1 „ „ „ *Kocher*, artic. à doigt
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection, lisse
1 „ à dents de souris, lisse
1 spatule avec élévateur
1 sonde cannelée
1 stylet feuille de myrte
1 „ aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde pour hommes et femmes
1 „ de *Bellocq*
1 thermomètre, en douille métal
1 seringue de *Pravaz*, en douille métal
1 trocart, série de 4, en douille métal
1 „ explorateur
1 porte-nitrate à pince en argent
1 aiguille à vacciner, manche métal
1 lancette à saigner, „ „
1 „ „ abcès, „ „
6 aiguilles à sutures, en étui métal
1 rond fil d'argent
1 plaque fil de soie à sutures

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

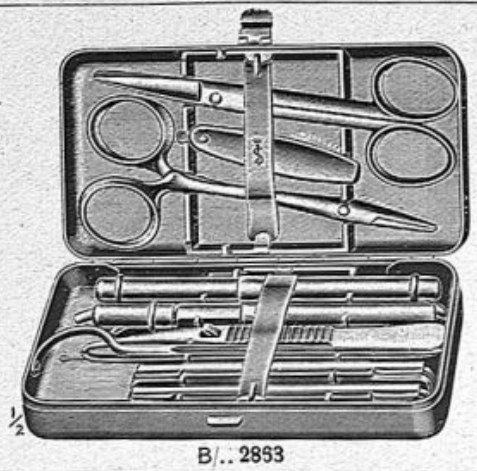
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



½ B/.. 2860

B/.. 2860 **Boîte aseptique,** modèle anglais, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 130×65×24 mm, renfermant:

- 3 bistouris doubles à ressort à lever
- 1 paire de ciseaux droits
- 1 pince hémostatique de *Spencer-Wells*
- 1 „ à dissection, à cannelures larges
- 1 sonde cannelée avec curette
- 1 stylet aiguillé
- 1 „ boutonné
- 1 porte-nitrate à pince en argent
- 6 aiguilles à sutures, en étui métal



½ B/.. 2863

B/.. 2863 **Boîte aseptique,** modèle anglais, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 130×65×30 mm, renfermant:

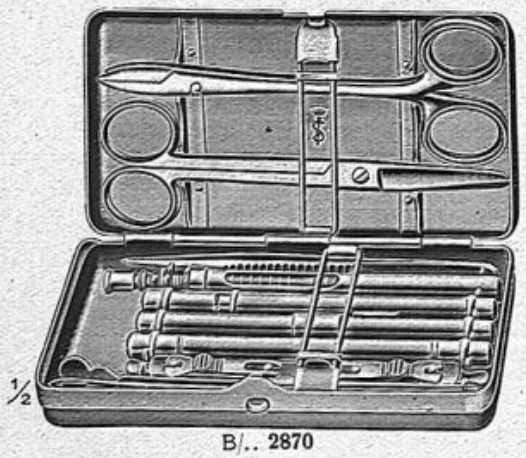
- 2 bistouris doubles à ressort à lever
- 1 paire de ciseaux droits
- 1 pince hémostatique de *Spencer-Wells*
- 1 „ à ligatures
- 1 sonde cannelée et aiguille à ligatures
- 1 stylet boutonné à aiguille lancéolée
- 1 sonde pour femmes, à allonger
- 1 thermomètre à graduation de *Fahrenheit*, en douille métal
- 1 lancette à vacciner, manche métal
- 1 douille métal contenant: 12 aiguilles à sutures demi-courbes, fil d'argent et de soie



½ B/.. 2866

B/.. 2866 **Boîte aseptique,** modèle anglais, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 84×54×18 mm, renfermant:

- 1 bistouri double à ressort à lever (lames de *Syme-Paget*)
- 1 paire de ciseaux droits
- 1 pince hémostatique de *Spencer-Wells*
- 1 „ à dissection
- 1 stylet boutonné, sonde cannelée et aiguille exploratrice, combinés et démontables
- 1 plaque métal pour aiguilles et fil de soie



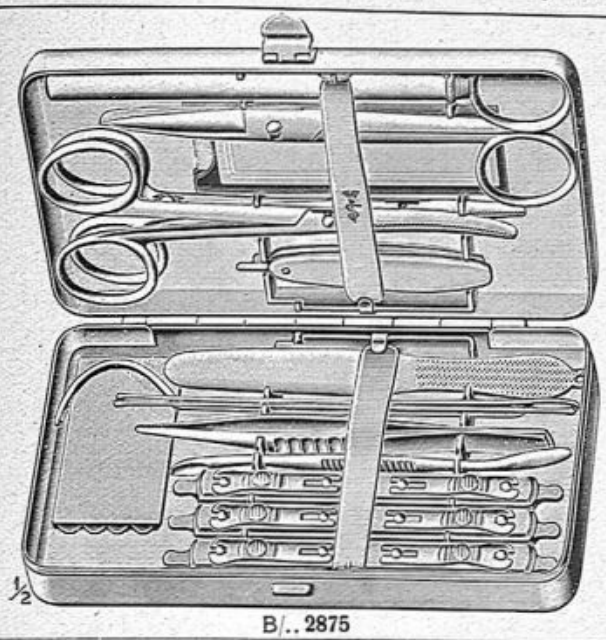
½ B/.. 2870

B/.. 2870 **Boîte aseptique,** modèle anglais, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 134×76×30 mm, renfermant:

- 1 bistouri double, démontable
- 1 paire de ciseaux droits
- 2 pinces hémostatiques de *Smith*
- 1 pince à dissection
- 1 sonde cannelée en argent
- 1 stylet aiguillé en argent
- 1 thermomètre à graduation de *Fahrenheit*, en douille métal
- 1 seringue de *Pravaz* en argent, graduation en minimes
- 1 douille métal contenant 2 tubes de tablettes
- 1 „ „ „ 6 aiguilles à sutures, demi-courbes et fil de soie

© Musée AP-HP

VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.

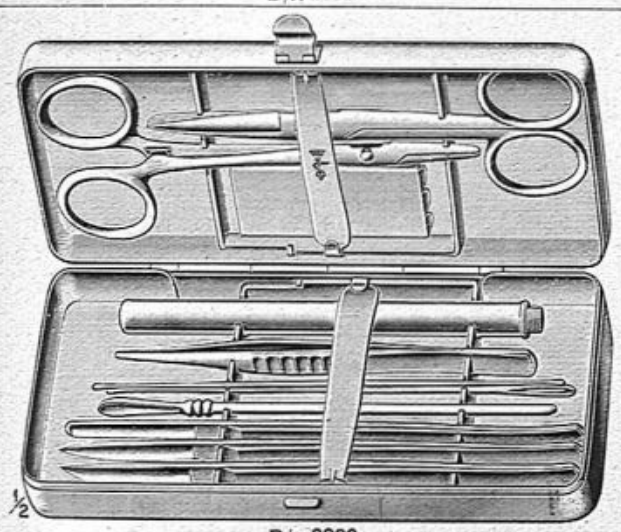


½

B/.. 2875

B/.. 2875 **Boîte aseptique,** modèle anglais, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150×80×29 mm, renfermant:

3 bistouris doubles, démontables
1 paire de ciseaux droits
1 pince à pansements
1 „ hémostatique de *Spencer-Wells*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection, à cannelures larges
1 spatule
1 aiguille à ligatures avec sonde cannelée
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-nitrate à pince en argent
1 lancette à vacciner, manche métal
1 „ „ abcès, „ „
6 aiguilles à sutures, en étui métal
1 rond fil d'argent
1 plaque fil de soie

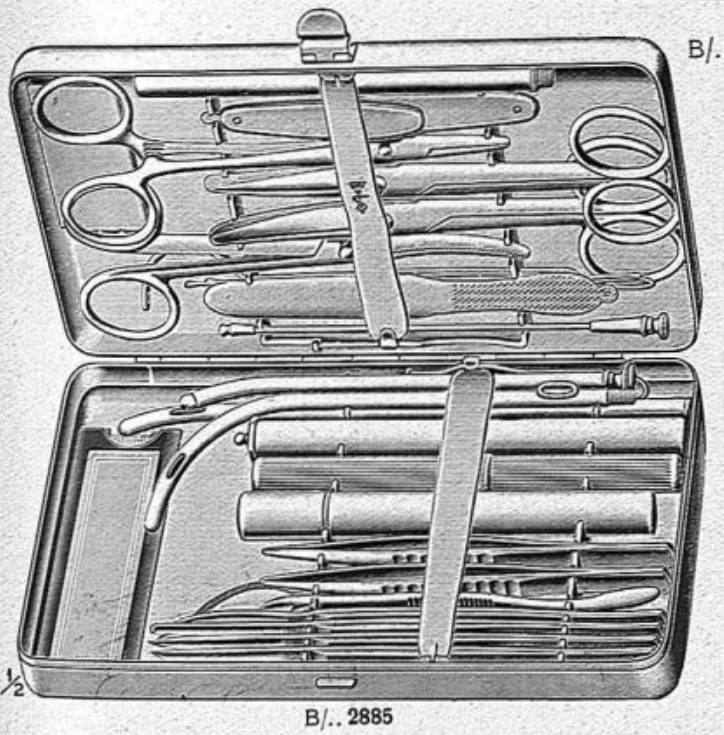


½

B/.. 2880

B/.. 2880 **Boîte aseptique,** modèle anglais, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 150×65×26 mm, renfermant:

3 bistouris
1 paire de ciseaux droits
1 pince hémostatique de *Spencer-Wells*
1 „ à dissection, à cannelures larges
1 sonde cannelée avec curette
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 porte-nitrate à pince en argent
6 aiguilles à sutures, en étui métal



½

B/.. 2885

B/.. 2885 **Boîte aseptique,** modèle anglais, tout en métal, à chevalets mobiles, dimensions 180×100×30 mm, renfermant:

4 bistouris
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à pansements
1 „ hémostatique de *Spencer-Wells*
1 curette tranchante, double
1 pince à dissection, à cannelures larges
1 „ „ dents de souris, à cannelures larges
1 spatule
1 aiguille à ligatures à sonde cannelée
1 stylet aiguillé
1 „ boutonné
1 sonde de *Parker* pour hommes et femmes
1 „ „ *Bellocq*
1 thermomètre à graduation de *Fahrenheit*, en douille métal
1 seringue de *Pravaz*, en douille métal
1 trocart, série de 4, „ „ „
1 „ explorateur
1 porte-nitrate à pince en argent
1 aiguille à vacciner, manche métal
1 lancette à abcès, „ „
12 aiguilles à sutures, en étui métal
1 rond fil d'argent
1 plaque fil de soie à sutures

© Musée AP-HP

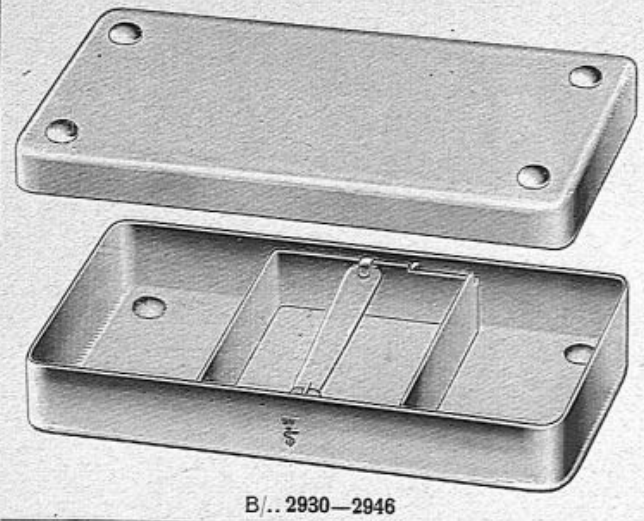
VII. Instruments de trousses, Trousses complètes, Trousses vides.



B/.. 2900—2926

Boîtes métal vides, à angles arrondis, nickelées, avec fermoir, charnières et chevalets sans entailles,

B/.. 2900	dimensions extérieures		84 × 54 × 18 mm
B/.. 2902	„	„	107 × 52 × 16 „
B/.. 2904	„	„	110 × 30 × 21 „
B/.. 2906	„	„	110 × 60 × 18 „
B/.. 2908	„	„	110 × 60 × 27 „
B/.. 2910	„	„	130 × 65 × 24 „
B/.. 2912	„	„	130 × 65 × 30 „
B/.. 2914	„	„	130 × 70 × 26 „
B/.. 2916	„	„	150 × 50 × 20 „
B/.. 2918	„	„	150 × 65 × 26 „
B/.. 2920	„	„	150 × 80 × 20 „
B/.. 2922	„	„	150 × 80 × 23 „
B/.. 2924	„	„	150 × 80 × 29 „
B/.. 2926	„	„	180 × 100 × 30 „



B/.. 2930—2946

Boîtes métal vides, à angles arrondis, modèle français, nickelées, sans fermoir et sans charnières, avec chevalets sans entailles,

B/.. 2930	dimensions extérieures		110 × 60 × 18 mm
B/.. 2934	„	„	130 × 65 × 23 „
B/.. 2938	„	„	150 × 70 × 25 „
B/.. 2942	„	„	175 × 75 × 31 „
B/.. 2946	„	„	202 × 101 × 45 „



B/.. 2950—2982

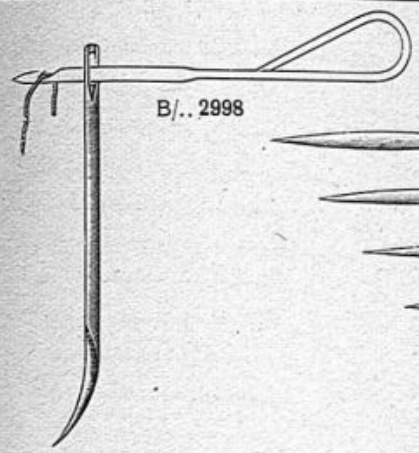
Poches en peau chamoisée,

B/.. 2950	pour boîtes métal aux dimensions de		84 × 54 × 18 mm
B/.. 2952	„ „ „ „ „	„	107 × 52 × 16 „
B/.. 2954	„ „ „ „ „	„	110 × 30 × 21 „
B/.. 2956	„ „ „ „ „	„	110 × 60 × 18 „
B/.. 2958	„ „ „ „ „	„	110 × 60 × 27 „
B/.. 2960	„ „ „ „ „	„	130 × 65 × 24 „
B/.. 2962	„ „ „ „ „	„	130 × 65 × 30 „
B/.. 2964	„ „ „ „ „	„	130 × 70 × 26 „
B/.. 2966	„ „ „ „ „	„	150 × 50 × 20 „
B/.. 2968	„ „ „ „ „	„	150 × 65 × 26 „
B/.. 2970	„ „ „ „ „	„	150 × 70 × 25 „
B/.. 2972	„ „ „ „ „	„	150 × 80 × 20 „
B/.. 2974	„ „ „ „ „	„	150 × 80 × 23 „
B/.. 2976	„ „ „ „ „	„	150 × 80 × 29 „
B/.. 2978	„ „ „ „ „	„	175 × 75 × 31 „
B/.. 2980	„ „ „ „ „	„	180 × 100 × 30 „
B/.. 2982	„ „ „ „ „	„	202 × 101 × 45 „

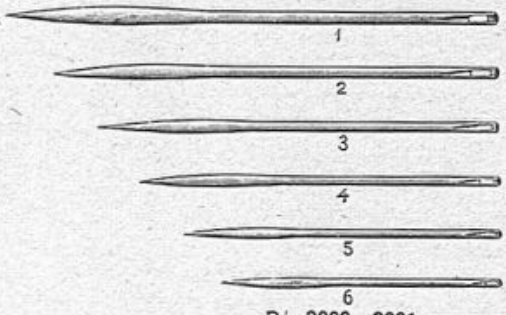
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

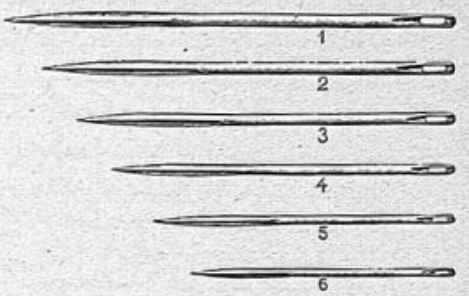
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



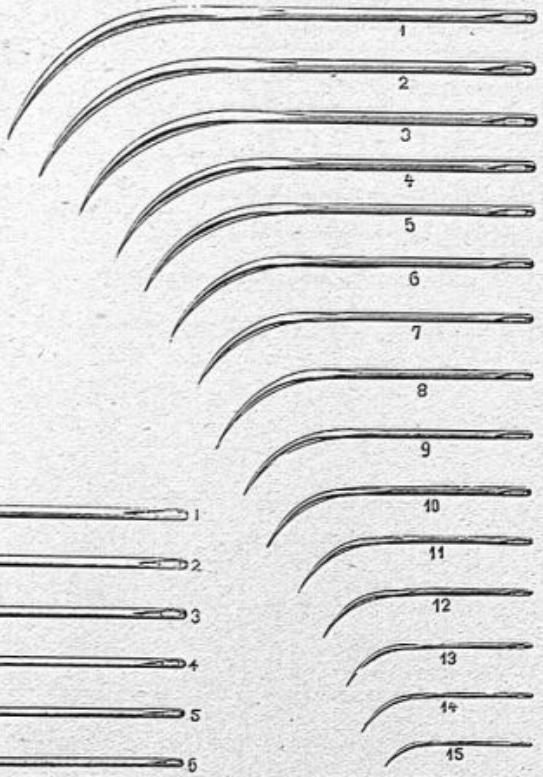
B/.. 2998



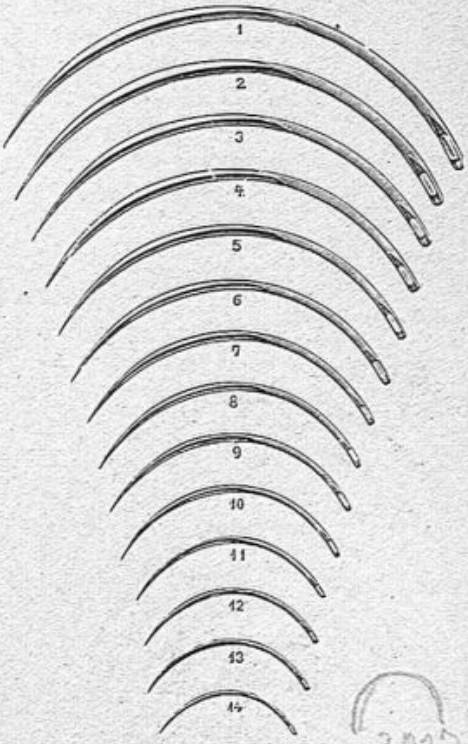
B/.. 3000—3001



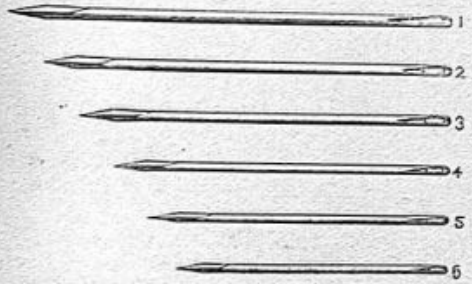
B/.. 3002—3003



B/.. 3010—3011



B/.. 3014—3015



B/.. 3004—3005

B/.. 2998 **Enfileurs** pour aiguilles chirurgiques, en 4 grandeurs No. 1 à 4, suffisant pour toutes les grandeurs de chas, emballés par douzaine, 3 pièces de chaque grandeur

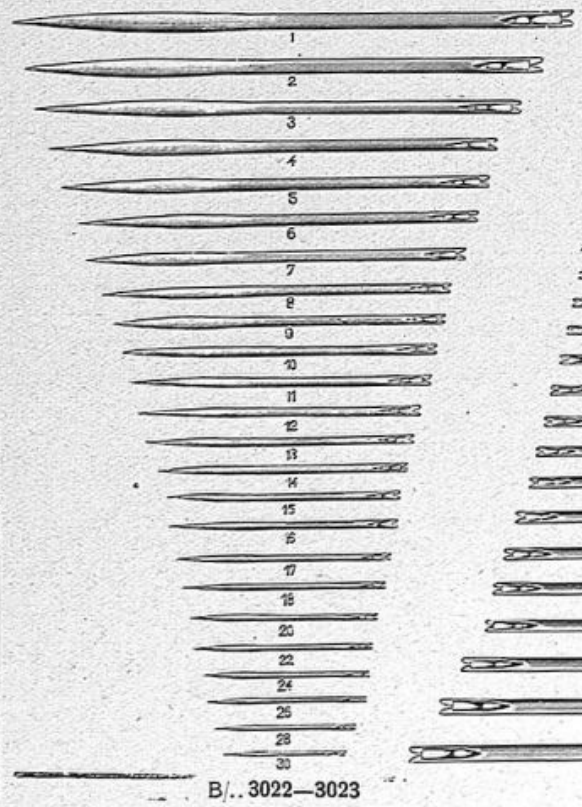
B/.. 3000	**Aiguilles à sutures, droites,**	à pointes plates	fig. 1 à 6,	chas ordinaire
B/.. 3001	—	„ „ „ „	„ 1 „ 6,	„ à ressort
B/.. 3002	—	„ „ „	triangulaires „ 1 „ 6,	„ ordinaires
B/.. 3003	—	„ „ „ „	„ 1 „ 6,	„ à ressort
B/.. 3004	—	„ „ „	lancéolées „ 1 „ 6,	„ ordinaire
B/.. 3005	—	„ „ „ „	„ 1 „ 6,	„ à ressort
B/.. 3010	—	**demi-courbes,** à pointes triangulaires	„ 1 „ 15,	„ ordinaire
B/.. 3011	—	„ „ „ „ „	„ 1 „ 15,	„ à ressort
B/.. 3014	—	**courbes,** „ „ „	„ 1 „ 14.	„ ordinaire
B/.. 3015	—	„ „ „ „	„ 1 „ 14,	„ à ressort

ESCULAPE

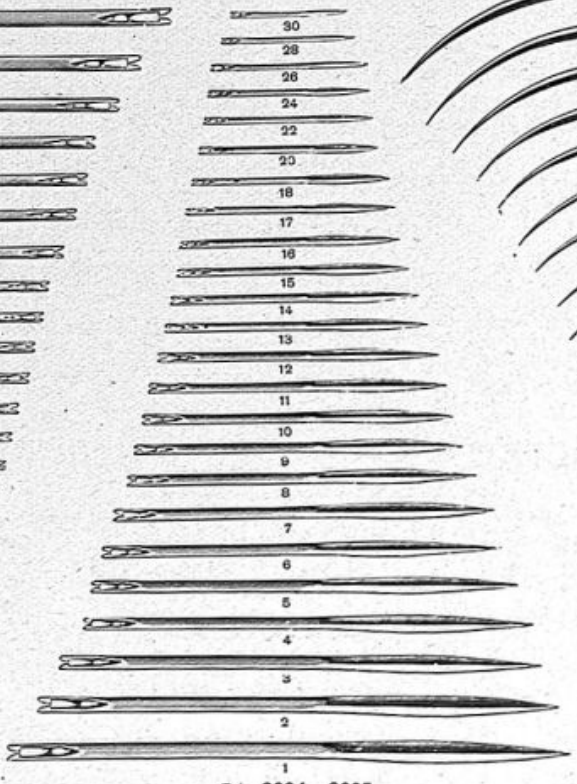
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

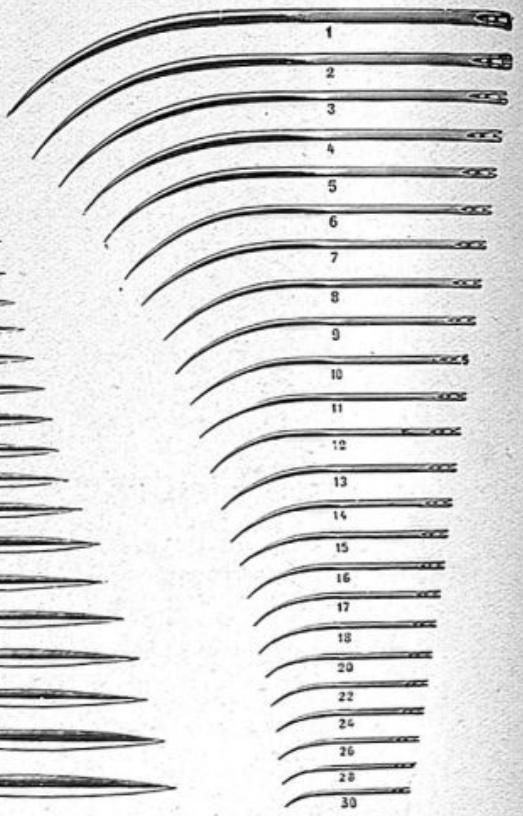
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



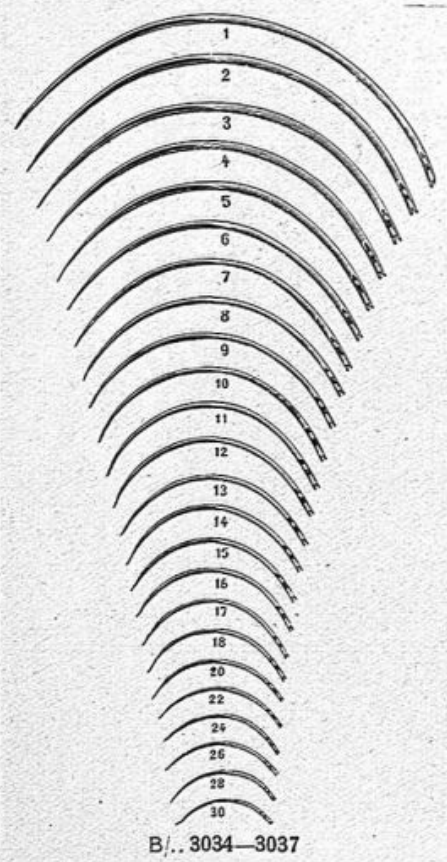
B/.. 3022—3023



B/.. 3024—3025



B/.. 3030—3031



B/.. 3034—3037

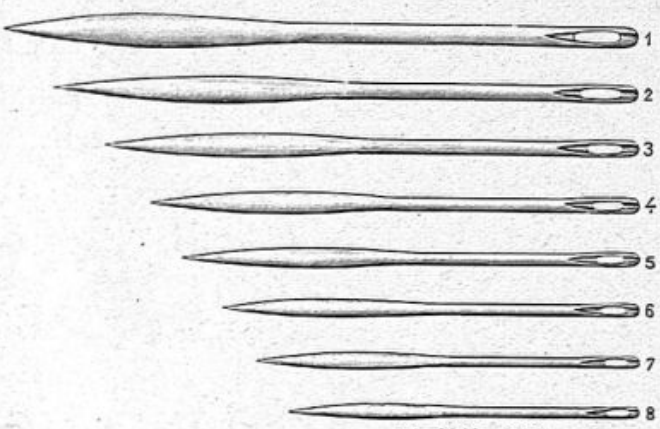
Aiguilles à sutures,

B/.. 3022	**droites,** à pointes plates	fig. 1 à 30,	chas	ordinaire
B/.. 3023	„ „ „ „	„ 1 „ 30,	„	à ressort
B/.. 3024	„ „ „ **triangulaires**	„ 1 „ 30,	„	ordinaire
B/.. 3025	„ „ „ „	„ 1 „ 30,	„	à ressort
B/.. 3030	**demi-courbes,** à pointes triangulaires,	„ 1 „ 30,	„	ordinaire
B/.. 3031	„ „ „ „ „	„ 1 „ 30,	„	à ressort
B/.. 3034	**courbes,** „ „ „	„ 1 „ 30,	„	ordinaire
B/.. 3035	„ „ „ „	„ 1 „ 30,	„	à ressort
B/.. 3036	**demi-cercle,** „ „ „	„ 1 „ 30,	„	ordinaire
B/.. 3037	„ „ „ „ „	„ 1 „ 30,	„	à ressort

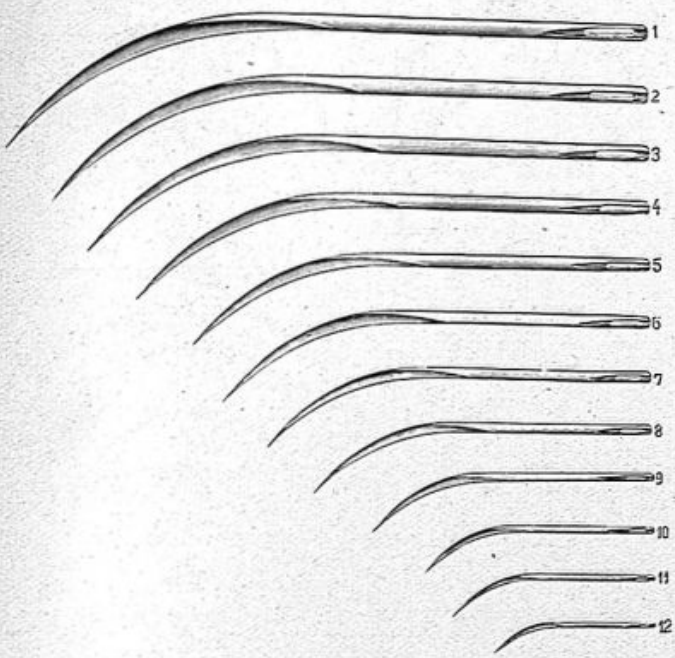
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

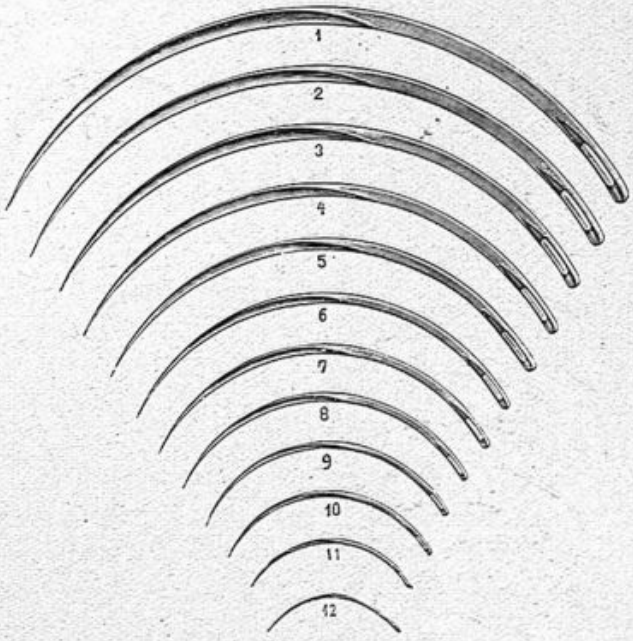
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 3040—3041



B/.. 3044—3045



B/.. 3048—3049

B/.. 3040 **Aiguilles à sutures, droites,** à pointes plates, modèle fort, fig. 1 à 8, chas ordinaire

B/.. 3041 — „ „ „ „ „ „ „ 1 „ 8, „ à ressort

B/.. 3044 — **demi-courbes,** „ „ triangulaires, „ „ „ 1 „ 12, „ ordinaire

B/.. 3045 — „ „ „ „ „ „ „ „ 1 „ 12, „ à ressort

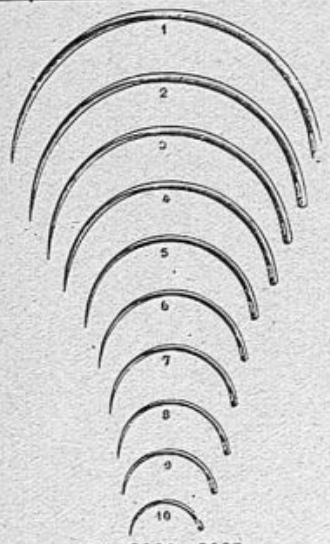
B/.. 3048 — **courbes,** „ „ „ „ „ „ 1 „ 12, „ ordinaire

B/.. 3049 — „ „ „ „ „ „ „ 1 „ 12, „ à ressort

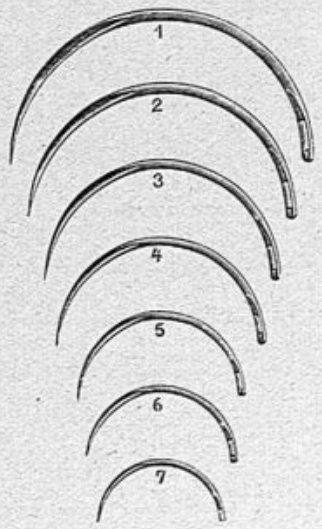
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

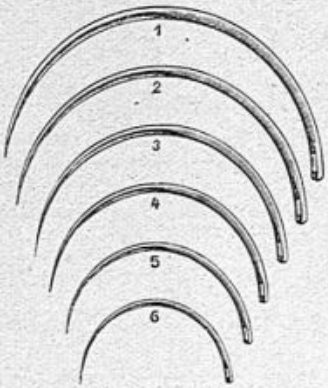
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



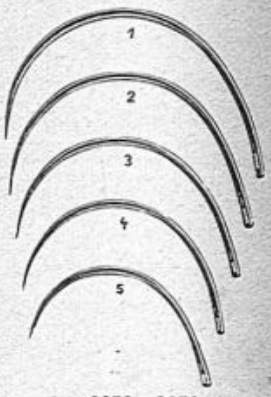
B/.. 3064—3065



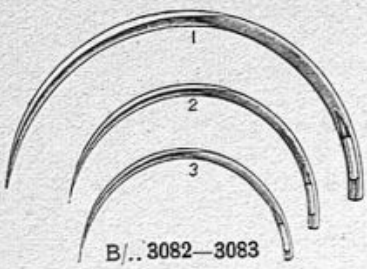
B/.. 3068—3069



B/.. 3072—3073



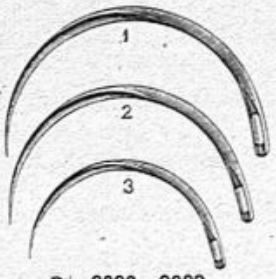
B/.. 3078—3079



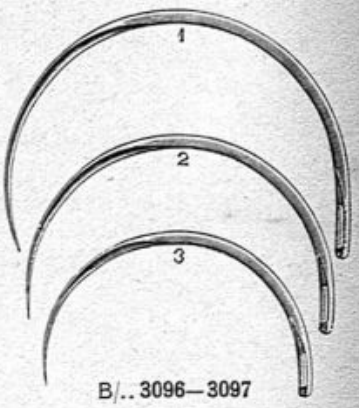
B/.. 3082—3083



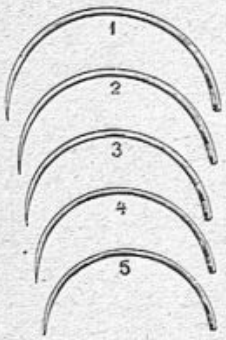
B/.. 3086—3087



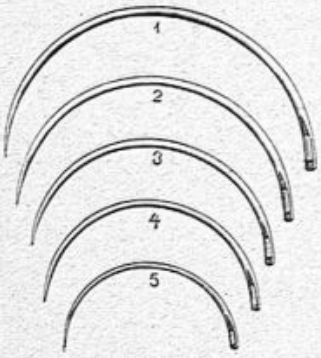
B/.. 3092—3093



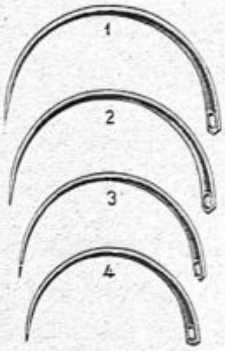
B/.. 3096—3097



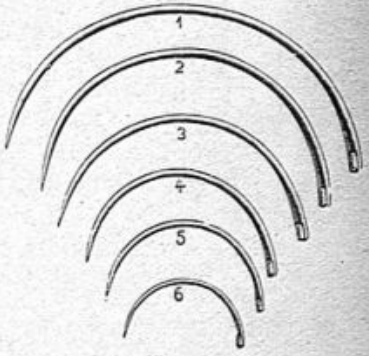
B/.. 3126—3127



B/.. 3128—3129



B/.. 3134—3135



B/.. 3138—3139

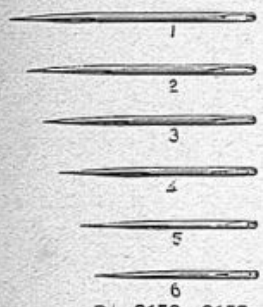
B/.. 3064 **Aiguilles à sutures, courbes,** à pointes triangulaires, fig. 1 à 10, chas ordinaire
B/.. 3065 — " " " " " 1 " 10, " à ressort
B/.. 3068 — " " " " " 1 " 7, " ordinaire
B/.. 3069 — " " " " " 1 " 7, " à ressort
B/.. 3072 — " " " " " 1 " 6, " ordinaire
B/.. 3073 — " " " " " 1 " 6, " à ressort
B/.. 3078 — " " " " " 1 " 5, " ordinaire, de *Kelly*
B/.. 3079 — " " " " " 1 " 5, " à ressort " "

B/.. 3082 — " " " " " 1 " 3, " ordinaire " *Martin*
B/.. 3083 — " " " " " 1 " 3, " à ressort " "
B/.. 3086 — " " " " modèle long, " ordinaire
B/.. 3087 — " " " " " " " à ressort
B/.. 3092 — " " " " fig. 1 à 3, " ordinaire
B/.. 3093 — " " " " " 1 " 3, " à ressort
B/.. 3096 — " " " " " 1 " 3, " ordinaire
B/.. 3097 — " " " " " 1 " 3, " à ressort

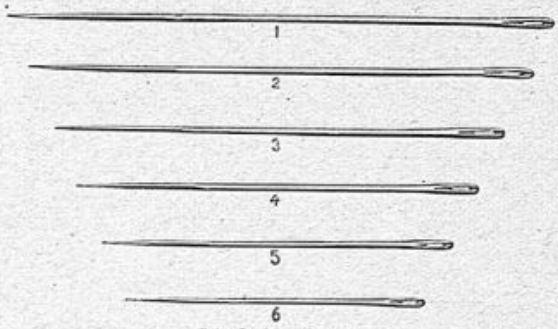
B/.. 3126 — " " " rondes, " 1 " 5, " ordinaire
B/.. 3127 — " " " " " 1 " 5, " à ressort
B/.. 3128 — " " " " " 1 " 5, " ordinaire
B/.. 3129 — " " " " " 1 " 5, " à ressort
B/.. 3134 — " " " " " 1 " 4, " ordinaire, de *Mayo*
B/.. 3135 — " " " " " 1 " 4, " à ressort " "
B/.. 3138 — " " " " " 1 " 6, " ordinaire " *Fergusson*
B/.. 3139 — " " " " " 1 " 6, " à ressort " "

© Musée AP-HP

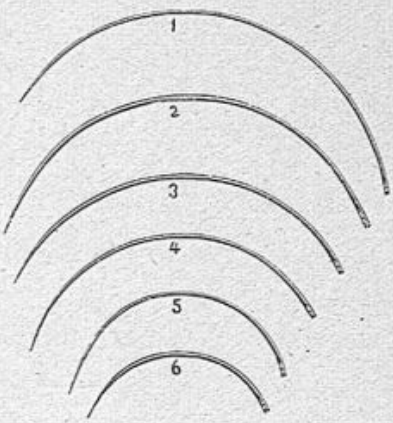
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



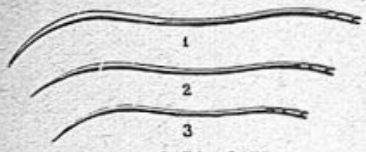
B/..3156—3157



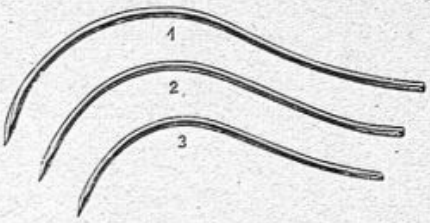
B/..3160—3161



B/..3166—3167

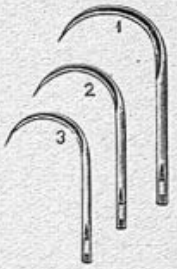


B/..3174—3175



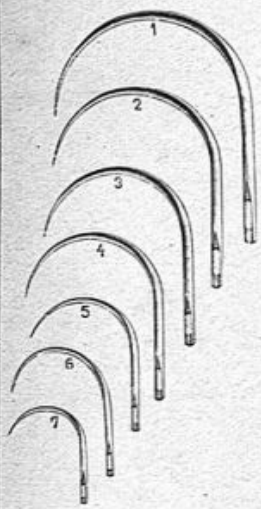
B/..3178—3179



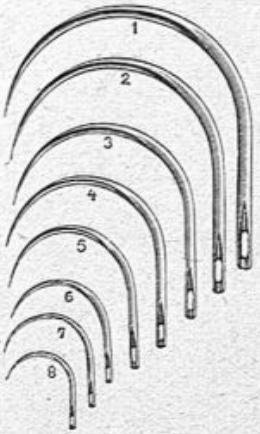


B/..3190—3191

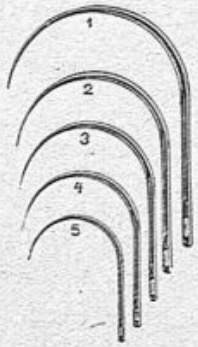
B/..3194—3195



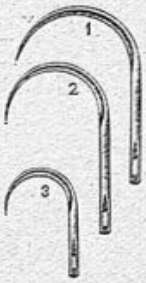
B/..3200—3201



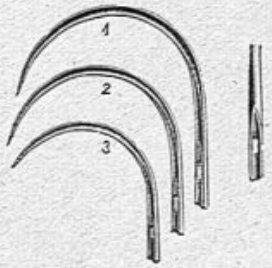
B/..3204—3205



B/..3208—3209



B/..3212—3213



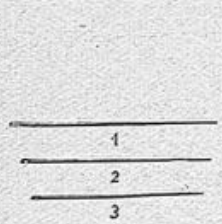
B/..3220—3221

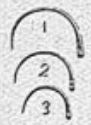
B/..3156	Aiguilles à sutures,	droites,	pointes triangulaires,		de *Skene*,	fig. 1 à 6,	chas	ordinaire
B/..3157	—	„	„	„	„ „	„ 1 „ 6,	„	à ressort
B/..3160	—	„	„	„	„ *Keith*,	„ 1 „ 6,	„	ordinaire
B/..3161	—	„	„	„	„ „	„ 1 „ 6,	„	à ressort
B/..3166	—	courbes,	„	„	„ *Kocher*,	„ 1 „ 6,	„	ordinaire
B/..3167	—	„	„	„	„ „	„ 1 „ 6,	„	à ressort
B/..3174	—	double-courbes,	„	„	. . . . .	„ 1 „ 3,	„	ordinaire
B/..3175	—	„ „	„	„	. . . . .	„ 1 „ 3,	„	à ressort
B/..3178	—	„ „	„	„	de *Goodell*,	„ 1 „ 3,	„	ordinaire
B/..3179	—	„ „	„	„	„ „	„ 1 „ 3,	„	à ressort
B/..3190	—	hameçonnées,	„	„	modèle fort,	„ 1 „ 3,	„	ordinaire
B/..3191	—	„	„	„	„ „	„ 1 „ 3,	„	à ressort
B/..3194	—	„	„	„	gynécologiques	„ 1 „ 3,	„	ordinaire
B/..3195	—	„	„	„	„	„ 1 „ 3,	„	à ressort
B/..3200	—	„	„	„	modèle long,	„ 1 „ 7,	„	ordinaire
B/..3201	—	„	„	„	„ „	„ 1 „ 7,	„	à ressort
B/..3204	—	„	„	„	de *Bergmann*,	„ 1 „ 8,	„	ordinaire
B/..3205	—	„	„	„	„ „	„ 1 „ 8,	„	à ressort
B/..3208	—	„	„	„	„ *König*	„ 1 „ 5,	„	ordinaire
B/..3209	—	„	„	„	„ „	„ 1 „ 5,	„	à ressort
B/..3212	—	„	„	„	à sutures au palais,	„ 1 „ 3,	„	ordinaire
B/..3213	—	„	„	„	„ „ „ „ „	„ 1 „ 3,	„	à ressort
B/..3220	—	„	„	„	„ sut. à fil de métal,	„ 1 „ 3,	„	ordinaire
B/..3221	—	„	„	„	„ „ „ „ „	„ 1 „ 3,	„	à ressort

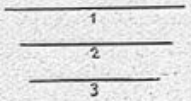
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

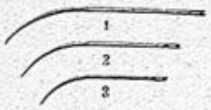
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.


B/.. 3250

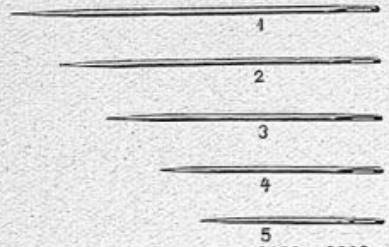

B/.. 3252

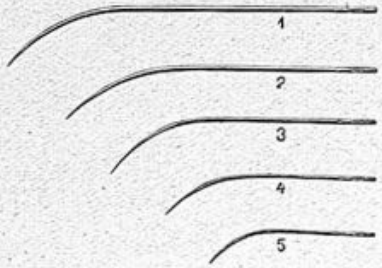

B/.. 3254

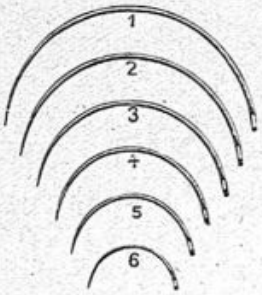

B/.. 3256

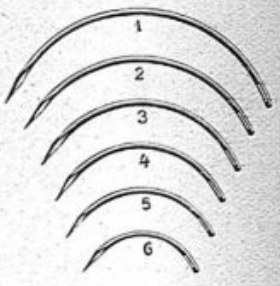

B/.. 3280—3281

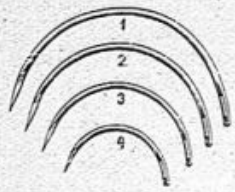

B/.. 3282—32

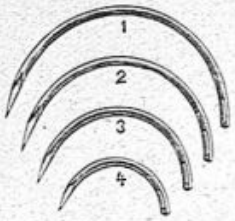

B/.. 3292—3293


B/.. 3296—3297


B/.. 3300—3301

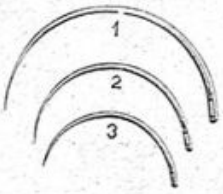

B/.. 3306—3307


B/.. 3312—3313


B/.. 3314—3315


B/.. 3336—3337


B/.. 3340—3341


B/.. 3350—3351


B/.. 3356—3357

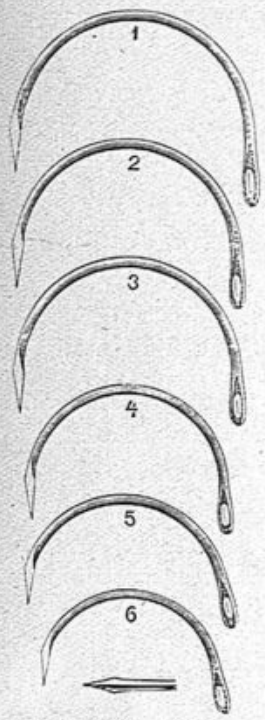
Aiguilles à sutures,

B/.. 3250	**droites,**	à pointes rondes, de *Payr,*					à sutures vasculaires, fig.	1	à	3
B/.. 3252	**courbes,**	„	„	„	„	„	„	„	„	1 à 3
B/.. 3254	**droites,**	„	„	„	*Stich-Carrel,*	„	„	„	„	1 à 3
B/.. 3256	**courbes,**	„	„	„	„	„	„	„	„	1 à 6
B/.. 3280	**pour les yeux, demi-courbes,**	pointes triangulaires, fig.					1	à	3,	chas ordinaire
B/.. 3281	„	„	„	„	„	„	„	1	„ 3,	„ à ressort
B/.. 3282	„	„	„	**courbes,**	„	„	„	1	„ 5,	„ ordinaire
B/.. 3283	„	„	„	„	„	„	„	1	„ 5,	„ à ressort
B/.. 3292	**pour l'intestin,**	**droites,**	pointes	rondes,	„	1	à	5,	„	ordinaire
B/.. 3293	„	„	„	„	„	„	1	„ 5,	„	à ressort
B/.. 3296	„	„	**demi-courbes,**	„	„	„	1	„ 5,	„	ordinaire
B/.. 3297	„	„	„	„	„	„	1	„ 5,	„	à ressort
B/.. 3300	„	„	**courbes,**	„	„	demi-cercle, fig.	1	à	6,	chas ordinaire
B/.. 3301	„	„	„	„	„	„	„	1	„ 6,	„ à ressort
B/.. 3306	„	„	„	pointes forme trocart, courbure				3/8	de cercle, fig.	1 à 6, chas ordinaire
B/.. 3307	„	„	„	„	„	„	„	3/8	„	„ 1 „ 6, „ à ressort
B/.. 3312	„	„	„	„	„	„	modèle faible			„ 1 „ 4, „ ordinaire
B/.. 3313	„	„	„	„	„	„	„	„	. . . .	„ 1 „ 4, „ à ressort
B/.. 3314	„	„	„	„	„	„	fort			„ 1 „ 4, „ ordinaire
B/.. 3315	„	„	„	„	„	„	„	„	. . . .	„ 1 „ 4, „ à ressort
B/.. 3336	**pour fistules,**	**courbes,**	pointes triangulaires, forme crochet							„ 1 „ 3, „ ordinaire
B/.. 3337	„	„	„	„	„	„	„	. . . .		„ 1 „ 3, „ à ressort
B/.. 3340	„	„	„	„	„	courbure forte				„ 1 „ 3, „ ordinaire
B/.. 3341	„	„	„	„	„	„	„	. . . .		„ 1 „ 3, „ à ressort
B/.. 3350	**à ligatures,**	**courbes,**	pointes rondes							„ 1 „ 3, „ ordinaire
B/.. 3351	„	„	„	„	„	„	„	. . . . .		„ 1 „ 3, „ à ressort
B/.. 3356	„	**hameçonnées,**	„	triangulaires, pour les artères . . .						„ 1 „ 3, „ ordinaire
B/.. 3357	„	„	„	„	„	„	„	„	. . .	„ 1 „ 3, „ à ressort

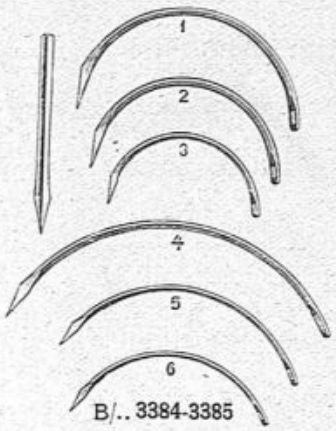
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

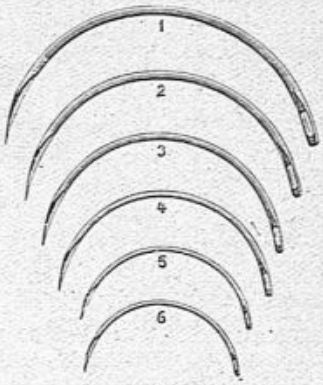
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



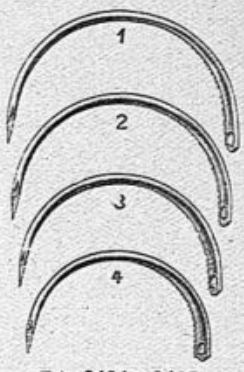
B/.. 3380—3381



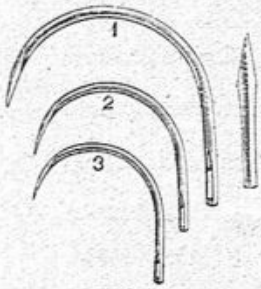
B/.. 3384-3385



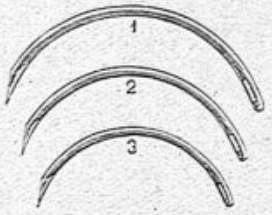
B/.. 3420—3421



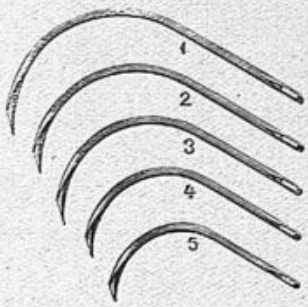
B/.. 3424—3425



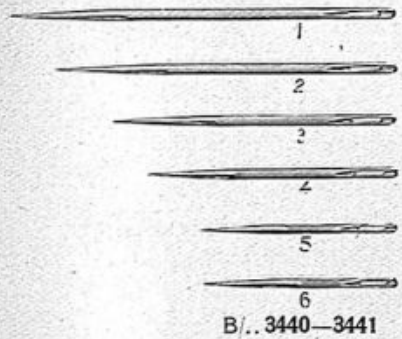
B/.. 3390—3391



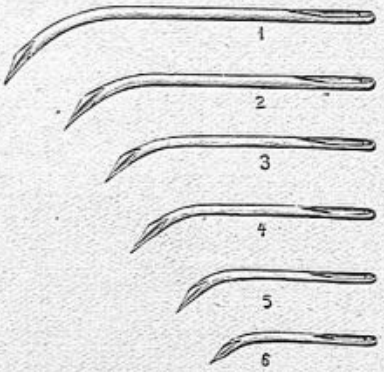
B/.. 3428—3429



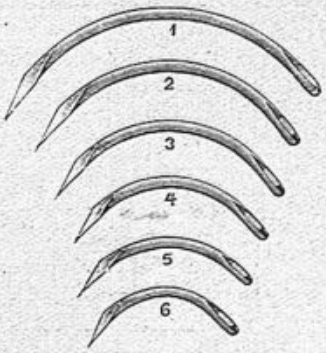
B/.. 3432—3433



B/.. 3440—3441



B/.. 3446—3447

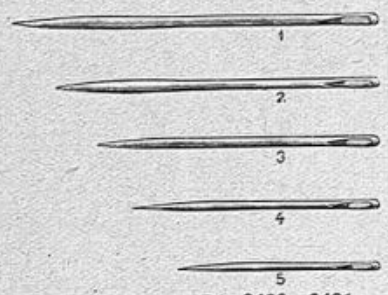


B/.. 3448—3449

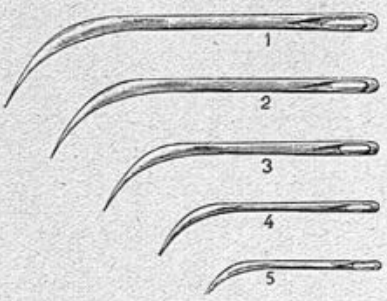
| | | |

© Musée AP-HP

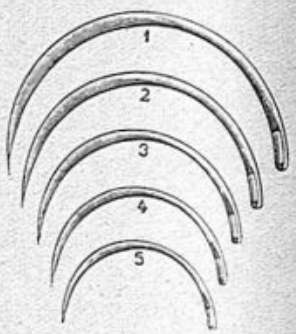
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



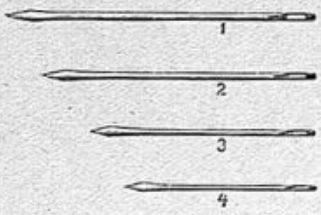
B/.. 3480—3481



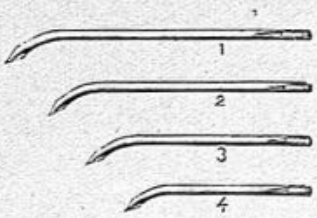
B/.. 3482—3483



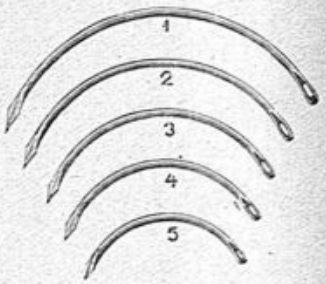
B/.. 3484—3485



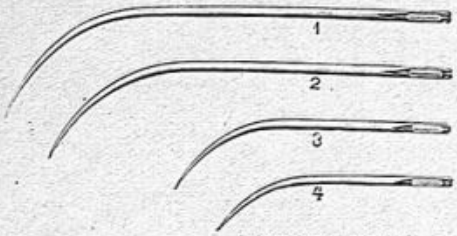
B/.. 3490—3491



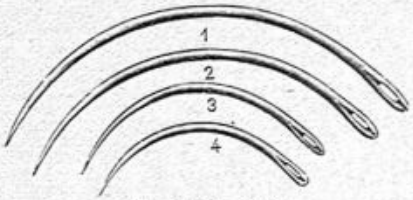
B/.. 3492—3493



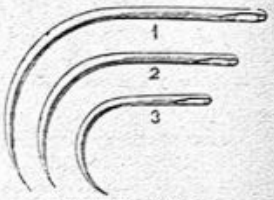
B/.. 3494—3495



B/.. 3500—3501



B/.. 3502—3503

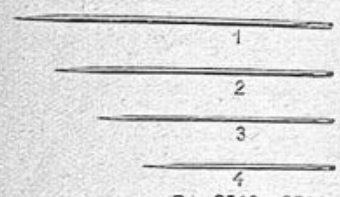


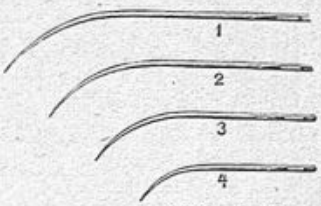
B/.. 3504—3505

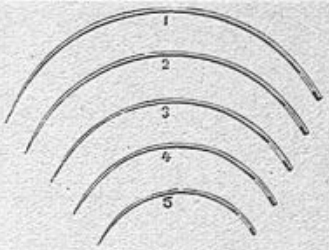
B/.. 3480	Aiguilles à sutures,	droites,	pointes plates,		de *Webster*,	fig. 1 à 5,	chas	ordinaire
B/.. 3481	—	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort
B/.. 3482	—	demi-courbes,	„	„	„	„	1 „ 5,	„	ordinaire
B/.. 3483	—	„ „	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort
B/.. 3484	—	courbes,	„	„	„	„	1 „ 5,	„	ordinaire
B/.. 3485	—	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort
B/.. 3490	—	droites,	pointes lancéolées,	„	*Sims*,	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3491	—	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3492	—	demi-courbes,	„	„	„	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3493	—	„ „	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3494	—	courbes,	„	„	„	„	1 „ 5,	„	ordinaire
B/.. 3495	—	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort
B/.. 3500	—	demi-courbes,	„	forme sabre,	„	*Shnetter*,	„ 1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3501	—	„ „	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3502	—	courbes,	„	„	„	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3503	—	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3504	—	demi-courbes,	„	plates,	„	„	1 „ 3,	„	ordinaire
B/.. 3505	—	„ „	„	„	„	„	1 „ 3,	„	à ressort

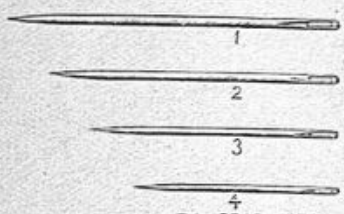
© Musée AP-HP

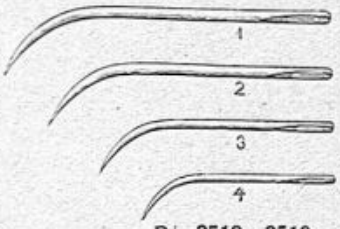
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

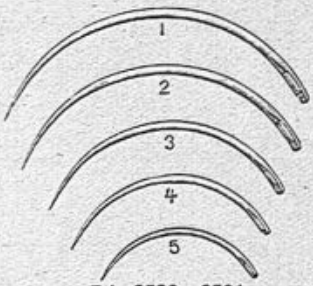

B/.. 3510—3511

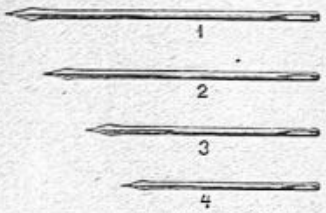

B/.. 3512—3513

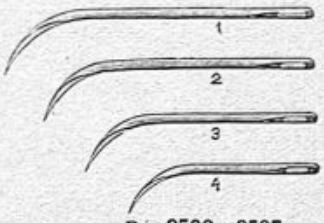

B/.. 3514—3515

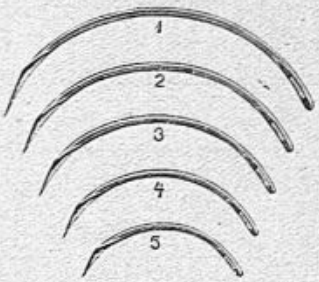

B/.. 3516—3517

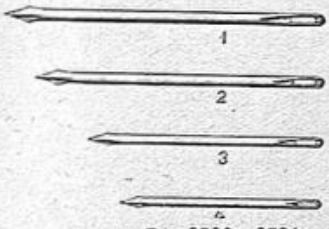

B/.. 3518—3519

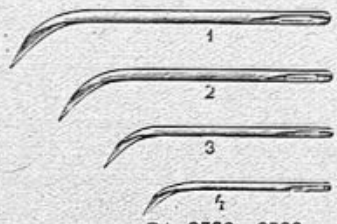

B/.. 3520—3521

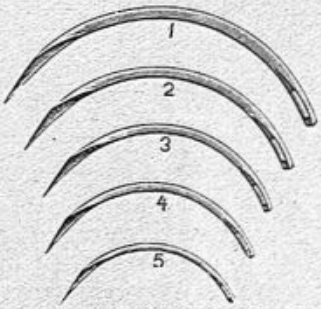

B/.. 3524—3525


B/.. 3526—3527


B/.. 3528—3529


B/.. 3530—3531

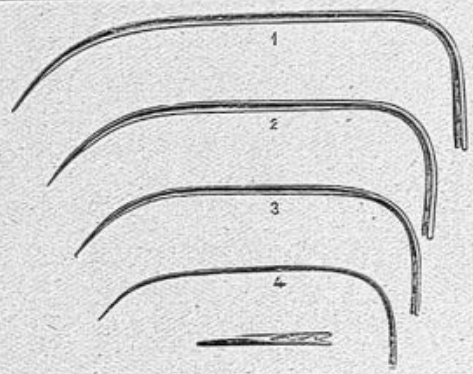

B/.. 3532—3533


B/.. 3534—3535

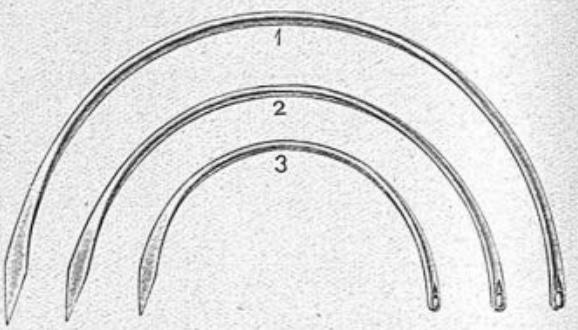
B/.. 3510	**Aiguilles à sutures,**	**droites,**	pointes	rondes,	d'*Emmett*,	modèle	faible,	fig.	1 à 4,	chas	ordinaire
B/.. 3511	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3512	—	**demi-courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3513	—	„ „	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3514	—	**courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	ordinaire
B/.. 3515	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort
B/.. 3516	—	**droites,**	„	„	„	„	fort,	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3517	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3518	—	**demi-courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3519	—	„ „	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3520	—	**courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	ordinaire
B/.. 3521	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort
B/.. 3524	—	**droites,**	„	forme trocart,	„	„	faible,	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3525	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3526	—	**demi-courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3527	—	„ „	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3528	—	**courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	ordinaire
B/.. 3529	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort
B/.. 3530	—	**droites,**	„	„	„	„	fort,	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3531	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3532	—	**demi-courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	ordinaire
B/.. 3533	—	„ „	„	„	„	„	„	„	1 „ 4,	„	à ressort
B/.. 3534	—	**courbes,**	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	ordinaire
B/.. 3535	—	„	„	„	„	„	„	„	1 „ 5,	„	à ressort

© Musée AP-HP

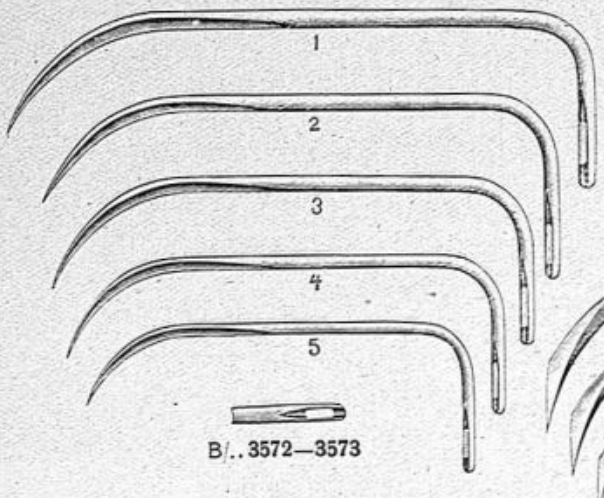
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



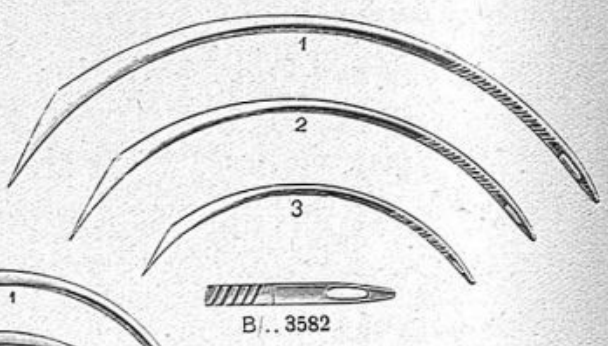
B/.. 3570—3571



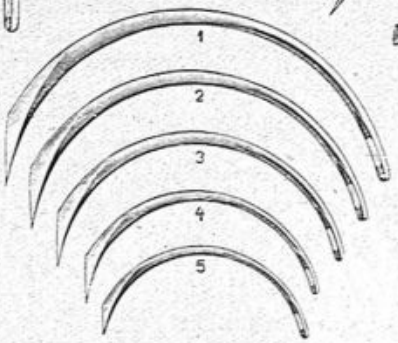
B/.. 3580



B/.. 3572—3573



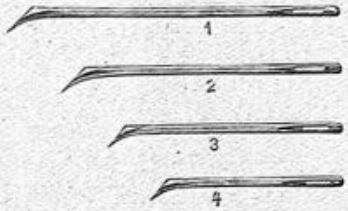
B/.. 3582



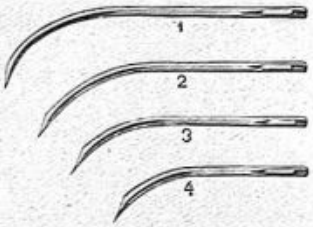
B/.. 3600—3601



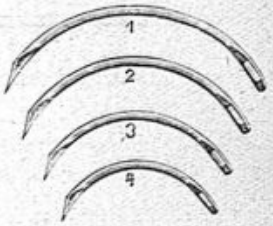
B/.. 3602—3603



B/.. 3610—3611



B/.. 3612—3613



B/.. 3614—3615

Aiguilles à sutures,

B/.. 3570 **double-courbes,** fig. 1 à 3, à pointes triangulaires, fig. 4, ronde, pour sutures sans porte-aiguilles, chas ordinaire
B/.. 3571 „ „ „ 1 „ 3, „ „ „ „ 4, „ „ „ „ „ „ „ à ressort
B/.. 3572 „ „ à pointes triang., modèle extra-fort, fig. 1 à 5, „ „ „ „ „ „ ordinaire
B/.. 3573 „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1 „ 5, „ „ „ „ „ „ à ressort
B/.. 3580 **courbes,** pointes lancéolées, pour le périnée . . . „ 1 „ 3, chas rond
B/.. 3582 „ „ triangulaires, „ „ „ . . . „ 1 „ 3, „ conique, de *Doyen,* dorées

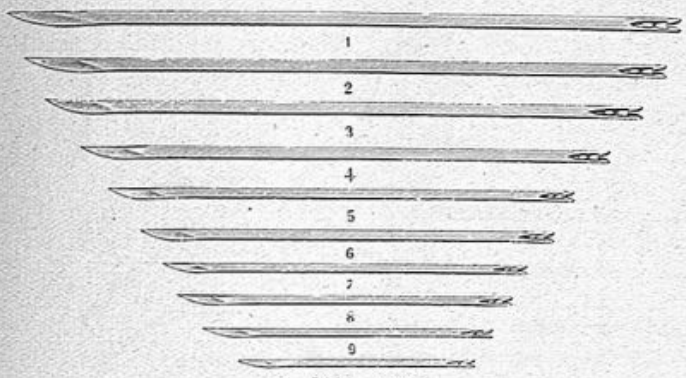
B/.. 3600 de *Hagedorn-Henderson,* fig. 1 à 5, chas ordinaire
B/.. 3601 „ „ „ „ 1 „ 5, „ à ressort
B/.. 3602 „ *Hagedorn-Packard,* „ 1 „ 3, „ ordinaire
B/.. 3603 „ „ „ „ 1 „ 3, „ à ressort

B/.. 3610 „ *Hagedorn,* **droites,** „ 1 „ 4, „ ordinaire
B/.. 3611 „ „ „ „ 1 „ 4, „ à ressort
B/.. 3612 „ „ **demi-courbes,** „ 1 „ 4, „ ordinaire
B/.. 3613 „ „ „ „ „ 1 „ 4, „ à ressort
B/.. 3614 „ „ **courbes,** „ 1 „ 4, „ ordinaire
B/.. 3615 „ „ „ „ 1 „ 4, „ à ressort

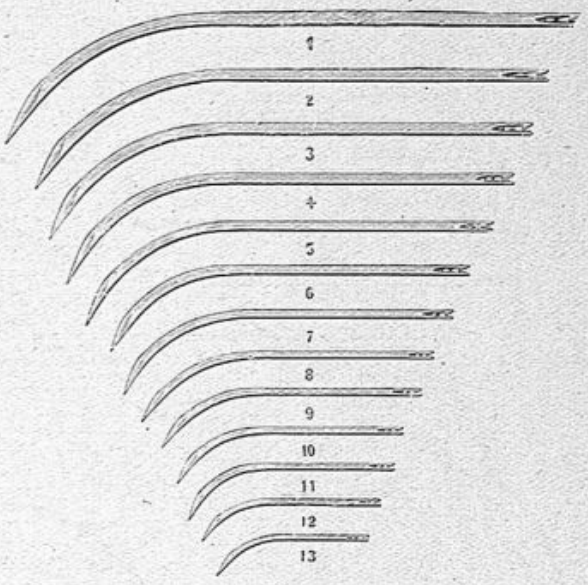
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

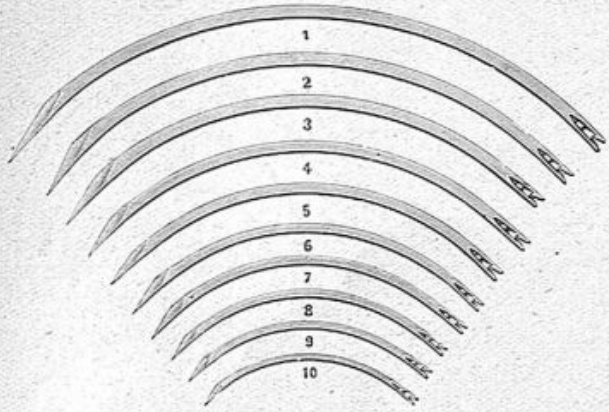
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



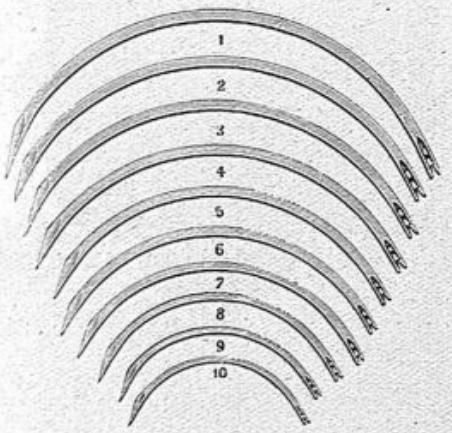
B/.. 3620—3621



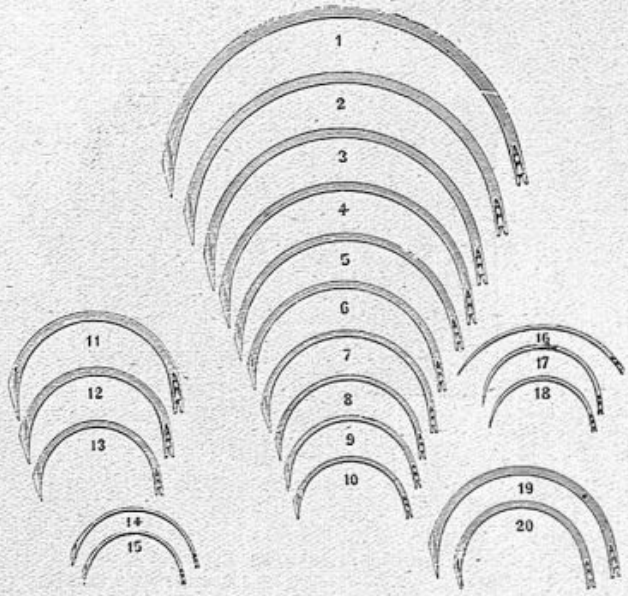
B/.. 3622—3623



B/.. 3624—3625



B/.. 3626—3627



B/.. 3628—3629

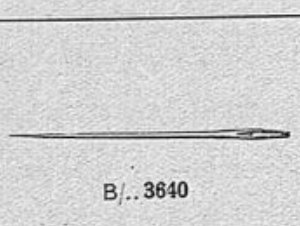
B/.. 3620	**Aiguilles à sutures** de *Hagedorn*, **droites**	fig. 1 à 10,	chas ordinaire
B/.. 3621	—	„	„	„	„ 1 „ 10,	„	à ressort
B/.. 3622	—	„	„	**demi-courbes** . . .	„ 1 „ 13,	„	ordinaire
B/.. 3623	—	„	„	„ „ . . .	„ 1 „ 13,	„	à ressort
B/.. 3624	—	„	„	**forme $\frac{1}{4}$ de cercle,**	„ 1 „ 10,	„	ordinaire
B/.. 3625	—	„	„	„ $\frac{1}{4}$ „ „	„ 1 „ 10,	„	à ressort
B/.. 3626	—	„	„	„ $\frac{3}{8}$ „ „	„ 1 „ 10,	„	ordinaire
B/.. 3627	—	„	„	„ $\frac{3}{8}$ „ „	„ 1 „ 10,	„	à ressort
B/.. 3628	—	„	„	„ $\frac{1}{2}$ „ „	„ 1 „ 20,	„	ordinaire
B/.. 3629	—	„	„	„ $\frac{1}{2}$ „ „	„ 1 „ 20,	„	à ressort

No. 1 à 10 pour blessures extérieures, No. 11 à 13 pour la gynécologie,
No. 14 à 15 pour les yeux, No. 16 à 18 pour l'intestin, No. 19 à 20 pour ligatures.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/..3640



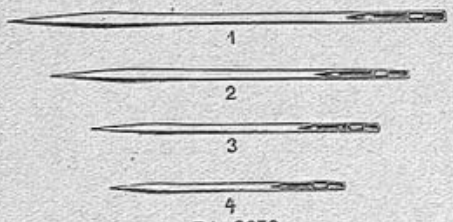
B/..3641



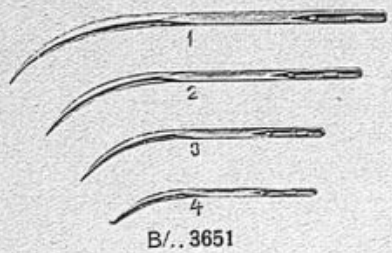
B/..3642



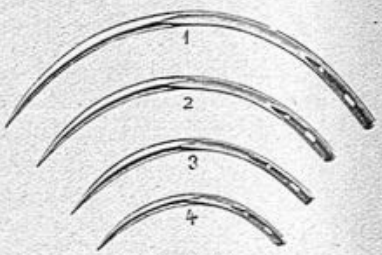
B/..3643



B/..3650



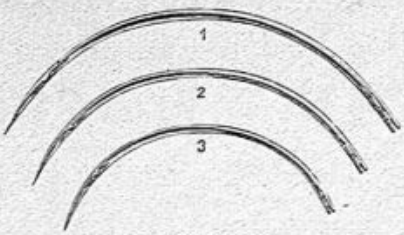
B/..3651



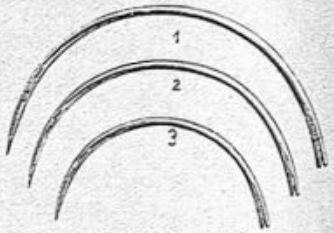
B/..3652



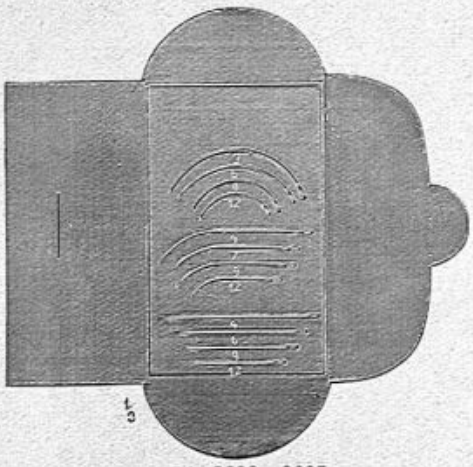
B/..3660—3661



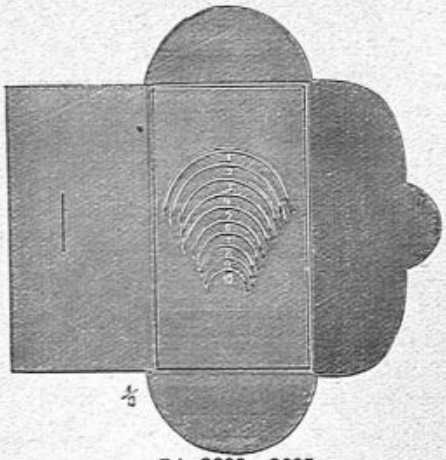
B/..3670—3671



B/..3672—3673



B/..3680—3685

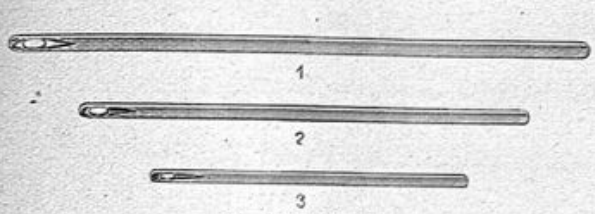


B/..3690—3695

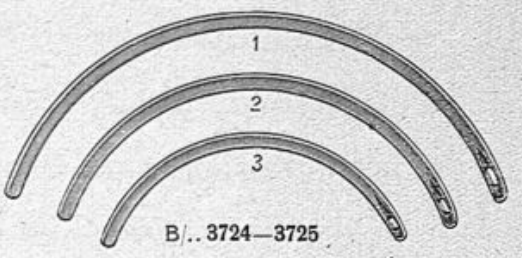
B/..3640	**Aiguilles à sutures, droites**	pointes rondes,	de *Benjamin*,	à chas pinçant de fil
B/..3641	—	**à courbure faible,**	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
B/..3642	—	**à courbure forte,**	„	triangul.,	„	„	„	„	„	„	„	„
B/..3643	—	**hameçonnées,**	„	rondes	„	„	„	„	„	„	„	„
B/..3650	—	**droites,**	„	triangulaires, fig. 1 à 4, à 2 chas								
B/..3651	—	**demi-courbes,**	„	„	„	1 „ 4, „ 2 „						
B/..3652	—	**courbes,**	„	„	„	1 „ 4, „ 2 „						
B/..3660	—	„	„	forme trocart,	„	1 „ 5, à chas large ordinaire						
B/..3661	—	„	„	„	„	„	1 „ 5, „	„	„	à ressort		
B/..3670	—	**à courbure faible,**	„	plates	„	1 „ 3, pour suture contin.,	chas	ordinaire				
B/..3671	—	„ „ „	„	„	„	1 „ 3,	„	„	„	à ressort		
B/..3672	—	**à courbure forte,**	„	„	„	1 „ 3,	„	„	„	ordinaire		
B/..3673	—	„ „ „	„	„	„	1 „ 3,	„	„	„	à ressort		
B/..3680	**Plaque** avec 12 aiguilles à sutures assorties					B/..3022, 3030, 3034, chas ordinaire						
B/..3681	— „ 12	„	„	„	„	B/..3023, 3031, 3035, „ à ressort						
B/..3684	— „ 24	„	„	„	„	B/..3034, chas ordinaire						
B/..3685	— „ 24	„	„	„	„	B/..3035, „ à ressort						
B/..3690	— „ 10	„	„	„	„	B/..3628 de *Hagedorn*, chas ordinaire						
B/..3691	— „ 10	„	„	„	„	B/..3629 „ „ „ à ressort						
B/..3694	— „ 20	„	„	„	„	B/..3628 „ „ „ ordinaire						
B/..3695	— „ 20	„	„	„	„	B/..3629 „ „ „ à ressort						
B/..3700	— „ 183	„	„	„	„	B/..3010 à 3627						

© Musée AP-HP

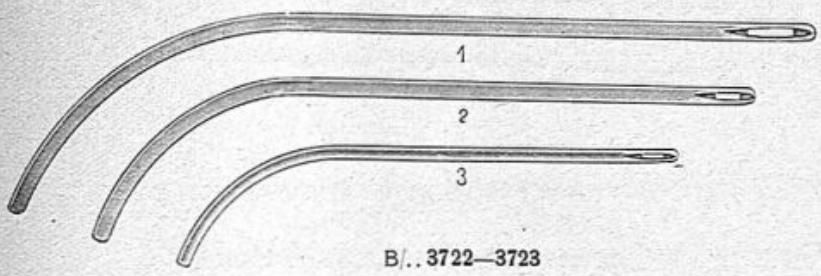
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/..3720—3721



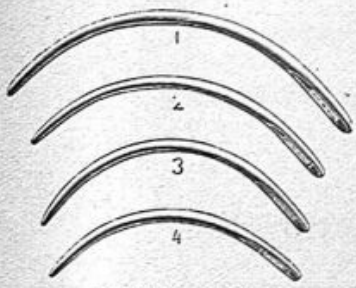
B/..3724—3725



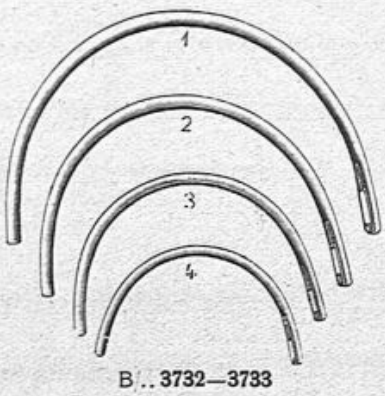
B/..3722—3723



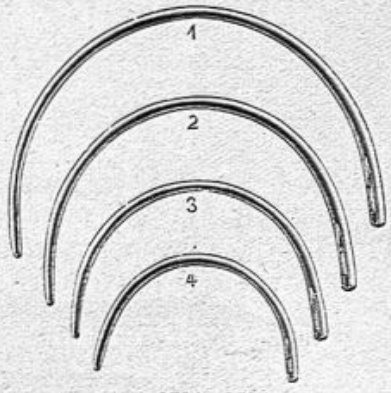
B/..3726—3727



B/..3730—3731



B/..3732—3733



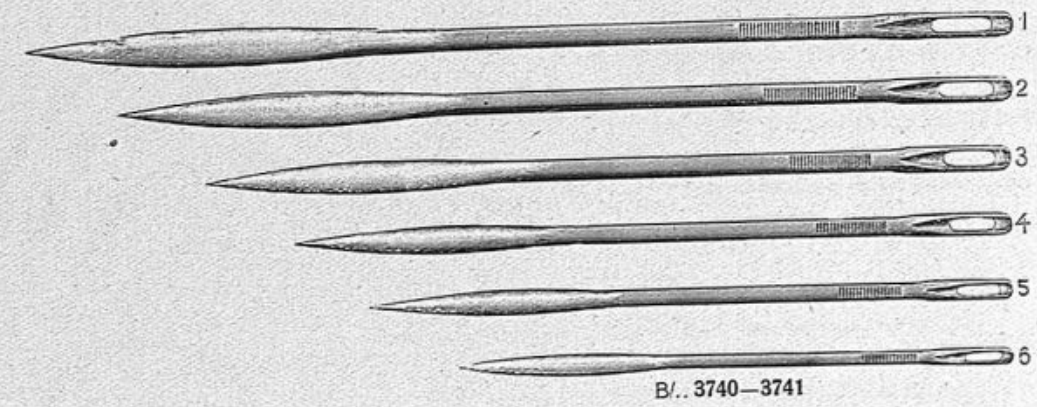
B/..3734—3735

B/..3720	**Aiguilles à sutures pour le foie,**		**droites,**	pointes mousses, de *Kusnizoff*, fig.	1	à	3,	chas	ordinaire
B/..3721	—		„	„ „ „ „ „	1	„	3,	„	à ressort
B/..3722	—		**demi-courbes,**	„ „ „ „ „	1	„	3,	„	ordinaire
B/..3723	—		„ „	„ „ „ „ „	1	„	3,	„	à ressort
B/..3724	—		**courbes,**	„ „ „ „ „	1	„	3,	„	ordinaire
B/..3725	—		„	„ „ „ „ „	1	„	3,	„	à ressort
B/..3726	—		**demi-cercle,**	„ „ „ „ „	1	„	3,	„	ordinaire
B/..3727	—		„ „	„ „ „ „ „	1	„	3,	„	à ressort
B/..3730	**Aiguilles à ligatures, à courbure faible,**			pointes mousses et plates	1	„	4,	„	ordinaire
B/..3731	—		„ „	„ „ „ „ „	1	„	4,	„	à ressort
B/..3732	—		**„ courbure forte,**	„ „ „ rondes	1	„	4,	„	ordinaire
B/..3733	—		„ „	„ „ „ „ „	1	„	4,	„	à ressort
B/..3734	—		„ „	„ „ „ coniques	1	„	4,	„	ordinaire
B/..3735	—		„ „	„ „ „ „ „	1	„	4,	„	à ressort

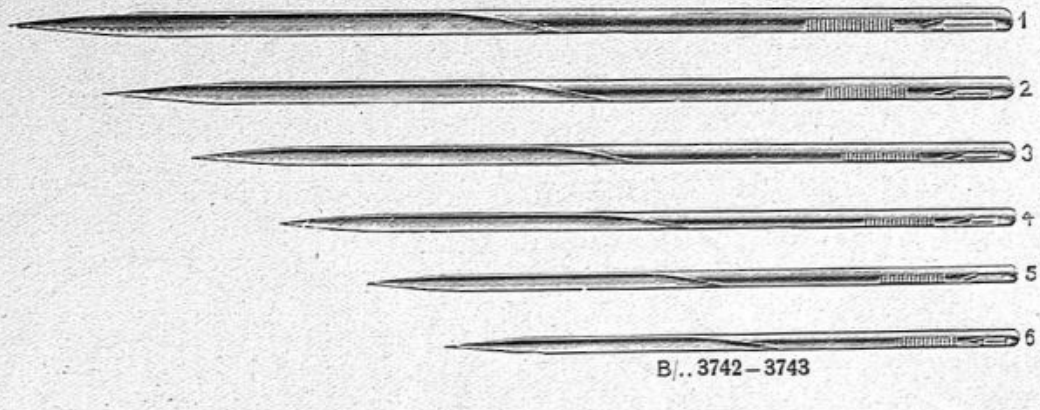
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

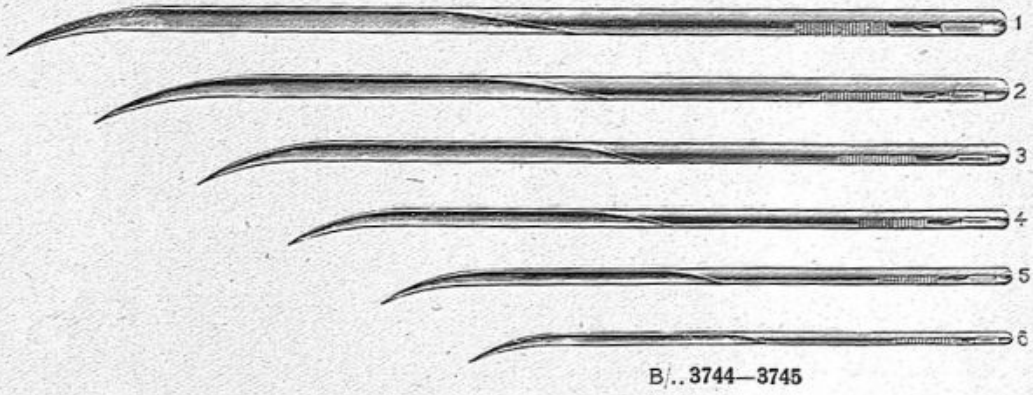
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/..3740—3741



B/..3742—3743



B/..3744—3745

B/..3740 **Aiguilles à coudre les sujets, droites,** pointes plates et tiges avec entaille, fig. 1 à 6, chas ordinaire

B/..3741 — " " " " " " " " 1 " 6, " à ressort

B/..3742 — " " triangul. " " " " " 1 " 6, " ordinaire

B/..3743 — " " " " " " " " 1 " 6, " à ressort

B/..3744 — 1/4 **courbes,** " " " " " " " 1 " 6, " ordinaire

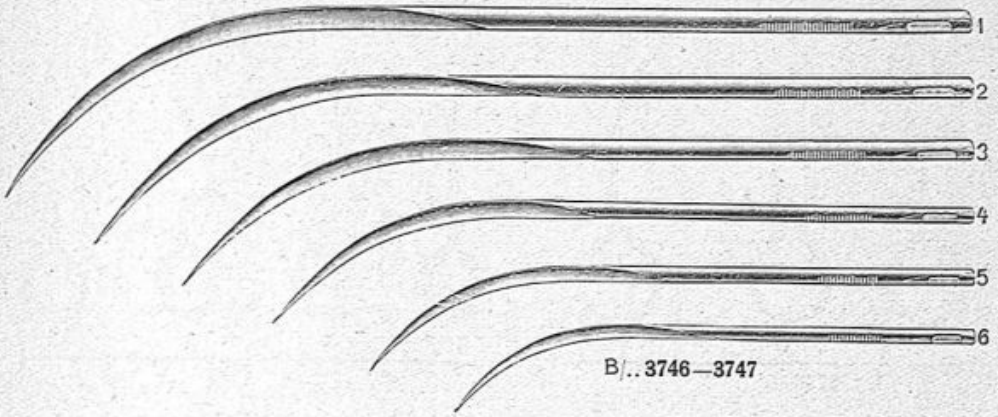
B/..3745 — 1/4 " " " " " " " " 1 " 6, " à ressort

ESCULAPE

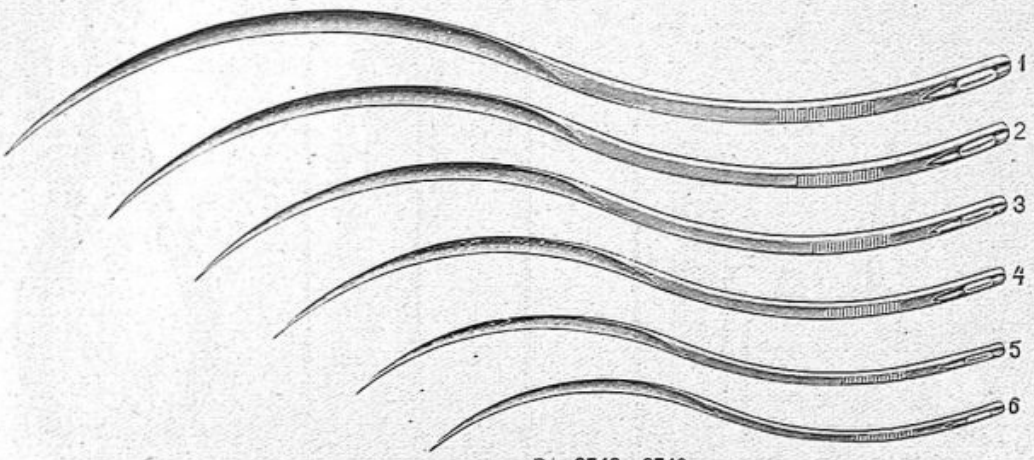
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/..3746—3747



B/..3748—3749



B/..3752



B/..3754



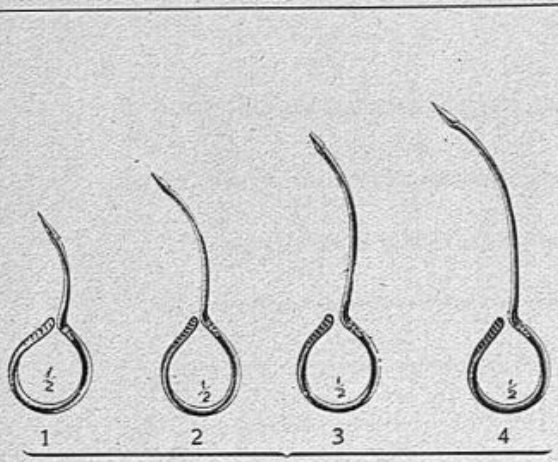
B/..3755

B/..3746	**Aiguilles à coudre les sujets, demi-courbes,**	pointes triangulaires et tiges avec entaille, fig. 1 à 6, chas ordinaire	
B/..3747	—	„ „ „ „ „ „ „ „ „ 1 „ 6, „	à ressort
B/..3748	—	**double-courbes,** „ „ „ „ „ „ „ 1 „ 6, „	ordinaire
B/..3749	—	„ „ „ „ „ „ „ „ „ 1 „ 6, „	à ressort
B/..3752	—	**droites,** „	plates, chas ordinaire
B/..3754	—	„ „	lancéolées et tiges avec entaille, chas ordinaire
B/..3755	—	**courbes,** „ „ „ „ „ „ „ „	

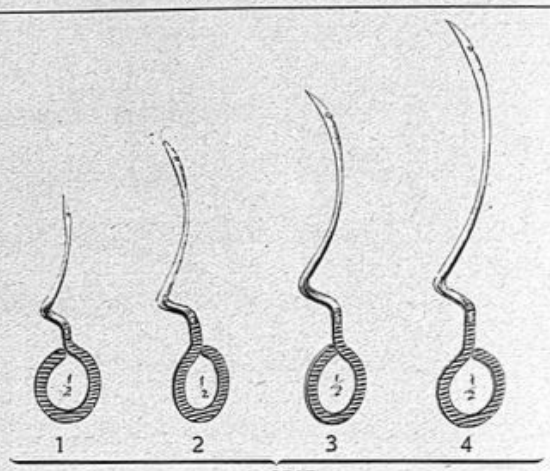
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



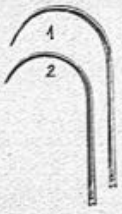
B/..3766



B/..3767


B/..3768


B/..3769



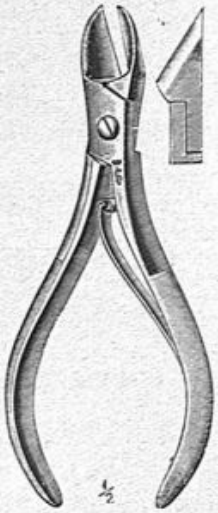
B/..3776-3777


B/..3780


B/..3781


B/..3782


B/..3791-3793


B/..3818


B/..3816

B/..3766 **Aiguilles** de *Hagedorn-Mooij*, fig. 1 à 4, à anneau
B/..3767 — „ „ „ „ 1 „ 4, „ „ transversal
B/..3768 — „ „ „ à anneau et tranchant
B/..3769 — „ „ „ „ manche „ „

B/..3776 **Aiguilles** pour bec-de-lièvre, courbes, fig. 1 à 2, chas ordinaire
B/..3777 — „ „ „ „ „ „ 1 „ 2, „ à ressort

B/..3780 **Epingles** pour bec-de-lièvre, en acier, à anneau, 55, 65 et 75 mm de long
B/..3781 — „ „ „ „ „ „ „ bouton métal, 75 „ 105 „ „ „
B/..3782 — „ „ „ „ „ „ „ „ verre, 60, 70, 80 „ 90 „ „ „

B/..3791 **Epingles**, longueur 38 mm, grosseurs Nos.

	00	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
= mm	0,30,	0 32,	0,33,	0,35,	0,36,	0,40,	0,45,	0,50,	0,55,	0,60,	0,65,	0,70

B/..3792 — „ 47 „ grosseurs No. 19 = 0,70 mm
B/..3793 — „ 53 „ „ „ 20 = 0,75 „

B/..3816 **Instrument pousse-épingles** de *Cintrat*
B/..3818 **Pince coupe-épingles**

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

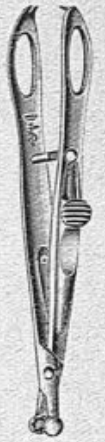
© Musée AP-HP

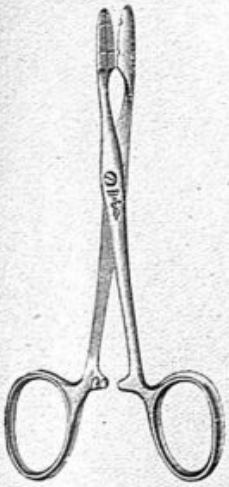
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.


B/.. 3830

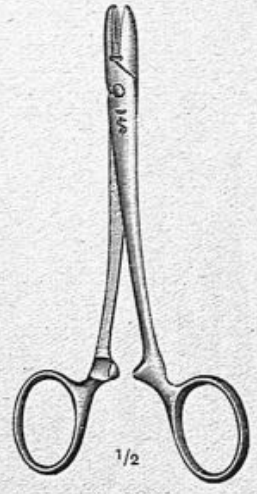

B/.. 3833

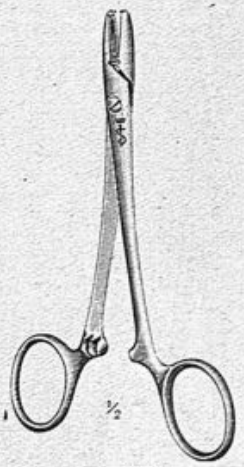

B/.. 3835


B/.. 3838—3839


B/.. 3852—3857


B/.. 3866—3869


B/.. 3870


B/.. 3875

B/.. 3830 **Porte-aiguille et pince à ligatures** de *Parker*
B/.. 3833 — „ *Czerny*
B/.. 3835 — „ *Senn*
B/.. 3838 — „ *Wheeler,* 10½ cm de long
B/.. 3839 — „ „ 11½ „ „ „
B/.. 3852 **Porte-aiguille et pince à pansements,** 10½ cm de longueur
B/.. 3853 — 11½ „ „ „
B/.. 3854 — 12½ „ „ „
B/.. 3857 — 14½ „ „ „
B/.. 3866 **Porte-aiguille et pince hémostatique,** 14 „ „ „
B/.. 3869 — 16 „ „ „
B/.. 3870 — de *Doyen*
B/.. 3875 — „ „ à 2 × 3 dents de souris

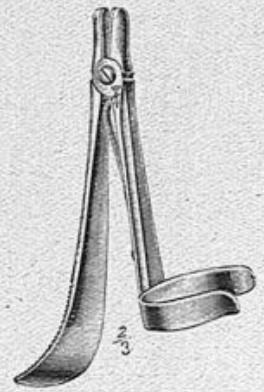
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 3900



B/.. 3903

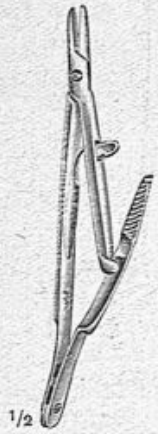


B/.. 3905



B/.. 3910

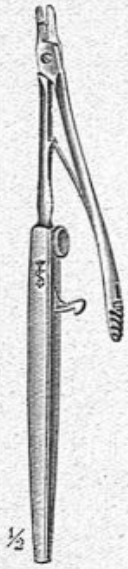

B/.. 3912—3913



B/.. 3916



B/.. 3920



B/.. 3922



B/.. 3924



B/.. 3927

B/.. 3900 **Porte-aiguille** de *Galezowsky,* pour sutures fines
B/.. 3903 — " " " " "
B/.. 3905 — modèle russe, " " "
B/.. 3910 — de *Prout,* " " "
B/.. 3912 — " *Sand,* " " " $10^1/_2$ cm de long
B/.. 3913 — " " " " " $12^1/_2$ " " "
B/.. 3916 — " *Sand-Kuhnt,* " " "
B/.. 3920 — " *Weiss,* " " "
B/.. 3922 — " *Wecker,* " " "
B/.. 3924 — " *Stevens,* " " "
B/.. 3927 — " *Stevenson,* " " "

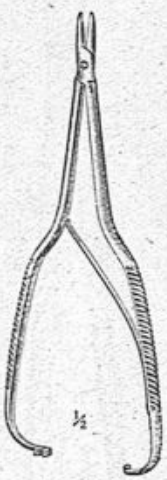
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

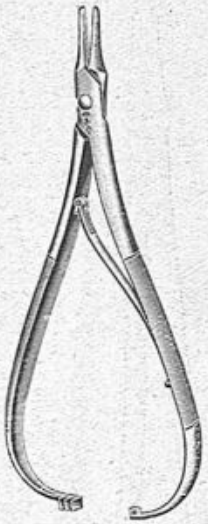
© Musée AP-HP

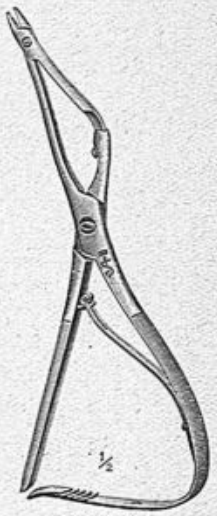
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

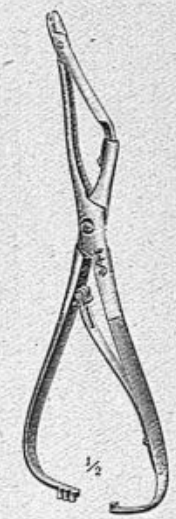

B/.. 3930

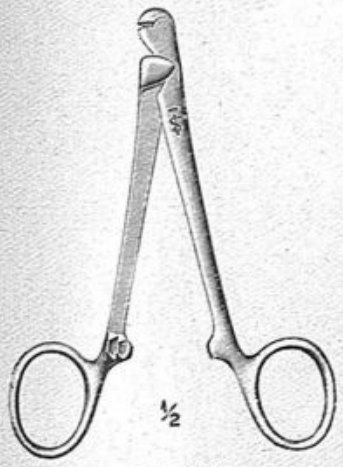

B/.. 3932

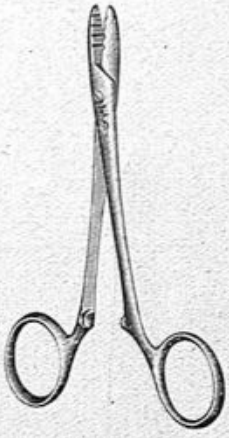

B/.. 3934

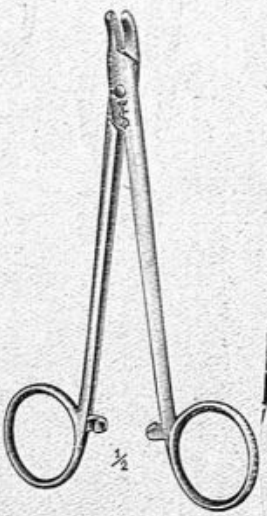

B/.. 3937—3938

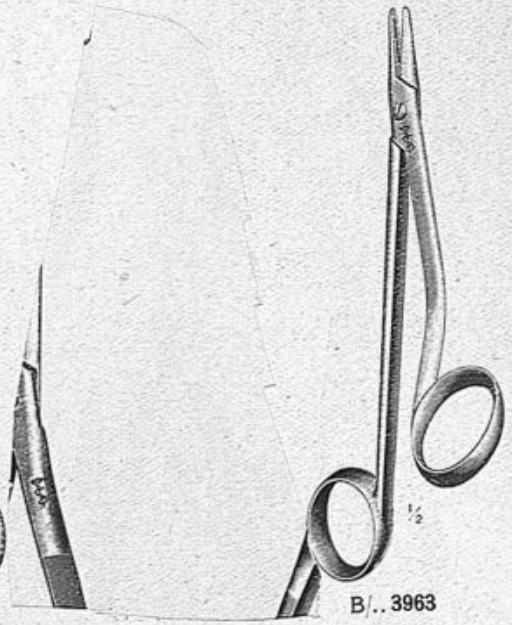

B/.. 3942

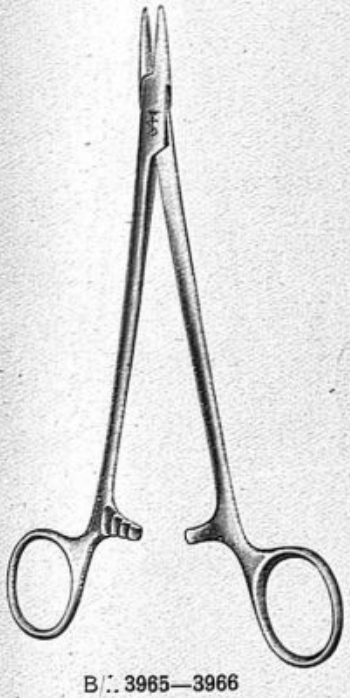

B/.. 3944

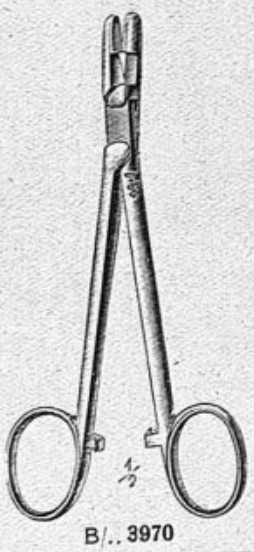

B/.. 3946


B/.. 3950—3953


B/.. 3955


B/.. 3963

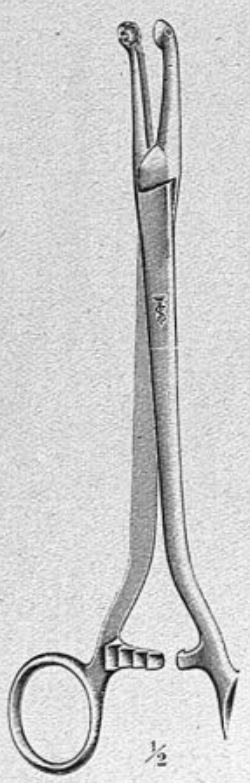

B/.. 3965—3966

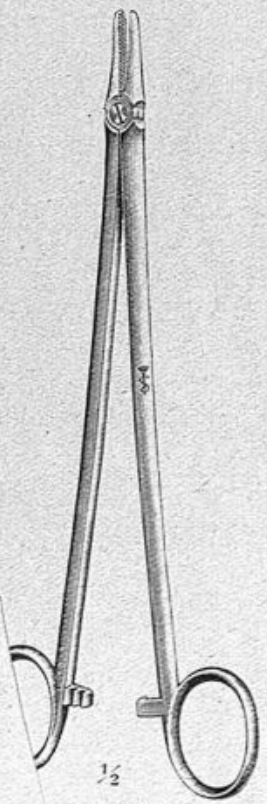

B/.. 3970

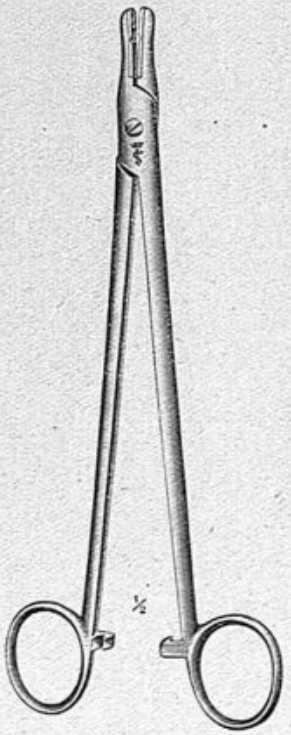
B/.. 3930 **Porte-aiguille** de *Mathieu*, pour sutures fines
B/.. 3932 — „ *Symonds*, „ „ „
B/.. 3934 — „ *Boynton*, „ „ „
B/.. 3937 — „ *Mathieu*, „ „ „ 11 cm de long
B/.. 3938 — „ „ „ „ „ 14 „ „ „
B/.. 3942 — „ *Kader*, „ „ „
B/.. 3944 — „ *Kader-Mathieu*, pour sutures fines à ressort
B/.. 3946 — „ *Boiffin*
B/.. 3950 — d'*Abbe*, 12 cm de longueur
B/.. 3952 — „ 18 „ „ „
B/.. 3953 — „ 20 „ „ „
B/.. 3955 — de *Spencer-Wells*
B/.. 3960 — „ *Crile-Wood*
B/.. 3963 — „ *Crile*, à anneau courbe
B/.. 3965 — „ *Mayo-Hegar*, 15 cm de longueur
B/.. 3966 — „ „ „ 18 „ „ „
B/.. 3970 — avec coupe-fil

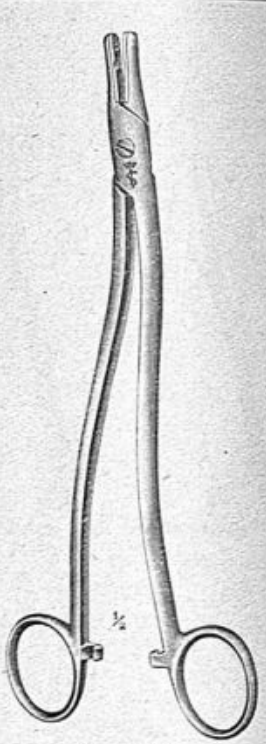
© Musée AP-HP

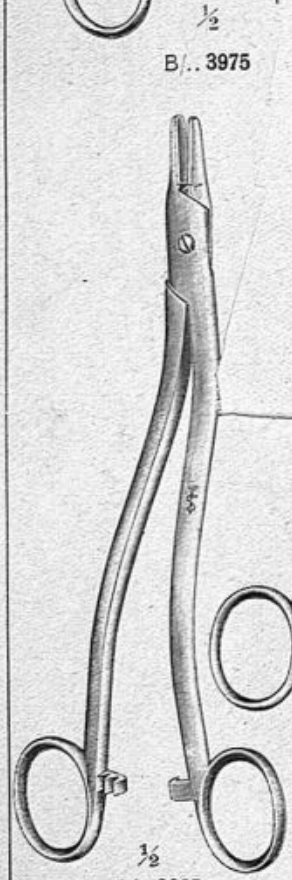
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

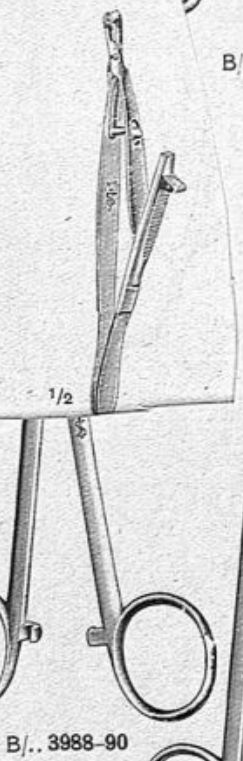

½
B/.. 3975

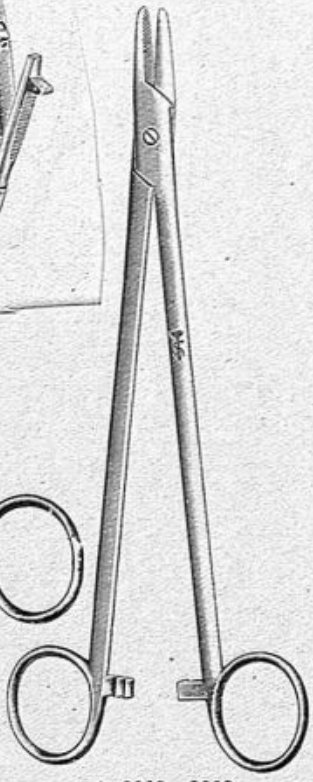

½
B/.. 3978

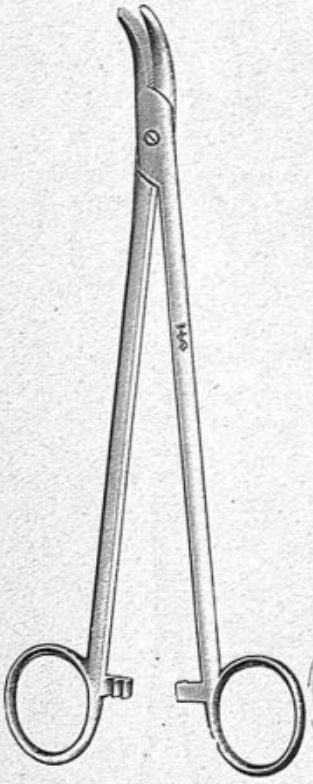

½
B/.. 3980

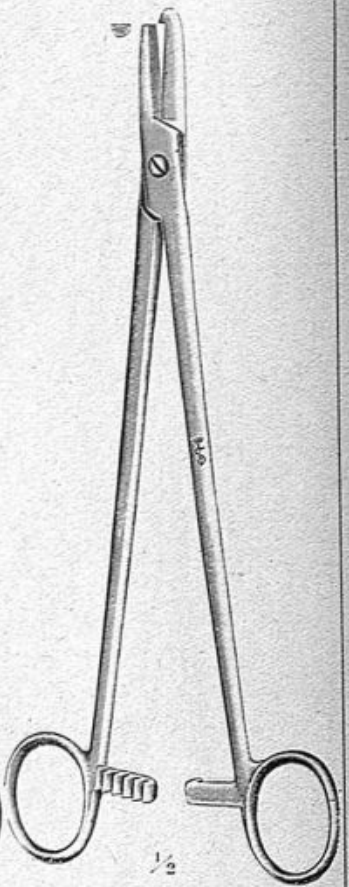

½
B/.. 3981


½
B/.. 3985


½
B/.. 3988–90


B/.. 3992—3993

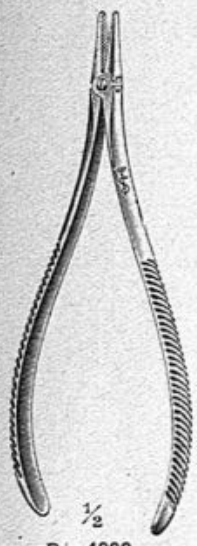

B/.. 3995—3996

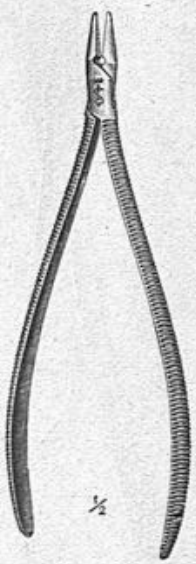

½
B/.. 3998

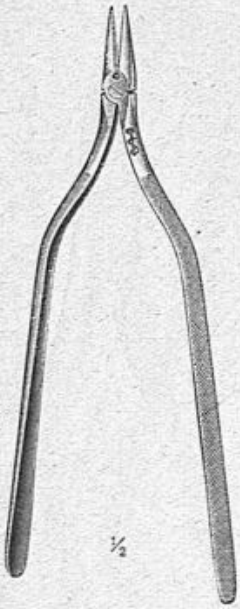
B/.. 3975	**Porte-aiguille** de *Doyen*	B/.. 3988	**Porte-aiguille** de *Hegar*, à cannelure, 15 cm de long
B/.. 3978	— „ *Czermak*	B/.. 3990	— „ „ „ „ 20 „ „ „
B/.. 3980	— „ *Bozemann*, droit	B/.. 3992	— „ „ droit . . . 17 „ „ „
B/.. 3981	— „ „ courbe	B/.. 3993	— „ „ „ . . . . 20 „ „ „
B/.. 3985	— „ *Wertheim*	B/.. 3995	— „ „ courbe . . 17 „ „ „
		B/.. 3996	— „ „ „ . . 20 „ „ „
		B/.. 3998	— „ „ pour aiguilles plates

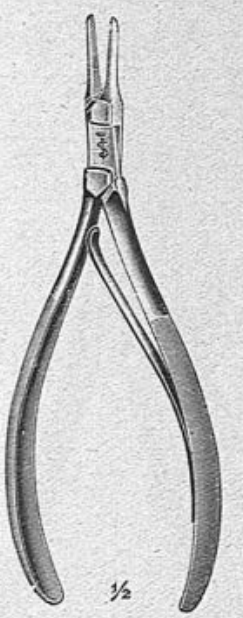
© Musée AP-HP

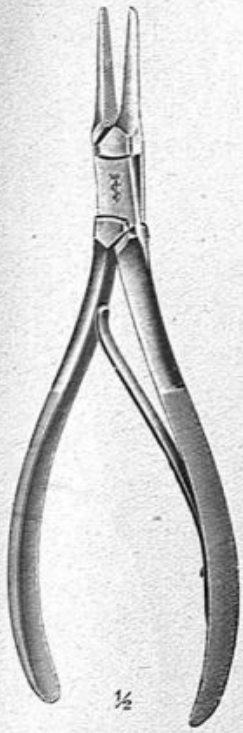
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

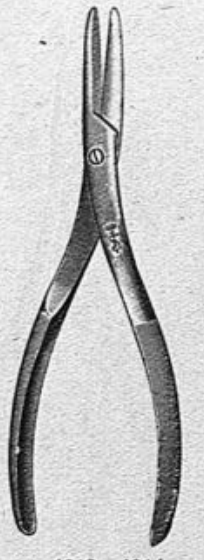

½
B/.. 4000

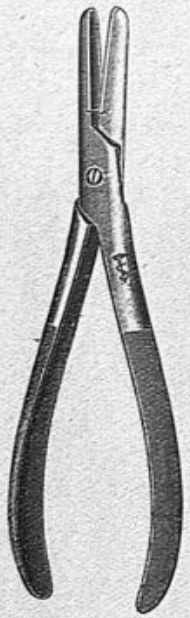

½
B/.. 4003

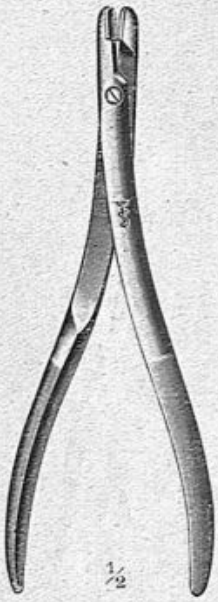

½
B/.. 4004


½
B/.. 4008


½
B/.. 4009


B/.. 4013—4014


B/.. 4016—4020

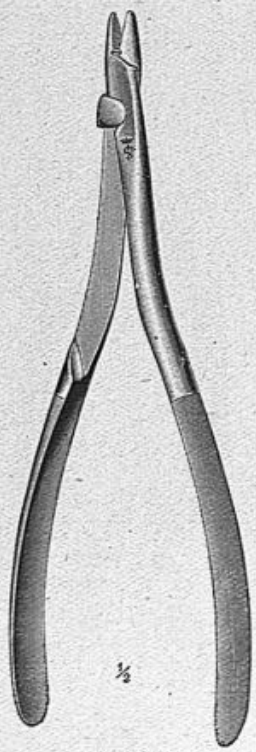

½
B/.. 4025

B/.. 4000 **Porte-aiguille** d'*Enderlen-Borst*
B/.. 4003 — de *Crile*
B/.. 4004 — „ „
B/.. 4008 — „ *Stich,* petit modèle
B/.. 4009 — „ „ grand modèle
B/.. 4013 — „ *Härtel*, longueur 13 cm
B/.. 4014 — „ „ „ 14½ cm
B/.. 4016 — „ *Langenbeck,* longueur 12 cm
B/.. 4018 — „ „ „ 16 „
B/.. 4020 — „ „ „ 20 „
B/.. 4025 — „ *Mc. Even,* avec coupe-fil

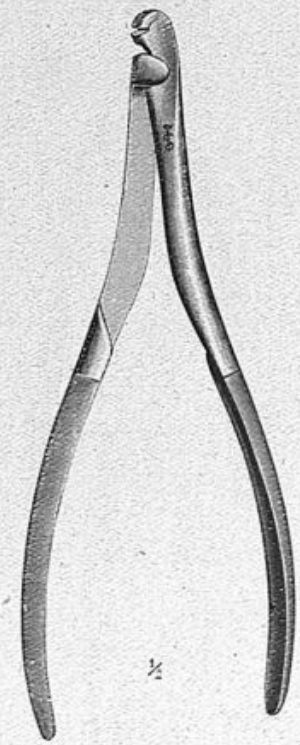
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

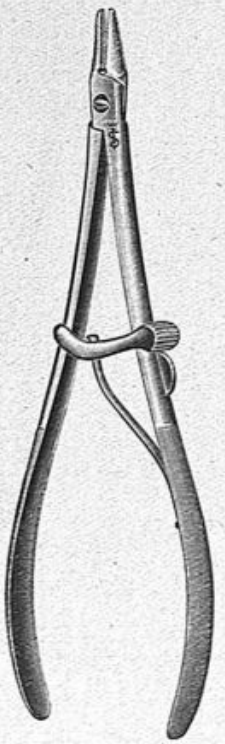
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



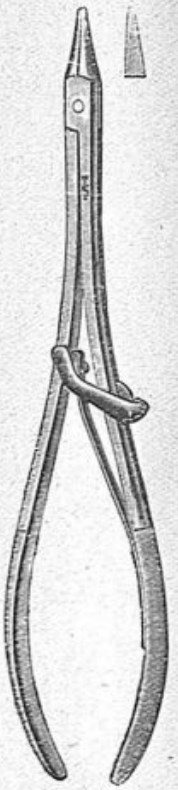
B/.. 4026



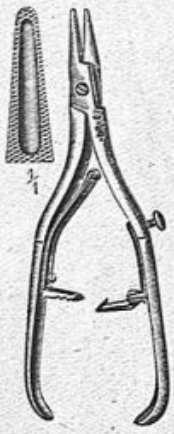
B/.. 4028



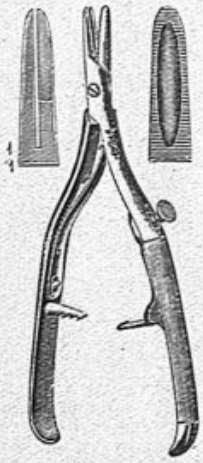
B/.. 4030—4033



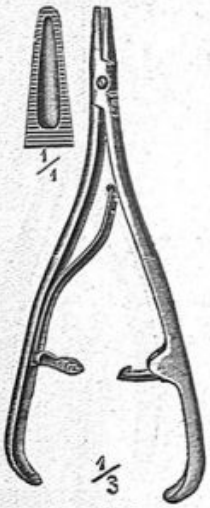
B/.. 4036—4037



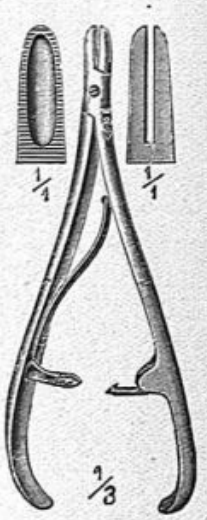
B/.. 4050—4054



B/.. 4056—4057



B/.. 4060



B/.. 4063

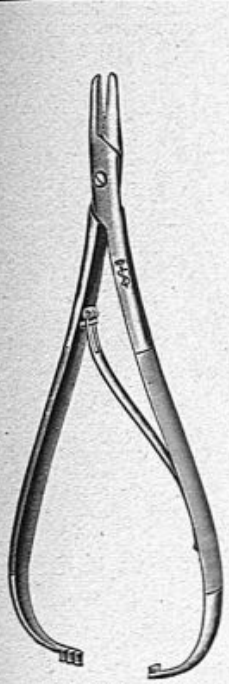
B/.. 4026 **Porte-aiguilles** de *Collin*
B/.. 4028 — „ *Pozzi*
B/.. 4030 — „ *Reiner*, 13 cm de long
B/.. 4031 — „ „ 15 „ „ „
B/.. 4032 — „ „ 17 „ „ „
B/.. 4033 — „ „ 20 „ „ „
B/.. 4036 — „ *Kelly*, 20 „ „ „
B/.. 4037 — „ „ 26 „ „ „

B/.. 4050 **Porte-aiguilles** de *Mayo*, 17 cm de long
B/.. 4052 — „ „ 20 „ „ „
B/.. 4054 — „ „ 24 „ „ „
B/.. 4056 — „ *Harris*, à mors flexible, 18 cm de long
B/.. 4057 — „ „ „ „ „ 20 „ „ „
B/.. 4060 — „ *Culver*, avec ressort à pression, 20 cm de long
B/.. 4063 — „ „ avec ressort à pression et à mors flexible, 20 cm de long

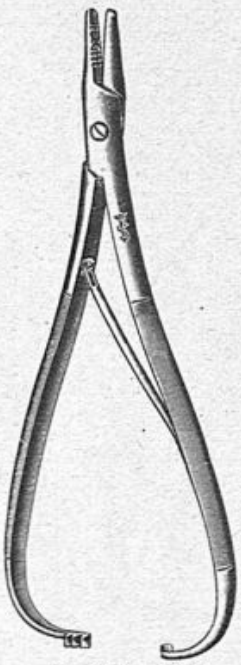
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

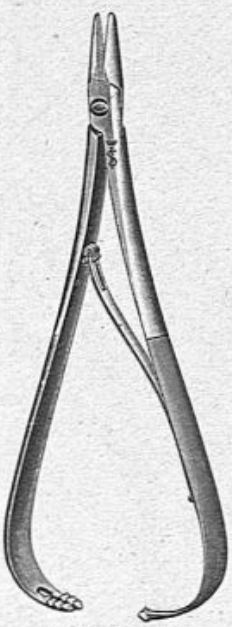
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



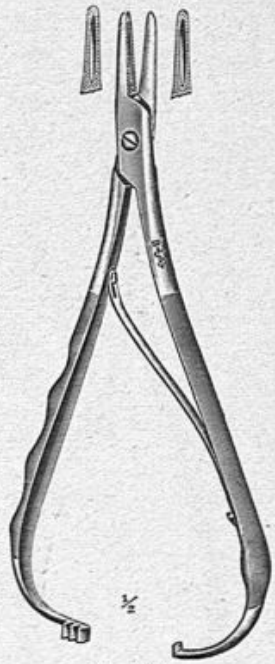
B/.. 4080—4086



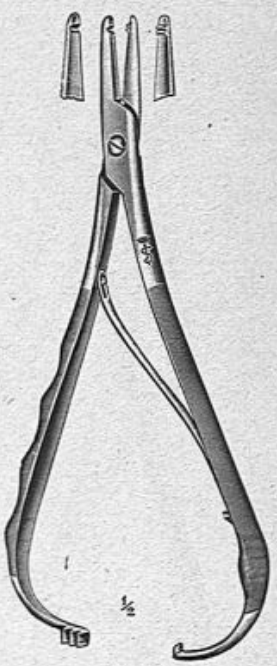
B/.. 4090—4096



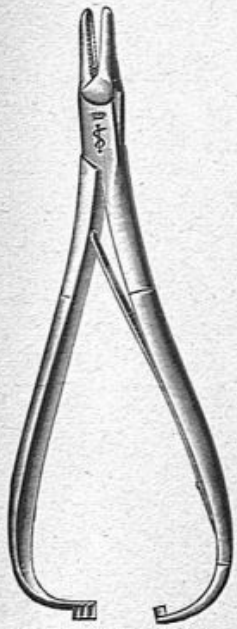
B/.. 4100—4104



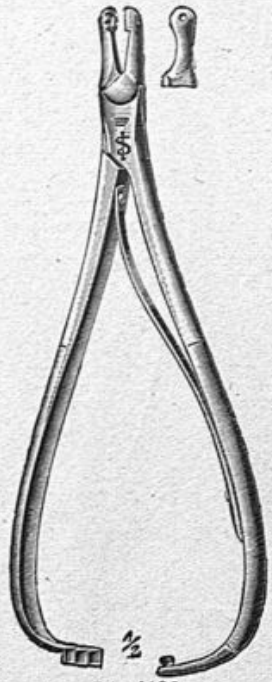
B/.. 4109



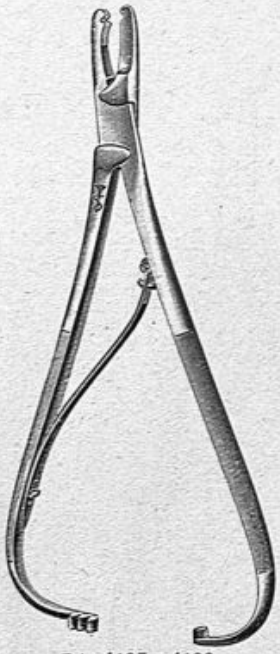
B/.. 4110



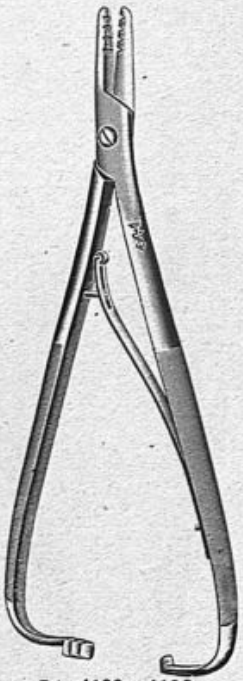
B/.. 4115—4119



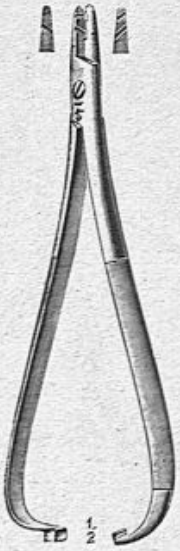
B/.. 4122



B/.. 4125—4129



B/.. 4132—4136



B/.. 4139

B/.. 4080	**Porte-aiguilles** de *Mathieu*,		10 cm de long
B/.. 4082	—	„ „	14 „ „ „
B/.. 4084	—	„ „	17 „ „ „
B/.. 4086	—	„ „	20 „ „ „
B/.. 4090	—	„ *Mathieu-Kersten*,	10 „ „ „
B/.. 4092	—	„ „ „	14 „ „ „
B/.. 4094	—	„ „ „	17 „ „ „
B/.. 4096	—	„ „ „	20 „ „ „
B/.. 4100	—	„ *Mathieu-Reiser*, démontable	14 cm de long
B/.. 4102	—	„ „ „	17 „ „ „
B/.. 4104	—	„ „ „	20 „ „ „
B/.. 4109	—	modèle «Esculape», à cannelure,	18 cm de long

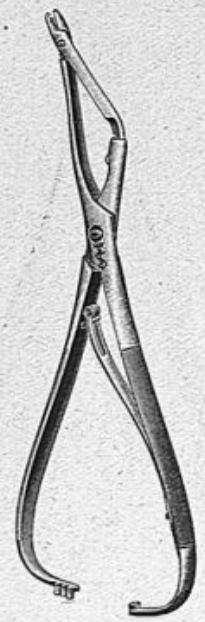
B/.. 4110	**Porte-aiguilles**, à cannelure		
B/.. 4115	—	de *Stille*,	15 cm de long
B/.. 4117	—	„ „	18 „ „ „
B/.. 4119	—	„ „	20 „ „ „
B/.. 4122	—	„ *Doyen-Stille*,	17 „ „ „
B/.. 4125	—	d'*Ermold*,	15 „ „ „
B/.. 4127	—	„	17 „ „ „
B/.. 4129	—	„	20 „ „ „
B/.. 4132	—	de *Crosby*,	14 „ „ „
B/.. 4134	—	„ „	17 „ „ „
B/.. 4136	—	„ „	19 „ „ „
B/.. 4139	—	„ *Nyrop*,	14 „ „ „

ESCULAPE

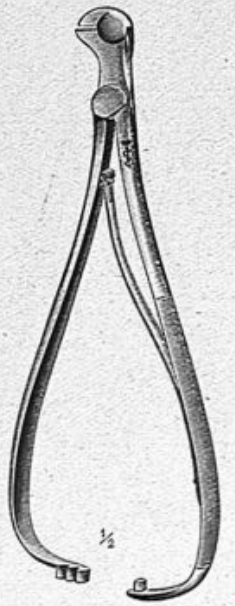
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

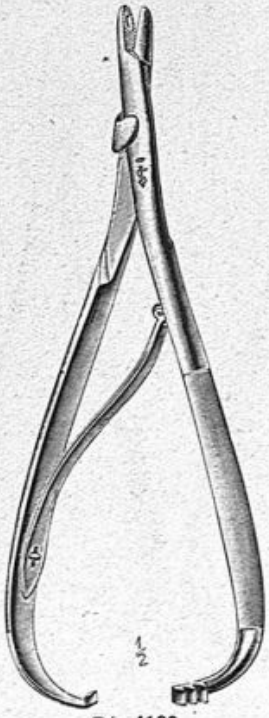
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



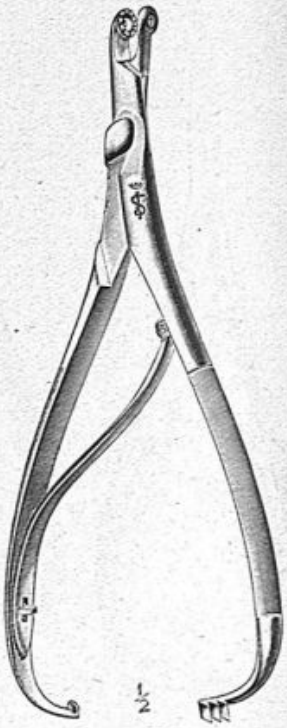
B/.. 4145—4149



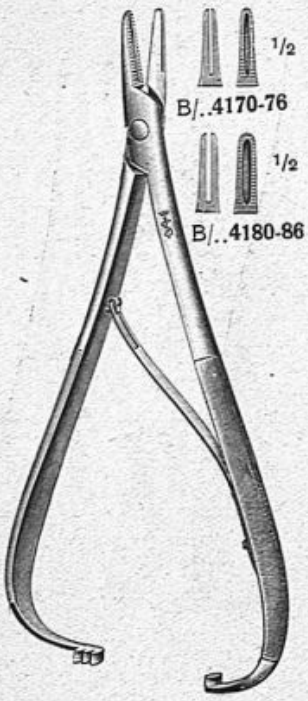
B/.. 4153



B/.. 4160



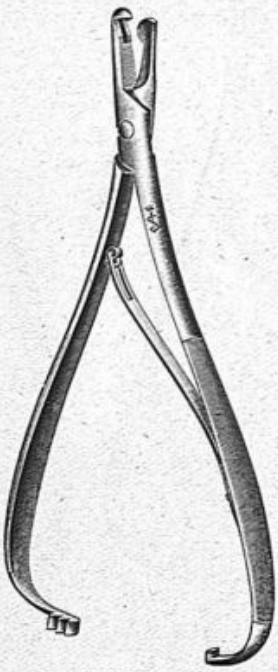
B/.. 4163



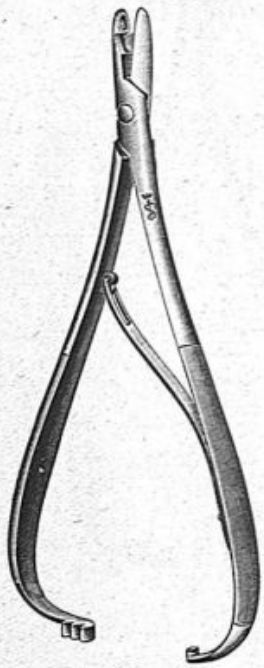
B/..4170-76

B/..4180-86

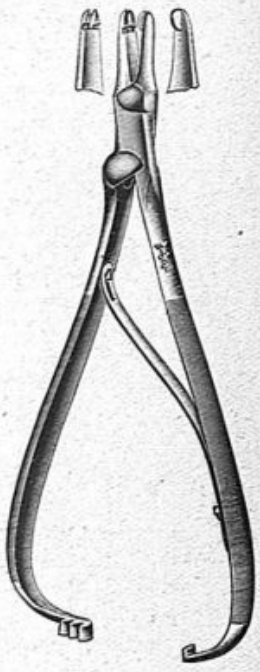
B/.. 4170—4186



B/.. 4190—4194



B/.. 4196—4200



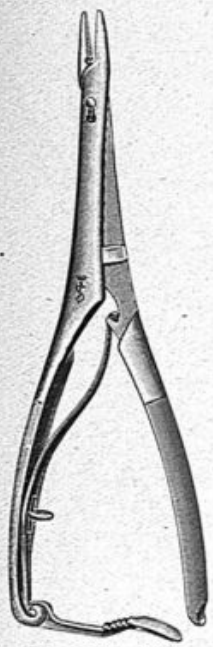
B/.. 4202—4208

B/.. 4145 **Porte-aiguilles** de *Kader-Mathieu*, 15 cm de long
B/.. 4147 — „ „ „ 17 „ „ „
B/.. 4149 — „ „ „ 20 „ „ „
B/.. 4153 — „ *Hagedorn-Mathieu*
B/.. 4160 — „ *Doyen*
B/.. 4163 — „ „
B/.. 4170 — de *Thomas*, à mors étroits, 14 cm de long
B/.. 4172 — „ „ „ „ „ 17 „ „ „
B/.. 4174 — „ „ „ „ „ 19 „ „ „
B/.. 4176 — „ „ „ „ „ 22 „ „ „
B/.. 4180 — „ „ „ „ larges, 14 „ „ „
B/.. 4182 — „ „ „ „ „ 17 „ „ „
B/.. 4184 — „ „ „ „ „ 19 „ „ „
B/.. 4186 — „ „ „ „ „ 22 „ „ „

B/.. 4190 **Porte-aiguilles** de *Richter*, à pointe pleine, ronde, 15 cm de long
B/.. 4192 — „ „ id. 17 „ „ „
B/.. 4194 — „ „ id. 21 „ „ „
B/.. 4196 — „ „ à mors universel, 15 cm de long
B/.. 4198 — „ „ 17 „ „ „
B/.. 4200 — „ „ 21 „ „ „
B/.. 4202 — «Universel», modèle déposé, 13 „ „ „
B/.. 4203 — „ „ „ 14 „ „ „
B/.. 4205 — „ „ „ 17 „ „ „
B/.. 4207 — „ „ „ 19 „ „ „
B/.. 4208 — „ „ „ 20 „ „ „

© Musée AP-HP

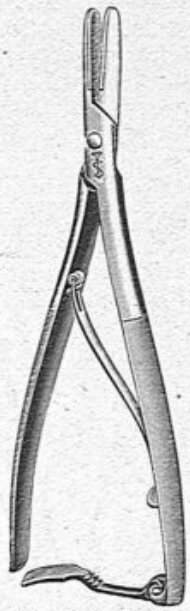
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



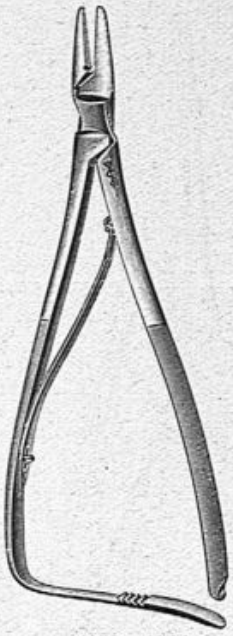
B/.. 4220—4224



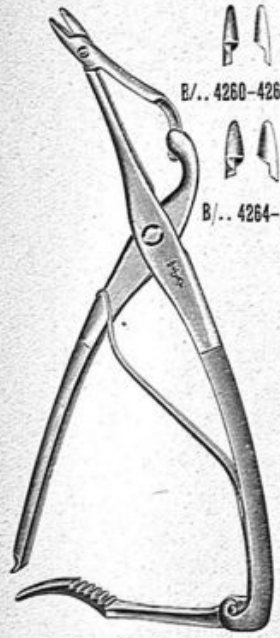
B/.. 4226—4230



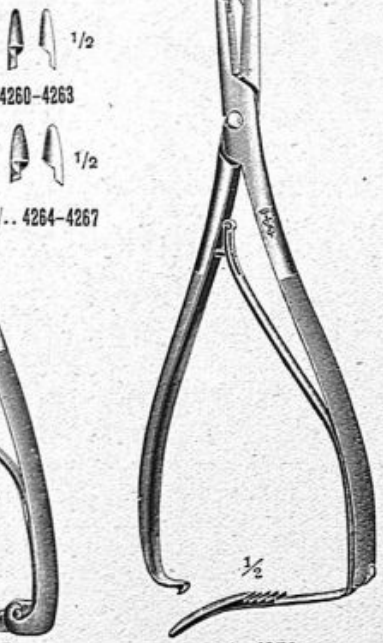
B/.. 4240—4246



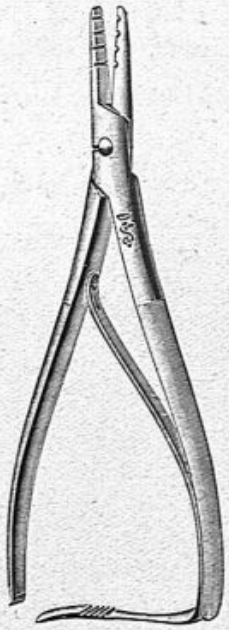
B/.. 4250—4254



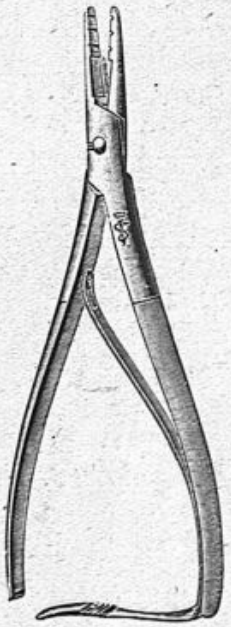
B/.. 4260—4267



B/.. 4270



B/.. 4274—4278



B/.. 4280—4284

B/.. 4220 **Porte-aiguilles** de *Weber*, 14½ cm de long
B/.. 4222 — „ „ 17 „ „ „
B/.. 4224 — „ „ 20 „ „ „
B/.. 4226 — „ „ p. aiguilles plates, 14½ cm de long
B/.. 4228 — „ „ „ „ 17 „ „ „
B/.. 4230 — „ „ „ „ 20 „ „ „
B/.. 4240 — „ *Roser* . . . . 13 cm de long
B/.. 4242 — „ „ . . . . 15 „ „ „
B/.. 4244 — „ „ . . . . 17 „ „ „
B/.. 4246 — „ „ . . . . 20 „ „ „
B/.. 4250 — „ *Roser-Walcher*, 15 „ „ „
B/.. 4252 — „ „ „ 17 „ „ „
B/.. 4254 — „ „ „ 20 „ „ „

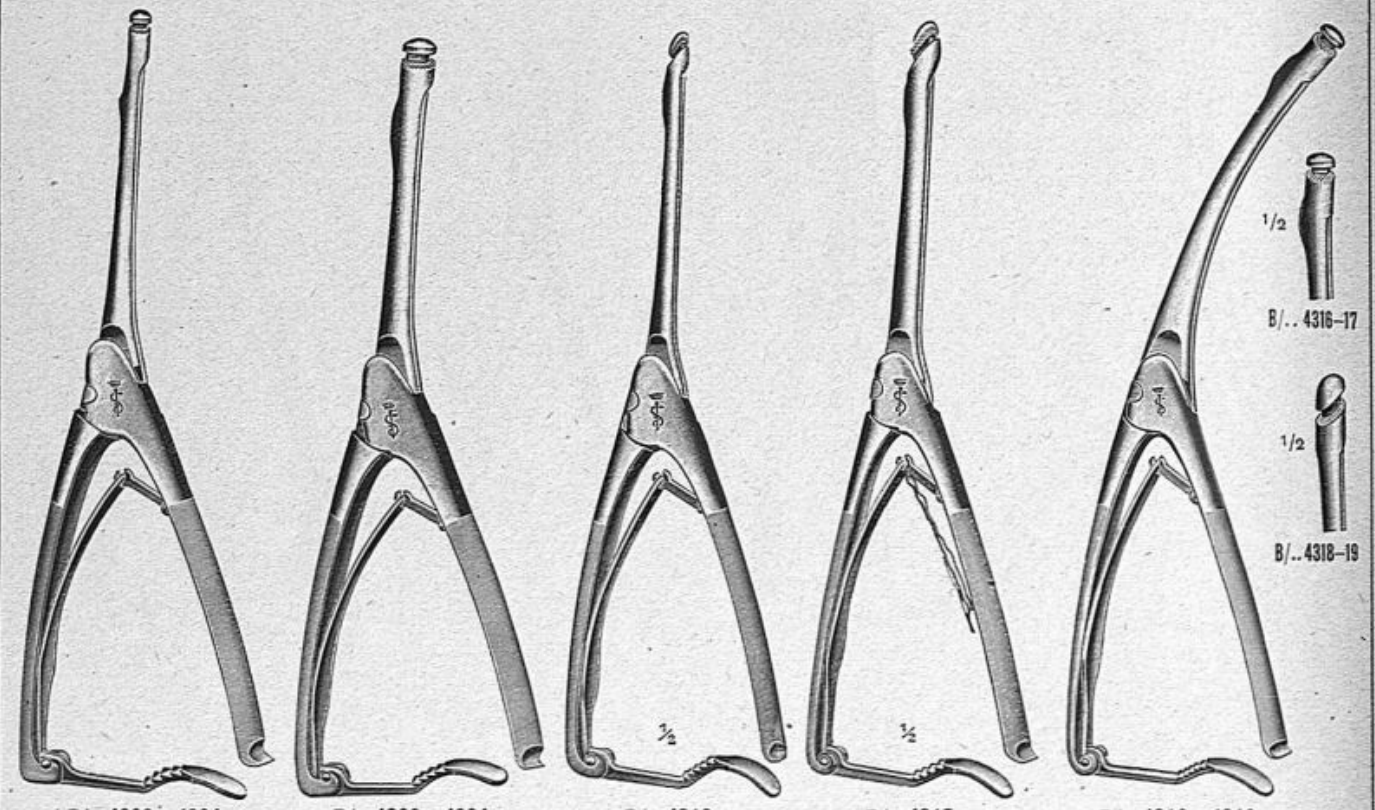
B/.. 4260 **Porte-aiguilles** de *Kader*, à mors étroits, 13½ cm de long
B/.. 4261 — „ „ „ „ „ 15 „ „ „
B/.. 4262 — „ „ „ „ „ 17½ „ „ „
B/.. 4263 — „ „ „ „ „ 20 „ „ „
B/.. 4264 — „ „ „ mors larges, 13½ „ „ „
B/.. 4265 — „ „ „ „ „ 15 „ „ „
B/.. 4266 — „ „ „ „ „ 17½ „ „ „
B/.. 4267 — „ „ „ „ „ 20 „ „ „
B/.. 4270 — „ *Green*, 17 cm de long
B/.. 4274 — „ *Burney*, 15 „ „ „
B/.. 4276 — „ „ 17 „ „ „
B/.. 4278 — „ „ 20 „ „ „
B/.. 4280 — „ „ avec coupe-fil, 15 cm de long
B/.. 4282 — „ „ „ „ „ 17 „ „ „
B/.. 4284 — „ „ „ „ „ 20 „ „ „

ESCULAPE

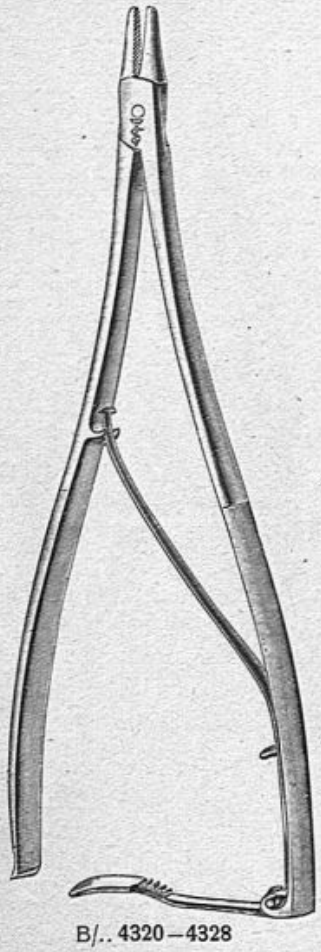
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 4290—4294 | B/.. 4300—4304 | B/.. 4310 | B/.. 4315 | B/.. 4316—4319



B/.. 4320—4328

B/.. 4290 **Porte-aiguille** de *Hagedorn*, à mors droits, **étroit**, . 14 cm de long
B/.. 4292 — „ „ „ „ „ „ . 16 „ „ „
B/.. 4294 — „ „ „ „ „ „ . 20 „ „ „
B/.. 4300 — „ „ „ „ „ **large**, . 14 „ „ „
B/.. 4302 — „ „ „ „ „ „ . 16 „ „ „
B/.. 4304 — „ „ „ „ „ „ . 20 „ „ „
B/.. 4310 — „ „ „ „ obliques; **étroit**, 21 „ „ „
B/.. 4315 — „ „ „ „ „ **large**, 21 „ „ „
B/.. 4316 — „ *Hagedorn*, modifié par le Dr. Schmidt-München, modèle déposé, courbe sur le côté, 21 cm de long, à mors droits
B/.. 4317 — „ „ 24 „ „ „ „ „ „
B/.. 4318 — „ „ 21 „ „ „ „ „ obliques
B/.. 4319 — „ „ 24 „ „ „ „ „ „

(Les porte-aiguilles B/.. 4316 à 4319 s'emploient spécialement pour sutures en profondeur, en particulier pour canaux étroits. Leur maniement est très commode; on n'a pas pas besoin de relever le bras et de plier la main fortement, ayant en même temps la vue libre dans la profondeur.)

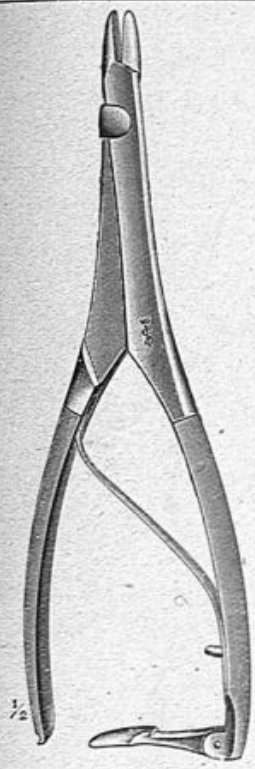
B/.. 4320 — „ *Zweifel*, 13 cm de long
B/.. 4322 — „ „ 15 „ „ „
B/.. 4324 — „ „ 17 „ „ „
B/.. 4326 — „ „ 20 „ „ „
B/.. 4328 — „ „ 23 „ „ „

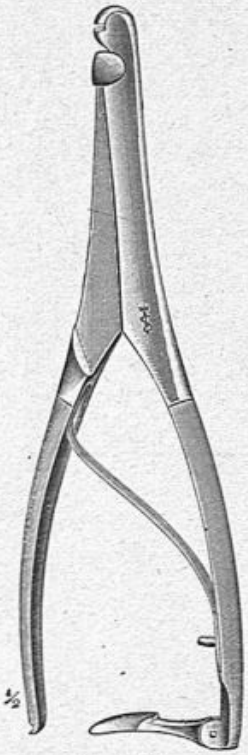
ESCULAPE

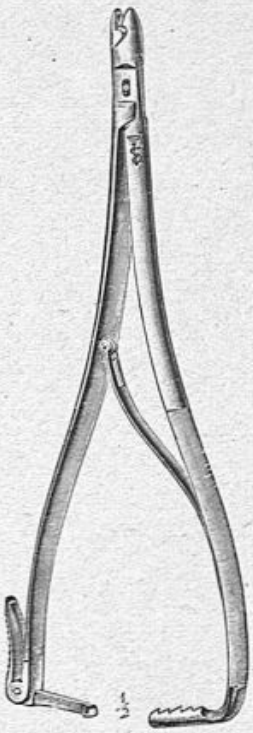
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

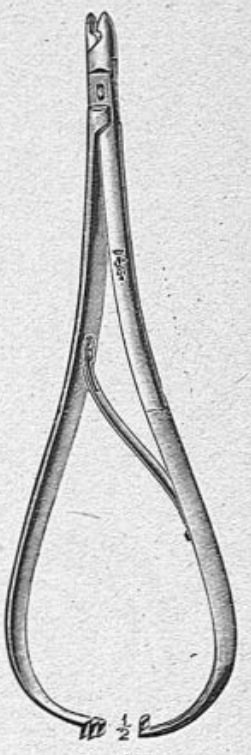
Musée AP-HP

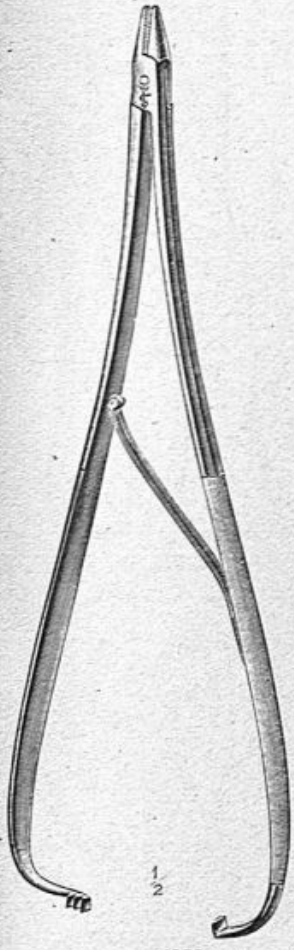
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.


B/.. 4335


B/.. 4340

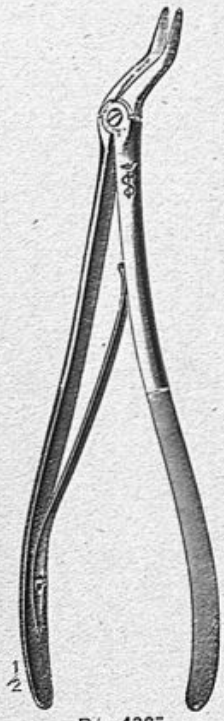

B/.. 4350

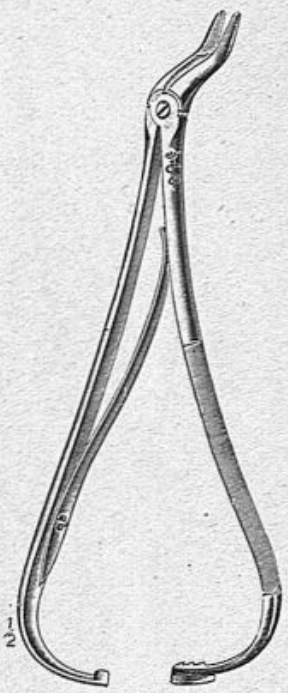

B/.. 4351


B/.. 4352


B/.. 4354


B/.. 4355


B/.. 4365


B/.. 4368

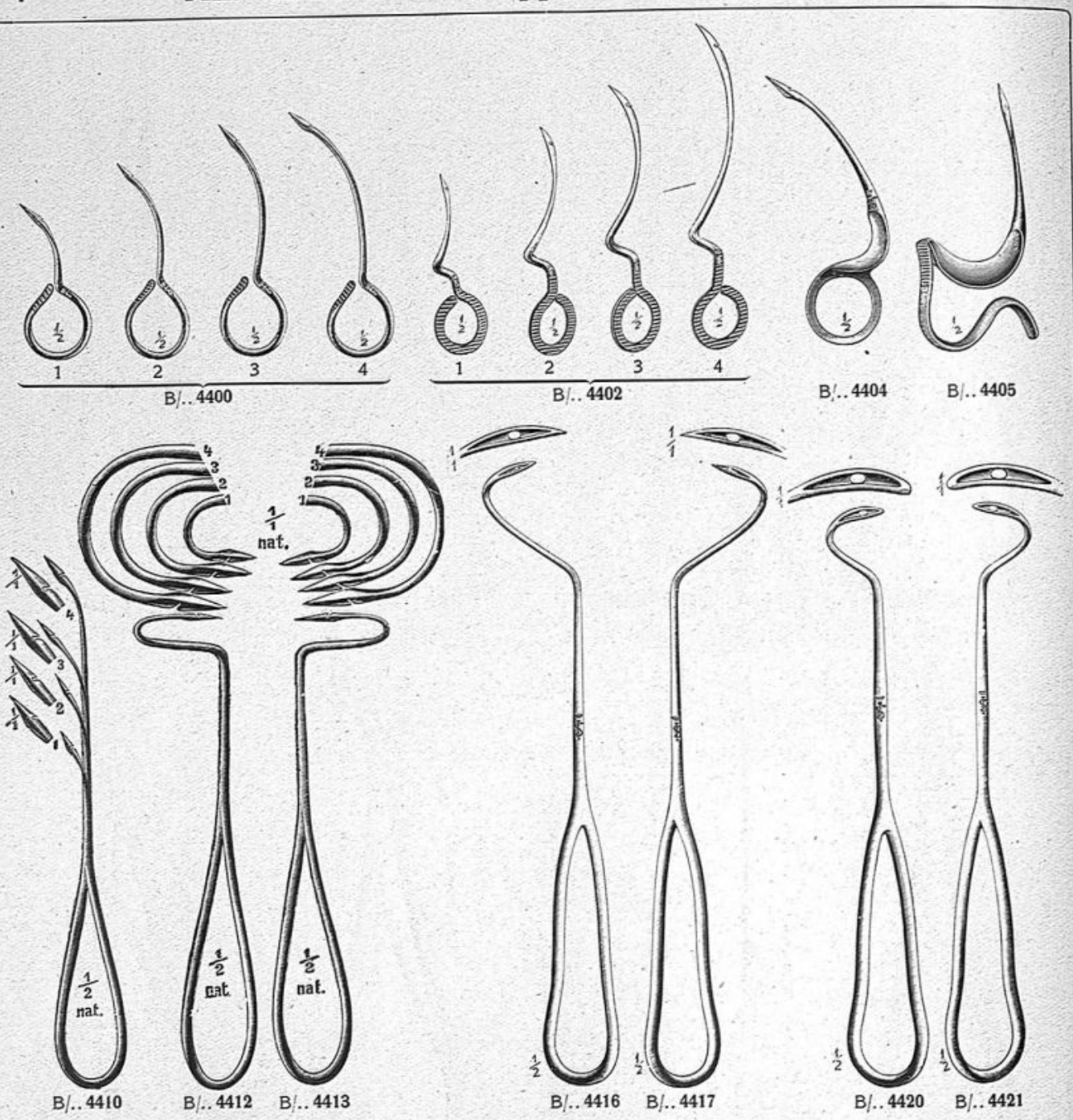
B/.. 4335	**Porte-aiguille**	de *Collin*
B/.. 4340	—	„ „
B/.. 4350	—	„ *Brophy,* pour aiguilles plates et ordinaires
B/.. 4351	—	„ *Brophy-Kifa,* „ „ „ „ „
B/.. 4352	—	„ *Kelly-Murphy*
B/.. 4354	—	„ *Lane*
B/.. 4355	—	„ *Bergmann*
B/.. 4365	—	d'*Eiselsberg,* pour le palais
B/.. 4368	—	d'*Eiselsberg-Mathieu,* pour le palais

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

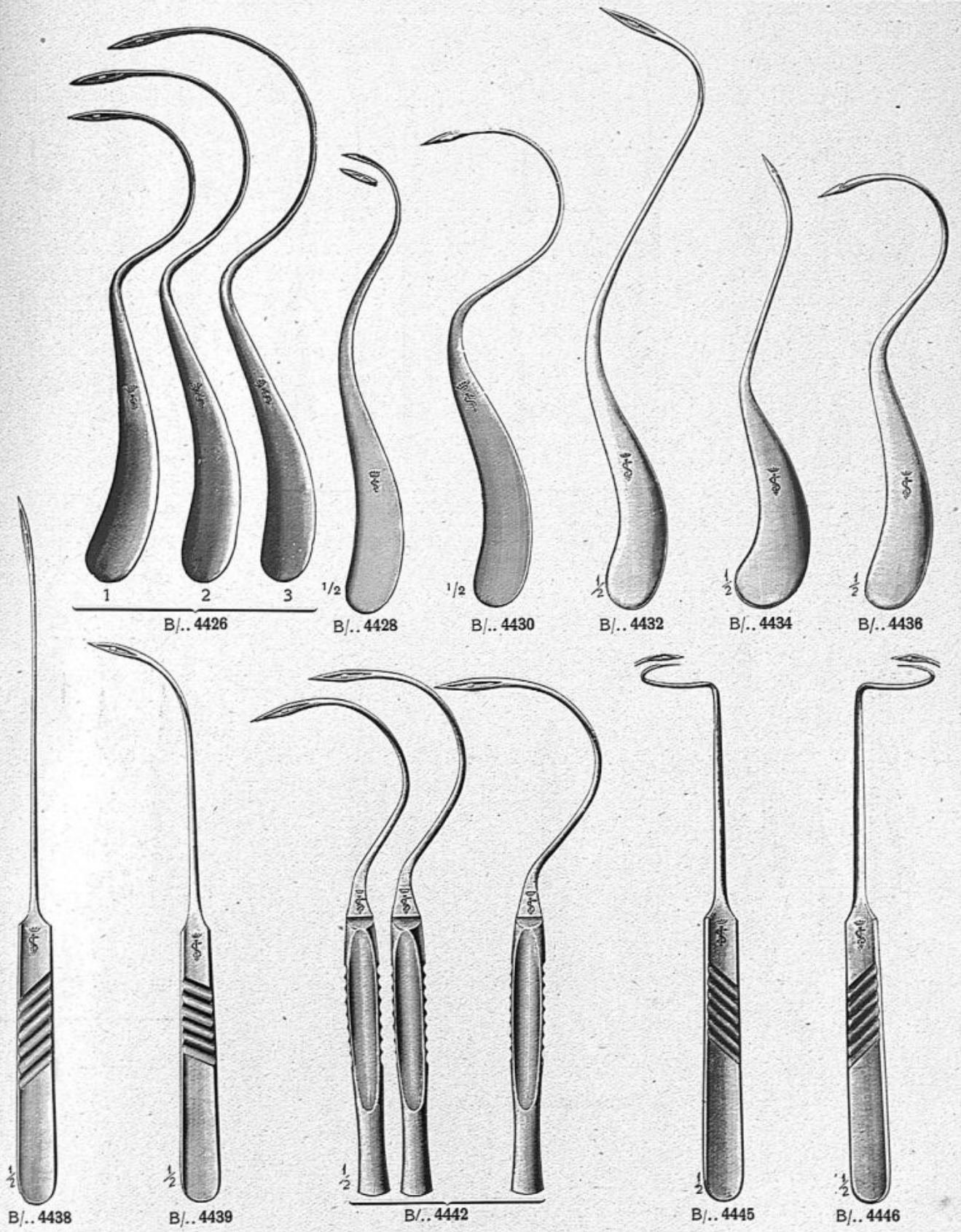


B/.. 4400 **Aiguilles** de *Mooij*, fig. 1 à 4, à anneau
B/.. 4402 — » » » 1 » 4, » » transversal
B/.. 4404 — » » à anneau et tranchant
B/.. 4405 — » » à manche » »
B/.. 4410 — » » fig. 1 à 4, manche fenêtré, petite courbure
B/.. 4412 — » » » 1 » 4, » »
B/.. 4413 — » » » 1 » 4, » »
B/.. 4416 **Aiguilles à sutures périnéales,** manche fenêtré
B/.. 4417 — » »
B/.. 4420 **Aiguilles à ligatures,** manche fenêtré
B/.. 4421 — » »

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

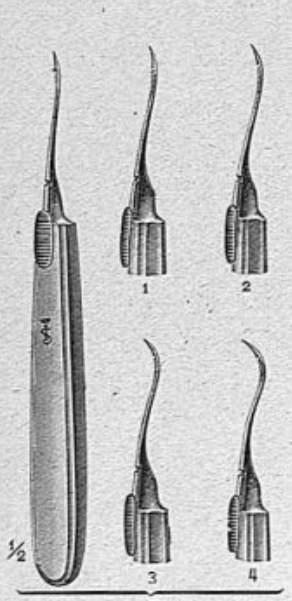


B/.. 4426 **Aiguilles à laparotomie** de *Péan*, fig. 1 à 3
B/.. 4428 — „ *Hall*
B/.. 4430 — „ *Nelson*
B/.. 4432 — „ *Pyle*, à courb. double
B/.. 4434 — „ *Hall*, à chas ouvert
B/.. 4436 — „ *Nelson*, „ „ „

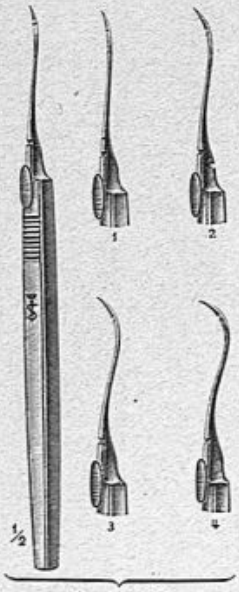
B/.. 4438 **Aiguille** de *Cullingworth*, à petite courb. sur le plat
B/.. 4439 — „ „ „ courbure sur le coté
B/.. 4442 **Aiguilles à sutures périnéales** de *Croft*, fig. 1 à 3
B/.. 4445 — „ *Baldwin*
B/.. 4446 — „ „

© Musée AP-HP

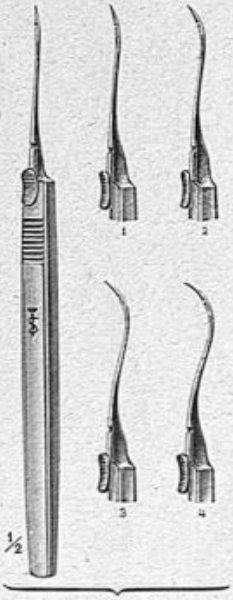
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



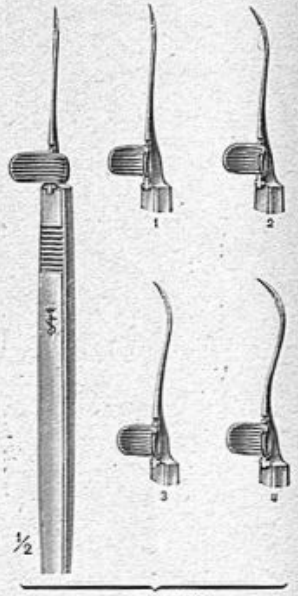
B/..4500



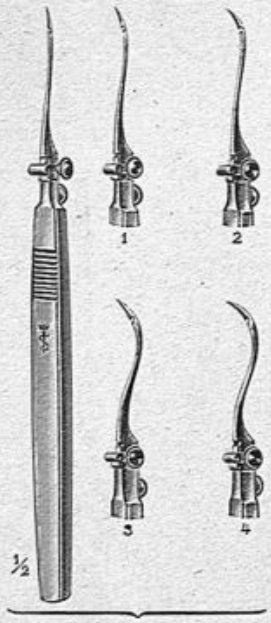
B/..4502



B/..4505



B/..4506

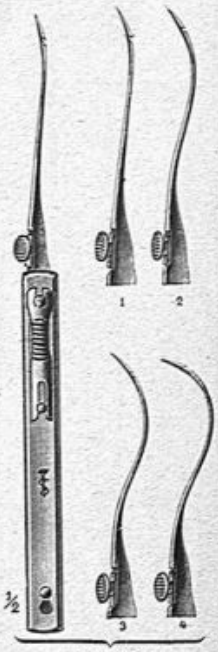


B/..4508



B/..4510


B/..4515



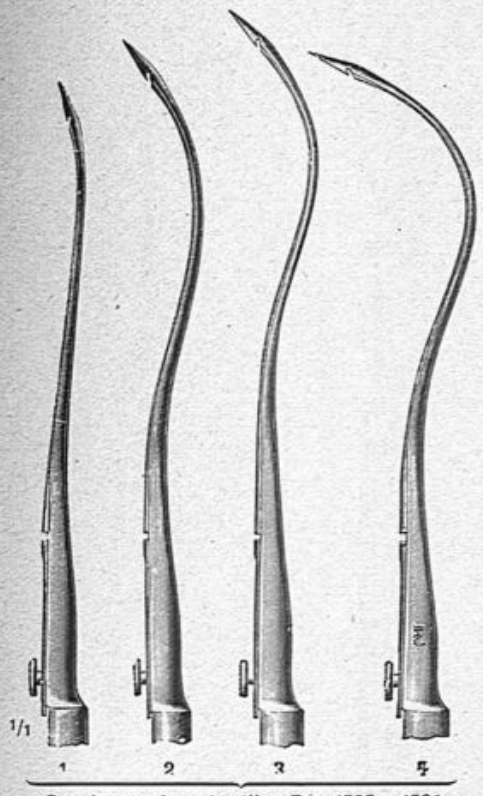
B/..4518

B/..**4500** **Aiguilles** de *Reverdin*, fig. 1 à 4
B/..**4502** — „ „ „ 1 „ 4
B/..**4505** — „ „ „ 1 „ 4, à poussoir étroit
B/..**4506** — „ „ „ 1 „ 4, „ „ large
B/..**4508** — „ *Reverdin-Keyes*, fig. 1 à 4
B/..**4510** — „ *Reverdin*, à pression
B/..**4515** — „ „ pliante, à coulant
B/..**4518** — „ „ „ „ „ fig. 1 à 4

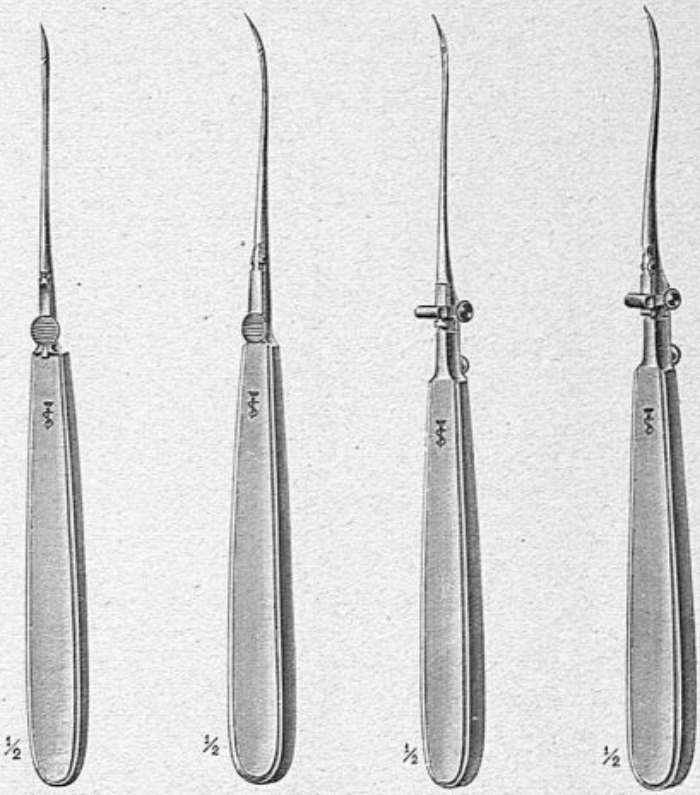
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

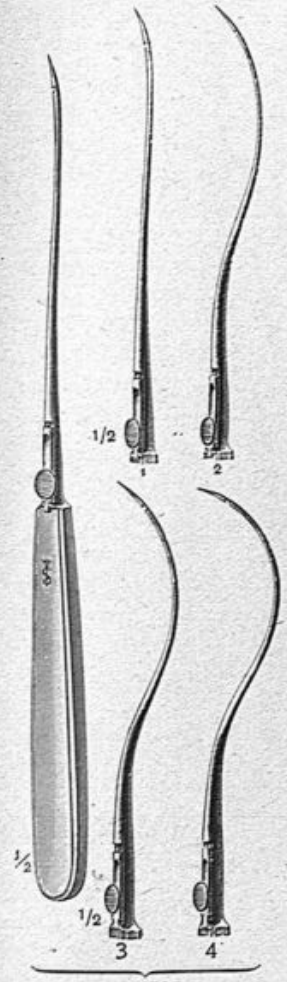
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



Courbures des aiguilles B/.. 4525—4531



B/.. 4525 B/.. 4526 B/.. 4530 B/.. 4531



B/.. 4535

B/.. **4525** **Aiguille** de *Reverdin*, fig. 1 à 4

B/.. **4526** — „ „ „ 1 „ 4, à pointe de Hagedorn

B/.. **4530** — „ *Reverdin-Keyes,* fig. 1 à 4

B/.. **4531** — „ „ „ 1 à 4, à pointe de Hagedorn

B/.. **4535** — „ „ grand modèle, fig. 1 à 4

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.


½
B/.. 4540


½
B/.. 4542


½
B/.. 4544


½
B/.. 4546


½
B/.. 4548


½
B/.. 4550


½
B/.. 4552

B/..4540 **Aiguille** de *Reverdin-Berger*

B/..4542 — „ *Reverdin-Felizet*, à pointe de Hagedorn

B/..4544 — „ *Reverdin-Chaput*, pour le péritoine

B/..4546 — „ *Reverdin-Kirmisson*, pour le palais

B/..4548 — „ *Reverdin-Jalaguier*, „ „ „

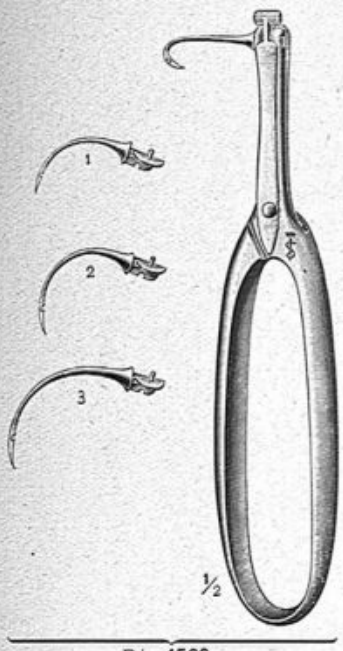
B/..4550 — „ *Reverdin*, à pointe de Hagedorn

B/..4552 — „ *Reverdin-Championnière*, mousse, pour hernie

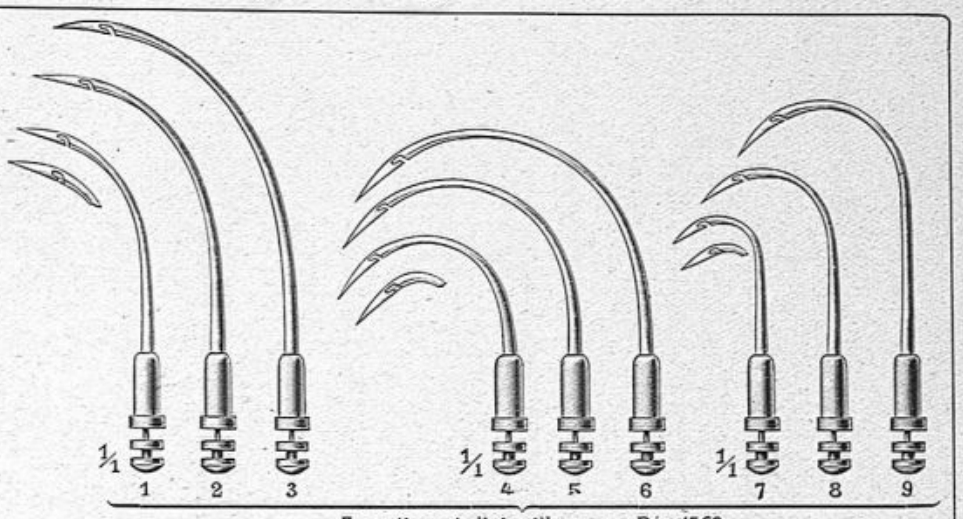
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

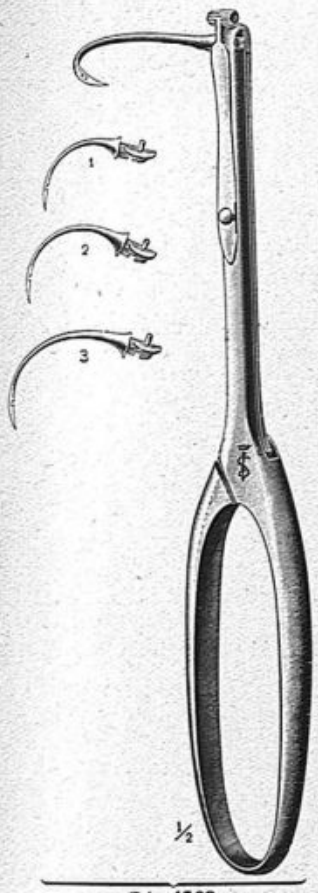
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



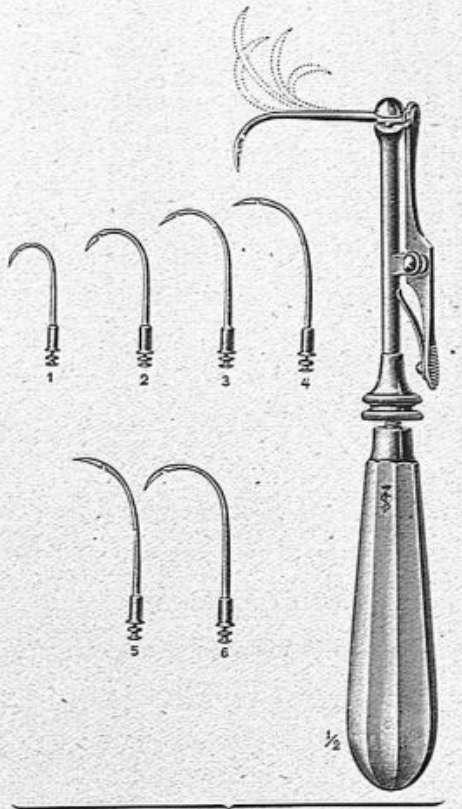
B/.. 4560



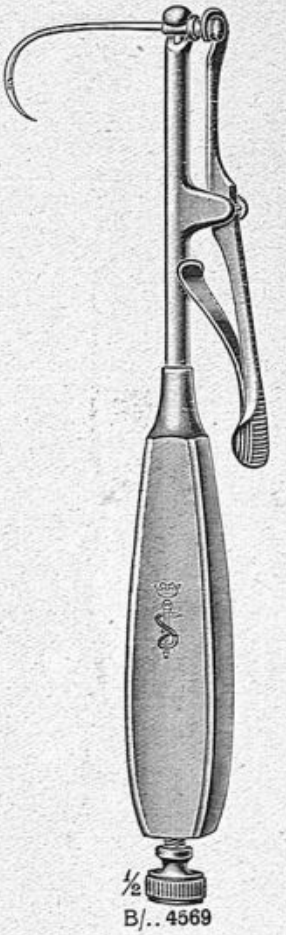
Assortiment d'aiguilles pour B/.. 4569



B/.. 4563



B/.. 4566



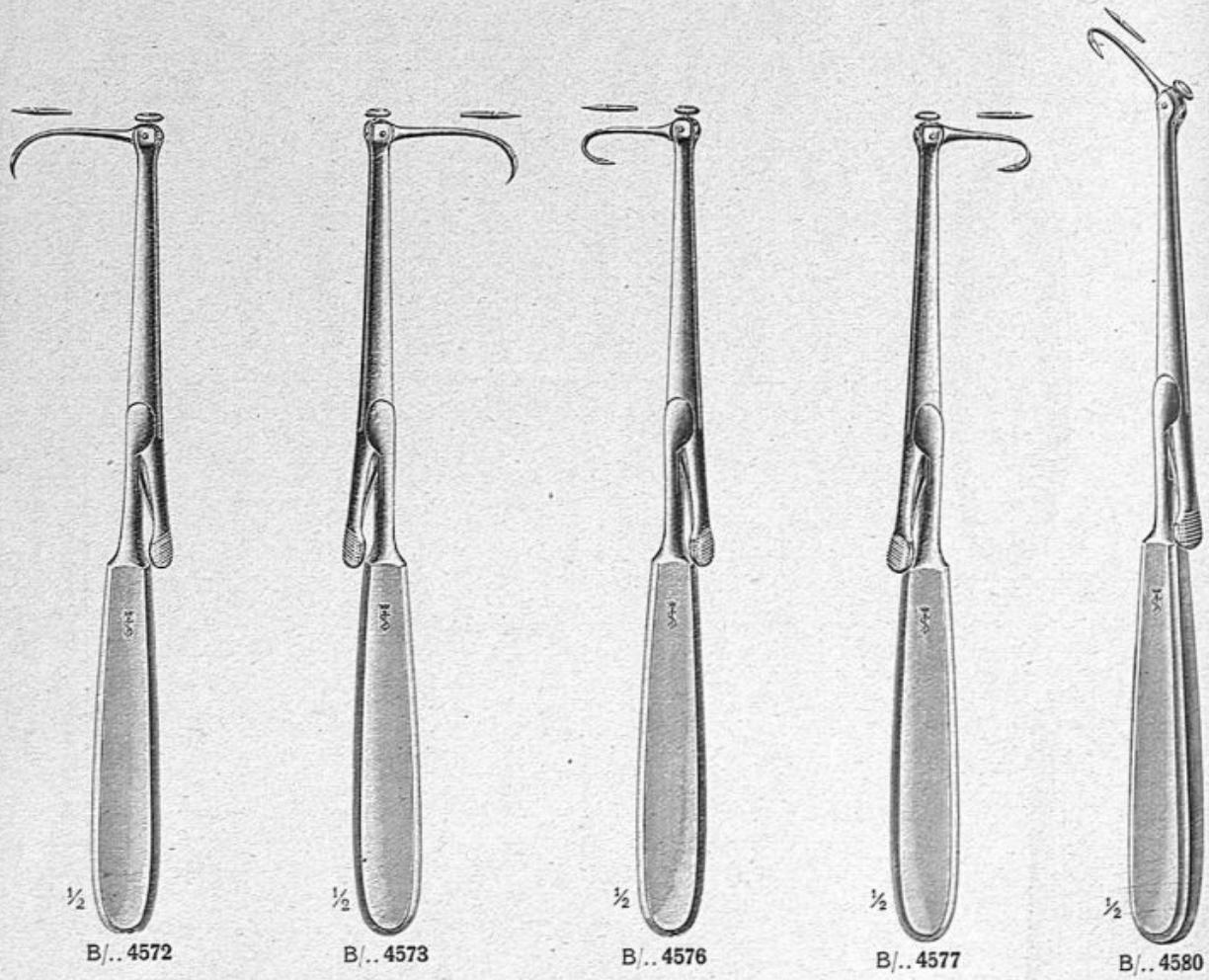
B/.. 4569

B/.. **4560** **Aiguille** de *Reverdin*, petit modèle, avec 3 aiguilles variées, fig. 1 à 3
B/.. **4561** **Boîte** en chêne pour la même
B/.. **4562** — „ métal „ „ „
B/.. **4563** **Aiguille** de *Reverdin*, grand modèle, avec 3 aiguilles variées, fig. 1 à 3
B/.. **4564** **Boîte** en chêne pour la même
B/.. **4565** — „ métal „ „ „
B/.. **4566** **Aiguille** de *Reverdin-Gaudin*, petit modèle, avec 6 aiguilles variées, se tournant et se fixant à volonté, fig. 1 à 6
B/.. **4567** **Boîte** en chêne pour la même
B/.. **4568** — „ métal „ „ „
B/.. **4569** **Aiguille** de *Reverdin-Gaudin*, grand modèle, avec 9 aiguilles variées, se tournant et se fixant à volonté, fig. 1 à 9
B/.. **4570** **Boîte** en chêne pour la même
B/.. **4571** — „ métal „ „ „

La commande pour les aiguilles B/.. 4560 à 4569 doit indiquer si nous devons les fournir avec étui et quel genre d'étui.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 4572 **Aiguille** de *Reverdin-Chaput*

B/.. 4573 — „ „ „

B/.. 4576 — „ *Reverdin-Faure*

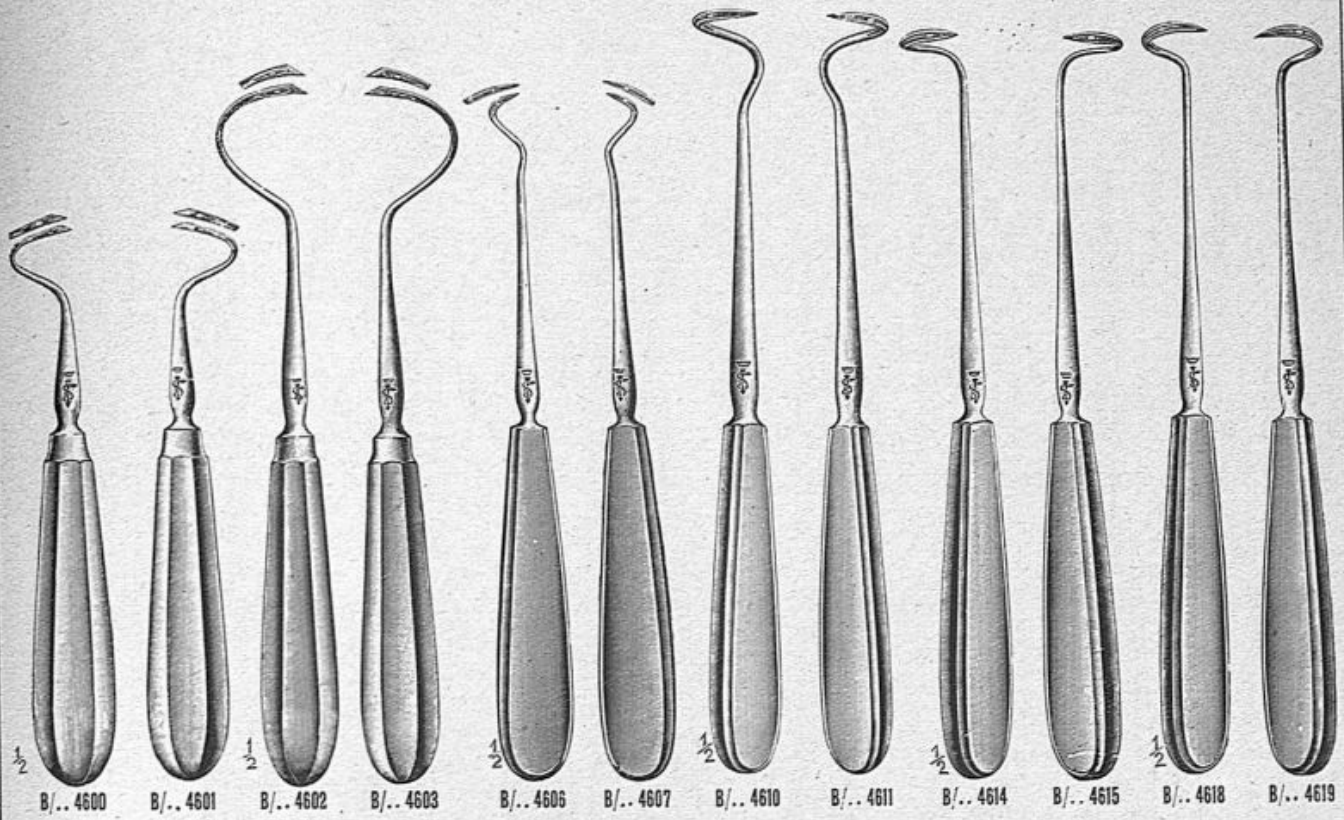
B/.. 4577 — „ „ „

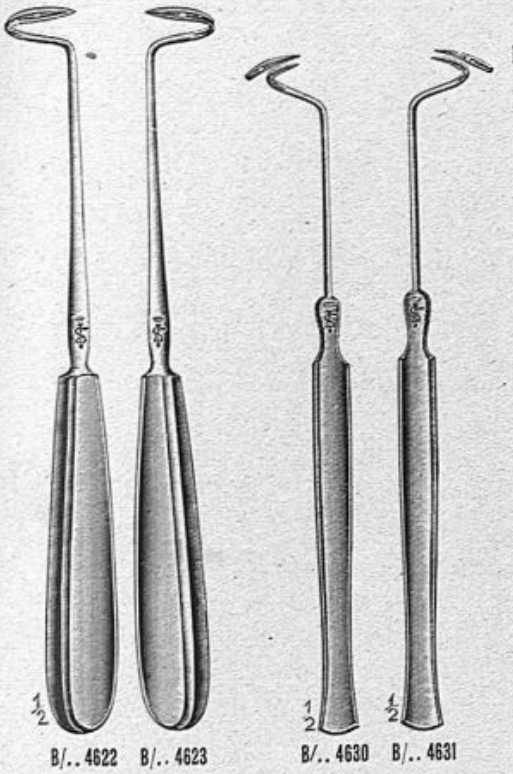
B/.. 4580 — „ *Reverdin-Legueu*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



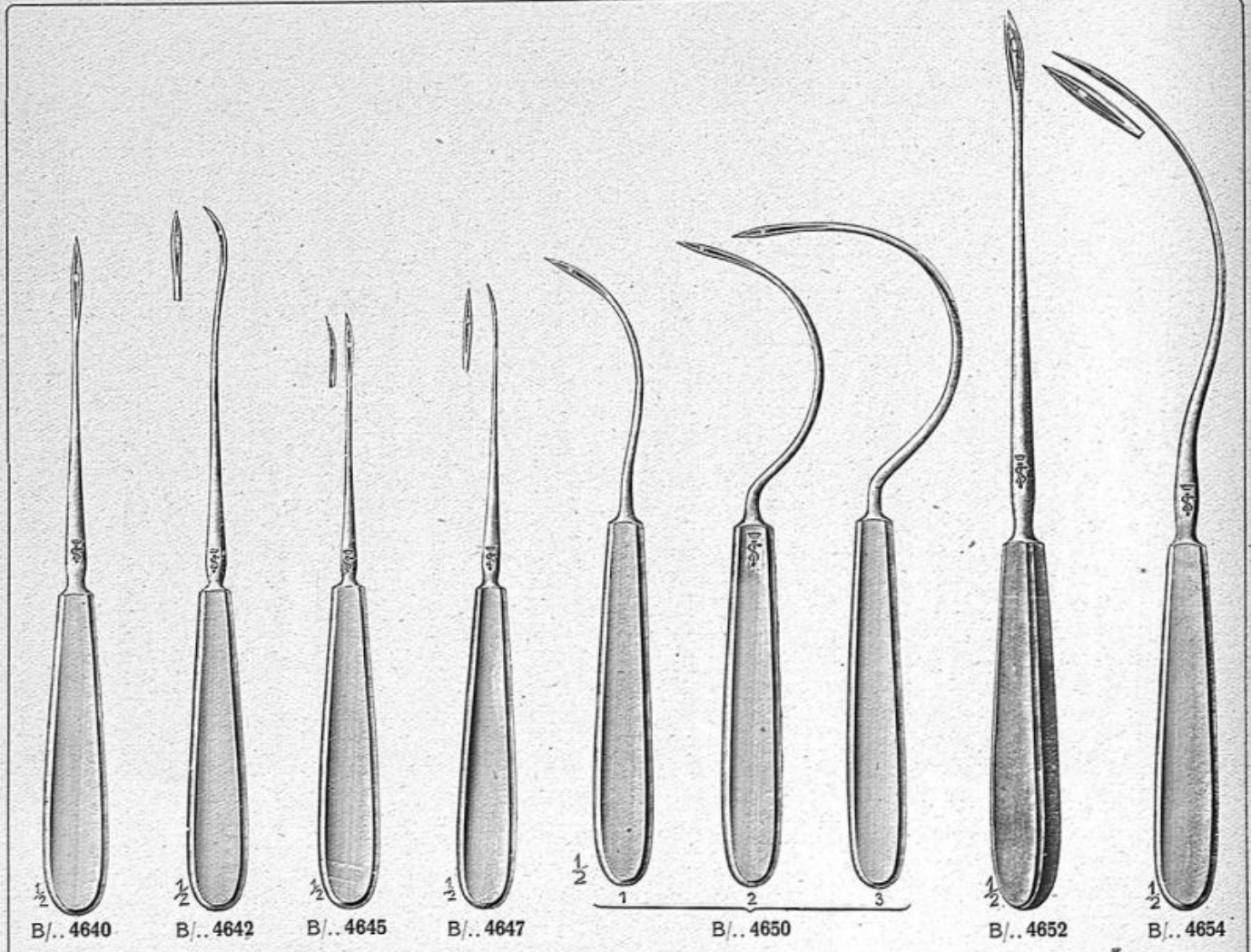


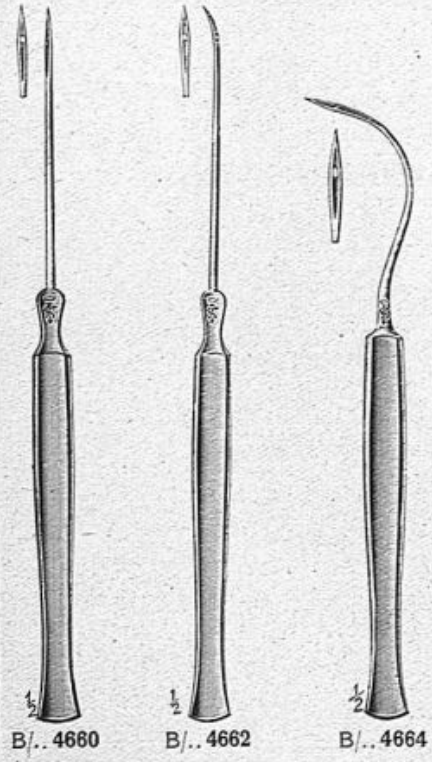
B/.. 4600 **Aiguille à sutures périnéales** de *Carsten*, petit modèle
B/.. 4601 " " " " "
B/.. 4602 " " " grand "
B/.. 4603 " " " " "
B/.. 4606 **Aiguille** de *Whitehead*, forme spirale, extra-fine
B/.. 4607 — " " " " "
B/.. 4610 — " " " "
B/.. 4611 — " " " "
B/.. 4614 **Aiguille à ligatures** de *Wilson*, pointue
B/.. 4615 — " " "
B/.. 4618 — " *Deschamps*, pointue
B/.. 4619 — " " "
B/.. 4622 — " *Greene*, pointue
B/.. 4623 — " " "
B/.. 4630 — " *Peaslee*, "
B/.. 4631 — " " "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.





B/.. 4640 **Aiguille,** droite

B/.. 4642 — de *Skene*

B/.. 4645 — de *Peaslee*, à petite courbure sur le côté

B/.. 4647 — à petite courbure sur le plat

B/.. 4650 **Aiguilles à laparotomie** d'*Emmet*, fig. 1 à 3

B/.. 4652 — „ droite

B/.. 4654 — „ courbe

B/.. 4660 **Aiguille à sutures périnéales,** droite

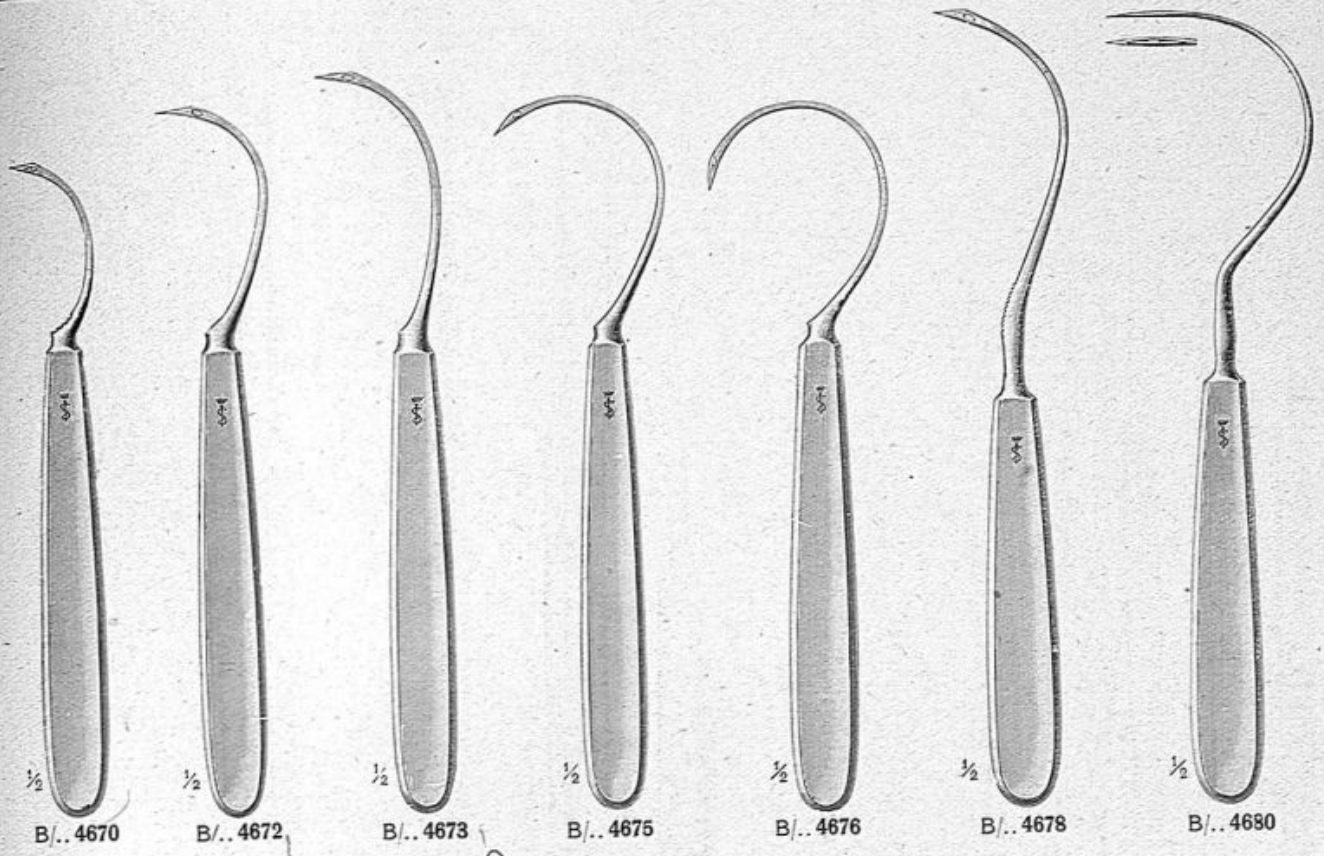
B/.. 4662 — courbe

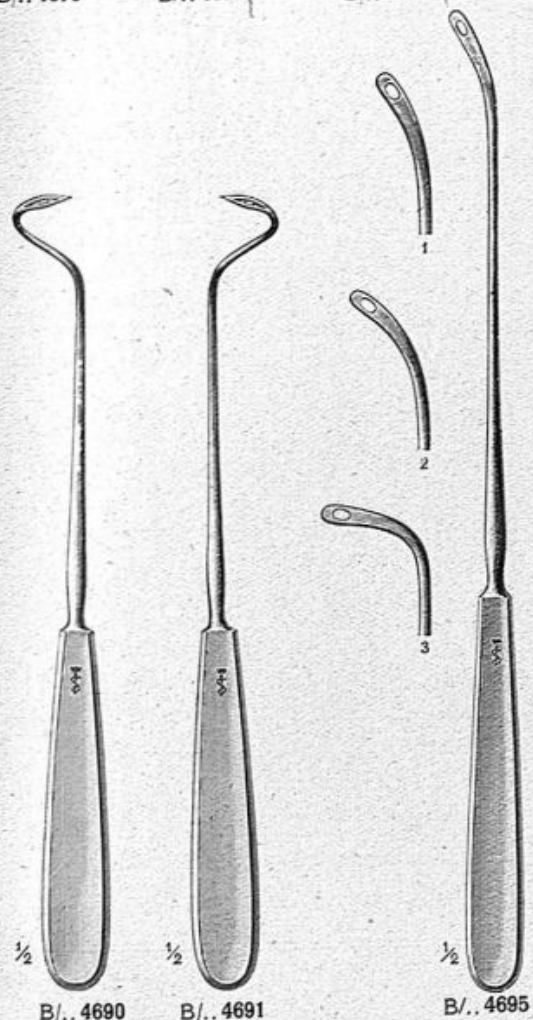
B/.. 4664 — d'*Ashton*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.





B/.. 4670 **Aiguille à sutures périnéales** de *Felizet*

B/.. 4672 — „ *Doyen*

B/.. 4673 — „ „

B/.. 4675 **Aiguille à laparotomie** de *Doyen*

B/.. 4676 — „ „

B/.. 4678 — „ „

B/.. 4680 — „ *Péan*

B/.. 4690 **Aiguille à ligatures** de *Pozzi*

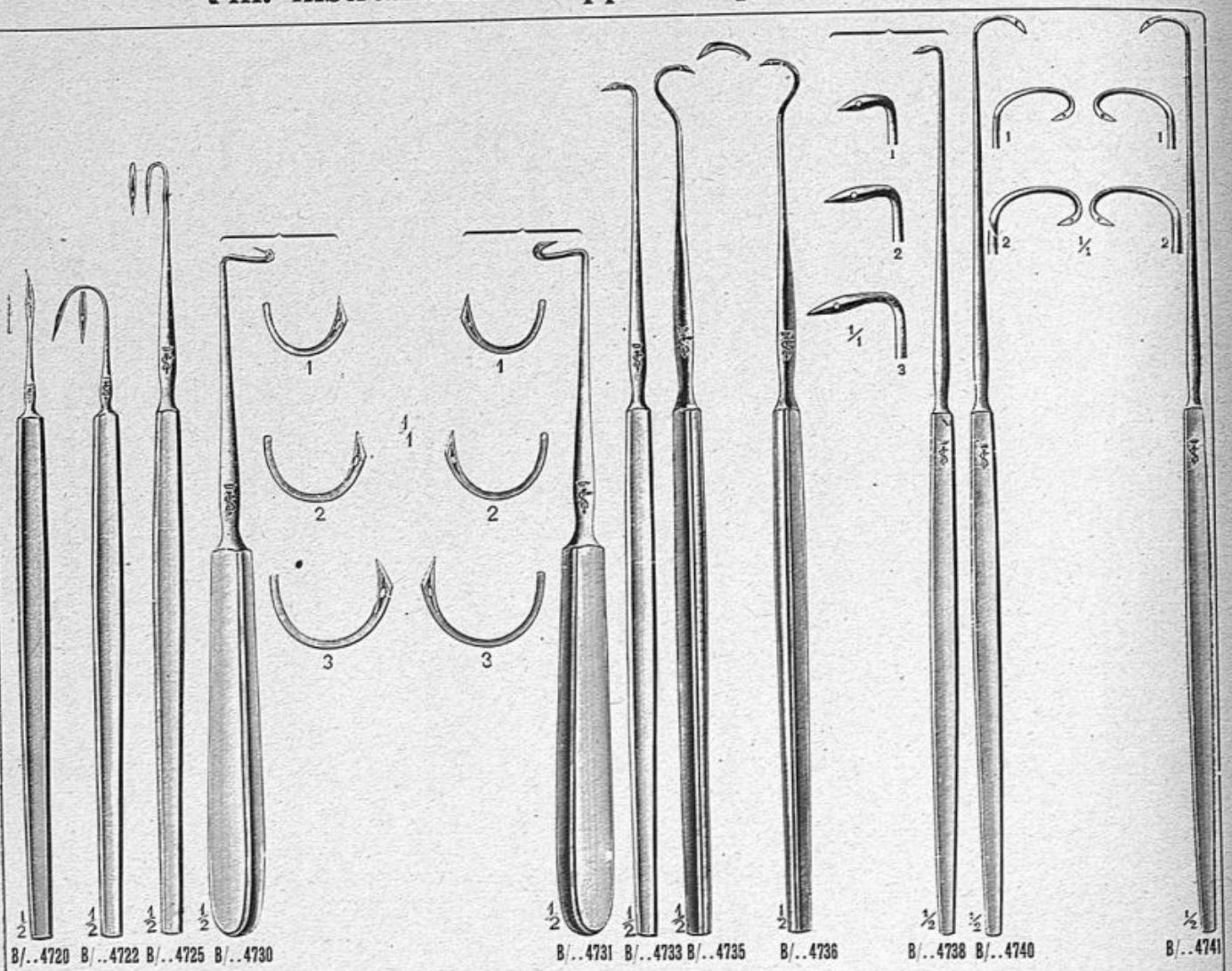
B/.. 4691 — „ „

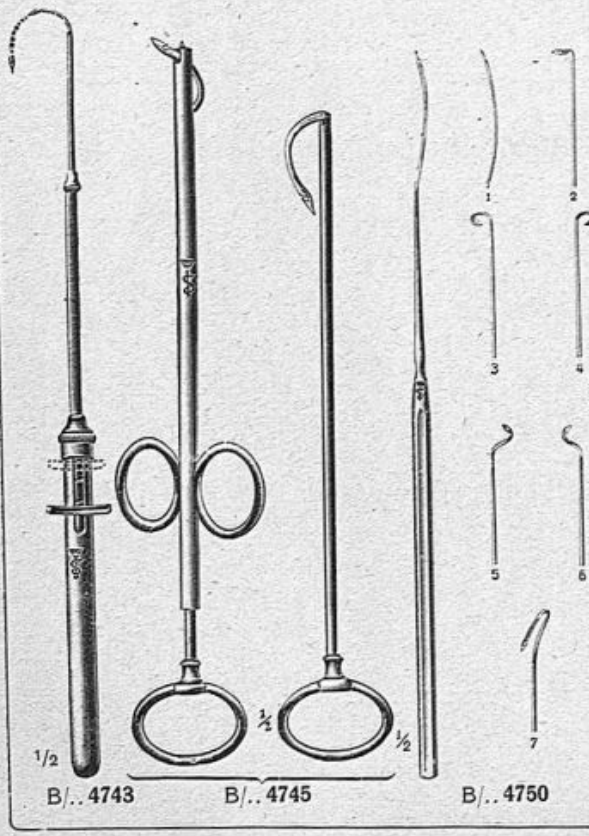
B/.. 4695 — „ *Terrier*, fig. 1 à 3

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE ESCULAPE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

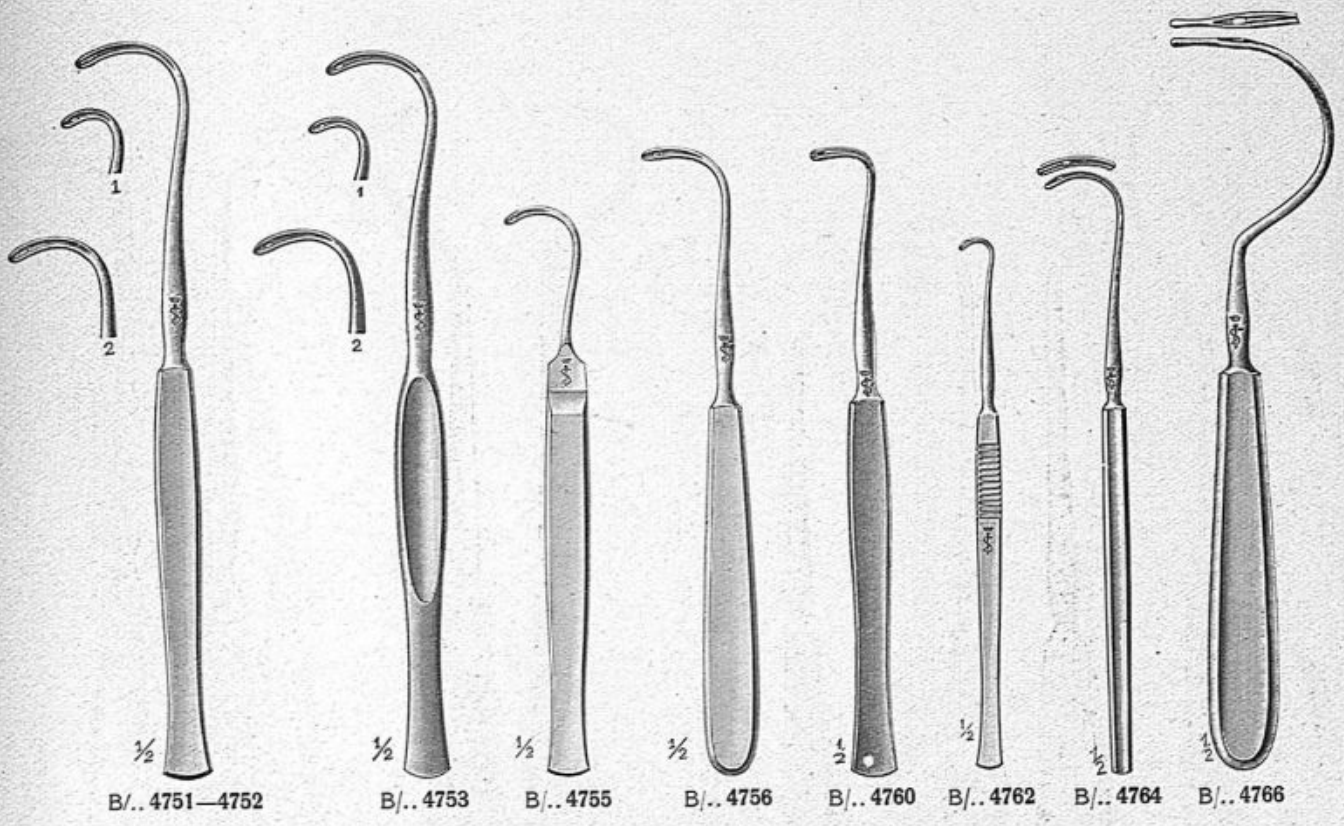


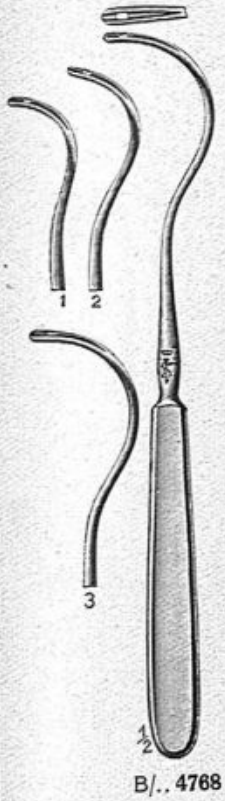


B/.. 4720 **Aiguille** d'*Updegraff*, pour sutures au palais, à courbure faible
B/.. 4722 — „ „ „ „ „ „ „ forte
B/.. 4725 — de *Trélat*, „ „ „ „ „ „ „
B/.. 4730 — „ *Durham*, fig. 1 à 3, pour sutures au palais
B/.. 4731 — „ „ „ 1 „ 3, „ „ „ „
B/.. 4733 — „ „ pour sutures au palais
B/.. 4735 — „ „ en spirale, pour sutures au palais
B/.. 4736 — „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 4738 — „ *Rotter*, fig. 1 à 3, „ „ „ „
B/.. 4740 — „ „ „ 1 „ 2, „ „ „ „
B/.. 4741 — „ „ „ 1 „ 2, „ „ „ „
B/.. 4743 — „ *Lexer*, pour sutures au palais
B/.. 4745 — „ *Le Dentu*, série de 2 aiguilles, pour sutures au palais
B/.. 4750 — „ *Yankauer*, fig. 1 à 7, pour la cloison nasale

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.





B/..4751 **Aiguilles à ligatures** de *Cooper,* manche métal massif, lisse, fig. 1 à 2

B/..4752 — „ „ „ „ creux, „ „ 1 à 2

B/..4753 — manche métal massif, à rainure longitudinale, fig. 1 à 2

B/..4755 — modèle anglais, manche métal, creux, lisse

B/..4756 — de *Collin,* „ „ „ „

B/..4760 — mousse, manche métal massif, lisse

B/..4762 — de *Bergmann*

B/..4764 — „ *Rose*

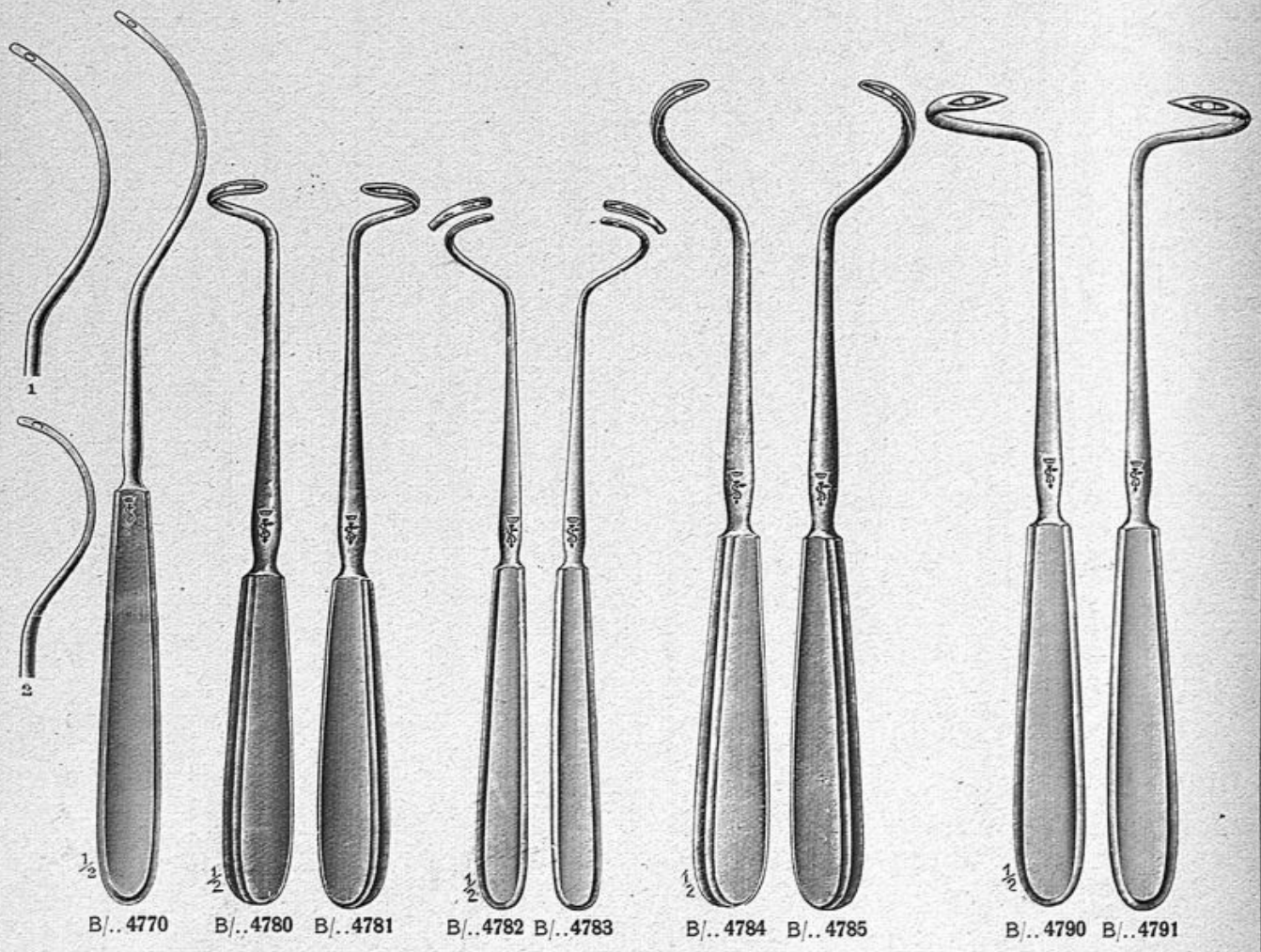
B/..4766 — „ *Langenbeck*

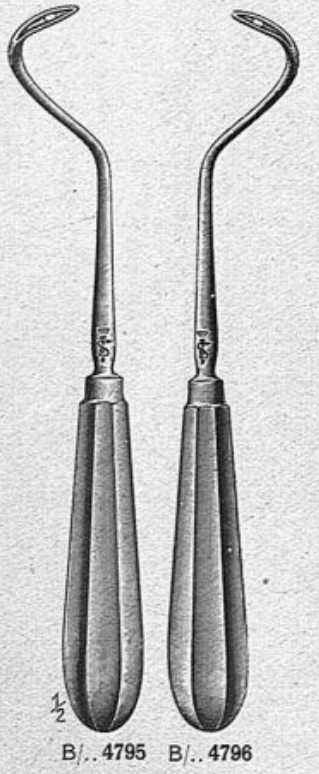
B/..4768 — „ *Kocher*, fig. 1 à 3

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



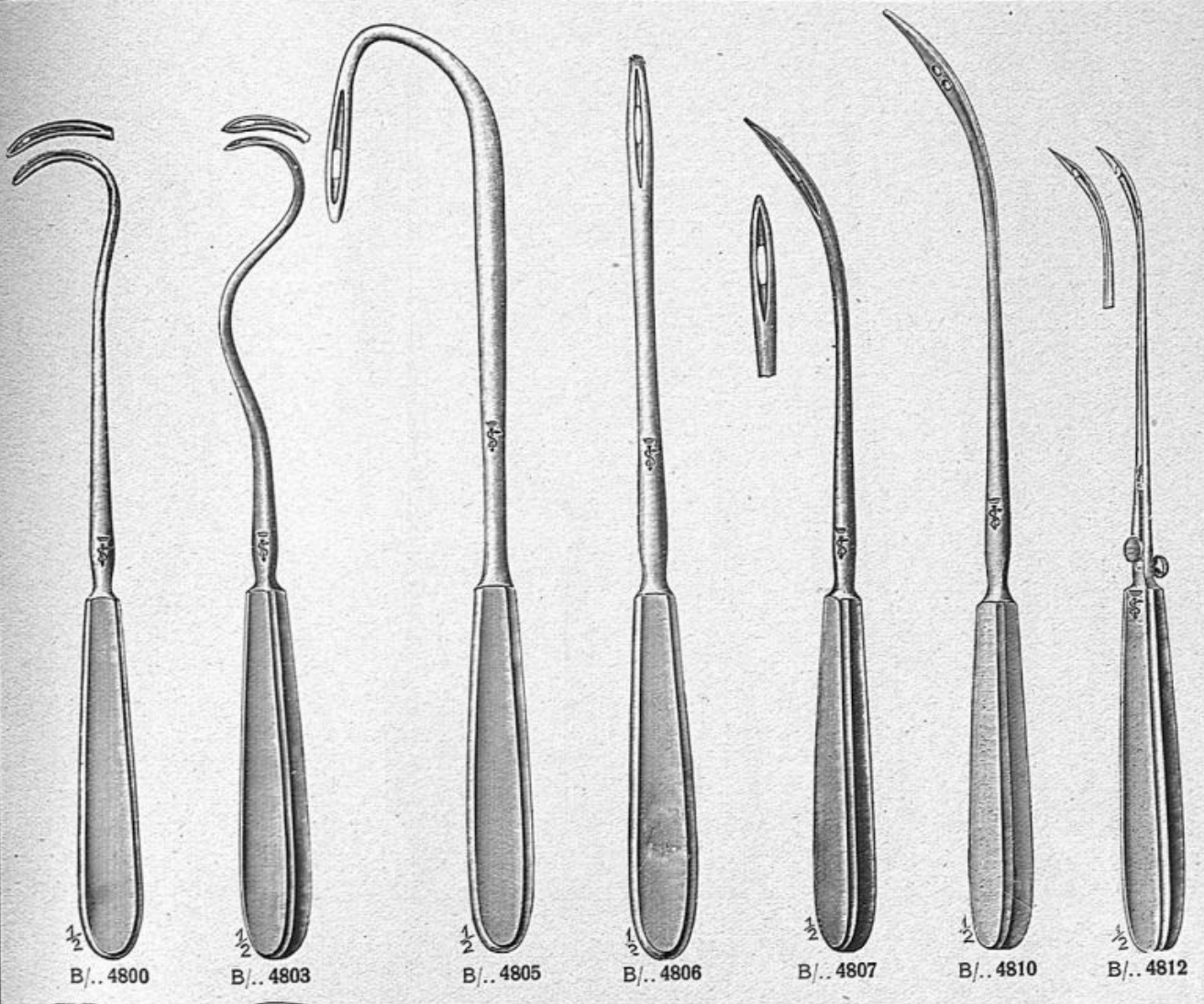


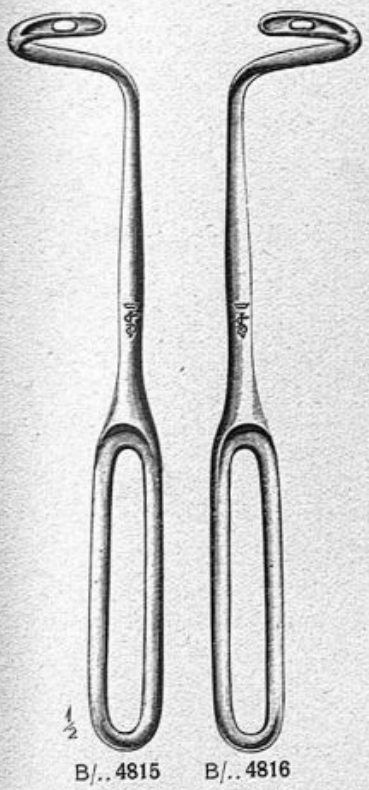
B/..4770	**Aiguilles à ligatures** de *Mikulicz,* mousses, pour sutures au foie, fig. 1 à 2		
B/..4780	—	„ *Deschamps,* „	
B/..4781	—	„ „ „	
B/..4782	—	„ „ „	à courbure faible sur le plat
B/..4783	—	„ „ „ „ „ „ „ „ „	
B/..4784	—	„ „ „ „ „ forte „ „ „	
B/..4785	—	„ „ „ „ „ „ „ „ „	
B/..4790	—	„ *Hahn,* „	
B/..4791	—	„ „ „	
B/..4795	—	„ *Carsten,* „	courbe sur le plat
B/..4796	—	„ „ „ „ „ „ „	

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.





B/.. 4800 **Aiguille à ligatures** de *Leopold,* mousse

B/.. 4803 — *d'Olshausen,* „

B/.. 4805 — de *Jessett,* „

B/.. 4806 — „ *Billroth,* droite, mousse

B/.. 4807 — „ „ courbe, „

B/.. 4810 — „ *Spencer-Wells*, mousse, à 2 chas

B/.. 4812 — „ *Zweifel*, à coulant, démontable

B/.. 4815 — mousse

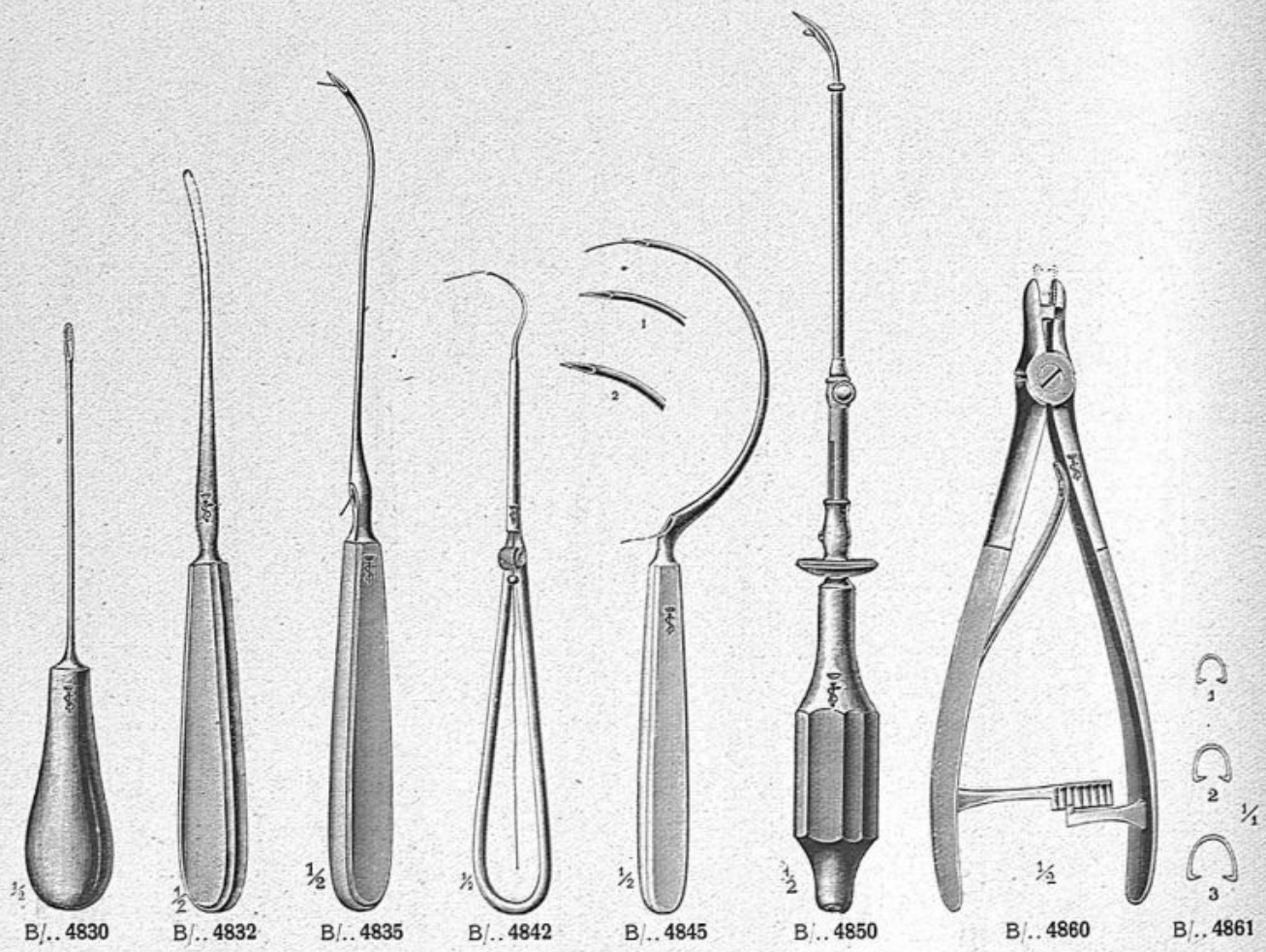
B/.. 4816 — „

ESCULAPE

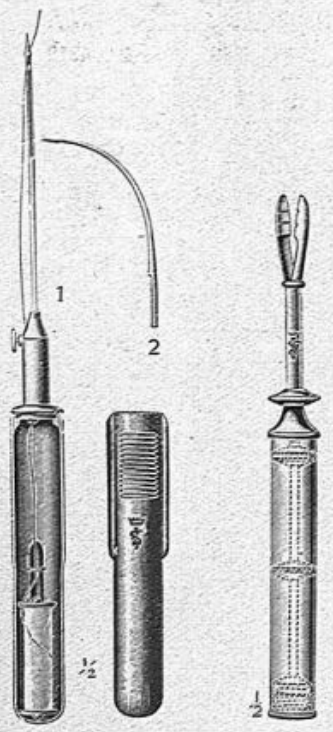
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 4830 B/.. 4832 B/.. 4835 B/.. 4842 B/.. 4845 B/.. 4850 B/.. 4860 B/.. 4861



B/.. 4865 B/.. 4870

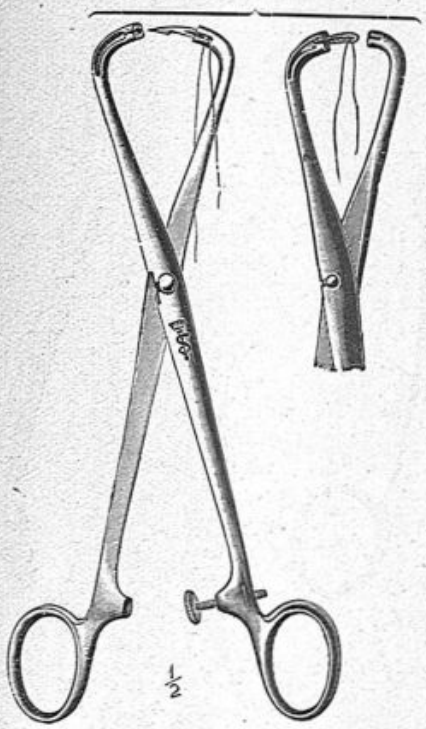
B/.. 4830 **Aiguille,** pour passer le fil d'argent et d'aluminium
B/.. 4832 — " " " " " " "
B/.. 4835 — creuse de *Simon,* pour sutures à fil de métal, courbe
B/.. 4842 — " " *Rissler,* " " " " " " manche fenêtré
B/.. 4845 — " " *Jonesco,* " " " " " " fig. 1 à 2
B/.. 4850 **Instrument à sutures** de *Langenbeck*
B/.. 4851 **Boîte** en chêne pour le même
B/.. 4860 **Pince** de *Hudson*, pour sutures à agrafes d'argent
B/.. 4861 **Agrafes** de *Hudson*, en argent, fig. 1 à 3
B/.. 4865 **Instrument à sutures** de *Göz*, avec 2 aiguilles et 1 bobine de fil de soie
B/.. 4866 **Boîte** en chêne pour le même
B/.. 4870 **Instrument à sutures** de *Bergmann*, avec 2 bobines en métal pour la soie, placées dans le manche creux

La commande pour les instruments à sutures B/.. 4850 et 4865 doit indiquer si nous devons les fournir avec étui.

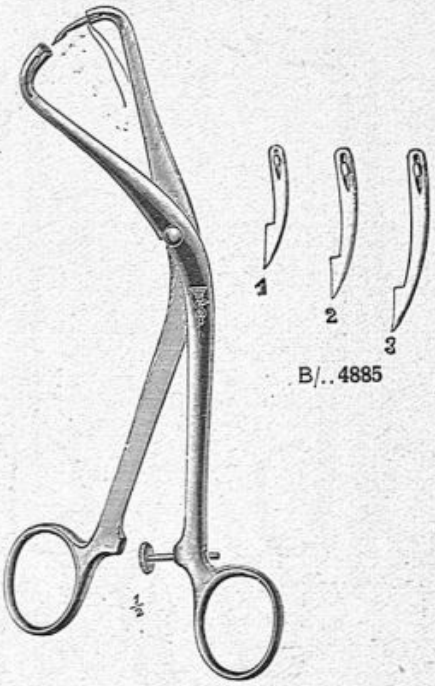
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

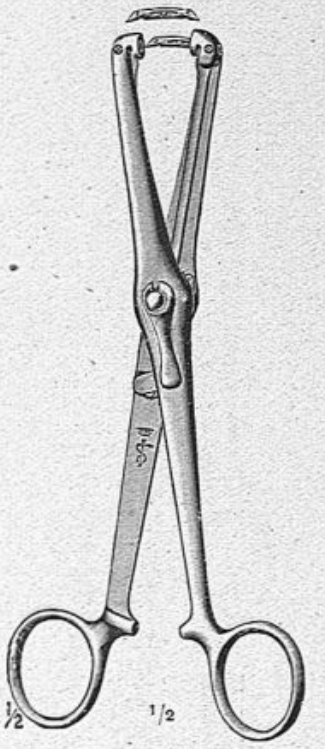


B/.. 4880

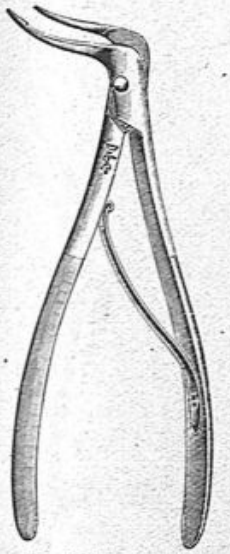


B/.. 4881

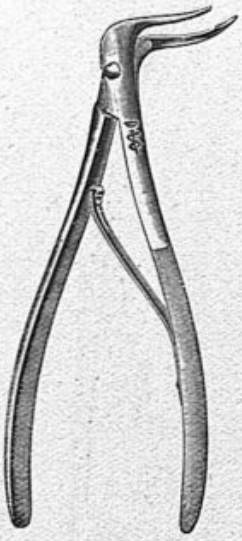
B/.. 4885



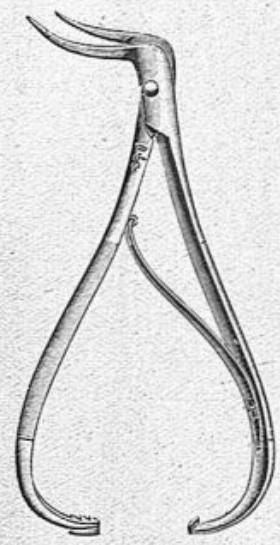
B/.. 4887



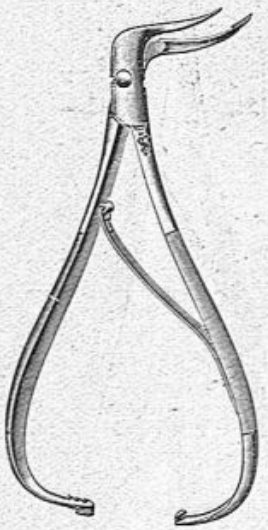
B/.. 4900—4902



B/.. 4905—4907



B/.. 4910—4912



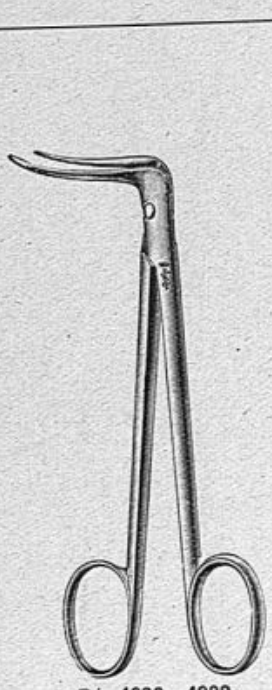
B/.. 4915—4917

B/.. 4880 **Pince à sutures** de *Kurz*, **sans** aiguilles, droite
B/.. 4881 — „ „ „ „ courbe sur le côté
B/.. 4885 **Aiguilles** „ „ pour les pinces ci-dessus, fig. 1 à 3
B/.. 4887 **Pince à sutures** de *Marelli*, automatique, pour suture continue, avec 1 aiguille et 1 aiguille de réchange
B/.. 4900 **Pince à ligatures** de *Cleveland*, 13½ cm de long, sans crémaillère
B/.. 4902 — „ „ 19 „ „ „ „ „
B/.. 4905 — „ „ 13½ „ „ „ „ „
B/.. 4907 — „ „ 19 „ „ „ „ „
B/.. 4910 — „ „ 13½ „ „ „ avec „
B/..4912 — „ „ 19 „ „ „ „ „
B/.. 4915 — „ „ 13½ „ „ „ „ „
B/.. 4917 — „ „ 19 „ „ „ „ „

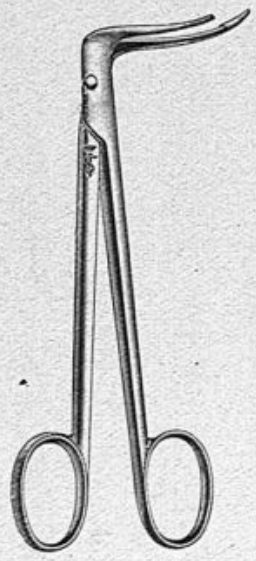
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

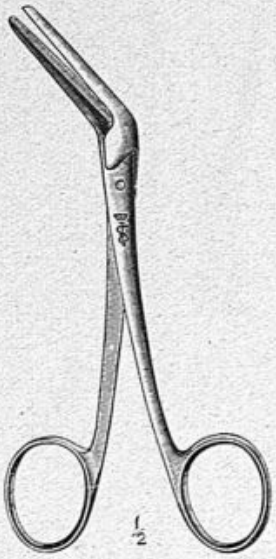
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



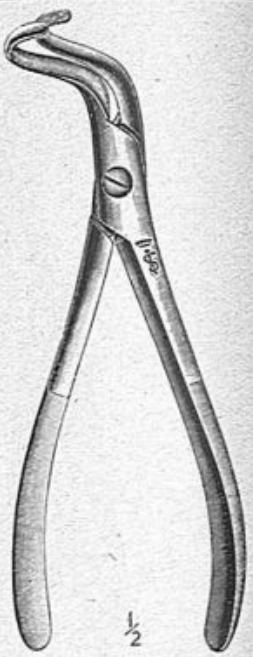
B/..4920—4922



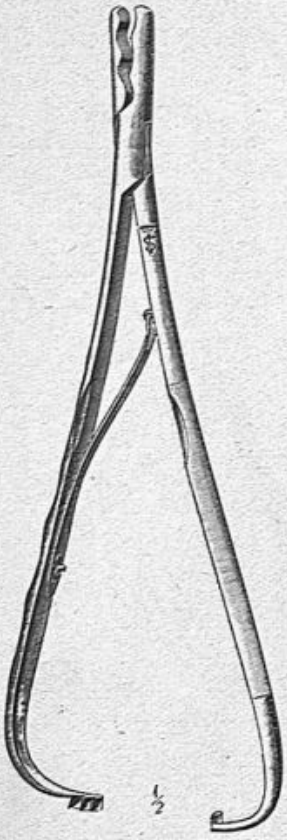
B/..4925—4927



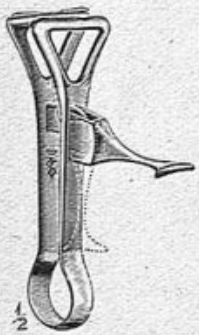
B/..4940



B/..4942



B/..4944



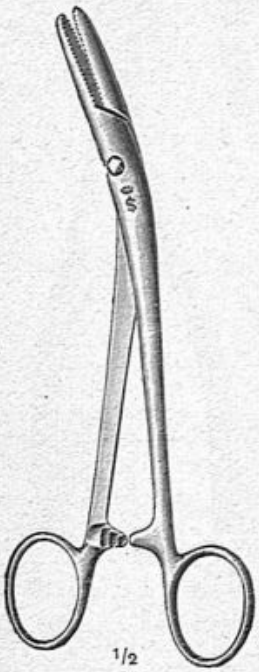
B/..4950



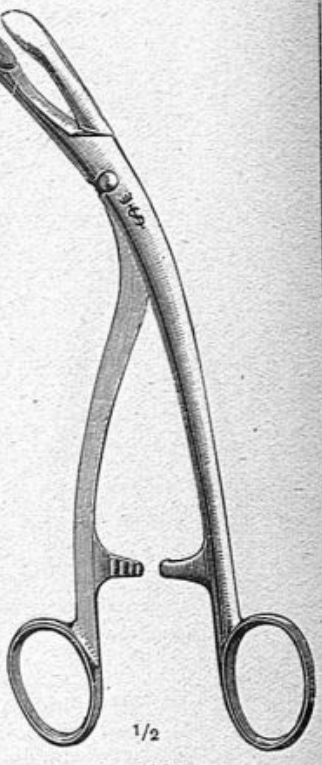
B/..4955



B/..4957



B/..4960



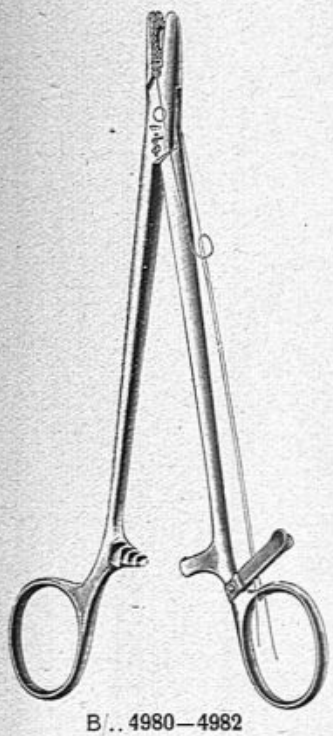
B/..4961

B/..4920 **Pince à ligatures** de *Cleveland*, 13½ cm de long
B/..4922 — „ „ 19 „ „ „
B/..4925 — „ „ 13½ „ „ „
B/..4927 — „ „ 19 „ „ „
B/..4940 — „ *Galabin*, coudée
B/..4942 — „ *König*
B/..4944 — „ *Lane*

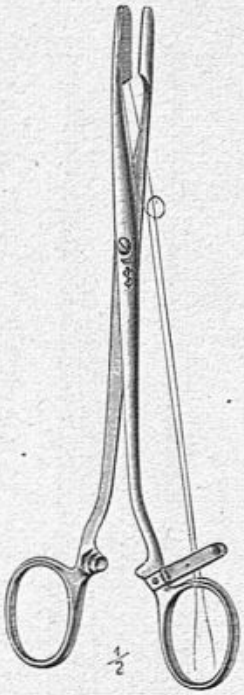
B/..4950 **Pince** de *Terrillon*
B/..4955 **Instrument** de *Pozzi*, pour fixer les ligatur. élastiques
B/..4957 — „ *Collin*, „ „ „ „ „
B/..4960 **Pince à compression** de *Kaltenbach*, pour tenir les ligatures élastiques
B/..4961 — „ *Winter*, pour tenir les ligatures élastiques

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



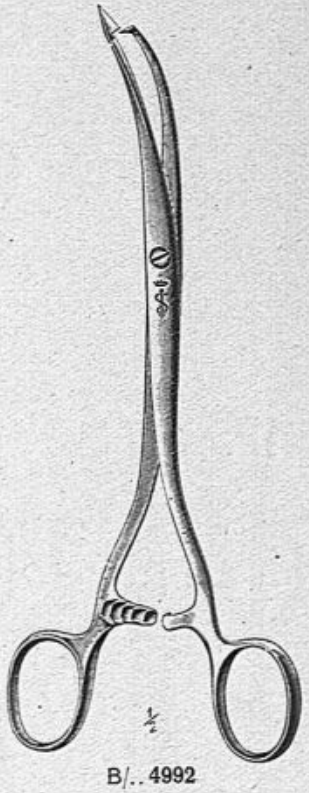
B/.. 4980—4982



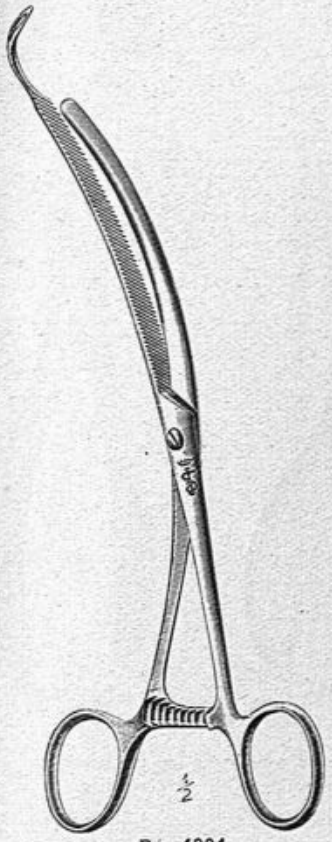
B/.. 4984



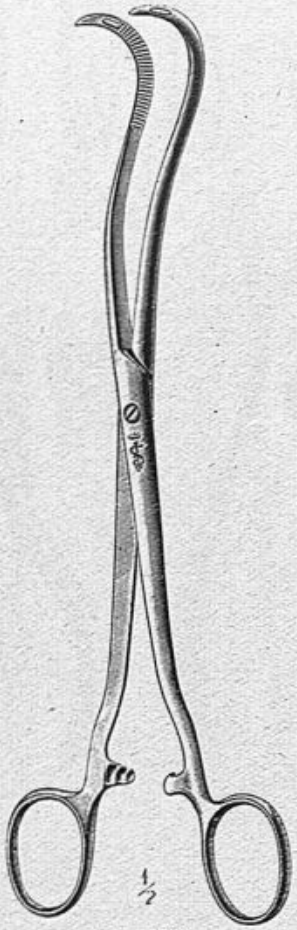
B/.. 4990



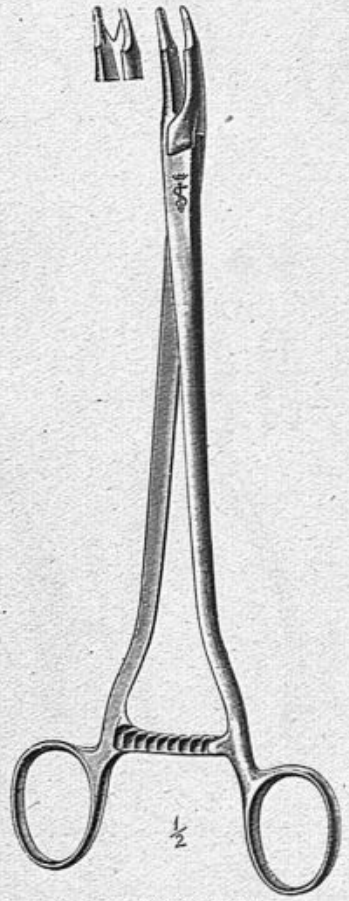
B/.. 4992



B/.. 4994



B/.. 4996



B/.. 4998—4999



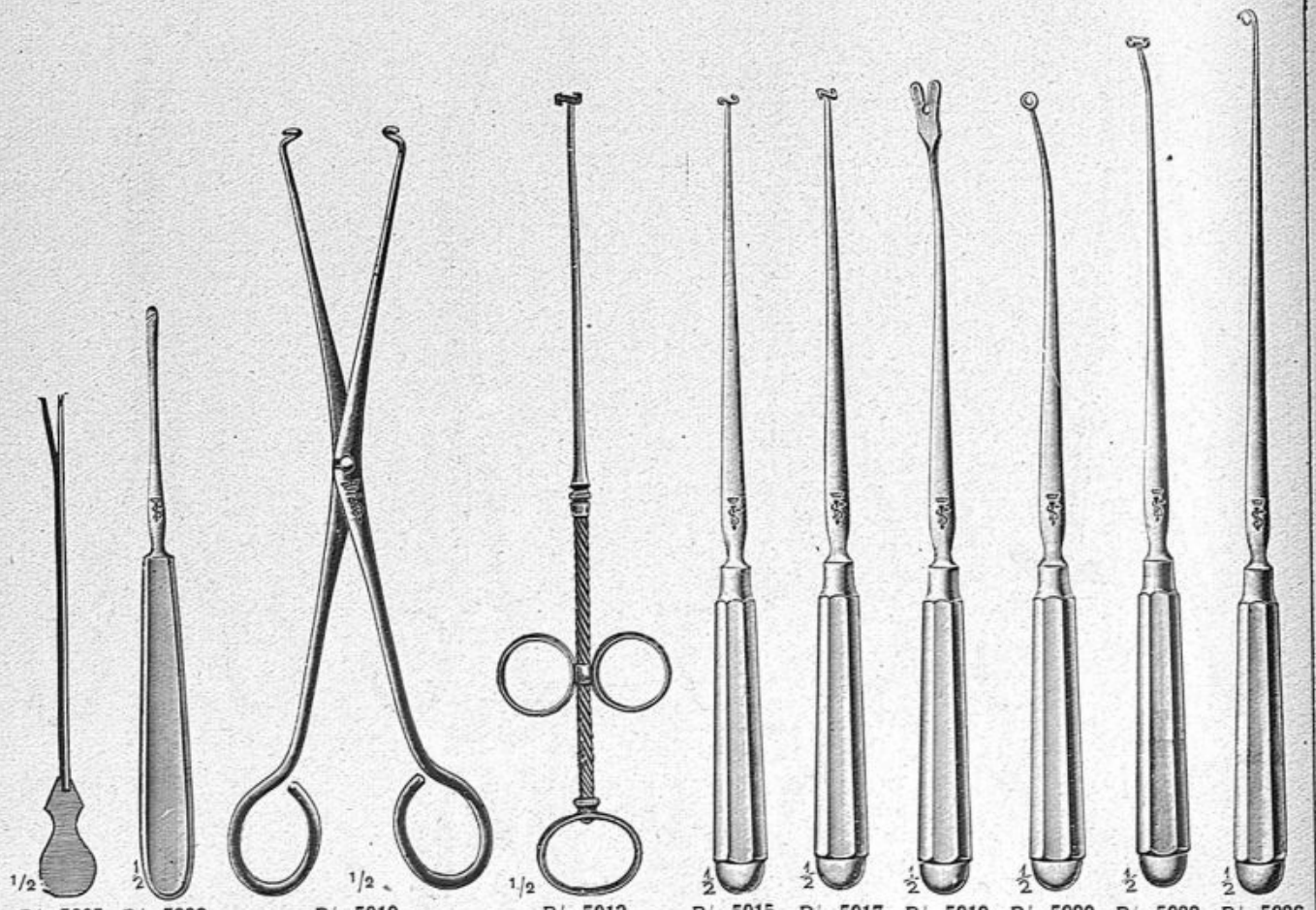
B/.. 5000

B/.. 4980 **Pince hémostatique et porte-ligatures** de *Schoemaker*, 13 cm de long
B/.. 4982 — „ „ 18 „ „ „
B/.. 4984 — „ *Murphy*
B/.. 4990 **Pince à ligatures** de *Barret*
B/.. 4992 — „ *Crossen*

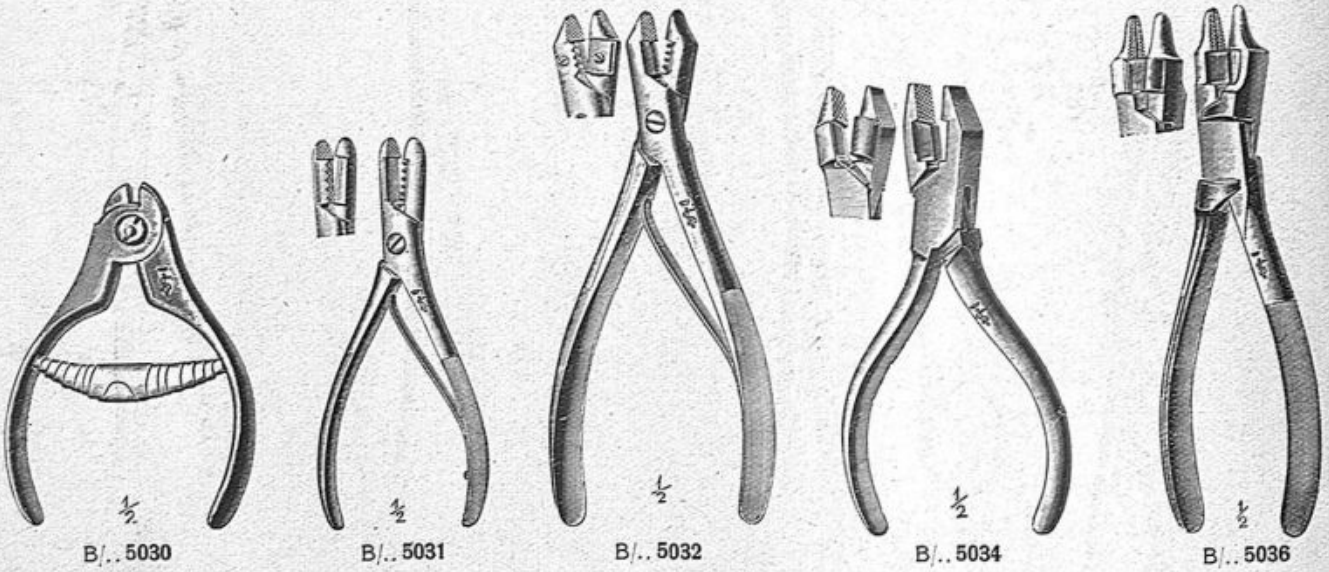
B/.. 4994 **Pince à ligatures** d'*Axhausen*
B/.. 4996 — de *Walthard*
B/.. 4998 — „ *Moynihan*, pour ligatures métalliques
B/.. 4999 **Agrafes** en magnalium, pour la même
B/.. 5000 **Pince à ligatures** de *Perkin*

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/..5005 B/..5008 B/..5010 B/..5013 B/..5015 B/..5017 B/..5019 B/..5020 B/..5022 B/..5026



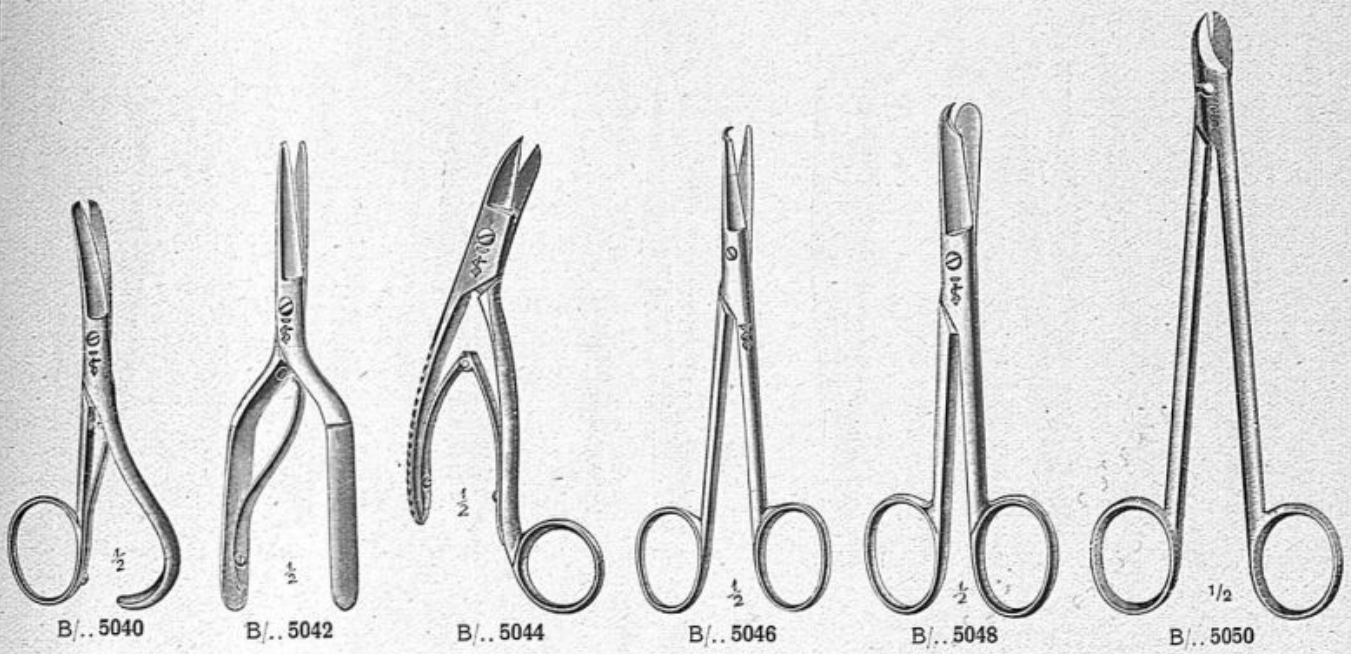
B/..5030 B/..5031 B/..5032 B/..5034 B/..5036

B/..5005 **Porte-fil**
B/..5008 — de *Friedrich*
B/..5010 **Serre-nœud** de *Caroll*, pour sutures en profondeur
B/..5013 **Tord-fil** de *Clasen*
B/..5015 — „ *Bozemann*
B/..5017 — „ *Werneck*
B/..5019 — „ *Sims*
B/..5020 — „ *Simon*, à 1 chas
B/..5022 — „ „ „ 2 „

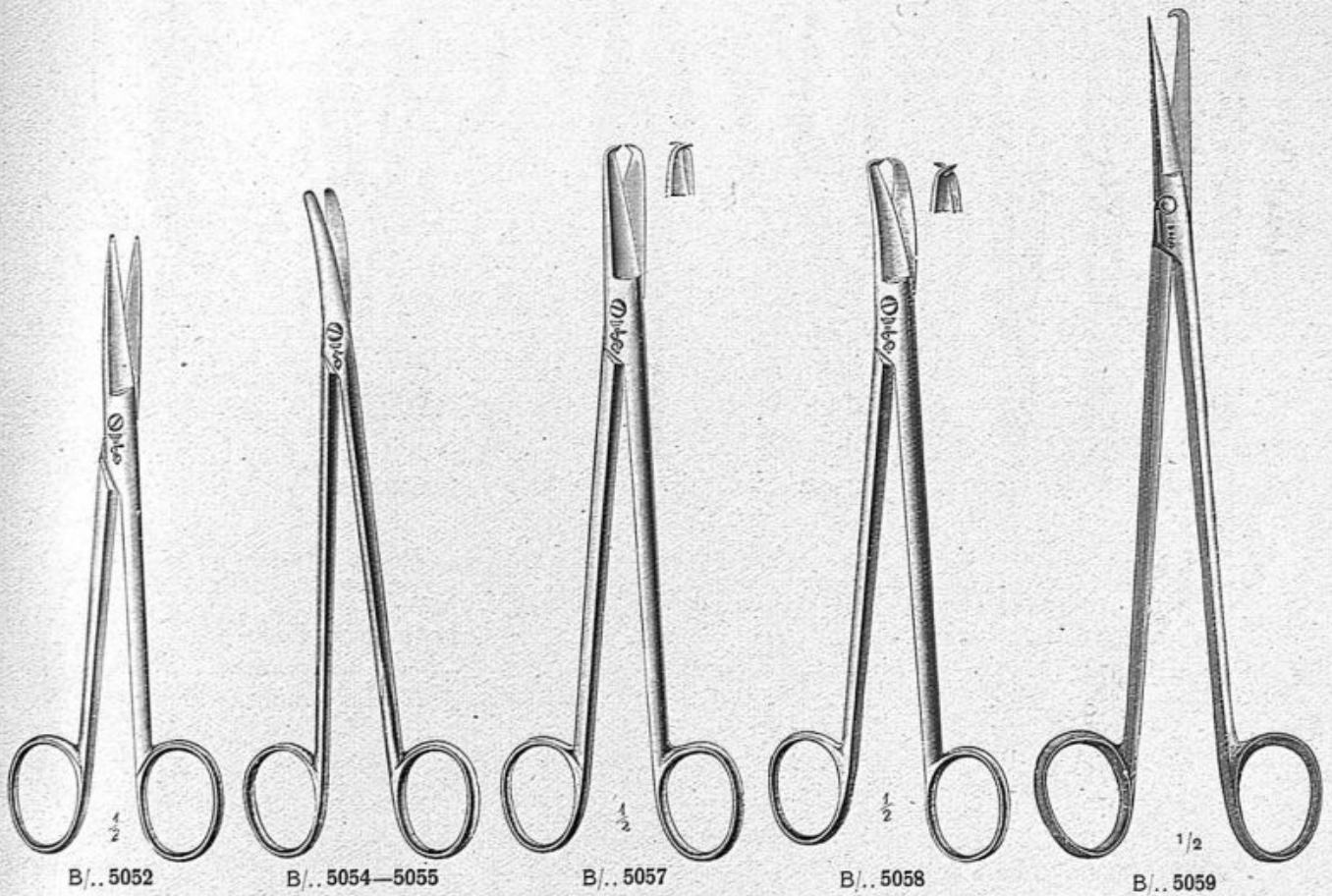
B/..5026 **Porte-ligature,** modèle simple
B/..5030 **Pince coup-fil,** „ anglais
B/..5031 **Pince coupe-fil et tord-fil**
B/..5032 —
B/..5034 —
B/..5036 —

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/..5040 B/..5042 B/..5044 B/..5046 B/..5048 B/..5050



B/..5052 B/..5054—5055 B/..5057 B/..5058 B/..5059

B/..5040	**Ciseaux à ligatures** de	*Birnie*
B/..5042	—	„ *Ware*
B/..5044	—	„ *Silbermark*
B/..5046	—	petit modèle
B/..5048	—	de *Stitch*
B/..5050	—	„ *Smith*

B/..5052	**Ciseaux à ligatures,** pointus	
B/..5054	—	de *Metzenbaum*, 14½ cm de long
B/..5055	—	„ „ 18 „ „ „
B/..5057	—	„ *Dawson*, droits
B/..5058	—	„ „ courbes
B/..5059	—	„ *Gusserow*

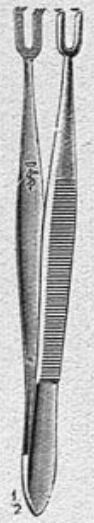
ESCULAPE

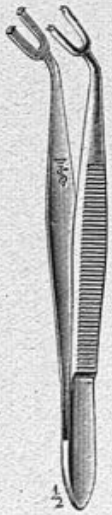
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

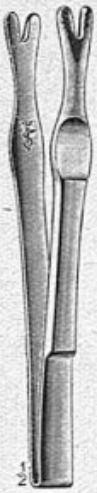

B/..5070


B/..5073

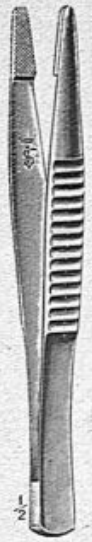

B/..5074


B/..5075

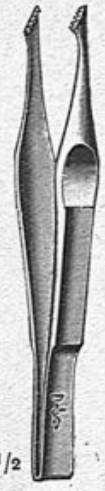

B/..5076


B/..5078


B/..5079


B/..5085


B/..5090


B/..5093


B/..5094


B/..5100—5101

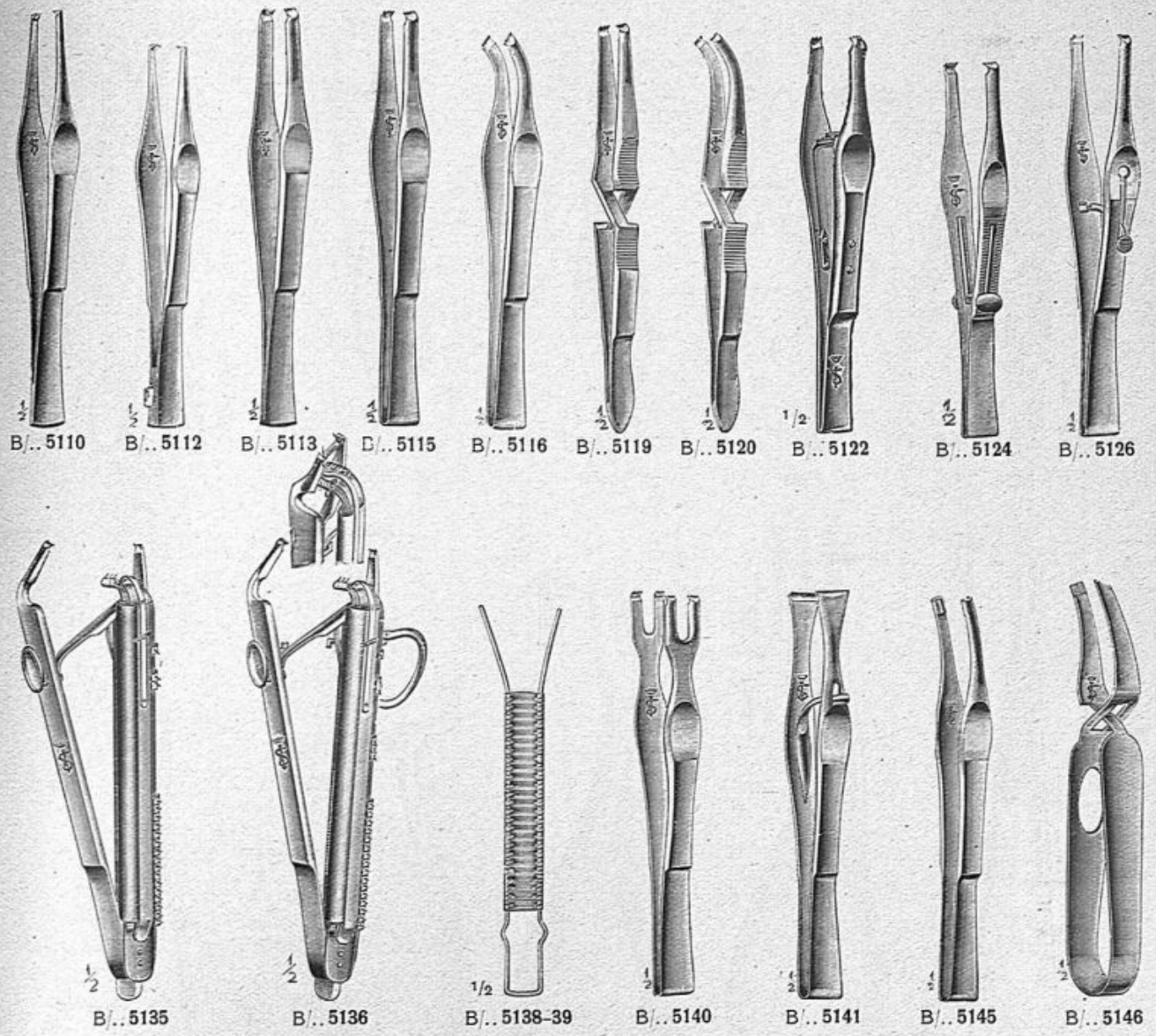

B/..5103

B/..5070 **Pince** pour placer les ligatures dans le porte-fil de *Roubaix*
B/..5073 — „ „ „ „ „ „ „ „ *Championnière,* droite
B/..5074 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ coudée
B/..5075 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ droite, à coulant
B/..5076 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ coudée, à coulant
B/..5078 — „ „ „ „ „ „ „ „ *Schoemaker*, à mors lisses
B/..5079 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ cannelés
B/..5085 — „ enlever les aiguilles, etc., à mors en cuivre
B/..5090 **Pince à sutures**
B/..5093 — de *Farkas*, à denture oblique, pour rapprocher les lèvres de la plaie
B/..5094 — „ *Lyle,* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/..5100 **Pince** pour rapprocher et fermer les lèvres de la plaie, 14 cm de long
B/..5101 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ 18 „ „ „
B/..5103 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ 18½ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 5110 **Pince** de *Michel*, à 1 et 2 dents de souris, pour le porte-agrafes B/.. 5206
B/.. 5112 — „ „ „ 1 „ 2 „ „ „ avec bouton pour le porte-agrafes B/.. 5207
B/.. 5113 **Pince à sutures** de *Michel*, pour le porte-agrafes B/.. 5206
B/.. 5115 — „ „ droite
B/.. 5116 — „ „ courbe
B/.. 5119 — „ *Hegenbarth*, automatique, droite
B/.. 5120 — „ „ „ courbe
B/.. 5122 — „ *Michel-Seubert*, à arrêt fixant, seulement pour agrafes de 11 et 12 mm de longueur
B/.. 5124 — „ *Michel*, modifiée, „ „ „ pour agrafes de 12 à 18 mm de longueur
B/.. 5126 — „ „ „ „ „ „ „ „ toutes longueurs
B/.. 5135 — „ „ avec porte-agrafes automatique
B/.. 5136 — „ „ „ „ „ „ et arrêt fixant
B/.. 5138 **Agrafes** de *Michel*, pour les pinces automatiques B/.. 5135 à 36, en maillechort (B/.. 5240), enfilées par 25 pièces sur un porte-agrafes spécial
B/.. 5139 — „ „ „ „ „ „ B/.. 5135 „ 36, „ nickel pur (B/.. 5241), enfilées par 25 pièces sur un porte-agrafes spécial
B/.. 5140 **Pince à sutures** de *Michel*, pour agrafes doubles B/.. 5280 à 5281
B/.. 5141 — „ *Samuel*, „ „ „ B/.. 5280 „ 5281
B/.. 5145 — „ *Herff*, „ „ de Herff B/.. 5290 „ 5295
B/.. 5146 — „ „ „ „ „ „ B/.. 5280 „ 5295

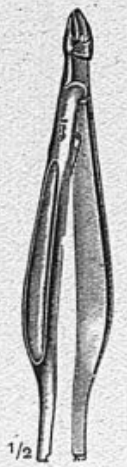
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

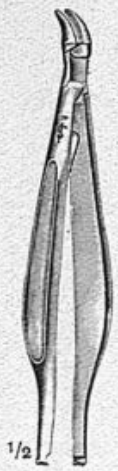
© Musée AP-HP

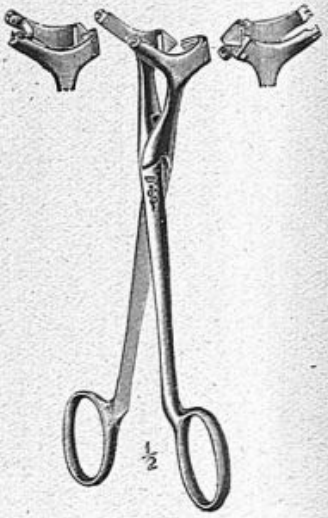
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

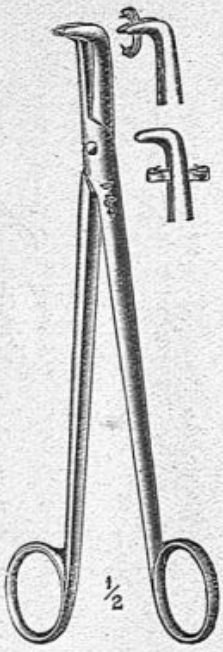

B/..5150

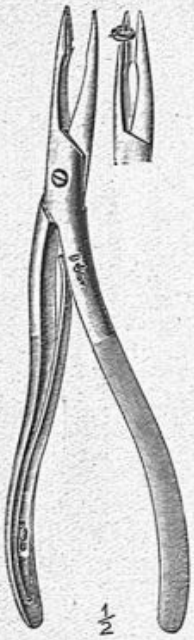

B/..5151

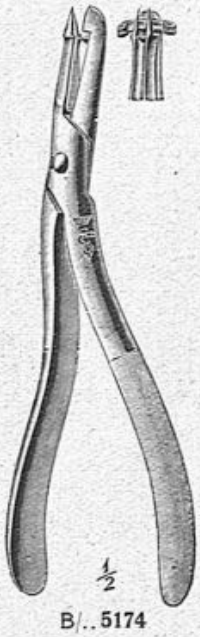

B/..5155

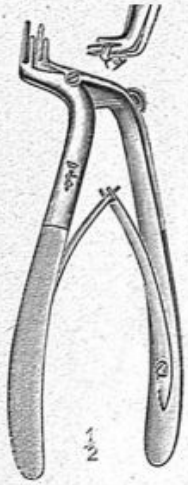

B/..5156

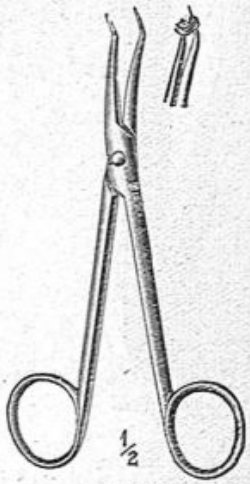

B/..5160


B/..5170


B/..5172


B/..5174


B/..5176


B/..5178

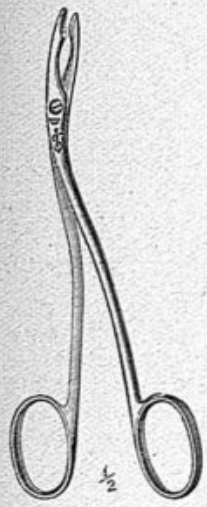
B/..5150 **Pince à sutures,** automatique, pour appliquer et enlever les agrafes, à denture droite
B/..5151 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ oblique
B/..5155 — de *Michel*, avec pince pour enlever les agrafes
B/..5156 — „ „ „ „ „ „ „ „
B/..5160 — „ *Windler,* pour appliquer et enlever les agrafes
B/..5170 — „ *Wagner,* pour ouvrir et retirer les agrafes
B/..5172 — „ *Sigwarth-Berkholz,* „ „ „ „ „ „
B/..5174 — „ *Reiner-Détert,* „ „ „ „ „ „
B/..5176 — modèle «Esculape», „ „ „ „ „ „
B/..5178 — de *Wallace-Milne,* „ „ „ „ „ „

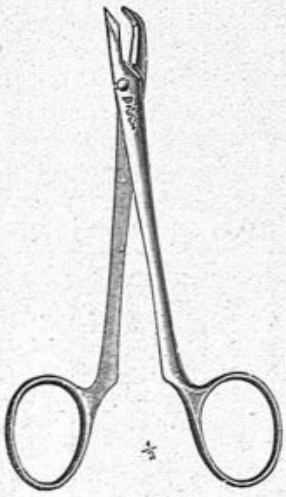
ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

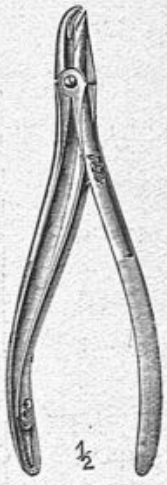
© Musée AP-HP

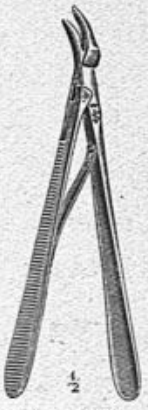
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.


B/..5180


B/..5182


B/..5184


B/..5185


B/..5187


B/..5190—5191

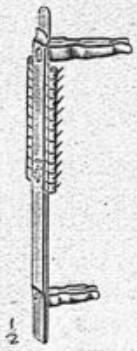

B/..5200


B/..5202


B/..5205


B/..5206


B/..5207


B/..5209

B/..5180 **Pince** de *Heath*, pour ouvrir et retirer les agrafes

B/..5182 — „ *Collin*, „ „ „ „ „ „

B/..5184 — modèle «Esculape», pour ouvrir et retirer les agrafes

B/..5185 — „ „ „ „ „ „ „ „

B/..5187 — „ „ „ „ „ „ „ „

B/..5190 — de *Reverdin-Schaerer*, pour ouvrir et retirer les petites agrafes

B/..5191 — „ „ „ „ „ „ „ „ grandes „

B/..5200 **Crochet,** pour retirer les agrafes

B/..5202 — „ „ „ „

B/..5205 **Porte-agrafes,** modèle simple, en fil métallique

B/..5206 — pour pinces B/..5110 et 5113

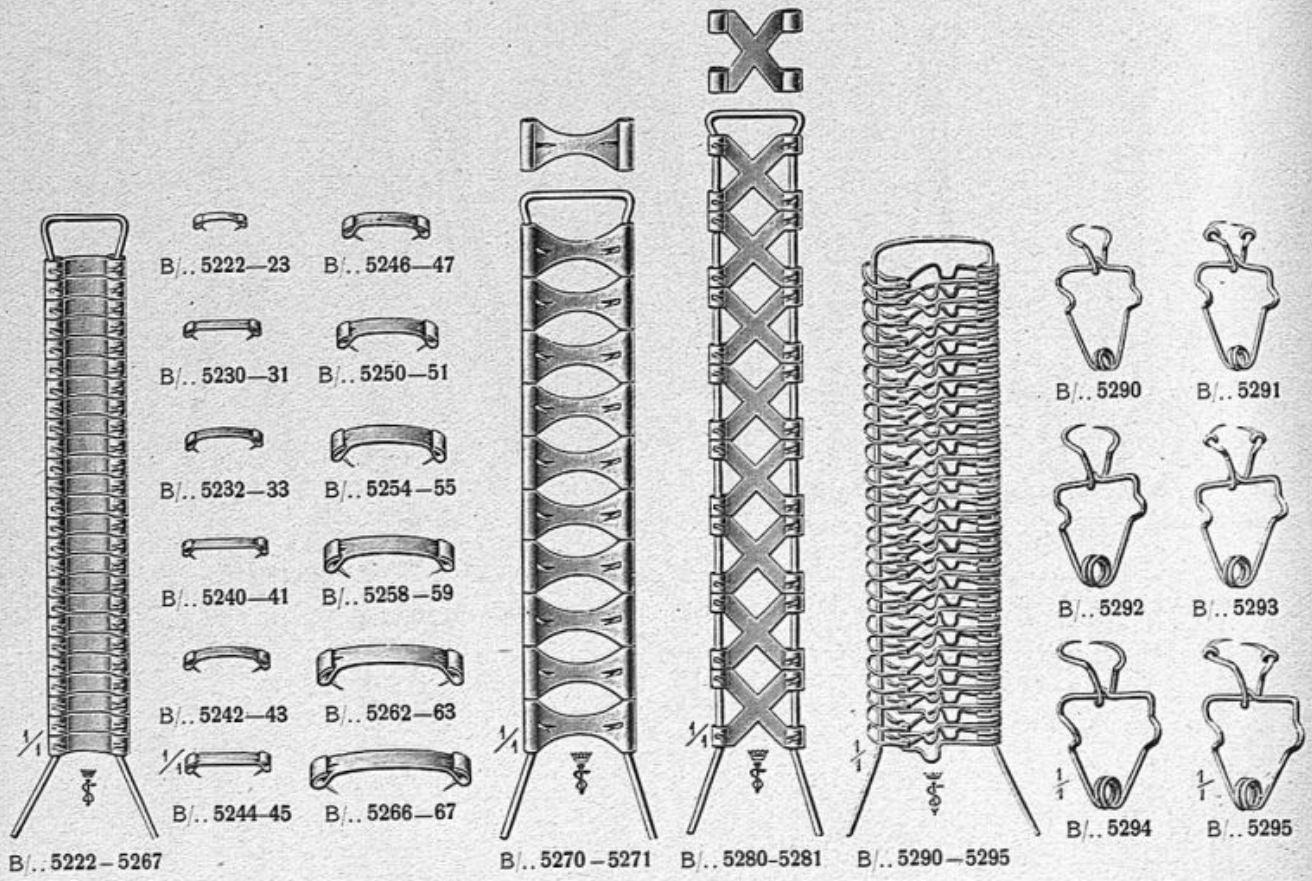
B/..5207 — „ pince B/..5112

B/..5209 — de *Collin*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



Agrafes de *Michel*, enfilées par 25 pièces sur un porte-agrafes:

B/.. 5222	7½ × 1¾	mm,	légèrement courbe,	en	maillechort	B/.. 5246	12 × 3	mm,	légèrement courbe,	en	maillechort
B/.. 5223	7½ × 1¾	„	„	„	nickel pur	B/.. 5247	12 × 3	„	„	„	nickel pur
B/.. 5230	11 × 2	„	droite	„	maillechort	B/.. 5250	14 × 3	„	„	„	maillechort
B/.. 5231	11 × 2	„	„	„	nickel pur	B/.. 5251	14 × 3	„	„	„	nickel pur
B/.. 5232	11 × 2	„	légèrement courbe,	„	maillechort	B/.. 5254	16 × 3	„	„	„	maillechort
B/.. 5233	11 × 2	„	„	„	nickel pur	B/.. 5255	16 × 3	„	„	„	nickel pur
B/.. 5240	12 × 2½	„	droite	„	maillechort	B/.. 5258	18 × 3	„	„	„	maillechort
B/.. 5241	12 × 2½	„	„	„	nickel pur	B/.. 5259	18 × 3	„	„	„	nickel pur
B/.. 5242	12 × 2½	„	légèrement courbe,	„	maillechort	B/.. 5262	20 × 3	„	„	„	maillechort
B/.. 5243	12 × 2½	„	„	„	nickel pur	B/.. 5263	20 × 3	„	„	„	nickel pur
B/.. 5244	12 × 3	„	droite	„	maillechort	B/.. 5266	22 × 3	„	„	„	maillechort
B/.. 5245	12 × 3	„	„	„	nickel pur	B/.. 5267	22 × 3	„	„	„	nickel pur

B/.. 5270 **Agrafes** de *Michel*, enfilées par 10 pièces sur porte-agrafes, à bords larges, en maillechort
B/.. 5271 — „ „ „ „ 10 „ „ „ „ „ „ „ nickel pur
B/.. 5280 — „ „ „ „ 10 „ „ „ „ (doubles croisées), „ maillechort
B/.. 5281 — „ „ „ „ 10 „ „ „ „ „ „ „ nickel pur

B/.. 5290 **Agrafes** de *Herff*, enfilées par 25 pièces sur porte-agrafes, petites, à pointes lisses
B/.. 5291 — „ „ „ „ 25 „ „ „ „ „ „ „ à bouton
B/.. 5292 — „ „ „ „ 25 „ „ „ „ moyennes, „ „ lisses
B/.. 5293 — „ „ „ „ 25 „ „ „ „ „ „ „ à bouton
B/.. 5294 — „ „ „ „ 25 „ „ „ „ grandes, „ „ lisses
B/.. 5295 — „ „ „ „ 25 „ „ „ „ „ „ „ à bouton

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

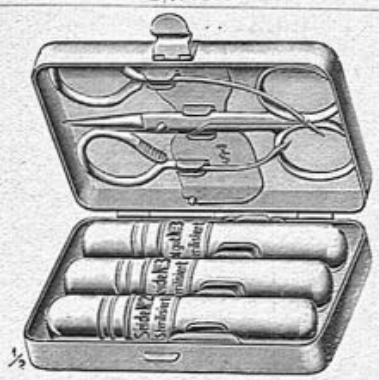
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 5300

B/.. 5300 **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

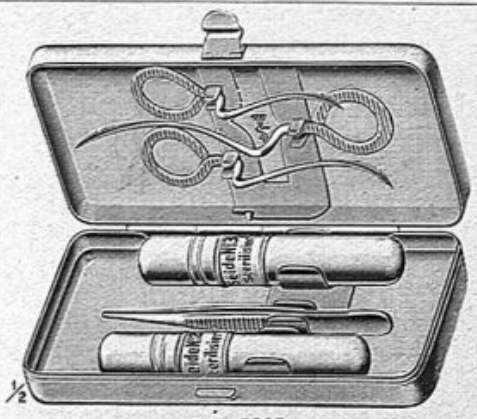
12 aiguilles à sutures, chas à ressort
1 pince à dissection
2 flacons de soie à sutures, stérilisée



B/.. 5303

B/.. 5303 **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

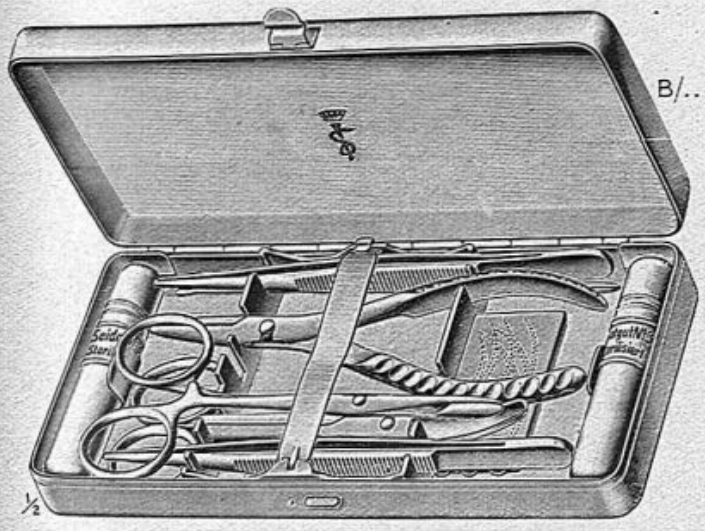
2 aiguilles de *Mooij*
1 paire de ciseaux, droits
1 pince à dissection
2 flacons de soie à sutures, stérilisée
1 „ de catgut, stérilisée



B/.. 5305

B/.. 5305 **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

3 aiguilles de *Mooij*, à anneau transversal
1 pince à dissection
3 flacons de soie à sutures, stérilisée



B/.. 5308

B/.. 5308 **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

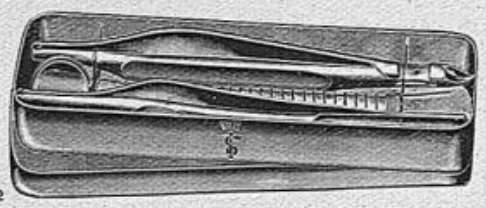
1 porte-aiguilles de *Härtel*
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 pince hémostatique de *Péan*
1 paire de ciseaux de *Cooper*, courbes
1 stylet aiguillé
12 aiguilles à sutures, chas à ressort
1 flacon de soie à sutures, stérilisée
1 „ „ catgut, stérilisée

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

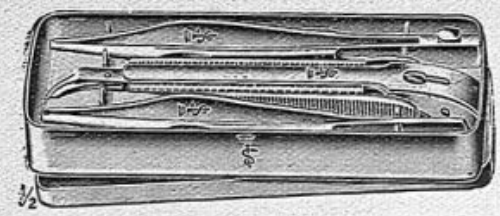
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/..5320—5321

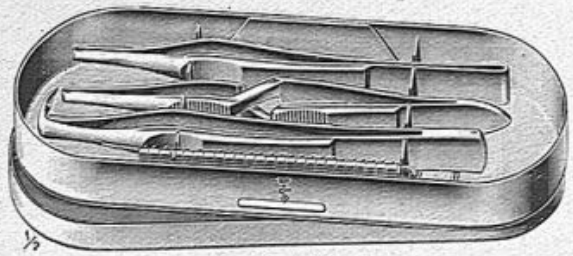
B/..5320 **Boîte à sutures** de *Michel*, en métal, renfermant:
1 pince à sutures de *Michel* B/..5115
1 „ „ „ „ „ à pince pour ouvrir et retirer les agrafes
1 porte-agrafes, se fixant à la pince, avec 25 agrafes

B/..5321 **La même,** mais avec pince à sutures B/..5110



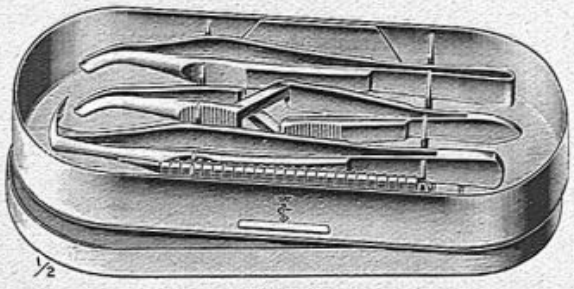
B/..5322

B/..5322 **Boîte à sutures** de *Michel*, en métal, renfermant:
1 pince à sutures de *Michel*
1 „ „ dents de souris, à bouton pour le porte-agrafes
1 porte-agrafes, se fixant à la pince, avec 25 agrafes
1 pince pour ouvrir et retirer les agrafes



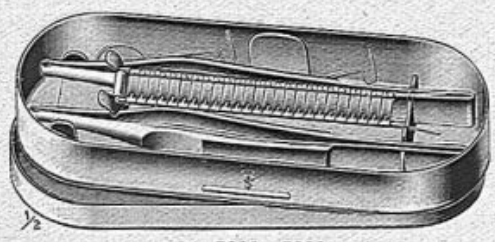
B/..5324

B/..5324 **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:
1 pince à sutures de *Hegenbarth*, droite
1 „ „ „ „ *Michel*, „
1 „ de *Reverdin-Schaerer*, pour ouvrir et retirer les agrafes
1 porte-agrafes, se fixant à la pince, avec 25 agrafes



B/..5326

B/..5326 **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:
1 pince à sutures de *Hegenbarth*, courbe
1 „ „ „ „ *Michel*, „
1 „ de *Reverdin-Schaerer*, pour ouvrir et retirer les agrafes
1 porte-agrafes, se fixant à la pince de *Michel*, avec 25 agrafes



B/..5328—5329

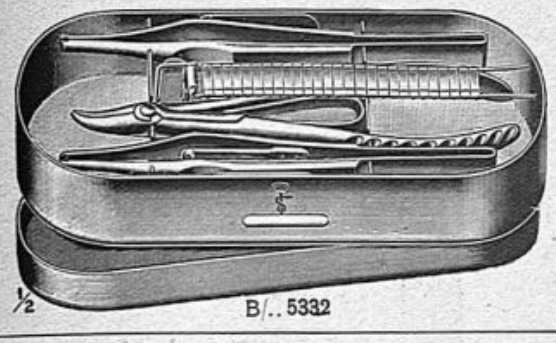
B/..5328 **Boîte à sutures** de *Michel*, en métal, renfermant:
2 pinces à sutures de *Michel*
25 agrafes
2 crochets pour retirer les agrafes

B/..5329 **Boîte à sutures** de *Michel*, en métal, renfermant:
2 pinces à sutures de *Michel*
1 porte-agrafes, se fixant à la pince de *Michel*, avec 25 agrafes
2 crochets pour retirer les agrafes

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

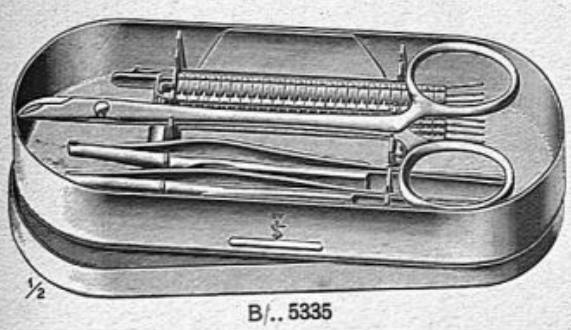
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



½ B/..5332

B/..**5332** **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

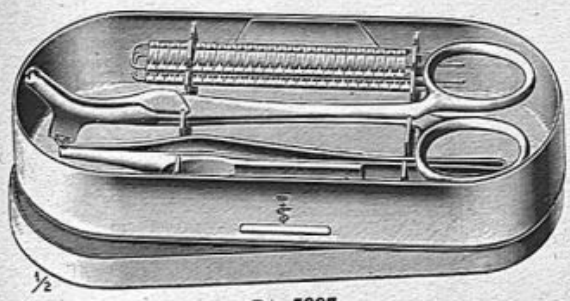
1 pince à sutures de *Michel-Seubert* à arret fixant
1 „ „ „ „ *Michel*
1 porte-agrafes, se fixant à la pince, avec 25 agrafes
1 pince pour ouvrir et retirer les agrafes



½ B/..5335

B/..**5335** **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

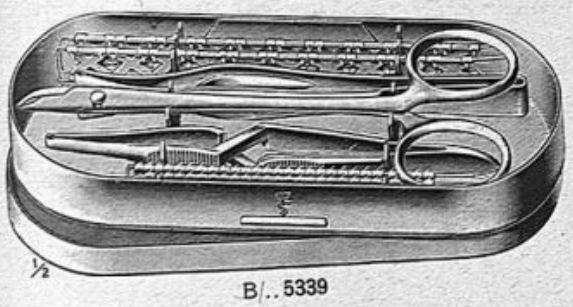
1 pince à sutures de *Michel*
1 „ „ dents de souris
1 porte-agrafes de *Collin*, se fixant à la pince à dents de souris, avec 100 agrafes
1 pince pour ouvrir et retirer les agrafes



½ B/..5337

B/..**5337** **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

1 pince à sutures de *Michel*
1 „ de *Windler*, pour appliquer et retirer les agrafes
50 agrafes



½ B/..5339

B/..**5339** **Boîte à sutures,** en métal, renfermant:

1 pince à sutures de *Hegenbarth*
1 „ „ „ „ *Samuel*, pour agrafes doubles
1 „ pour ouvrir et retirer les agrafes
50 agrafes
20 agrafes doubles



½ B/..5345—5346

B/..**5345** **Boîte à sutures** de *Michel*, en métal, renfermant:

1 pince à sutures de *Michel*, à porte-agrafes automatique
1 „ „ „ „ „ simple
100 agrafes, étroites, droites
2 crochets pour retirer les agrafes

B/..**5346** **La même boîte,** mais avec:

1 pince à sutures à porte-agrafes automatique et arrêt fixant

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



Pour B/..5400-5442



B/..5400—5407



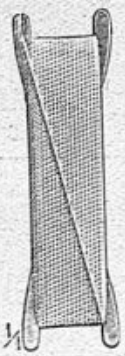
B/..5410—5411



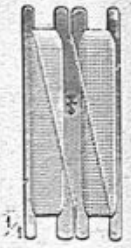
B/..5415



B/..5420—5428



B/..5440



B/..5442



Pour B/..5450-5459



B/..5450—5451



B/..5455—5456



B/..5458—5459



B/..5465



B/..5466

Soie pour sutures de première qualité,

B/..5400	tordue,	écrue,	en échevettes de	2	gr,	grosseurs Nos.	00 à 16
B/..5402	„	„	„	5	„	„	00 „ 16
B/..5405	„	blanchie,	„	2	„	„	00 „ 16
B/..5407	„	„	„	5	„	„	00 „ 16
B/..5410	„	„	sur plaques	½	„	„	00 „ 16
B/..5411	„	noire,	„	½	„	„	00 „ 16
B/..5415	„	blanchie,	„ bobines	2	„	„	00 „ 16
B/..5420	„	écrue,	„	2	„	„	00 „ 16
B/..5421	„	„	„	5	„	„	00 „ 16
B/..5422	„	„	„	10	„	„	00 „ 16
B/..5423	„	„	„	20	„	„	00 „ 16
B/..5425	„	blanchie,	„	2	„	„	00 „ 16
B/..5426	„	„	„	5	„	„	00 „ 16
B/..5427	„	„	„	10	„	„	00 „ 16
B/..5428	„	„	„	20	„	„	00 „ 16
B/..5440	„	écrue, sur plaques métal		de 1¼	gr,	grosseur No.	7
B/..5442	„	„	2 grosseurs sur 1 plaque metal à	¼	„	„	0 et 4
B/..5450	tressée,	blanchie, sur cartons de		½	gr,	grosseurs Nos.	00 à 16
B/..5451	„	noire,	„	½	„	„	00 „ 16
B/..5455	„	blanchie,	„			de 44 à 3 m, selon grosseur Nos.	00 à 16
B/..5456	„	„	„ plaques caoutchouc durci,		„ 44 „ 3	„	00 „ 16
B/..5458	„	„	4 grosseurs de 5 m, sur 1 carton,				Nos. 0, 3, 5 et 7
B/..5459	„	„	4 „ „ 5 „ „ 1 plaque caoutchouc durci,				„ 0, 3, 5 et 7
B/..5465	tordue,	„	en échevettes, extra-fine, pour suture vasculaires, à	½	gr		
B/..5466	„	„	„	„	„	„ ½ „ en flacon à fermeture métallique	

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



Pour B/.. 5480 et 5483



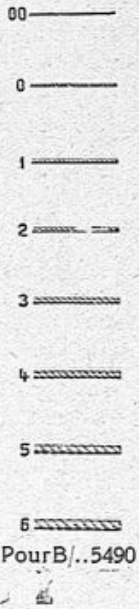
Pour B/.. 5485 et 5488



B/.. 5480 et B/.. 5485



B/.. 5483 et 5488



Pour B/.. 5490



B/.. 5490



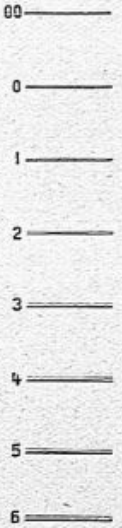
Pour B/.. 5500–5503



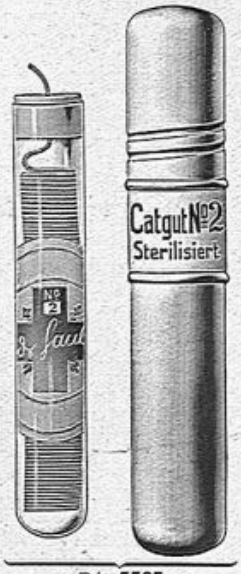
B/.. 5500



B/.. 5503



Pour B/.. 5505



B/.. 5505

Soie pour sutures,

B/.. 5480	**du Dr. Voemel,**	tordue, 1 écheveute de ½ gr, grosseurs		Nos. 00 à 8, en flacon à fermeture métallique
B/.. 5483	—	„ 3 échevettes à ½ „ „	assorties des	„ 00 „ 8, „ „ „ „ „
B/.. 5485	—	tressée, 1 écheveute de ½ „ „		„ 00 „ 8, „ „ „ „ „
B/.. 5488	—	„ 3 échevettes à ½ „ „ „ „		„ 00 „ 8, „ „ „ „ „
B/.. 5490	**du Dr. Saul,**	tordue, 1 écheveute de ½ „ „ „ „		„ 00 „ 6, „ „ de verre en douille métal

Catgut pour sutures,

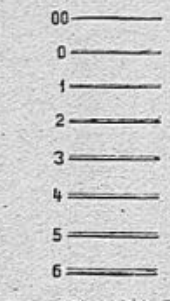
B/.. 5500	**du Dr. Voemel,**	1 écheveute de 2½ m, grosseurs		Nos. 00 à 6, en flacon à fermeture métallique
B/.. 5503	—	3 échevettes „ 2½ „ „	assorties des	„ 00 „ 6, „ „ „ „ „
B/.. 5505	**du Dr. Saul,**	1 écheveute „ 2½ „ „		„ 00 „ 6, „ „ de verre en douille métal

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

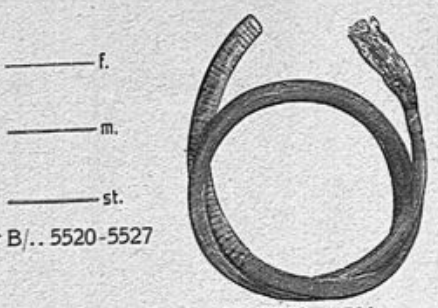
© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



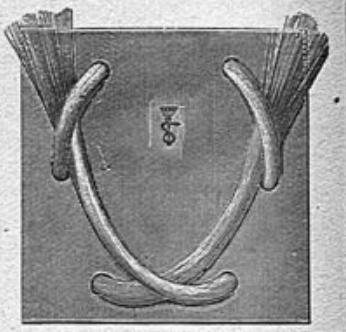
Pour B/.. 5510-5518

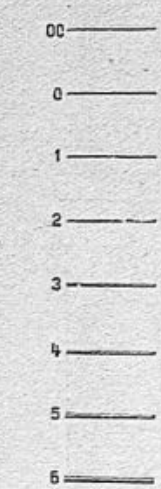

B/.. 5510—5518



Pour B/.. 5520-5527

B/.. 5520—5523

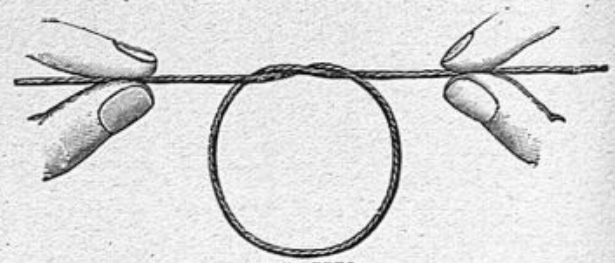

B/.. 5525—5527



Pour B/.. 5535-5539


B/.. 5535—5536


B/.. 5537—5539


B/.. 5550


B/.. 5553


B/.. 5555


B/.. 5557


B/.. 5559

B/.. 5510 **Catgut cru,** en fils de 2½ m, Nos. 00 à 6, chaque fil bouclé séparement, 10 fils dans une enveloppe
B/.. 5512 **Catgut stérilisé,** 1 fil de 2½ m, Nos. 00 à 6, sur plaque, dans une enveloppe
B/.. 5513 — 1 „ „ 2½ „ „ 00 „ 6, „ „ en carton
B/.. 5514 — 3 fils „ 2½ „ „ 00 „ 6, chaque fil sur plaque, en carton
B/.. 5516 — 8 „ „ 30 cm „ 00 „ 6, en carton
B/.. 5518 — en pelotes de 50 m, Nos. 00 à 6 en carton

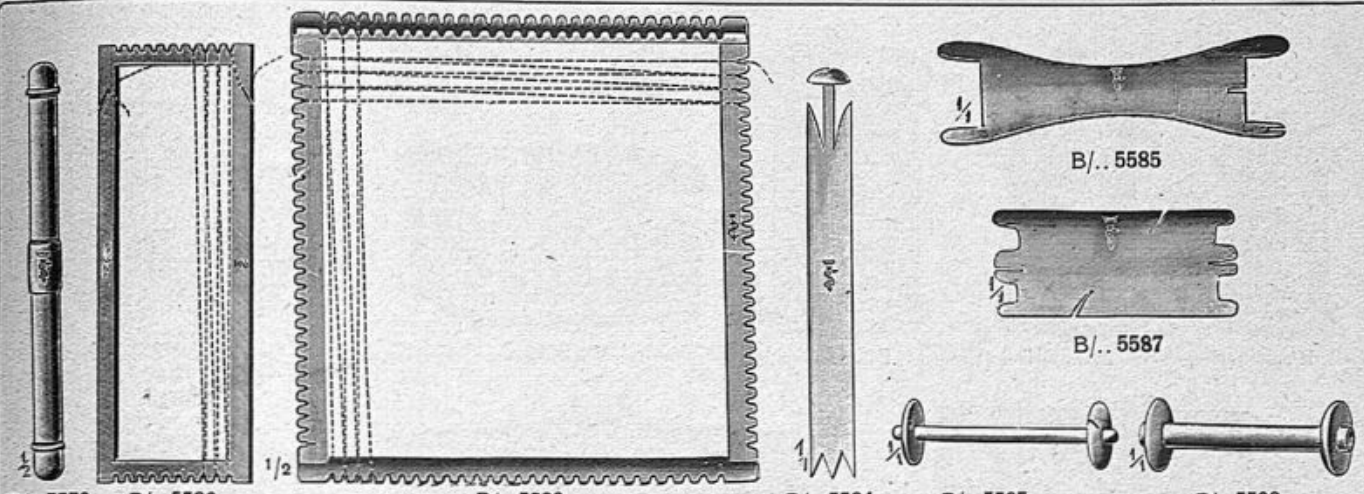
B/.. 5520 **Crins de Florence,** en paquets de 100 fils à 35 cm de long, fin, en boîte ronde
B/.. 5521 — „ „ „ 100 „ „ 35 „ „ „ moyen, „ „ „
B/.. 5523 — „ „ „ 100 „ „ 35 „ „ „ fort, „ „ „
B/.. 5525 — „ „ „ 50 „ „ 35 „ „ „ fin, sur carton
B/.. 5526 — „ „ „ 50 „ „ 35 „ „ „ moyen, „ „
B/.. 5527 — „ „ „ 50 „ „ 35 „ „ „ fort, „ „

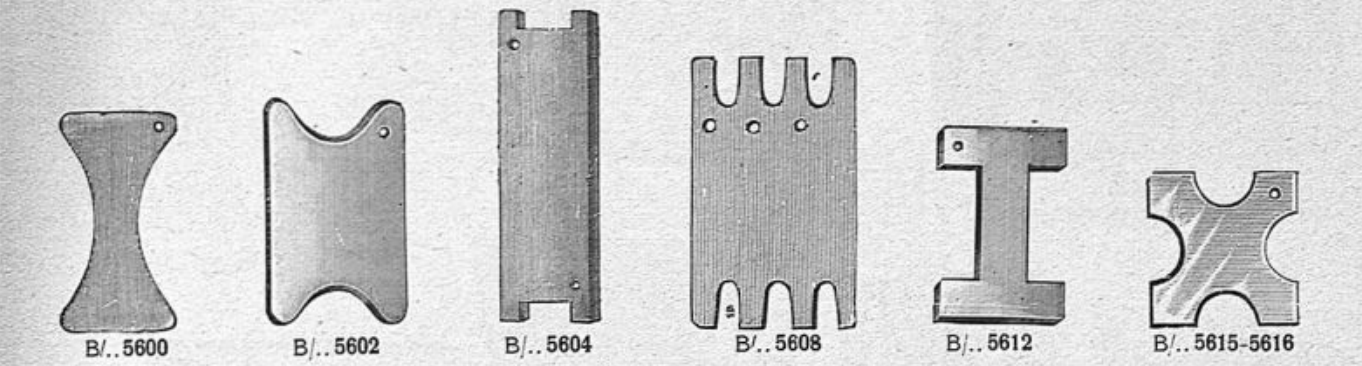
B/.. 5535 **Fil de Celluloid** de *Pagenstecher*, Nos. 00 à 6, stérilisée, en carton de 2 gr
B/.. 5536 — „ „ „ 00 „ 6, „ „ „ boîte métal de 2 gr, en même temps boîte de stérilisation
B/.. 5537 — „ „ „ 00 „ 6, en échevettes de 5 gr
B/.. 5538 — „ „ „ 00 „ 6, „ „ „ 10 „
B/.. 5539 — „ „ „ 00 „ 6, „ „ „ 20 „

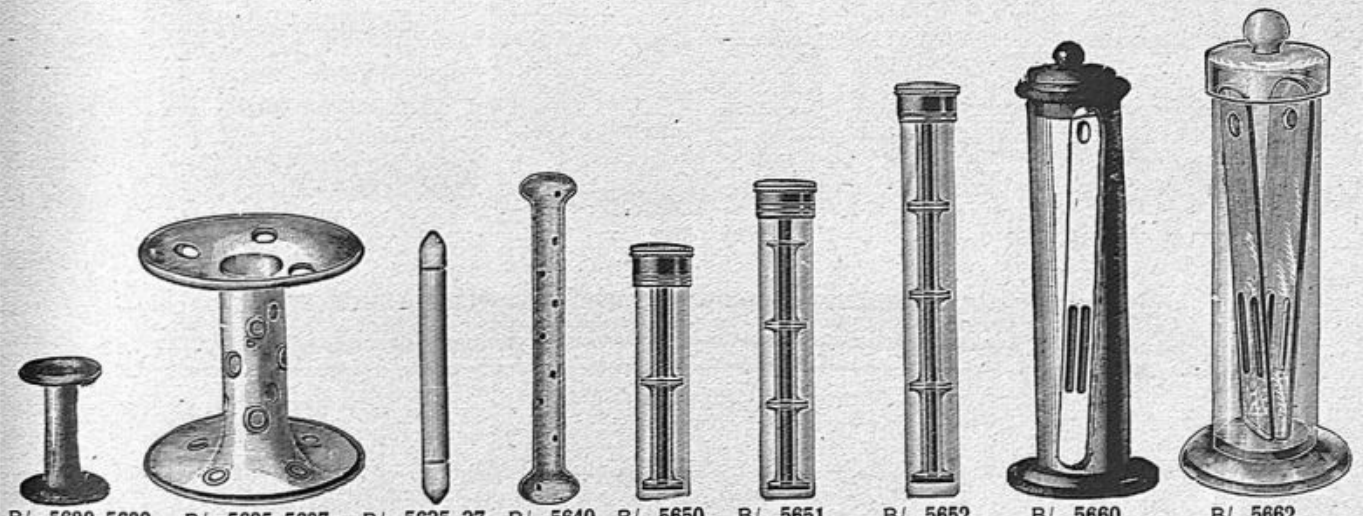
B/.. 5550 **Soie tissée de fil de bronze,** dite de Vienne, de *Spechtenhauser*, en rouleaux de 5 m, Nos. 00 0 1 2 3 4 5 6
mm 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 0,7 0,8 1
B/.. 5553 **Fil en bronze d'aluminium,** en rouleaux de 25 gr, grosseurs: 0,15 0,20 0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55 0,60 0,65 0,70 0,75 0,80 0,90 1,— 1,10 1,20 1,30 1,40 1,50 mm
B/.. 5555 „ 25 gr sur bobines en bois, grosseurs: 0,15 0,20 0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55 0,60 0,65 0,70 0,75 0,80 0,90 1,— 1,10 1,20 1,30 1,40 1,50 mm
B/.. 5557 **Fil d'argent,** en rouleaux de 1 gr, Nos. 1 2 3 4 5 6 7 8
mm 0,20 0,30 0,40 0,50 0,60 0,70 0,80 0,90
B/.. 5559 — 8 gr sur bobines en bois Nos. 1 2 3 4 5 6 7 8
mm 0,20 0,30 0,40 0,50 0,60 0,70 0,80 0,90

Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.







B/..5579 **Douille métal,** double, pour conserver aiguille et soie
B/..5580 **Cadre métal** de *Feldmann,* pour stériliser et conserver la soie et le catgut, pour 10 sutures à 25 cm de long
B/..5582 — „ 50 „ et plus „ 25 „ „ „
B/..5584 **Tige métal,** pour enrouler la soie
B/..5585 **Plaquette métal,** pour enrouler la soie
B/..5587 — „ „ „ „ de 2 grosseurs différentes

B/..5595 **Bobine métal,** pour enrouler la soie
B/..5596 — „ „ „ „

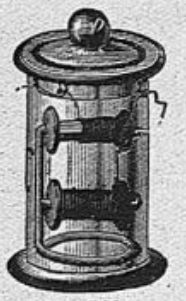
B/..5600 **Plaquette verre,** pour enrouler la soie, 60 mm de long
B/..5602 — „ „ „ „ 60 „ „ „
B/..5604 — „ „ „ „ 75 „ „ „
B/..5608 — „ „ „ „ de 3 grosseurs différentes, 75 mm de long
B/..5612 — pour enrouler la soie, 60 mm de long
B/..5615 — „ „ „ „ 40 „ „ „
B/..5616 — „ „ „ „ 50 „ „ „

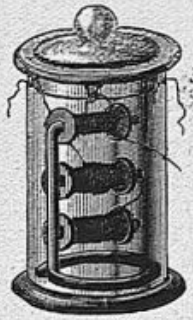
B/..5620 **Bobine verre,** pour enrouler la soie, 32 mm de long
B/..5621 — „ „ „ „ 42 „ „ „
B/..5622 — „ „ „ „ 50 „ „ „
B/..5625 — „ „ „ „ 32 „ „ „
B/..5626 — „ „ „ „ 42 „ „ „
B/..5627 — „ „ „ „ 50 „ „ „
B/..5635 **Tige verre,** „ „ „ „ 32 „ „ „
B/..5636 — „ „ „ „ 42 „ „ „
B/..5637 — „ „ „ „ 50 „ „ „
B/..5640 — „ „ „ „ 50 „ „ „
B/..5650 **Boîte verre,** pour conserver la soie et le catgut, à 2 rouleaux
B/..5651 id. . . . . „ 3 „
B/..5652 id. . . . . „ 4 „
B/..5660 **Boîte verre,** pour conserver la soie et le catgut, à 1 plaquette pour fils coupés
B/..5662 — pour conserver la soie et le catgut, à 2 plaquettes pour fils coupés

© Musée AP-HP

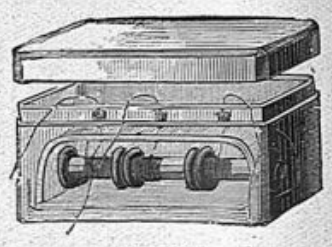
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

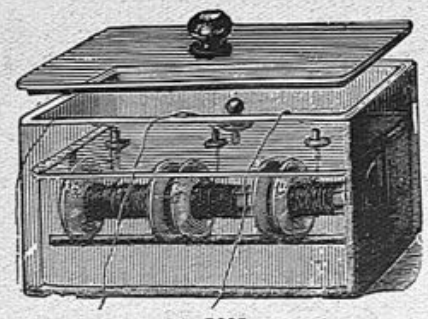

B/.. 5680

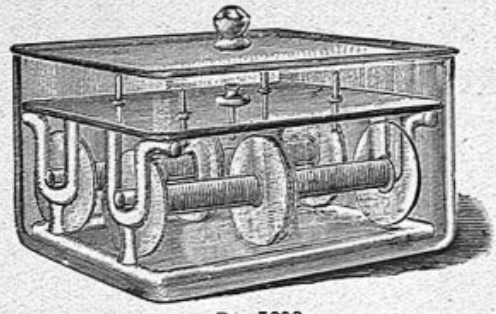

B/.. 5681

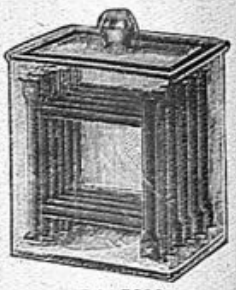

B/.. 5682


B/.. 5690

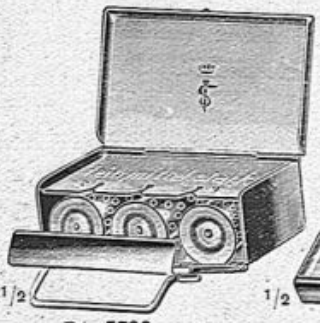

B/.. 5692

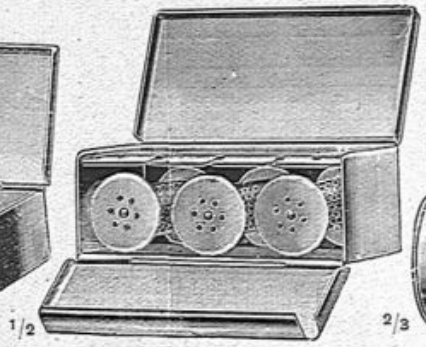

B/.. 5695

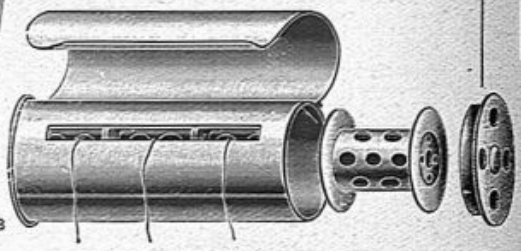

B/.. 5696


B/.. 5698


1/1 B/.. 5720


1/2 B/.. 5730


1/2 B/.. 5733


2/3 B/.. 5737


1/3 B/.. 5745

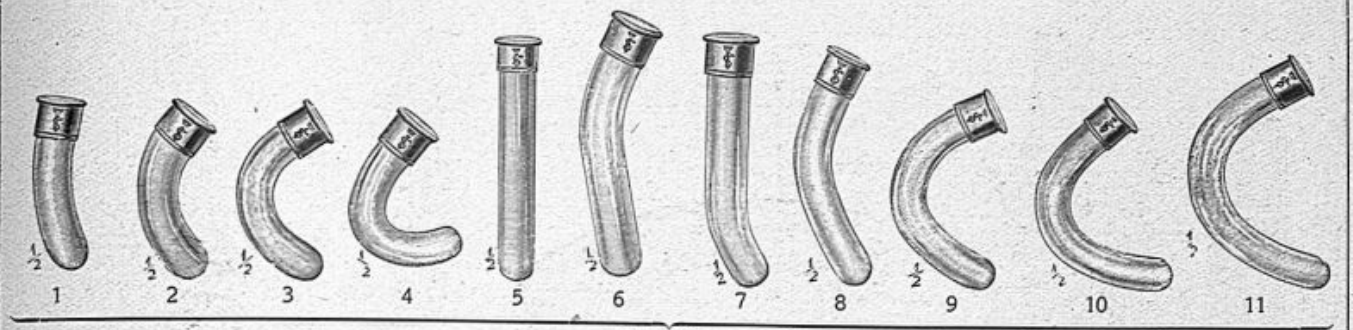
B/.. 5680 **Boîte cylindrique en verre,** pour conserver la soie et le catgut, avec 1 bobine
B/.. 5681 — „ „ „ „ „ „ „ „ 2 bobines
B/.. 5682 — „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „
B/.. 5690 **Boîte rectangulaire en verre,** „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ petites
B/.. 5692 — „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ „
B/.. 5695 — „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ grandes
B/.. 5696 — „ „ „ „ „ „ „ „ 4 „ „
B/.. 5698 — „ „ „ „ „ „ „ „ 6 cadres en verre

B/.. 5720 **Boîte métallique,** pour conserver la soie, avec 1 bobine
B/.. 5730 — „ stériliser et conserver la soie, avec 3 bobines
B/.. 5733 — „ „ „ „ „ „ grand modèle, avec 3 bobines
B/.. 5737 — „ „ „ „ „ „ forme cylindrique, avec 3 bobines
B/.. 5745 **Plaque en métal,** pour stériliser le fil de bronze d'aluminium, le fil d'argent, etc., avec entailles pour les grosseurs diverses des fils

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

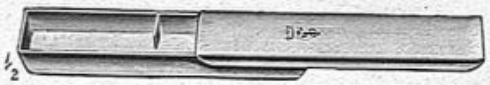
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.



B/.. 5800



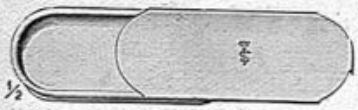
B/.. 5803



B/.. 5810



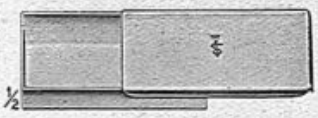
B/.. 5812



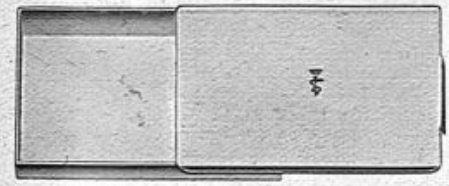
B/.. 5815



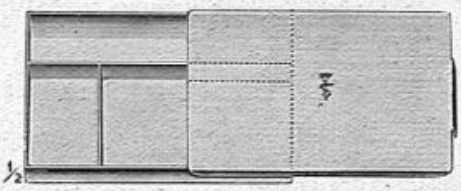
B/.. 5820—5832



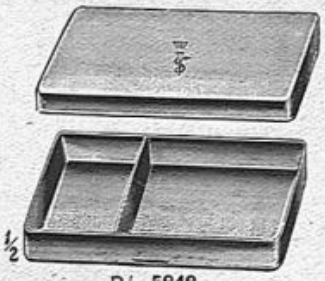
B/.. 5834—5835



B/.. 5840—5842



B/.. 5845



B/.. 5848

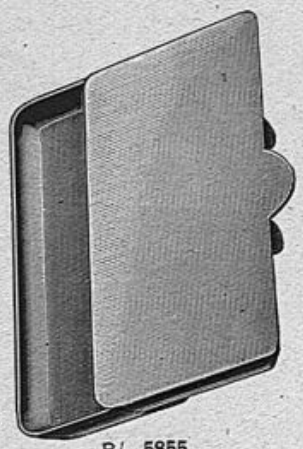
B/.. 5800 **Flacons à aiguilles,** en verre, à fermeture métallique, fig. 1 à 11
B/.. 5803 **Boîte à aiguilles,** " " diamètre 60 mm, ronde
B/.. 5810 — " métal, 75×20 mm, rectangulaire, à 2 compartiments
B/.. 5812 — " " 95×20 mm, forme ovale, couvercle à charnières, pour aiguilles, soie et catgut

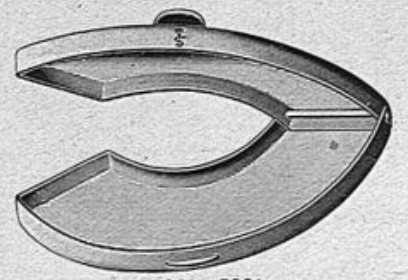
B/.. 5815	—	"	"	65×30	"	coins arrondis
B/.. 5820	—	"	"	30×17	"	rectangulaire
B/.. 5822	—	"	"	40×20	"	"
B/.. 5824	—	"	"	50×25	"	"
B/.. 5825	—	"	"	50×30	"	"
B/.. 5826	—	"	"	70×30	"	"
B/.. 5828	—	"	"	70×40	"	"
B/.. 5830	—	"	"	90×40	"	"
B/.. 5832	—	"	"	100×40	"	"
B/.. 5834	—	"	"	50×20	"	" forme profonde
B/.. 5835	—	"	"	50×25	"	" " "
B/.. 5840	—	"	"	70×53	"	"
B/.. 5842	—	"	"	85×60	"	"
B/.. 5845	—	"	"	70×53	"	" à 3 compartiments
B/.. 5848	—	"	"	70×53	"	" 2 "

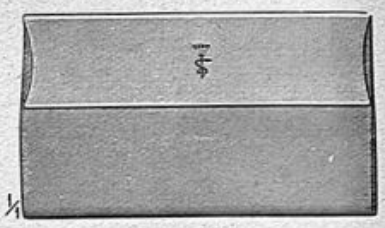
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

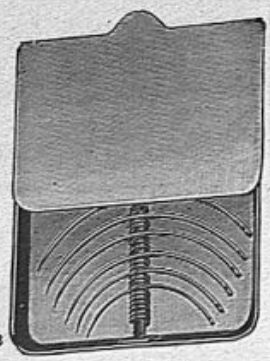
© Musée AP-HP

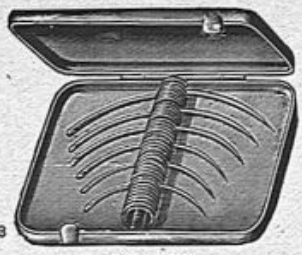
VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

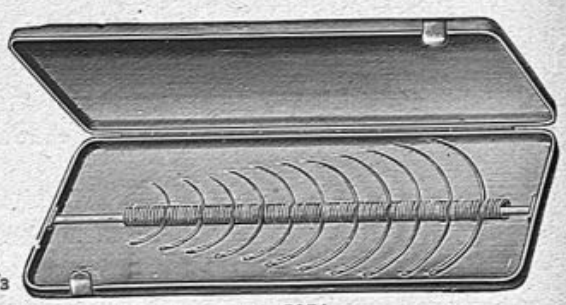

1/1
B/..5855

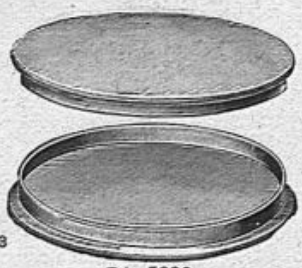

B/..5860—5861

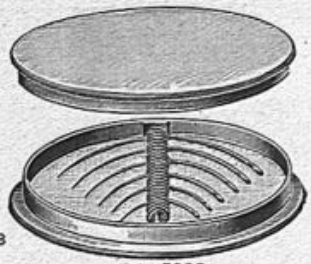

1/1
B/..5865

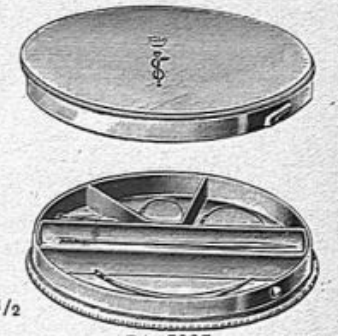

2/3
B/..5870


2/3
B/..5872


2/3
B/..5874


2/3
B/..5880


2/3
B/..5883


1/2
B/..5887

B/..5855 **Boîte à aiguilles**, en métal, 50×35 mm, rectangulaire
B/..5860 — „ „ 50×15 „ forme demi-cercle
B/..5861 — „ „ 90×15 „ „ „
B/..5865 **Coussin à aiguilles**, à monture en métal

B/..5870 **Boîte à aiguilles**, en métal, vide, avec spirale, 50×35 mm, rectangulaire
B/..5872 — „ „ „ „ „ 50×50 „ „
B/..5874 — „ „ „ „ „ 95×50 „ „

B/..5880 — „ „ „ sans spirale, 60 mm de diamètre, ronde
B/..5883 — „ „ „ avec „ 60 „ „ „ „
B/..5887 — „ „ „ ronde, 75 mm de diamètre, à 5 compartiments

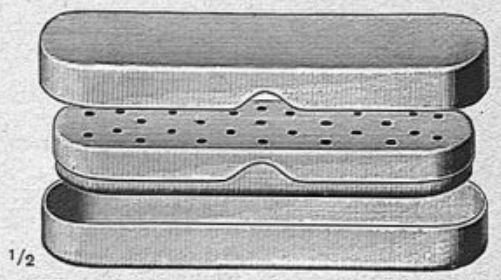
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

VIII. Instruments et appareils pour Sutures.

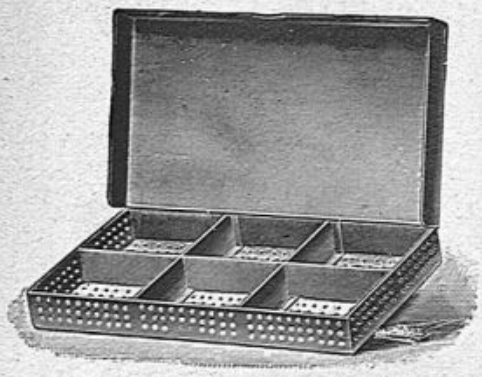


B/.. 5900—5902



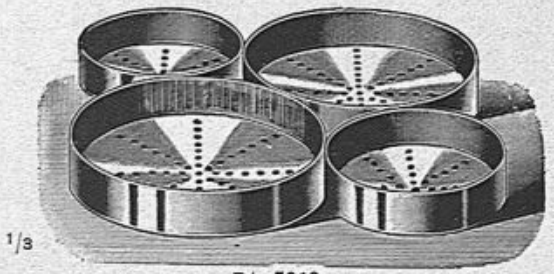
1/2

B/.. 5905



1/4

B/.. 5910

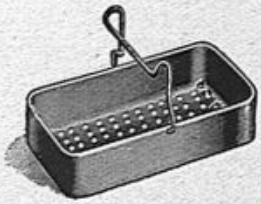


1/3

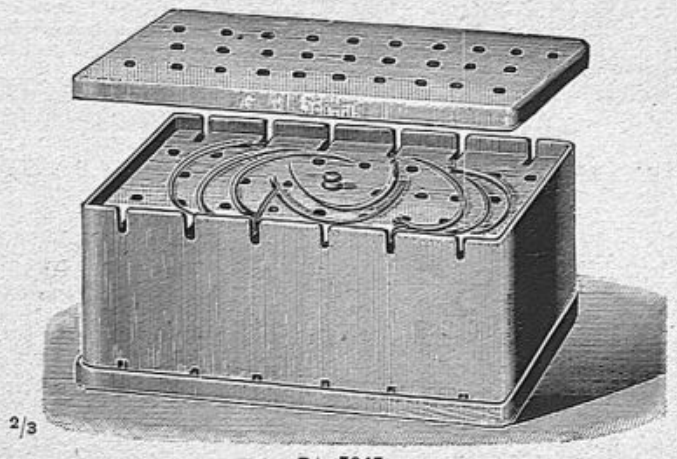
B/.. 5912



B/.. 5920—5927



B/.. 5930—5937



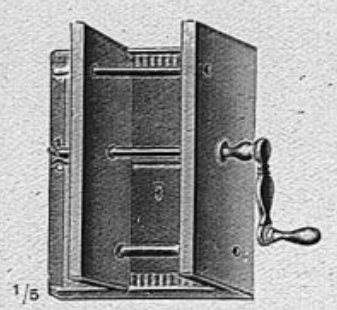
2/3

B/.. 5945

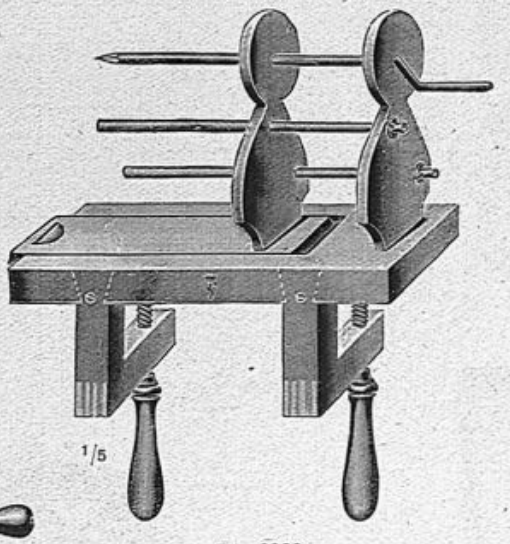
B/.. 5900	**Boîte,**	pour stériliser	les aiguilles,	en	métal,	65×13 mm,	ronde			
B/.. 5902	—	„	„	„	„	95×13 „	„			
B/.. 5905	—	„	„	„	„	130×45×15 mm,	rectangulaire			
B/.. 5910	**Récipient,**	„	„	„	„	185×100×25 „	„	d'*Albers*,	à 6	compartiments
B/.. 5912	—	„	„	„	„	consistant de 4 boîtes interliées avec un couvercle, 150×150×11 mm				
B/.. 5920	—	„	„	„	„	55×55×20 mm,	rectangulaire			
B/.. 5922	—	„	„	„	„	75×65×25 „	„			
B/.. 5927	—	„	„	„	„	130×65×25 „	„			
B/.. 5930	—	„	„	„	„	55×55×20 „	„	à manche	pliable	
B/.. 5932	—	„	„	„	„	75×65×25 „	„	„	„	„
B/.. 5937	—	„	„	„	„	130×65×25 „	„	„	„	
B/.. 5945	—	„	„	les aiguilles enfilées	„	80×30×40 „	„	d'*Eckstein*		

© Musée AP-HP

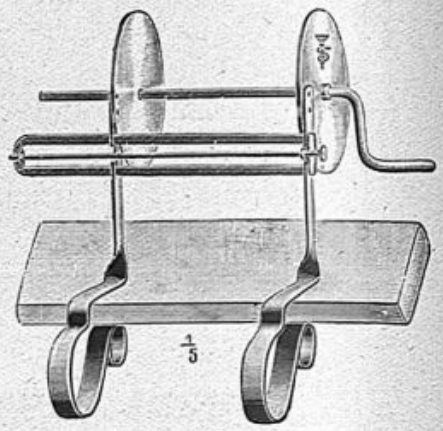
IX. Instruments et appareils pour Pansements.


1/5

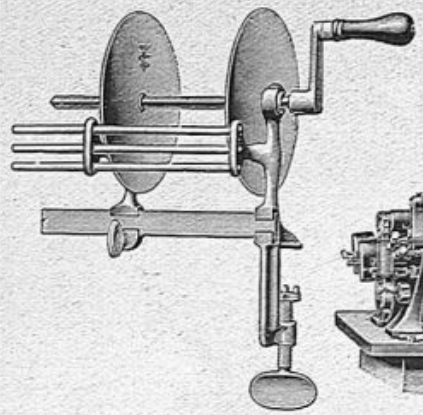
B/.. 6000


1/5

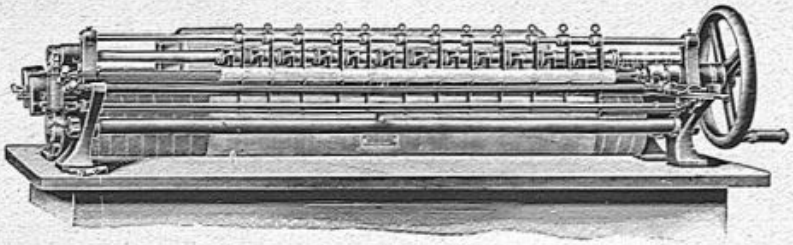
B/.. 6003


1/5

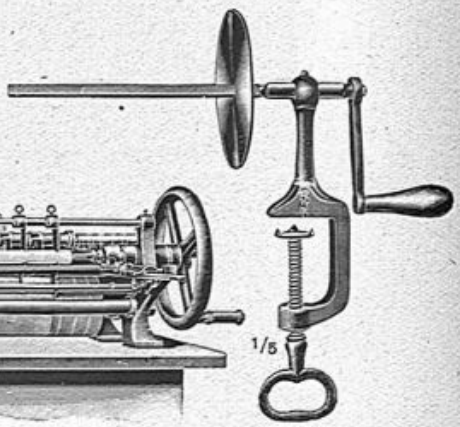
B/. . 6005



B/.. 6006—6009



B/.. 6020—6021


1/5

B/.. 6015

B/.. 6000 **Appareil roule-bandes** en bois, réglable, pour bandes jusqu'à 10 cm de largeur

B/.. 6003 — " " " " " " " 20 " " "

B/.. 6005 — " métal, " " " " " 20 " " "

B/.. 6006 — " " " " " " " 10 " " "

B/.. 6007 — " " " " " " " 15 " " "

B/.. 6008 — " " " " " " " 20 " " "

B/.. 6009 — " " " " " " " 30 " " "

B/.. 6015 — " " non-réglable, " " " " 15 " " "

B/.. 6020 **Machine à couper et rouler les bandes,** en métal, pour étoffes de 90 cm de largeur, avec 16 couteaux réglables et 16 couteaux de rechange, 132×85×33 cm

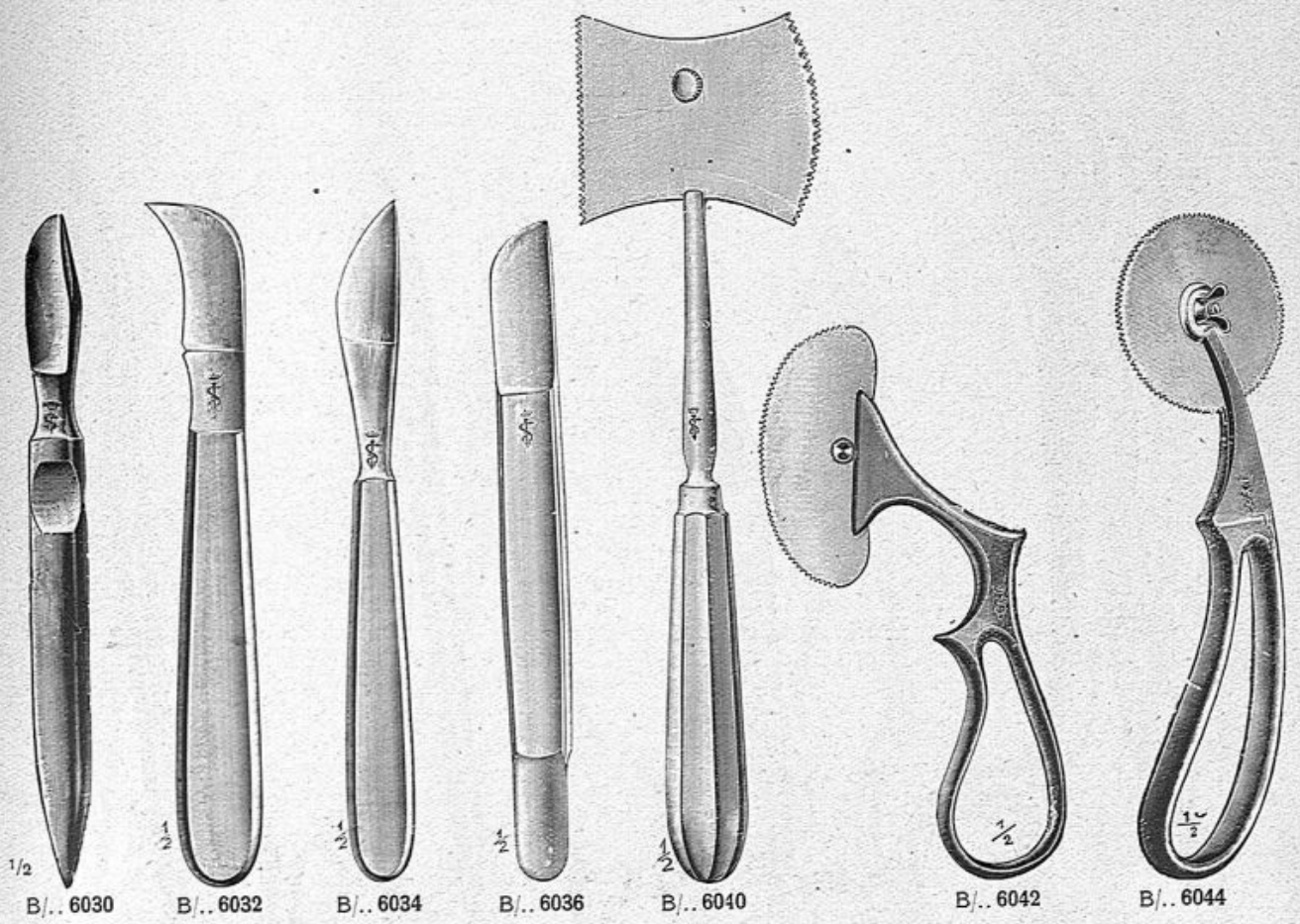
B/.. 6021 — en métal, pour étoffes de 125 cm de largeur, avec 20 couteaux réglables et 20 couteaux de rechange, 170×85×33 cm

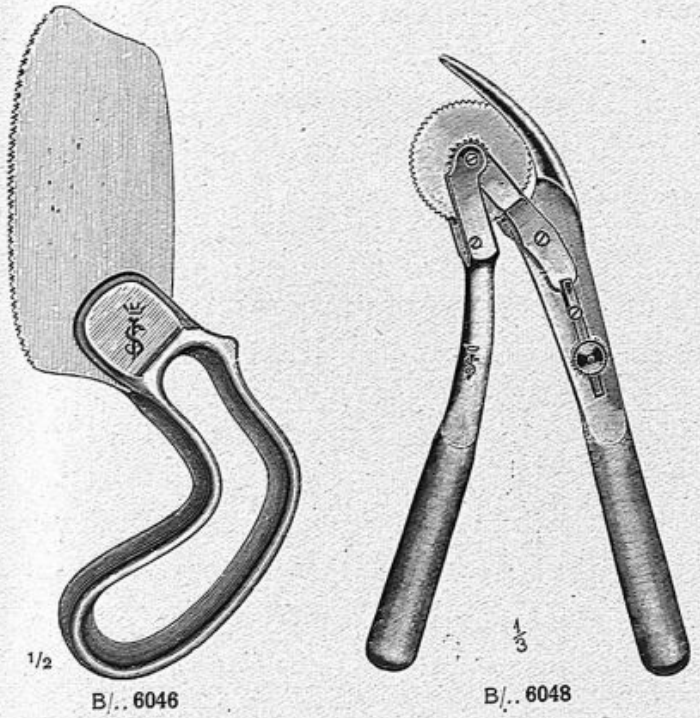
Pour les pelvi-supports, les gouttières, etc., voir section K/.. pages 2729 à 30 et 2830 à 48.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.





Couteaux, pour bandages plâtrés,

B/.. **6030** *d'Esmarch*

B/.. **6032** de *Reiner*

B/.. **6034** „ *Bergmann*

B/.. **6036** „ *Körle*

Scies, pour bandages plâtrés,

B/.. **6040** *de Kaulich*

B/.. **6042** *d'Engel*

B/.. **6044** de *Katsch*

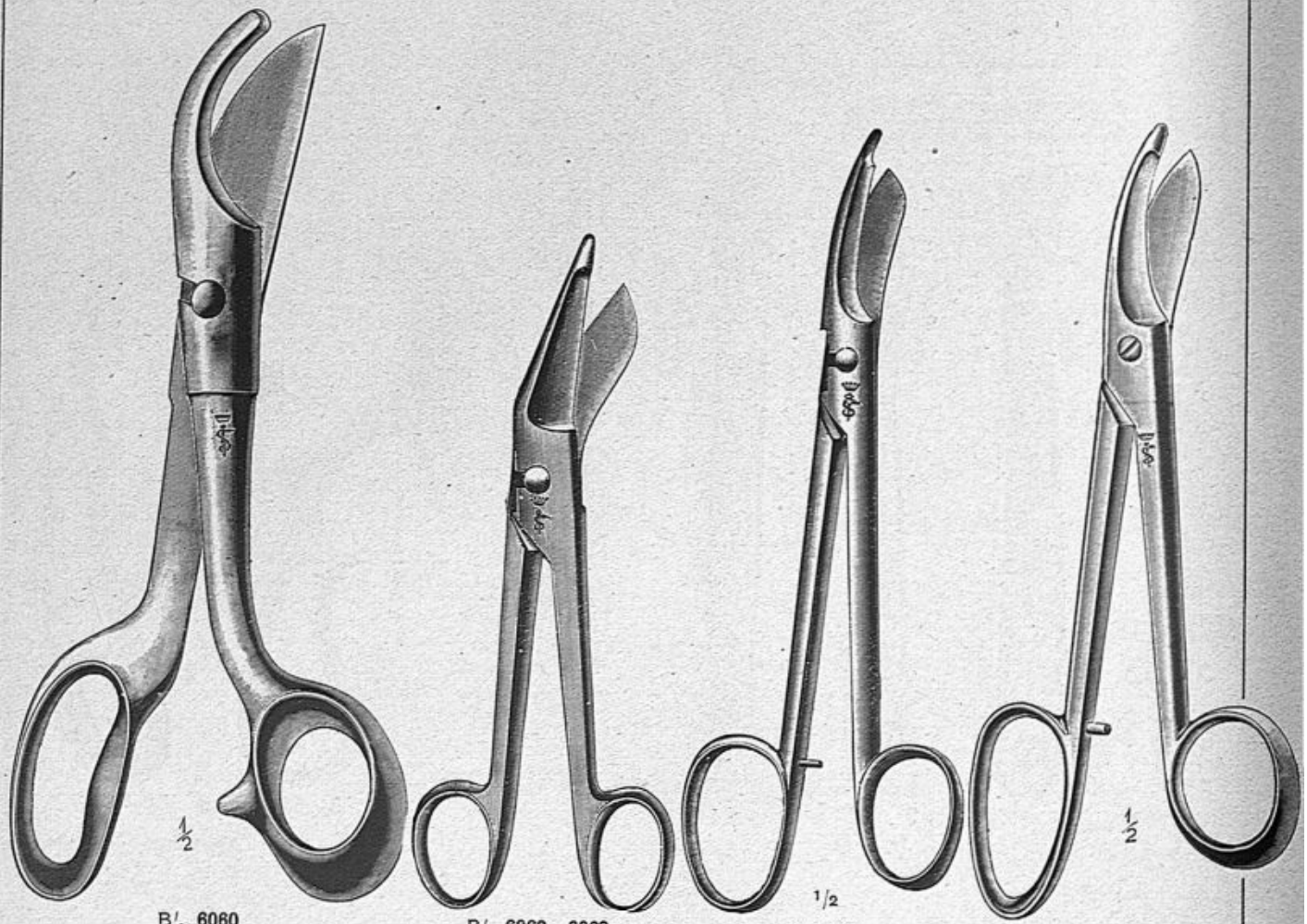
B/.. **6046** „ *Bergmann*

B/.. **6048** „ *Collin*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6060 B/.. 6062—6063 B/.. 6065 B/.. 6066

B/.. 6060 **Ciseaux** de *Wight*, pour bandages plâtrés

B/.. 6062 — *d'Esmarch*, „ „ „ 20 cm de longueur

B/.. 6063 — „ „ „ „ 22 „ „ „

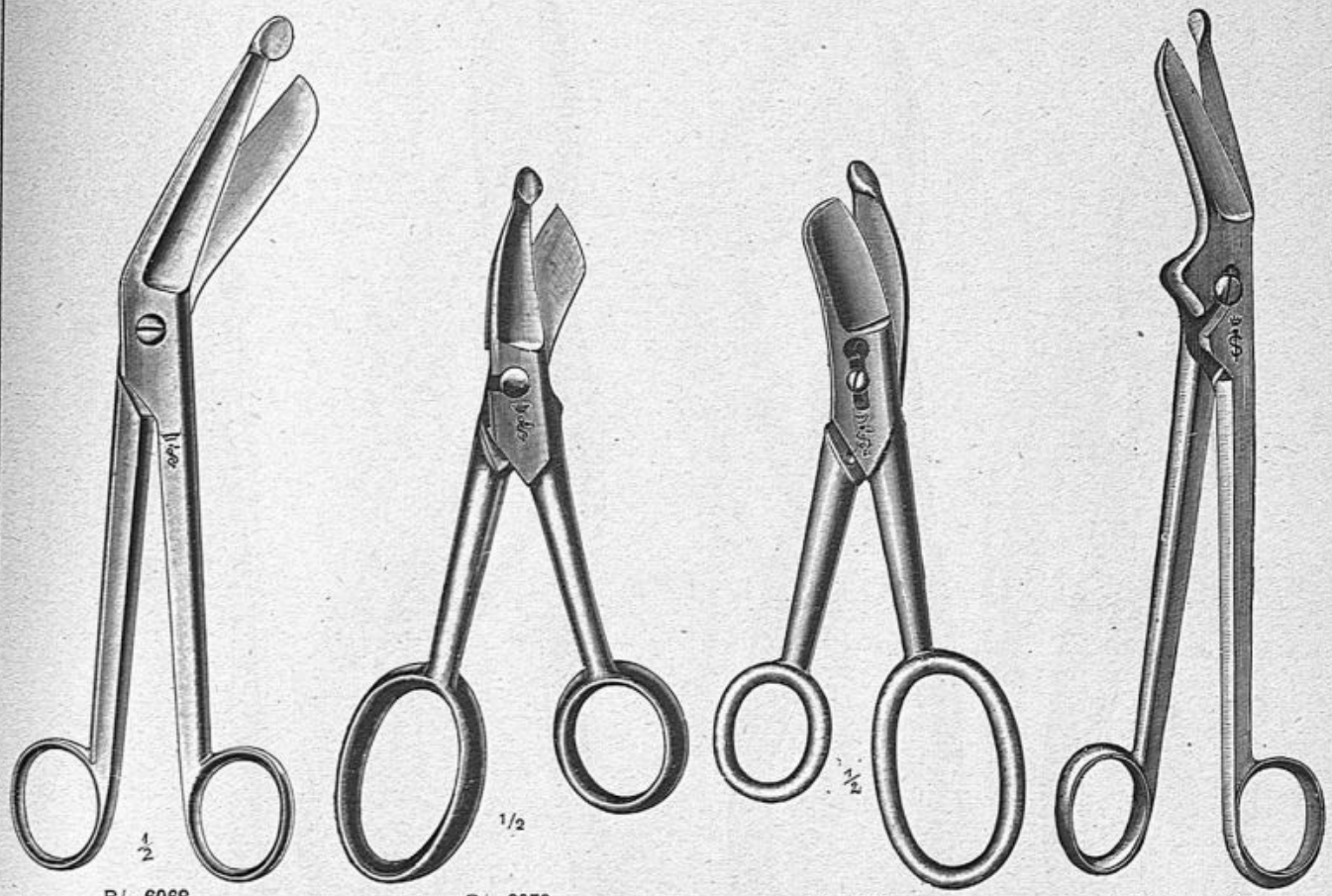
B/.. 6065 — de *Bruns*, „ „ „

B/.. 6066 — „ „ „ „ „ modèle fort

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6068 B/.. 6070 B/..6075 B/.. 6077—6078

B/.. 6068 **Ciseaux** de *Bergmann*, pour bandages plâtrés

B/.. 6070 — „ *Mathijsen*, „ „ „

B/.. 6075 — à coupe rétrograde, pour bandages plâtrés

B/.. 6077 — „ „ „ „ „ „ 20 cm de longueur

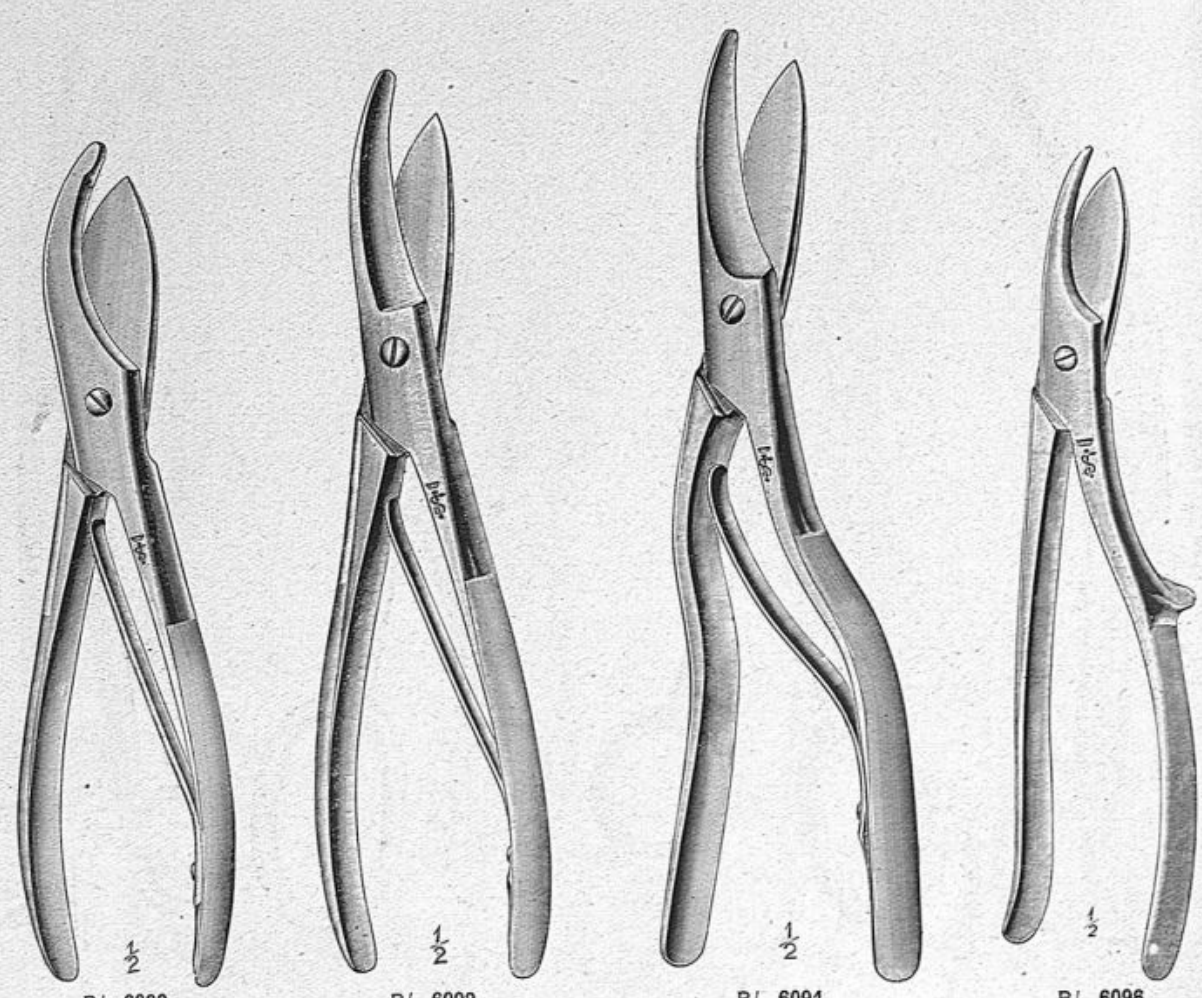
B/.. 6078 — „ „ „ „ „ „ 23 „ „ „

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6090 B/.. 6092 B/.. 6094 B/.. 6096

B/.. 6090 **Cisaille** de *Bose*, pour bandages plâtrés

B/.. 6092 — modèle de Berlin, pour bandages plâtrés

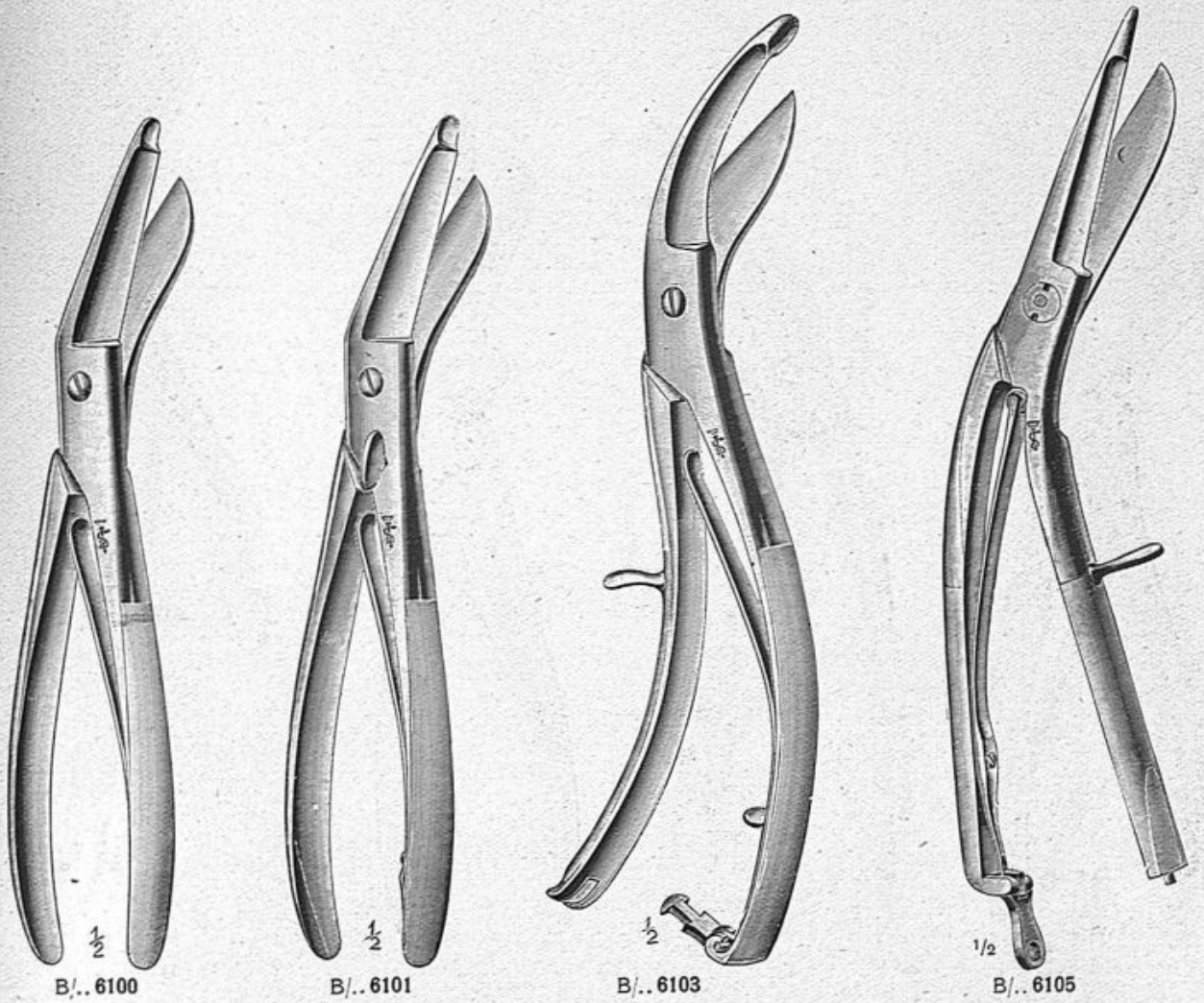
B/.. 6094 — de *Haertel*, " " "

B/.. 6096 — " *Collin*, " " "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musées AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6100 B/.. 6101 B/.. 6103 B/.. 6105

B/.. 6100 **Cisaille** de *Seutin*, pour bandages plâtrés

B/.. 6101 — „ „ „ „ „ à vis de rappel

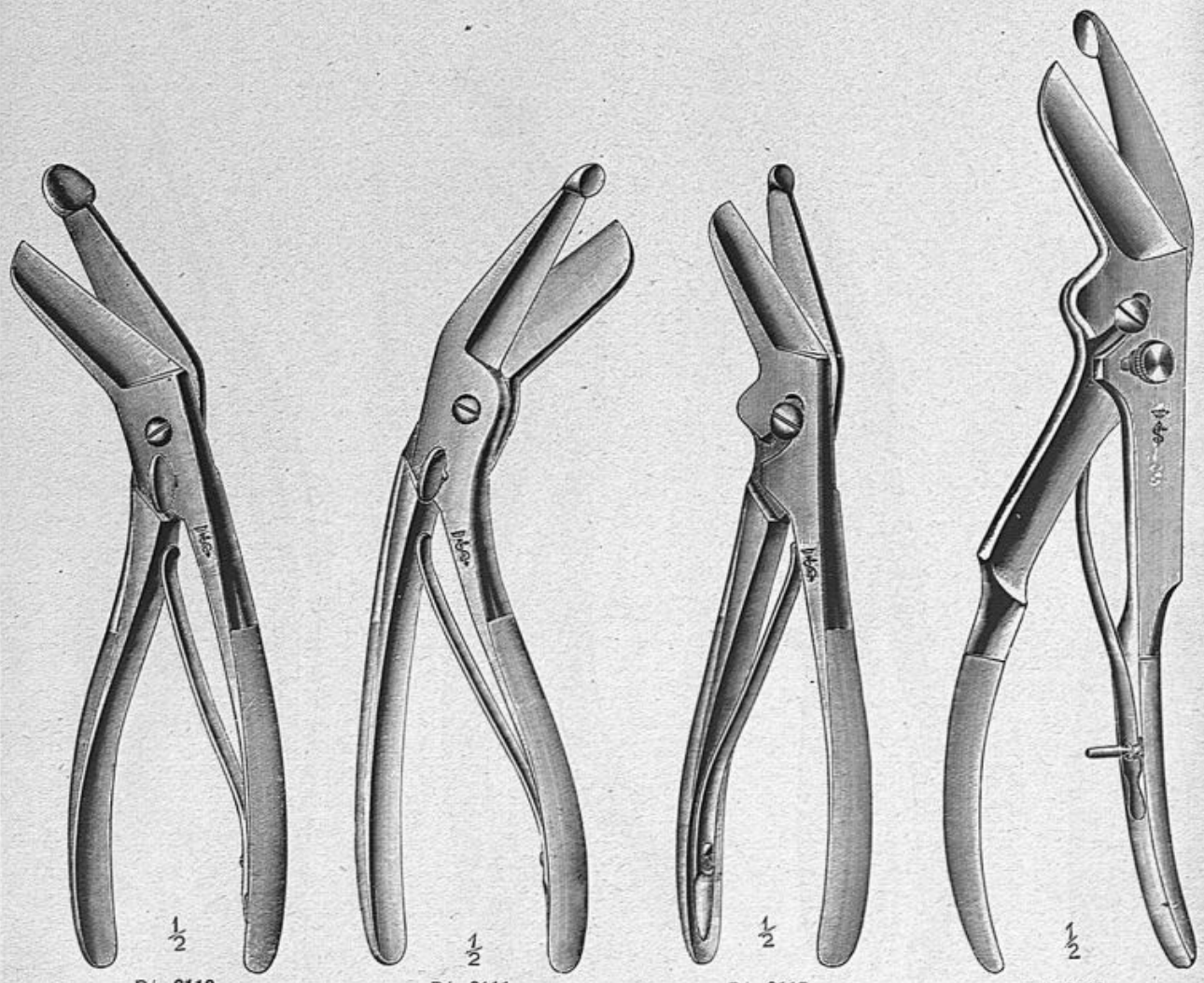
B/.. 6103 — „ *Mathieu*, „ „ „

B/.. 6105 — „ „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6110 B/.. 6111 B/.. 6117 B/.. 6118

B/.. 6110 **Cisaille** de *Bardeleben,* pour bandages plâtrés

B/.. 6111 — „ „ „ „ „ dernier modèle

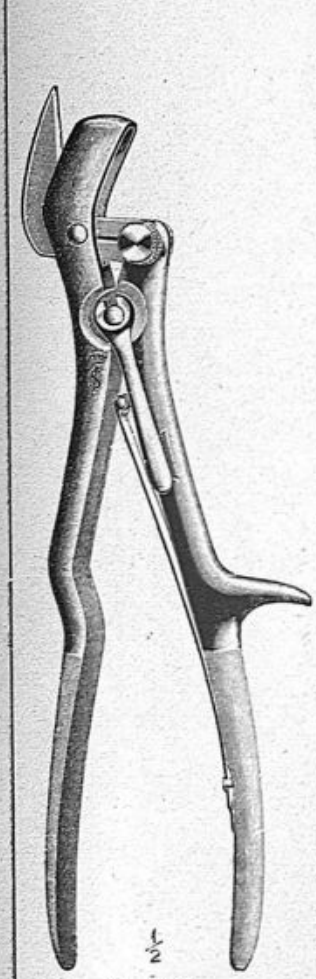
B/.. 6117 — à coupe rétrograde, pour bandages plâtrés

B/.. 6118 — de *Szymanowsky*, à coupe rétrograde et vis de rappel

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

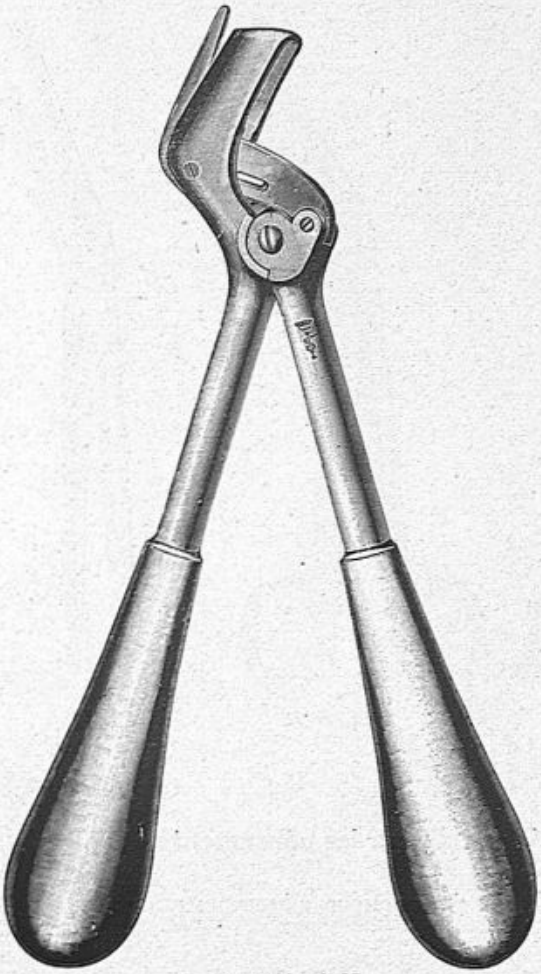
© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.

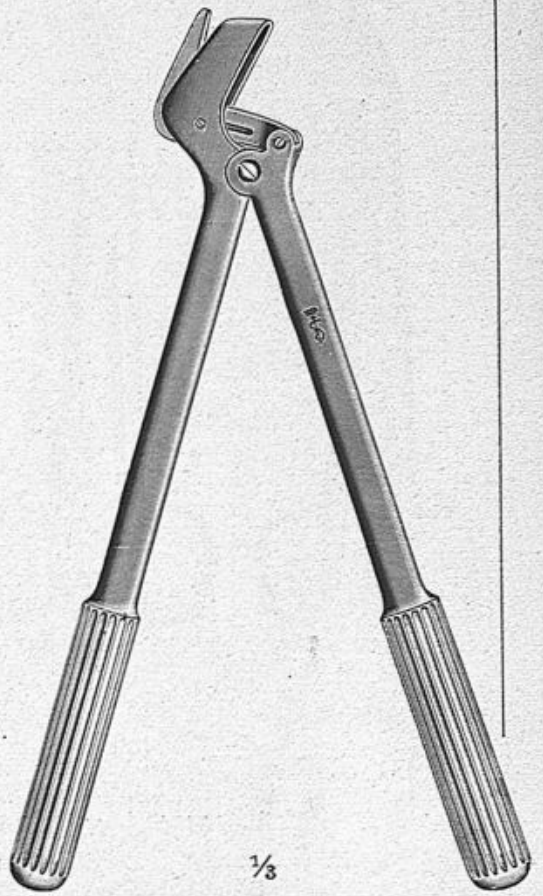


½

B/.. 6120



B/.. 6133 – 6135



⅓

B/.. 6140

B/.. 6120 **Cisaille** de *Stille,* pour bandages plâtrés

B/.. 6133 — „ „ „ „ „ 23 cm de longueur

B/.. 6134 — „ „ „ „ „ 26 „ „ „

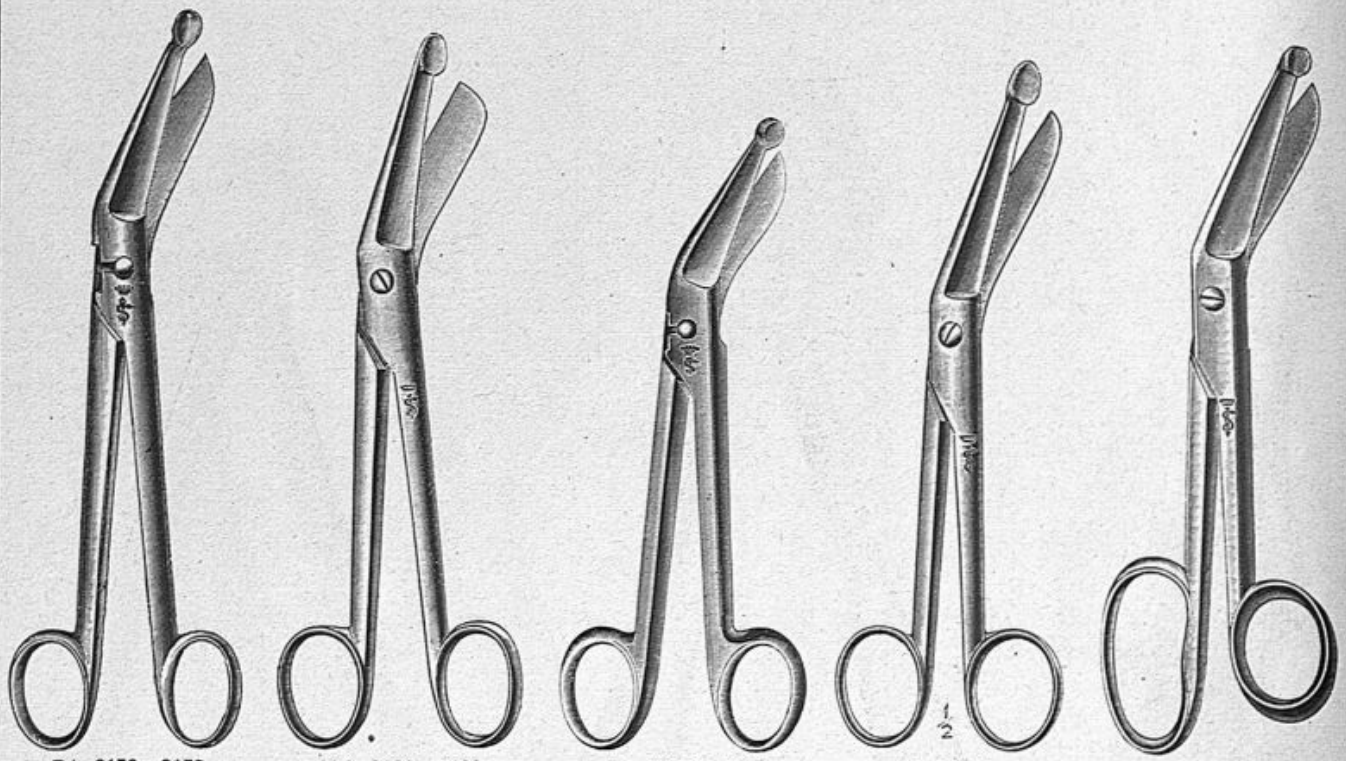
B/.. 6135 — „ „ „ „ „ 37 „ „ „

B/.. 6140 — „ *Stille-Taylor,* pour bandages plâtrés

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6150—6153 B/.. 6160—6163 B/.. 6170—6172 B/.. 6175 B/.. 6180—6182

Ciseaux pour les pansements,

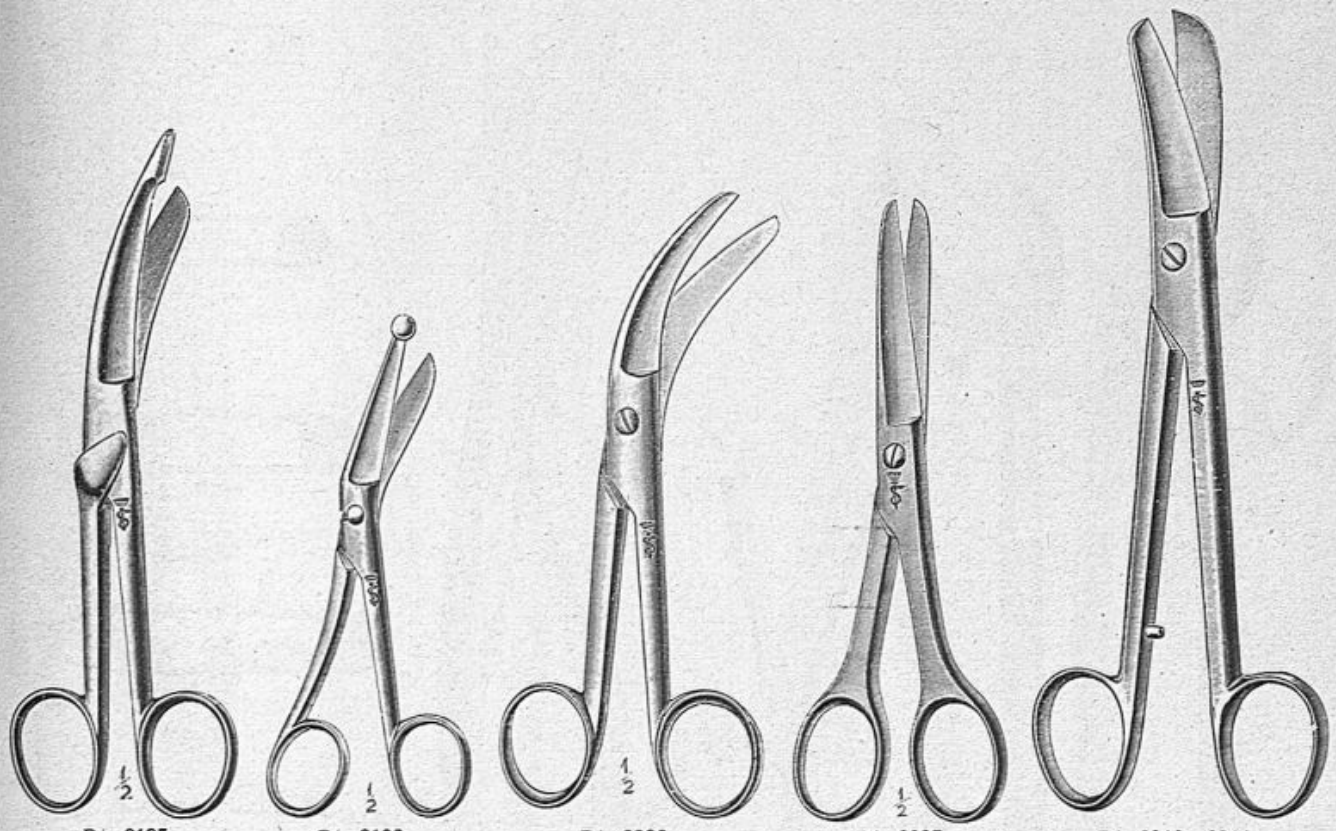
B/.. 6150	de *Lister*,	11½	cm	de	longueur,	à	branches	arrondies	
B/.. 6151	„	„	14	„	„	„	„	„	„
B/.. 6152	„	„	18	„	„	„	„	„	„
B/.. 6153	„	„	20	„	„	„	„	„	„
B/.. 6160	„	„	18	„	„	„	„	„	„
B/.. 6163	„	„	20	„	„	„	„	„	„
B/.. 6170	„	„	15½	„	„	„	„	„	aplaties
B/.. 6171	„	„	18	„	„	„	„	„	„
B/.. 6172	„	„	20	„	„	„	„	„	„
B/.. 6175	„	„	18	„	„	„	„	„	arrondies, modèle léger
B/.. 6180	„	„	15½	„	„	„	„	„	aplaties, à 1 anneau grand
B/.. 6182	„	„	19	„	„	„	„	„	„ „ 1 „ „

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6185 B/.. 6190 B/.. 6200 B/.. 6205 B/.. 6210—6211

Ciseaux pour les pansements,

B/.. **6185** de *Collin*, 18 cm de longueur

B/.. **6190** „ *Lazarewitsch*, 14 „ „ „ avec 1 anneau à l'intérieur

B/.. **6200** „ *Collin*, 16 „ „ „ à branches arrondies, courbe sur le côté

B/.. **6205** extra-fort, 17 „ „ „ „ „ aplaties, droits

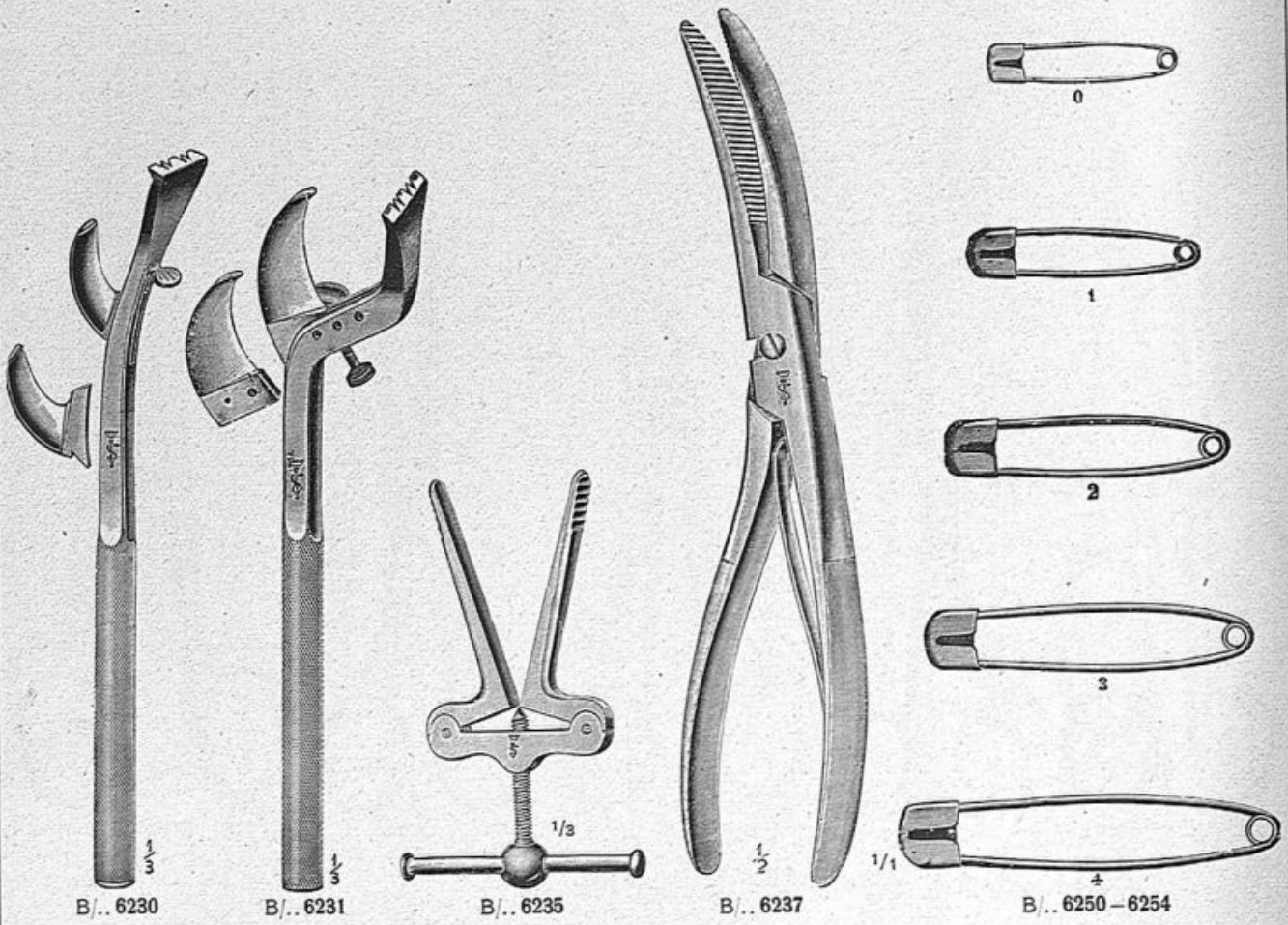
B/.. **6210** de *Lorenz*, 21 „ „ „ „ „ „ à courbure légère sur le plat

B/.. **6211** „ „ 23 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

IX. Instruments et appareils pour Pansements.



B/.. 6230 | B/.. 6231 | B/.. 6235 | B/.. 6237 | B/.. 6250–6254

B/.. 6230 **Couteau à levier** de *Hasselmann,* pour bandages plâtrés (modèle de médecin), à 1 lame de rechange

B/.. 6231 — „ „ „ „ „ (modèle d'orthopédiste), à 1 lame de rechange, lame réglable

B/.. 6235 **Instrument** de *Wolff,* pour ouvrir les bandages plâtrés

B/.. 6237 **Pince** „ „ „ enlever „ „ „

B/.. 6250 **Epingles à sûreté** «Perfecta», No. 0, en carton de 1 douzaine

B/.. 6251 — „ „ 1, „ „ „ 1 „

B/.. 6252 — „ „ 2, „ „ „ 1 „

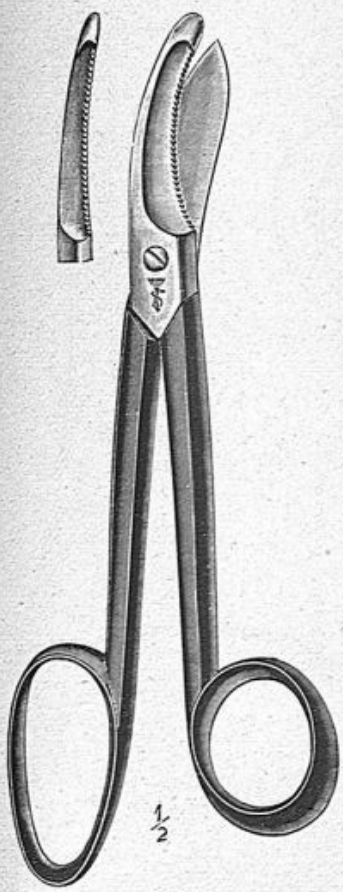
B/.. 6253 — „ „ 3, „ „ „ 1 „

B/.. 6254 — „ „ 4, „ „ „ 1 „

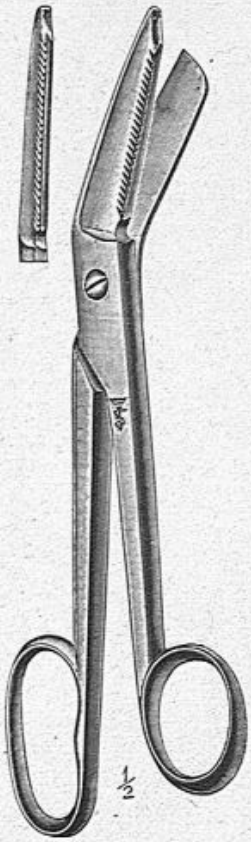
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

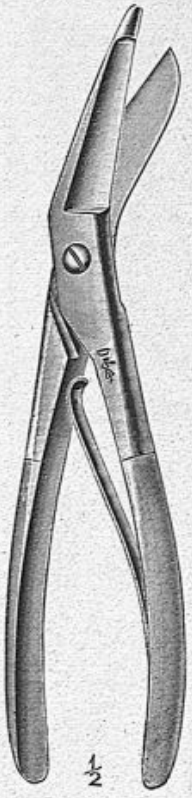
IX. Instruments et appareils pour Pansements.



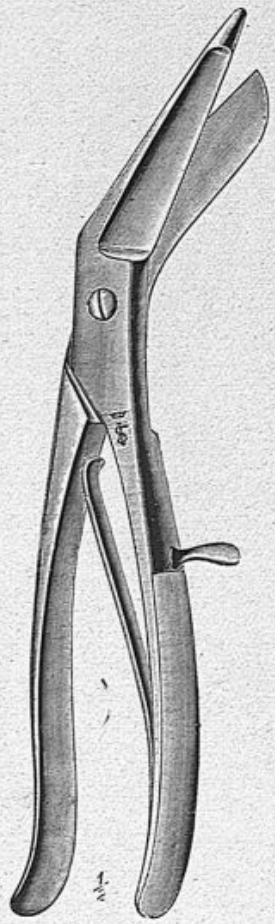
B/.. 6280



B/.. 6282



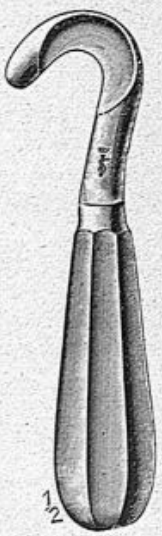
B/.. 6285



B/.. 6286



B/.. 6295



B/.. 6296

B/.. 6280 **Ciseaux,** pour couper les vêtements, dentés

B/.. 6282 — „ „ „ „ „

B/.. 6285 — „ „ „ „ modèle léger

B/.. 6286 — „ „ „ „ „ fort

B/.. 6295 **Couteau,** „ „ „ „ et bottes, courbe

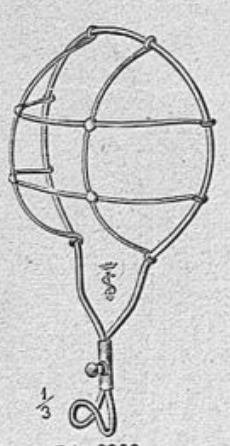
B/.. 6296 — „ „ „ „ „ „ forme de faucille

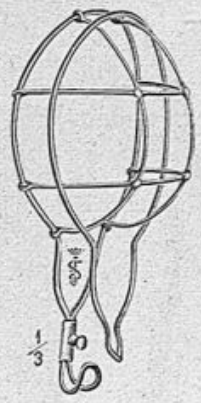
ESCULAPE

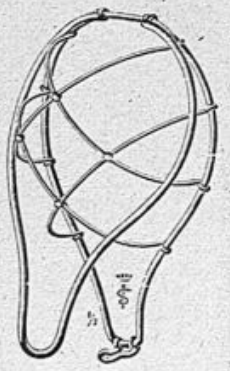
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

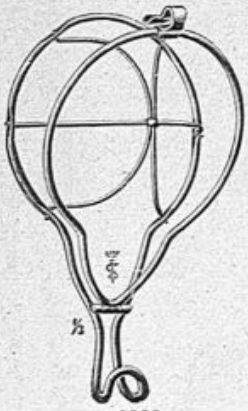
© Musée AP-HP

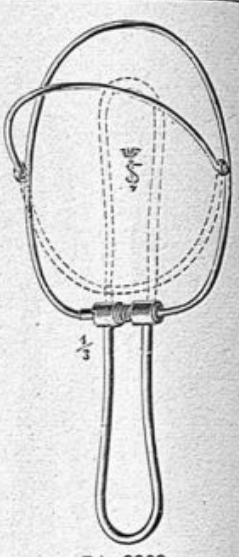
X. Instruments et appareils pour Anesthésie.


B/.. 6800

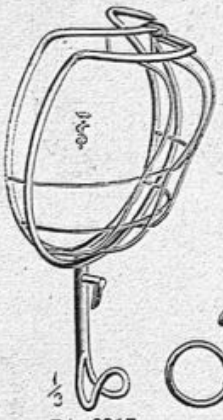

B/.. 6801

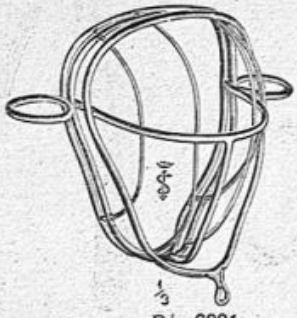

B/.. 6802

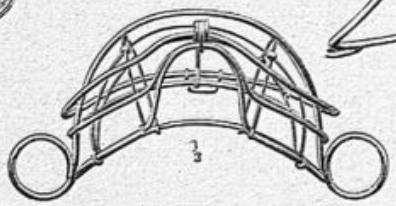

B/.. 6803

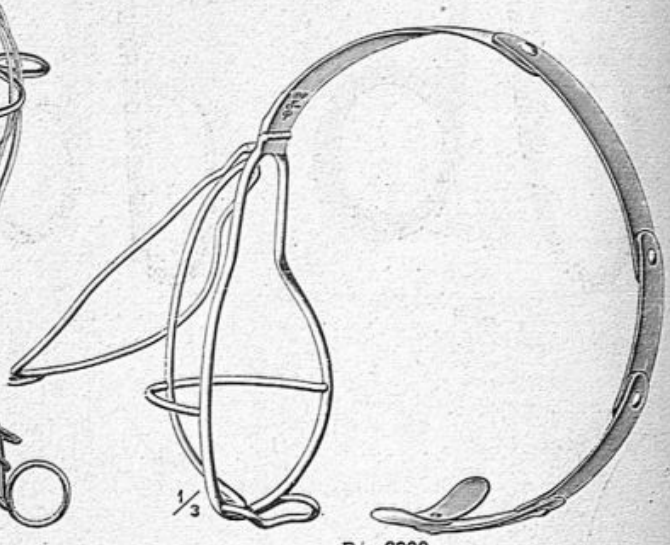

B/.. 6808


B/.. 6812


B/.. 6817


B/.. 6821


B/.. 6825

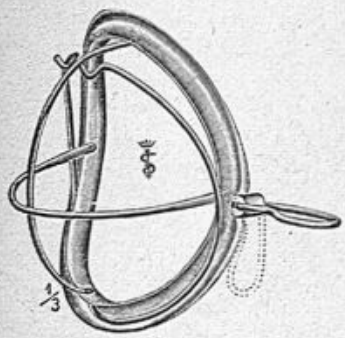

B/.. 6829

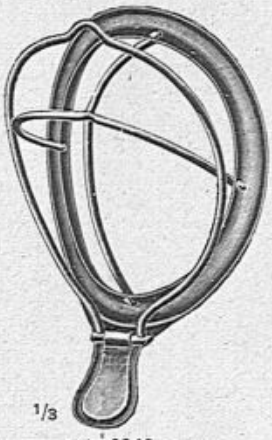
B/.. **6800** **Masque à chloroforme** d'*Esmarch*, modèle simple
B/.. **6801** — „ à cercle pour serrer les couvertures
B/.. **6802** — „ „ „ „ „ „ „
B/.. **6803** — „ „ „ „ „ „ „ pliable
B/.. **6805** **Couvertures** pour les masques ci-dessus
B/.. **6808** **Masque à chloroforme** de *Skinner*, pliable
B/.. **6809** **Couverture** pour le même
B/.. **6812** **Masque à chloroforme** de *Sanders*, à cercle pour serrer les couvertures
B/.. **6813** **Couverture** pour le même
B/.. **6817** **Masque à chloroforme** de *Cauler*, „ „ „ „ „ „
B/.. **6818** **Couverture** pour le même
B/.. **6821** **Masque à chloroforme** de *Kifa*, „ „ „ „ „ „
B/.. **6822** **Couverture** pour le même
B/.. **6825** **Masque à chloroforme** de *Kocher*, „ „ „ „ „ „
B/.. **6826** **Couverture** pour le même
B/.. **6829** **Masque à chloroforme** de *Joseph*, „ „ „ „ „ „ avec bande de tête en acier
B/.. **6830** **Couverture** pour le même

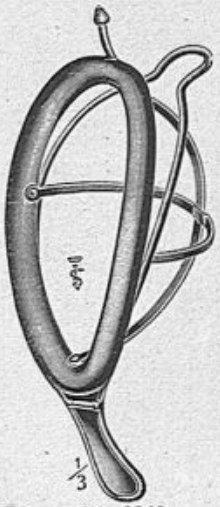
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

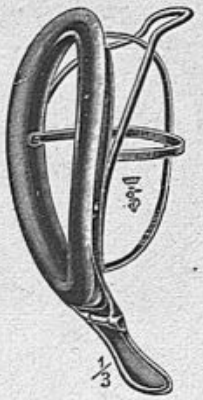
© Musée AP-HP

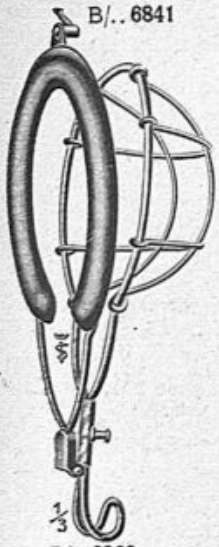
X. Instruments et appareils pour Anesthésie.

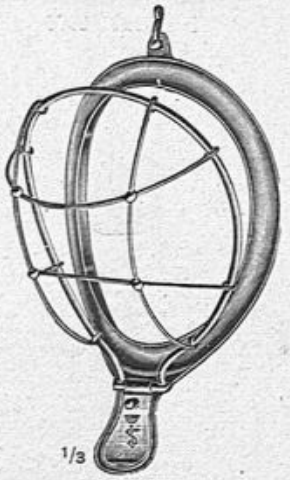

B/.. 6841

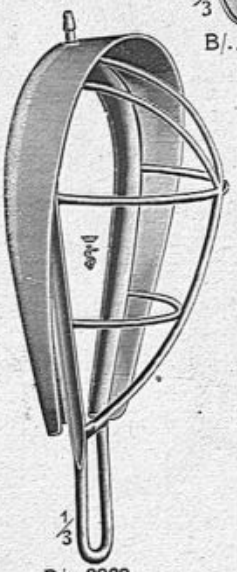

B/.. 6842

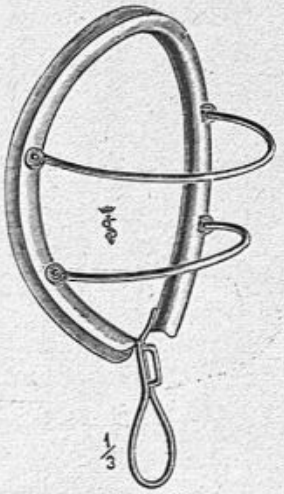

B/.. 6843

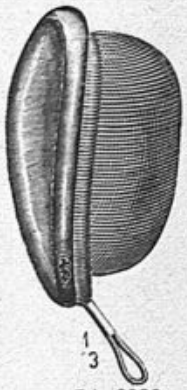

B/.. 6845

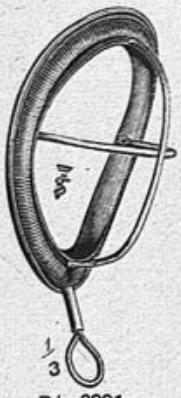

B/.. 6860

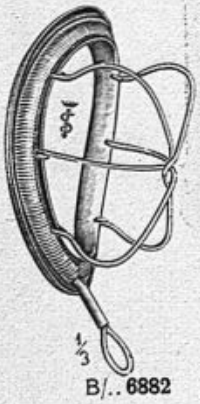

B/.. 6864


B/.. 6868


B/.. 6872


B/.. 6880


B/.. 6881

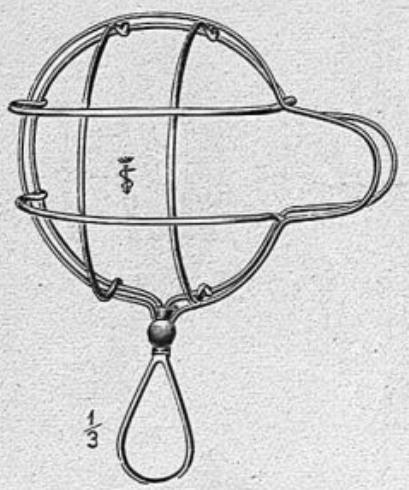

B/.. 6882

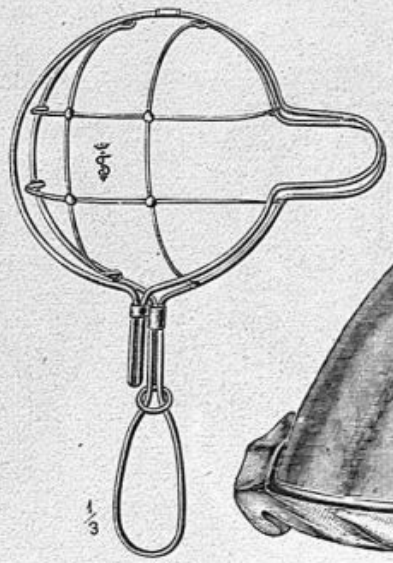

B/.. 6895

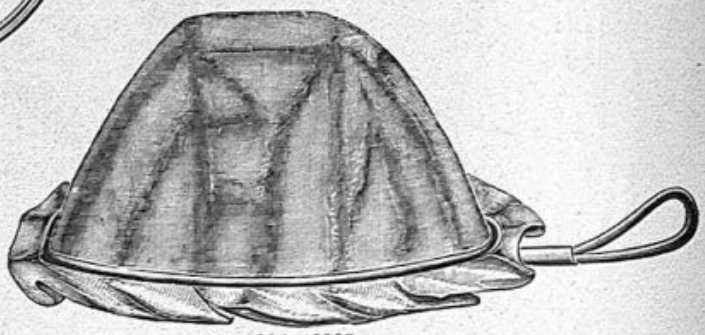
B/.. **6841** **Masque à chloroforme** de *Schimmelbusch*, à manche pliable
B/.. **6842** — „ „ à manche fixe
B/.. **6843** — „ „ à tuyau de décharge
B/.. **6845** — „ „ pour enfants
B/.. **6847** **Couvertures** pour les masques ci-dessus
B/.. **6860** **Masque à chloroforme** d'*Esmarch*, à gouttière
B/.. **6861** **Couverture** pour le même
B/.. **6864** **Masque à chloroforme** de *Kirchhof*
B/.. **6865** **Couverture** pour le même
B/.. **6868** **Masque à chloroforme** de *Rosthorn*
B/.. **6869** **Couverture** pour le même
B/.. **6872** **Masque à chloroforme** de *Leiter*
B/.. **6873** **Couverture** pour le même
B/.. **6880** **Masque à chloroforme** de *Yankauer*
B/.. **6881** — „ „
B/.. **6882** — „ „
B/.. **6884** **Couvertures** pour les mêmes
B/.. **6895** **Masque** de *Sudeck*, pour chloroforme et éther

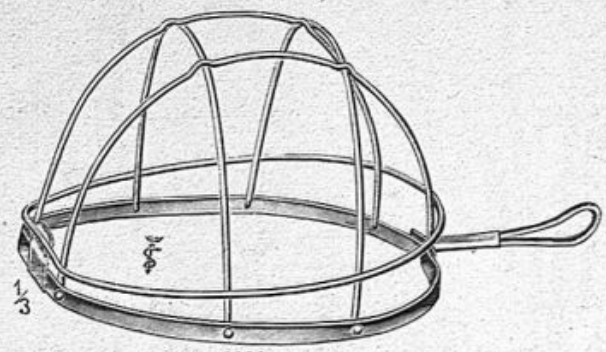
© Musée AP-HP

X. Instruments et appareils pour Anesthésie.


B/.. 6897


B/.. 6901


B/.. 6904—6905


B/.. 6906


B/.. 6911


B/.. 6921

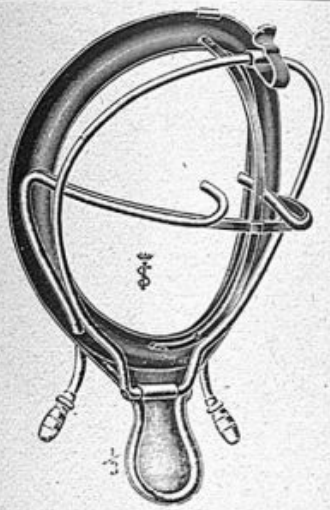

B/.. 6924

B/.. 6897 **Masque à éther** d'*Ochsner*, à cercle pour serrer les couvertures
B/.. 6898 **Couverture** pour le même
B/.. 6901 **Masque à éther** de *Sanders*, „ „ „ „ „ „
B/.. 6902 **Couverture** pour le même
B/.. 6904 **Masque à éther** de *Juillard*, à cercle pour serrer les couvertures, pour enfants, fixe, sans couverture
B/.. 6905 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ adultes, „ „ „
B/.. 6906 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ pliable, „ „
B/.. 6908 **Couvertures** pour les mêmes, à doublure en toile d'huile
B/.. 6911 **Masque à éther** de *Thoele*, à cercle pour serrer les couvertures, sans couverture
B/.. 6912 **Couverture** pour le même, à doublure en toile d'huile
B/.. 6921 **Masque à éther** d'*Allis*, douille métal doublée d'étoffe, avec anneau en caoutchouc à gonfler
B/.. 6924 — en métal, partie supérieure à charnière, avec une chambre supérieure et une chambre inférieure pour les éponges

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

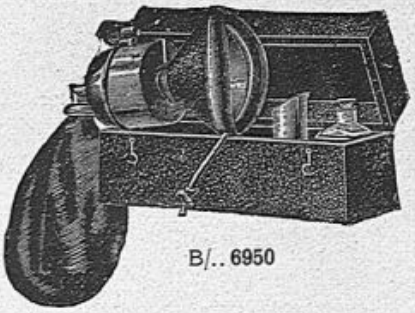
X. Instruments et appareils pour Anesthésie.



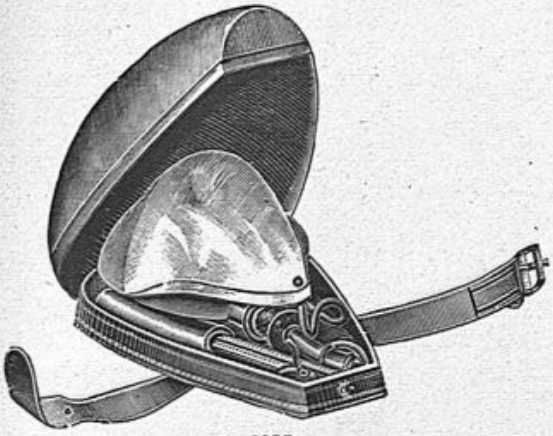
B/.. 6927



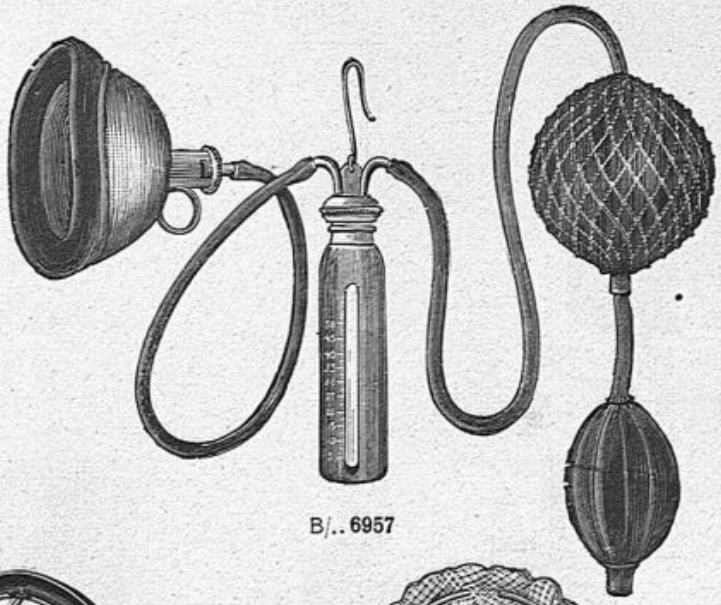
B/.. 6931



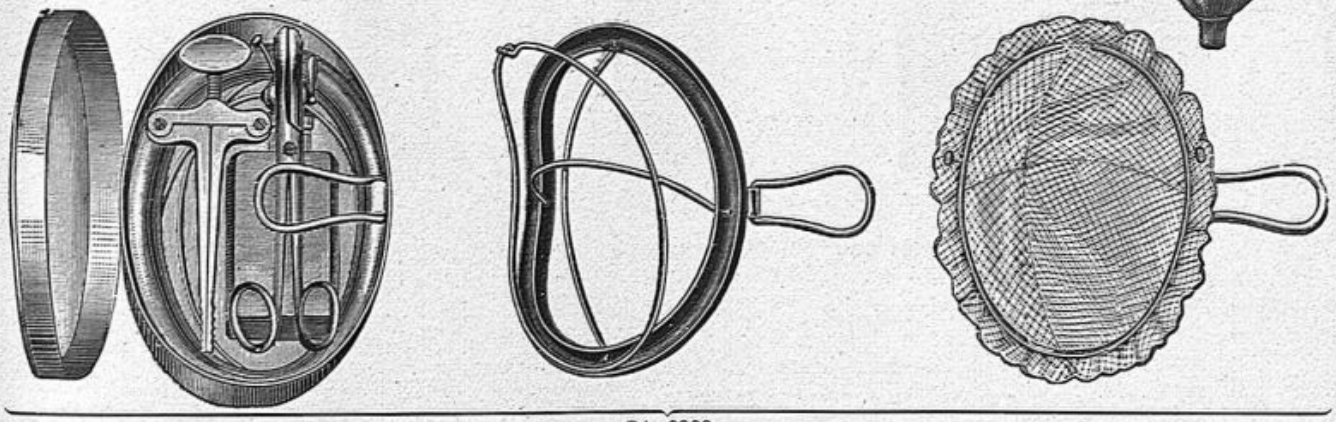
B/.. 6950



B/.. 6955



B/.. 6957



B/.. 6960

B/.. 6927 **Masque à éther** d'*Elders*, à cercle pour serrer les couvertures
B/.. 6928 **Couverture** pour le même
B/.. 6931 **Masque à éther** d'*Ormsby*, à anneau en caoutchouc à gonfler
B/.. 6950 **Appareil à éther** de *Clover*, complet, en boîte intérieure velours
B/.. 6955 **Appareil à chloroforme** d'*Esmarch*, complet, en boîte cuir
B/.. 6957 — de *Junker*, „ „ carton
B/.. 6960 — „ *Schimmelbusch*, complet, en boîte métal

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

X. Instruments et appareils pour Anesthésie.


B/.. 7000


B/.. 7001


B/.. 7004


B/.. 7005


B/.. 7010

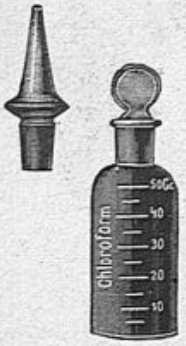

B/.. 7015—7016


B/.. 7019—7020


B/.. 7025


B/.. 7027


B/.. 7031


B/.. 7032


B/.. 7033


B/.. 7035


B/.. 7037


B/.. 7039

B/.. 7000 **Flacon compte-gouttes pour chloroforme** d'*Esmarch*, ovale, en verre brun, non-gradué
B/.. 7001 . . . — . . . „ „ „ „ „ gradué
B/.. 7004 . . . — . . . de *Lombsky*, „ „ „ „ à robinet, non-gradué
B/.. 7005 . . . — . . . „ „ „ „ „ „ „ „ gradué
B/.. 7010 . . . — . . . tout en métal, ovale
B/.. 7015 . . . — . . . rectangulaire, en verre brun, à robinet, non-gradué
B/.. 7016 . . . — . . . „ „ „ „ „ „ gradué
B/.. 7019 . . . — . . . „ grand, en verre brun, à robinet, non-gradué
B/.. 7020 . . . — . . . „ „ „ „ „ „ „ gradué
B/.. 7025 . . . — . . . rond, en verre brun, à robinet, gradué
B/.. 7027 . . . — . . . „ „ „ „ gradué
B/.. 7031 . . . — . . . de *Sudeck*, rond, en verre brun, gradué
B/.. 7032 . . . — . . . „ *Skinner*, ovale, „ „ „ „
B/.. 7033 . . . — . . . breveté, de *Lamprecht*, rond, en verre brun, gradué
B/.. 7035 . . . — . . . rond, en verre brun, gradué
B/.. 7037 . . . — . . . „ „ „ „ „
B/.. 7039 . . . — . . . „ „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

X. Instruments et appareils pour Anesthésie.



B/.. 7051



B/.. 7053



B/.. 7055



B/.. 7057



B/.. 7059



B/.. 7061



B/.. 7063



B/.. 7065



B/.. 7066



B/.. 7068



B/.. 7069

B/.. 7051 Flacon compte-gouttes pour éther de *Sudeck*, rond, en verre brun, gradué

B/.. 7053 — „ *Lamprecht*, breveté, rond, en verre brun, gradué

B/.. 7055 — rond, en verre brun, gradué

B/.. 7057 — „ „ „ „ „

B/.. 7059 — „ „ „ „ „

B/.. 7061 Pulvérisateur à éther de *Richardson*, avec soufflerie et 3 embouts, en carton

B/.. 7063 Flacon, rectangulaire, en verre brun, à inscription «Chloroforme», capacité 100 ccm

B/.. 7065 — rond, „ „ „ „ „ „ „ 100 „

B/.. 7066 — „ „ „ „ „ „ «Chloral-Chloroforme», capacité 100 ccm

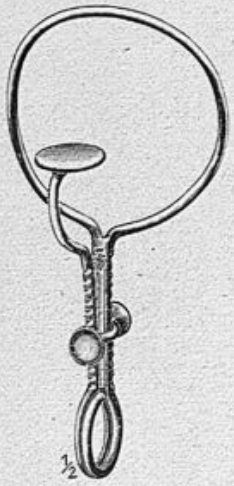
B/.. 7068 — „ „ „ „ „ „ «Ether», capacité 100 ccm

B/.. 7069 Tube compte-gouttes d'*Esmarch*, pour les flacons B/.. 7063 à 7068

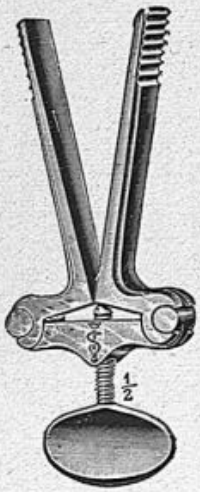
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

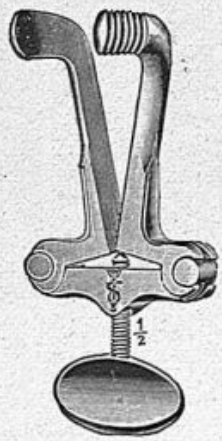
© Musée AP-HP

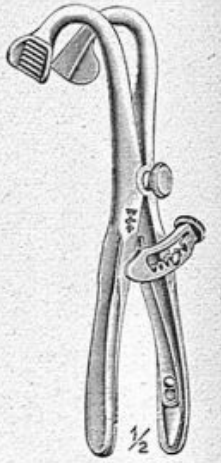
X. Instruments et appareils pour Anesthésie.

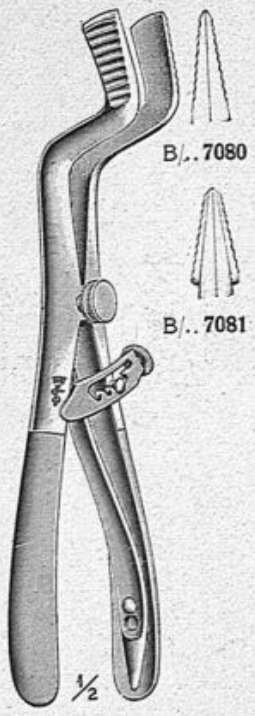

B/.. 7070


B/.. 7073


B/.. 7075

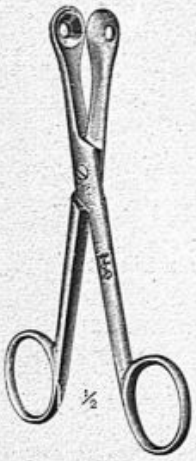

B/.. 7076

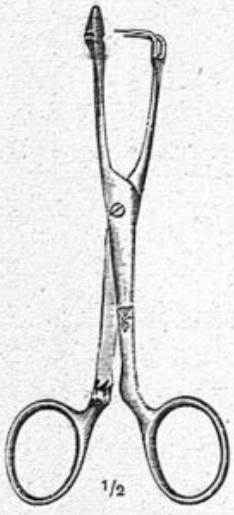

B/.. 7078

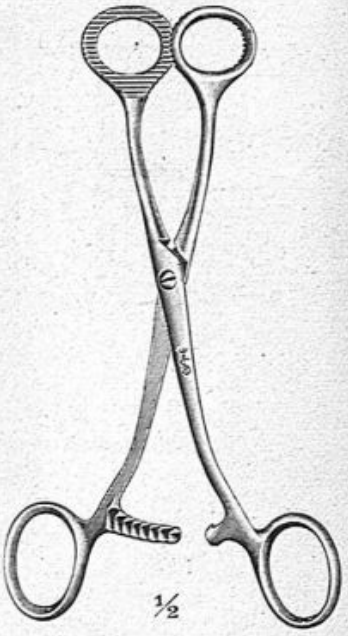

B/.. 7080

B/.. 7081

B/.. 7080—7081


B/.. 7085


B/.. 7087


B/.. 7089

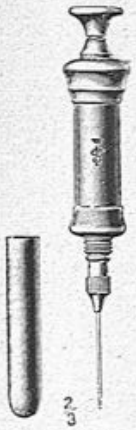
B/.. 7070 **Fixateur de la mâchoire inférieure** de *Gutsch*
B/.. 7073 **Ecarteur des mâchoires,** en buis
B/.. 7075 **Ouvre-bouche** de *Heister,* droit
B/.. 7076 — „ „ courbe
B/.. 7078 — „ *Denhart*
B/.. 7080 — „ *Roser-König*
B/.. 7081 — „ „ „ mors garnis de métal souple
B/.. 7085 **Pince tire-langue** d'*Esmarch*
B/.. 7087 — de *Berger*
B/.. 7089 — „ *Collin*

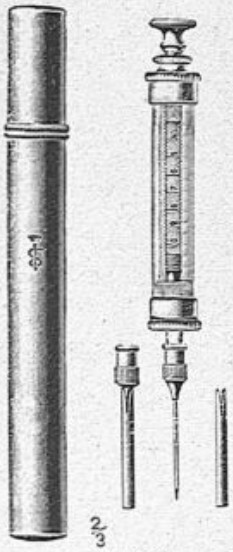
Pour d'autres ouvre-bouche et pinces tire-langue voir section C/.. pages 1108 à 15 et 1124 à 27.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

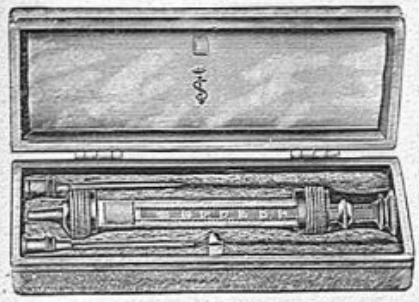
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

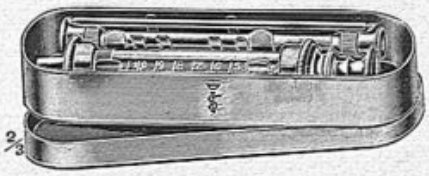

B/.. 7200


B/.. 7203


B/.. 7205—7206


B/.. 7210


B/.. 7220


B/.. 7223


B/.. 7225

Seringues à injections hypodermiques,

B/.. **7200** de 1 ccm, tout en métal, piston rodé en métal, à 1 aiguille en acier, cône universel No. 1, douille protectrice à pas de vis, pour trousses

B/.. **7203** „ 1 „ cylindre en verre, monture en métal, piston en cuir, à 2 aiguilles en acier, cône universel No. 1, douille protectrice en métal, pour trousses

B/.. **7205** „ 1 „ cylindre en verre, monture en métal, piston en cuir, à 2 aiguilles en acier, cône universel No. 1, douille protectrice guillochée, nickelée, pour trousses

B/.. **7206** „ 1 „ comme B/.. 7205, mais monture et douille protectrice en argent

B/.. **7210** „ ½ „ à graduation par minims, en argent, cylindre en verre en douille fenêtrée, piston en cuir, à 2 aiguilles en acier doré, pour trousses

B/.. **7220** „ 1 „ cylindre en verre, monture en caoutchouc durci, piston en cuir, à 2 aiguilles en acier, en boîte gainerie, intérieure velours

B/.. **7223** „ 1 „ cylindre en verre, monture en métal, piston en cuir, à 2 aiguilles en acier, cône universel No. 1, en boîte métal

B/.. **7225** „ 1 „ cylindre en verre, monture et barettes en métal, piston en cuir, à 2 aiguilles en acier, cône universel No. 1, en boîte métal

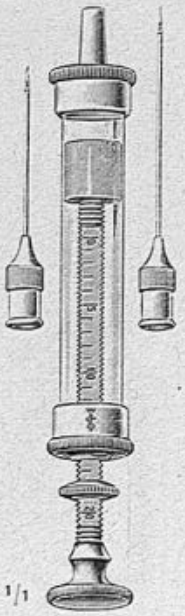
☞ Les pistons pour les seringues ci-dessus ne sont pas réglables; les seringues B/.. 7203 à 7206 et B/.. 7220 à 7225 sont divisées par 1/10. ☜

ESCULAPE

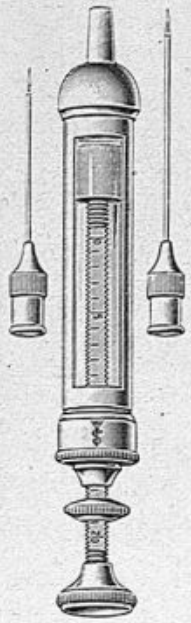
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

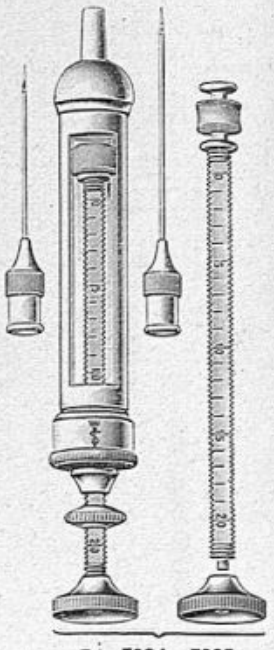
© Musée AP-HP

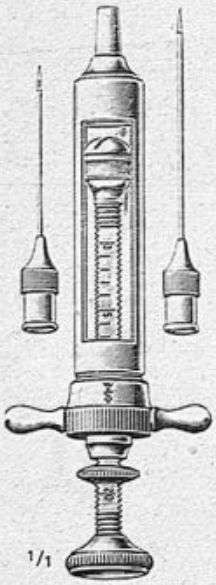
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



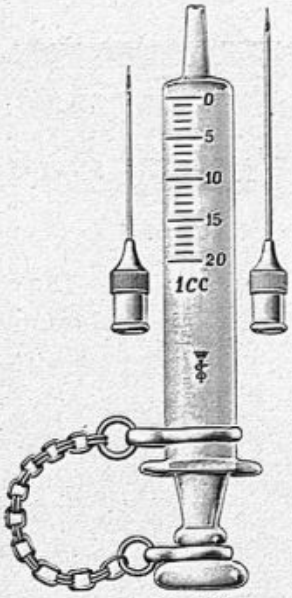
B/.. 7231


B/.. 7233

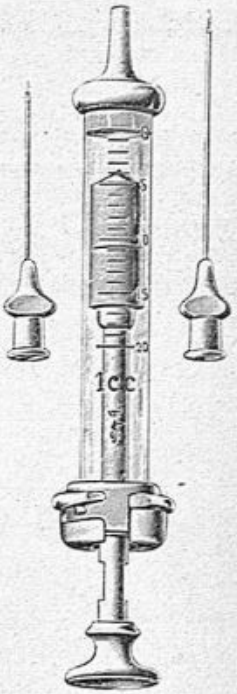

B/.. 7234—7235



B/.. 7236—7237



B/.. 7238



B/.. 7239

Seringues à injections hypodermiques de 1 ccm, divisées par 1/20,

à 2 aiguilles en acier, en boîte métal,

B/.. **7231** de *Pravaz*, cylindre en verre, monture métal et piston en cuir

B/.. **7233** „ *Collin*, cylindre en verre, monture métal à barettes, piston en cuir

B/.. **7234** „ „ cylindre en verre, monture métal à barettes, piston réglable en durit, 1 piston de rechange en durit et 2 rondelles de rechange

B/.. **7235** „ „ comme B/.. 7234 mais avec piston réglable en amiante, 1 piston de rechange en amiante et 2 rondelles de rechange

B/.. **7236** de *Roux*, cylindre en verre, monture métal à barettes, piston réglable en durit, 1 piston de rechange en durit et 2 rondelles de rechange

B/.. **7237** „ „ comme B/.. 7236 mais avec piston réglable en amiante, 1 piston de rechange en amiante et 2 rondelles de rechange

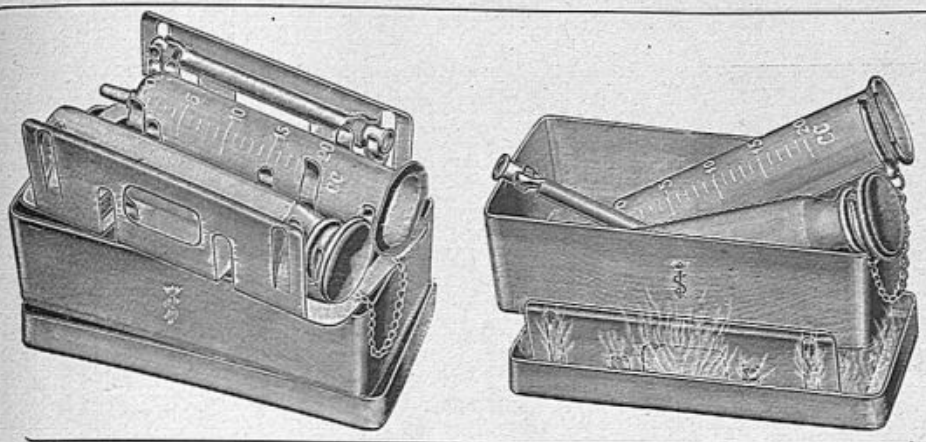
B/.. **7238** «Mundus», tout en verre, piston rodé à chaînette

B/.. **7239** «Record», cylindre en verre, monture métal et piston rodé en métal

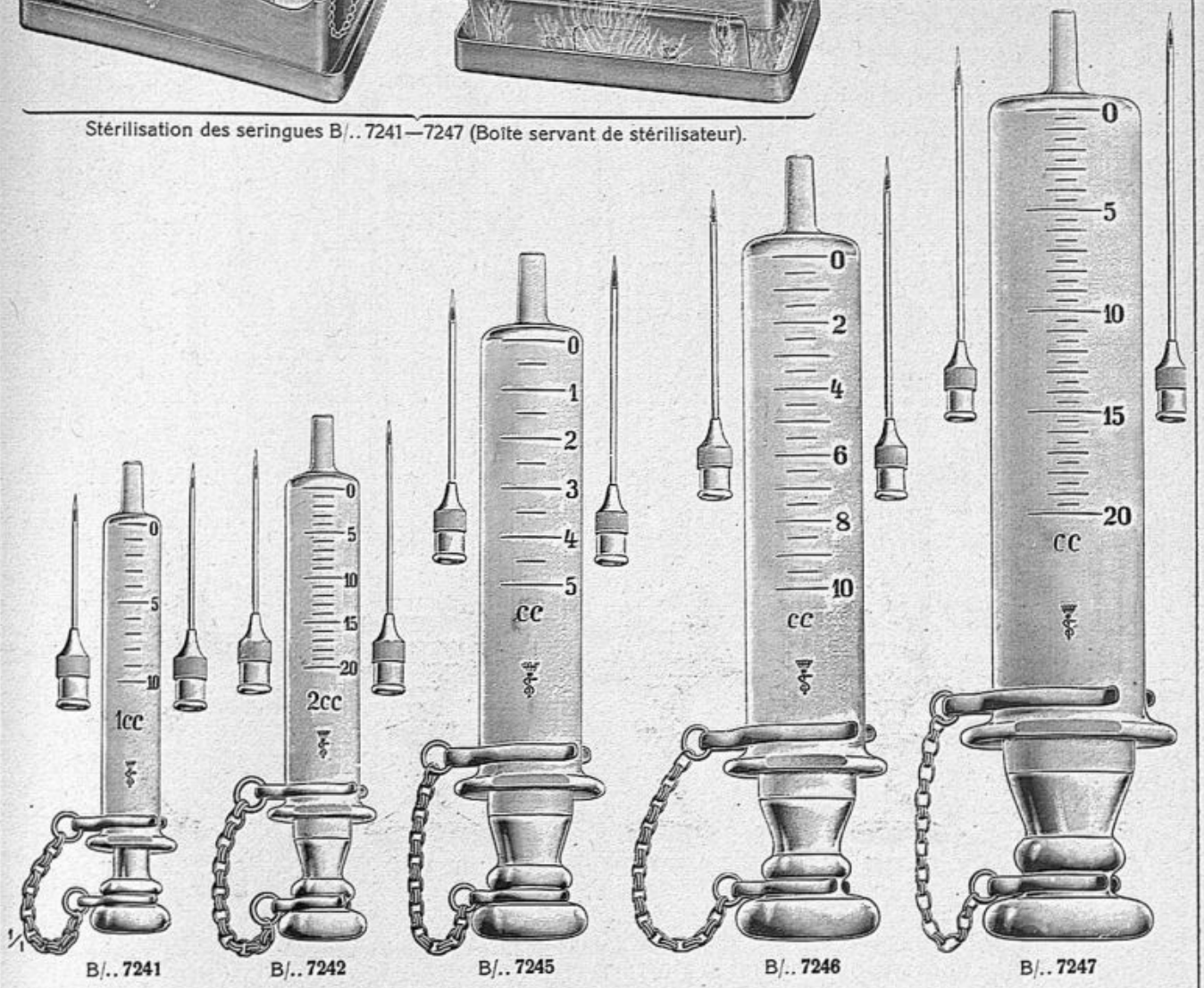
(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



Stérilisation des seringues B/.. 7241—7247 (Boîte servant de stérilisateur).



Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses, modèle „Mundus“, tout en verre, piston rodé à chaînette et 2 aiguilles en acier,

B/..**7241**	de	1	ccm,	en	boîte	métal	à	chevalets	pouvant	servir	de	stérilisateur
B/..**7242**	„	2	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
B/..**7245**	„	5	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
B/..**7246**	„	10	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„
B/..**7247**	„	20	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„

Raccord à tuyau caoutchouc pour les seringues «Mundus» voir B/.. 9050, page 492.

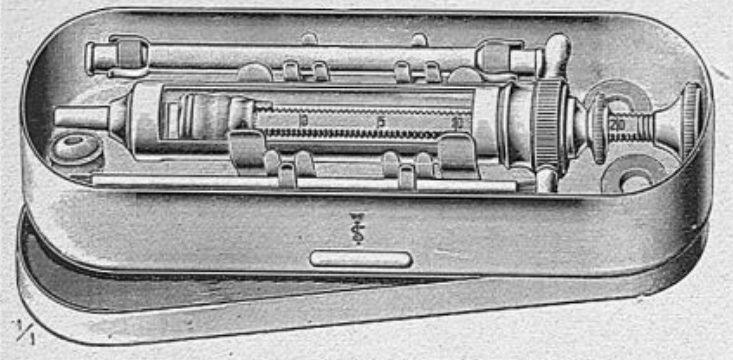
(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1, c'est à dire pour les seringues 5 à 20 ccm, nous ajoutons une pièce de réduction portant cône No. 3 à 1.)

ESCULAPE

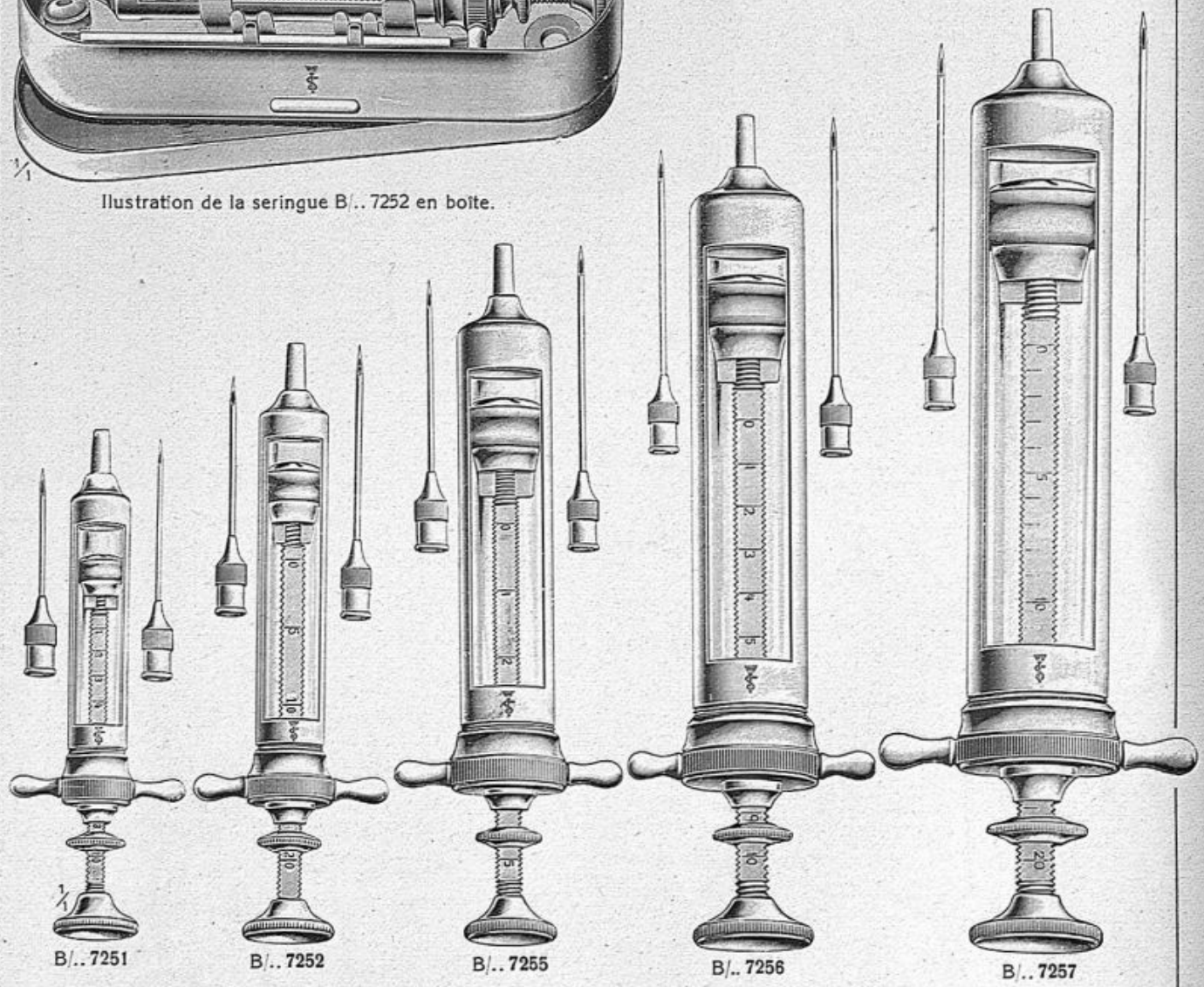
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



Ilustration de la seringue B/.. 7252 en boîte.



B/.. 7251 B/.. 7252 B/.. 7255 B/.. 7256 B/.. 7257

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses de Roux, cylindre en verre, monture métal à barettes, piston réglable en durit, 1 piston de rechange en durit, 2 rondelles de rechange et 2 aiguilles en acier,

B/.. 7251	de	1	ccm,	en	boîte	métal
B/.. 7252	„	2	„	„	„	„
B/.. 7255	„	5	„	„	„	„
B/.. 7256	„	10	„	„	„	„
B/.. 7257	„	20	„	„	„	„

Raccord à tuyau caoutchouc pour les seringues de Roux ci-dessus voir B/.. 9050, page 492.

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

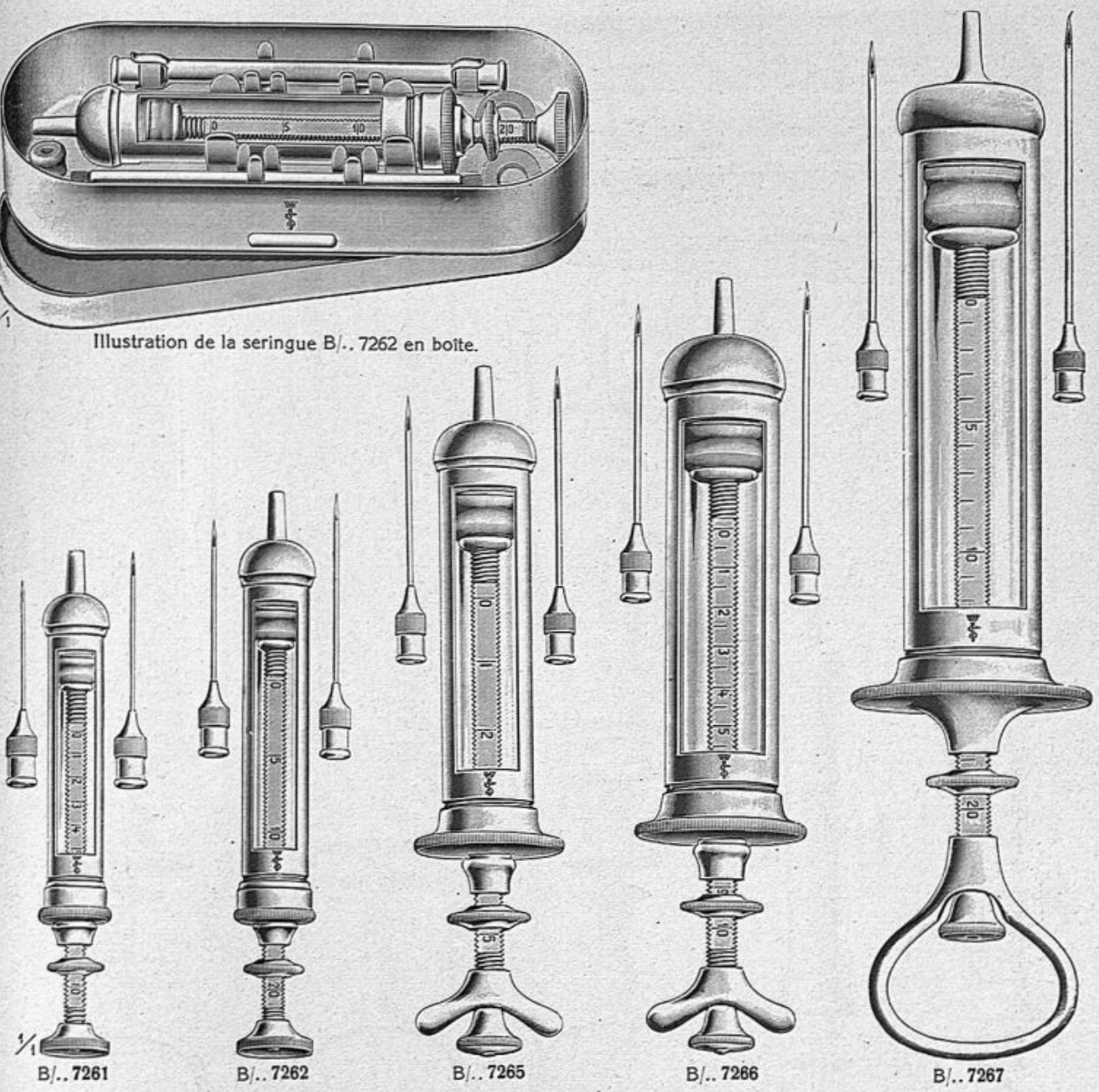
ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Illustration de la seringue B/.. 7262 en boîte.



B/.. 7261 B/.. 7262 B/.. 7265 B/.. 7266 B/.. 7267

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses de *Straus-Collin*, cylindre en verre, monture métal à barettes, piston réglable en durit, 1 piston de rechange en durit, 2 rondelles de rechange et 2 aiguilles en acier,

B/.. **7261** de 1 ccm, en boîte métal
B/.. **7262** „ 2 „ „ „ „
B/.. **7265** „ 5 „ „ „ „
B/.. **7266** „ 10 „ „ „ „
B/.. **7267** „ 20 „ „ „ „

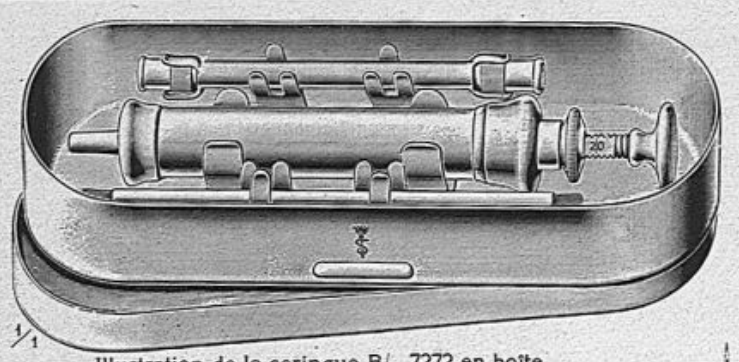
Raccord à tuyau caoutchouc pour les seringues de Straus-Collin ci-dessus voir B/.. 9050, page 492.

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

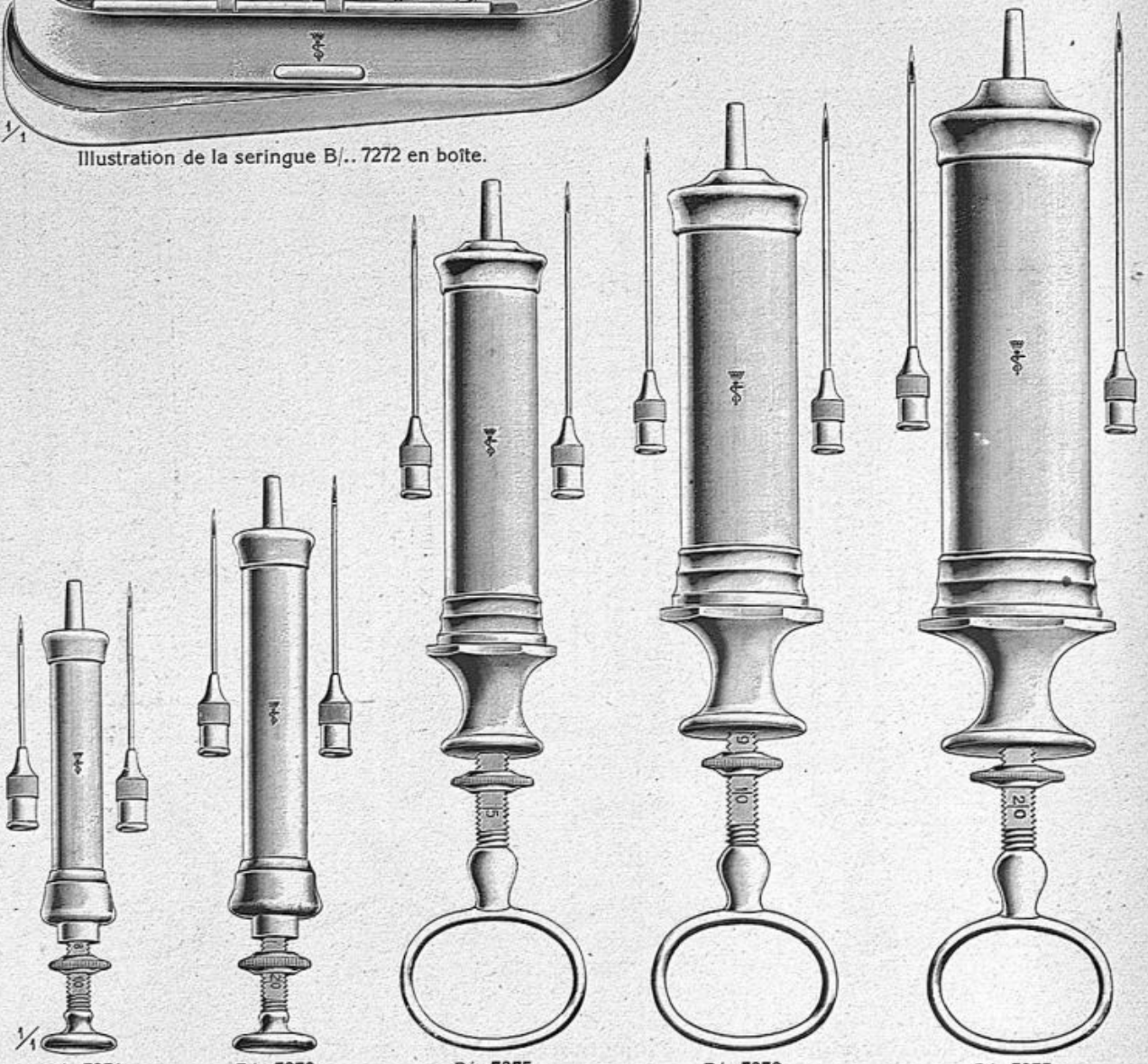
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



1/1

Illustration de la seringue B/.. 7272 en boîte.



1/1

B/.. 7271 B/.. 7272 B/.. 7275 B/.. 7276 B/.. 7277

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses de *Schimmelbusch*, tout en métal, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier,

B/.. **7271** de 1 ccm, en boîte métal
B/.. **7272** „ 2 „ „ „ „
B/.. **7275** „ 5 „ „ „ „
B/.. **7276** „ 10 „ „ „ „
B/.. **7277** „ 20 „ „ „ „

Raccord à tuyau caoutchouc et pièce intermédiaire en verre pour les seringues de Schimmelbusch ci-dessus voir B/.. 9050 et 9068, page 492.

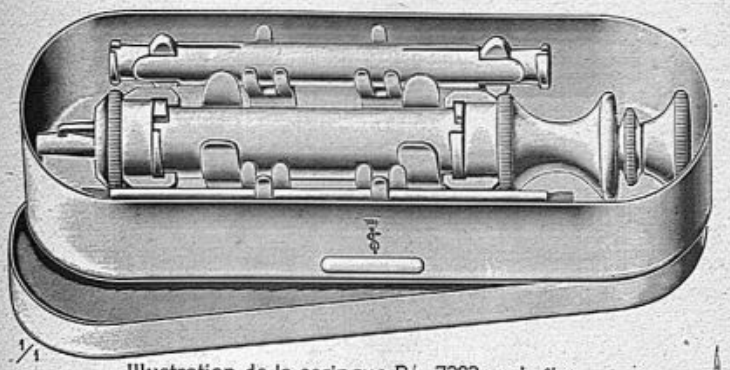
(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

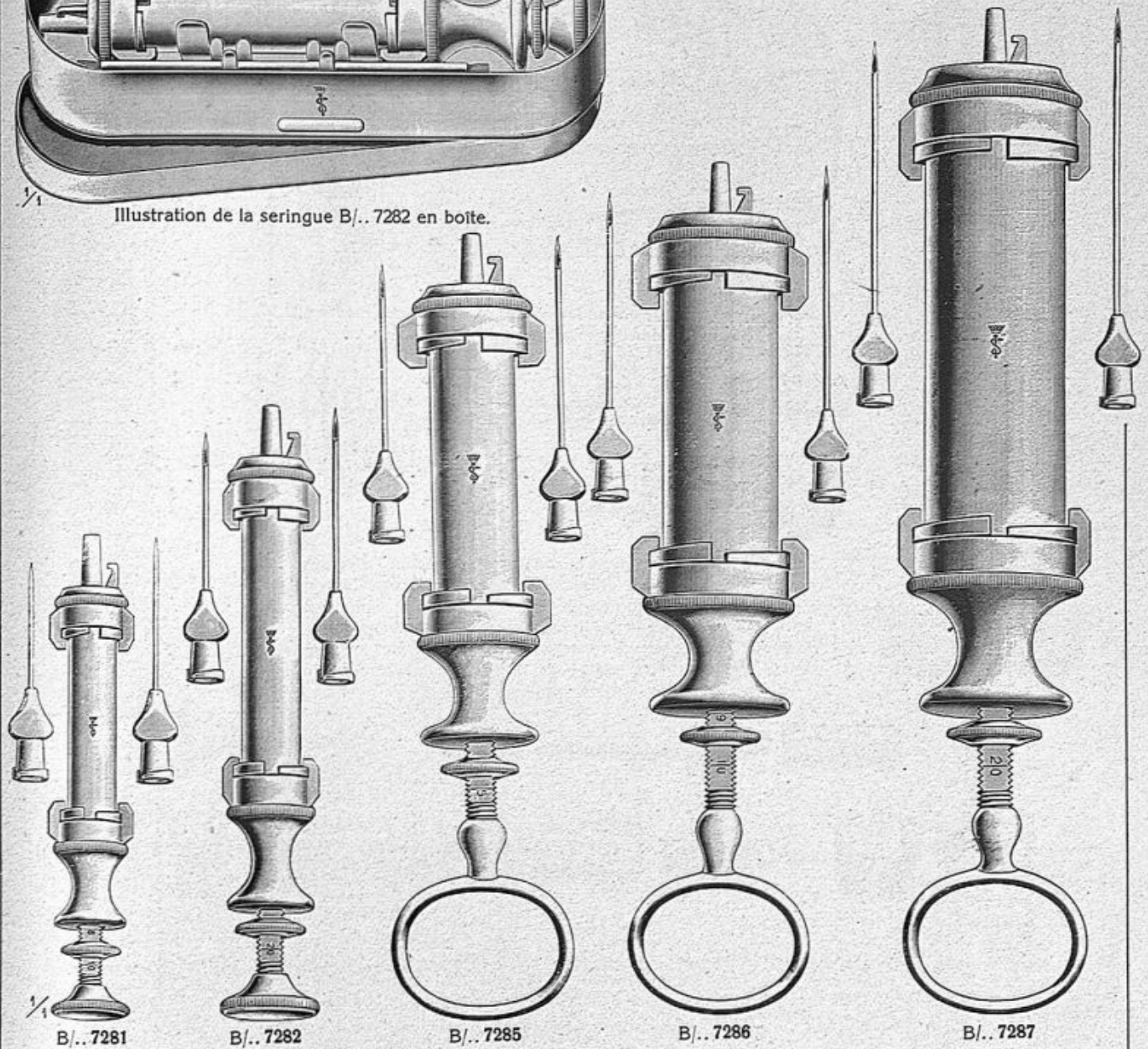
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



1/1

Illustration de la seringue B/.. 7282 en boîte.



1/1

B/.. 7281 B/.. 7282 B/.. 7285 B/.. 7286 B/.. 7287

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses *d'Alexander*, tout en métal, démontable, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier à embout forme baïonnette,

B/.. **7281** de 1 ccm, en boîte métal
B/.. **7282** „ 2 „ „ „ „
B/.. **7285** „ 5 „ „ „ „
B/.. **7286** „ 10 „ „ „ „
B/.. **7287** „ 20 „ „ „ „

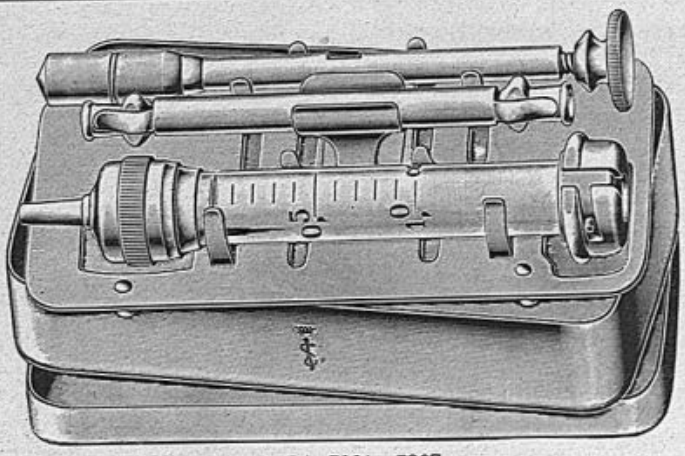
Raccord à tuyau caoutchouc et pièce intermédiaire en verre pour les seringues d'Alexander ci-dessus voir B/.. 9053 et 9068, page 492.

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7291—7297

Illustration I

Seringue à injections hypodermiques et à injections diverses «Record», dernier modèle, déposé, **en boîte.**

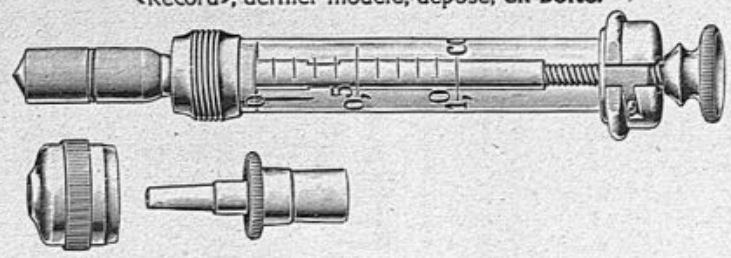


Illustration II

Seringue à injections hypodermiques et à injections diverses «Record», dernier modèle, déposé, présentation lorsque l'écrou et le cône sont démontés, la tige allongée et le piston en métal avancé; procédé par lequel le piston en métal se trouve hors du cylindre en verre de sorte qu'il peut être nettoyé facilement sans être obligé de démonter entièrement la seringue.

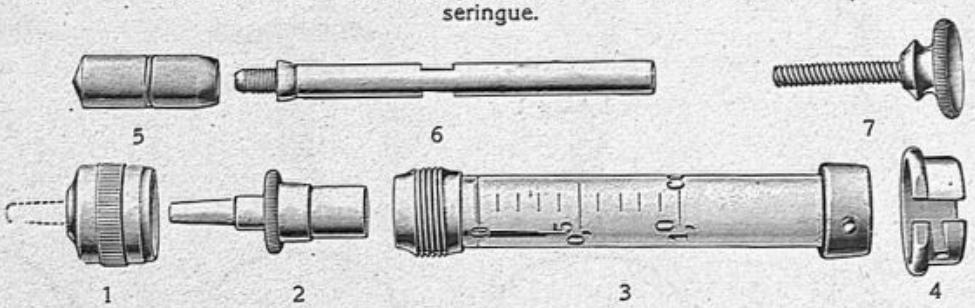


Illustration III

Seringue à injections hypodermiques et à injections diverses «Record», dernier modèle, déposé, entièrement démontée dans les parties suivantes: 1 = écrou, 2 = cône, 3 = cylindre en verre avec monture en métal, 4 = anneau de fermeture, 5 = piston, 6 = tige, 7 = vis à rallonge.

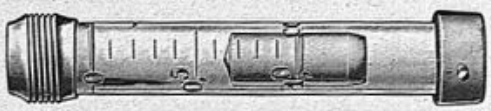


Illustration IV

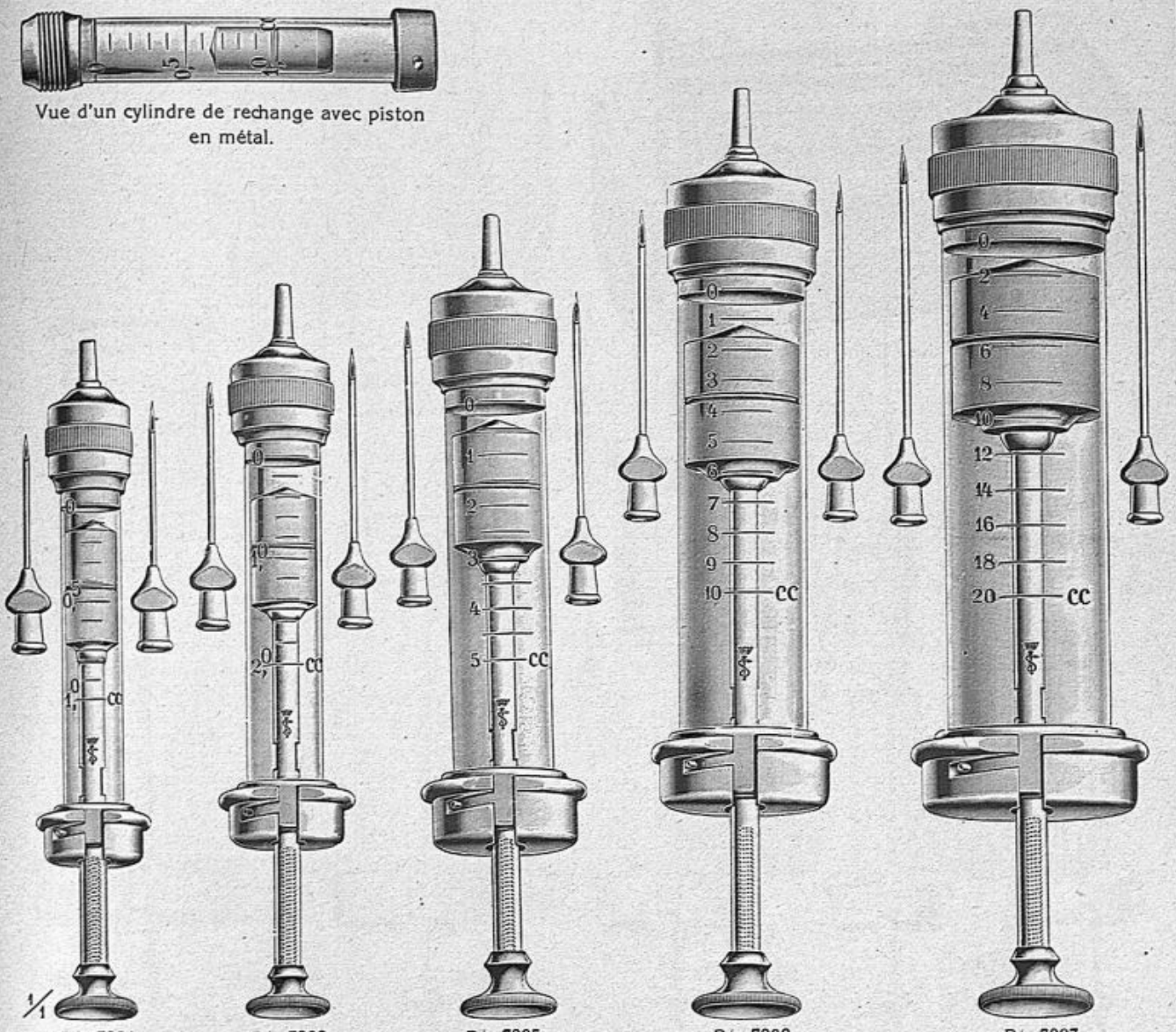
Cylindre de rechange avec piston en métal (parties 3 et 5), tel qu'il est fourni sur commande spécial, en indiquant la capacité en ccm.

☛ En construisant la seringue démontable «Record» ci-dessus, nous avons répondu à un désir vif du corps médical, en tenant compte dans la plus large mesure de l'asepsie et d'un maniement facile. Outre le fait que la seringue est facilement à démonter, elle offre l'avantage que l'échange des verres cassés peut être fait par le médecin même sans qu'il soit nécessaire de retourner la seringue entière à l'atelier. Il suffit de commander un verre de rechange avec monture en métal et piston en métal (parties 3 et 5, voir illustration IV) en indiquant la capacité en ccm. — En possession du verre de rechange, le médecin peut monter la seringue en se servant des pièces 1, 2, 4, 6 et 7, se trouvant déjà entre ses mains et qui vont avec le verre de rechange 3 et le piston en métal 5. La tige du piston (6 à 7) est vissé dans le piston en métal qui se trouve dans le cylindre de rechange. Pour assurer le bon fonctionnement de la seringue concernant la compacité, il est de rigueur que, par suite d'inégalité des verres, la fabrique ajoute au verre de rechange (partie 3) un piston en métal (partie 5) bien ajusté. Dans le cas où le cône (2) d'une seringue s'arrêterait après l'usage par collements etc., on n'a qu'à presser la tige (5 à 7) contre le cône et ce dernier se détache facilement. Afin d'éviter que le cône de la seringue (2) ou le piston en métal (5) reste collé dans le cylindre en verre, on nettoie la seringue immédiatement après l'usage au lieu de la laisser en état malpropre pendant quelque temps. Les seringues «Record», dernier modèle, indiqués ci-dessus sont représentées à la page suivante dans les grandeurs 1 à 20 ccm sous les Nos. B/.. 7291 à 7297. ☚

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Vue d'un cylindre de rechange avec piston en métal.



B/.. 7291 B/.. 7292 B/.. 7295 B/.. 7296 B/.. 7297

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses «Record», dernier modèle déposé, démontable, tige à rallonge, cylindre en verre, monture métal, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier,

B/.. **7291** de 1 ccm, en boîte métal
B/.. **7292** „ 2 „ „ „ „
B/.. **7295** „ 5 „ „ „ „
B/.. **7296** „ 10 „ „ „ „
B/.. **7297** „ 20 „ „ „ „

Raccord à tuyau caoutchouc pour les seringues «Record» ci-dessus voir B/.. 9052, page 492.

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

Dans le cas où il faut envoyer un cylindre de rechange (voir illustration ci-haut au coin gauche) pour les seringues «Record» B/.. 7291 à 7297, nous prions d'indiquer la grandeur, c'est à dire le numéro de la seringue (exemple: 1 cylindre de rechange avec piston en métal pour seringue «Record» de 5 ccm B/.. 7295). Les prix pour les cylindres de rechange sont indiqués dans le prix-courant. Annotation concernant ces cylindres de rechange voir page précédente 448.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

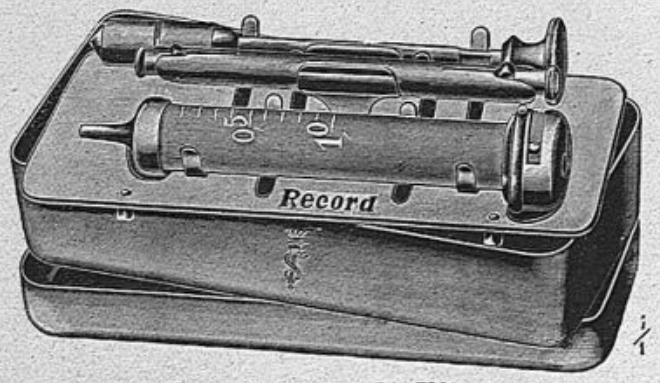
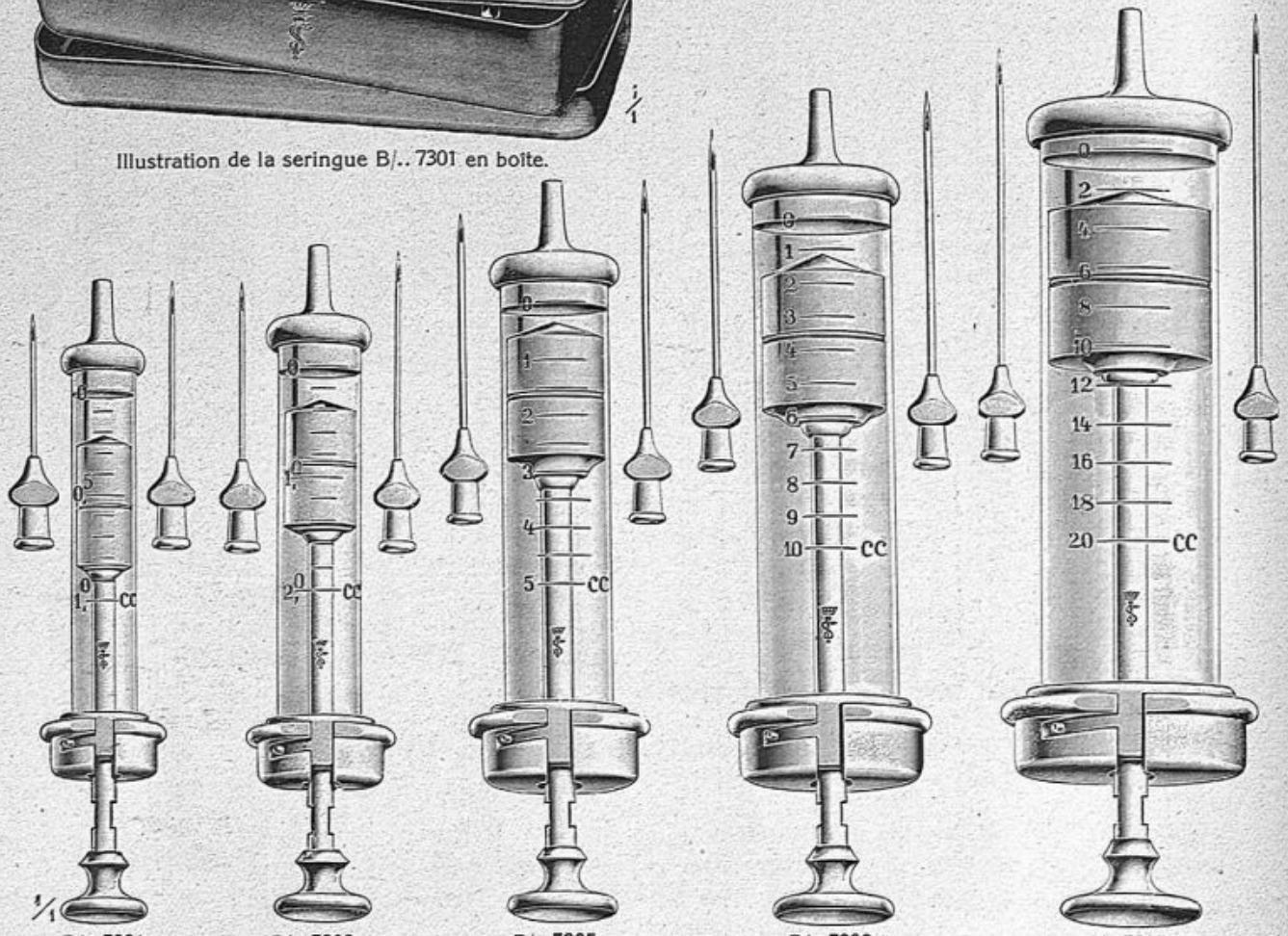


Illustration de la seringue B/..7301 en boîte.



B/..7301 B/..7302 B/..7305 B/..7306 B/..7307

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record», cylindre en verre, monture métal, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier,

B/..7301	de	1	ccm,	en	boîte	métal
B/..7302	„	2	„	„	„	„
B/..7305	„	5	„	„	„	„
B/..7306	„	10	„	„	„	„
B/..7307	„	20	„	„	„	„

Raccord à tuyau caoutchouc pour les seringues «Record» ci-dessus voir B/..9052, page 492.

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

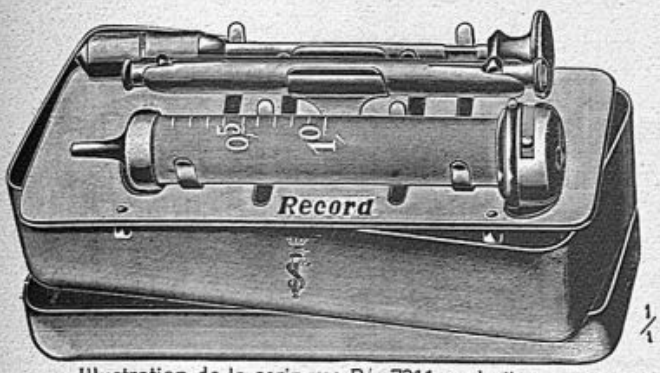
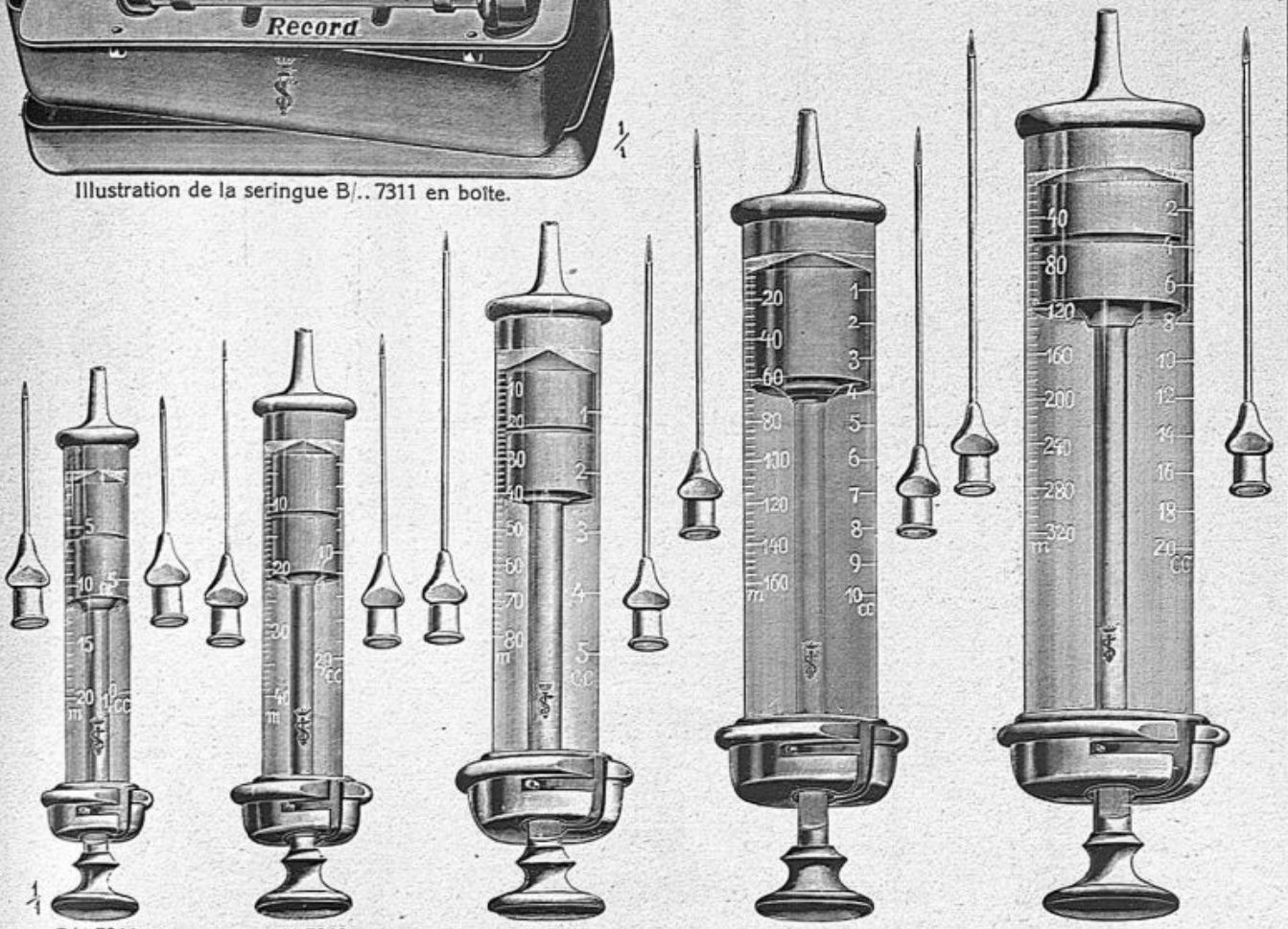


Illustration de la seringue B/.. 7311 en boîte.



B/.. 7311 B/.. 7312 B/.. 7315 B/.. 7316 B/.. 7317

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record», à graduation double par minims et ccm, cylindre en verre, monture métal, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier,

B/.. 7311	de	1	ccm	=	20	minims, en boîte métal
B/.. 7312	„	2	„	=	40	„ „ „ „
B/.. 7315	„	5	„	=	80	„ „ „ „
B/.. 7316	„	10	„	=	160	„ „ „ „
B/.. 7317	„	20	„	=	320	„ „ „ „

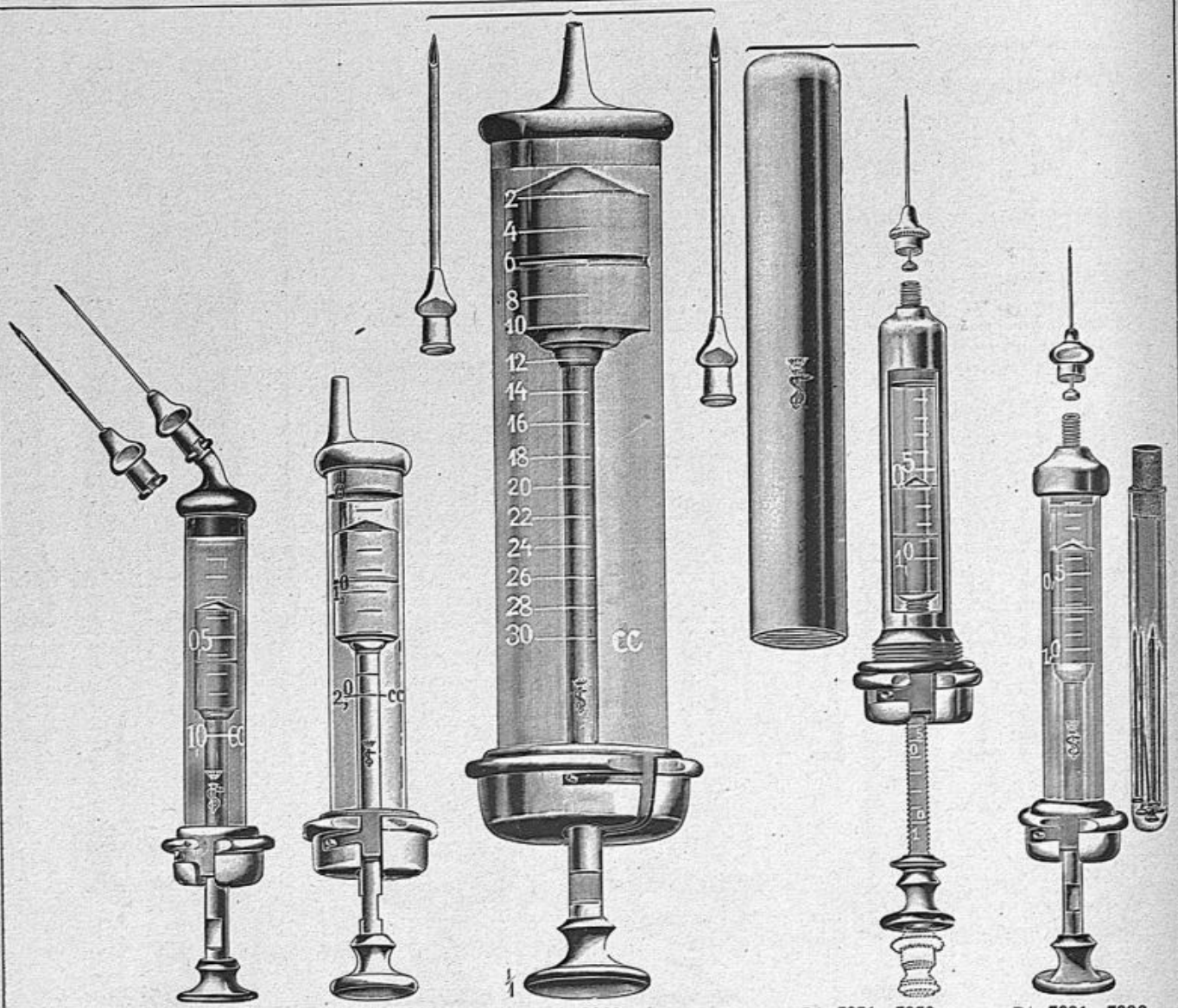
Raccord à tuyau caoutchouc pour les seringues «Record» ci-dessus voir B/.. 9052, page 492.

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7321—7327 B/.. 7341—7347 B/.. 7368 B/.. 7371—7376 B/.. 7381—7386

Seringues à injections hypodermiques et injections diverses modèle «Record», à pointe coudée de *Hackenbruch*, cylindre en verre, monture métal, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier à embout forme baïonnette,

B/.. 7321 de 1 ccm, en boîte métal
B/.. 7322 „ 2 „ „ „ „
B/.. 7325 „ 5 „ „ „ „
B/.. 7326 „ 10 „ „ „ „
B/.. 7327 „ 20 „ „ „ „

Seringues à injections hypodermiques et injections diverses modèle «Record», à pointe sur le bord de *Loeb*, cylindre en verre, monture métal, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier,

B/.. 7341 de 1 ccm, en boîte métal
B/.. 7342 „ 2 „ „ „ „
B/.. 7345 „ 5 „ „ „ „
B/.. 7346 „ 10 „ „ „ „
B/.. 7347 „ 20 „ „ „ „

☛ Grâce à sa position spéciale, l'aiguille des seringues B/.. 7321 à 7347 peut être introduite horizontalement dans la veine de sorte que la perforation de la veine est évitée. La perforation peut arriver avec des seringues ayant une pointe au milieu, surtout si la seringue est de grande capacité et quand on ne se sert pas d'un raccord avec tuyau caoutchouc, parce que l'aiguille enfoncée doit être placée plus ou moins verticalement par rapport à la veine enferrée par suite du grand diamètre de la seringue. ☚

(Les seringues B/.. 7341 à 47 sont munie du cône universel No. 1.)

B/.. 7368 **Seringue à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record»,** cylindre en verre, monture métal, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier, en boîte métal, 30 ccm, avec raccord à tuyau caoutchouc, mais sans tuyau caoutchouc pour éviter l'oxydation des aiguilles en acier.

(La seringue B/.. 7368 est munie de cône universel No. 1.)

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record», cylindre en verre, monture métal, à barettes, piston rodé en métal, capsule à pas de vis pour aiguilles modèle *Freienstein* et 2 aiguilles en acier,

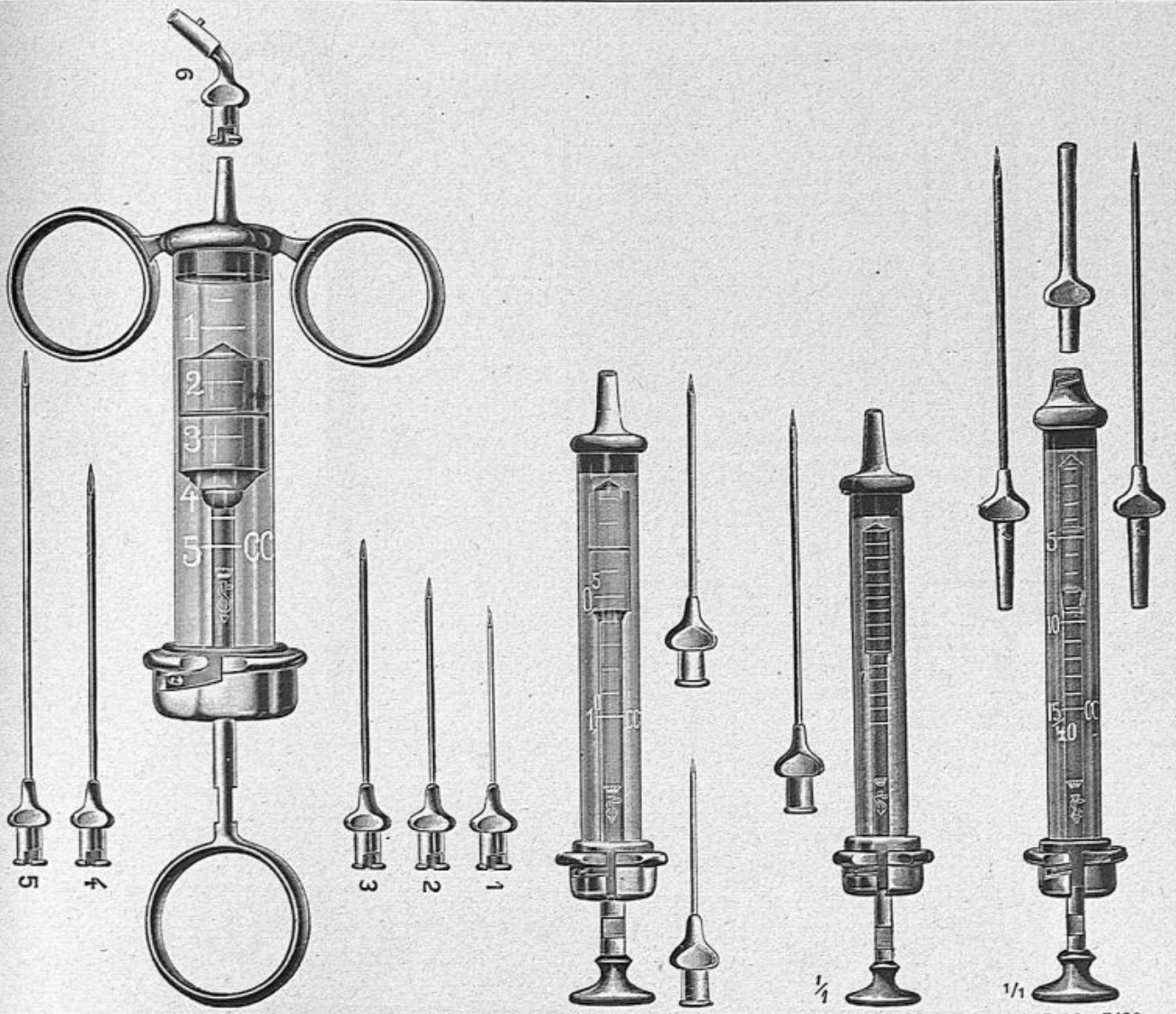
B/.. 7371 de 1 ccm, en douille métal
B/.. 7372 „ 2 „ „ „ „
B/.. 7375 „ 5 „ „ „ „
B/.. 7376 „ 10 „ „ „ „

Seringues à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record», cylindre en verre, monture métal, piston rodé en métal, capsule à pas de vis pour les aiguilles modèle *Freienstein* et 1 flacon contenant 6 aiguilles en acier,

B/.. 7381 de 1 ccm, en boîte métal
B/.. 7382 „ 2 „ „ „ „
B/.. 7385 „ 5 „ „ „ „
B/.. 7386 „ 10 „ „ „ „

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7425—7426 B/.. 7430—7431 B/.. 7433 B/.. 7436—7438

Seringues modèle «Record»,

B/.. **7425 à infiltrations,** de *Schleich-Braun,* piston rodé en métal, avec 5 aiguilles en acier et 1 pièce de raccord de *Hackenbruch*, 5 ccm, en boîte métal

B/.. **7426** id. „ „ „ „ „ 10 „ „ „ „

B/.. **7430 à injections hypodermiques et à injections diverses,** à graduation permettant le dosage exact de petites quantités d'injection, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier, $^1/_2$ ccm, en boîte métal

B/.. **7431** . . . . . id. . . . . 1 „ „ „ „

B/.. **7433 à injections diverses,** de *Barthélemy*, pour injections d'huile grise, $^1/_4$ ccm en 15 parties, piston rodé en métal et 1 aiguille en platine iridié, en boîte métal

B/.. **7436** de *Zieler*, pour injections mercurielles, graduée par $^{15}/_{40}$ ccm, piston rodé en métal, avec 2 aiguilles en **acier,** en boîte métal

B/.. **7437** „ „ . . . . . id. . . . . „ 2 „ „ **nickel pur,** „ „ „

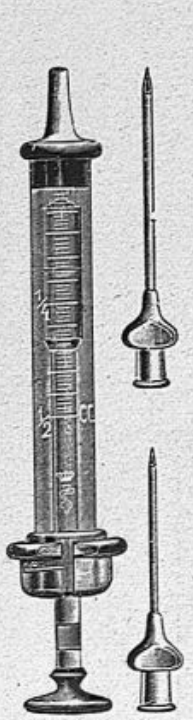
B/.. **7438** „ „ . . . . . id. . . . . „ 2 „ „ **platine iridié,** „ „ „

(Les seringues B/.. 7430 à 7433 sont munies du cône universel No. 1.)

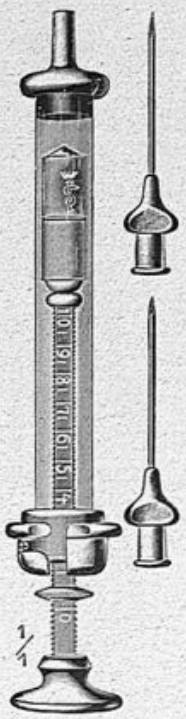
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

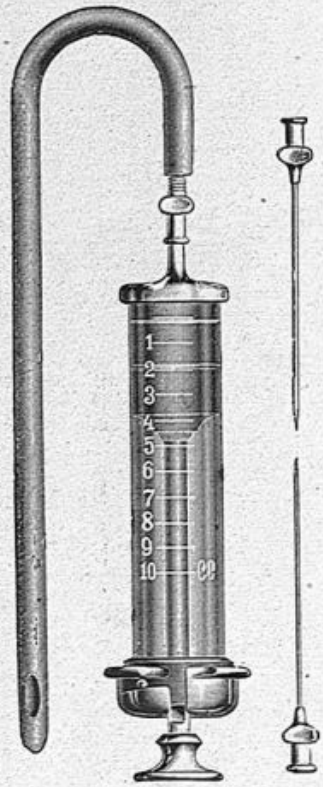
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



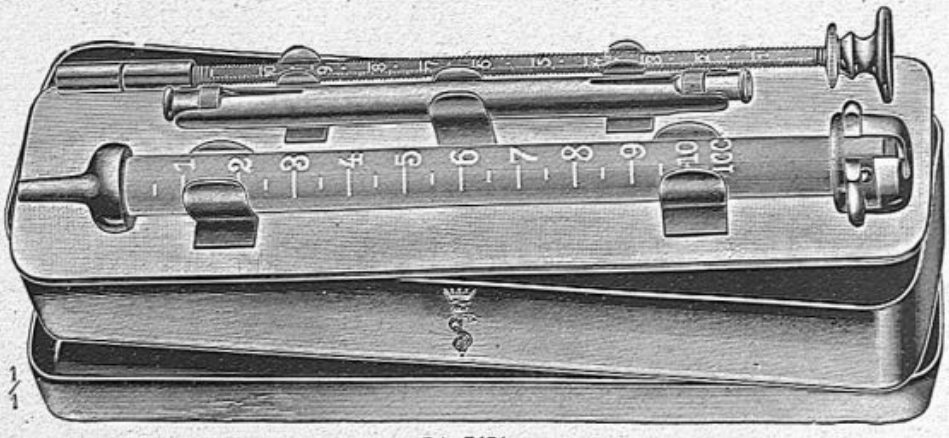
B/.. 7440—7441



B/.. 7445—7447



B/.. 7449



B/.. 7451

Seringues à tuberculine modèle «Record»,

B/.. **7440** à graduation permettant le dosage exact de très petites quantités, piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier, 1/2 ccm, en boîte métal

B/.. **7441** . . . . id. . . . . 1 „ „ „ „

B/.. **7445** de *Sahli*, à piston rodé en métal, tige de piston gradué, 1 ccm, en boîte métal, avec 2 aiguilles en **acier**

B/.. **7446** „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1 „ „ „ „ „ 2 „ „ **nickel pur**

B/.. **7447** „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1 „ „ „ „ „ 2 „ „ **platine iridié**

B/.. **7449** „ *Marmorek*, à injections hypodermiques ou à injections per anum, à piston rodé en métal, 2 aiguilles en acier, raccord à tuyau caoutchouc et tuyau en caoutchouc, 10 ccm, en boîte métal

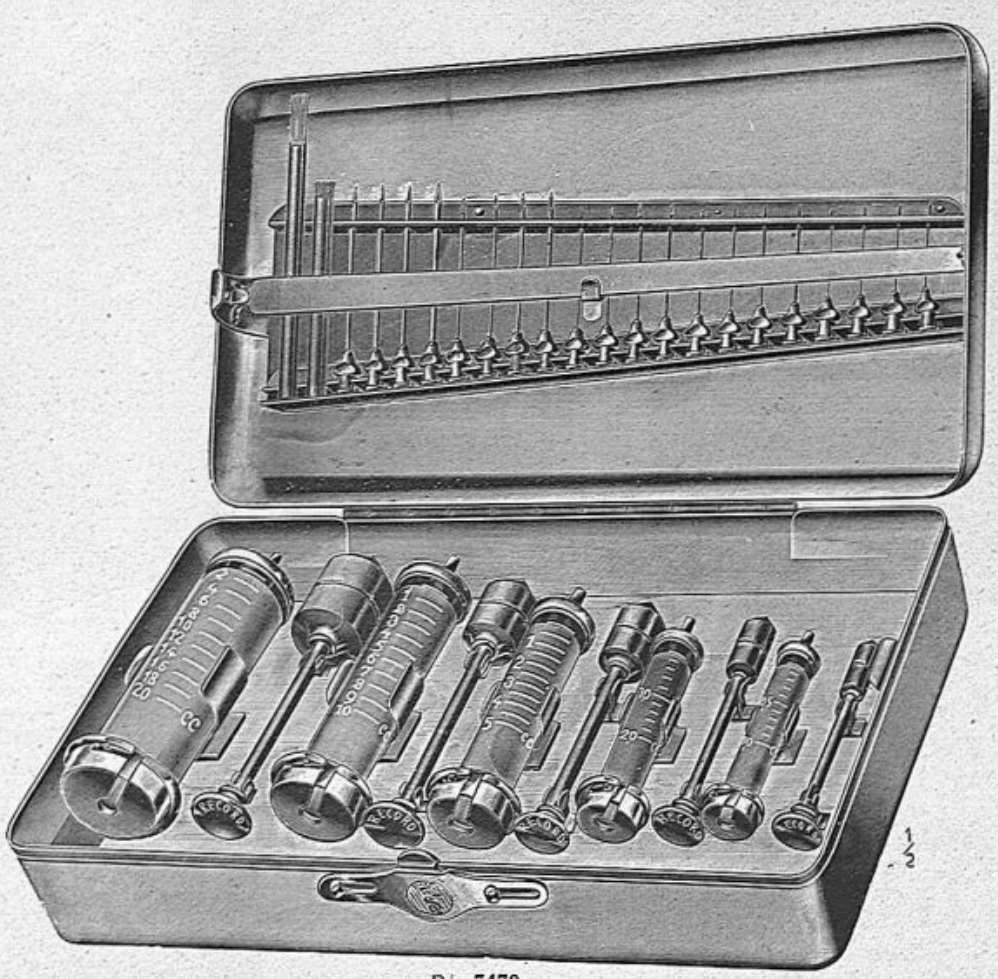
B/.. **7451** „ *Waller*, à piston rodé en métal, tige de piston gradué et 2 aiguilles en acier, 1 ccm, en boîte métal

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

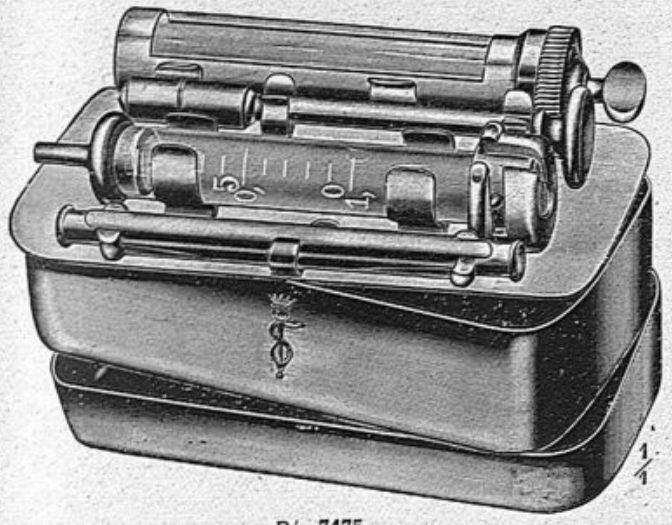
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7470

B/.. 7470 **Boîte en métal,** renfermant: 5 seringues à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record», à piston rodé en métal, de 1 à 20 ccm et 20 aiguilles en acier, en grosseurs et longueurs diverses



B/.. 7475

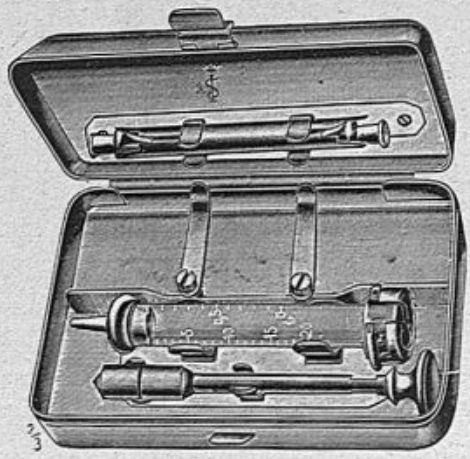
B/.. 7475 **Seringue à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record»,** à piston rodé en métal, 2 aiguilles en acier et 1 cylindre en verre à monture métallique, 1 ccm, en boîte métal

(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

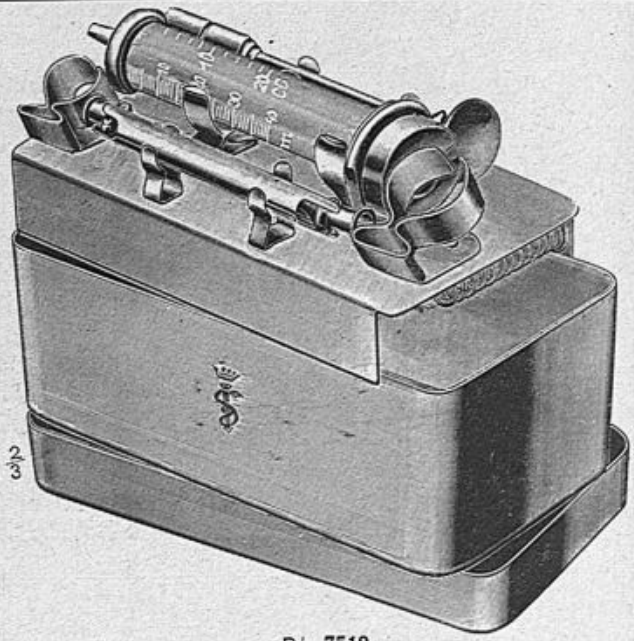
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

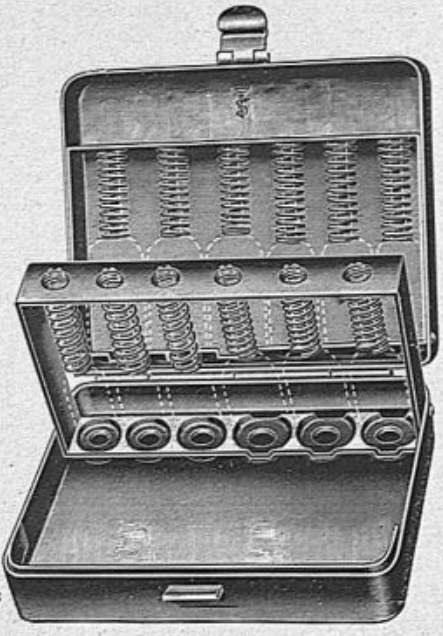
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



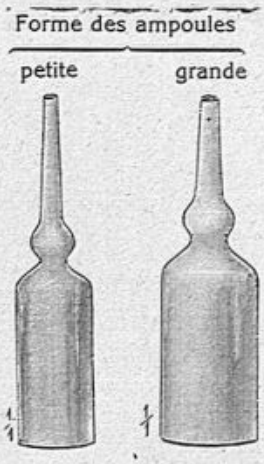
B/..7501

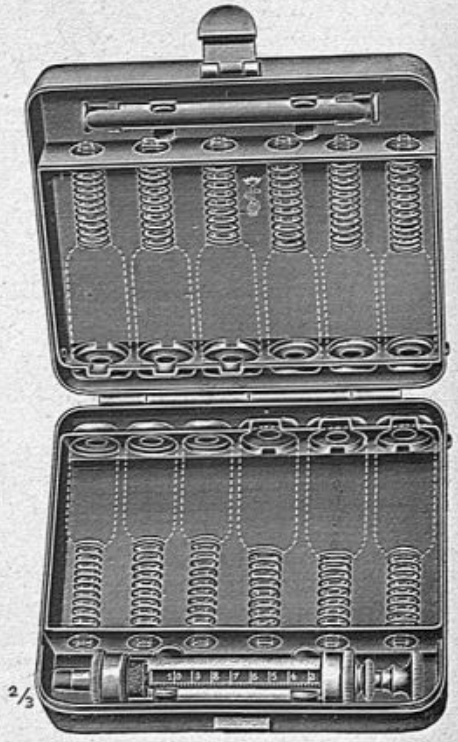


B/..7512



B/..7520





B/..7521

B/..7501 Seringue à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record», à graduation double par ccm et par minims, 1 ccm, à piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier, en boîte métal avec espace pour tablettes en tubes verre

B/..7512 Seringue à injections hypodermiques et à injections diverses modèle «Record», à graduation double par ccm et par minims, 2 ccm, à piston rodé en métal et 2 aiguilles en acier, en boîte métal avec espace et ressorts en spirale pour recevoir 6 ampoules petites ou grandes et en plus 2 porte-ampoules pour petites et grandes ampoules, servant pendant l'usage

B/..7520 Boîte en métal, avec ressorts en spirale pour recevoir et tenir 12 ampoules (6 petites et 6 grandes), à 2 chevalets pliables

B/..7521 — " " " " " " " " 12 " (6 " " 6 "), " 2 " "

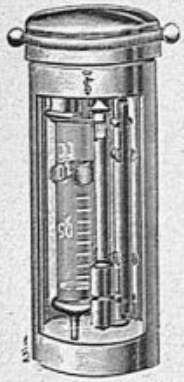
contenant: 1 seringue de Pravaz de 1 ccm et 2 aiguilles en acier (sans ampoules)

(Ampoules mêmes ne sont pas vendues par nous.)

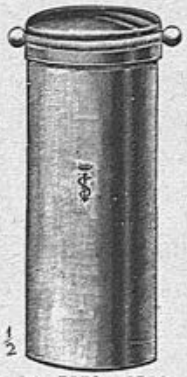
(Les seringues ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

© Musée AP-HP

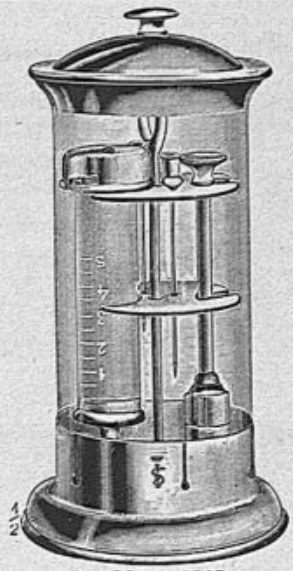
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



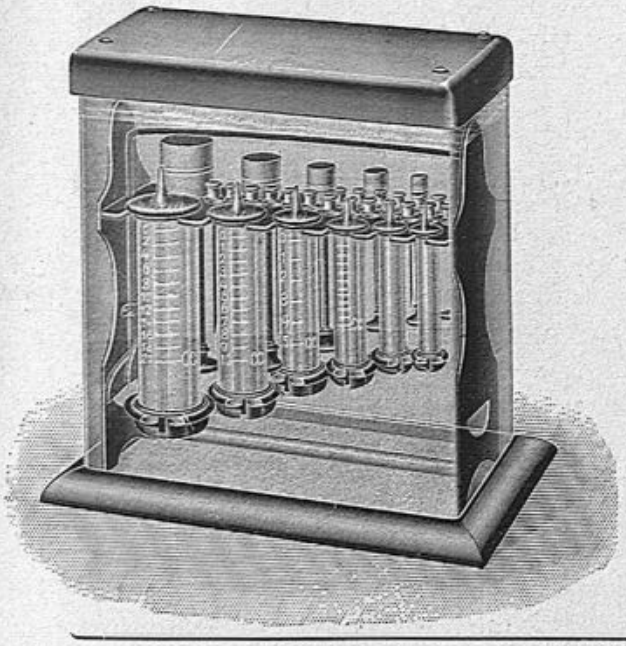
B/.. 7550—7551

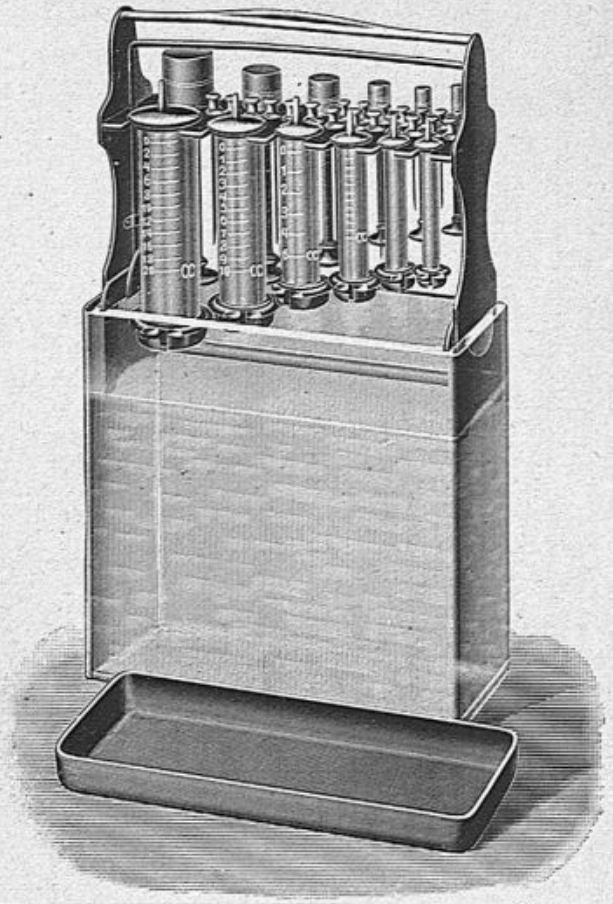


B/.. 7552—7553



B/.. 7560—7565





1/3

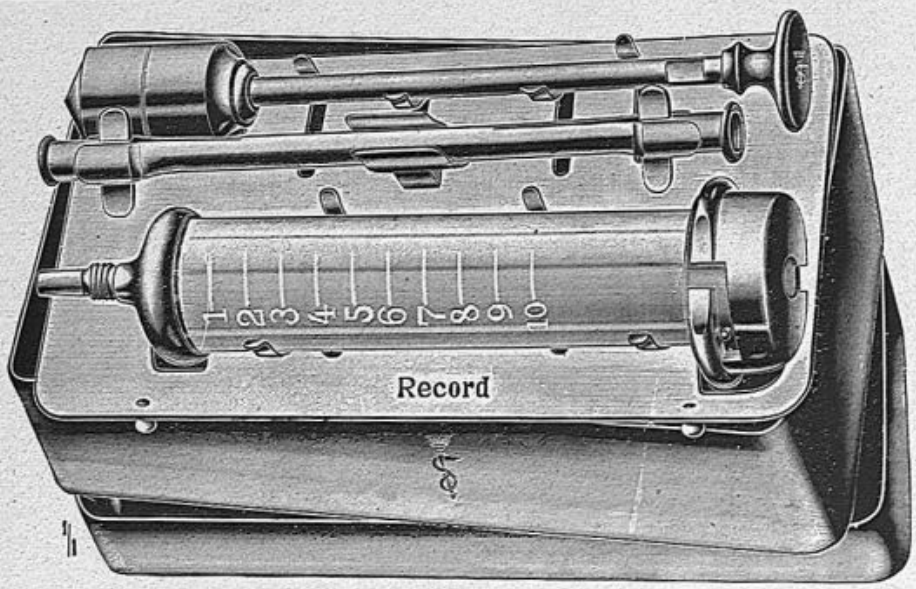
B/.. 7575—7576

Boîtes pour conserver des seringues modèle «Record» dans une solution désinfectante,

B/.. 7550	ronde, corps en verre à monture métallique, couvercle à dévisser, chevalets démontables, pour conserver 1 seringue «Record» de 1 ccm	**sans**	seringue
B/.. 7551	id.	**avec** 1	« «Record» de 1 ccm et 2 aiguilles en acier
B/.. 7552	id. comme B/.. 7550 mais tout en métal	**sans**	»
B/.. 7553	id.	**avec** 1	» » » 1 » » 2 » » »
B/.. 7560	id. corps en verre à monture et couvercle en métal, chevalets démontables, pour conserver 1 seringue «Record» de 1 ccm	**sans**	seringue
B/.. 7561	id.	**avec** 1	« «Record» de 1 ccm et 2 aiguilles en acier
B/.. 7562	id. pour conserver 1 seringue «Record» de 2 ou de 5 ccm,	**sans**	»
B/.. 7563	id.	**avec** 1	» » » 2 » » 2 » » »
B/.. 7565	id.	**avec** 1	» » » 5 » » 2 » » »
B/.. 7575	id. rectangulaire, corps en verre, couvercle et chevalets en métal, démontable, pour conserver 5 seringues «Record» de 1 à 20 ccm,	**sans**	seringues
B/.. 7576	id.	**avec** 5	« «Record» de 1 à 20 ccm et 20 aiguilles en acier

© Musée AP-HP

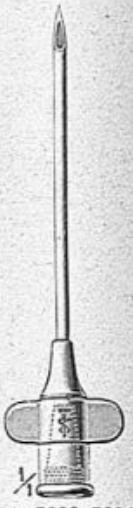
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



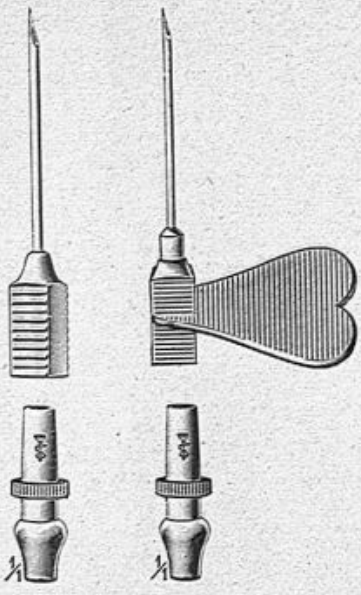
B/.. 7600—7607



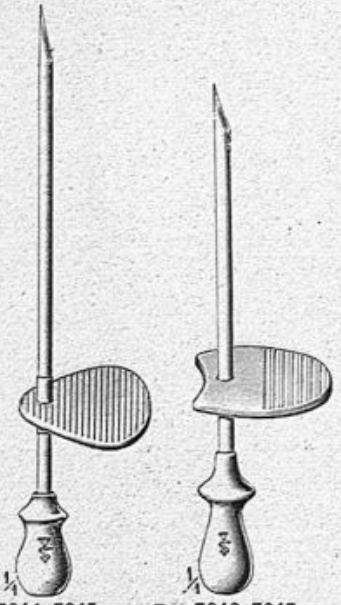
B/.. 7620–7622



B/.. 7623–7624



B/.. 7640–41 B/.. 7642–43



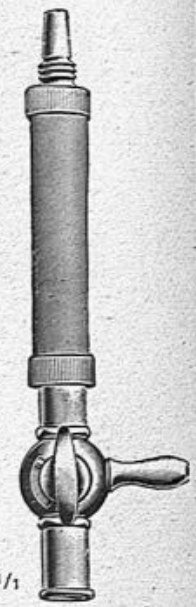
B/.. 7644–7645 B/.. 7646–7647



B/.. 7650–7651



B/.. 7652–7653



B/.. 7660

Seringues et Canules à injections de salvarsan.

B/.. **7600 Boîte en métal,** renfermant:
1 seringue «Record» à salvarsan, 10 ccm
2 canules en nickel pur, grosseurs 1,2 et 1,6 mm

B/.. **7601 La même,** mais avec 1 seringue «Record» à salvarsan, 20 ccm

B/.. **7606 Boîte en métal,** renfermant:
1 seringue «Record» à salvarsan, 10 ccm
1 canule en platine iridié, grosseur 1,2 mm
1 canule en nickel pur, grosseur 1,6 mm

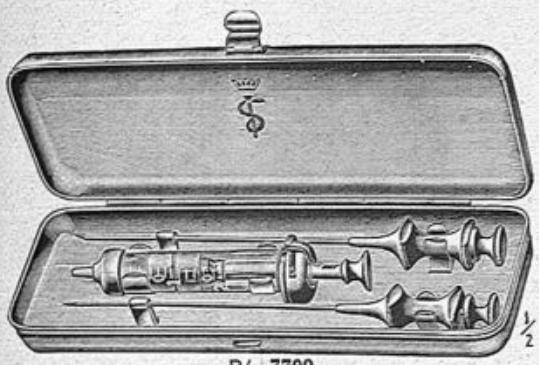
B/.. **7607 La même,** mais avec
1 seringue «Record» à salvarsan, 20 ccm

B/.. **7620 Canule,** cône à glisser et à visser, en acier, 1,2 mm
B/.. **7621** — id. en nickel pur, 1,2 „
B/.. **7622** — id. „ platine iridié, 1,2 „
B/.. **7623** — id. „ acier, 1,5 „
B/.. **7624** — id. „ nickel pur, 1,5 „
B/.. **7640 Canule,** à bout olivaire, de *Weintraud*, en acier
B/.. **7641** — „ „ „ „ „ nickel pur
B/.. **7642** — „ „ „ „ *Fordyce,* „ acier
B/.. **7643** — „ „ „ „ „ nickel pur
B/.. **7644** — „ „ „ „ *Strauss,* „ acier
B/.. **7645** — „ „ „ „ „ „ nickel pur
B/.. **7646** — „ „ „ „ „ „ acier
B/.. **7647** — „ „ „ „ „ „ nickel pur
B/.. **7650** — „ „ „ „ *Schreiber,* „ acier
B/.. **7651** — „ „ „ „ „ „ nickel pur
B/.. **7652** — „ „ „ „ „ „ acier
B/.. **7653** — „ „ „ „ „ „ nickel pur
B/.. **7660 Robinet à 3 issues,** pour seringues à salvarsan de 10 et 20 ccm, à tuyau en caoutchouc et pièce de raccord, pour canules à visser B/.. 7620 à 7624 et pour canules à glisser B/.. 9340 à 9342

(Les seringues, canules et embouts ci-dessus sont munis du cône universel No. 3.)

Musée AP-HP

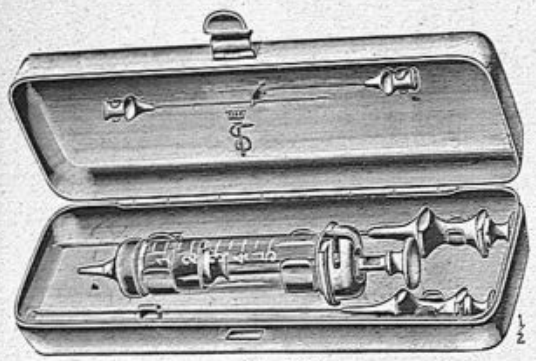
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7702

B/.. 7702 **Boîte pour l'anesthésie lombaire** de *Bier*, en métal, renfermant:

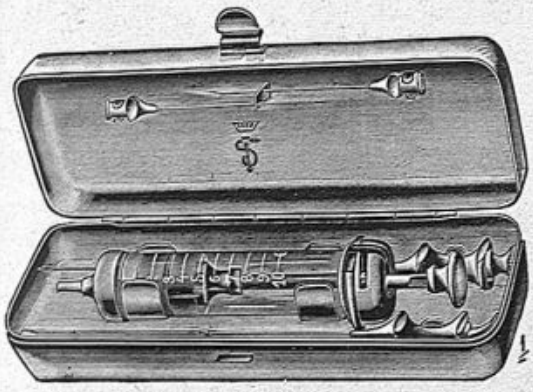
1 seringue à injections «Record» de 2 ccm
2 canules en acier, à embouts évidés et mandrin



B/.. 7705

B/.. 7705 **Boîte pour l'anesthésie lombaire** de *Bier*, en métal, renfermant:

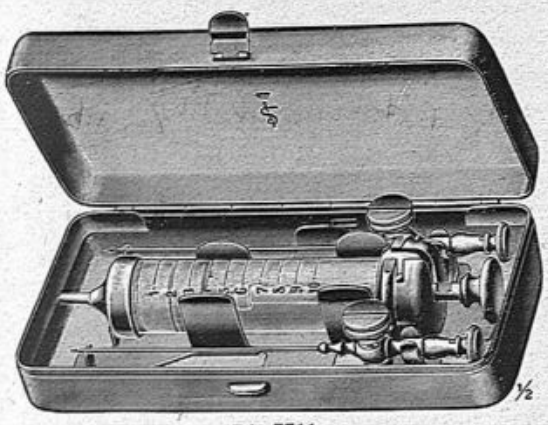
1 seringue à injections «Record» de 5 ccm
2 canules en acier, à embouts évidés et mandrin
2 canules à ponctions, en acier



B/.. 7708

B/.. 7708 **Boîte pour l'anesthésie lombaire** de *Bier*, en métal, renfermant:

1 seringue à injections «Record» de 10 cm
2 canules en acier, à embouts évidés et mandrin
2 canules à ponctions, en acier



B/.. 7711

B/.. 7711 **Boîte pour l'anesthésie lombaire** (modèle de la clinique gynécologique de Tübingen) en métal, renfermant:

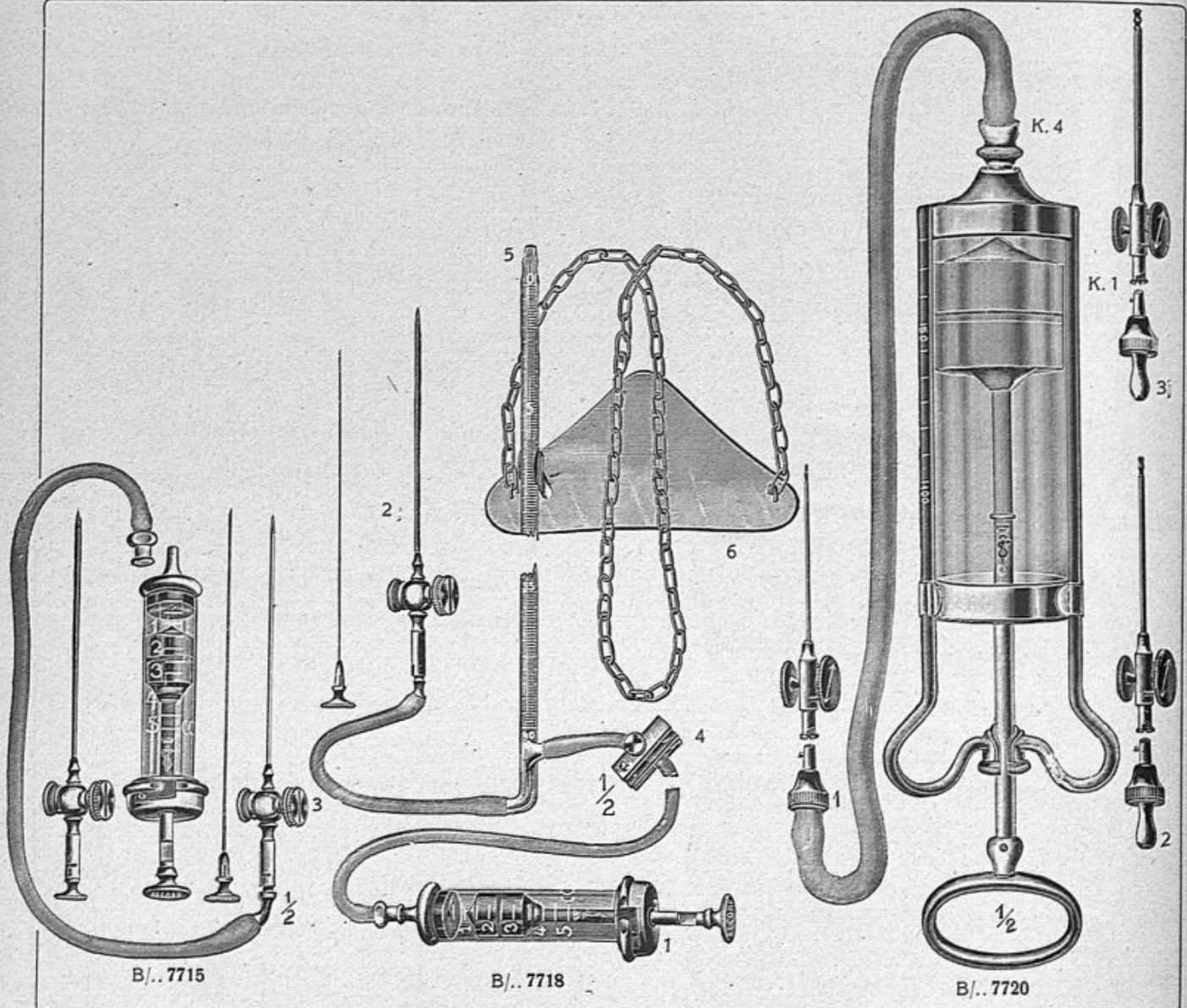
1 seringue à injections «Record» de 10 ccm
2 canules longues en acier, avec robinet, mandrin et olive de *Krönig*
1 embout à olive à monter sur le cône de la seringue

(Les seringues et canules ci-dessus sont munies du cône universel No. 1.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7715 **Boîte pour l'anesthésie lombaire** de *Holzbach*, en métal, renfermant:
1 seringue à injections «Record» de 5 ccm, à cône universel No. 1
2 canules longues en acier, à robinet et mandrin
1 tuyau en caoutchouc et 2 embouts

B/.. 7718 **Boîte pour l'anesthésie médullaire** de *Krönig*, en bois, renfermant:
fig. 1. 1 seringue «Record» de 5 ccm, à cône universel No. 1
» 2. 1 canule en acier, avec robinet et mandrin
» 3. 1 tuyau en caoutchouc avec embouts
» 4. 1 pince pressante
» 5. 1 tuyau d'ascension gradué, en verre
» 6. 1 plaque à chaîne pour fixer le tuyau d'ascension au corps du malade

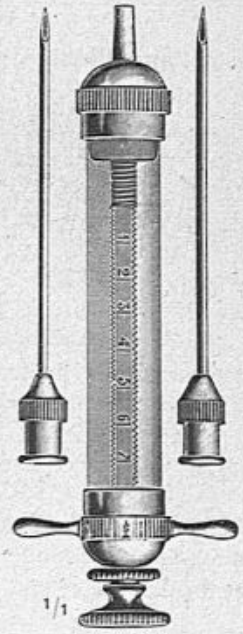
B/.. 7720 **Boîte pour l'anesthésie des veines** de *Bier*, en métal, renfermant:
1 seringue «Record» de 100 ccm, à cône universel No. 4
3 canules mousses en grosseurs différentes, à robinet et olive

(Les seringues B/.. 7715 et B/.. 7718 sont munies du cône universel No. 1, l'embouchure de la seringue B/.. 7720 du cône No. 4.)

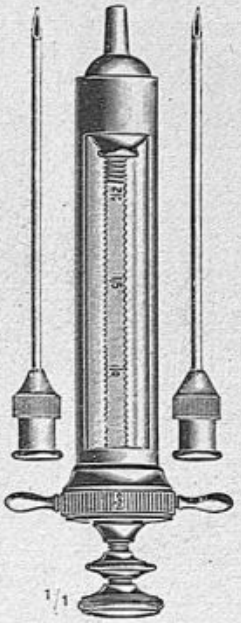
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

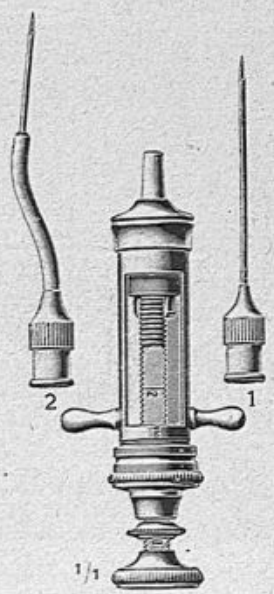
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



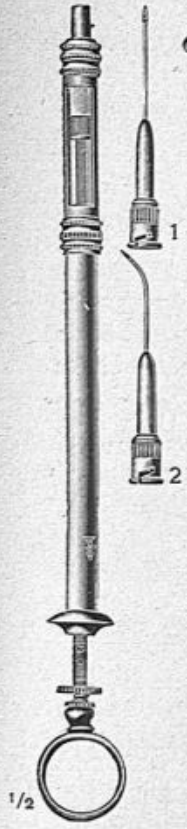
B/.. 7730



B/.. 7733



B/.. 7735



B/.. 7738



B/.. 7750—7751

B/.. 7730 **Seringue** de *Lewin*, pour injections de **sublimé** corrosif, de 2 ccm, à cône universel No. 1, monture métal, piston cuir et 2 canules en acier, le tout en boîte bois

B/.. 7733 — „ „ pour injections de **sublimé** corrosif, de 2 ccm, à cône universel No. 1, monture métal à barrettes, piston réglable en durit et 2 canules en acier, le tout en boîte métal

B/.. 7735 — „ *Witzel*, pour injections de **cocaïne**, de 1 ccm, à cône universel No. 1, monture métal à barrettes, piston réglable en amiante, à 1 canule droite et 1 canule forme baïonnette en acier, le tout en boîte bois

B/.. 7738 — „ *Fränkel*, pour injections de **cocaïne**, de 1 ccm, monture métal, piston réglable en durit, à 1 canule droite et 1 canule courbe en acier, le tout en boîte bois

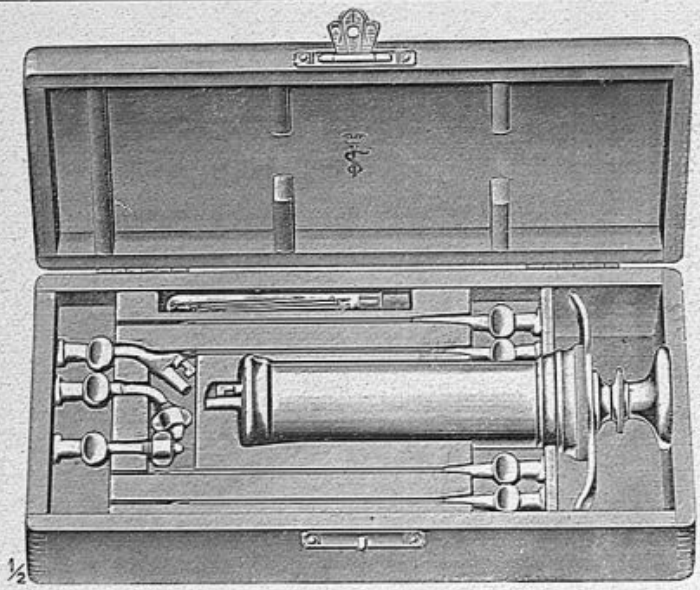
B/.. 7750 **Boîte pour l'anesthésie locale** de *Schleich*, en métal, renfermant: 1 seringue, à cylindre en verre, monture métal à barrettes, piston réglable en durit, **de 5 ccm**, 9 canules droites et 1 courbe en acier avec embouts en étain, en étui métal, 1 cylindre de rechange pour la seringue, 1 flacon en verre à monture métallique de 50 ccm, 2 flacons en verre à monture métallique, contenant 10 pastilles chaque, 2 pistons de rechange en durit, 3 rondelles de rechange en durit, 3 rondelles de rechange en fibre en étui métal

B/.. 7751 **La même boîte**, mais avec une seringue de **10 ccm**

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7755—7756

B/.. **7755** **Boîte pour l'anesthésie** de *Moynihan*, en bois, renfermant:

1 seringue de 25 ccm, tout métal, démontable, à piston rodé en métal, manche transversal

4 aiguilles, sans soudure, en acier, à embout forme baïonnette

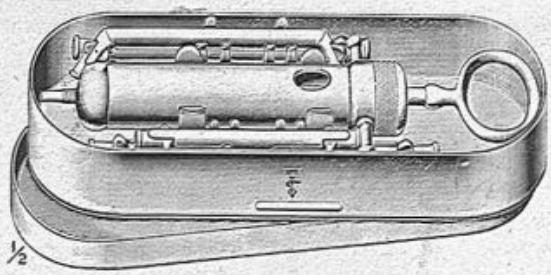
1 embout forme baïonnette, coudé, pour employer des canules droites comme canules coudées (Hackenbruch)

1 embout forme baïonnette, droit à capsule à pas de vis, pour canules de Freienstein

1 embout forme baïonnette, courbe à capsule à pas des vis, pour canules de Freienstein

1 flacon en verre contenant: 6 canules de Freienstein à pointe longue

B/.. **7756** **La même boîte,** mais l'étui en metal

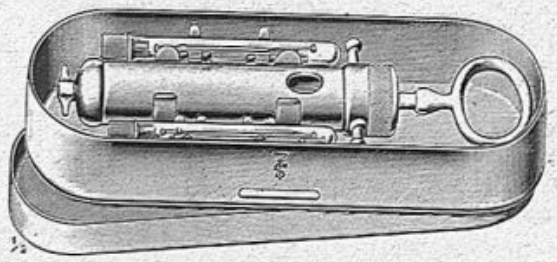


B/.. 7760

B/.. **7760** **Boîte pour l'anesthésie** de *Hammer*, en métal, renfermant:

1 seringue de 10 ccm, tout métal, à ouverture pour le remplissage, cône universel No. 1 à pas des vis et à glissement, permettant d'y monter aussi les canules ordinaires à cône universel No. 1

6 aiguilles droites et 2 obliques à pas de vis intérieur



B/.. 7763

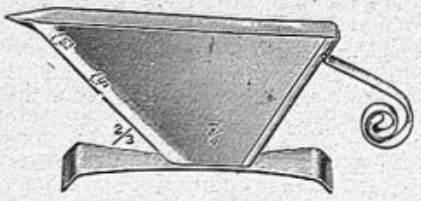
B/.. **7763** **Boîte pour l'anesthésie** de *Hammer*, en métal, renfermant:

1 seringue de 10 ccm, tout métal, à ouverture pour le remplissage et capsule à pas de vis, pour les canules de Freienstein

2 flacons en verre contenant chacun: 6 aiguilles de Freienstein, à longue pointe



B/.. 7770



B/.. 7772

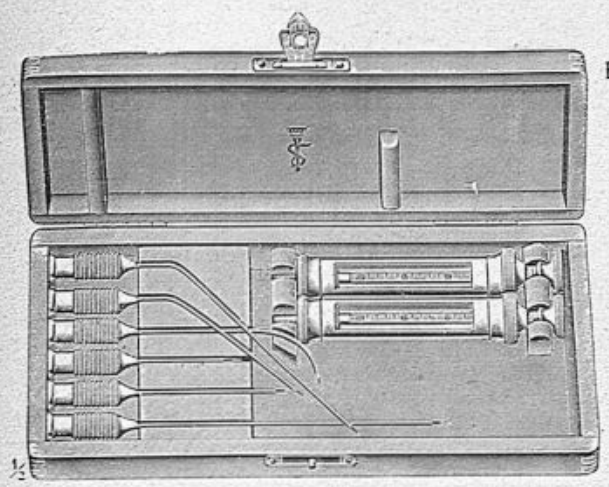
B/.. **7770** **Burette** à bouchon en caoutchouc à mettre sur flacons de médicaments, pour le remplissage des seringues de *Hammer*

B/.. **7772** **Burette,** en métal, gradué à l'intérieur, pour le remplissage des seringues de *Hammer*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7780

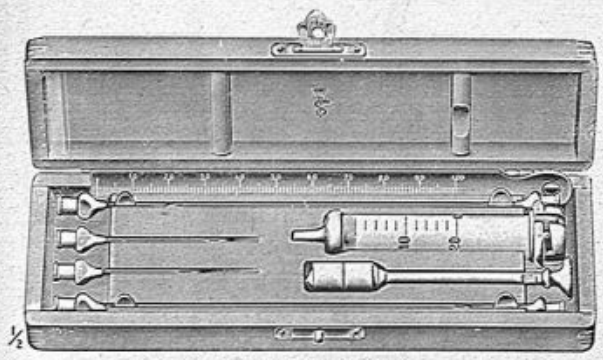
B/.. 7780 **Boîte pour le traitement de la névralgie,** moyennant les injections trigeminales, de *Schlösser,* étui en bois, renfermant:

2 seringues de 2 ccm, cylindre en verre, monture en métal

3 aiguilles droites, en acier, à visser

1 „ courbe, „ „ „ „

2 „ coudées, „ „ „ „



B/.. 7783

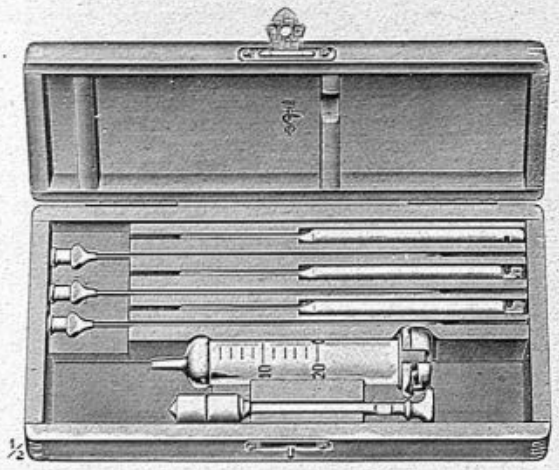
B/.. 7783 **Boîte pour le traitement de la névralgie,** moyennant les injections trigeminales, de *Haertel,* étui en bois, renfermant:

1 seringue «Record» de 2 ccm

4 aiguilles droites, en acier, à coulant et cône universel No. 1, $9^1/_2$ cm de long

2 aiguilles droites, en acier, sans coulant, à cône universel No. 1, $2^1/_2$ et 3 cm de long

1 toise, en métal



B/.. 7790

B/.. 7790 **Boîte à ponctions cérébrales** de *Neisser-Polack,* étui en bois, renfermant:

1 seringue «Record» de 2 ccm

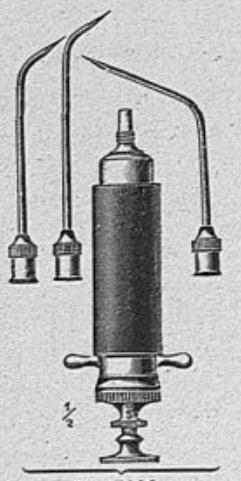
3 aiguilles droites, en acier, à cône universel No. 1, $9^1/_2$ cm de long

3 forets, grosseur de la tige 5 mm

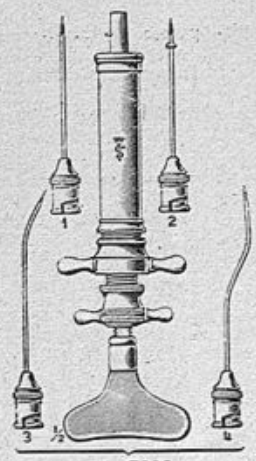
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

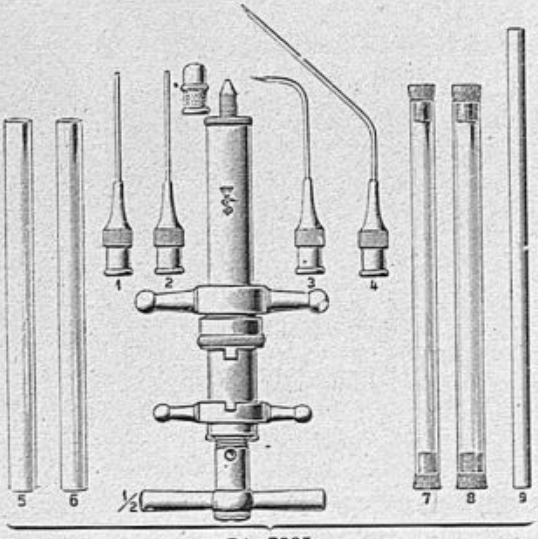
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



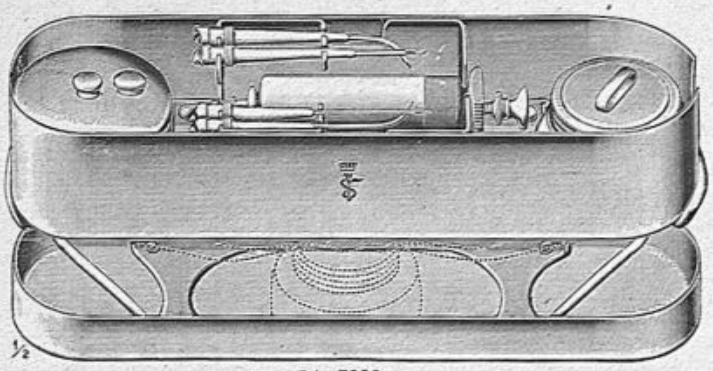
B/.. 7820



B/.. 7822



B/.. 7825



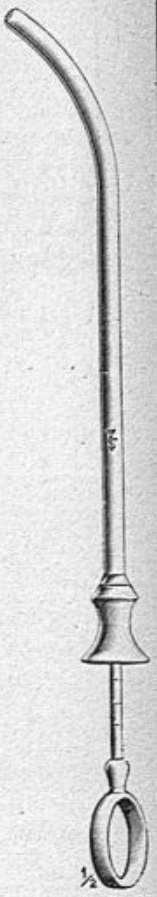
B/.. 7830



B/.. 7833-35



B/.. 7837-39



B/.. 7845

B/.. 7820 **Seringue à paraffine** d'*Eckstein*, à enveloppe isolatrice en caoutchouc, à 3 aiguilles en acier, en boîte bois

B/.. 7822 — de *Stein*, à 4 aiguilles en acier, en boîte bois

B/.. 7825 — „ *Beck*, „ 4 „ „ „ 4 tubes en verre pour paraffine et 1 tige métal, en boîte bois

---

B/.. 7830 — „ *Kantorowicz*, à thermophore, avec 2 aiguilles droites, 2 aiguilles courbes, 1 lampe à alcool et 1 boîte pour paraffine, couvercle avec ouverture pour prendre de la paraffine par la seringue sans ouvrir la boîte, le tout en boîte métal

---

B/.. 7833 **Seringue glycérine**, 10 ccm
B/.. 7834 — 15 „
B/.. 7835 — 20 „
} cylindre en verre, monture et anneau en caoutchouc durci

B/.. 7837 — 10 „
B/.. 7838 — 15 „
B/.. 7839 — 20 „
} cylindre en verre, monture en caoutchouc durci, et anneau en métal nickelé

B/.. 7845 **Seringue à onguents** de *Tomasoli*, en métal

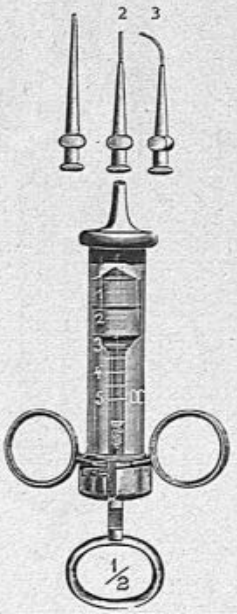
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

Musée AP-HP

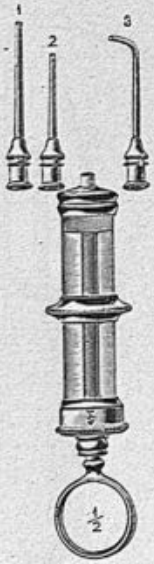
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



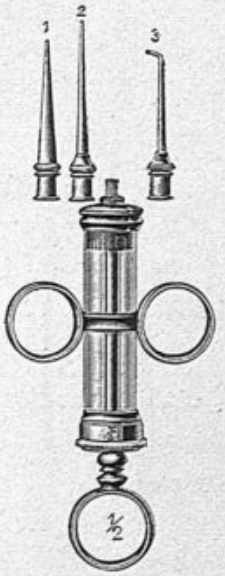
B/.. 7870



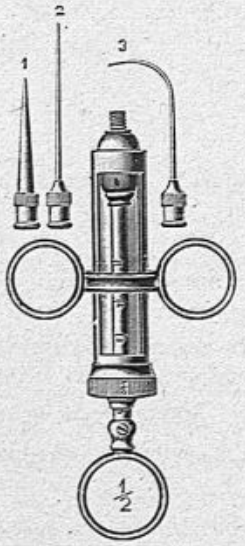
B/.. 7873



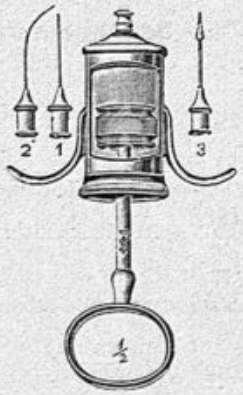
B/.. 7880



B/.. 7883



B/.. 7887



B/.. 7890

B/.. **7870** **Seringue,** modèle «Record», pour les yeux, 5 ccm, à piston rodé en métal, cône universel No. 1, à 3 canules mousses, fig. 1 à 3, en boîte métal

B/.. **7873** — „ „ „ „ „ 5 „ „ 3 anneaux, piston rodé en métal, cône universel No. 1, à 3 canules mousses fig. 1 à 3, en boîte métal

B/.. **7880** **Seringue lacrymale** d'*Anel*, piston en cuir, cône à pas de vis, „ 3 „ „ „ 1 „ 3, „ „ „

B/.. **7883** — de *Luer*, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ „ „ 1 „ 3, „ „ „

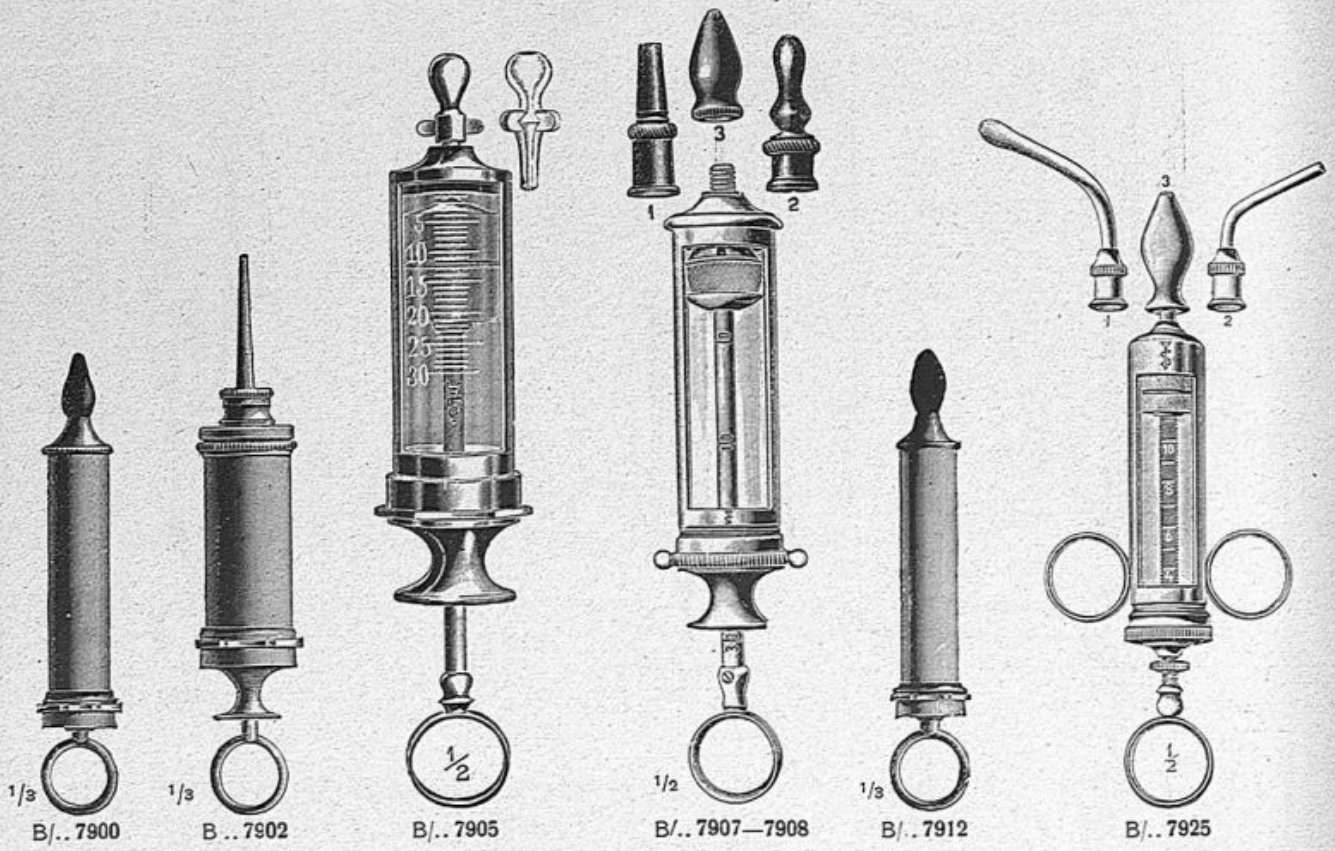
B/.. **7887** — 5 ccm, piston réglable en durit, cône à pas de vis, à 3 canules mousses fig. 1 à 3, en boîte métal

B/.. **7890** — de *Stevenson*, piston réglable en amiante, cône à pas de vis, à 2 canules mousses en or fig. 1 et 2 et 1 canule olivaire en maillechort fig. 3, en boîte bois

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 7900 **Seringue auriculaire,** 20 ccm, en étain, à olive en corne à dévisser

B/.. 7902 — 40 „ de *Kramer*, en étain, à canule en étain à dévisser

B/.. 7905 — 30 „ modèle «Record», à cylindre en verre, monture à barrettes en métal, piston rodé en métal, à 1 olive en métal et 1 olive en verre, à enfoncer, cône universel No. 4, en boîte bois

B/.. 7907 — 30 „ de *Trautmann,* à cylindre en verre, monture à barrettes en métal, piston réglable en durit, à 1 embout conique fig. 1 en caoutchouc durci pour sondes auriculaires et 2 embouts olivaires fig. 2 et 3 en caoutchouc durci, à dévisser, en boîte bois

B/.. 7908 — 30 „ comme B/.. 7907, mais à 3 embouts fig. 1 à 3 en métal, en boîte bois

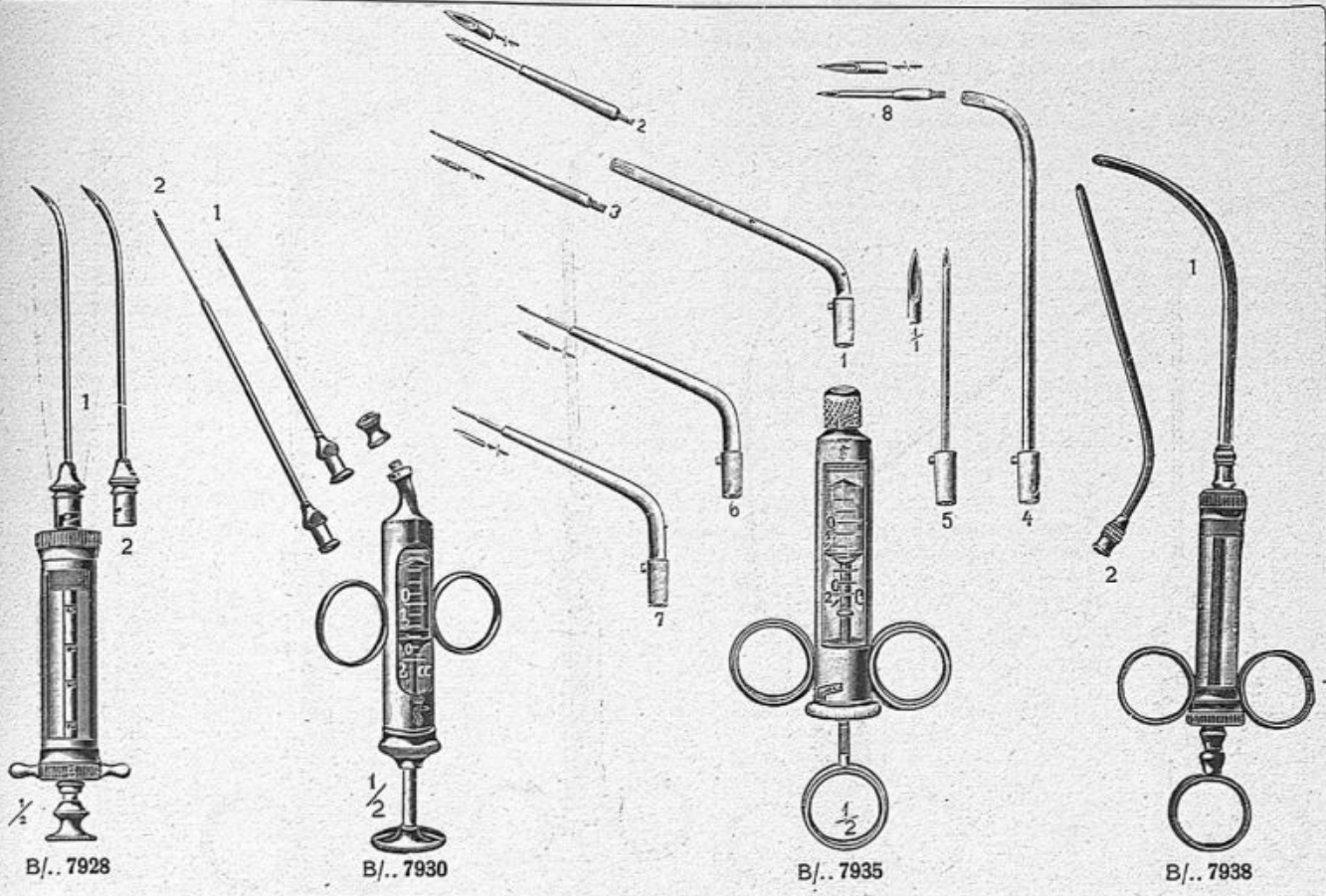
B/.. 7912 **Seringue nasale,** 20 ccm, en étain, à olive en corne à dévisser

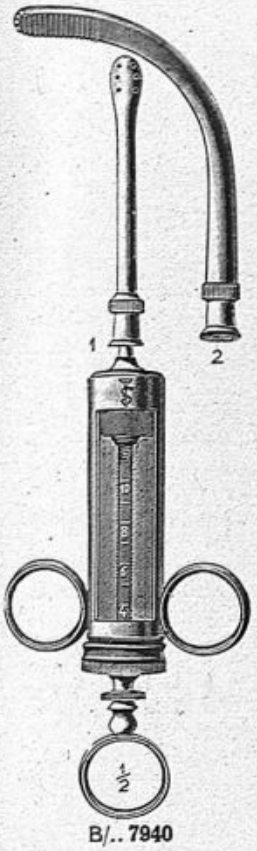
B/.. 7925 **Seringue nasale et auriculaire,** 10 ccm, à cylindre en verre, monture en métal, à 3 embouts divers en métal fig. 1 à 3, cône universel No. 1, en boîte bois

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.





B/.. **7928 Seringue** de *Schmidt-Schötz,* pour ponctions du sinus maxillaire, à 2 canules fortes en acier fig. 1 et 2, en boîte bois

B/.. **7930 Seringue pour la cloison nasale** de *Killian,* 2 ccm, à 2 canules en platine iridié fig. 1 et 2, en boîte métal

B/.. **7935 Seringue universelle pour rhinologie et laryngologie** d'*Alexander,* modèle «Record», 2 ccm, à 8 embouts divers, le tout en boîte métal:

fig. 1 tube de rallonge pour la cavité nasale et buccale
" 2 embout pour l'aspiration
" 3 embout pour l'injection
" 4 tube de rallonge pour la base de la langue, le larynx et les cavités naso-pharyngiennes
" 5 embout pour la ponction des cystes et abcès
" 6 } embouts pour injections sous-muqueuses à la résection
" 7 } de la cloison nasale
" 8 embout pour aspiration en connexion avec les tubes de rallonge fig. 1 et 4

B/.. **7938 Seringue** de *Fränkel,* à cylindre en verre, monture en métal, à 2 canules pour le nez et le larynx fig. 1 et 2, à dévisser, en boîte bois

B/.. **7940 Seringue œsophagienne** (à diphtérie) 10 ccm, à cylindre en verre, monture en métal, à 2 canules fig. 1 et 2, cône universel No. 1, en boîte bois

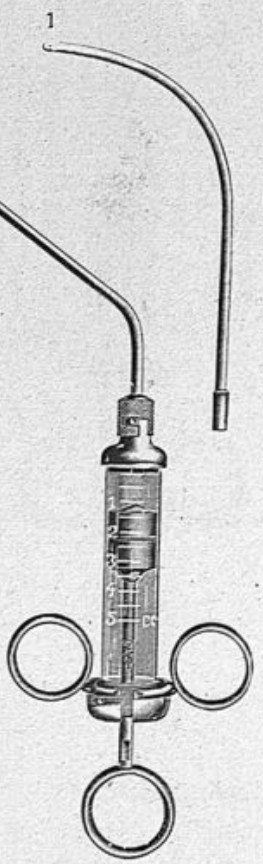
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

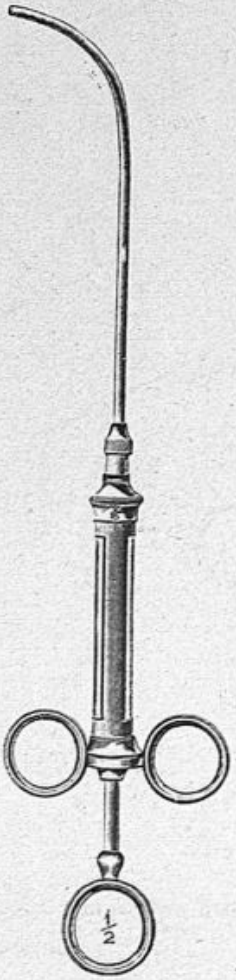
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



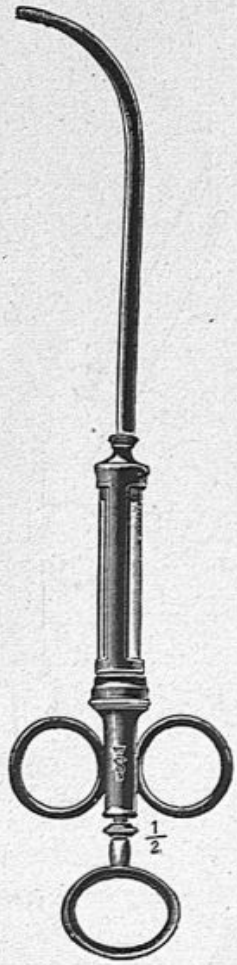
B/.. 7950—7951



B/.. 7953—7954



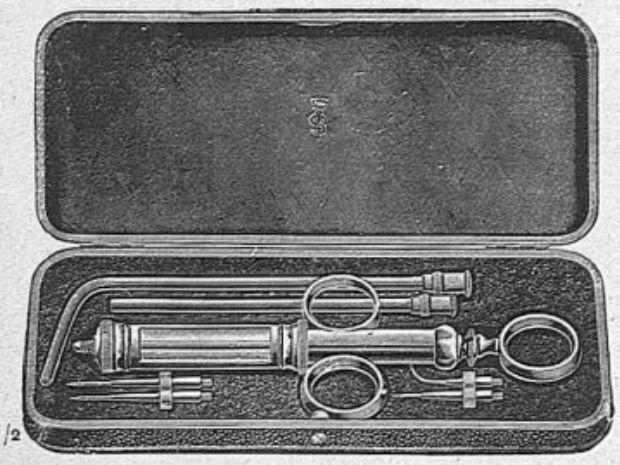
B/.. 7955



B/.. 7958



B/.. 7960



B/.. 7965—7966

B/.. 7950 **Seringue laryngienne** modèle «Record», de *Tobold*, 2 ccm, à 1 canule, en boîte bois

B/.. 7951 — 5 ccm, à 1 " " " "

B/.. 7953 — modèle «Record» de *Tobold*, 2 ccm, à 2 canules fig. 1 et 2, en boîte bois

B/.. 7954 — 5 ccm, à 2 canules fig. 1 et 2, en boîte bois

B/.. 7955 — de *Tobold*, à monture en métal et 1 canule, en boîte bois

B/.. 7958 — à monture en métal et 1 canule, en boîte bois

B/.. 7960 — à monture en métal, abaisse-langue et douche pharyngienne, en boîte bois

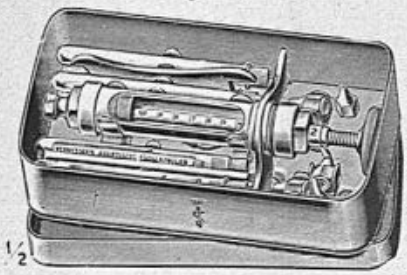
B/.. 7965 — de *Krause-Heryng*, pour injections sous-muqueuses, à 1 tube de raccord droite, une autre courbe et 4 aiguilles s'y adaptant, en boîte gainerie, intérieure velours

B/.. 7966 — comme B/.. 7965 mais la boîte en bois

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

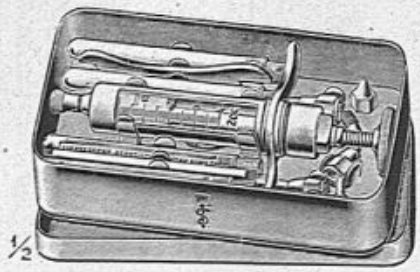
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



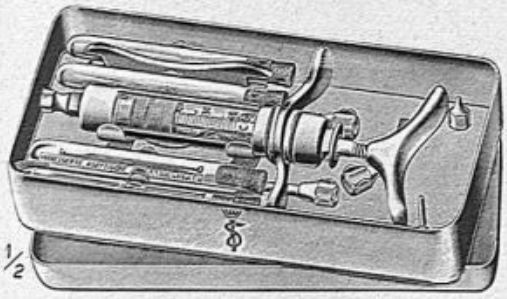
B/.. 7975

B/.. 7975 Seringue à injections dentaires, 2 ccm, divisée par 1/10, à cylindre en verre, piston en cuir, monture métal, à barrettes, tige du piston à rallonger, avec couvre-culasse, munie de:
1 capsule courte à pas de vis pour aiguilles de Freienstein
1 „ longue „ „ „ „ „ „ „ „
1 tuyau-raccord, droit
1 „ „ forme baïonnette
1 „ „ „ angle
1 clef à écrous
1 flacon en verre contenant: 6 aiguilles de Freienstein à pointes courtes
1 „ „ „ „ 6 aiguilles de Freienstein à pointes longues
2 flacons en verre, vides, pour les aiguilles usées
2 rondelles de rechange
1 paquet de fils de nettoyage en douille métal
Le tout en boîte métal



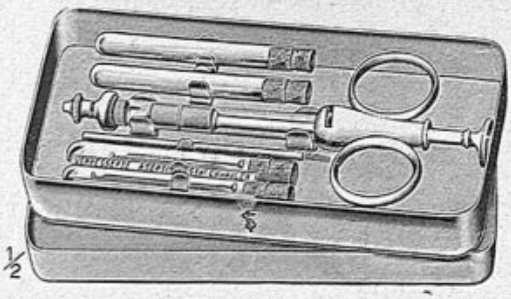
B/.. 7980

B/.. 7980 Seringue à injections dentaires «Progrès», 2 ccm, divisée par 1/40, à cylindre en verre, piston rodé en métal, monture métal à barrettes, la tige du piston à rallonger, avec couvre-culasse, munie de:
1 capsule courte à pas de vis pour aiguilles de Freienstein
1 „ longue „ „ „ „ „ „ „ „
1 tuyau-raccord, droit
1 „ „ forme baïonnette
1 „ „ angle
1 clef à écrous
1 flacon en verre contenant: 6 aiguilles de Freienstein à pointes courtes
1 „ „ „ „ 6 aiguilles de Freienstein à pointes longues
2 flacons en verre, vides, pour les aiguilles usées
2 rondelles de rechange
1 paquet de fils de nettoyage en douille métal
Le tout en boîte métal



B/.. 7985

B/.. 7985 Seringue à injections dentaires de *Guido Fischer*, 2 ccm, divisée par 1/40, à cylindre en verre, piston rodé en métal, monture métal à barrettes, la tige du piston à rallonger, avec couvre-culasse, munie de:
1 capsule courte à pas de vis pour aiguilles de Freienstein
1 „ longue „ „ „ „ „ „ „ „
1 tuyau-raccord, droit
1 „ forme baïonnette
1 „ „ „ angle
1 clef à écrous
1 flacon en verre contenant: 6 aiguilles de Freienstein à pointes courtes
1 „ „ „ „ 6 aiguilles de Freienstein à pointes longues
2 flacons en verre, vides, pour les aiguilles usées
2 rondelles de rechange
1 paquet de fils de nettoyage en douille métal
Le tout en boîte métal



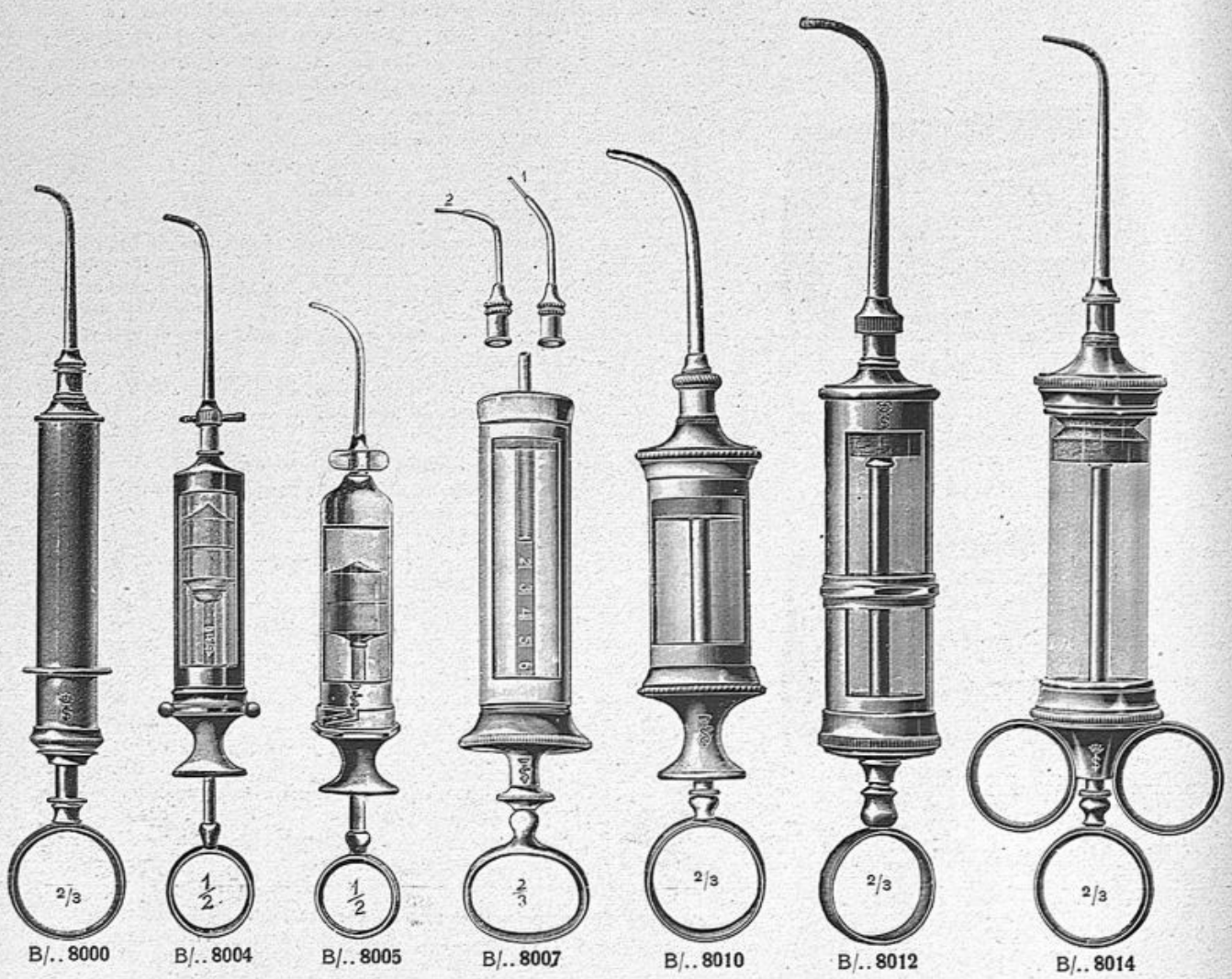
B/.. 7990

B/.. 7990 Seringue à injections dentaires de *Williger*, 1 ccm, sans division, cylindre en verre, piston rodé en métal, capsule courte à pas de vis pour aiguilles de Freienstein, munie de:
1 flacon en verre contenant: 6 aiguilles de Freienstein à pointes courtes
1 „ „ „ „ 6 aiguilles de Freienstein à pointes longues
2 flacons en verre, vides, pour les aiguilles usées
1 paquet de fils de nettoyage en douille métal
Le tout en boîte métal

☛ Les seringues ci-dessus sont munies du pas de vis d'après le type normal de la société de chirurgie mécanique. ☚

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8000 B/.. 8004 B/.. 8005 B/.. 8007 B/.. 8010 B/.. 8012 B/.. 8014

Seringues dentaires,

B/.. **8000** tout en métal à 1 canule à visser

B/.. **8004** modèle «Record», à piston rodé en métal et 1 canule à visser, en boîte bois

B/.. **8005** „ „ „ „ „ „ „ „ 1 „ „ enfoncer du cône universel No. 3, en boîte bois

B/.. **8007** de *Poinsot,* à piston en cuir et 2 canules à glisser du cône universel No. 1, en boîte bois

B/.. **8010** „ *Maas*, à piston en cuir et 1 canule à visser, en boîte bois

B/.. **8012** à piston en cuir et 1 canule à visser, en boîte bois

B/.. **8014** „ „ „ „ „ 1 „ „ „ et 3 anneaux, en boîte bois

ESCULAPE

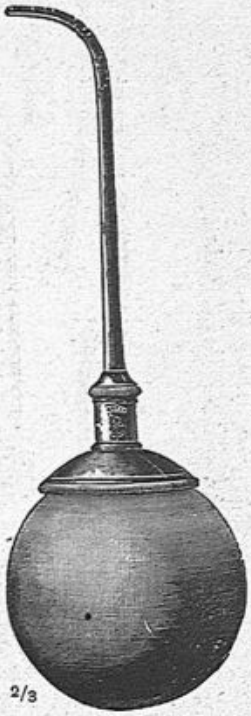
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

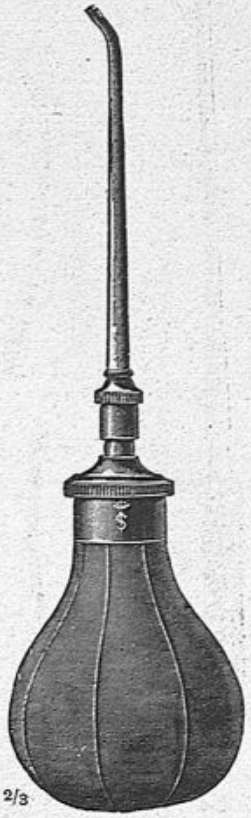
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8020



B/.. 8022



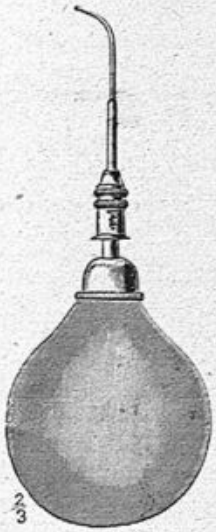
B/.. 8024



B/.. 8030



B/.. 8032



B/.. 8035

B/.. 8020 **Seringue à air,** avec poire en caoutchouc

B/.. 8022 — „ „ „ „

B/.. 8024 — „ „ „ „

B/.. 8030 **Seringue à air chaud** de *Moffat,* avec poire en caoutchouc

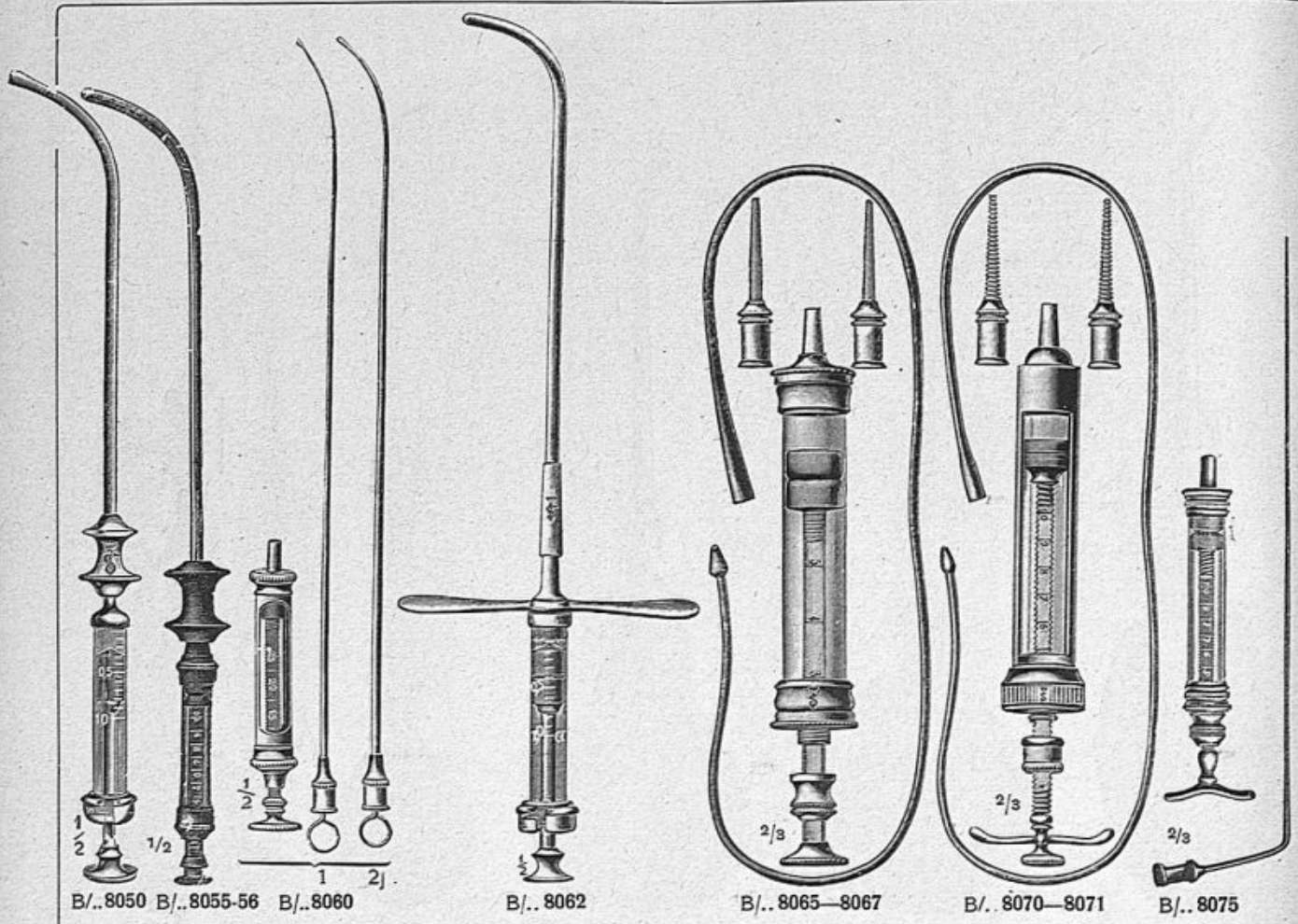
B/.. 8032 — modèle américain, à soupape et poire en caoutchouc

B/.. 8035 **Seringue pour le canal de racine,** avec poire en caoutchouc

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



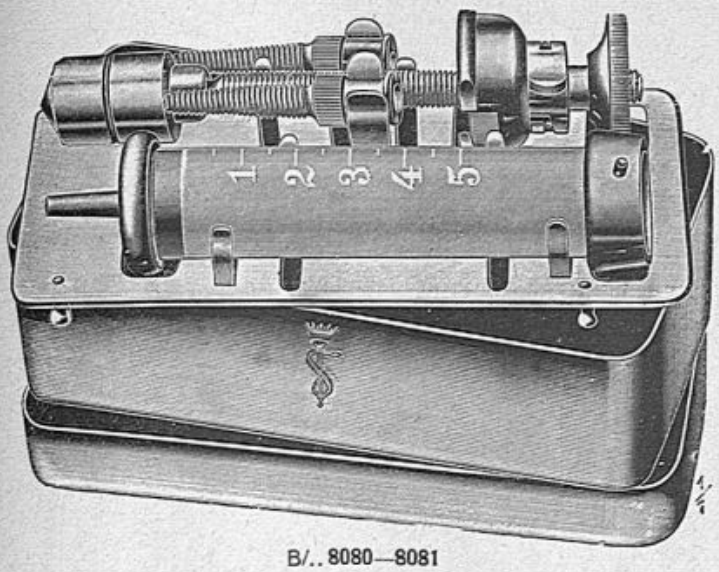
Seringues à instillation,

B/.. 8050	d'*Ultzmann*,	1 ccm,	modèle «Record», à monture et canule longue en métal, en boîte bois
B/.. 8055	„	1 „	à monture et canule longue en caoutchouc durci, en boîte bois
B/.. 8056	„	1 „	„ „ „ „ „ „ métal, en boîte bois
B/.. 8060	d'*Otis*,	1 „	„ „ „ 2 sondes en métal, en boîte bois
B/.. 8062	de *Keyes-Ultzmann*,	1 „	modèle «Record», à monture et canule longue en métal, en boîte bois
B/.. 8065	„ *Guyon*,	5 „	à monture en caoutchouc durci et sonde capillaire élastique, en boîte bois
B/.. 8066	„ „	5 „	„ „ „ métal et sonde capillaire élastique, en boîte bois
B/.. 8067	„ „	5 „	„ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ métal
B/.. 8070	„ „	5 „	monture à barrettes en métal, piston réglable en durit et sonde capillaire élastique, en boîte bois
B/.. 8071	„ „	5 „	„ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ métal
B/.. 8075	„ *Kollmann*,	1 „	„ en métal, à canule en maillechort, pour l'injection de liquides médicamenteux dans les canaux des glandes, en boîte bois

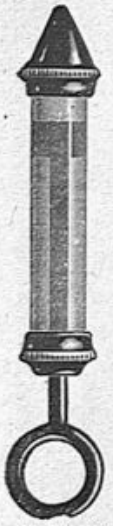
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

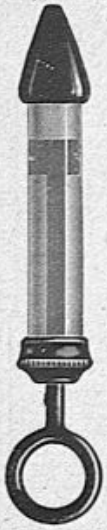
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



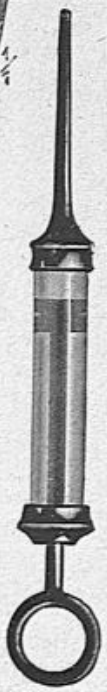
B/..8080—8081



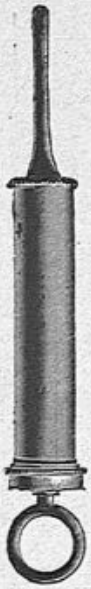
B/..8100—8107



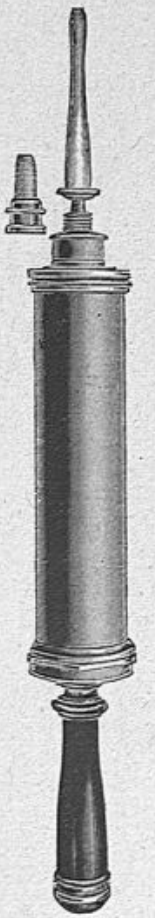
B/..8110—8117



B/..8130—8131



B/..8135



B/..8140—8142

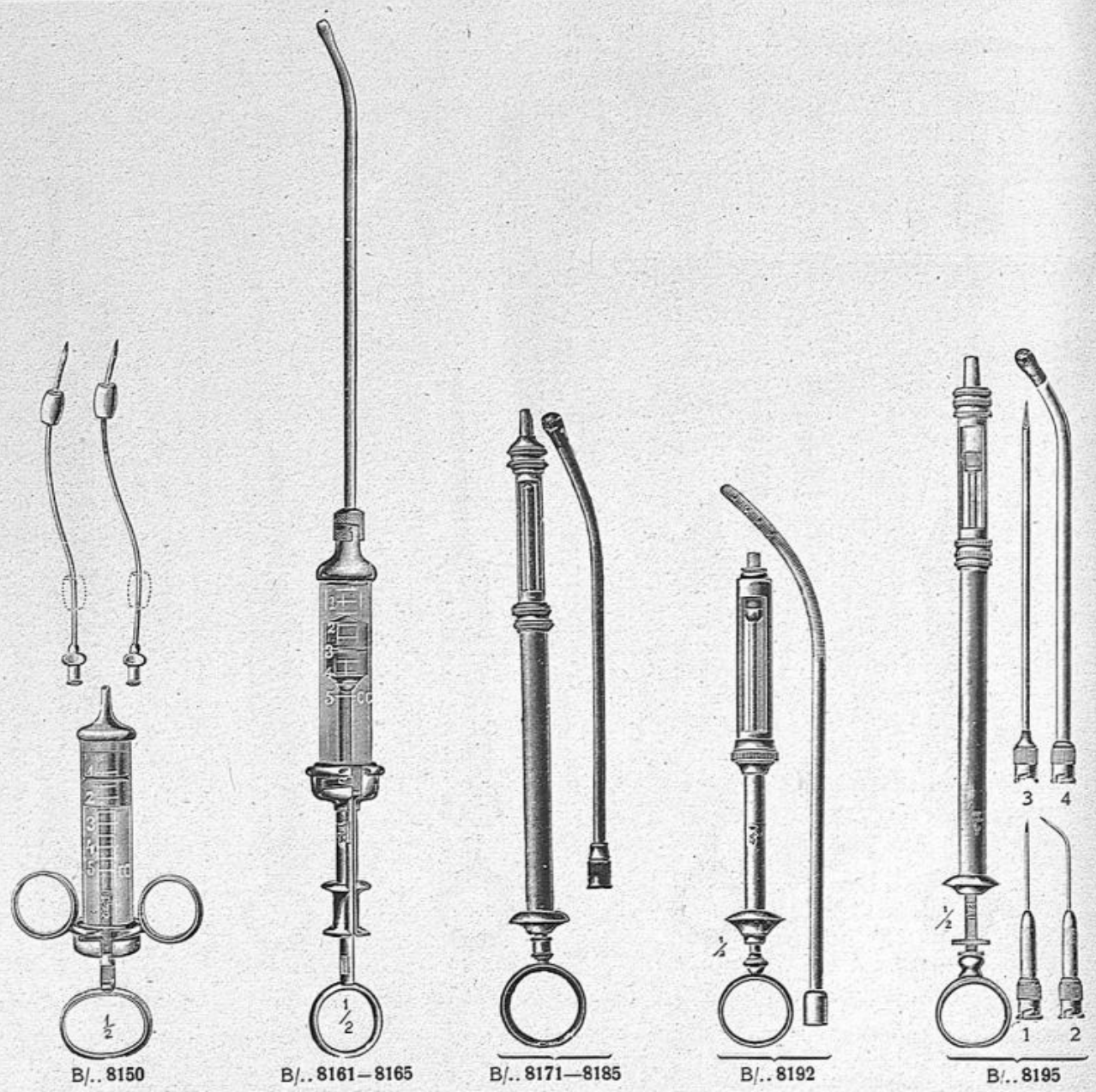
B/..8080	**Seringues à instillation** de *Guyon*, modèle «Record», 5 ccm, sans sonde capillaire élastique, en boîte métal			
B/..8081	—	5 ccm	avec	id.
B/..8100	**Seringues à injections**	*Siegmund*,	8 ccm,	à cylindre en verre, monture en caoutchouc durci à dévisser, anneau et tige en caoutchouc durci
B/..8101	—		10 „	
B/..8102	—		12 „	
B/..8105	—		8 „	id. mais anneau et tige en métal
B/..8106	—		10 „	
B/..8107	—		12 „	
B/..8110	—	*Neisser*,	8 „	à cylindre en verre, monture en caoutchouc durci à dévisser, anneau et tige en caoutchouc durci
B/..8111	—		10 „	
B/..8112	—		12 „	
B/..8115	—		8 „	id. mais anneau et tige en métal
B/..8116	—		10 „	
B/..8117	—		12 „	
B/..8130	—	à fistules,	8 „	à cylindre en verre, monture en caoutchouc durci à dévisser, anneau et tige en caoutchouc durci
B/..8131	—		8 „	id. mais anneau et tige en métal
B/..8135	**Seringues à lavements**, 50 ccm, en étain, manche et canule fixe en étain			
B/..8140	—	30 „		en bois et canule démontable en étain (canule à placer dans le manche)
B/..8141	—	50 „		
B/..8142	—	60 „		

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8150 | B/.. 8161—8165 | B/.. 8171—8185 | B/.. 8192 | B/.. 8195

B/.. 8150 **Seringues utérines** de *Flatau-Walb,* pour ponctions vaginales, modèle «Record», à cône universel No. 1, à 2 canules longues à boutons mobiles, en boîte bois

B/.. 8161 — " *Braun,* 1 ccm, modèle «Record», à monture et canule longue en métal, en boîte bois
B/.. 8162 — " " 2 " " " " " " " " " " " " " "
B/.. 8165 — " " 5 " " " " " " " " " " " " " "

B/.. 8171 — " " 1 " à monture et canule longue en caoutchouc durci, en boîte bois
B/.. 8172 — " " 2 " " " " " " " " " " " " "
B/.. 8175 — " " 5 " " " " " " " " " " " " "
B/.. 8181 — " " 1 " " " " " " métal, en boîte bois
B/.. 8182 — " " 2 " " " " " " " " " " " "
B/.. 8185 — " " 5 " " " " " " " " " " " "

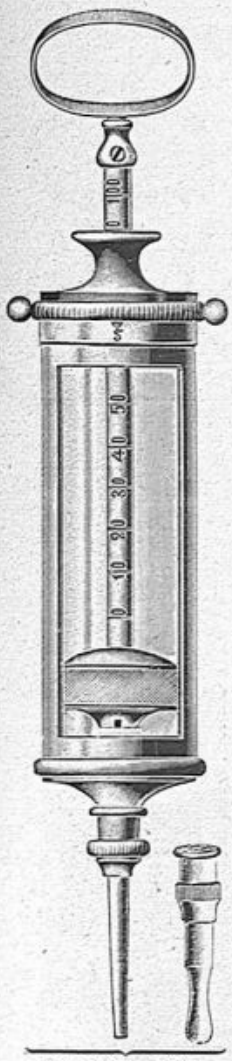
B/.. 8192 — " *Winter,* 2 " " " en métal, piston réglable en durit et canule filetée en métal, en boîte bois

B/.. 8195 — combinée, 1 " pour ponctions, injections de cocaïne et autres, à monture métal, piston réglable en durit, 2 aiguilles fines en acier, 1 canule longue à ponctions en acier et 1 embout à injections en métal, en boîte bois

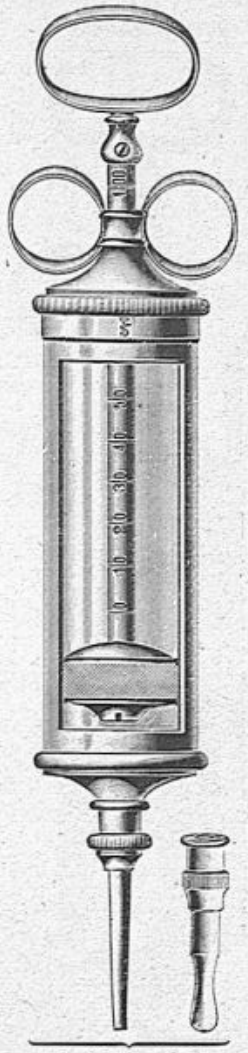
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

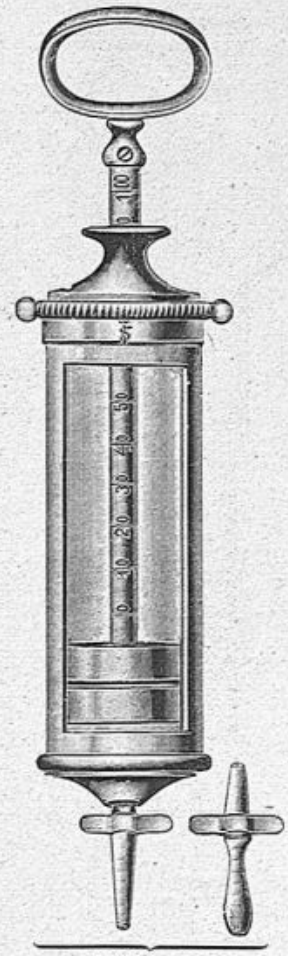
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



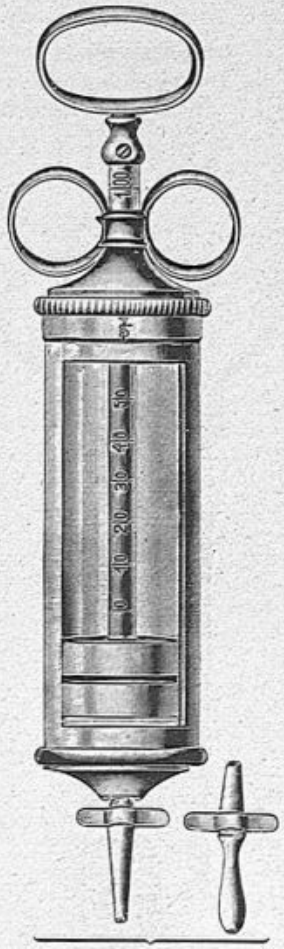
B/.. 8200—8205



B/.. 8210—8215



B/.. 8221—8225



B/.. 8231—8235

Seringues de *Roux*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** avec cylindre en verre, piston réglable en durit, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

B/.. **8200**	de	30	ccm,	à	1	anneau	et	couvercle	à	appui-doigts	B/.. **8210**	de	30	ccm,	à	3	anneaux		
B/.. **8201**	„	50	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8211**	„	50	„	„	3	„		
B/.. **8202**	„	75	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8212**	„	75	„	„	3	„		
B/.. **8203**	„	100	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8213**	„	100	„	„	3	„		
B/.. **8204**	„	150	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8214**	„	150	„	„	3	„		
B/.. **8205**	„	200	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8215**	„	200	„	„	3	„		

Seringues de *Roux*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** système «**Record**», avec cylindre en verre, piston rodé en métal, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

B/.. **8221**	de	50	ccm,	à	1	anneau	et	couvercle	à	appui-doigts	B/.. **8231**	de	50	ccm,	à	3	anneaux		
B/.. **8222**	„	75	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8232**	„	75	„	„	3	„		
B/.. **8223**	„	100	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8233**	„	100	„	„	3	„		
B/.. **8224**	„	150	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8234**	„	150	„	„	3	„		
B/.. **8225**	„	200	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8235**	„	200	„	„	3	„		

Sur demande, les seringues ci-dessus sont fournies en boîte de bois simple.

ESCULAPE

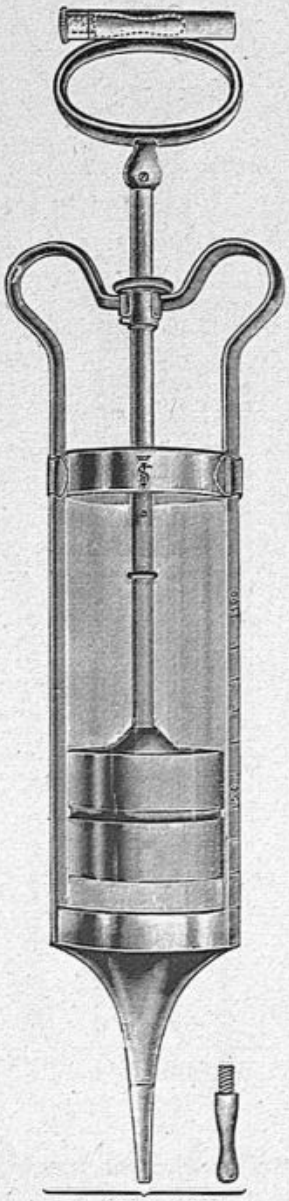
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

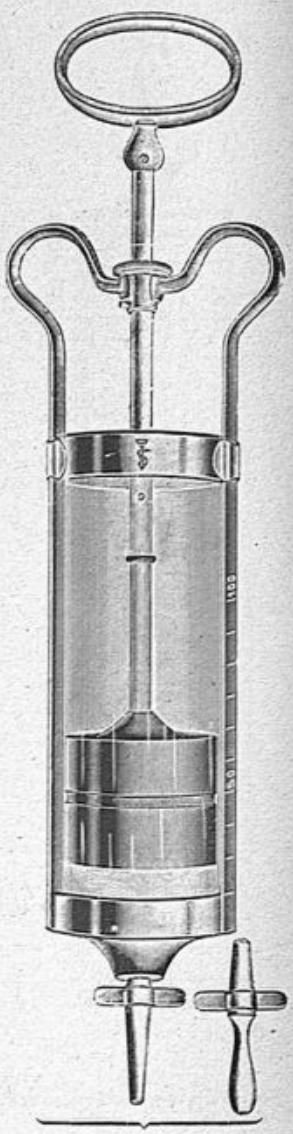
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.


B/.. 8250—8255


B/.. 8260—8265


B/.. 8271—8275


B/.. 8281—8285

Seringues de *Janet*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** avec cylindre en verre, piston réglable en durit, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

B/.. 8250	de 30 ccm	B/.. 8253	de 100 ccm
B/.. 8251	„ 50 „	B/.. 8254	„ 150 „
B/.. 8252	„ 75 „	B/.. 8255	„ 200 „

Seringues de *Janet*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** tout en métal, avec piston rodé en métal, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

B/.. 8260	de 30 ccm	B/.. 8263	de 100 ccm
B/.. 8261	„ 50 „	B/.. 8264	„ 150 „
B/.. 8262	„ 75 „	B/.. 8265	„ 200 „

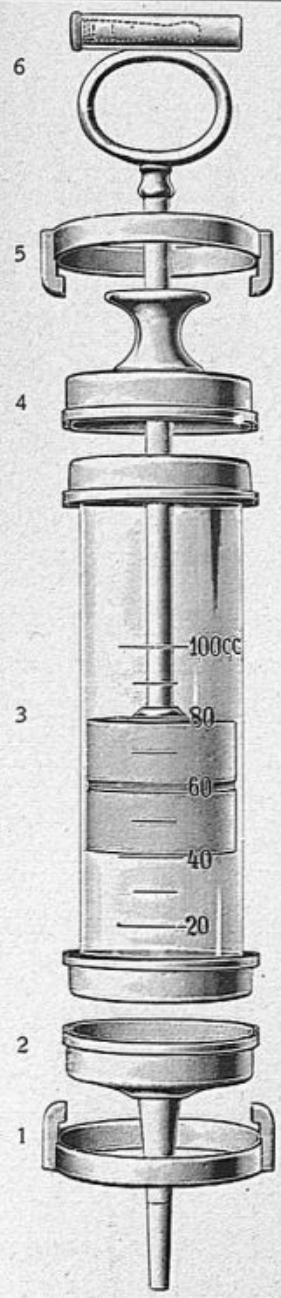
Seringues de *Janet*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** système «**Record**», avec cylindre en verre, piston rodé en métal, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

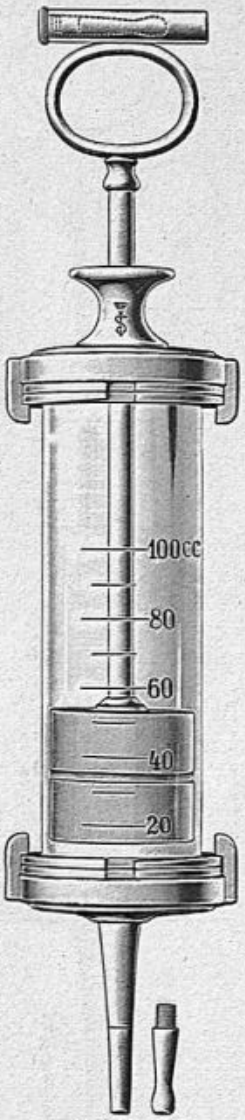
B/.. 8271	de 50 ccm, les canules à visser	B/.. 8281	de 50 ccm, les canules à enfoncer
B/.. 8272	„ 75 „ „ „ „ „	B/.. 8282	„ 75 „ „ „ „ „
B/.. 8273	„ 100 „ „ „ „ „	B/.. 8283	„ 100 „ „ „ „ „
B/.. 8274	„ 150 „ „ „ „ „	B/.. 8284	„ 150 „ „ „ „ „
B/.. 8275	„ 200 „ „ „ „ „	B/.. 8285	„ 200 „ „ „ „ „

Sur demande, les seringues ci-dessus sont fournies en boîte de bois simple.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.





B/.. 8301—8305



B/.. 8311—8315

Illustration de la seringue à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies B/.. 8303 *d'Alexander*, dernier modèle, déposé, démontable dans les parties suivantes: 1 = anneau de fermeture antérieur, 2 = calotte à cône antérieur, 3 = cylindre en verre à monture métallique, 4 = calotte à appui-doigts derrière, 5 = anneau à fermeture derrière, 6 = tige à piston métallique démontable

Seringues d'*Alexander*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** dernier modèle, déposé, démontable, avec piston rodé en métal, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

B/.. **8301**	avec cylindre en verre, de	50	ccm	B/.. **8311**	tout en métal, de	50	ccm
B/.. **8302**	„ „ „ „ „	75	„	B/.. **8312**	„ „ „ „	75	„
B/.. **8303**	„ „ „ „ „	100	„	B/.. **8313**	„ „ „ „	100	„
B/.. **8304**	„ „ „ „ „	150	„	B/.. **8314**	„ „ „ „	150	„
B/.. **8305**	„ „ „ „ „	200	„	B/.. **8315**	„ „ „ „	200	„

(Sur demande, les seringues ci-dessus sont fournies en boîte de bois simple.)

☞ Outre le fait que les seringues ci-dessus sont facilement à démonter, elles offrent l'avantage que la tête de la seringue et la partie du manche sont munies d'un anneau ajusté. Ces anneaux ajustés du nouveau système se détachent facilement de sorte que la calotte et la partie du manche s'enlèvent sans difficultés, au contraire de l'ancien système d'Alexander où ne se démontait que la calotte complète à la partie antérieure et la partie complète du manche. Si la calotte ou la partie du manche seraient collées, au premier cas il faut presser la tige contre la calotte en second cas forcer la tige en arrière après quoi la calotte ou la partie du manche se détacheront facilement. Les anneaux ajustés et facilement à détacher écartent les inconvénients de l'ancien système par lequel la calotte ou la partie du manche se collaient facilement de sorte qu'elles ne pouvaient être enlevées que de force en démolissant souvant le cylindre en verre en tant qu'il s'agit des seringues B/.. 8301 à 8305. Afin d'éviter que le piston en métal reste collé dans le cylindre en verre ou en métal, on nettoie la seringue immédiatement après l'usage, au lieu de la laisser en état malpropre pendant quelque temps. ☜

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Ponctions, Injections, Aspiration, Infusion, Drainage.

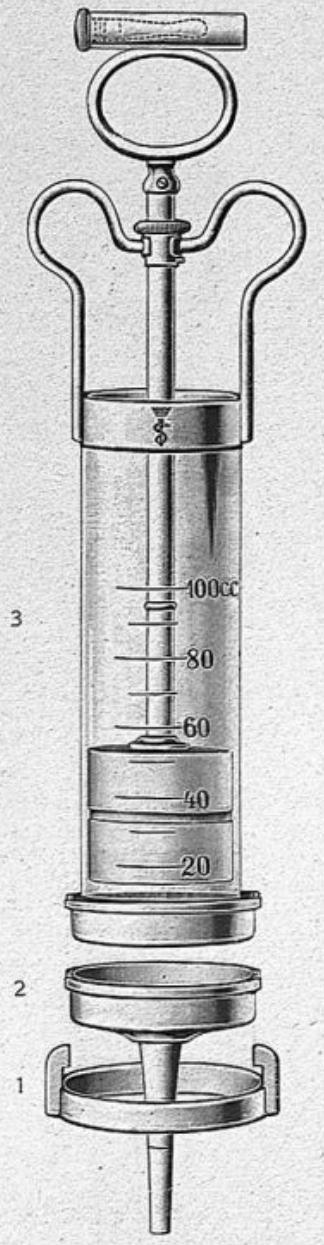
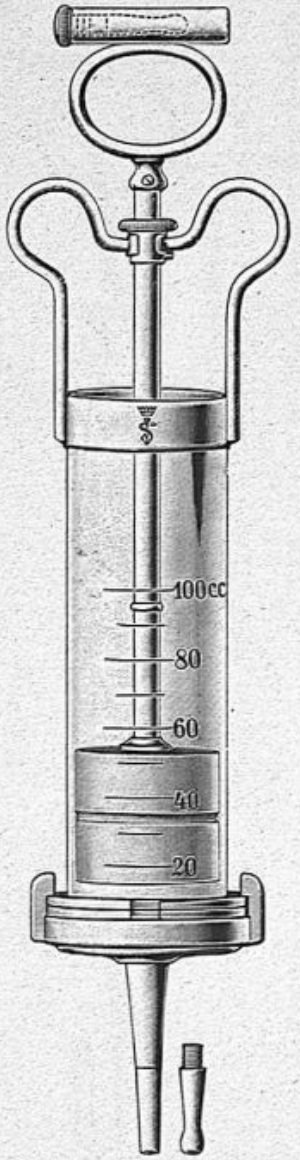


Illustration de la seringue à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies B/.. 8323 d'*Alexander-Janet*, dernier modèle, déposé, démontable dans les parties suivantes: 1 = anneau à fermeture, 2 = calotte à cône, 3 = corps de seringue.



B/.. 8321—8325



B/.. 8331—8335

Seringues d'*Alexander-Janet*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** dernier modèle, déposé, démontable, avec piston rodé en métal, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

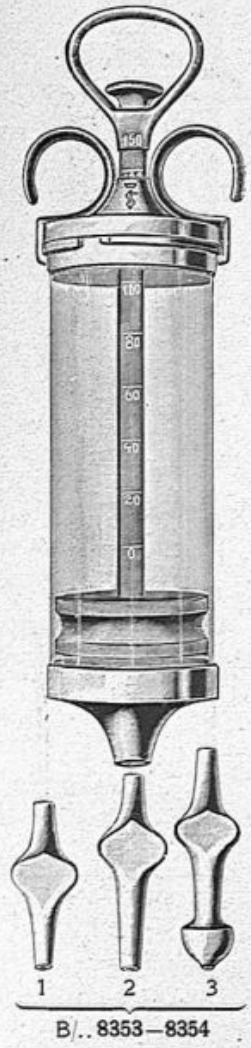
B/.. **8321**	avec cylindre en verre, de	50	ccm	B/.. **8331**	tout en métal, de	50	ccm
B/.. **8322**	„ „ „ „ „	75	„	B/.. **8332**	„ „ „ „	75	„
B/.. **8323**	„ „ „ „ „	100	„	B/.. **8333**	„ „ „ „	100	„
B/.. **8324**	„ „ „ „ „	150	„	B/.. **8334**	„ „ „ „	150	„
B/.. **8325**	„ „ „ „ „	200	„	B/.. **8335**	„ „ „ „	200	„

(Sur demande, les seringues ci-dessus sont fournies en boîte de bois simple.)

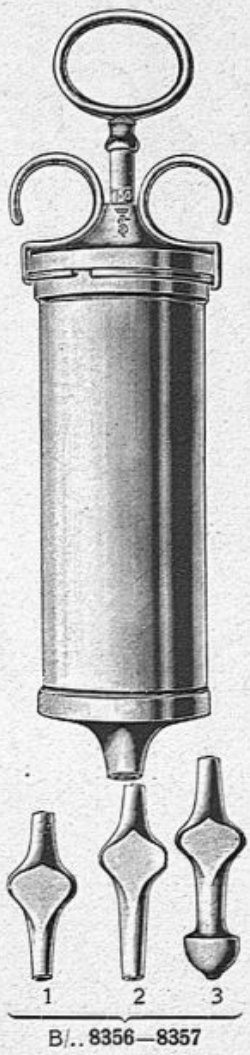
☛ Outre le fait que les seringues ci-dessus sont facilement à démonter, elles offrent l'avantage que la tête de la seringue est munie d'un anneau ajusté. Cet anneau ajusté du nouveau système se détache facilement de sorte que la calotte s'enlève sans difficulté, au contraire de l'ancien système d'Alexander où ne se démontait que la calotte complète. Si la calotte serait collée, il faut presser la tige contre la calotte et cette dernière se détachera facilement. Cet anneau ajusté et facilement à détacher écarte les inconvénients de l'ancien système par lequel la calotte se collait facilement de sorte qu'elle ne pouvait être enlevée que de force en démolissant souvent le cylindre en verre en tant qu'il s'agit des seringues B/.. 8321 à 8325. Afin d'éviter que le piston en métal reste collé dans le cylindre en verre ou en métal, on nettoie la seringue immédiatement après l'usage, au lieu de la laisser en état malpropre pendant quelque temps. ☚

© Musée AP-HP

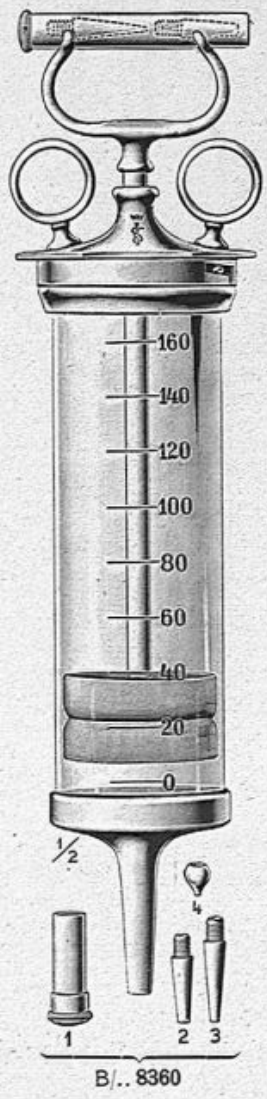
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



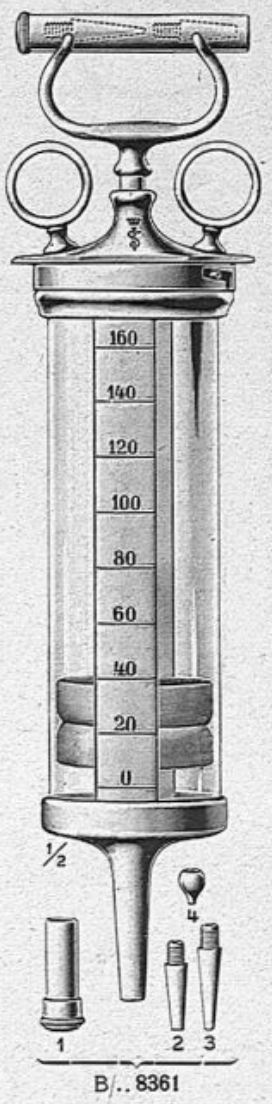
B/.. 8353—8354



B/.. 8356—8357



B/.. 8360



B/.. 8361

Seringues d'*Albarran*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** avec cylindre en verre, piston réglable en durit, 1 canule conique courte, 1 canule conique longue et 1 canule olivaire:

B/.. **8353** de 100 ccm | B/.. **8354** de 150 ccm

Seringues d'*Albarran*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** tout en métal, avec piston rodé en métal, 1 canule conique courte, 1 canule conique longue et 1 canule olivaire:

B/.. **8356** de 100 ccm | B/.. **8357** de 150 ccm

Seringues de *Guyon*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** avec cylindre en verre, piston en cuir, 1 douille protectrice pour la pointe (fig. 1), 1 canule conique courte (fig. 2), 1 canule conique longue (fig. 3) et 1 embout olivaire (fig. 4):

B/.. **8360** de 160 ccm, **sans** barrettes | B/.. **8361** de 160 ccm, **avec** barrettes en métal

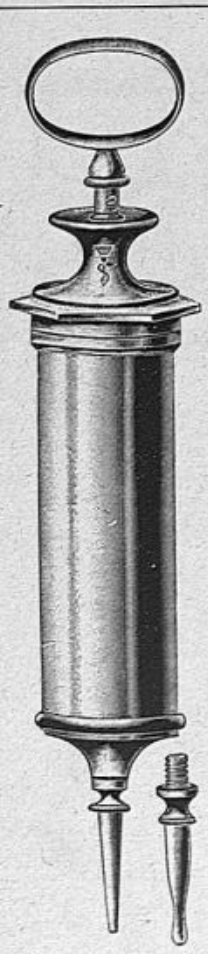
Sur demande, les seringues ci-dessus sont fournies en boîte de bois simple.

ESCULAPE

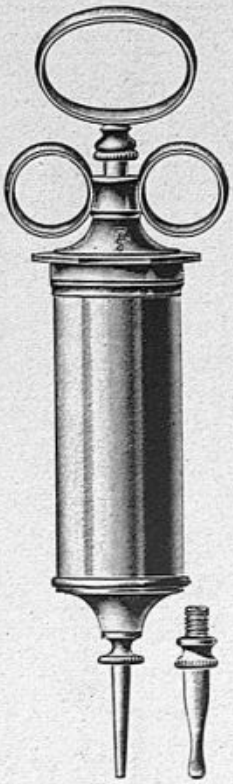
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

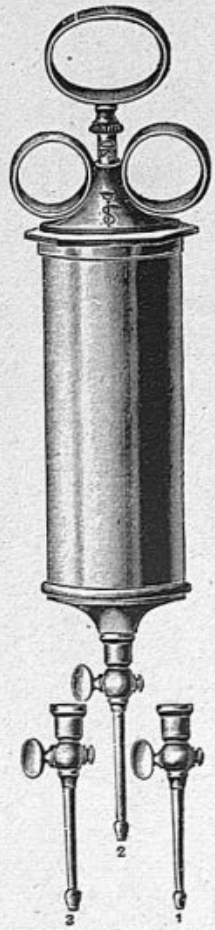
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



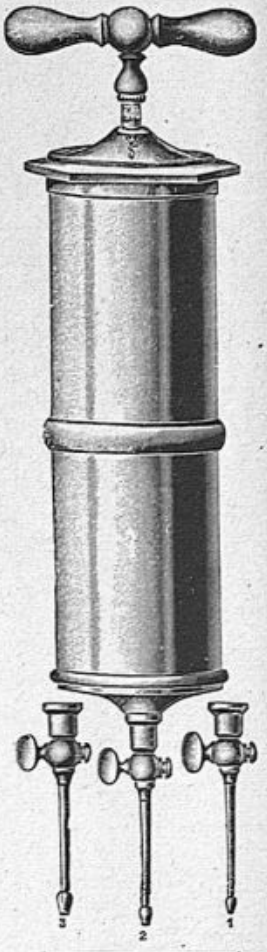
B/.. 8370—8375



B/.. 8380—8385



B/.. 8401—8405



B/.. 8406—8408

Seringues de *Schimmelbusch*, **à injections vésicales, irrigations et lavages des plaies,** tout en métal, piston rodé en métal, 1 canule conique et 1 canule olivaire:

B/.. **8370**	de	30	ccm,	à	1	anneau	et	couvercle	à	appui-doigts	B/.. **8380**	de	30 ccm,	à 3 anneaux
B/.. **8371**	„	50	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8381**	„	50 „	„ 3 „
B/.. **8372**	„	75	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8382**	„	75 „	„ 3 „
B/.. **8373**	„	100	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8383**	„	100 „	„ 3 „
B/.. **8374**	„	150	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8384**	„	150 „	„ 3 „
B/.. **8375**	„	200	„	„	1	„	„	„	„	„	B/.. **8385**	„	200 „	„ 3 „

Seringues pour injections anatomiques, tout en métal, avec piston en cuir et 3 canules à robinet assorties:

B/.. **8401**	de	50	ccm,	à	3 anneaux
B/.. **8403**	„	100	„	„	3 „
B/.. **8404**	„	150	„	„	3 „
B/.. **8405**	„	200	„	„	3 „
B/.. **8406**	„	300	„	„	poignée
B/.. **8407**	„	400	„	„	„
B/.. **8408**	„	500	„	„	„

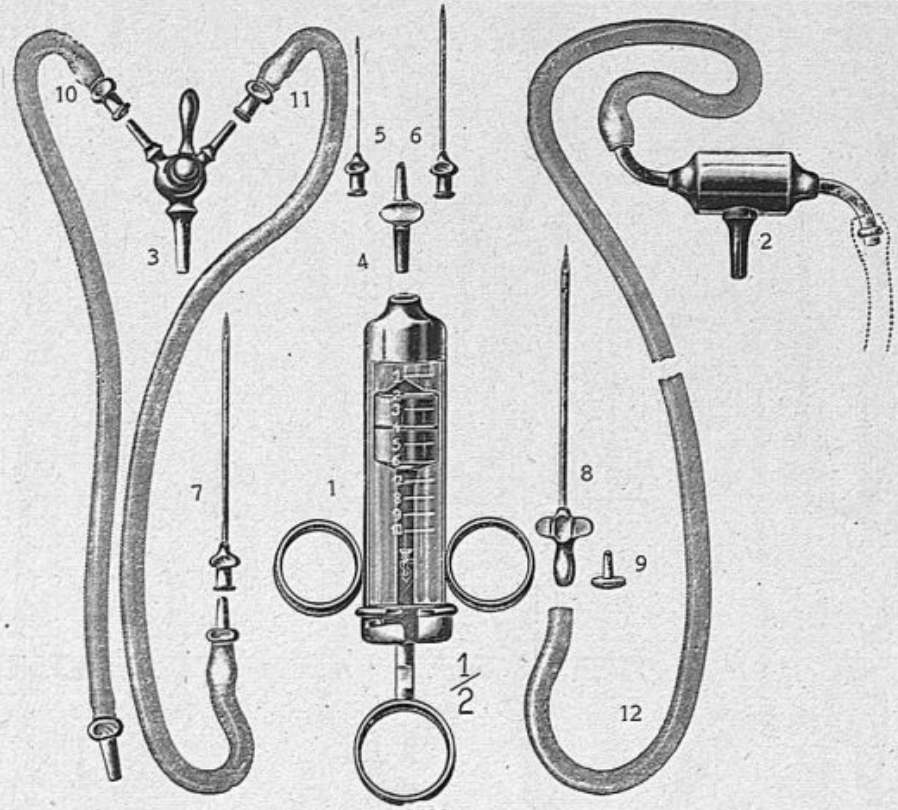
Sur demande, les seringues ci-dessus sont fournies en boîte de bois simple.

ESCULAPE

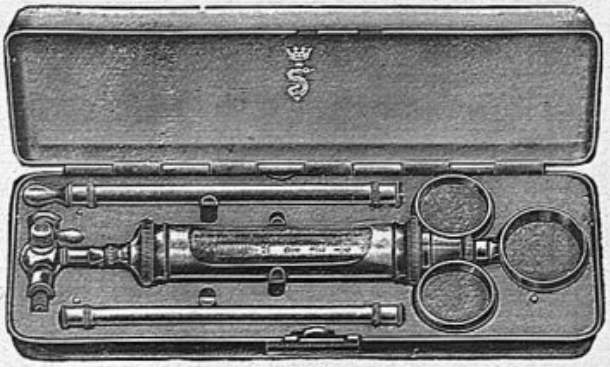
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

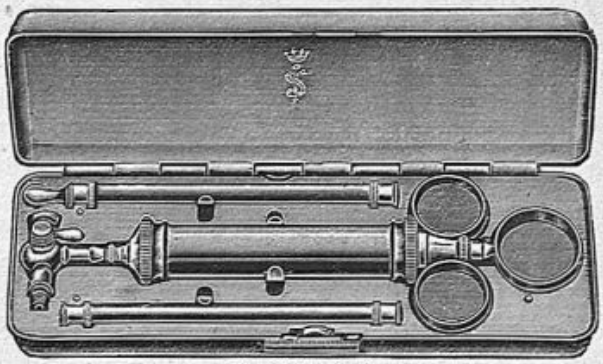
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8430



B/.. 8440—8441



B/.. 8445—8446

B/.. 8430 Boîte universelle «Record» pour infusion, injection, ponction et aspiration,
étui en métal, renfermant:

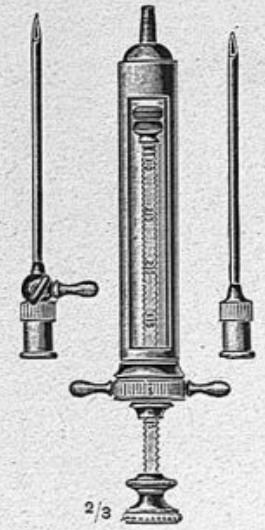
fig. 1 seringue, modèle «Record» de 10 ccm, à 3 anneaux et embouchure du cône universel No. 3
„ 2 tête de soupapes avec soupape d'aspiration et soupape de refoulement, à cône universel No. 3
„ 3 robinet à 3 issues à 1 cône universel à enfoncer No. 3 et 2 cônes universel à glisser No. 1
„ 4 tuyau-raccord à cône universel à enfoncer No. 3 et cône universel à glisser No. 1
„ 5, 6 deux canules d'acier à cône universel No. 1
„ 7 canule longue d'acier pour ponctions à cône universel No. 1
„ 8 „ „ „ „ infusions, à olive et trous latéraux
„ 9 bouchon de fermeture pour la même
„ 10, 11 tuyaux en caoutchouc à raccords en métal pour cône universel No. 1
„ 12 tuyau en caoutchouc pour infusions

B/.. 8440	**Aspirateur,** modèle américain, 2 drams = 5 ccm		cylindre en verre, monture en métal, piston en cuir, à 3 canules à visser et 1 trocart, en boîte métal
B/.. 8441	— „ „ 4 „ = 10 „		
B/.. 8445	— „ „ 2 „ = 5 „		tout en métal, piston en métal, à 3 canules à visser et 1 trocart, en boîte métal
B/.. 8446	— „ „ 4 „ = 10 „		

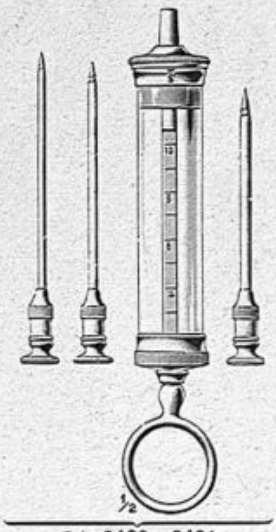
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

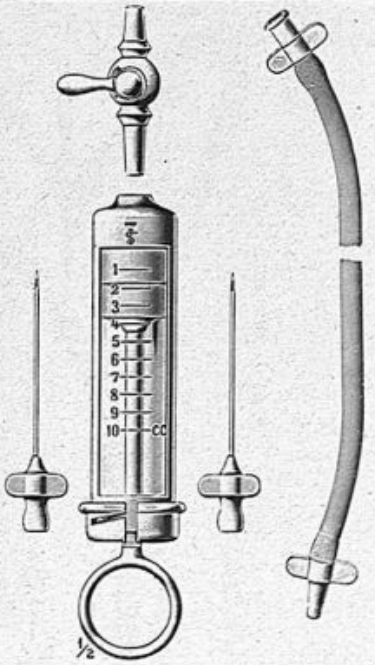
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



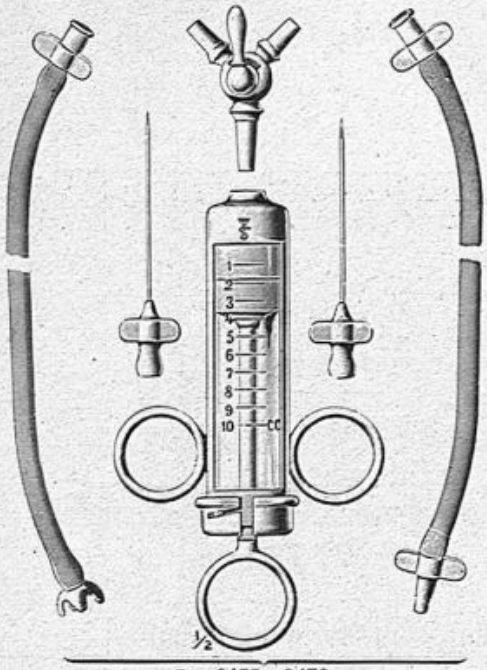
B/.. 8453—8454



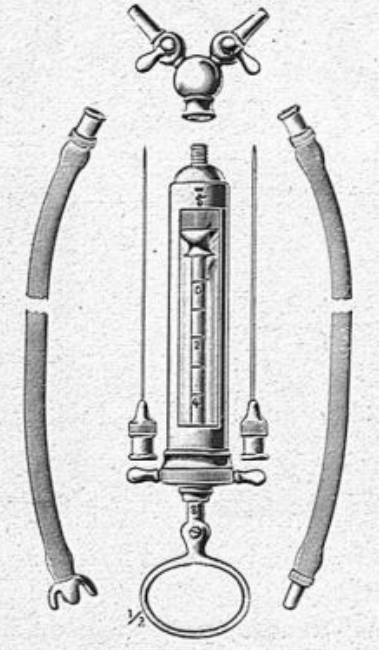
B/.. 8460—8461



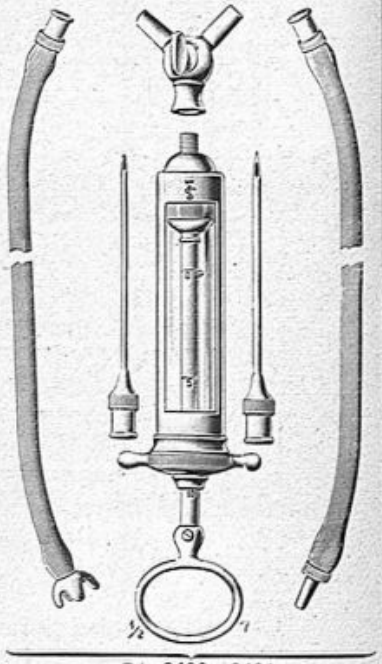
B/.. 8470—8471



B/.. 8475 – 8476



B/.. 8488—8489



B/.. 8490—8491

B/.. 8453 **Aspirateurs** de *Dieulafoy*, 3 ccm, à piston réglable en durit, 1 canule à robinet et 1 canule ordinaire, à cône universel No. 1, en boîte bois

B/.. 8454 — „ „ id. „ „ métal

B/.. 8460 — „ *Schede*, 10 ccm, piston en cuir et 3 trocarts, en boîte bois

B/.. 8461 — „ „ 10 „ „ „ „ „ 3 „ „ „ métal

B/.. 8470 — «Record», 10 „ „ rodé en métal et 2 canules avec tuyau-raccord, en boîte bois

B/.. 8471 — „ 10 „ „ „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ métal

B/.. 8475 — „ 10 „ „ „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ bois

B/.. 8476 — „ 10 „ „ „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ métal

B/.. 8488 — de *Dieulafoy*, 8 „ „ réglable en durit „ 2 „ „ „ „ „ bois

B/.. 8489 — „ „ 8 „ „ „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ métal

B/.. 8490 — „ „ 10 „ „ „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ bois

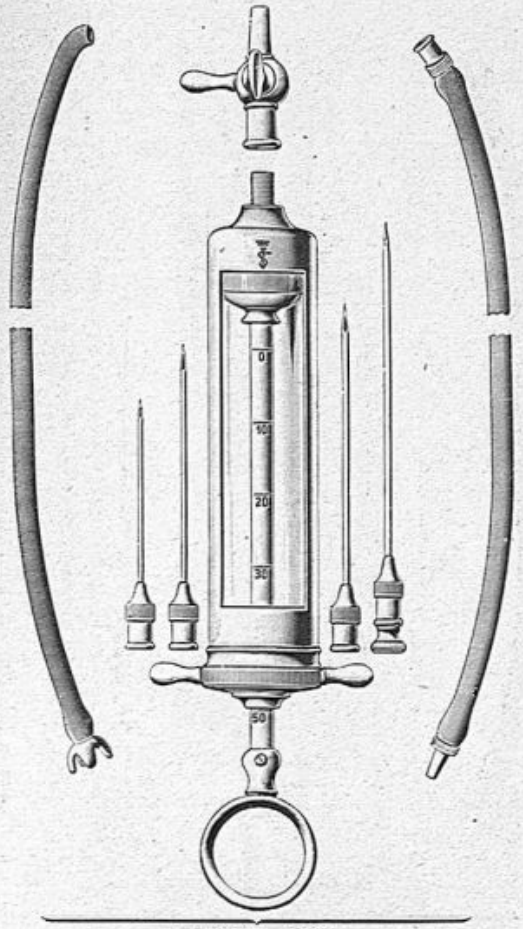
B/.. 8491 — „ „ 10 „ „ „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ métal

☞ Les tuyaux de caoutchouc pour les aspirateurs ci-dessus sont placés séparément du contenu de la boîte afin d'éviter la noircissure des parties en métal et l'oxydation des aiguilles en acier. ☜

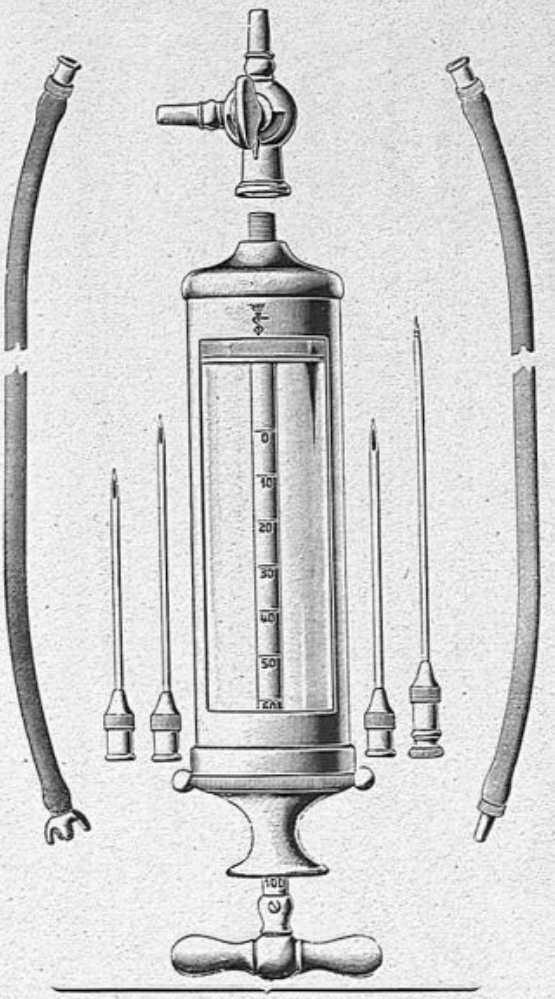
(Les aspirateurs ci-dessus sont munis du cône universel No. 3.)

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8500—8505



B/.. 8508—8513

Aspirateurs de *Dieulafoy*, à piston réglable en durit, 3 canules, 1 trocart, tuyau-raccord et 2 pièces intermédiaires en verre,

B/.. **8500**	de	20	ccm,	en	boîte bois
B/.. **8501**	„	20	„	„	„ métal
B/.. **8504**	„	50	„	„	„ bois
B/.. **8505**	„	50	„	„	„ métal
B/.. **8508**	„	75	„	„	„ bois
B/.. **8509**	„	75	„	„	„ métal
B/.. **8512**	„	100	„	„	„ bois
B/.. **8513**	„	100	„	„	„ métal

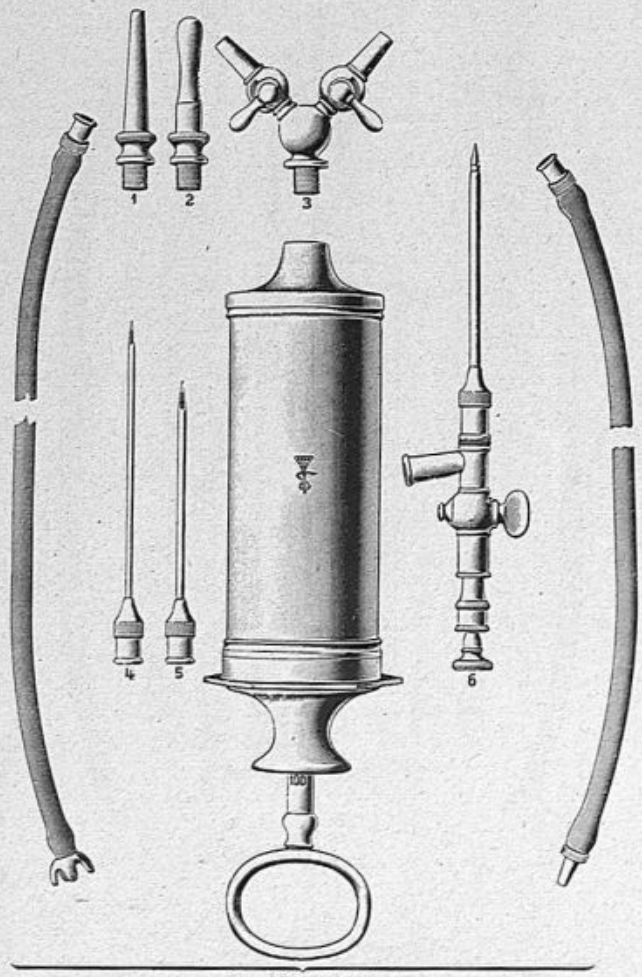
☛ Les tuyaux de caoutchouc pour les aspirateurs ci-dessus sont placés séparément du contenu de la boîte afin d'éviter la noircissure des parties en métal et l'oxydation des aiguilles en acier. ☚

(Les aspirateurs ci-dessus sont munis du cône universel No. 3.)

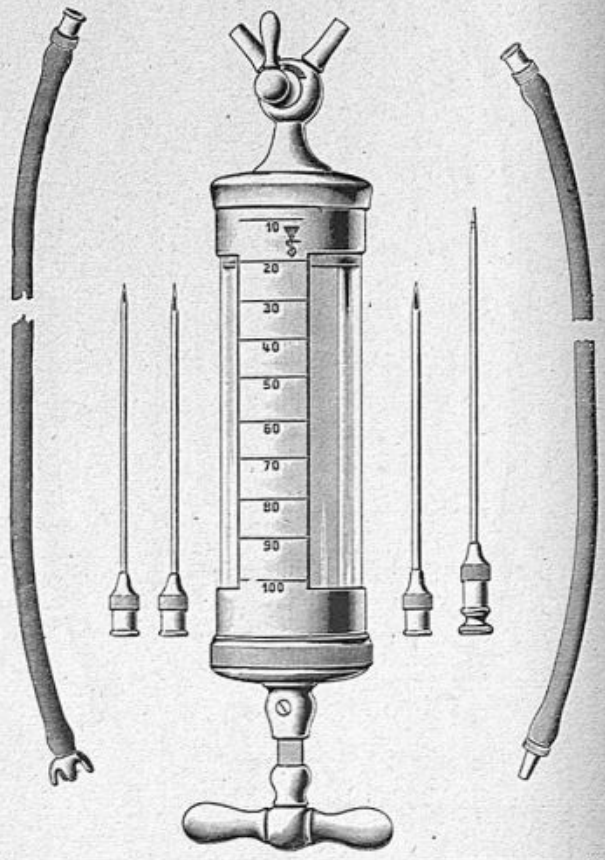
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8522—8525



B/.. 8530—8542

Aspirateurs de *Dieulafoy*,

B/.. 8522	de 50 ccm	tout en métal, à piston rodé en métal, 2 canules aiguillées, 2 canules mousses, dont une conique et une olivaire (permettant de se servir de la seringue pour injections vésicales, irrigations et lavages des plaies), 1 trocart pneumatique à robinet, tuyau-raccord et 2 pièces intermédiaires en verre, en boîte métal	
B/.. 8525	„ 100 „		
B/.. 8530	„ 60 „	à piston en cuir, 3 canules, 1 trocart, tuyau-raccord et 2 pièces intermédiaires en verre, en boîte bois	
B/.. 8532	„ 60 „	„ „ „ „ „ 3 „ 1 „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ „	métal
B/.. 8540	„ 100 „	„ „ „ „ „ 3 „ 1 „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ „	bois
B/.. 8542	„ 100 „	„ „ „ „ „ 3 „ 1 „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ „	métal

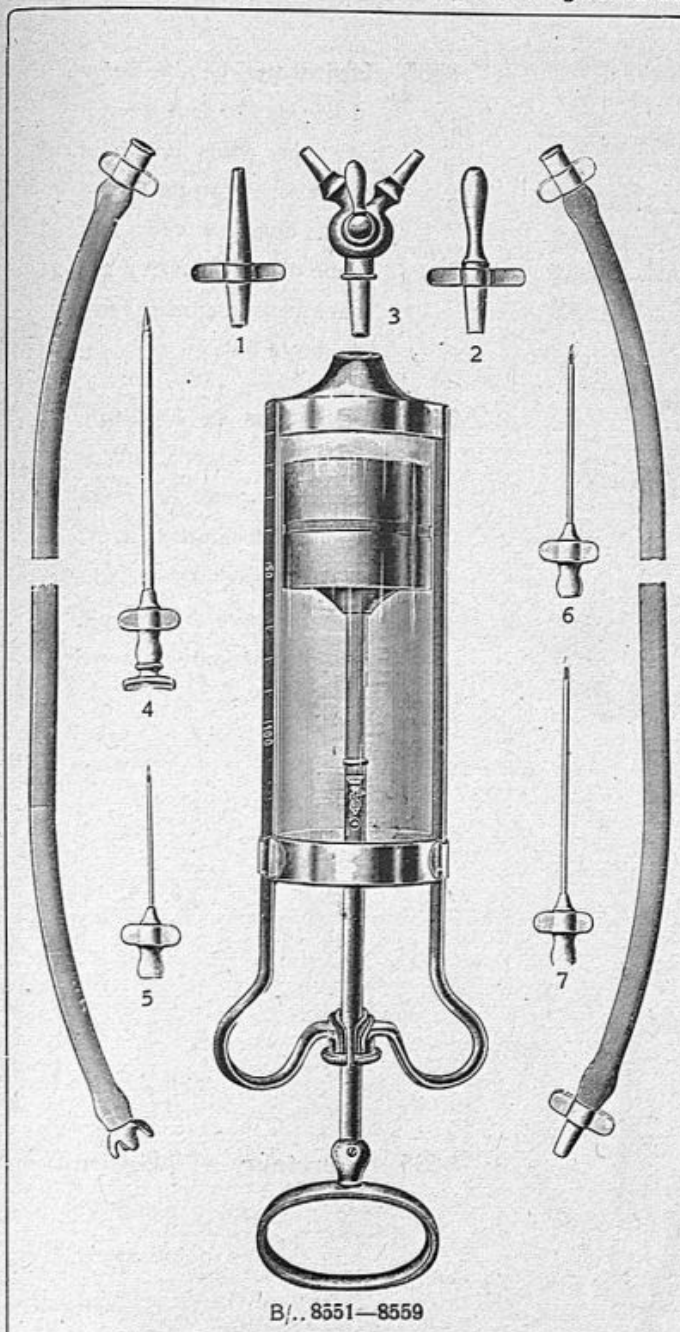
☛ Les tuyaux de caoutchouc pour les aspirateurs ci-dessus sont placés séparément du contenu de la boîte afin d'éviter la noircissure des parties en métal et l'oxydation des aiguilles en acier. ☚

(Les aspirateurs ci-dessus sont munis du cône universel No. 3)

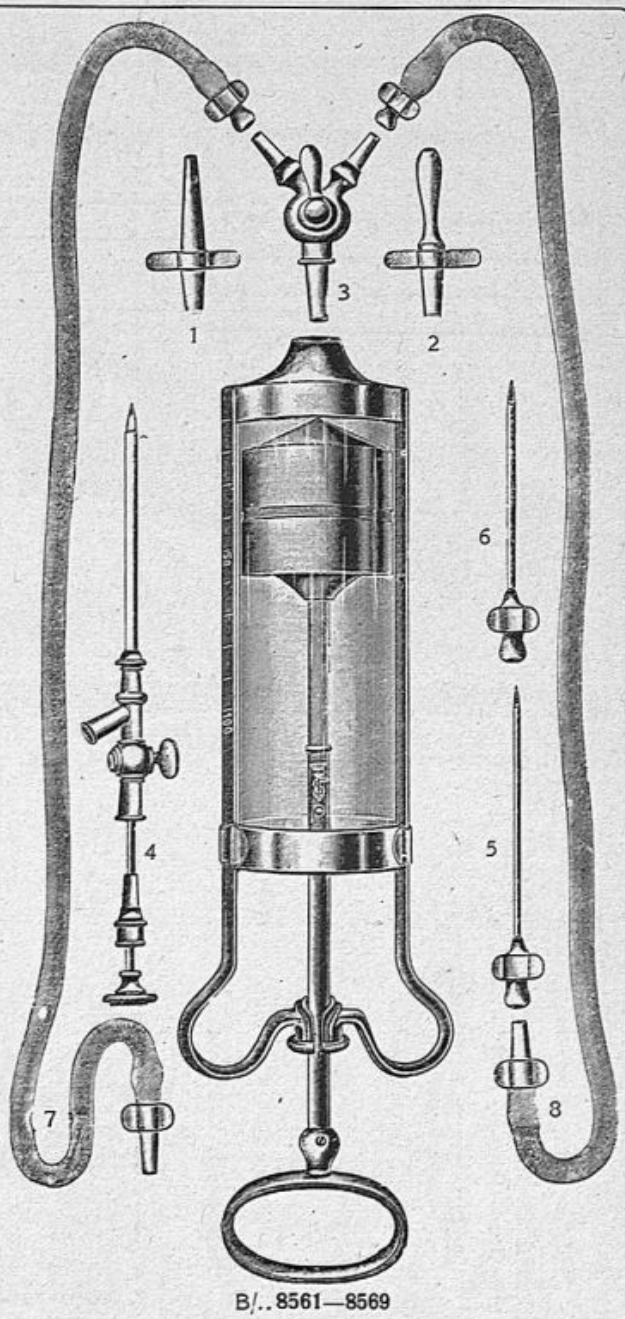
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8551—8559



B/.. 8561—8569

Aspirateurs, modèle «**Record**», à piston rodé en métal et 2 canules mousses (permettant de se servir de la seringue pour injections vésicales, irrigations et lavages des plaies), 3 canules aiguillées, tuyau-raccord et 2 pièces intermédiaires en verre,

B/.. **8551**	de	50	ccm,	avec	1	trocart	simple,	en	boîte	métal	
B/.. **8553**	„	75	„	„	1	„	„	„	„	„	
B/.. **8555**	„	100	„	„	1	„	„	„	„	„	
B/.. **8557**	„	150	„	„	1	„	„	„	„	„	
B/.. **8559**	„	200	„	„	1	„	„	„	„	„	
B/.. **8561**	„	50	„	„	1	„	pneumatique à robinet, en boîte métal				
B/.. **8563**	„	75	„	„	1	„	„	„	„	„	„
B/.. **8565**	„	100	„	„	1	„	„	„	„	„	„
B/.. **8567**	„	150	„	„	1	„	„	„	„	„	„
B/.. **8569**	„	200	„	„	1	„	„	„	„	„	„

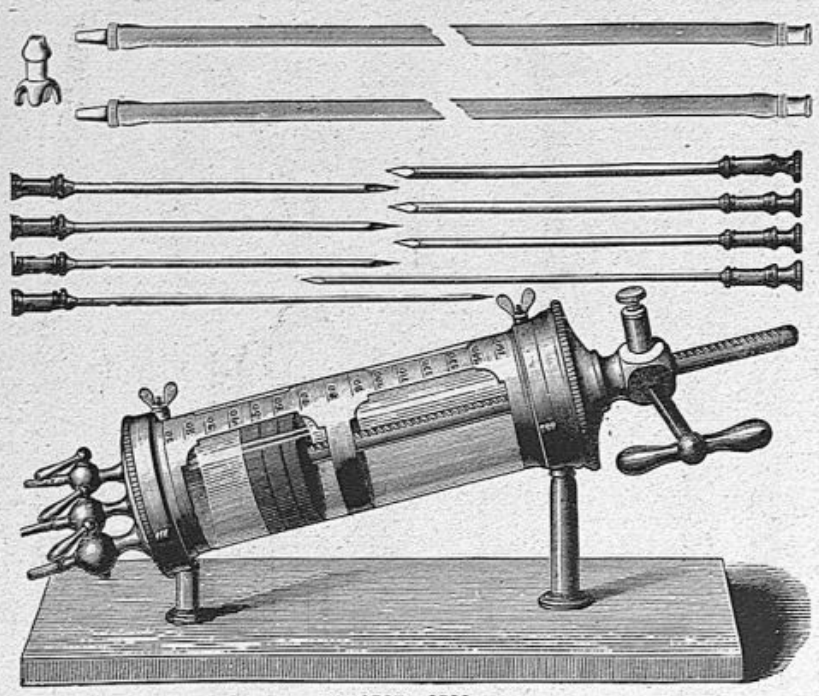
☛ Les tuyaux de caoutchouc pour les aspirateurs ci-dessus sont placés séparément du contenu de la boîte afin d'éviter la noircissure des parties en métal et l'oxydation des aiguilles en acier. ☚

(Les aspirateurs ci-dessus sont munis du cône universel No. 3, et l'embouchure même du cône No. 4.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

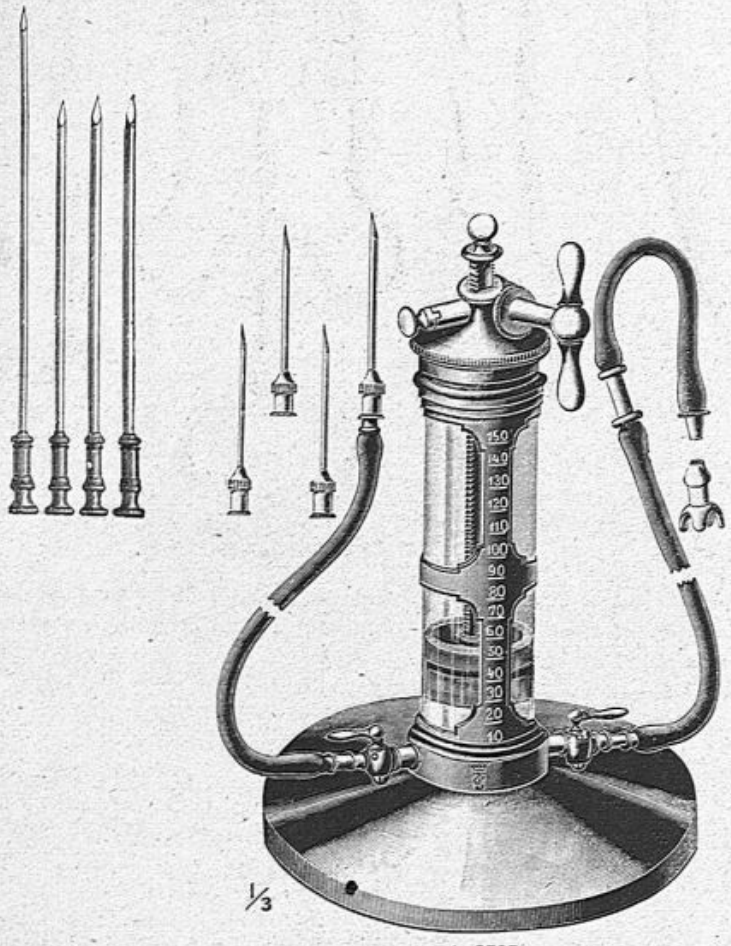
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8585—8588

B/.. **8585** **Aspirateur** de *Dieulafoy-Collin,* de 100 ccm, à piston en cuir, pieds en métal nickelés, 3 canules, 1 trocart, tuyau-raccord, soupape d'aspiration et 2 pièces intermédiaires en verre, en boîte bois

B/.. **8588** **Aspirateur** de *Dieulafoy-Collin,* de 150 ccm, à piston en cuir, pieds en métal nickelé, 4 canules, 4 trocarts, tuyau-raccord, soupape d'aspiration et 2 pièces intermédiaires en verre, en boîte bois



B/.. 8595

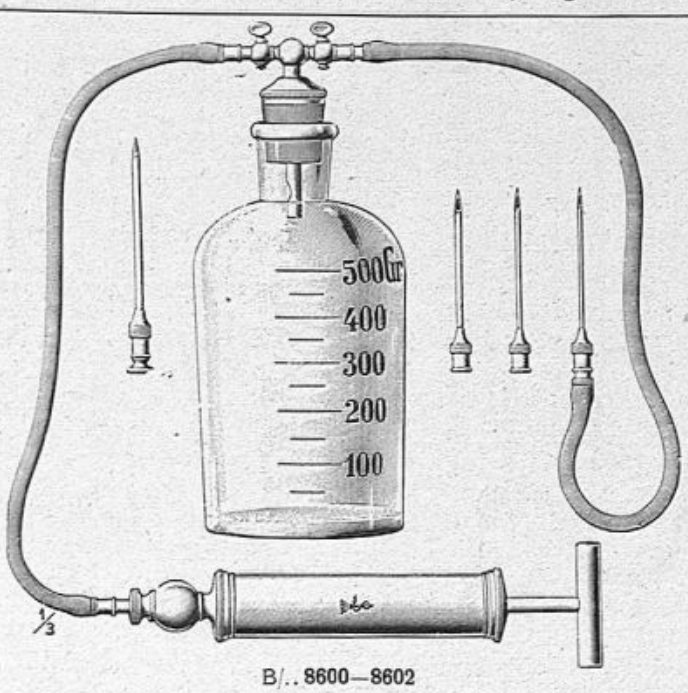
B/.. **8595** **Aspirateur** de *Dieulafoy,* de 150 ccm, à piston en cuir, pied en métal nickelé, 4 canules, 4 trocarts, tuyau-raccord, soupape d'aspiration et 2 pièces intermédiaires en verre, en boîte bois

(Les aspirateurs ci-dessus sont munis du cône universel No. 3.)

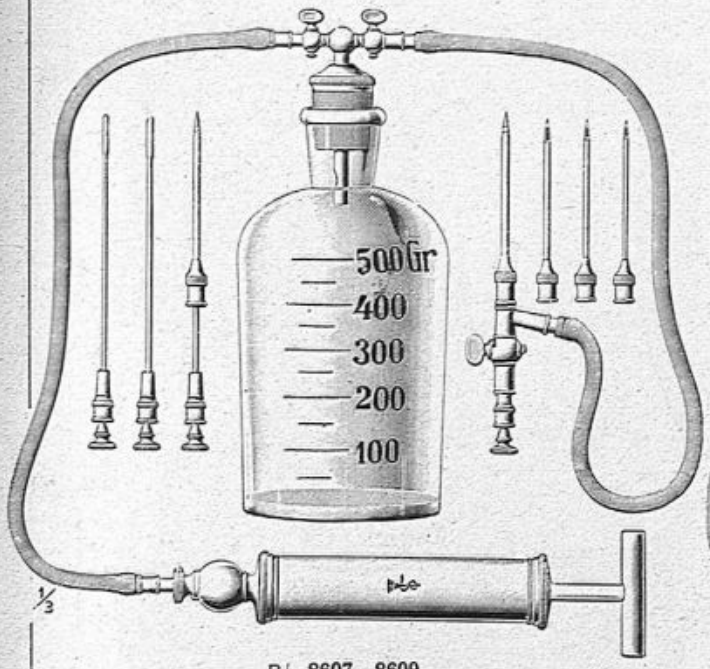
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

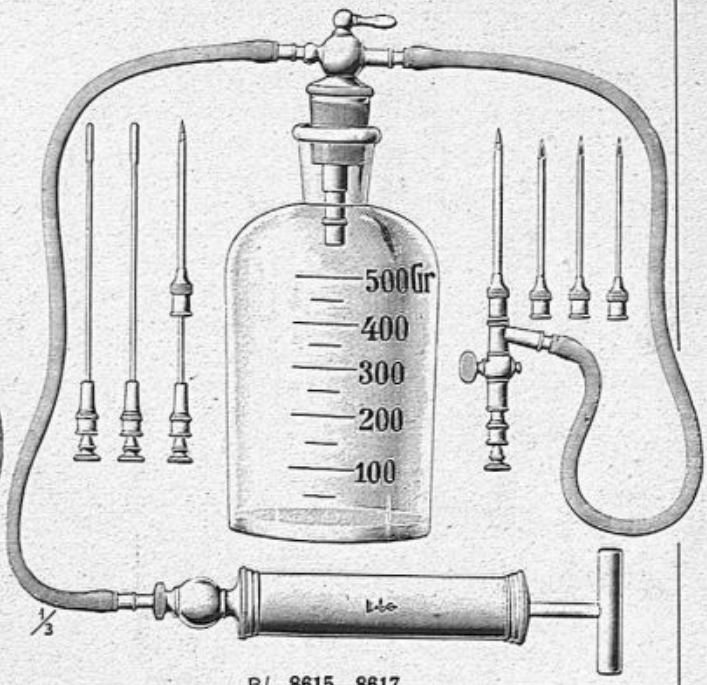
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8600—8602



B/.. 8607—8609



B/.. 8615—8617

Aspirateurs de *Potain*,

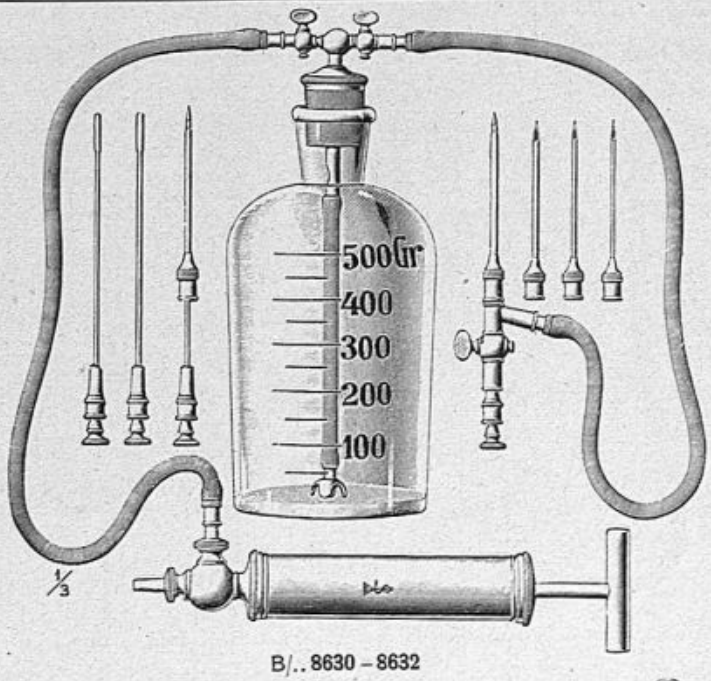
B/.. **8600** à 3 canules, 1 trocart simple, en boîte bois, complet avec flacon
B/.. **8602** „ 3 „ 1 „ „ „ „ métal, „ „ „
B/.. **8607** „ 3 „ 1 „ double à robinet et mandrin, en boîte bois, complet avec flacon
B/.. **8609** „ 3 „ 1 „ „ „ „ „ „ „ métal, „ „ „
B/.. **8615** modèle anglais, à 3 canules, 1 trocart double à robinet et mandrin, en boîte bois, complet avec flacon
B/.. **8617** „ „ „ 3 „ 1 „ „ „ „ „ „ „ „ métal, „ „ „

☞ Les tuyaux de caoutchouc pour les aspirateurs ci-dessus sont placés séparément du contenu de la boîte afin d'éviter la noircissure des parties en métal et l'oxydation des aiguilles en acier. ☜

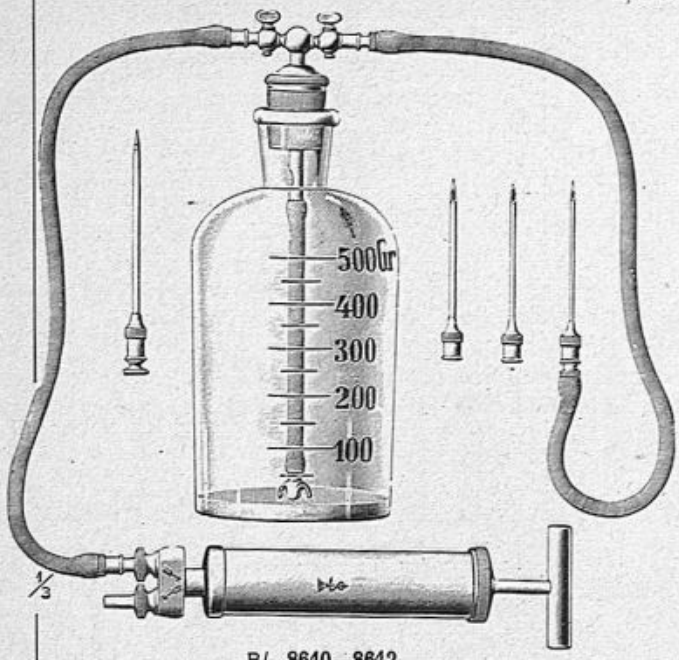
(Les aspirateurs ci-dessus sont munis du cône universel No. 3; nous ajoutons en outre 2 pièces intermédiaires en verre pour les tuyaux de caoutchouc.)

© Musée AP-HP

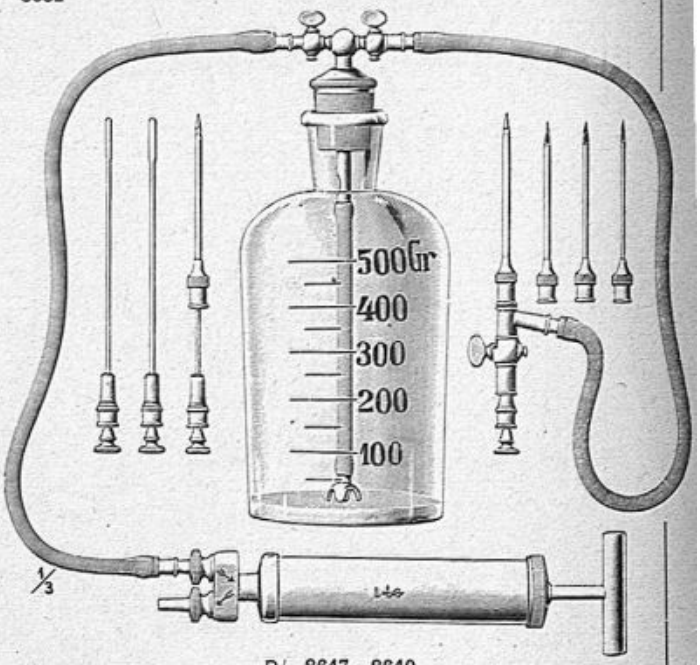
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8630 – 8632



B/.. 8640—8642



B/.. 8647—8649

Aspirateurs de *Potain,* pour aspirations et injections,

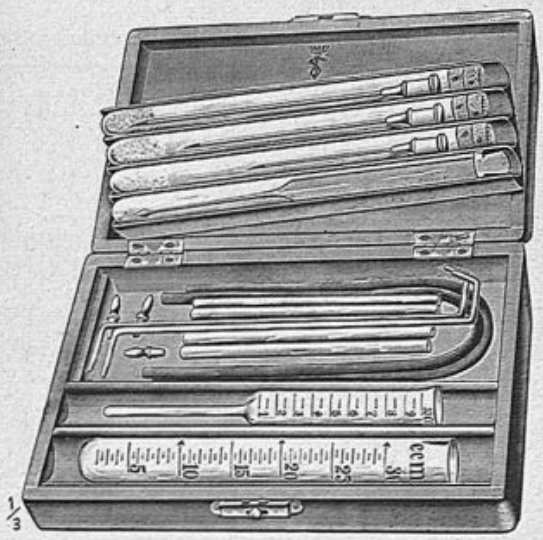
B/.. **8630** à 3 canules, 1 trocart double à robinet et mandrin, en boîte bois, complet avec flacon
B/.. **8632** „ 3 „ 1 „ „ „ „ „ „ „ „ métal, „ „ „
B/.. **8640** modèle américain, à 3 canules et 1 trocart simple, en boîte bois, complet avec flacon
B/.. **8642** „ „ „ 3 „ „ 1 „ „ „ „ métal, „ „ „
B/.. **8647** „ „ „ 3 „ 1 trocart double à robinet et mandrin, en boîte bois, complet avec flacon
B/.. **8649** „ „ „ 3 „ 1 „ „ „ „ „ „ „ „ métal, „ „ „

☛ Les tuyaux de caoutchouc pour les aspirateurs ci-dessus sont placés séparément du contenu de la boîte afin d'éviter la noircissure des parties en métal et l'oxydation des aiguilles en acier. ☚

(Les aspirateurs ci-dessus sont munis du cône universel No. 3; nous ajoutons en outre 2 pièces intermédiaires en verre pour les tuyaux de caoutchouc.)

© Musée AP-HP

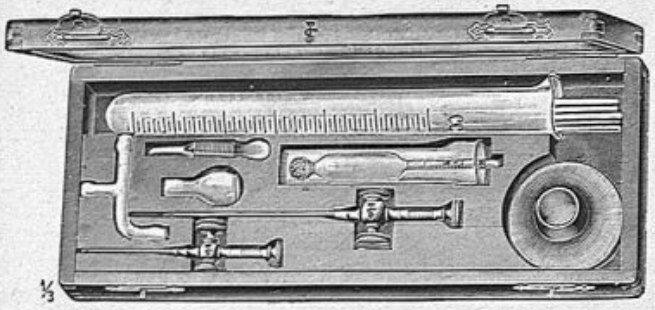
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/..8670

B/..8670 Appareil à ponctions lombaires de *Quincke*, dernier modèle, en boîte bois, contenant:

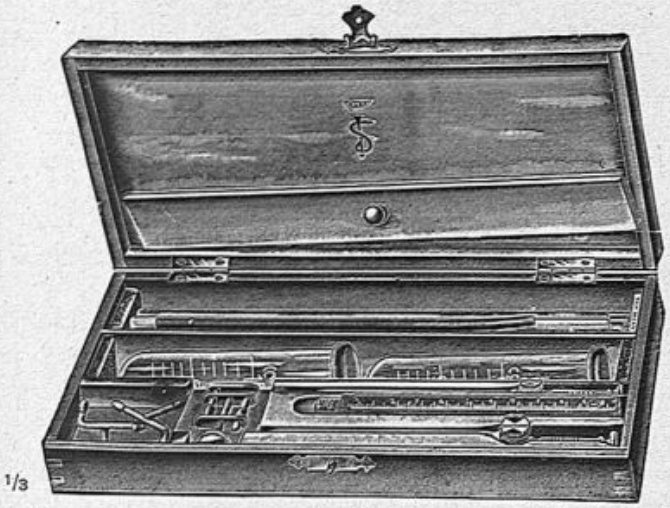
- 3 canules à infusions, assorties, en cylindre en verre pour conserver la stérilité
- 2 tuyaux de 30 cm de longueur
- 4 petits tubes en verre
- 2 tubes d'ascension à double courboure pour mesurer la pression
- 1 cylindre gradué en verre pour mesurer la pression, 10 ccm
- 1 cylindre gradué en verre pour recueillir la matière cérébro-spinale, 30 ccm
- 1 lancette en cylindre en verre



B/..8674

B/..8674 Appareil à ponctions lombaires de *Kroenig*, modèle 1905, en boîte bois, contenant:

- 1 canule grande à ponctions à robinet et mandrin pour adultes
- 1 canule petite à ponctions à robinet et mandrin pour enfants
- 3 tuyaux de 15 cm de longueur
- 1 pince-tuyau pour régler le courant
- 1 tuyau-raccord en verre, forme T
- 5 tuyaux d'ascension, en verre, assortis
- 1 cloche en verre
- 1 cylindre gradué en verre, pour recueillir la matière cérébro-spinale, 30 ccm
- 1 aréomètre pour déterminer le poids spécifique de la matière cérébro-spinale, avec pied de bois



B/..8678

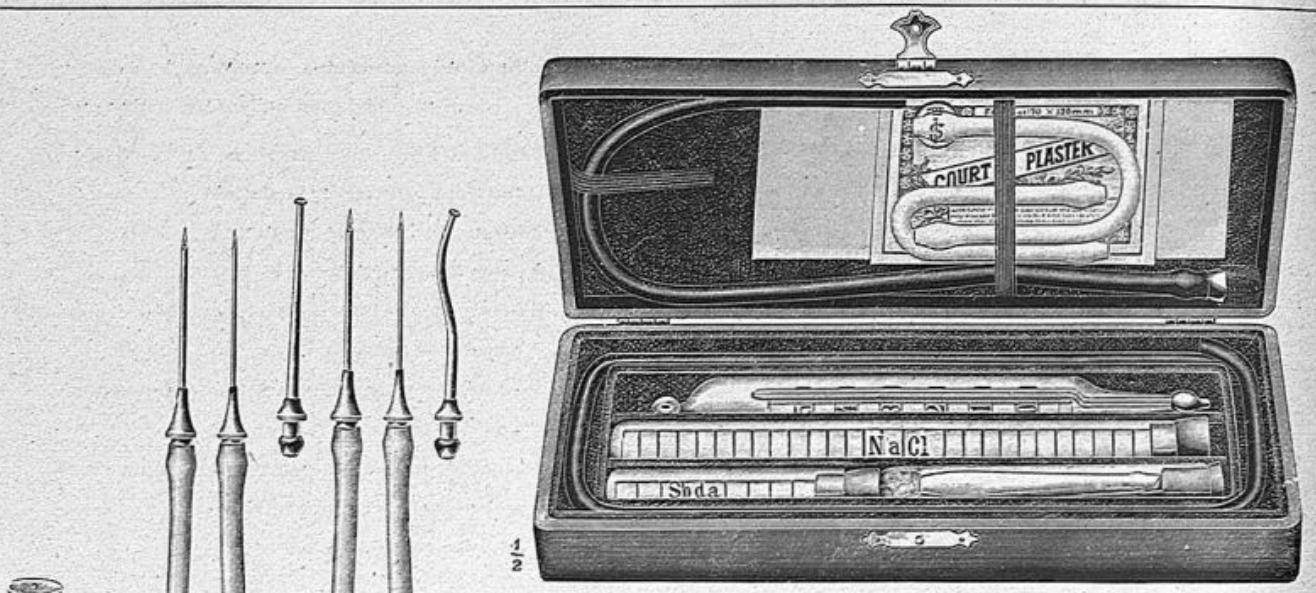
B/..8678 Appareil à ponctions lombaires de *Kroenig*, modèle 1910, en boîte bois, contenant:

- 1 canule grande à ponctions à robinet et mandrin, pour adultes
- 1 canule petite à ponctions à robinet et mandrin, pour enfants
- 1 pince-tuyau
- 3 tuyaux de 15 cm de longueur
- 2 tuyau-raccords en verre, forme T
- 12 tuyaux d'ascension, 20 cm de longueur
- 2 éprouvettes graduées par 10 ccm, avec calotte en caoutchouc
- 1 toise en buis à double graduation, mètre et pouce

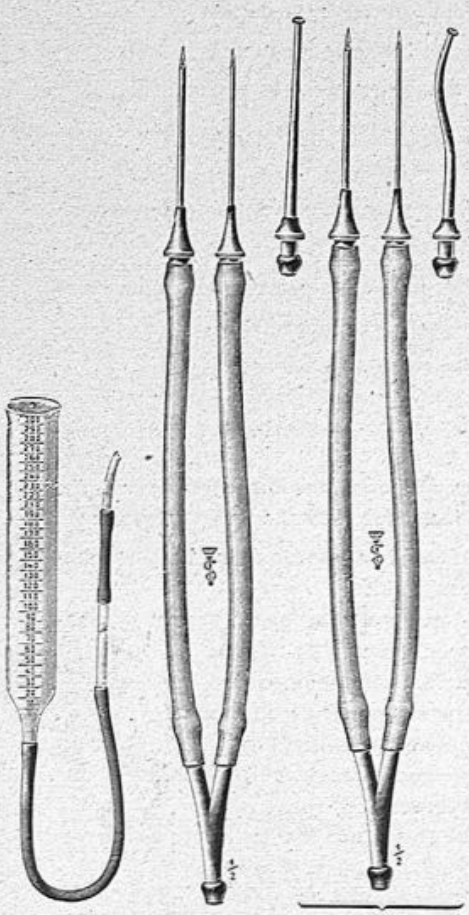
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

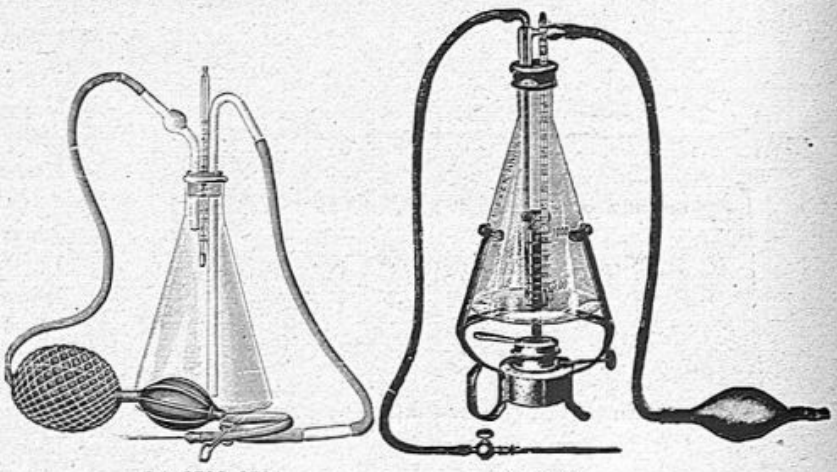
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 8715



B/.. 8700 B/.. 8705-8706 B/.. 8708-8709



B/.. 8730-8731 B/.. 8735

B/.. 8700	**Appareil à infusion**	d'*Esmarch*,	avec tuyau caoutchouc, tuyau-raccord en verre et 2 canules en verre, en carton
B/.. 8705	—	de *Webster*,	fourchette et 2 canules pointues, en boîte bois
B/.. 8706	—	" " " " "	" " 2 " " " " métal
B/.. 8708	—	" " " " "	" " 4 " dont 2 pointues et 2 mousses, en boîte bois
B/.. 8709	—	" " " " "	" " 4 " " 2 " " 2 mousses, en boîte métal
B/.. 8715	—	" *Häberlin*, " " "	1 tube verre avec chlorure de sodium, 1 tube verre avec soude en tablettes, 1 tube verre à 2 embouts, 2 tubes verre courbes, 2 canules pointues, 1 thermomètre, 1 olive en métal et emplâtre, le tout en boîte bois
B/.. 8730	—	" *Sahli*,	avec vase en verre, bouchon en caoutchouc, tubes en verre, thermomètre, tuyau en caoutchouc, presse-tube, canule et soufflerie double, ballon conique en verre de 1000 ccm, **non-gradué**
B/.. 8731	—	"	. 1000 " **gradué**
B/.. 8735	—	*Petrikowsky-Klug*,	avec vase en verre, monture métal, thermomètre, lampe à alcool, tuyau en caoutchouc, canule et soufflerie double, ballon conique en verre de 1500 ccm, gradué

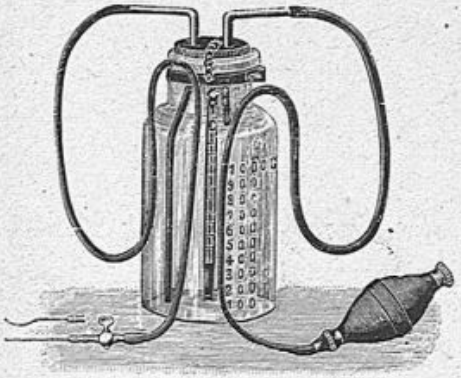
☛ Sur demande, les appareils B/.. 8730 à 8735 sont fournis dans une boîte en bois simple. ☚

ESCULAPE

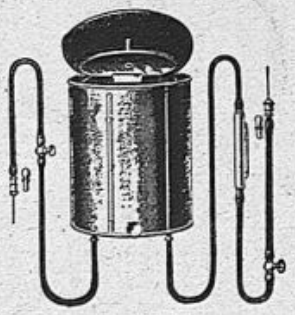
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

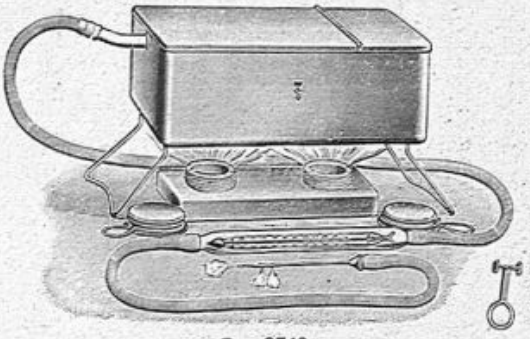
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



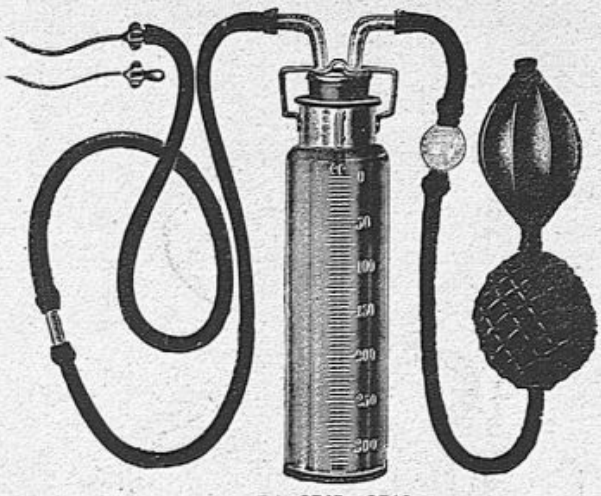
B/.. 8737—8738



B/.. 8740



B/.. 8742



B/.. 8745—8746

Appareils à infusion,

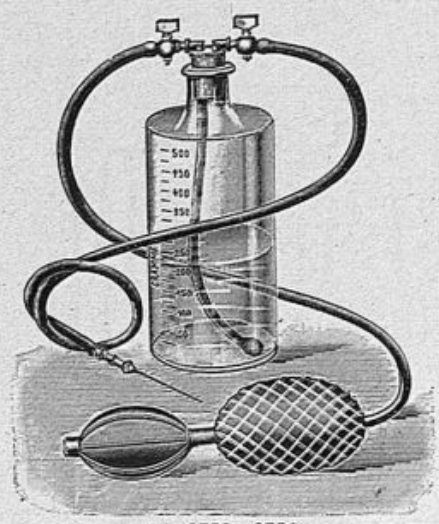
B/..**8737**	de *Cantani*, de 500 ccm	pour l'hypodermoclyse, avec flacon en verre, gradué, monture en métal, bouchon en caoutchouc, tubes en verre, thermomètre, tuyau en caoutchouc, robinet, 1 canule droite, 1 canule courbe et soufflerie à monture métal
B/..**8738**	„ „ „ 1000 „	
B/..**8740**	„ „ „ 3000 „	pour l'hypodermoclyse, avec récipient verni, thermomètre, tuyau en caoutchouc et 2 trocarts
B/..**8742**	„ *Weinberg,* „ 1000 „	breveté, avec chaudière cylindrique, thermomètre, tuyau en caoutchouc, presse-tube, canule, lampe à alcool et 1 enveloppe en étoffe pour les accessoires. L'appareil peut servir en même temps de stérilisateur
B/..**8745**	„ *Bobrow,* „ 350 „	avec flacon en verre, gradué, monture en métal, bouchon en caoutchouc, tubes en verre, tuyau en caoutchouc, 2 canules et soufflerie double
B/..**8746**	„ „ „ 500 „	

Sur demande, les appareils ci-dessus sont fournis dans une boîte de bois simple.

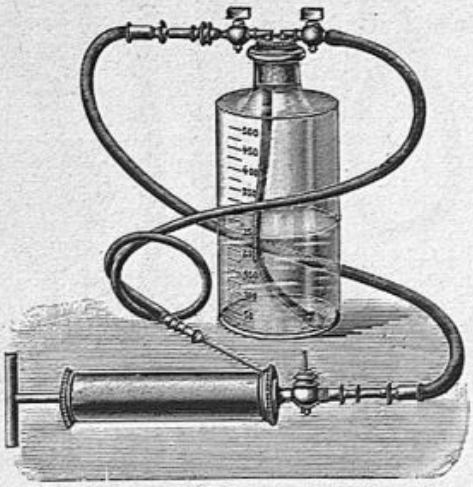
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

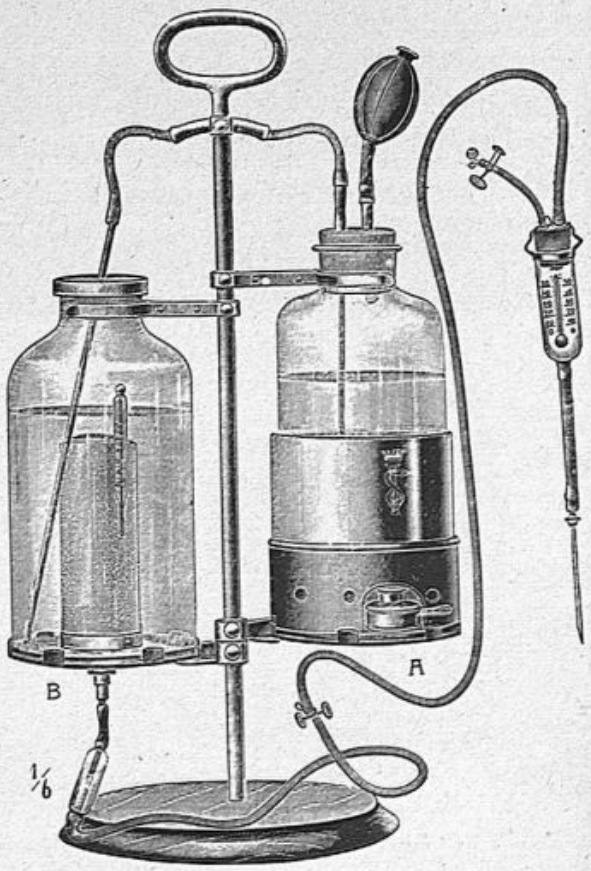
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/..8750—8751



B/..8753—8754



B/..8760

Appareils à infusion de chlorure de sodium,

B/..**8750** de 500 ccm
B/..**8751** „ 1000 „
avec flacon gradué en verre, bouchon et tuyau en caoutchouc, 2 canules et soufflerie

B/..**8753** „ 500 „
B/..**8754** „ 1000 „
avec flacon gradué en verre, bouchon et tuyau en caoutchouc, 2 canules et pompe de *Potain*

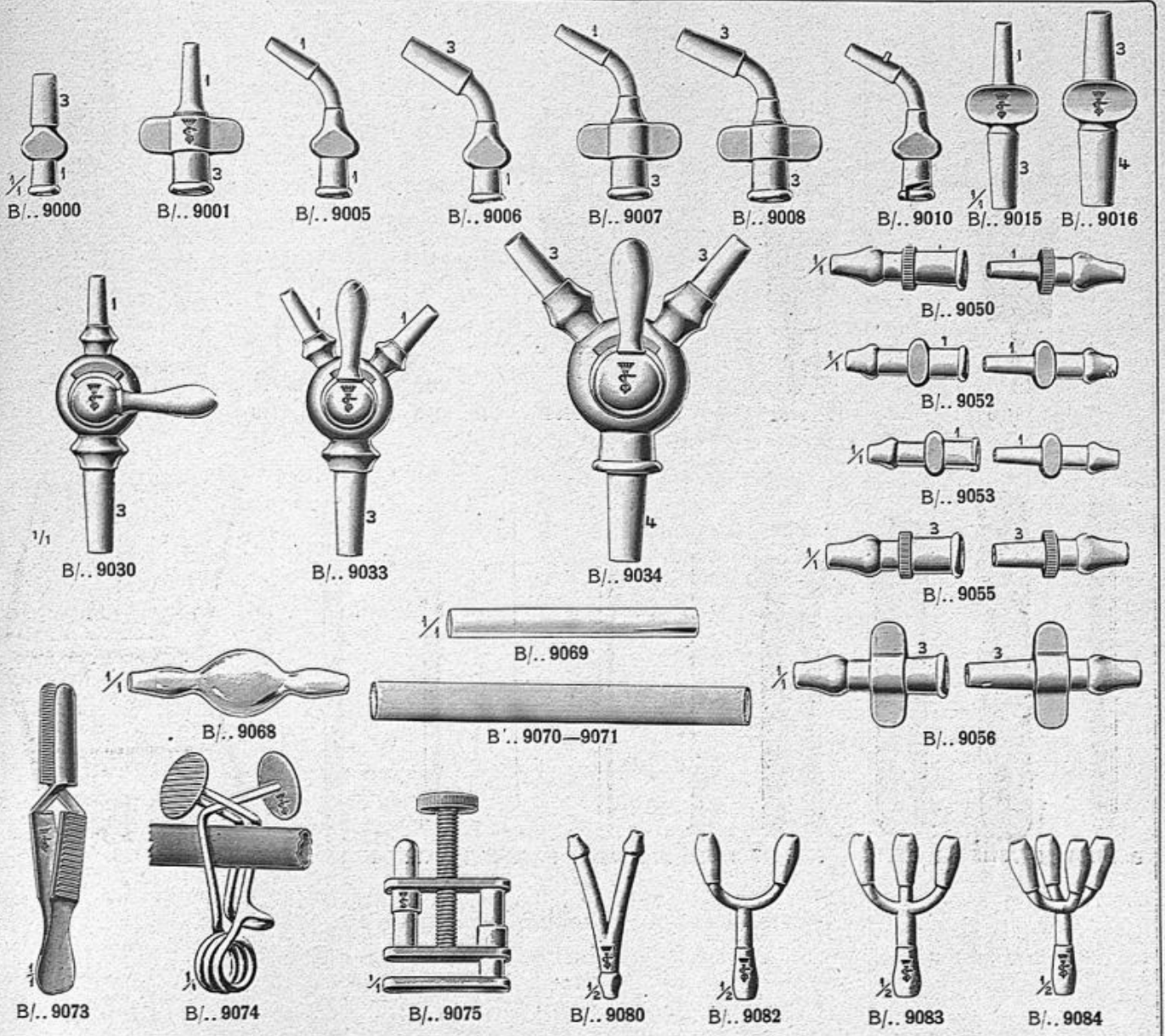
B/..**8760** „ *Reber,* pour infusions intraveineuses de longue durée et pour le traitement du choléra, composé de: 1 support réglable, avec bain-marie, lampe à alcool, flacon (A) de 2 1/2 litres, flacon à filtrer (B) de 3 1/2 litres, cylindre à filtrer de Berkefeld, thermomètre, monture en caoutchouc, presse-tube et canule

☛ Sur demande, les appareils ci-dessus sont fournis dans une boîte en bois simple. ☚

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



Accessoires pour seringues, aspirateurs etc.

B/.. 9000 **Pièce à réduction,** droite à talon «Record» et à cônes universels No. 1 et 3

B/.. 9001 — „ „ „ ailettes et à cônes No. 3 et 1

B/.. 9005 **Embout,** à talon «Record» et à cônes universels No. 1 — coudé, pour employer des aiguill. droites comme des aiguilles obliques de *Hackenbruch*

B/.. 9006 **Pièce à réduction,** à talon «Record» et à cônes universels No. 1 et 3 — coudé, pour employer des aiguill. droites comme des aiguilles obliques de *Hackenbruch*

B/.. 9007 **Pièce à réduction,** à talon ailettes et à cônes universels No. 3 et 1 — coudé, pour employer des aiguill. droites comme des aiguilles obliques de *Hackenbruch*

B/.. 9008 **Embout,** à talon ailettes et à cônes universels No. 3 — coudé, pour employer des aiguill. droites comme des aiguilles obliques de *Hackenbruch*

B/.. 9010 — coudé, talon à baïonnette pour seringues de *Hackenbruch* B/.. 7321 à 7327

B/.. 9015 **Pièce de réduction,** droite, à enfoncer et à cônes universels No. 3 et 1

B/.. 9016 — „ „ enfoncer et à cônes universels No. 4 et 3

B/.. 9030 **Robinet à 2 voies,** à enfoncer et à cônes universels No. 3 et 1

B/.. 9033 **Robinet à 3 voies,** „ „ „ „ „ universels No. 3 et 1

B/.. 9034 — „ „ „ „ „ universels No. 4 et 3

B/.. 9050 **Raccord à tuyaux,** pour seringues, à talon rond et à cône universel No. 1

B/.. 9052 — „ seringues à talon «Record» et à cône universel No. 1

B/.. 9053 — „ seringues, à talon baïonnette et à cône universel No. 1

B/.. 9055 — pour aspirateurs, à talon rond et à cône universel No. 3

B/.. 9056 — „ aspirateurs, à talon ailettes et à cône universel No. 3

B/.. 9068 — en verre, forme poire

B/.. 9069 — „ „ cylindrique

B/.. 9070 **Tuyau en caoutchouc,** pour seringues et petits aspirateurs, diamètre 5 mm

B/.. 9071 — pour grands aspirateurs, diamètre 7 mm

B/.. 9073 **Presse-tube,** pour les tuyaux en caoutchouc ci-dessus

B/.. 9074 — „ „ „ „ „ „ „

B/.. 9075 — „ „ „ „ „ „ „

B/.. 9080 **Tube-raccord,** pour app. à infusion, etc., à 2 branches

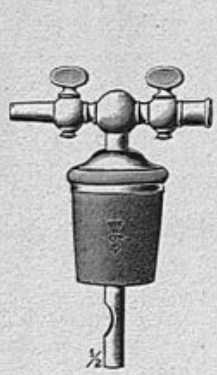
B/.. 9082 — „ „ „ „ „ 2 „

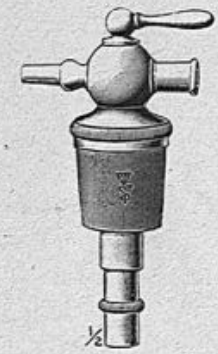
B/.. 9083 — „ „ „ „ „ 3 „

B/.. 9084 — „ „ „ „ „ 4 „

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.


B/.. 9100


B/.. 9102


B/.. 9104


B/.. 9108 –9109


B/.. 9110



B/.. 9112—9113


B/.. 9114


B/.. 9115


B/.. 9116


B/.. 9117

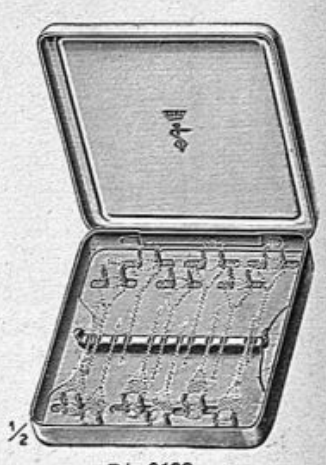

B/.. 9120-23


B/.. 9124-26


B/.. 9127-29


B/.. 9130-31


B/.. 9133-37


B/.. 9138

Accessoires pour seringues, aspirateurs etc.

B/.. 9100 **Raccord** à bouchon, à robinets et à cônes universels No. 3, pour les flacons des aspirateurs de *Potain*
B/.. 9102 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3, „ „ „ „ „ „ „ modèle anglais
B/.. 9104 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3, „ „ „ „ „ „ „ „ pour aspirations et injections
B/.. 9108 **Soupape d'aspiration,** sans tuyau en caoutchouc, pour les flacons d'aspirateur
B/.. 9109 — avec „ „ „ „ „ „ „
B/.. 9110 — (pièce de charge) pour les tuyaux en caoutchouc, sans tuyau
B/.. 9112 **Flacon d'aspirateur** de *Potain,* capacité 500 ccm
B/.. 9113 — „ „ „ 1000 „
B/.. 9114 **Douille double,** en métal destinée pour 1 tube verre à 20 tabl. de morph. hydrochl. et 1 tube verre à 20 tabl. de cocaïne hydrochl.
B/.. 9115 **Tube en verre,** à bouchon liège, pour pastilles
B/.. 9116 — - fermeture métallique, se dévissant, pour pastilles et solutions
B/.. 9117 — „ „ „ à barrettes, se dévissant, pour pastilles et solutions
B/.. 9120 **Fils de nettoyage,** en paquets de 12 pièces, pour canules très fines
B/.. 9121 — „ „ „ 12 „ „ „ fines
B/.. 9122 — „ „ „ 6 „ „ „ moyennes
B/.. 9123 — „ „ „ 6 „ „ „ fortes
B/.. 9124 **Tube protecteur,** longueur 4½ cm, pour 1 paquet de fils de nettoyage très fins
B/.. 9125 — „ 6 „ „ 1 „ „ „ „ „ fins et moyens
B/.. 9126 — „ 7½ „ „ 1 „ „ „ „ „ forts
B/.. 9127 **Fil de nettoyage,** seul, à anse, pour canules moyennes
B/.. 9128 — „ „ „ „ „ fortes
B/.. 9129 — „ „ „ „ „ très fortes
B/.. 9130 **Douille protectrice,** double, 4× 55 mm, pour canules de seringues
B/.. 9131 — „ 4× 75 „ „ „ „ „
B/.. 9133 — „ 5× 60 „ „ „ d'aspirateurs
B/.. 9134 — „ 5× 75 „ „ „ „
B/.. 9136 — „ 5×100 „ „ „ „
B/.. 9137 — „ 5×125 „ „ „ „
B/.. 9138 **Boîte métal,** à chevalet et couvercle à charnières, vide, pour 12 canules d'injection à talon «Record» ou rond

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9141—9154



B/.. 9161—9174



B/.. 9181—9214



B/.. 9221—9234



B/.. 9241—9254

Pistons en durit,

B/..9141	pour seringues de	1	ccm
B/..9142	"	2	"
B/..9145	"	5	"
B/..9146	"	8	"
B/..9147	"	10	"
B/..9148	"	20	"
B/..9149	"	30	"
B/..9150	"	50	"
B/..9151	"	75	"
B/..9152	"	100	"
B/..9153	"	150	"
B/..9154	"	200	"

Piston en cuir,

B/..9161	pour seringues de	1	ccm
B/..9162	"	2	"
B/..9165	"	5	"
B/..9166	"	8	"
B/..9167	"	10	"
B/..9168	"	20	"
B/..9169	"	30	"
B/..9170	"	50	"
B/..9171	"	75	"
B/..9172	"	100	"
B/..9173	"	150	"
B/..9174	"	200	"

Rondelles de serrage en durit,

B/..9181	pour seringues de	1	ccm
B/..9182	"	2	"
B/..9185	"	5	"
B/..9186	"	8	"
B/..9187	"	10	"
B/..9188	"	20	"
B/..9189	"	30	"
B/..9190	"	50	"
B/..9191	"	75	"
B/..9192	"	100	"
B/..9193	"	150	"
B/..9194	"	200	"

Rondelles de serrage en cuir,

B/..9201	pour seringues de	1	ccm
B/..9202	"	2	"
B/..9205	"	5	"
B/..9206	"	8	"
B/..9207	"	10	"
B/..9208	"	20	"
B/..9209	"	30	"
B/..9210	"	50	"
B/..9211	"	75	"
B/..9212	"	100	"
B/..9213	"	150	"
B/..9114	"	200	"

Cylindres en verre, non-gradués,

B/..9221	pour seringues de	1	ccm
B/..9222	"	2	"
B/..9225	"	5	"
B/..9226	"	8	"
B/..9227	"	10	"
B/..9228	"	20	"
B/..9229	"	30	"
B/..9230	"	50	"
B/..9231	"	75	"
B/..9232	"	100	"
B/..9233	"	150	"
B/..9234	"	200	"

Cylindres en verre, gradués,

B/..9241	pour seringues de	1	ccm
B/..9242	"	2	"
B/..9245	"	5	"
B/..9246	"	8	"
B/..9247	"	10	"
B/..9248	"	20	"
B/..9249	"	30	"
B/..9250	"	50	"
B/..9251	"	75	"
B/..9252	"	100	"
B/..9253	"	150	"
B/..9254	"	200	"

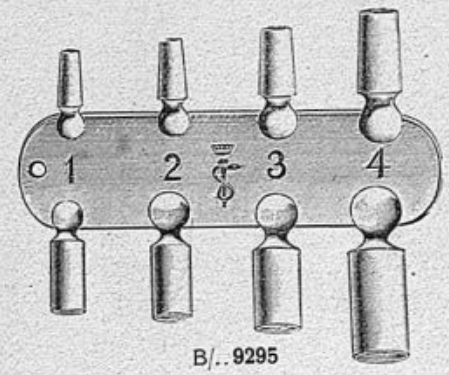
(Ces cylindres ne sont convenables qu'aux pistons en durit et en cuir. Pour les pistons en métal rodé les cylindres en verre ne peuvent être fournis seuls sans pistons, mais seulement ensemble car pour bien fonctionner il faut que le piston en métal soit ajusté exactement à son cylindre.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPERIEURE.

© Musée AP-HP

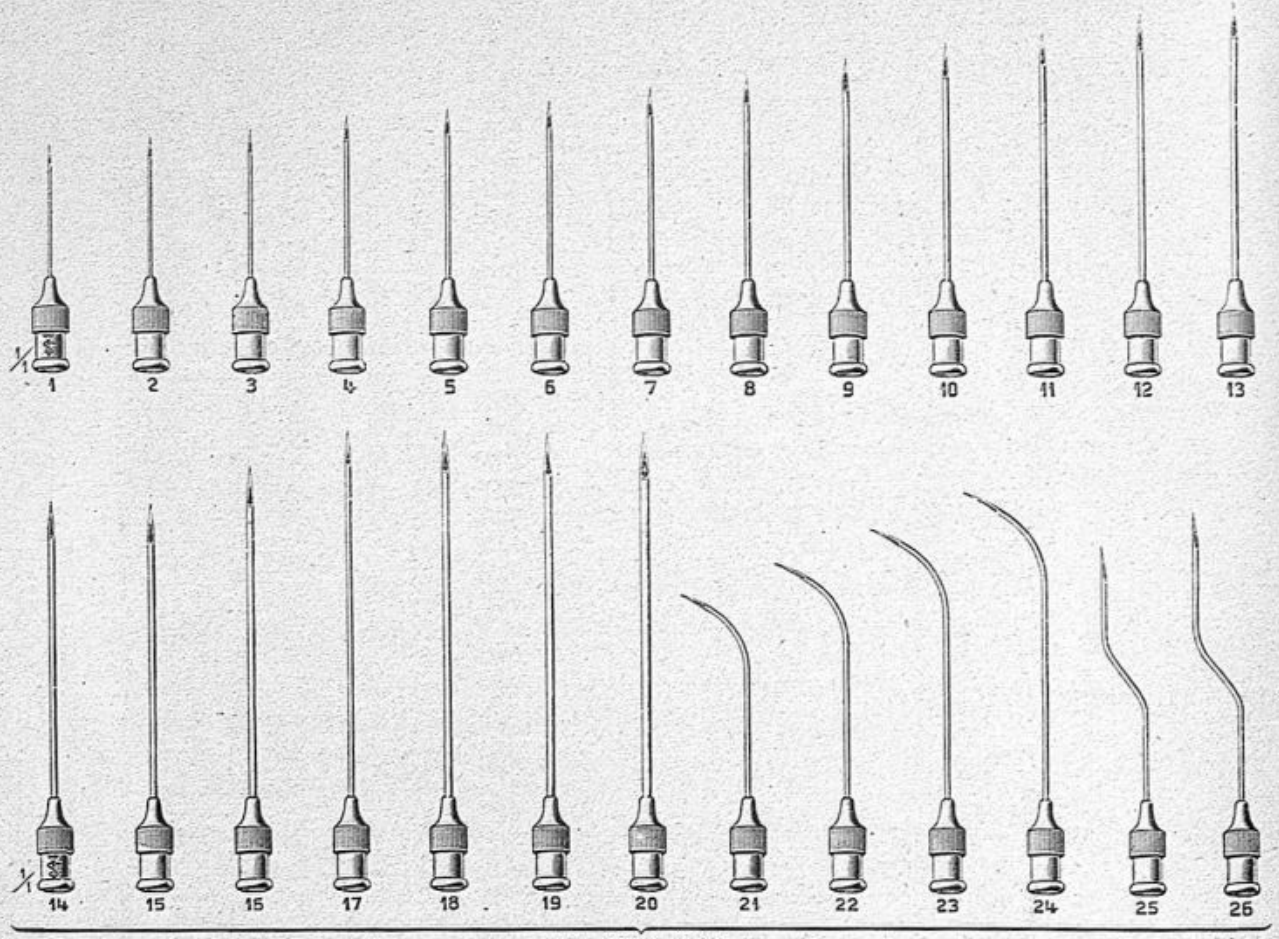
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Échelle des cônes.



B/.. 9295

Aiguilles en acier sans soudure pour petites seringues.



B/.. 9300—9302

B/.. 9295 **Calibre universel** pour cônes de seringues et talons de canules
B/.. 9300 **Canules, en acier,** fig. 1 à 26, sans soudure, à talon rond, pour cône universel No. 1
B/.. 9301 „ „ **nickel pur,** „ 1 „ 26, „ „ „ „ „ „ „ „ 1
B/.. 9302 „ „ **platine iridié,** „ 1 „ 26, „ „ „ „ „ „ „ „ 1

Figure:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Grosseur:	0,35	0,40	0,45	0,50	0,55	0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	mm
Longueur:	18	19	20	22	23	24	26	28	30	32	34	36	38	„

Figure:	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Grosseur:	0,90	1,0	1,10	0,80	1,10	1,20	1,30	0,70	0,70	0,75	0,75	0,70	0,75	mm
Longueur:	40	40	45	50	50	50	50	30	35	40	45	35	40	„

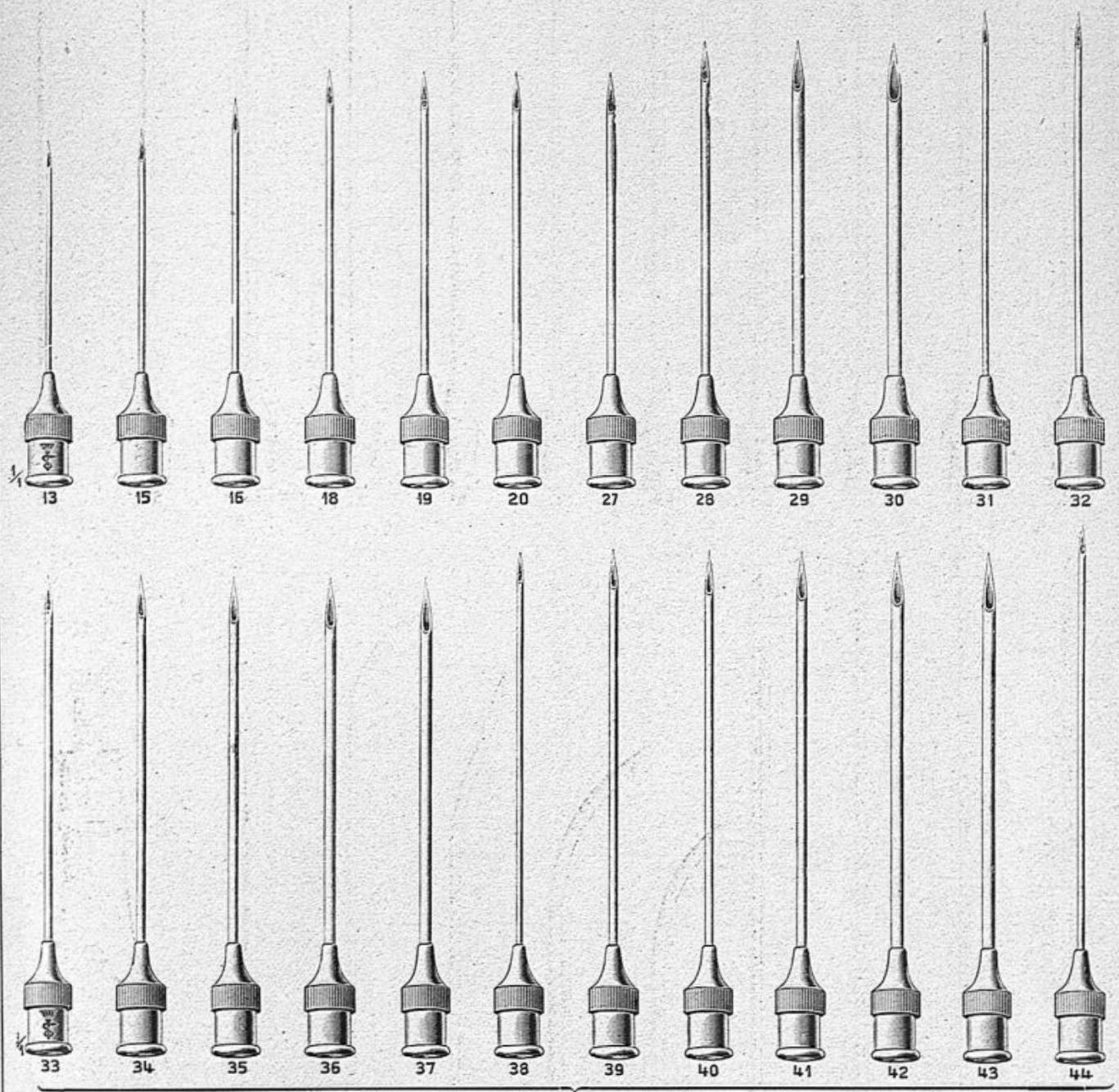
ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Aiguilles en acier sans soudure pour grandes seringues et aspirateurs.



B/.. 9305—9307

B/.. **9305** **Canules, en acier,** fig. 13 à 44, sans soudure, à talon rond, pour cône universel No. 3
B/.. **9306** — » **nickel pur,** » 13 » 44, » » » » » » » » » 3
B/.. **9307** — » **platine iridié,** » 13 » 44, » » » » » » » » » 3

Figure:	13	15	16	18	19	20	27	28	29	30	31	32	
Grosseur:	0,95	1,0	1,10	1,10	1,20	1,30	1,50	1,50	2,0	2,50	1,0	1,10	mm
Longueur:	38	40	45	50	50	50	50	55	55	55	60	60	»

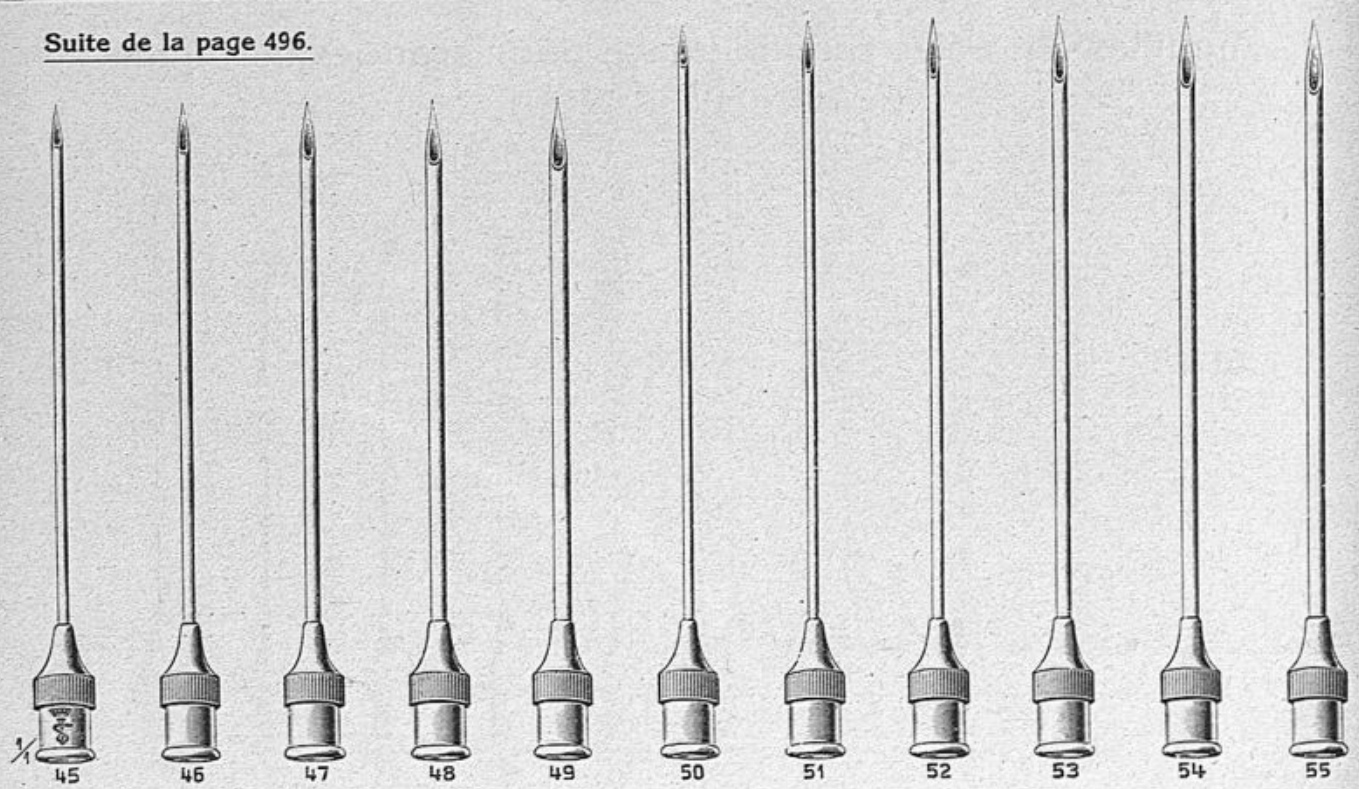
Figure:	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	
Grosseur:	1,30	1,50	1,80	1,90	2,0	1,0	1,40	1,50	1,80	2,10	2,30	1,10	mm
Longueur:	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	65	70	»

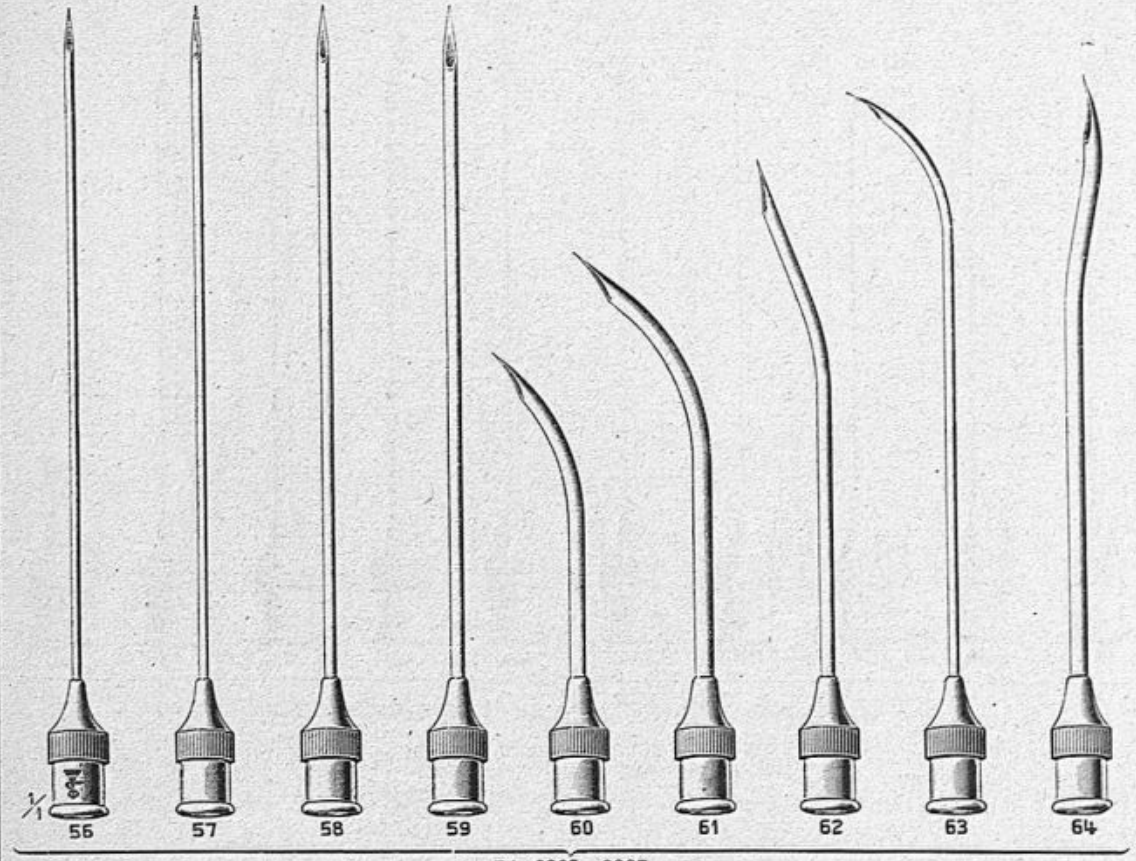
(Suite voir page suivante.)

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Suite de la page 496.





B/.. 9305—9307



B/.. 9315

B/.. 9305 **Canules en acier,** fig. 45 à 64, sans soudure, à talon rond, pour cône universel No. 3
B/.. 9306 — „ **nickel pur,** „ 45 à 64, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3
B/.. 9307 — „ **platine iridié** „ 45 à 64, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3

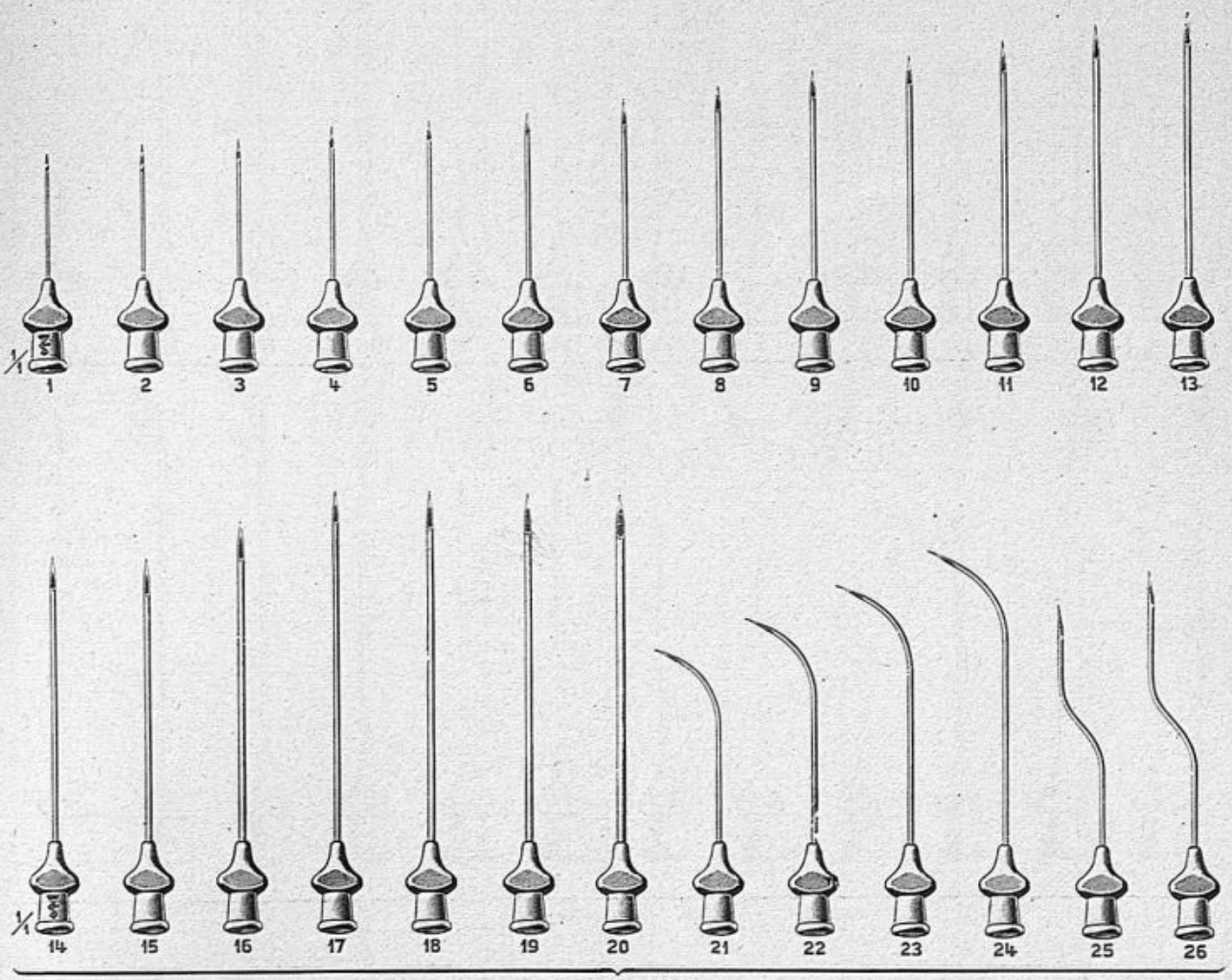
Figure:	45	45	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Grosseur:	1.50,	1,80,	2.0	2,30,	2,50,	1,30,	1,50,	1,70	2,0	2,20	2,50,	1,0	1,30	1,80	2,0	2.30	2,75	2,0	1,50	2,50 mm
Longueur:	70	70	70	70	70	80	80	80	80	80	80	90	90	90	90	45	60	70	80	80 „

B/.. 9315 **Manche à cône universel No. 3,** pour les canules B/.. 9305 à 9307 et B/.. 9340 à 9342

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Aiguilles en acier sans soudure pour petites seringues.



B/.. 9320—9322

B/.. 9320 **Canules en acier,** fig. 1 à 26, sans soudure, à talon «Record», pour cône universel No. 1
B/.. 9321 — „ **nickel pur,** „ 1 „ 26, „ „ „ „ „ „ 1
B/.. 9322 — „ **platine iridié,** „ 1 „ 26, „ „ „ „ „ „ 1

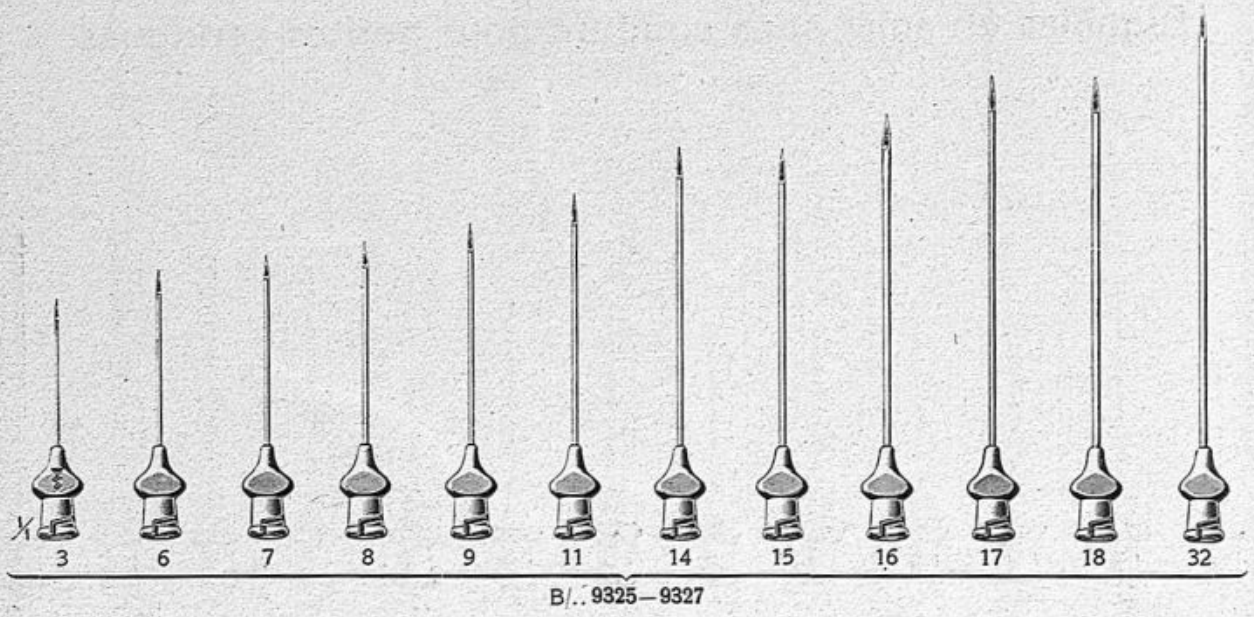
Figure:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Grosseur:	0,35	0,40	0,45	0,50	0,55	0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	mm
Longueur:	18	19	20	22	23	24	26	28	30	32	34	36	38	„

Figure:	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Grosseur:	0,90	1,0	1,10	0,80	1,10	1,20	1,30,	0,70	0,70	0,75	0,75	0,70	0,75	mm
Longueur:	40	40	45	50	50	50	50	30	35	40	45	35	40	„

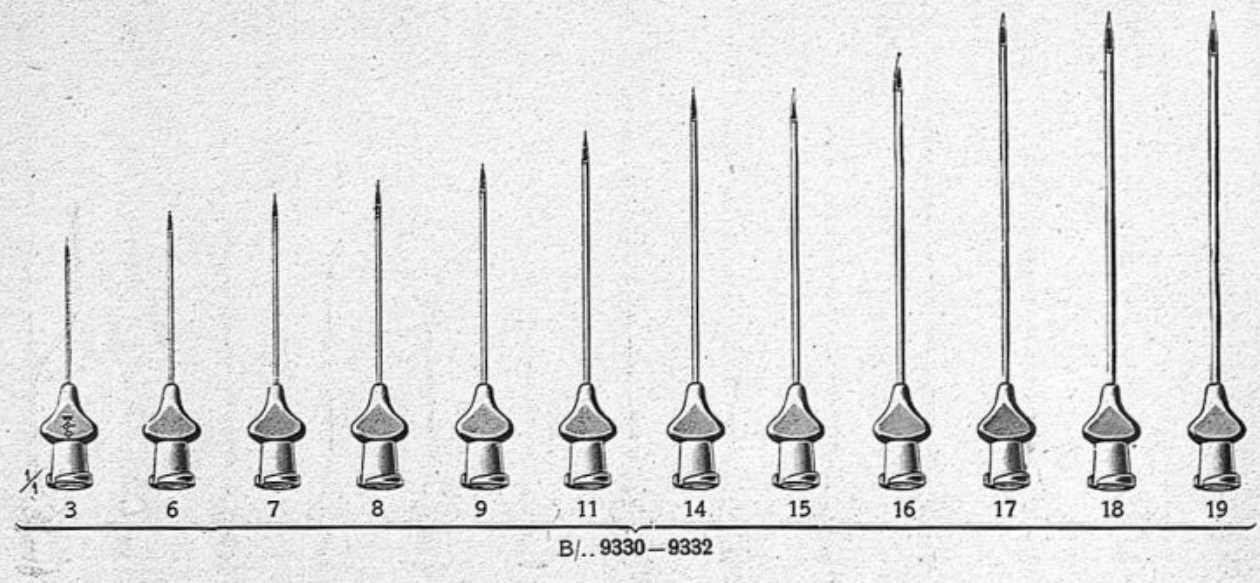
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9325—9327



B/.. 9330—9332

B/.. **9325** **Canules** en **acier**, fig. 3 à **32**, sans soudure, à talon baïonnette, pour seringues de Hackenbruch
B/.. **9326** — „ **nickel pur**, „ 3 „ **32**, „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. **9327** — „ **platine iridié**, „ 3 „ **32**, „ „ „ „ „ „ „ „ „

Figure:	3	6	7	8	9	11	14	15	16	17	18	32	
Grosseur:	0,45	0,60	0,65	0,70	0,75	0,85	0,90	1,0	1,10	0,80	1,10	1,10	mm
Longueur:	20	24	26	28	30	34	40	40	45	50	50	60	„

B/.. **9330** **Canules** en **acier**, fig. 3 à **19**, sans soudure, à talon aplati d'un côté, pour seringues d'Alexander
B/.. **9331** — „ **nickel pur**, „ 3 „ **19**, „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. **9332** — „ **platine iridié**, „ 3 „ **19**, „ „ „ „ „ „ „ „ „

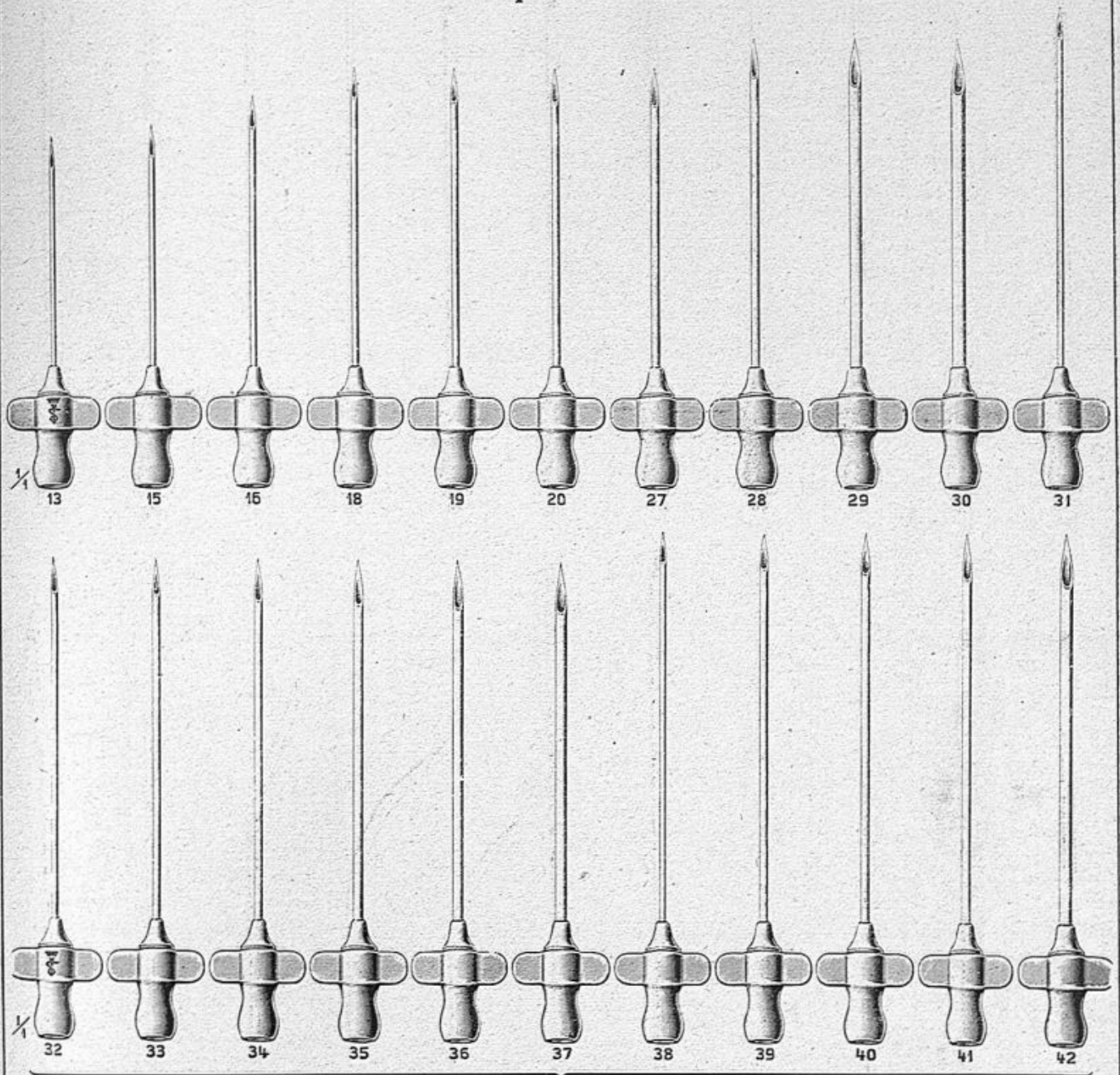
Figure:	3	6	7	8	9	11	14	15	16	17	18	19	
Grosseur:	0,45	0,60	0,65	0,70	0,75	0,85	0,90	1,0	1,10	0,80	1,10	1,20	mm
Longueur:	20	24	26	28	30	34	40	40	45	50	50	50	„

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Aiguilles en acier sans soudure pour grandes seringues et aspirateurs.



B/.. 9340—9342

B/.. **9340** **Canules en acier,** fig. 13 à 42, sans soudure, à talon ailettes, pour cône universel No. 3
B/.. **9341** — „ **nickel pur,** „ 13 „ 42, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3
B/.. **9342** — „ **platine iridié,** „ 13 „ 42, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3

Figure:	13	15	16	18	19	20	27	28	29	30	31	
Grosseur:	0,95	1,0	1,10	1,10	1,20	1,30	1,50	1,50	2,0	2,50	1,0	mm
Longueur:	38	40	45	50	50	50	50	55	55	55	60	„

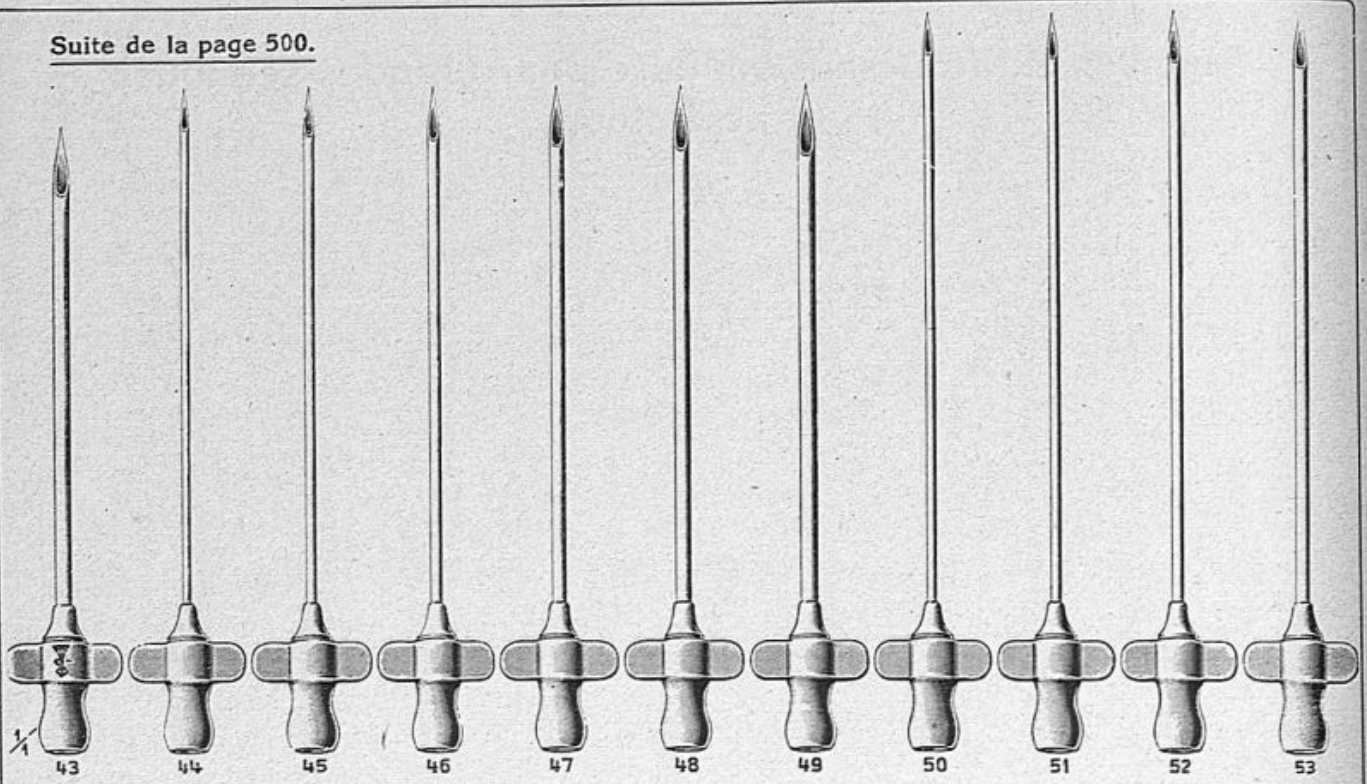
Figure:	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
Grosseur:	1,10	1,30	1.50	1,80	1,90	2,0	1,0	1,40	1,50	1,80	2,10	mm
Longueur:	60	60	60	60	60	60	65	65	65	65	65	„

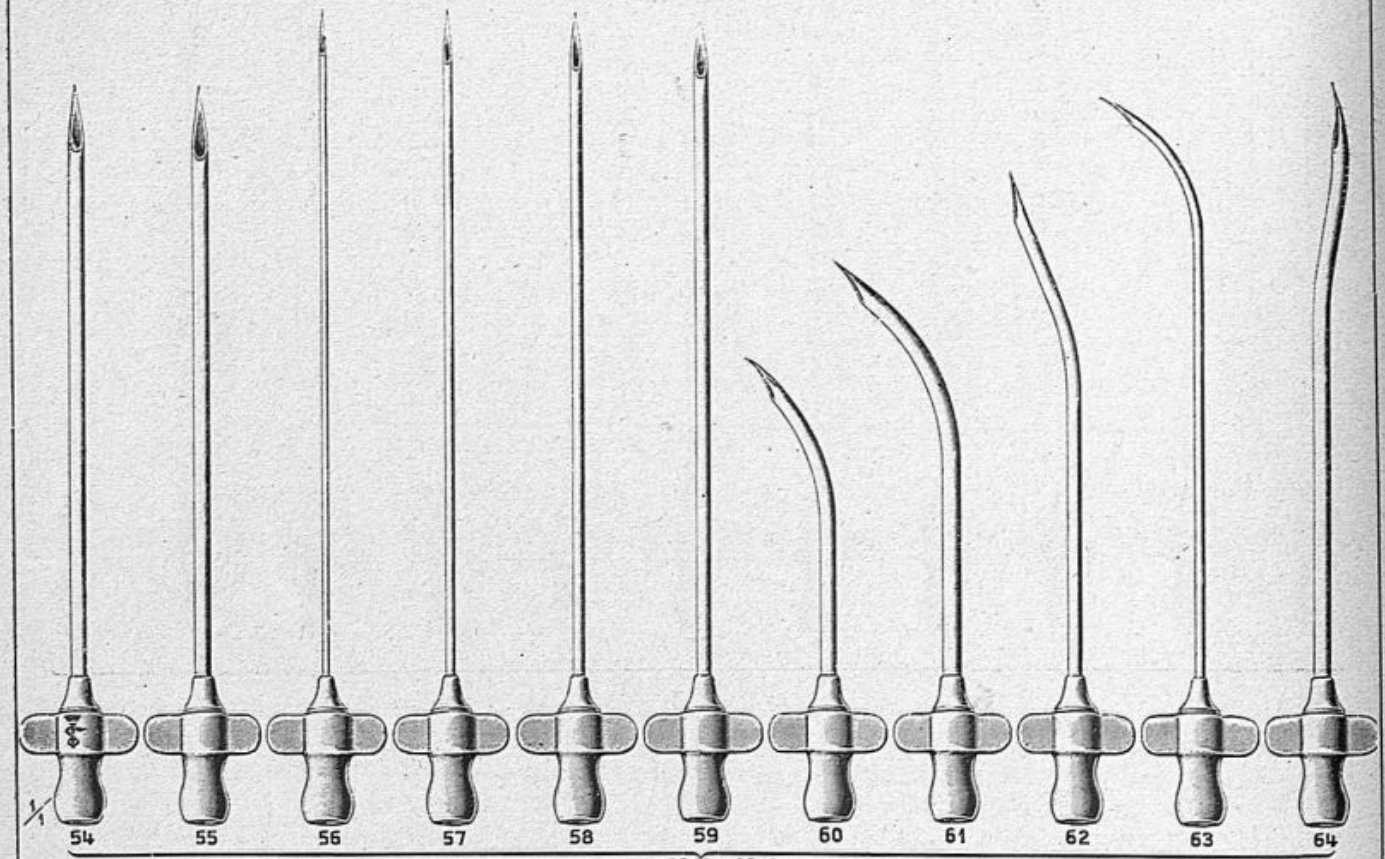
(Suite voir page suivante.)

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

Suite de la page 500.





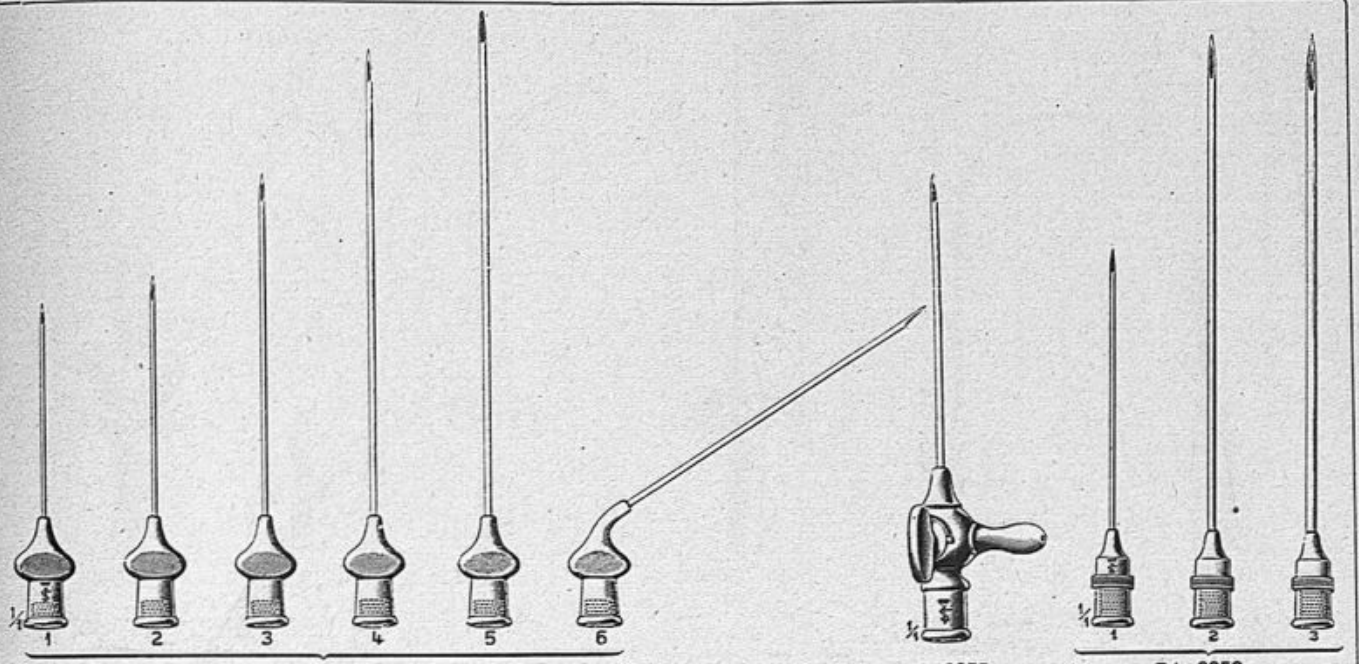
B/.. 9340—9342

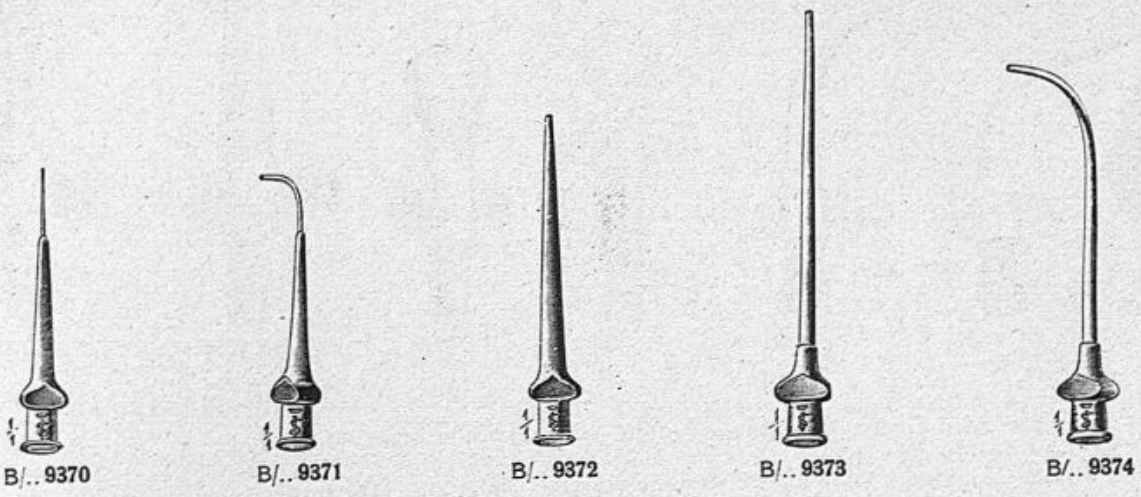
B/..9340 Canules en acier, fig. 43 à 64, sans soudure, à talon ailettes, pour cône universel No. 3
B/..9341 — „ nickel pur, „ 43 „ 64, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3
B/..9342 — „ platine iridié, „ 43 „ 64, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3

Figure:	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
Grosseur:	2,30	1,10	1,50	1,80	2.0	2,30	2.50	1,30	1,50	1,70	2,0	mm
Longueur:	65	70	70	70	70	70	70	80	80	80	80	„
Figure:	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	
Grosseur:	2,20	2 50	1,0	1,30	1,80	2.0	2,30	2,75	2,0	1,50	2,50	mm
Longueur:	80	80	90	90	90	90	45	60	70	80	80	„

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.





B/.. 9350 **Canules** de *Hammer*, en acier, fig. 1 à 6, sans soudure, à talon «Record» et pas de vis intérieur,

Figure:	1	2	3	4	5	6
Grosseur:	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	0,90 mm
Longueur:	27	32	45	62	68	48 „

B/.. 9355 — à robinet et déchargeoir, en acier, sans soudure, grosseur 0,90 mm, longueur 40 mm, à cône universel No. 1, à glisser

B/.. 9358 — en acier, fig. 1 à 3, sans soudure, à talon rond et pas de vis intérieur, pour aspirateurs modèle américains B/.. 8440 à 8446,

Figure:	1	2	3
Grosseur:	0,70	1,10	1,45 mm
Longueur:	38	65	65 „

B/.. 9370 **Canule,** en métal, p. sering. ocul., pointe mousse dorée, à talon «Record» et cône univ. No. 1, à glisser, **droite**

B/.. 9371 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1, „ „ **courbe**

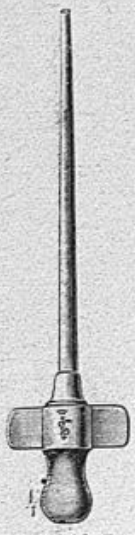
B/.. 9372 — „ „ „ „ „ mousse, à talon «Record» et cône universel „ 1, „ „ **droite**

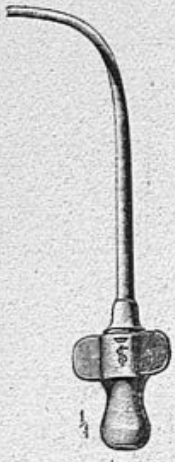
B/.. 9373 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1, „ „ „

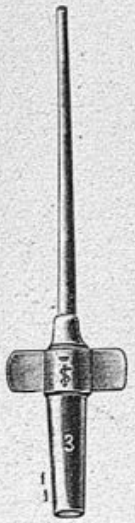
B/.. 9374 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1, „ „ **courbe**

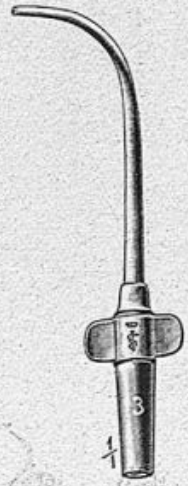
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.


B/.. 9377

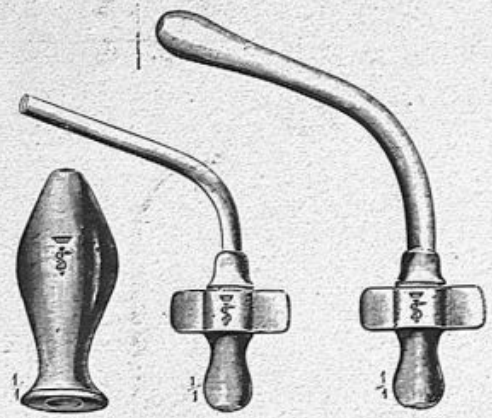

B/.. 9378


B/.. 9380


B/.. 9381

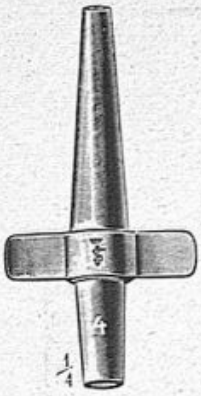

B/.. 9385

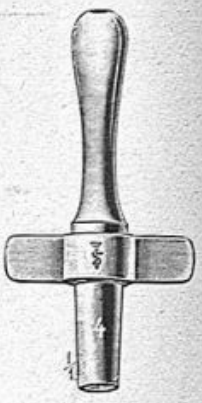

B/.. 9386


B/.. 9388 B/.. 9390 B/.. 9391


B/.. 9392


B/.. 9393


B/.. 9395


B/.. 9396

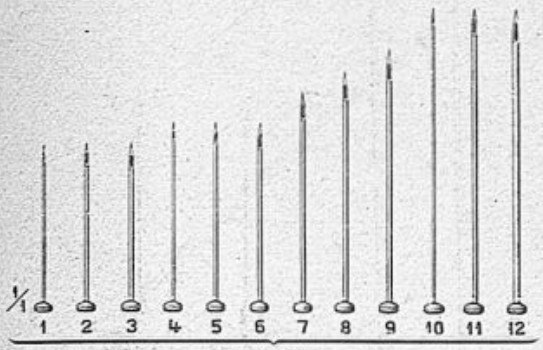
Canules, en métal, pour seringues dentaires,

B/.. **9377** droite, mousses, à talon ailettes et cône universel No. 1, à glisser
B/.. **9378** courbe, " " " " " " " " 1, " "
B/.. **9380** droite, " " " " " " " " 3, " enfoncer
B/.. **9381** courbe, " " " " " " " " 3, " "
B/.. **9385** **Embout,** en métal, à talon «Record», olive pour tuyau et cône universel No. 1, à glisser
B/.. **9386** — " " " olive pour tuyau, fermeture de sûreté et cône universel No. 4, à enfoncer
B/.. **9388** — " " pour nez et oreilles, à talon rond et cône universel No. 1, à glisser
B/.. **9390** — " " " " " " cylindrique, à talon ailettes et cône universel No. 1, à glisser
B/.. **9391** — " " " " " " olivaire, à talon ailettes et cône universel No. 1, à glisser
B/.. **9392** — " verre, " " " " à talon ailettes et cône universel No. 4, à enfoncer
B/.. **9393** — " métal, " " " " " " " " " " " " 4, " "
B/.. **9395** — " " " seringues à injections résicales, irrigations et lavages des plaies, à talon ailettes et cône universel No. 4, à enfoncer, conique
B/.. **9396** — " " " " " " " " " " " 4, " " olivaire

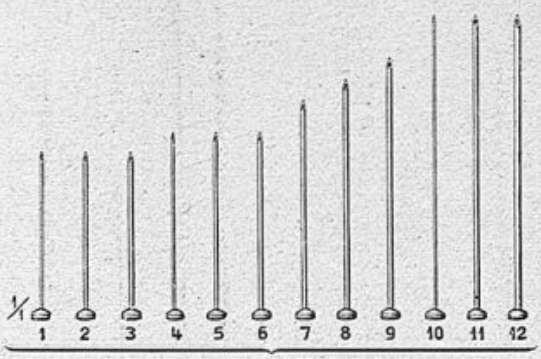
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9400



B/.. 9401


B/.. 9405

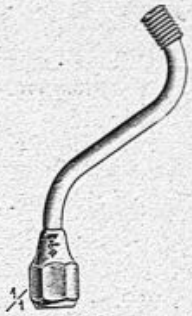

B/.. 9406


B/.. 9410


B/.. 9414


B/.. 9418


B/.. 9420


B/.. 9422


B/.. 9426


B/.. 9430

B/.. 9400 **Canules échangeables** de *Freienstein*, en acier, à talon en étain et pointe longue, fig. 1 à 12

B/.. 9401 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ courte, „ 1 „ 12

Figure:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Grosseur:	0,47	0,53	0,60	0,47	0,53	0,60	0,60	0,65	0,80	0,47	0,65	0,90	mm
Longueur:	23	23	23	26	26	26	30	33	36	42	42	42	„

B/.. 9405 **Fils de nettoyage,** en paquets de 12 pièces, pour les canules de Freienstein

B/.. 9406 **Couvre-culasse,** à pas de vis intérieur, pour les cônes des seringues de Freienstein

B/.. 9410 **Capsule,** à pas de vis intérieur, courte, pour les aiguilles de Freienstein

B/.. 9414 — „ „ „ „ „ longue, „ „ „ „ „

B/.. 9418 **Pièce intermédiaire,** courbe, à pas de vis intérieur, pour les aiguilles de Freienstein

B/.. 9420 — droite, „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

B/.. 9422 — forme baïonnette, à pas de vis intérieur, pour les aiguilles de Freienstein

B/.. 9426 **Clef** pour serrer les embouts hexagonaux et l'embout quadrangulaire de la seringue de Freienstein même

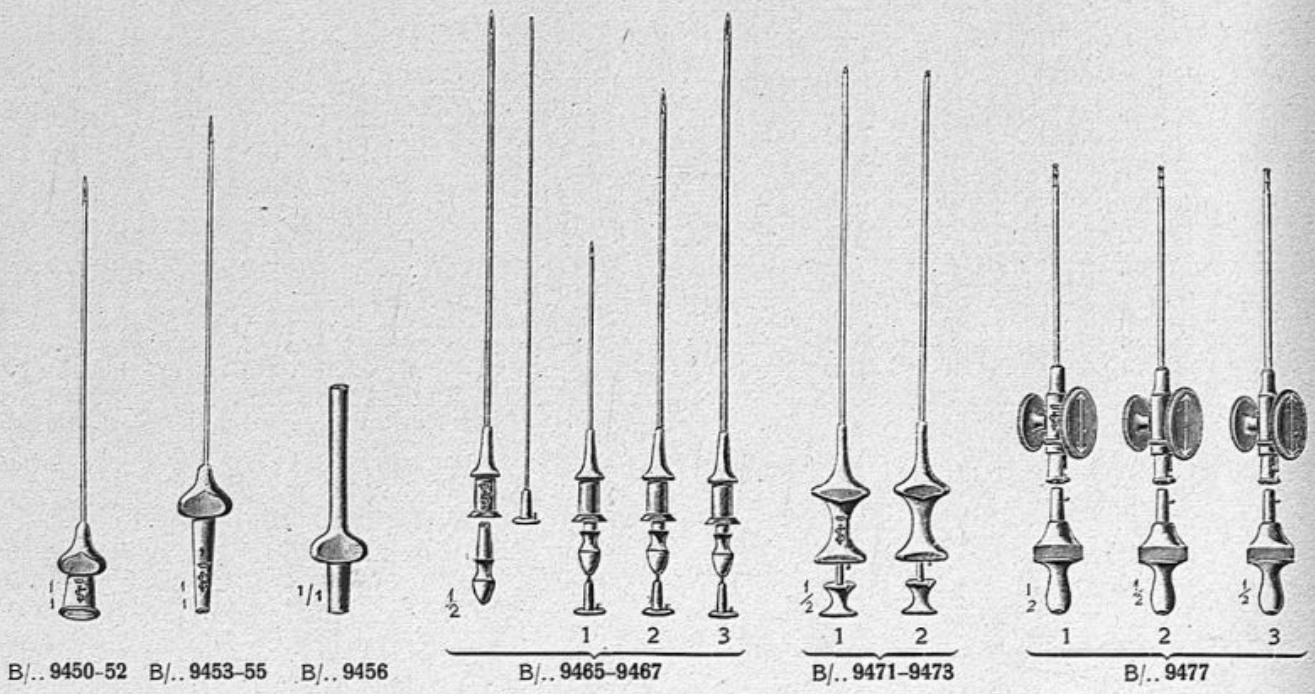
B/.. 9430 **Embout,** à talon «Record», pas de vis intérieur et cône universel à glisser No. 1, permettant de monter des canules ordinaires à cône universel No. 1 sur les seringues de Freienstein

(Les embouts ci-dessus sont fabriqués d'après le type normal de la société de chirurgie mécanique.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/..9450–52 B/..9453–55 B/..9456 B/..9465–9467 B/..9471–9473 B/..9477

Canules de *Barthélmy,* à injections d'huile grise, à talon «Record» pour cône universel No. 1.

B/..9450 grosseur 0,75 mm, longueur 48 mm, en **acier**
B/..9451 „ 0,75 „ „ 48 „ „ **nickel pur**
B/..9452 „ 0,75 „ „ 48 „ „ **platine iridié**

Canules de *Zieler,* pointues, à injections mercurielles,

B/..9453 grosseur 0,75 mm, longueur 48 mm, en **acier**
B/..9454 „ 0,75 „ „ 48 „ „ **nickel pur**
B/..9455 „ 0,75 „ „ 48 „ „ **platine iridié**

B/..9456 **Canule** de *Zieler,* mousse, en métal, à injections mercurielles

Canules de *Quincke,* pour l'anesthésie lombaire, à mandrin en biseau et olive démontable, ouverture du talon pour cône universel No. 1,

B/..9465 fig. 1 à 3, en **acier**
B/..9466 „ 1 „ 3, „ **nickel pur**
B/..9467 „ 1 „ 3, „ **platine iridié**

Figure:	1	2	3	
Grosseur:	1,10	1,20	1,30	mm
Longueur:	50	90	110	„

Canules de *Bier,* pour l'anesthésie lombaire, à talon évidé, mandrin en biseau, ouverture du talon pour cône universel No. 1,

B/..9471 fig. 1 et 2, en **acier**
B/..9472 „ 1 „ 2, „ **nickel pur**
B/..9473 „ 1 „ 2, „ **platine iridié**

Figure:	1	2	
Grosseur:	1,50	1,70	mm
Longueur:	95	95	„

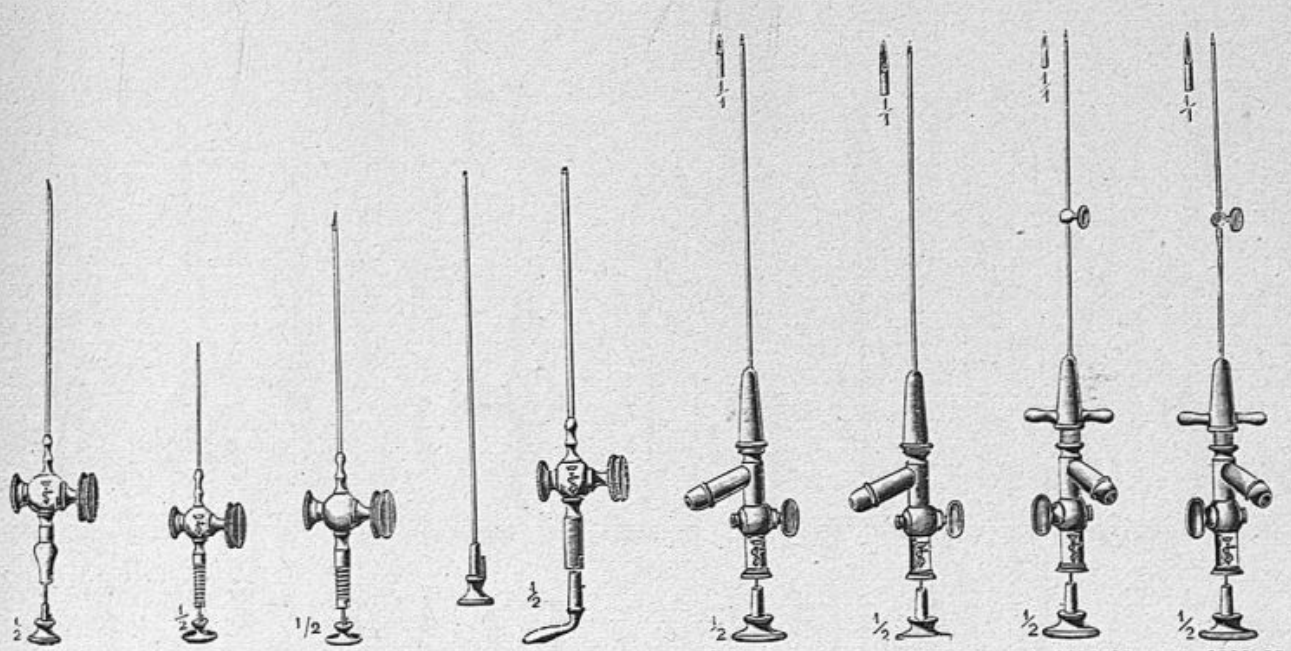
B/..9477 **Canules** de *Bier,* pour anesthésie des veines, mousse, à robinet et olive pour tuyau se démontant à la baïonnette,

Figure:	1	2	3	
Grosseur:	1,50	1,80	2,0	mm
Longueur:	55	55	55	„

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9480–82 B/.. 9483–85 B/.. 9486–88 B/.. 9495–97 B/.. 9520–21 B/.. 9522–23 B/.. 9530–32 B/.. 9533–35

Canules de *Krönig*, pour anesthésie lombaire, à robinet, mandrin en biseau et olive fixe,

B/.. 9480 grosseur 1,50 mm, longueur 70 mm, en **acier**
B/.. 9481 „ 1,50 „ „ 70 „ „ **nickel pur**
B/.. 9482 „ 1,50 „ „ 70 „ „ **platine iridié**

Canules de *Krönig*, pour l'anesthésie lombaire, à robinet, mandrin en biseau et embout fixe, rayé, pour tuyau,

B/.. 9483 grosseur 1,00 mm, longueur 35 mm, en **acier**
B/.. 9484 „ 1,00 „ „ 35 „ „ **nickel pur**
B/.. 9485 „ 1,00 „ „ 35 „ „ **platine iridié**
B/.. 9486 „ 1,50 „ „ 65 „ „ **acier**
B/.. 9487 „ 1,50 „ „ 65 „ „ **nickel pur**
B/.. 9488 „ 1,50 „ „ 65 „ „ **platine iridié**

Canules de *Krönig*, pour l'anesthésie lombaire, à robinet, mandrin en biseau, olive courbe pour tuyau se démontant à la baïonnette,

B/.. 9495 grosseur 1,20 mm, longueur 70 mm, en **acier**
B/.. 9496 „ 1,20 „ „ 70 „ „ **nickel pur**
B/.. 9497 „ 1,20 „ „ 70 „ „ **platine iridié**

Canules pour azote de *Saugmann*, à robinet et déchargeoir, pour cône universel No. 1,

B/.. 9520 grosseur 1 mm, longueur de l'aiguille 5½ cm, à pointe courte, mandrin dépassant de 1 **mm**
B/.. 9521 „ 1 „ „ „ „ 8½ „ „ „ „ „ „ „ 1 „
B/.. 9522 „ 1 „ „ „ „ 5½ „ „ „ longue, „ „ „ 2 **cm**
B/.. 9523 „ 1 „ „ „ „ 8½ „ „ „ „ „ „ „ 2 „

Canules pour azote de *Kornmann*, à robinet, déchargeoir et bullet d'arrêt, pour cône universel No. 1,

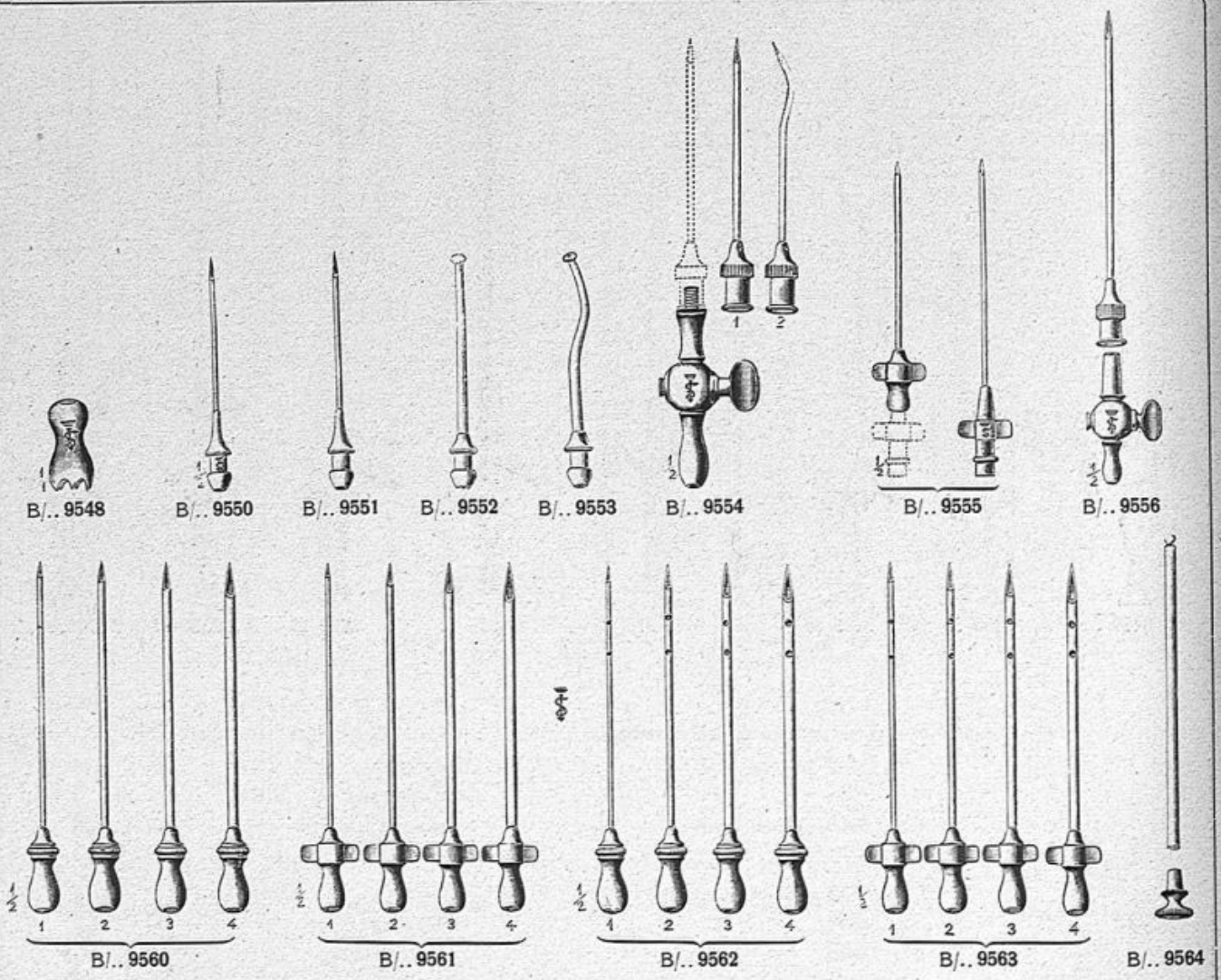
B/.. 9530 grosseur 1 mm, longueur de l'aiguille 5½ cm, à pointe courte, mandrin dépassant de 1 **mm**
B/.. 9531 „ 1 „ „ „ „ 8½ „ „ „ „ „ „ „ 1 „
B/.. 9532 „ 1 „ „ „ „ 8½ „ „ „ „ „ „ „ 7 **cm**
B/.. 9533 „ 1 „ „ „ „ 5½ „ „ „ longue, „ „ „ 2 „
B/.. 9534 „ 1 „ „ „ „ 8½ „ „ „ „ „ „ „ 2 „
B/.. 9535 „ 1 „ „ „ „ 8½ „ „ „ „ „ „ „ 7 „

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9548 **Soupape d'aspiration,** pour appareils à infusion

B/.. 9550 **Canule à infusion** de *Webster,* grosseur 1 mm
B/.. 9551 — " " " 1,75 " } en acier pointue, à olive fixe pour tuyau

B/.. 9552 — " " mousse, droite
B/.. 9553 — " " " courbe } en métal, à olive fixe pour tuyau

B/.. 9554 — " *Cantani,* en acier, à robinet, olive fixe pour tuyau et 2 aiguilles pointues à pas de vis, grosseur 2 mm, fig. 1 à 2

B/.. 9555 **Trocart à infusion** " " en acier, grosseur 1½ mm

B/.. 9556 **Canule à infusion** de *Petrikowsky,* en acier, à robinet, olive fixe pour tuyau et aiguille pointue à glisser, grosseur 2 mm

B/.. 9560 — en acier, à olive fixe pour tuyau, droite, longueur 80 mm, **sans** ouvertures latérales, fig. 1 à 4

B/.. 9561 — " " " " " " " et ailettes, longueur 80 mm, droite, **sans** ouvertures latérales, fig. 1 à 4

B/.. 9562 — " " " " " " " droite, longueur 80 mm, **avec** 4 ouvertures latérales, fig. 1 à 4

B/.. 9563 — " " " " " " " et ailettes, droite, longueur 80 mm, **avec** 4 ouvertures latérales, fig. 1 à 4

Echelle pour B/.. 9560 à 9563 | Figure: 1 | 2 | 3 | 4
Grosseur: 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 mm

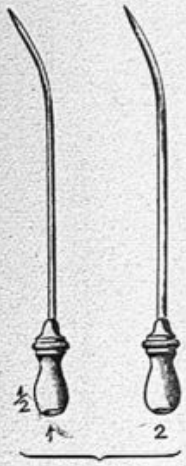
B/.. 9564 **Douille protectrice** à bouton, pour les canules B/.. 9560 à 9563

Les olives des canules B/.. 9560 à 9563 sont percées pour cône universel No. 3.

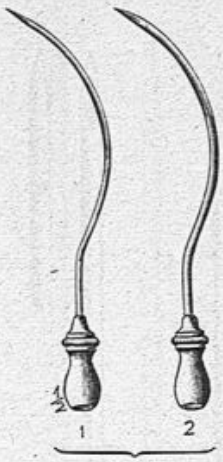
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

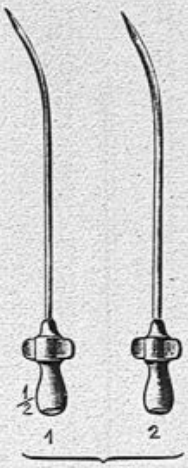
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



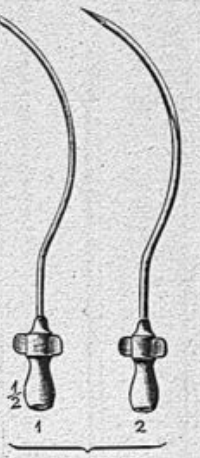
B/..9570



B/..9572



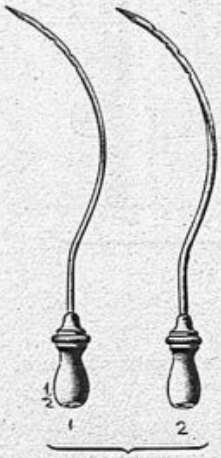
B/..9574



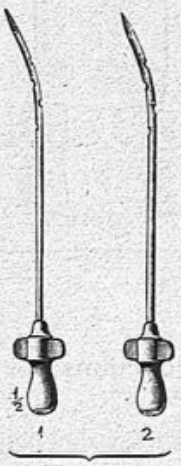
B/..9576



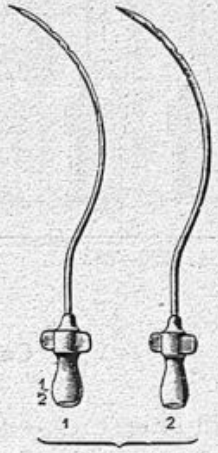
B/..9580



B/..9582



B/..9584



B/..9586


B/..9590

Canules à infusion, en acier, à olive fixe pour tuyau, longueur 8 cm,

B/..9570 **sans** ouvertures latérales, courbes, fig. 1 et 2
B/..9572 „ „ „ à double courbure, fig. 1 et 2
B/..9574 „ „ „ courbes, à ailettes, fig. 1 et 2
B/..9576 „ „ „ à double courbure et ailettes, fig. 1 et 2
B/..9580 **avec** 4 ouvertures latérales, courbes, fig. 1 et 2
B/..9582 „ 4 „ „ à double courbure, fig. 1 et 2
B/..9584 „ 4 „ „ courbes, à ailettes, fig. 1 et 2
B/..9586 „ 4 „ „ à double courbure et ailettes, fig. 1 et 2

Echelle pour B/..9570 à 9586 | Fig.: 1 2 | Grosseur: 1,50 2,0 mm

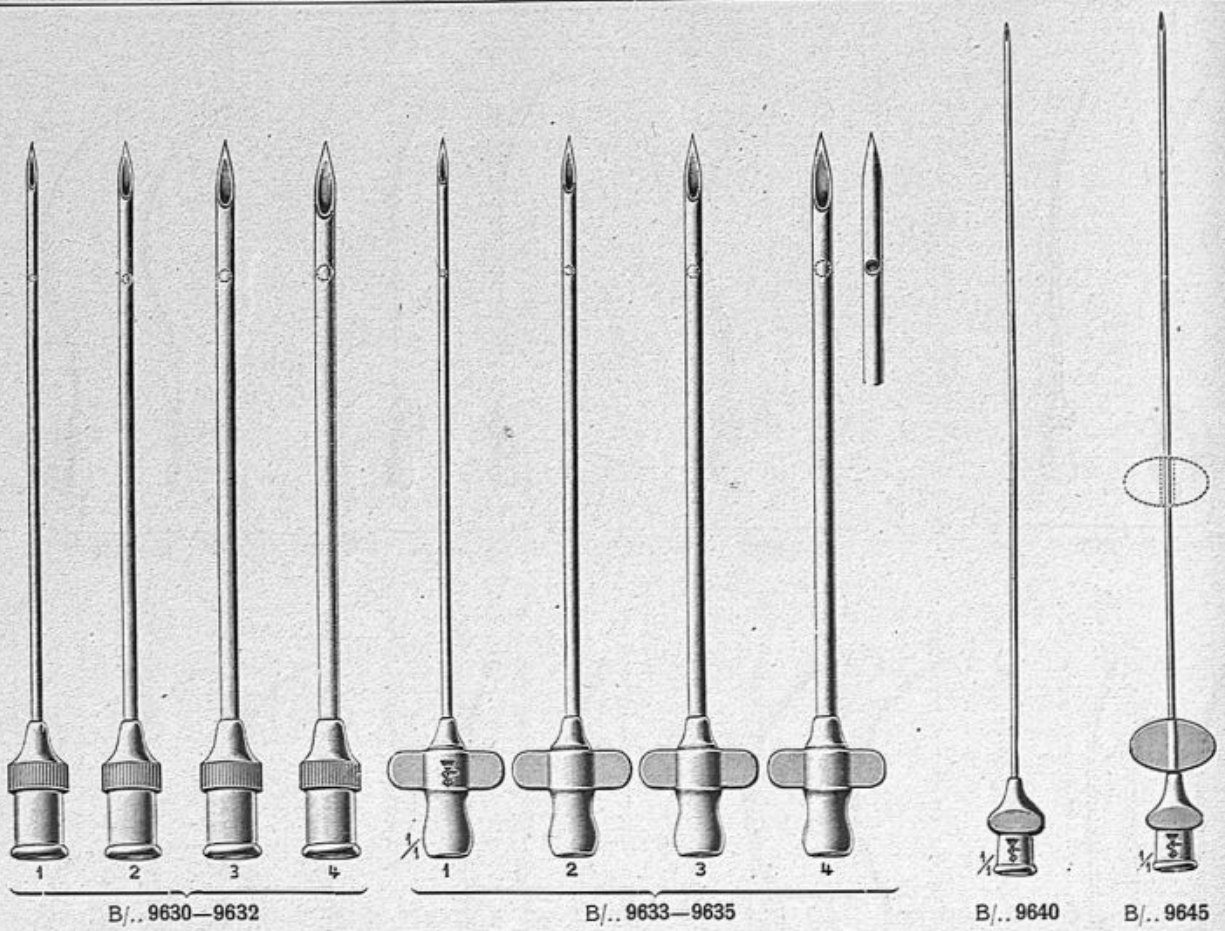
B/..9590 **Douille protectrice** à bouton, pour les canules B/..9570 à 9586

Les olives des canules précédentes sont percées pour cône universel No. 3.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9630—9632 B/.. 9633—9635 B/.. 9640 B/.. 9645

Canules à ponctions à ouverture latérale, sans soudure,

B/.. **9630** en **acier,** fig. 1 à 4, à talon rond pour cône universel No. 3

B/.. **9631** „ **nickel pur,** „ 1 „ 4, „ „ „ „ „ „ „ 3

B/.. **9632** „ **platine iridié,** „ 1 „ 4, „ „ „ „ „ „ „ 3

B/.. **9633** „ **acier,** „ 1 „ 4, „ „ ailettes „ „ „ „ 3

B/.. **9634** „ **nickel pur,** „ 1 „ 4, „ „ „ „ „ „ „ 3

B/.. **9635** „ **platine iridié,** „ 1 „ 4, „ „ „ „ „ „ „ 3

Figure:	1	2	3	4	
Grosseur:	1,5	2,0	2,5	3,0	mm
Longueur:	80	80	80	80	„

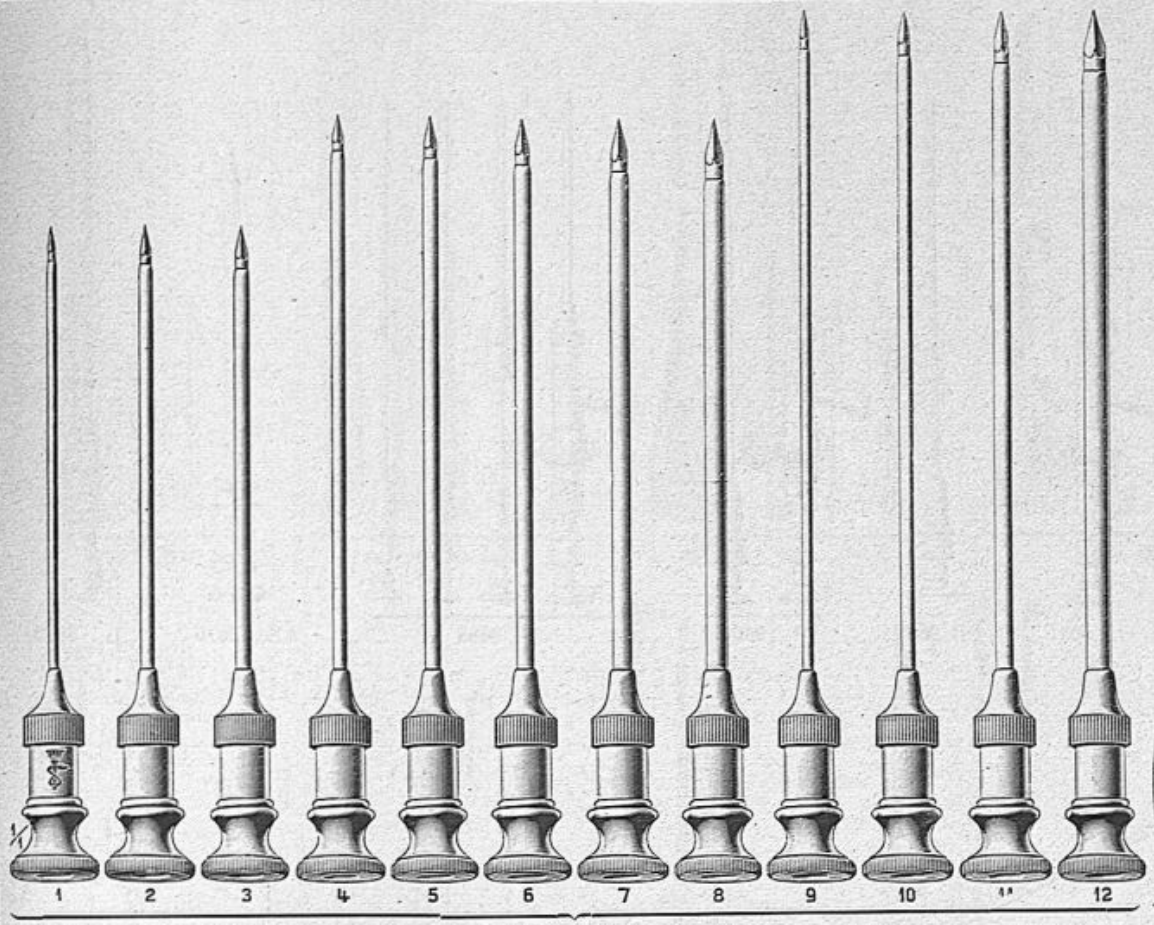
B/.. **9640** **Canule** de *Neisser,* à ponctions cérébrales, en acier, sans soudure, à talon «Record» pour cône universel No. 1, grosseur 0,85 mm, longueur 95 mm

B/.. **9645** — „ *Haertel,* à ponctions cérébrales, en acier, sans soudure, à coulant et talon «Record» pour cône universel No. 1, grosseur 0,85 mm, longueur 95 mm

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

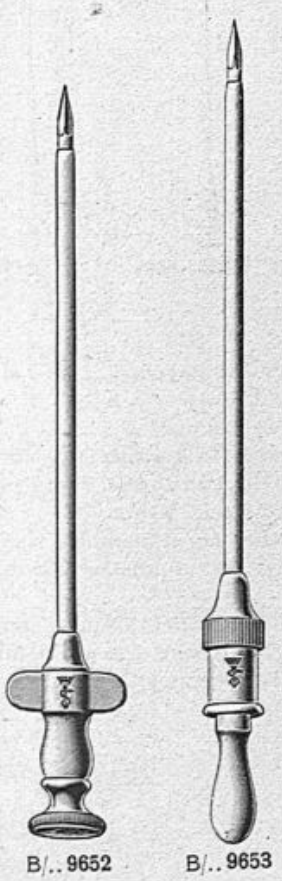
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/..9650

B/..9656



B/..9652

B/..9653

Trocarts pour aspirateurs, pour cône universel No. 3 de B/.. 9295,

B/.. **9650** fig. 1 à 12, à talon rond et à ouverture à pas de vis

B/.. **9652** „ 1 „ 12, „ „ ailettes et à ouverture à pas de vis

B/.. **9653** „ 1 „ 12, „ „ rond et à manche olivaire, sans ouverture à pas de vis

Figure:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Grosseur:	1,50	2,0	2,25	2,0	2,25	2,50	2,75	3,0	1,75	2,0	2,50	3,50	mm
Longueur:	60	60	60	75	75	75	75	75	90	90	90	90	„

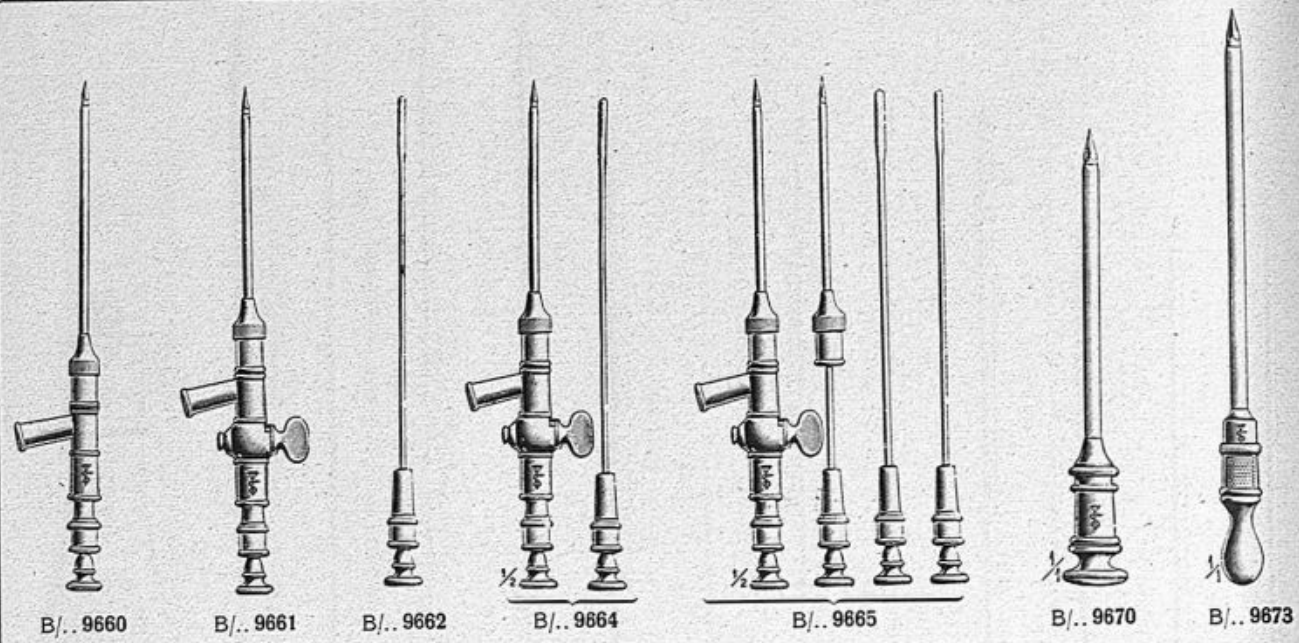
B/.. **9656** **Manche en métal,** à cône à pas de vis, pour les trocarts B/.. 9650 et 9652. (Ce manche n'est fourni que sur demande spéciale.)

ESCULAPE

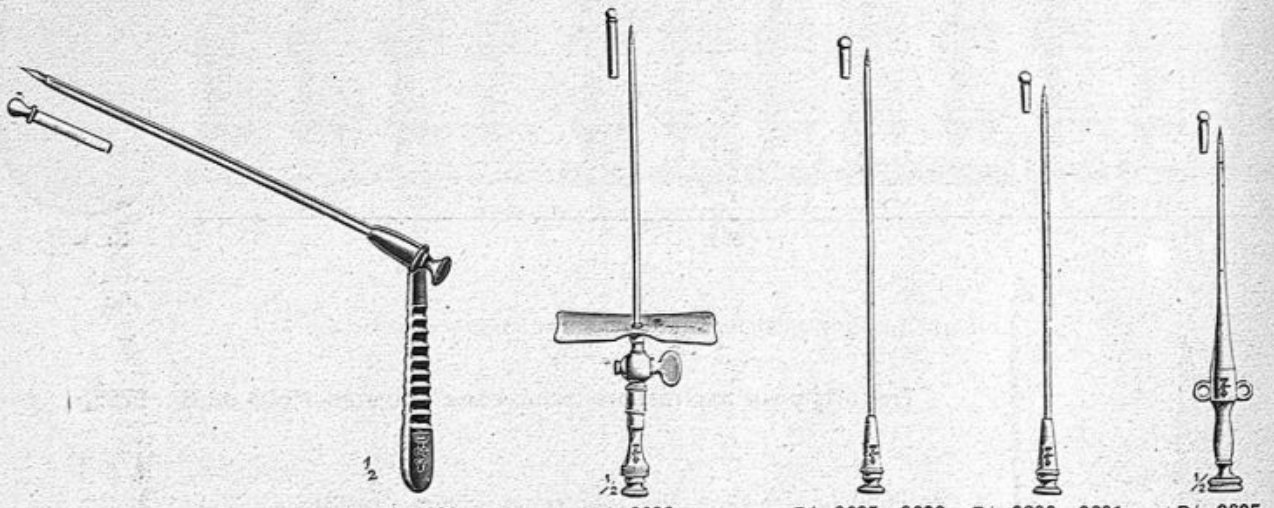
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9660 B/.. 9661 B/.. 9662 B/.. 9664 B/.. 9665 B/.. 9670 B/.. 9673



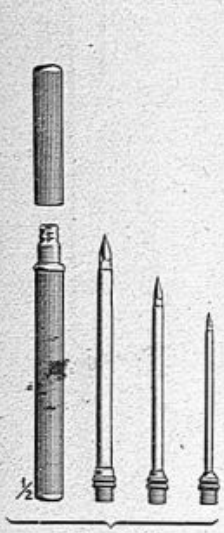
B/.. 9680 B/.. 9682 B/.. 9685—9686 B/.. 9690—9691 B/.. 9695

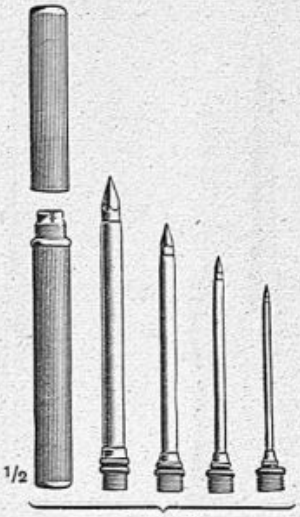
B/.. 9660 **Trocart pneumatique** de *Potain*, sans robinet, à déchargeoir et cône universel Nr. 3, en 3 grosseurs, 2, 2½ et 3 mm
B/.. 9661 — „ „ avec „ „ „ „ „ „ 3, „ 3 „ 2, 2½ „ 3 „
B/.. 9662 **Obturateur seul** „ „ pour trocarts ci-dessus B/.. 9660 à 9661, grosseurs 2, 2½ et 3 mm
B/.. 9664 **Trocart pneumatique** „ „ avec robinet, déchargeoir et obturateur, à cône universel No. 3, grosseur 2½ mm
B/.. 9665 — „ „ „ „ „ et 2 obturateurs, à cône universel No. 3, en 2 gross., 2½ et 3 „
B/.. 9670 **Trocart** de *Collin*, pour appareils à infusion et à transfusion, à cône universel No. 3, grosseur 2,30 mm
B/.. 9673 — pour les aspirateurs modèle américain B/.. 8440 à 8446, à talon à pas de vis intérieur et manche olivaire, grosseur 2,25 mm
B/.. 9680 — de *Roman Guiteras*, à canule en maillechort et protège-pointe, grosseur 3 mm
B/.. 9682 **Trocart universel** de *Cluss*, à injections et ponctions diverses, avec canule en maillechort, robinet, plaque d'appui démontable et protège-pointe, en 2 grosseurs, 1,20 et 1,50 mm
B/.. 9685 **Trocart explorateur**, longueur 10½ cm, à canule en maillechort et protège-pointe, en 3 grosseurs, 1½, 2 et 2½ mm
B/.. 9686 — „ 13 „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ 1½, 2 „ 2½ „
B/.. 9690 — de *Fräntzel*, „ 10½ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ 1½, 2 „ 2½ „
B/.. 9691 — „ „ „ 13 „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ 1½, 2 „ 2½ „
B/.. 9695 **Trocart à œdème**, avec canule en maillechort et protège-pointe

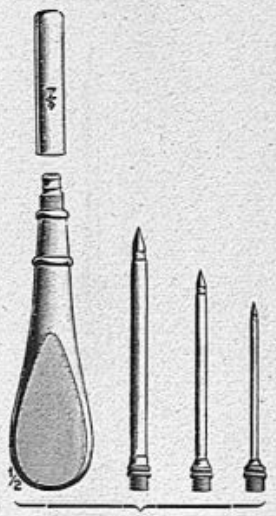
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

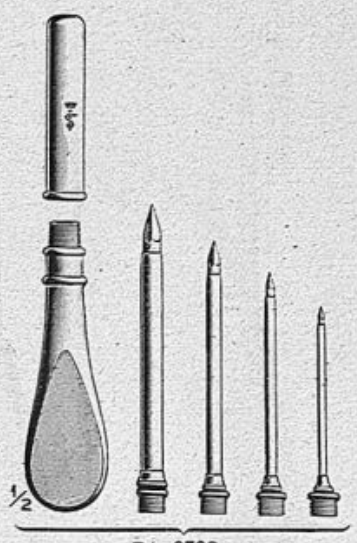
© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

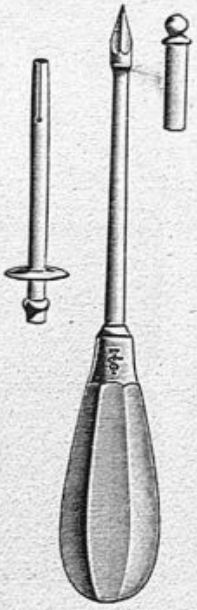

B/.. 9700


B/.. 9702

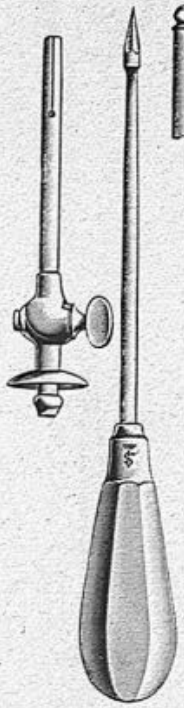

B/.. 9704


B/.. 9706


B/.. 9710


B/.. 9712


B/.. 9715


B/.. 9717


B/.. 9720

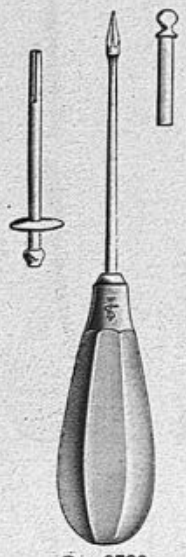
B/.. 9700 **Trocart universel,** série de 3, se montant sur le même manche, à canules nickelées de 1¾, 3, 4½ mm, en douille nickelée
B/.. 9702 „ „ „ 4, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1¾, 3, 4½, 6 „ „ „ „
B/.. 9704 „ „ „ 3, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1¾, 3, 4½, „ protège-pointe nick.
B/.. 9706 „ „ „ 4, „ „ „ „ „ „ „ „ „ 1¾, 3, 4½, 6 „ „ „ „
B/.. 9710 **Trocart à paracentèse de l'abdomen,** poinçon sans arrêt, canule et protège-pointe nickelée, en 3 gross., 5½, 6, 6½ mm
B/.. 9712 „ „ „ „ „ „ à arrêt, „ „ „ „ „ 3 „ 5½, 6, 6½ „
B/.. 9715 „ „ „ „ „ „ sans arrêt, robinet, canule et protège-pointe nick., en 3 gross., 5½, 6, 6½ mm
B/.. 9717 „ „ „ „ „ „ à arrêt, „ „ „ „ „ „ 3 „ 5½, 6, 6½ „
B/.. 9720 „ „ „ „ „ „ sans arrêt à robinet, déchargeoir, canule et protège-pointe nickelées, en 7 grosseurs, 3, 3½, 4, 4½, 5, 5½, 6 mm

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.


B.. 9730

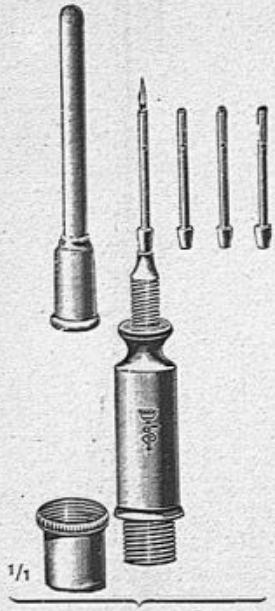

B/.. 9732


B/.. 9734

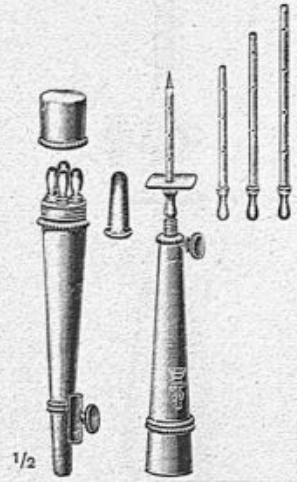

B/.. 9737

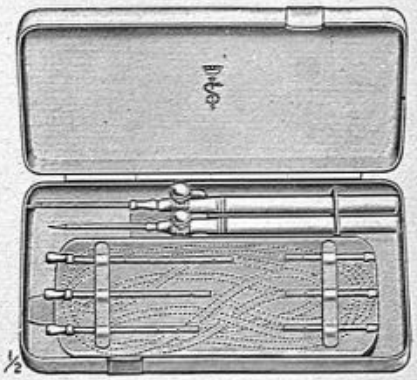

B/. 9739


B/.. 9742


1/1
B/.. 9750—9751


B/.. 9755


1/2
B/.. 9757


1/2
B/.. 9759

B/.. 9730 Trocart à hydrocèle de *Græfe*, poinçon sans arrêt, canule et protège-pointe nickelées, en 5 grosseurs, 3, 3½, 4, 4½, 5 mm

B/.. 9732 — " " " avec " " " " " " 5 " 3, 3½, 4, 4½, 5 "

B/.. 9734 — " " " sans " se vissant, canule nickelée, en 8 grosseurs, 3, 3½, 4, 4½, 5, 5½, 6, 6½ "

B/.. 9737 — " *James Dick*, poinçon avec arrêt, logé dans le manche creux, canule en argent et protège-pointe nickelée, en 9 grosseurs, 1½, 2, 2½, 3, 3½, 4, 4½, 5, 5½ mm

B/.. 9739 — modèle anglais, poinçon avec arrêt, canule et protège-pointe nickelées, en 5 grosseurs, 3, 3½, 4, 4½, 5 "

B/.. 9742 — de *Leschke*, " sans " " nickelée, à 2 ouvertures latérales et protège-pointe, grosseur 3½ mm

B/.. 9750 Trocart à anasarque " *Southey*, poinçon à arrêt, 4 canules nickelées, logées dans le manche et protège-pointe, grosseur 1½ mm

B/.. 9751 — " " " " " 4 " en argent, logées dans le manche et protège-pointe, grosseur 1½ mm

B/.. 9755 — " *Curschmann*, " " " canule ovale et protège-pointe nickelées, en 3 grosseurs, 3,75 × 2,25, 4,25 × 2,25 et 4,50 × 2,50 mm

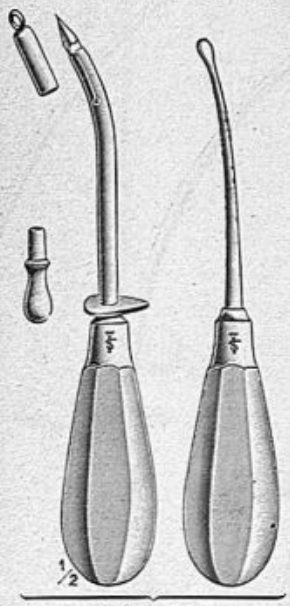
B/.. 9757 — poinçon à arrêt, vis de rappel, 4 canules en maillechort de longueurs différentes, grosseurs 1,75 mm, logées dans le manche et 1 mètre de tuyau en caoutchouc, en boîte bois

B/.. 9759 Boîte à anasarque, en étui métal, contenant: 2 manches à poinçon à arrêt et vis de rappel, plaquette en argent, 8 canules en argent de longueurs différentes, grosseur 1½ mm, avec 2 tuyaux en caoutchouc

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

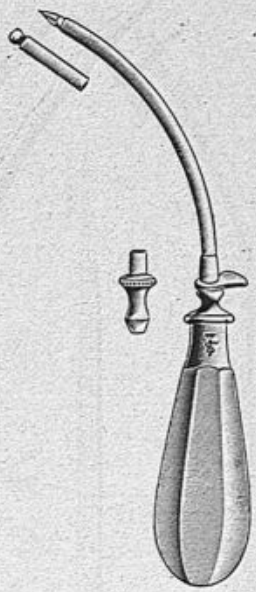
© Musée AP-HP

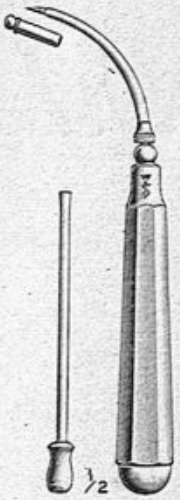
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

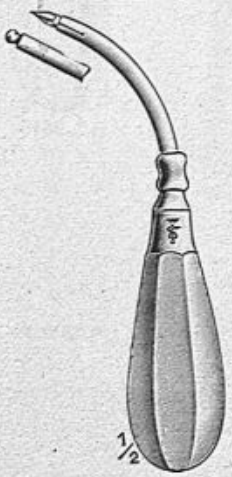

B/.. 9770

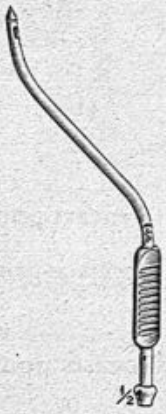

B/.. 9772

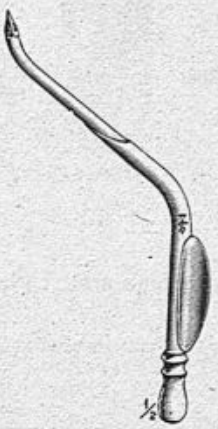

B/.. 9774


B/.. 9776


B/.. 9778


B/.. 9780


B/.. 9785


B/.. 9787


B/.. 9789

Trocarts pour le sinus maxillaire,

B/..**9770** de *Krause*, poinçon à arrêt, canule nickelée, grosseur 5½ mm, obturateur, olive à tuyau et protège-pointe
B/..**9772** „ *Lichtwitz*, „ „ „ „ „ „ 2 „ et protège-pointe
B/..**9774** „ „ „ „ „ „ en argent, grosseur 1,75 mm, olive à tuyau argentée et protège-pointe
B/..**9776** „ *Pierce*, „ sans „ „ nickelée, olive à tuyau et protège-pointe, en 3 grosseurs, 3, 4 et 5 mm
B/..**9778** „ *Myles*, „ „ „ 2 canules nickelées, grosseur 2,25 mm, dont une à olive fixe pour tuyau et protège-pointe
B/..**9780** „ „ „ à arrêt, canule nickelée à olive fixe pour tuyau et protège-pointe, grosseur 4 mm

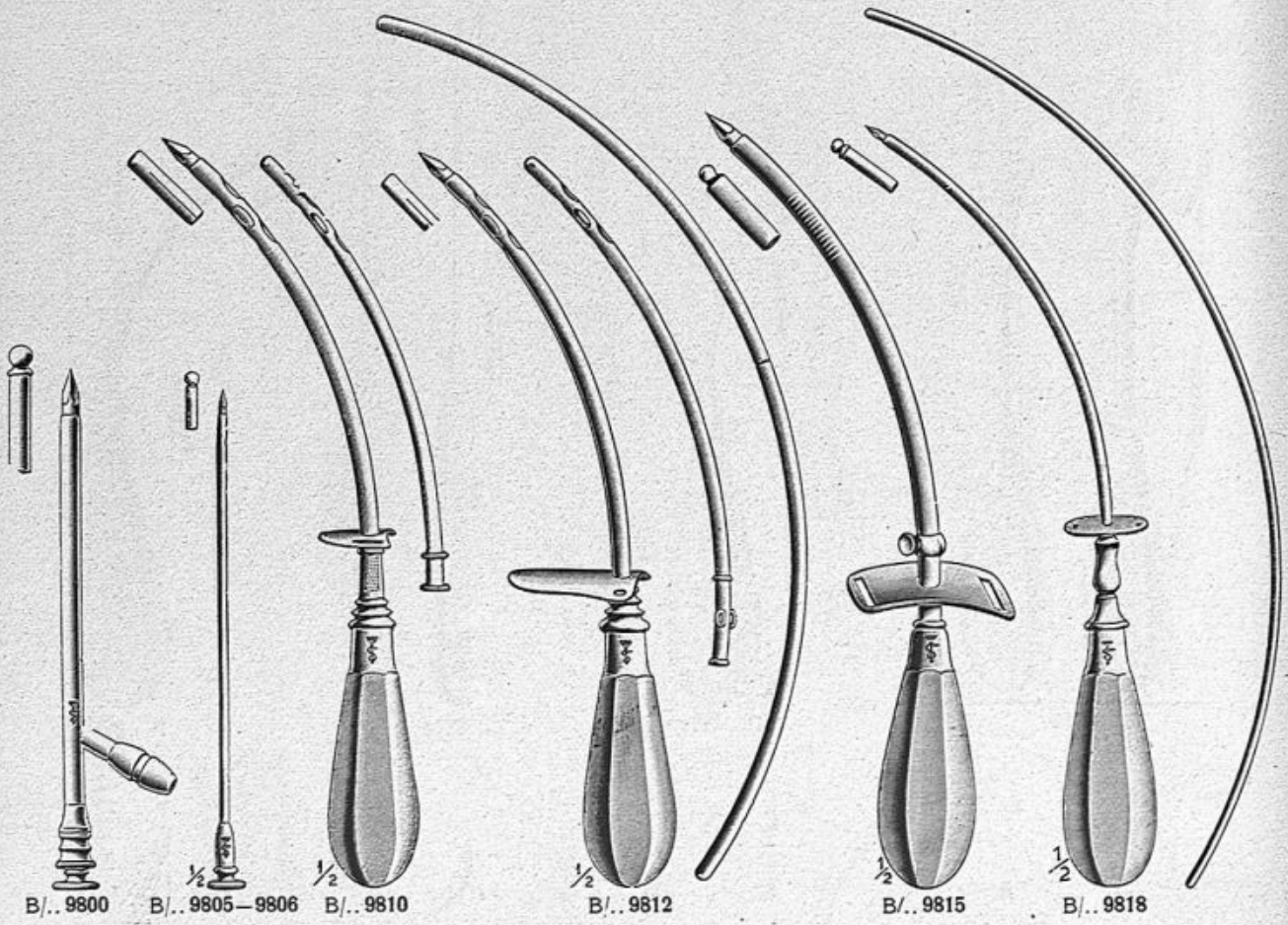
Canules forme trocart pour le sinus maxillaire,

B/..**9785** de *Douglas*, grosseur 3 mm, à olive fixe pour tuyau
B/..**9787** „ *Gallaher*, „ 3½ „ „ „ „ „ „
B/..**9789** „ *Krause*, „ 4 „ „ „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



Trocart pour la bile,

B/.. 9800 *d'Ochsner*, poinçon à arrêt, canule et protège-pointe nickelées, en 3 grosseurs, 4, 5 1/2 et 6 1/2 mm

Trocarts pour la vessie,

B/.. 9805 de *Hagedorn*, poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 2 1/2 mm et protège-pointe

B/.. 9806 » » » » » » en argent, grosseur 2 1/2 mm et protège-pointe

B/.. 9810 » *Fleurant*, » » » manche se dévissant, 2 canules nickelées, grosseurs 4 et 5 mm et protège-pointe

B/.. 9812 » » » » » » fixe, 2 canules nickelées, grosseurs 4 et 5 mm, sonde conductrice et protège-pointe

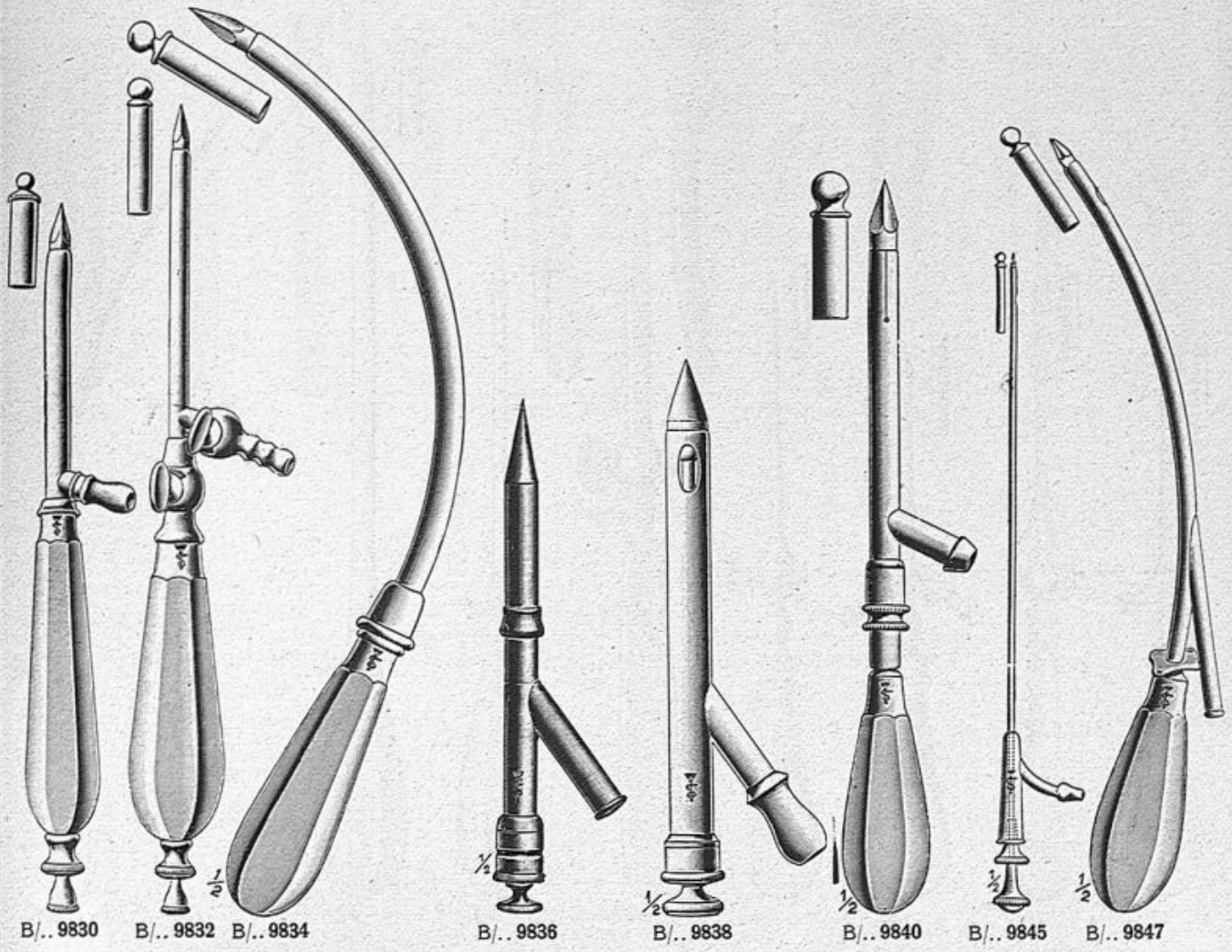
B/.. 9815 » *Déneffe*, » » canule nickelée, grosseur 5 mm, plaquette mobile et protège-pointe.

B/.. 9818 » *Kutner*, » » » » » » 2 1/2 mm, mandrin et protège-pointe

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



Trocarts pour l'ovariotomie,

B/.. 9830 de *Thompson,* poinçon sans arrêt, canule nickelée, déchargeoir et protège-pointe, en 6 grosseurs, 3, 4, 5, 5 1/2, 6, 6 1/2 mm

B/.. 9832 „ *Billroth,* „ „ „ „ „ „ 2 robinets et protège-pointe, en 6 grosseurs, 3, 4, 5, 5 1/2, 6, 6 1/2 mm

B/.. 9834 „ *Douglas,* „ „ „ „ „ grosseur 9 mm et protège-pointe

B/.. 9836 „ *Mathieu,* „ à arrêt, „ „ „ 10 1/2 mm et déchargeoir

B/.. 9838 „ *Péan,* „ „ „ „ „ „ 13 1/2 „ „ „

B/.. 9840 *d'Emmet,* „ „ „ „ „ „ 7 „ „ „ et protège-pointe

Trocarts pour les abcès du bassin,

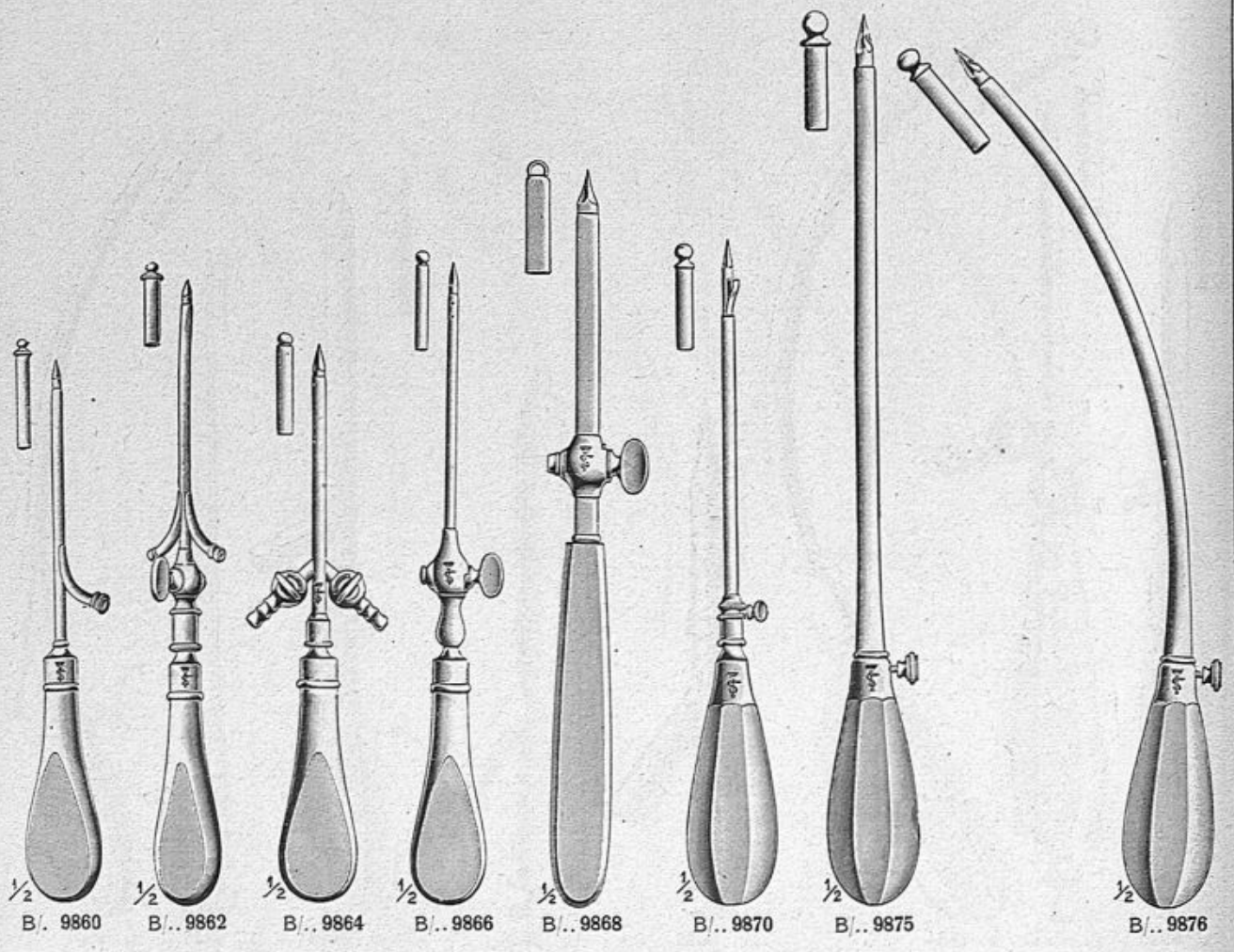
B/.. 9845 de *Landau,* poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 2 mm, déchargeoir et protège-pointe

B/.. 9847 „ *Küchenmeister,* poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 5 mm, déchargeoir et protège-pointe

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



Trocarts à ponctions pleurétiques,

B/.. **9860** de *Goldtamer,* poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 3 1/2 mm, déchargeoir et protège-pointe

B/.. **9862** „ *Kaschimura,* „ „ „ „ „ „ 4 mm, 2 déchargeoirs, robinet et protège-pointe

B/.. **9864** poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 4 mm, 2 déchargeoirs, 2 robinets et protège-pointe

Trocarts à thoracocentèse,

B/.. **9866** de *Flint,* poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 3 1/2 mm, robinet et protège-pointe

B/.. **9868** „ *Kussmaul,* poinçon sans arrêt, canule ovale nickelée, grosseur 3×7 mm et protège-pointe

B/.. **9870** „ *Sgambatti,* à harpon, poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 4 mm et protège-pointe

Trocarts à drainage,

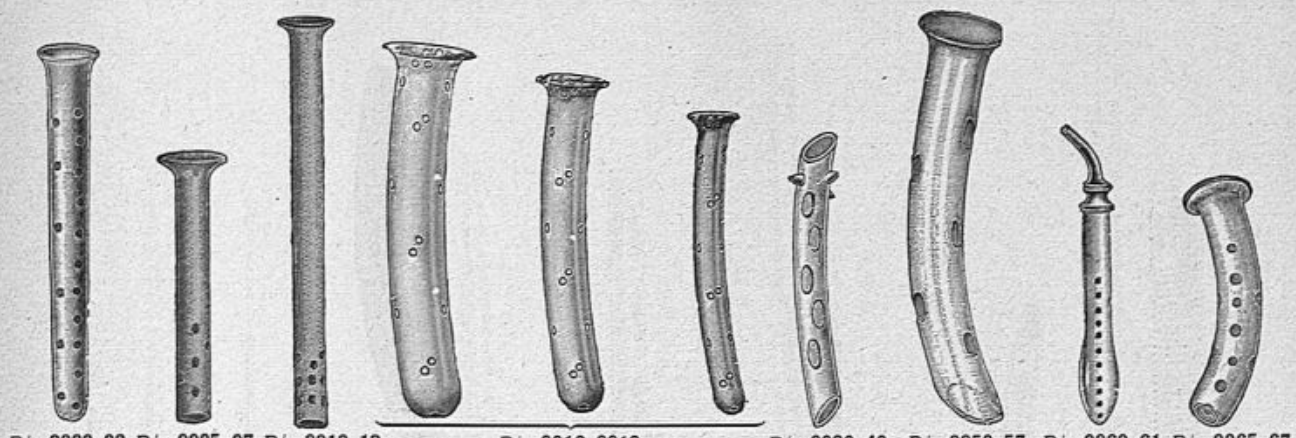
B/.. **9875** de *Chassaignac,* droit, poinçon sans arrêt, canule nickelée, grosseur 5 1/2 mm et protège-pointe

B/.. **9876** „ „ courbe, „ „ „ „ „ „ 5 1/2 „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9900–02 B/.. 9905–07 B/.. 9910–13 B/.. 9916–9918 B/.. 9930–40 B/.. 9950–57 B/.. 9960–61 B/.. 9965–67

Drains en verre,

B/.. 9900 droit, conique, à bout fermé, 65 × 6 mm
B/.. 9901 " " " " " 80 × 8 "
B/.. 9902 " " " " " 100 × 10 "

B/.. 9905 de *Thomas*, droit, cylindrique, à bout ouvert, 60 × 10 mm
B/.. 9906 " " " " " " " 75 × 10 "
B/.. 9907 " " " " " " " 100 × 10 "

B/.. 9910 " " " " " " " 80 × 8 "
B/.. 9911 " " " " " " " 100 × 9 "
B/.. 9912 " " " " " " " 125 × 10 "
B/.. 9913 " " " " " " " 150 × 11 "

B/.. 9916 série de 3 pièces, 70 × 15, 75 × 22, 80 × 30 mm
B/.. 9917 " " 3 " 80 × 15, 90 × 22, 100 × 30 "
B/.. 9918 " " 3 " 120 × 15, 130 × 22, 140 × 30 "
} à petite courbure, bout fermé, les pièces d'une série rentrant l'une dans l'autre

B/.. 9930 de *Kocher*, 35 × 5 mm, à petite courbure et 3 épines
B/.. 9932 " " 50 × 6 " " " " " 3 "
B/.. 9934 " " 75 × 7 " " " " " 3 "
B/.. 9936 " " 100 × 8 " " " " " 3 "
B/.. 9938 " " 130 × 9 " " " " " 3 "
B/.. 9940 " " 150 × 10 " " " " " 3 "

B/.. 9950 à petite courbure, 65 × 9 mm, l'un des bouts à rebord et l'autre en biseau
B/.. 9951 " " " 95 × 10 " " " " " " " " " "
B/.. 9952 " " " 115 × 10 " " " " " " " " " "
B/.. 9955 " " " 65 × 15 " " " " " " " " " "
B/.. 9956 " " " 95 × 16 " " " " " " " " " "
B/.. 9957 " " " 120 × 16 " " " " " " " " " "

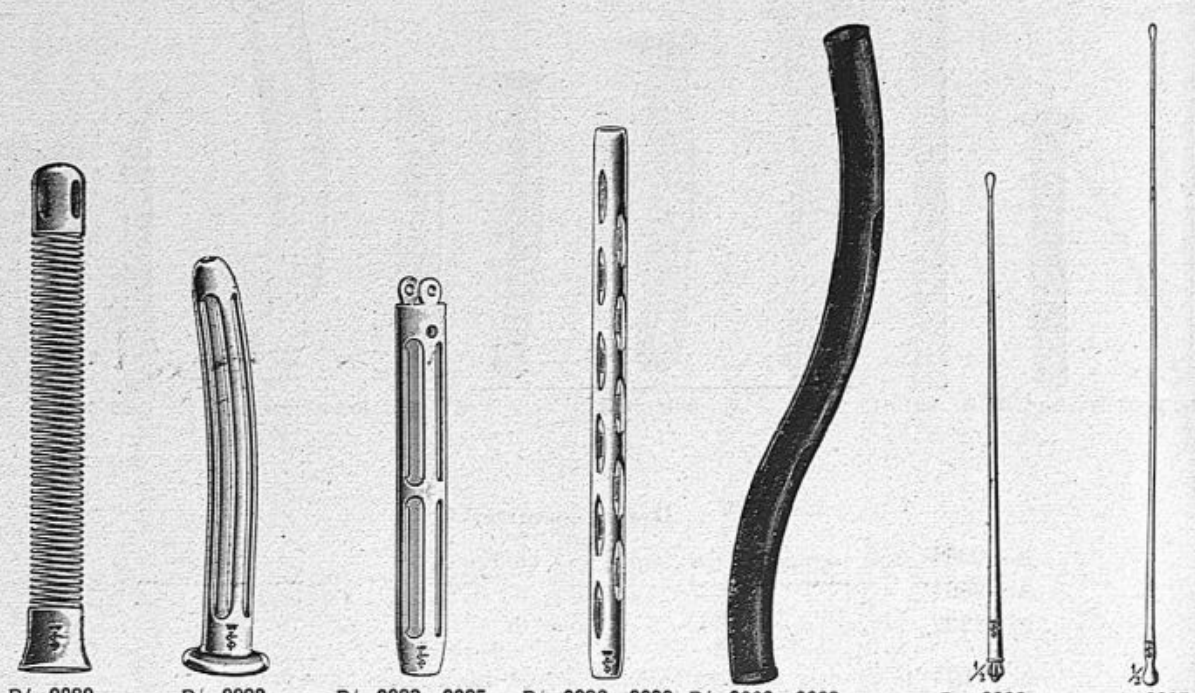
B/.. 9960 de *Tait*, pour l'utérus, 150 × 9 mm
B/.. 9961 " " " " 150 × 12 "

B/.. 9965 de *Küstner*, pour la coupe abdominale, 100 × 22 mm
B/.. 9966 " " " " " " 130 × 30 "
B/.. 9967 " " " " " " 200 × 30 "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 9980 B/.. 9982 B/.. 9983—9985 B/.. 9986—9988 B/.. 9992—9993 B/.. 9996 B/.. 9997

B/.. 9980 **Drains** de *Lemaire*, en métal, à spirale, fig. 1 à 20

Figure:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Longueur:	65	65	65	70	70	80	100	100	100	100	120	120	120	120	120	120	140	140	140	140	mm
Grosseur:	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	„

B/.. 9982 **Drains** de *Mouchotte*, nickelés, fenêtrés, fig. 1 à 15

Figure:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Longueur:	70	70	70	70	70	70	70	70	70	80	90	90	100	100	110	mm
Grosseur:	9	10	11	12	13	15	17	19	21	9	10	12	13	15	17	„

B/.. 9983 **Drains** de *Petit*, nickelés, fenêtrés, 55×7 mm

B/.. 9984 — „ „ „ „ 75×7 „

B/.. 9985 — „ „ „ „ 100×7 „

B/.. 9986 — „ *Championnière*, en aluminium, 75×3 mm

B/.. 9987 — „ „ „ „ 75×5 „

B/.. 9988 — „ „ „ „ 75×7 „

B/.. 9992 **Tuyaux à drainage**, perforés, en caoutchouc feuille anglaise noire, fig. 1 à 10

B/.. 9993 — „ „ „ „ „ rouge, „ 1 à 10

Figure:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Diamètre extérieur:	2,6	2,8	3,2	4,2	5,0	5,6	6,5	7,5	8,8	10,4	mm

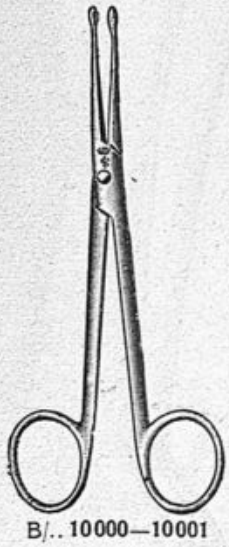
B/.. 9996 **Sonde à drainage** de *Bruns*, 20 cm de longueur

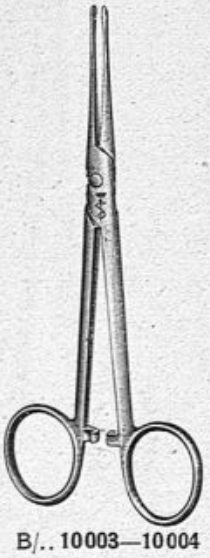
B/.. 9997 „ „ *Mäurer*, 27 „ „ „

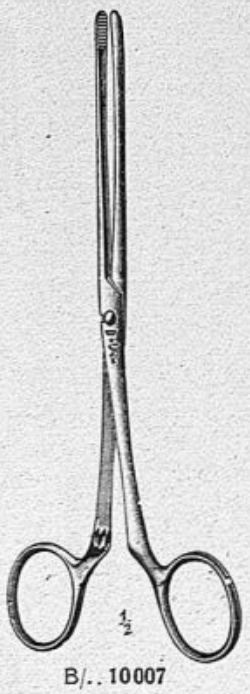
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

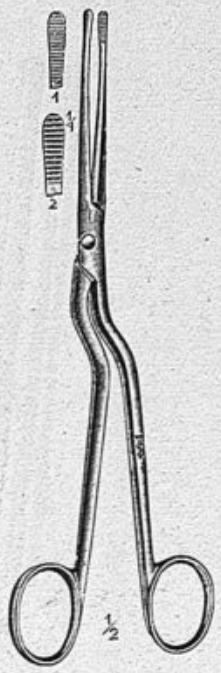
© Musée AP-HP

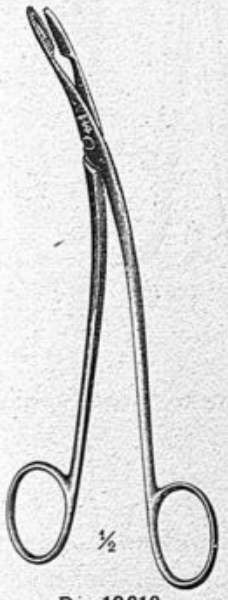
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

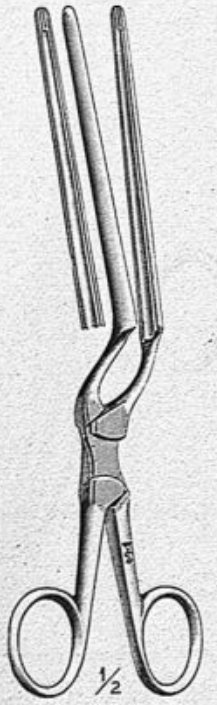

B/.. 10000—10001

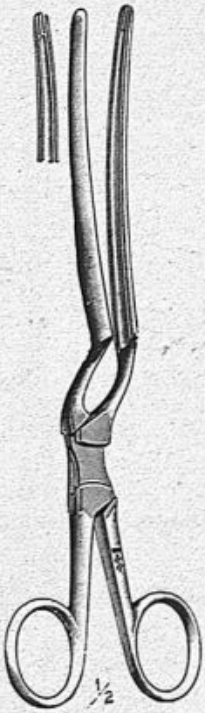

B/.. 10003—10004

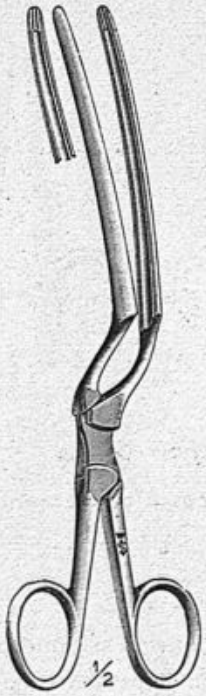

B/.. 10007


B/.. 10008


B/.. 10010


B/.. 10020


B/.. 10021


B/.. 10022

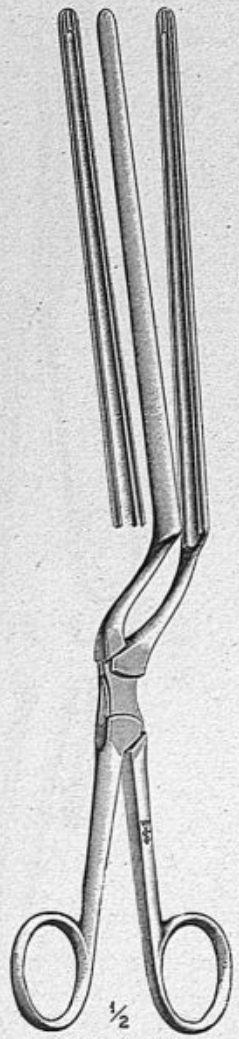
B/.. 10000 **Pinces pour passer les drains** de *Lister*, longueur 13½ cm, sans crémaillère, à mors rayés
B/.. 10001 — " " " 18 " " " " " "
B/.. 10003 — " " " 13½ " avec " " " "
B/.. 10004 — " " " 18 " " " " " "
B/.. 10007 — " " " 18 " " " " " "
B/.. 10008 — " *St. Clair-Thompson*, 18 cm, sans crémaillère, à mors rayés, fig. 1 et 2
B/.. 10010 — à petite courbure, 16 " " " " " "

Pinces à pansement et à drainage, petit modèle du Dr. *Georg Schmidt*, forme baïonnette, modèle déposé, longueur 19 cm,
B/.. 10020 droite B/.. 10021 convexe B/.. 10022 concave

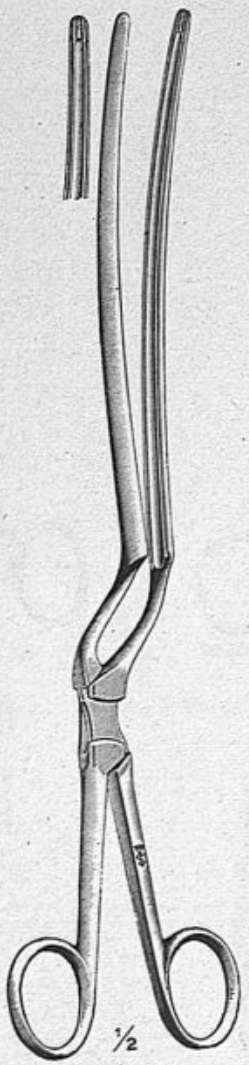
(Grâce à la forme de baïonnette des pinces B/.. 10020 à 10022, le champ opératoire reste libre entre les branches de pince permettant d'arriver facilement au profondeur de la blessure. Il reste libre non seulement pour la sortie des matières mais aussi pour l'examen en profondeur. Pour introduire un tube à drainage ou une bande de mousseline, les mors intérieurs de la pince sont creusés et cannelés. En outre ces instruments peuvent faire l'emploi de toute autre pince à pansement. La pince droite B/.. 10020 s'emploie pour les voies droites. Pour les voies courbes, allant à droite, on se sert de la pince convexe B/.. 10021 et allant à gauche, de la pince concave B/.. 10022. Les opérations dans ces différentes voies étaient toujours très difficiles à faire moyennant les pinces connues jusqu'à présent parce que l'entrée du champ opératoire n'était pas libre. On saisit d'abord la pince avec la main droite de sorte que l'axe des branches de la pince rallongé imaginairement vers l'opérateur, corresponde au dos de la main droite. Lorsque la pince est introduite dans la voie, les doigts de la main gauche saisissent les anneaux de la pince tandis que les doigts de la main droite entreprennent le drainage, le tamponnage, etc. entre les branches écartées.)

© Musée AP-HP

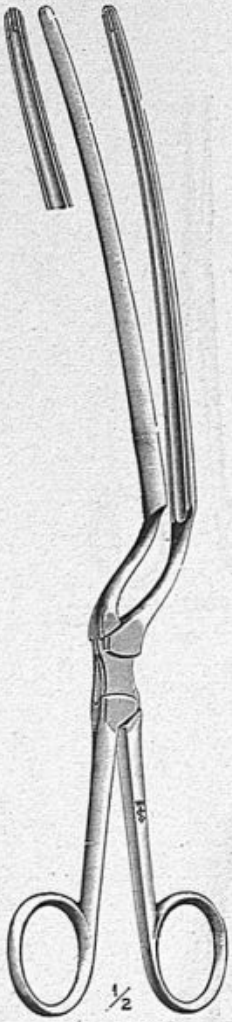
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.



B/.. 10023



B/.. 10024



B/.. 10025

Pinces à pansement et à drainage, grand modèle du Dr. *Georg Schmidt,* forme baïonnette, modèle déposé, longueur 28 cm,

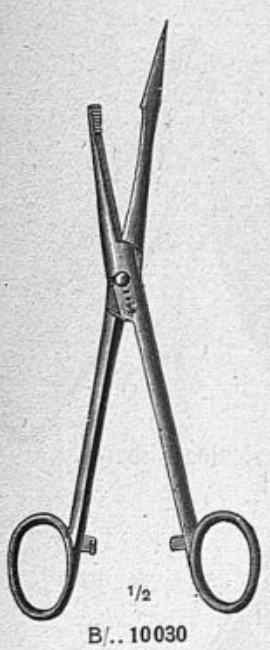
B/.. **10023** droite B/.. **10024** convexe B/.. **10025** concave

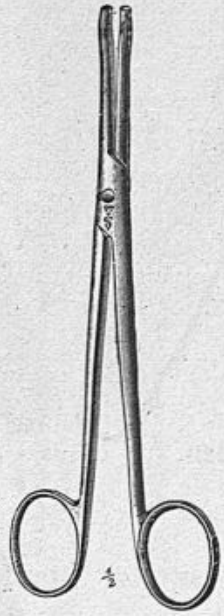
(Grâce à la forme de baïonnette des pinces B/..10023 à 10025, le champ opératoire reste libre entre les branches de pince permettant d'arriver facilement au profondeur de la blessure. Il reste libre non seulement pour la sortie des matières mais aussi pour l'examen en profondeur. Pour introduire un tube à drainage ou une bande de mousseline, les mors intérieurs de la pince sont creusés et cannelés. En outre ces instruments peuvent faire l'emploi de toute autre pince à pansement. La pince droite B/.. 10023 s'emploie pour les voies droites. Pour les voies courbes, allant à droite, on se sert de la pince convexe B/.. 10024 et allant à gauche, de la pince concave B/.. 10025. Les opérations dans ces différentes voies étaient toujours très difficiles à faire moyennant les pinces connues jusqu'à présent parce que l'entrée du champ opératoire n'était pas libre. On saisit d'abord la pince avec la main droite de sorte que l'axe des branches de la pince rallongé imaginairement vers l'opérateur, corresponde au dos de la main droite. Lorsque la pince est introduite dans la voie, les doigts de la main gauche saisissent les anneaux de la pince tandis que les doigts de la main droite entreprennent le drainage, le tamponnage, etc. entre les branches écartées.)

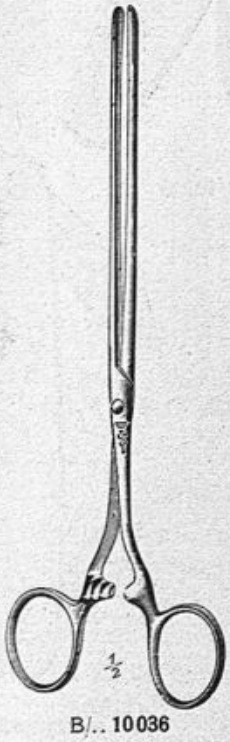
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

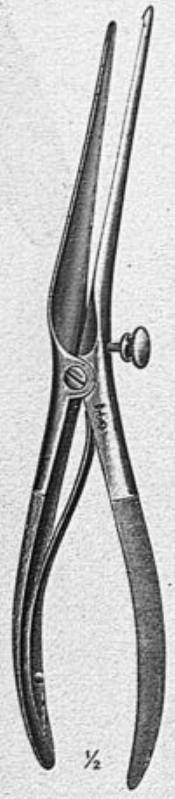
© Musée AP-HP

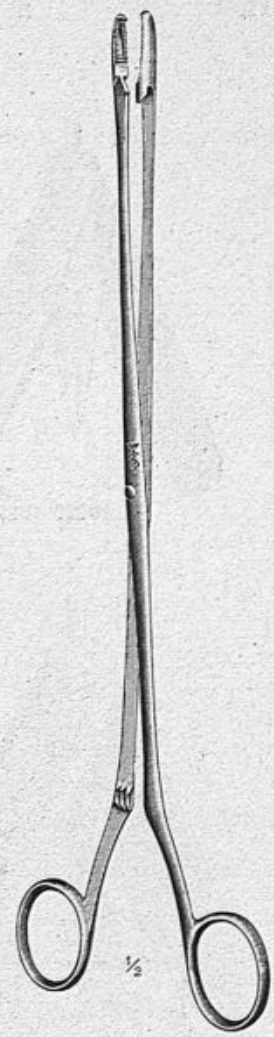
XI. Seringues, Instruments pour Injections, Ponctions, Aspiration, Infusion, Drainage.

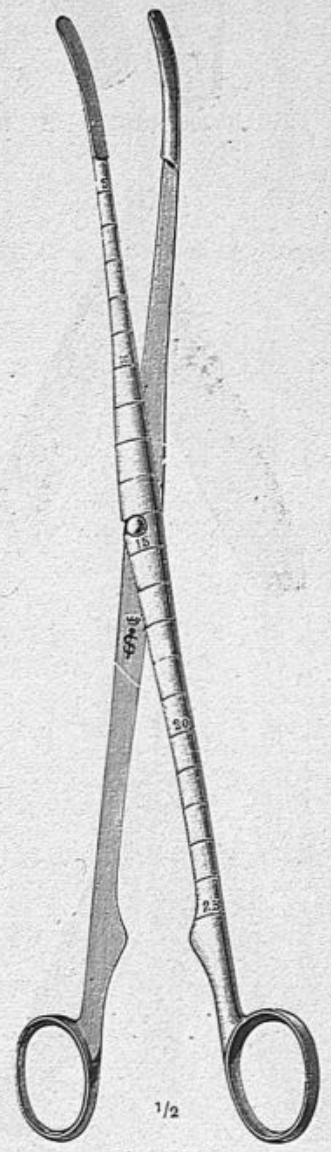

B/.. 10030


B/.. 10033


B/.. 10036


B/.. 10040


B/.. 10045


B/.. 10050

B/.. 10030 **Pince pour passer les drains,** de *Wölfler*, 17 cm de long, avec crémaillère
B/.. 10033 — „ *Thiersch*, 17 „ „ „ sans „
B/.. 10036 — „ *Terrillon*, 19½ „ „ „ avec „ mors lisses
B/.. 10040 **Pince pour passer et élargir les drains,** de *Tripier*, 21 cm de long
B/.. 10045 **Pince pour passer les drains,** 26 cm de long, à crémaillère, mors à rainures et dents de souris
B/.. 10050 **Pince** de *Hegar*, pour introduire les tampons d'ouate dans les tubes à drainage en verre, 32 cm de long

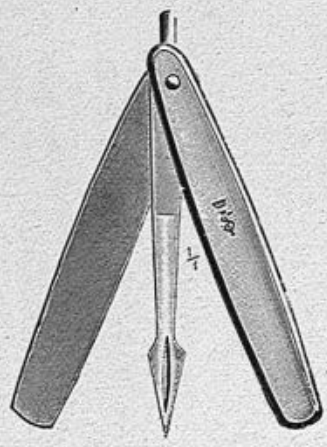
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

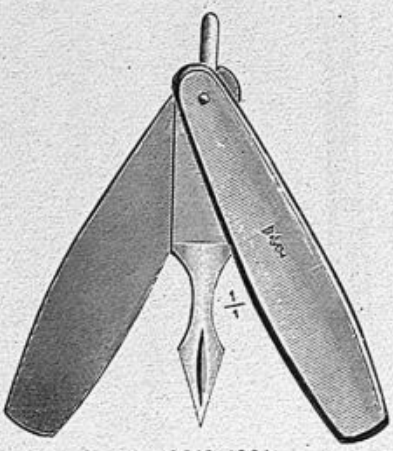
XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.



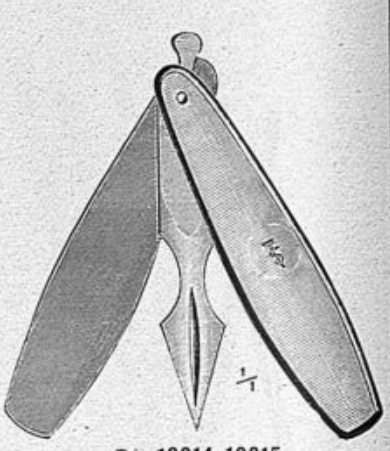
B/.. 10200–10201



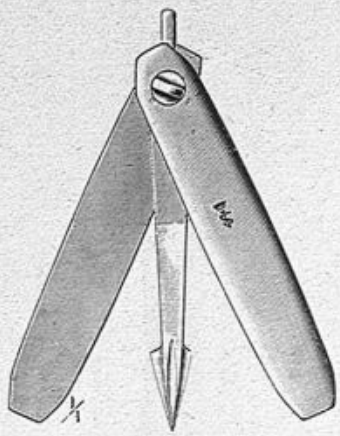
B/.. 10204–10205



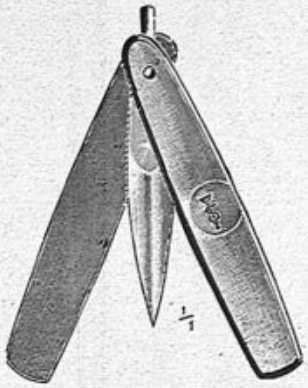
B/.. 10210–10211



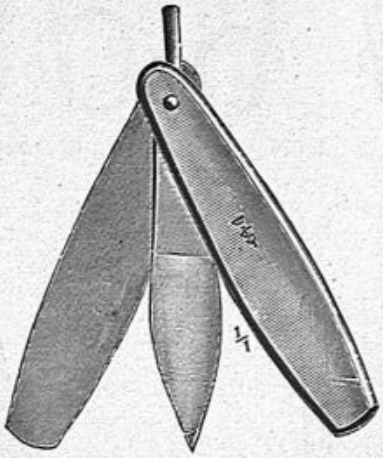
B/.. 10214–10215



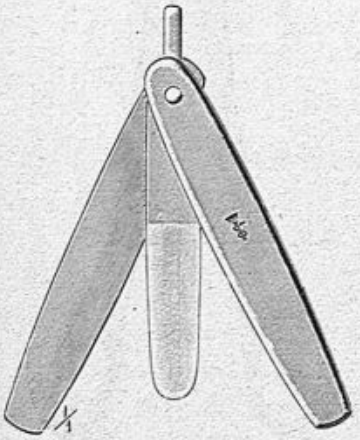
B/.. 10217



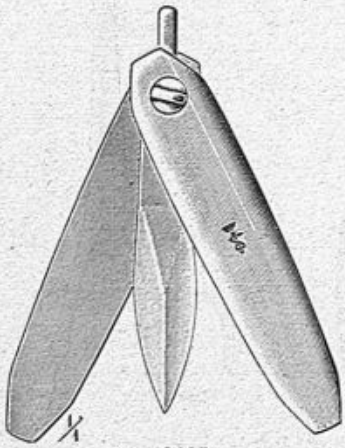
B/.. 10220–10221



B/.. 10224–10225



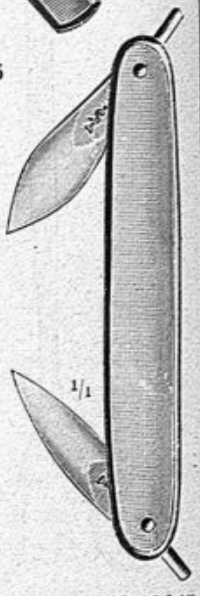
B/.. 10230–10231



B/.. 10235



B/.. 10240–10241



B/.. 10244–10245

Aiguilles à vacciner,

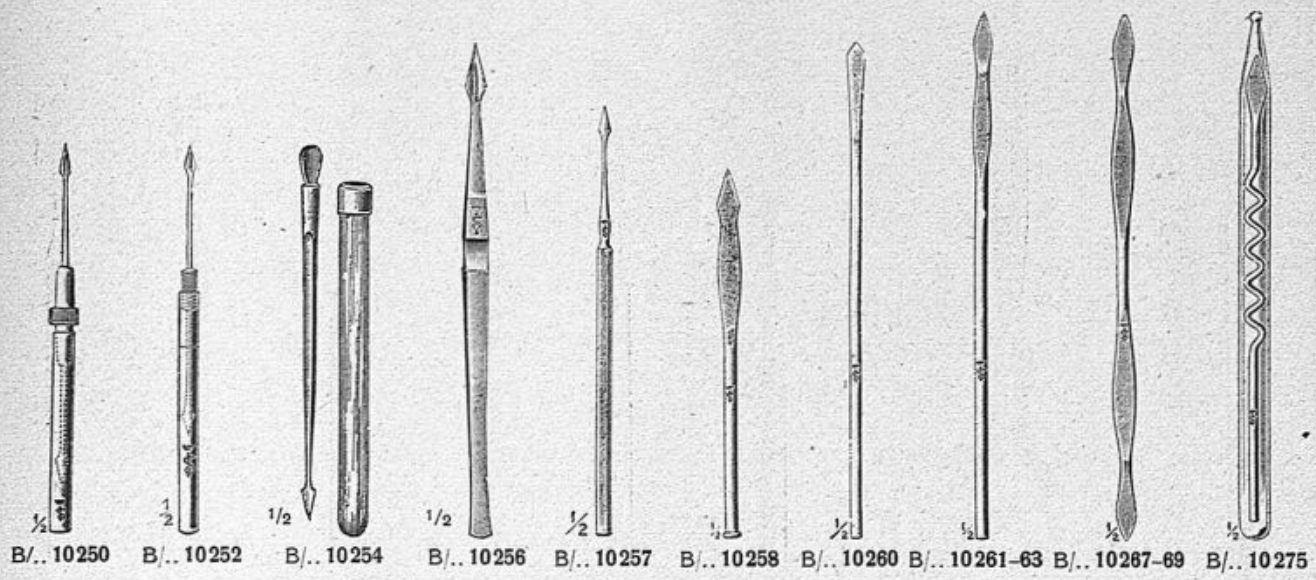
B/.. 10200	forme courte,	manche	noir
B/.. 10201	" "	"	métal
B/.. 10204	" longue,	"	noir
B/.. 10205	" "	"	métal
B/.. 10210	" large,	"	noir
B/.. 10211	" "	"	métal
B/.. 10214	modèle anglais,	"	noir
B/.. 10215	" "	"	métal
B/.. 10217	démontable,	"	"

Lancettes à vacciner,

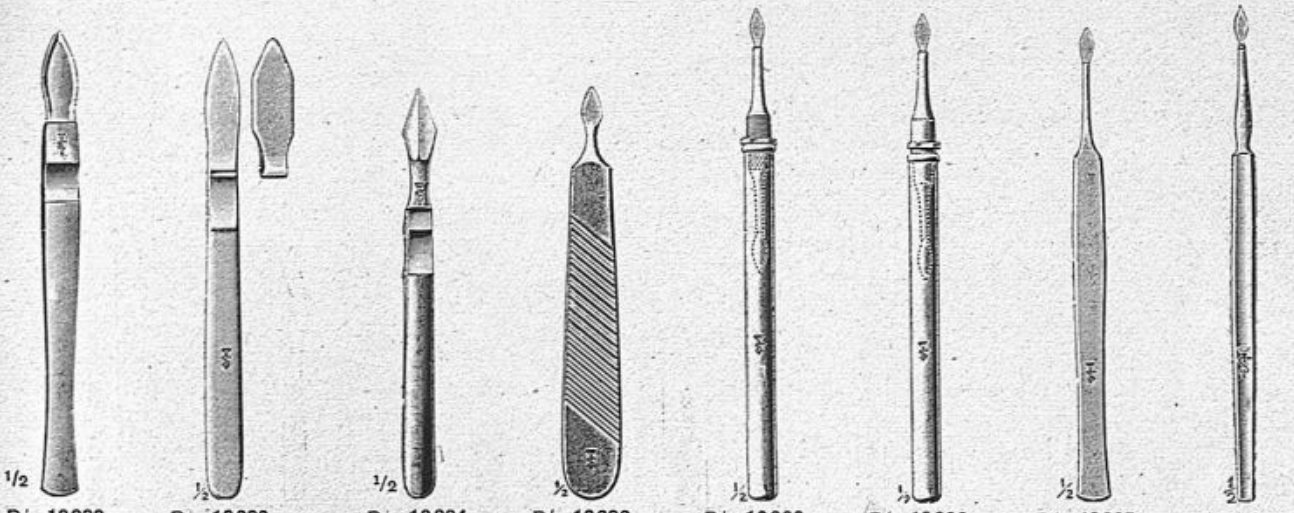
B/.. 10220	petite modèle,	manche	noir
B/.. 10221	" "	"	métal
B/.. 10224	grand	"	noir
B/.. 10225	"	"	métal
B/.. 10230	à pointe ronde,	"	noir
B/.. 10231	" "	"	métal
B/.. 10235	démontable,	"	"
B/.. 10240	avec peigne,	"	noir
B/.. 10241	" "	"	métal
B/.. 10244	double, à vacciner et à saigner,		manche noir
B/.. 10245	" "	"	métal

© Musée AP-HP

XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.



B/.. 10250 B/.. 10252 B/.. 10254 B/.. 10256 B/.. 10257 B/.. 10258 B/.. 10260 B/.. 10261–63 B/.. 10267–69 B/.. 10275



B/.. 10280 B/.. 10282 B/.. 10284 B/.. 10286 B/.. 10290 B/.. 10292 B/.. 10295 B/.. 10297

Aiguilles à vacciner,

B/.. **10250** à glisser sur sa douille
B/.. **10252** „ visser „ „ „
B/.. **10254** de *Wolfberg*, en tube verre
B/.. **10256** à manche métal fixe
B/.. **10257** „ „ „ „
B/.. **10258** modèle anglais, en acier.
B/.. **10260** de *Weichardt*, en **nickeline**
B/.. **10261** „ „ simple, en **nickel pur**
B/.. **10262** „ „ „ „ „ „
50 pièces en tube verre
B/.. **10263** id. 50 „ „ „ métal
B/.. **10267** „ „ double, en **nickel pur**
B/.. **10268** „ „ „ „ „ „
50 pièces en tube verre
B/.. **10269** id. 50 „ „ „ métal
B/.. **10275** «Stéril» en acier, renfermée dans un tube verre

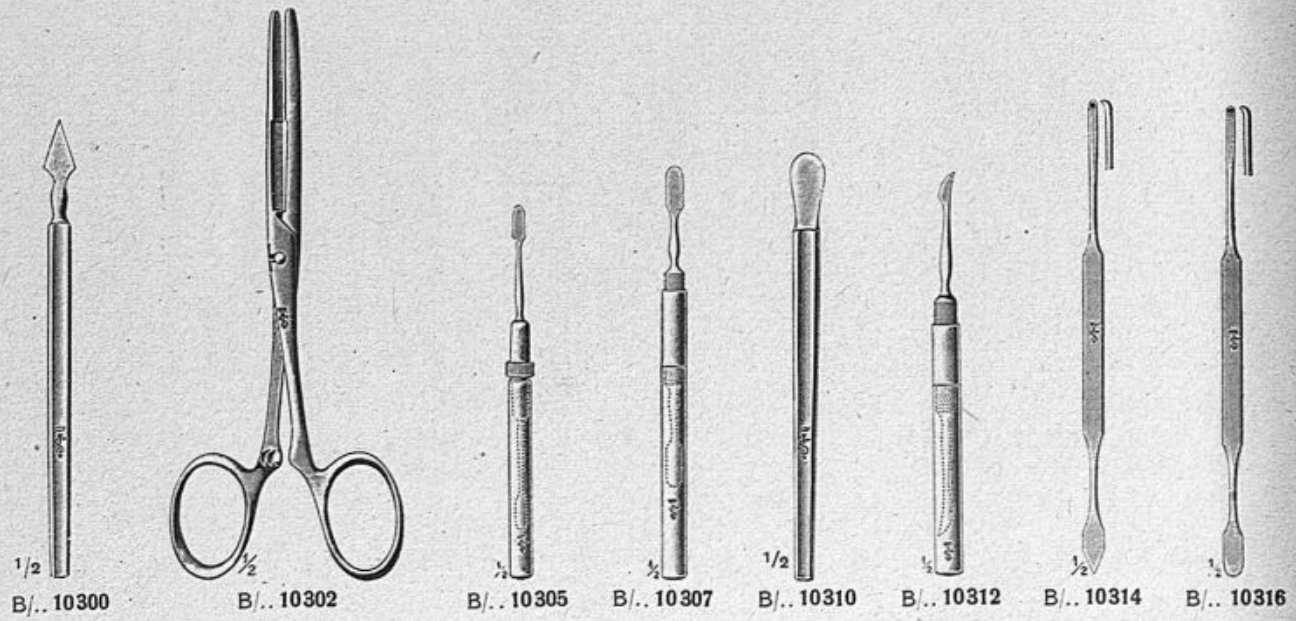
Lancettes à vacciner,

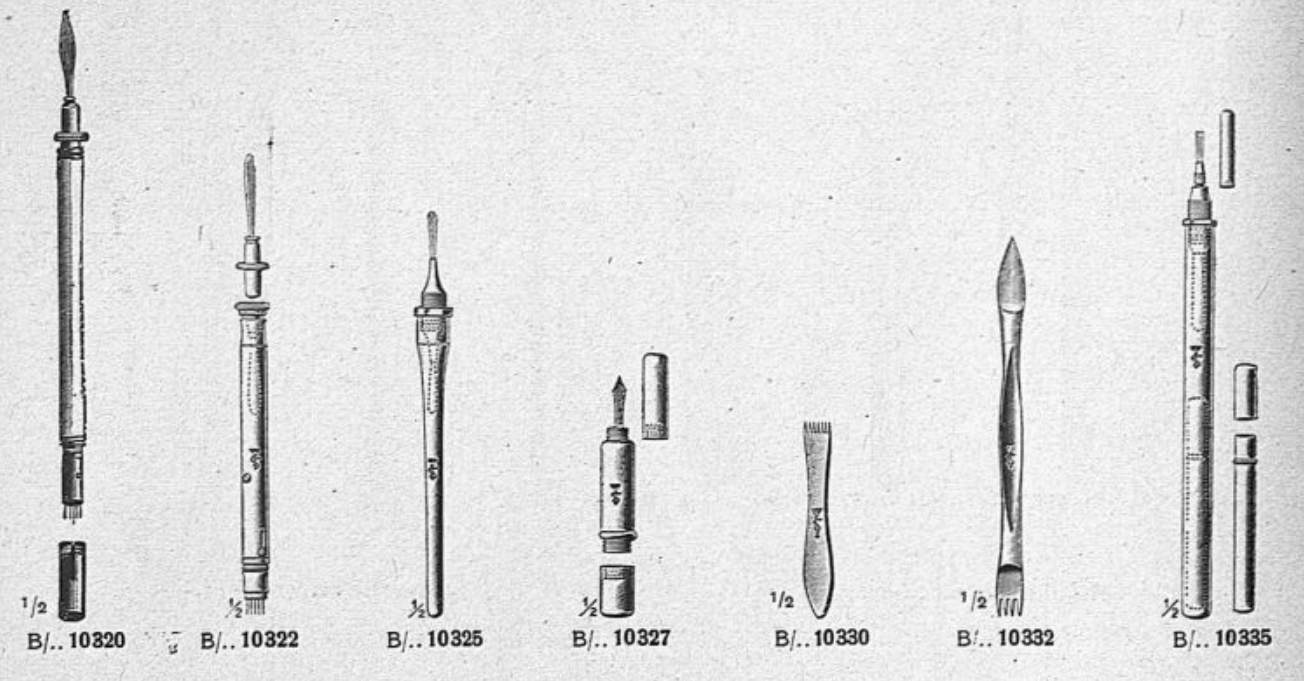
B/.. **10280** de *Chalibäus*, tout en acier
B/.. **10282** en douille, „ „ „
B/.. **10284** de *Risel*, „ „ „
B/.. **10286** tout en acier
B/.. **10290** en acier, à visser sur sa douille, à **pointe en platine iridié**
B/.. **10292** en acier, à glisser sur sa douille, à **pointe en platine iridié**
B/.. **10295** en acier, **pointe en platine iridié**, en étui métal à couvercle glissant
B/.. **10297** en acier, **pointe à platine iridié**, en étui métal à couvercle glissant

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Musée AP-HP

XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.





Instruments à vacciner.

B/.. 10300 **Lancette** de *Chambon*, en acier
B/.. 10302 **Pince** „ „ pour la vaccination
B/.. 10305 **Lancette** „ *Perwuschin*, à pointe ronde en acier, à glisser sur sa doûille
B/.. 10307 — „ „ „ „ „ „ „ visser „ „ „
B/.. 10310 — „ *Kerstein*, à pointe ronde en acier
B/.. 10312 — à lame forme hache en acier, à visser sur sa douille
B/.. 10314 — „ rugine et pointe lancéolaire en acier
B/.. 10316 — „ „ „ „ ronde „ „
B/.. 10320 **Instrument** de *Cooper Rose*
B/.. 10322 — „ *Loane*
B/.. 10325 **Foret** de *Pirquet*, lame en **platine iridié**, se vissant sur sa douille
B/.. 10327 **Instrument**, à mors de serpent, lame en acier, à protège-pointe
B/.. 10330 **Peigne**, en acier
B/.. 10332 — à lancette, en acier
B/.. 10335 — de *Pirquet*, lame en **platine iridié**, se vissant sur sa douille, à douille renfermé dans le manche

© Musée AP-HP

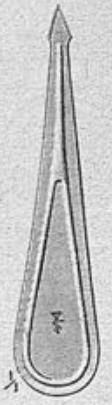
XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.

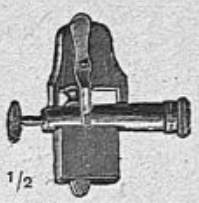


1/1
B/.. 10340


1/1
B/.. 10343–10344

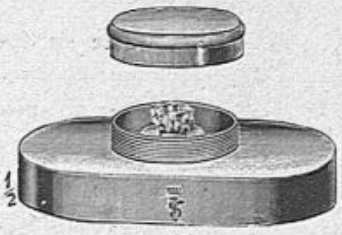

1/2
B/.. 10346


1/1
B/.. 10347–10348


1/2
B/.. 10350

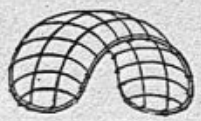

1/2
B/.. 10355


1/2
B/.. 10360


1/2
B/.. 10361



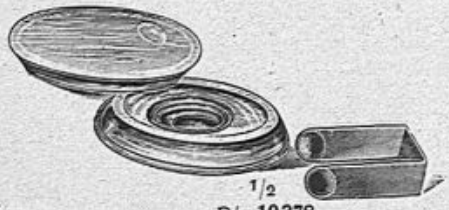
1/2
B/.. 10365

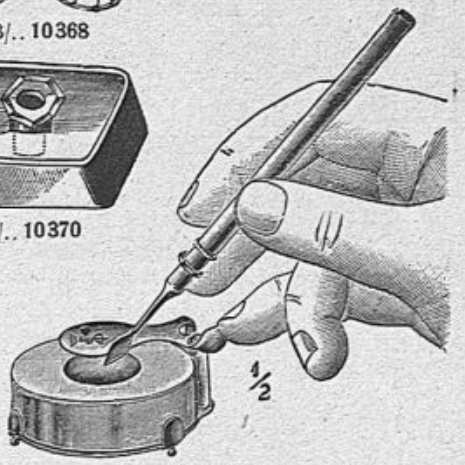

B/.. 10368


B/.. 10370


B/.. 10371


1/2
B/.. 10375


1/2
B/.. 10378

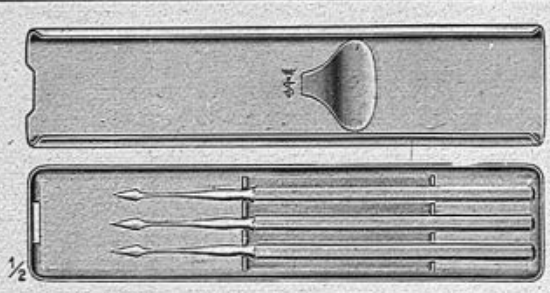

1/2
B/.. 10379

B/.. **10340** **Vaccinostyle** «Esculape», tout en acier, 12 pièces dans une douille papier
B/.. **10343** — de *Mareschal*, „ „ „ 20 „ „ „ boîte métal
B/.. **10344** — „ „ „ „ „ 100 „ „ „ „ carton
B/.. **10346** **Porte-vaccinostyles,** pour les vaccinostyles de Mareschal ci-dessus, avec auto-expulseur
B/.. **10347** **Vaccinostyles** de *Wiedemann*, tout en acier, 25 pièces dans une boîte carton
B/.. **10348** — „ „ „ „ „ 100 „ „ „ „ „
B/.. **10350** **Lancetier à vacciner** de *Friedinger*, en boîte gainerie, intérieur velours
B/.. **10355** **Pince** de *Wodtke*, pour saisir les verres de montre, etc.
B/.. **10360** **Lampe à alcool**, ovale, pour vaccinations, forme haute, avec couvercle à visser
B/.. **10361** — „ „ „ „ plate, „ „ „ „
B/.. **10365** **Ouate de pansements,** en forme bande, en paquet, pour essuyer les instruments à vacciner après l'usage
B/.. **10368** **Gouttière protectrice,** en fil de fer étamé
B/.. **10370** **Réservoir pour la lymphe,** en cristal, à bouchon rodé, 60×35×15 mm
B/.. **10371** — „ „ „ couvre-plaque, 40×30× 5 „
B/.. **10375** **Tube pour la lymphe,** en verre, à bouchon liège
B/.. **10378** **Bassin pour la lymphe** de *Wodtke,* consistant de 2 coquilles verre rodé concaves à l'intérieur, 3 verres de montre et 1 pince métal
B/.. **10379** — «Mundus» en verre, avec couvercle en métal, fermant automatiquement

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

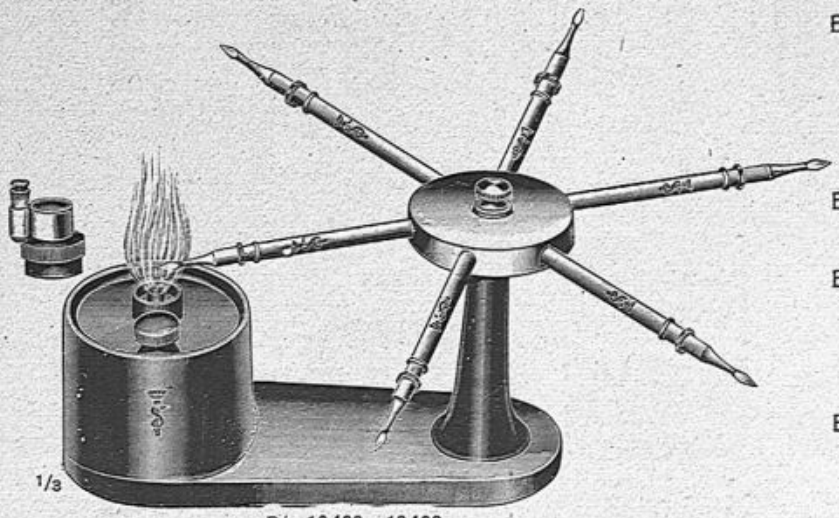
© Musée AP-HP

XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.



B/.. 10390

B/.. **10390 Trousse à vacciner,** boîte en métal avec couvercle glissant, renfermant:
3 aiguilles à vacciner B/.. 10257



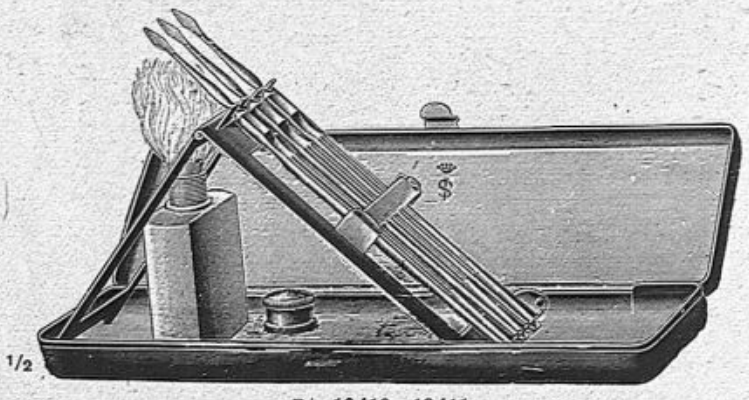
B/.. 10400—10406

B/.. **10400 Stérilisateur stationnaire** de *Hagemann*, **pour** 6 lancettes en platine iridié B/.. 10290 ou B/.. 10292 (lancettes non comprises)

B/.. **10401 Boîte** en bois pour le même

B/.. **10405 Boîte** en métal, contenant: 6 lancettes à vacciner en **platine iridié** B/.. 10290

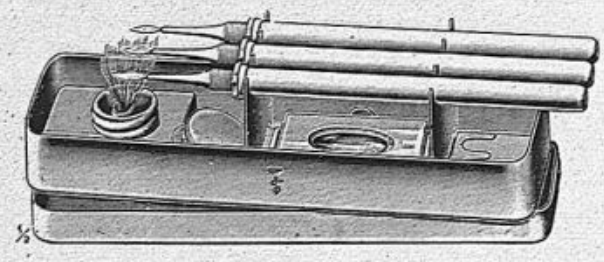
B/.. **10406 Boîte** en métal, contenant: 6 lancettes à vacciner en **platine iridié** B/.. 10292



B/.. 10410—10411

B/.. **10410 Trousse à vacciner,** boîte en métal, renfermant:
3 lancettes en **platine iridié**
1 chevalet réglable
1 lampe à alcool

B/.. **10411 Gaine** en peau chamoisée pour cette trousse



B/.. 10415—10416

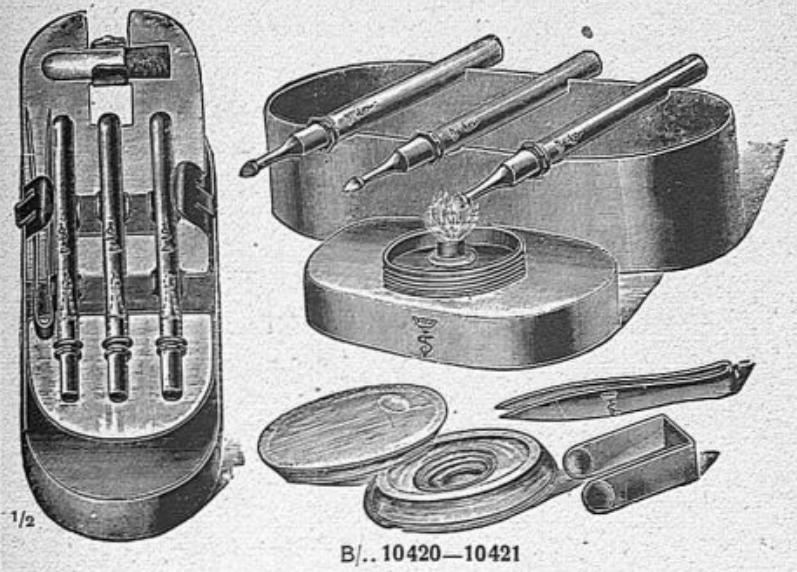
B/.. **10415 Trousse à vacciner,** boîte en métal, renfermant:
3 lancettes en **platine iridié**
1 chevalet pour les mêmes
1 tube pour la lymphe
1 bassin " " "
1 lampe à alcool

B/.. **10416 Gaine** en peau chamoisée pour cette trousse

☛ En passant commande, nous prions d'indiquer si les trousses B/.. 10410 et 10415 doivent être fournies avec gaine, en outre indiquer si le stérilisateur B/.. 10400 doit être fourni avec la boîte en bois B/.. 10401 et avec les lancettes à vacciner en boîte B/.. 10405 ou B/.. 10406. ☚

© Musée AP-HP

XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.



1/2

B/.. 10420—10421

B/.. **10420** **Trousse à vacciner** de *Wodtke,* en boîte métal, renfermant:

3 lancettes en **platine iridié**
1 pince
1 tube pour la lymphe
1 bassin „ „ „ à 3 coquilles
1 lampe à alcool
1 paquet de coton hydrophile

B/.. **10421** **Gaine** en peau chamoisée pour cette trousse



1/2



1/2

B/.. 10425—10426

B/.. **10425** **Trousses à vacciner «Mundus»,** boîte en métal à entailles obliques de sorte que les lancettes changent automatiquement de place et servant également à la stérilisation des lancettes à vacciner, renfermant:

3 lancettes en **platine iridié**
1 tube pour la lymphe
1 bassin „ „ „ à couvercle fermant automatiquement
1 lampe à alcool
1 paquet de coton hydrophile pour essuyer les lancettes à vacciner après l'usage

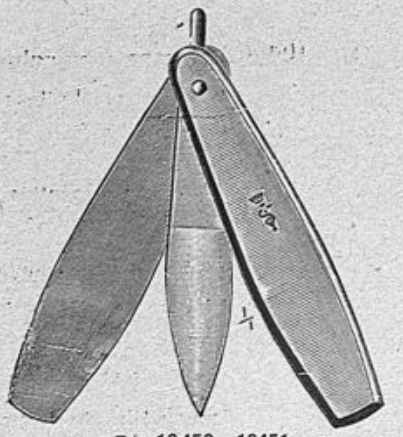
B/.. **10426** **Gaine** en peau chamoisée pour cette trousse

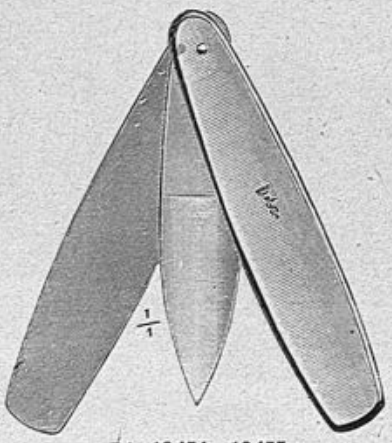
☞ Prière d'indiquer dans la commande si les trousses à vacciner B/.. 10420 et 10425 doivent être fournies avec gaine. ☜

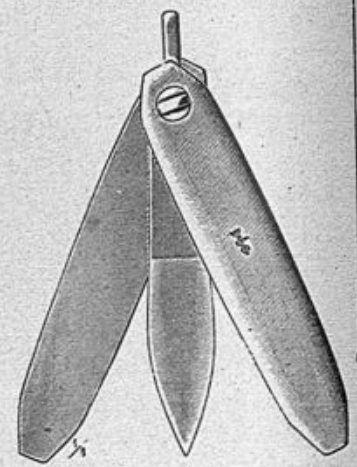
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP.

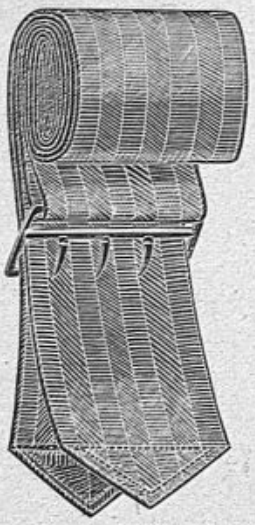
XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.

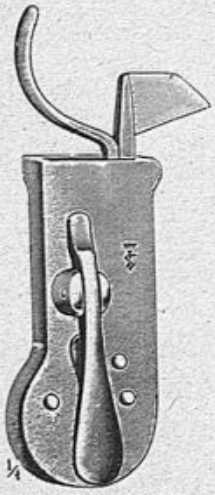

B/.. 10450—10451

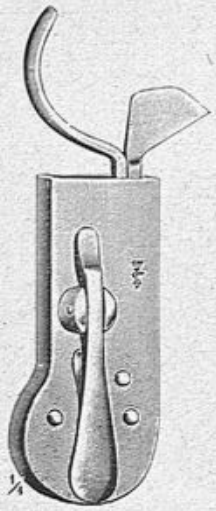

B/.. 10454—10455


B/.. 10457


B/.. 10461


B/.. 10465


B/.. 10470—10471


B/.. 10472—10473


B/.. 10480


B/.. 10481

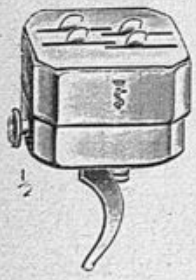

B/.. 10485

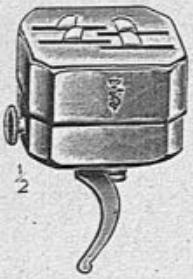
B/.. 10450 **Lancette à saigner,** manche noir
B/.. 10451 — » métal
B/.. 10454 — modèle anglais, manche noir
B/.. 10455 — » » » métal
B/.. 10457 — démontable, » »
B/.. 10461 — à manche fixe
B/.. 10465 **Bande à saigner,** avec boucle, longueur 109 cm, largeur 47 mm
B/.. 10470 **Lancetier à saigner,** modèle viennois, sans boîte
B/.. 10471 — » » en boîte gainerie, intérieur velours
B/.. 10472 — uni, sans boîte
B/.. 10473 — » avec boîte gainerie, intérieur velours
B/.. 10480 **Lames de rechange,** pour lancetiers à saigner
B/.. 10481 — » scarificateurs
B/.. 10485 **Pince à tournevis,** pour tenir les lames des scarificateurs pendant le repassage

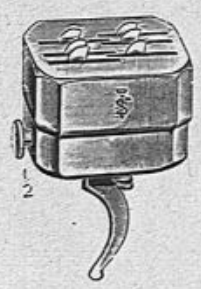
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

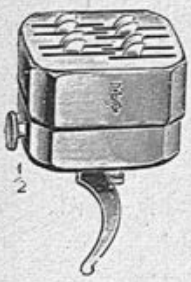
XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.

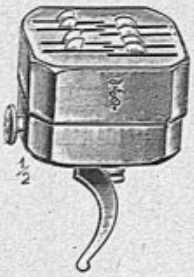

B/.. 10504

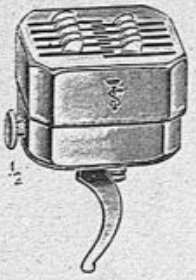

B/.. 10505

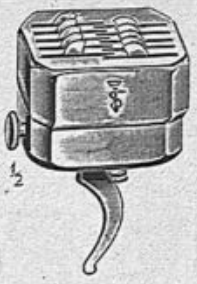

B/.. 10506


B/.. 10507

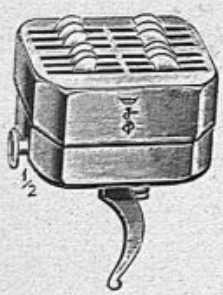

B/.. 10508

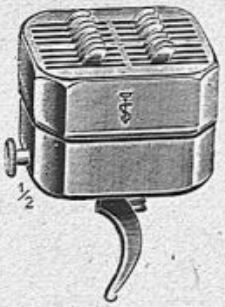

B/.. 10509

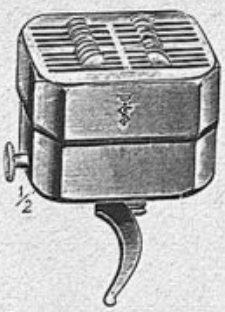

B/.. 10510


B/.. 10511


B/.. 10512


B/.. 10513


B/.. 10516


B/.. 10517

Scarificateurs, nickelés mats, avec les lames sur 2 rangs,

B/.. **10504**	à	4	lames,	tranchants	dans le même sens,	en boîte carton
B/.. **10505**	„	4	„	„	en sens opposé,	„ „ „
B/.. **10506**	„	6	„	„	dans le même sens,	„ „ „
B/.. **10507**	„	6	„	„	en sens opposé,	„ „ „
B/.. **10508**	„	8	„	„	dans le même sens,	„ „ „
B/.. **10509**	„	8	„	„	en sens opposé,	„ „ „
B/.. **10510**	„	10	„	„	dans le même sens,	„ „ „
B/.. **10511**	„	10	„	„	en sens opposé,	„ „ „
B/.. **10512**	„	12	„	„	dans le même sens,	„ „ „
B/.. **10513**	„	12	„	„	en sens opposé,	„ „ „
B/.. **10516**	„	16	„	„	dans le même sens,	„ „ „
B/.. **10517**	„	16	„	„	en sens opposé,	„ „ „

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.



B/.. 10520—10528



B/.. 10532



B/.. 10533



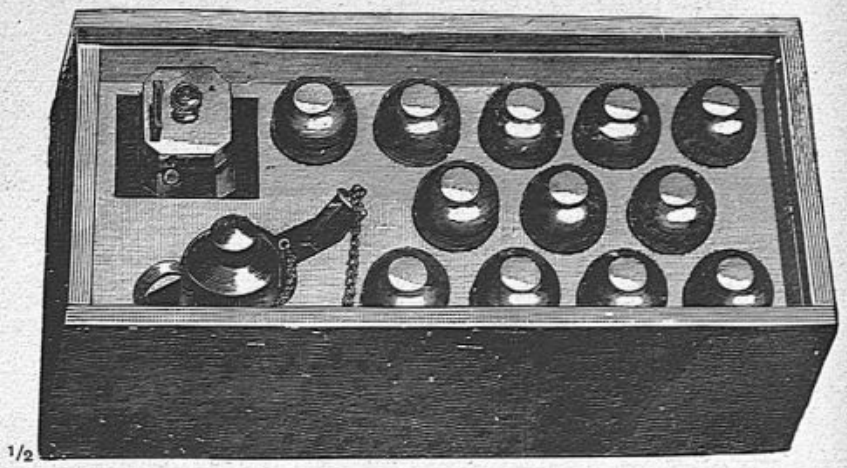
B/.. 10534



B/.. 10535



B/.. 10540



B/.. 10545—10546



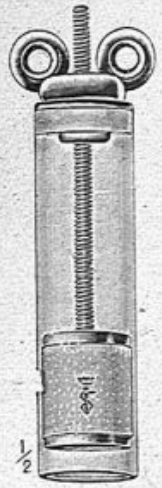
B/.. 10550—10551

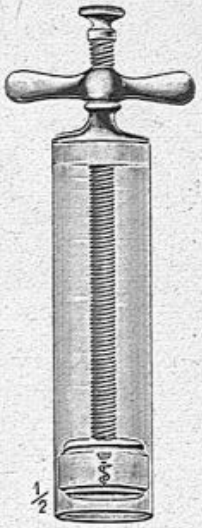
B/.. **10520** **Ventouse,** en laiton poli
B/.. **10524** — „ „ nickelé
B/.. **10528** — „ tombac
B/.. **10532** — „ verre, petit modèle
B/.. **10533** — „ „ moyen „
B/.. **10534** — „ „ grand „
B/.. **10535** — „ „ extra-grand
B/.. **10540** **Lampe à alcool** pour ventouses, en laiton, à chaîne
B/.. **10545** **Boîte à ventouses,** en bois, renfermant:
1 scarificateur
12 ventouses en tombac
1 lampe à alcool à chaîne
B/.. **10546** **La même boîte,** mais les 12 ventouses en verre
B/.. **10550** **Révulseur** de *Baunscheidt*
B/.. **10551** **Huile** pour le même, en flacon

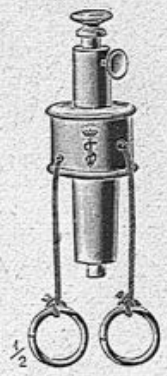
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.

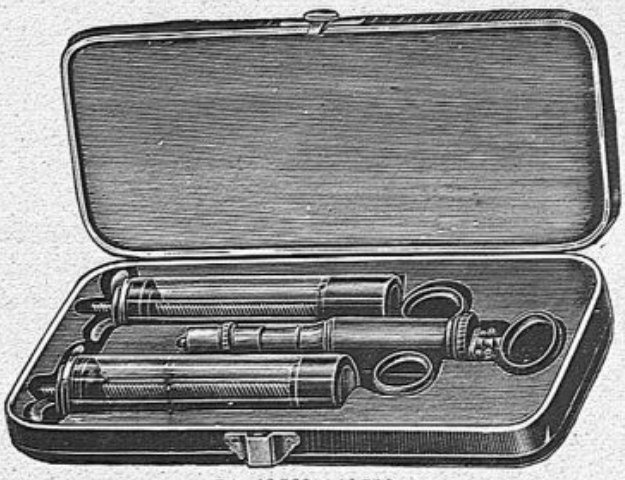

B/.. 10555


B/.. 10557


B/.. 10560


B/.. 10562


B/.. 10565—10566


B/.. 10568—10569

B/.. **10555** **Ventouse,** seule, pour sangsues artificielles, à 2 anneaux et piston liège
B/.. **10557** — „ „ „ „ „ ailettes et piston durit
B/.. **10560** **Sangsues artificielles** de *Heurteloup*
B/.. **10562** — „ *Luer*
B/.. **10565** — „ *Heurteloup*, à 1 ventouse, en boîte bois
B/.. **10566** — „ „ „ 2 „ „ „ „
B/.. **10568** — „ *Luer*, „ 1 „ „ „ „
B/.. **10569** — „ „ „ 2 „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

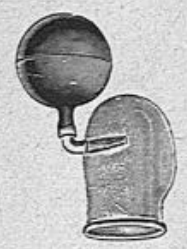
© Musée AP-HP

XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.

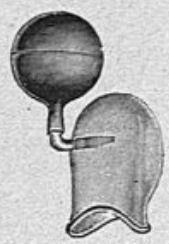

B/.. 10600


B/.. 10602


B/.. 10604

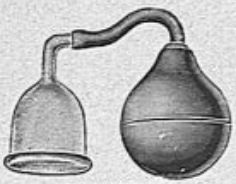

B/.. 10605

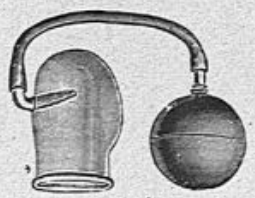

B/.. 10608

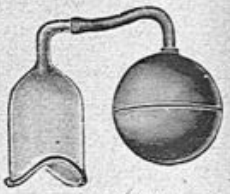

B/.. 10609

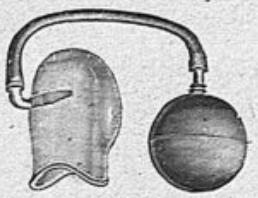

B/.. 10611

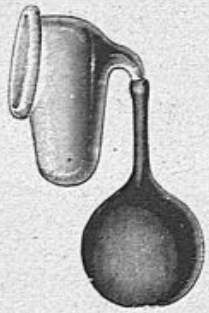

B/.. 10615


B/.. 10617

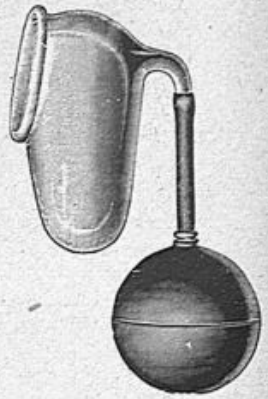

B/.. 10618


B/.. 10620


B/.. 10621


B/.. 10623


B/.. 10625


B/.. 10626

Ventouses de *Bier*,

B/.. 10600 à ballon fixe, pour parulie
B/.. 10602 " " " " furoncles du visage
B/.. 10604 " " " " " a b c
2½ 3 4 cm de diamètre
B/.. 10605 " " " " " 2½ 3 4 " " "
B/.. 10608 " " " " " proéminents, a b c
2 3 4 cm de diamètre
B/.. 10609 " " " " " " 2 3 4 " " "
B/.. 10611 " " " " anthrax et abcès, a b
5 6 cm de diamètre

B/.. 10615 tuyau et ballon démontables, pour furoncles du visage
B/.. 10617 " " " " " " a b c
2½ 3 4 cm de diamètre
B/.. 10618 " " " " " " 2½ 3 4 " " "
B/.. 10620 " " " " " " proéminents, a b c
2 3 4 cm de diamètre

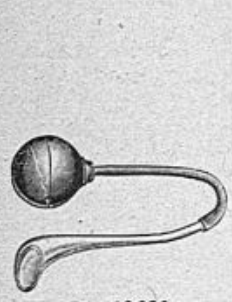
B/.. 10621 " " " " " " " 2 3 4 " " "
B/.. 10623 " " " " " " a b
4 4½ cm de diamètre
B/.. 10625 " " " " " anthrax et abcès, 5 6 " " "
B/.. 10626 " " " " " " " " 6 cm de diamètre

ESCULAPE

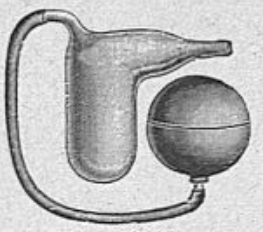
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

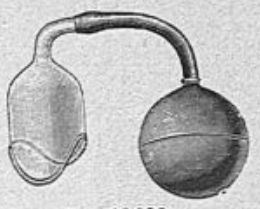
© Musée AP-HP

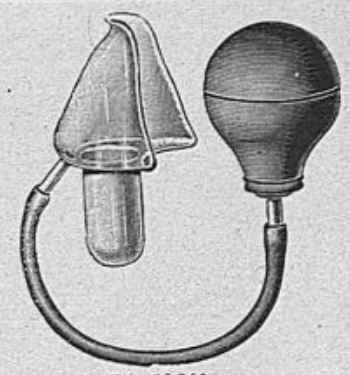
XII. Instruments à vacciner et à saigner, Scarificateurs.


B/.. 10630


B/.. 10632

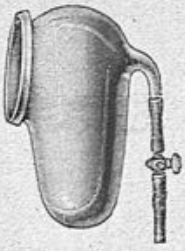

B/.. 10635

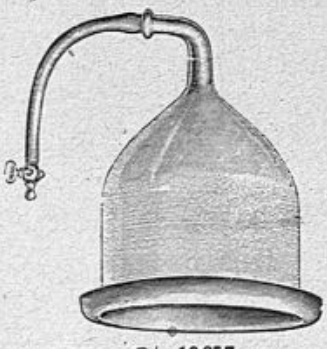

B/.. 10638

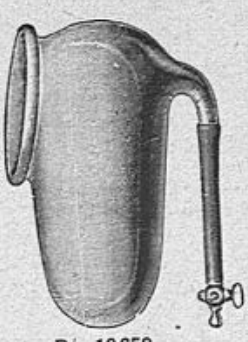

B/.. 10640

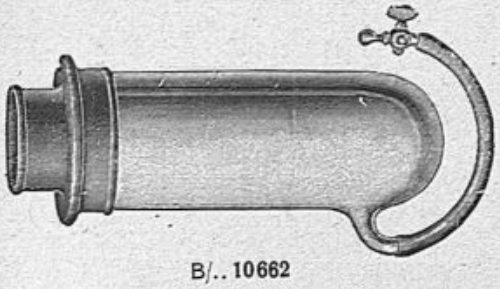

B/.. 10650

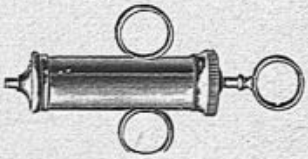

B/.. 10653


B/.. 10654


B/.. 10657


B/.. 10658


B/.. 10662


B/.. 10665


B/.. 10666—10667

Ventouses de *Bier*,

B/.. **10630** tuyau et ballon démontables, pour amygdales, à 2 verres.
B/.. **10632** " " " " " la tempe, a b
$2^1/_2$ 3 cm de diamètre
B/.. **10635** " " " " " l'oreille
B/.. **10638** " " " " " l'orbite de l'œil
B/.. **10640** " " " " " le nez
B/.. **10650** à tuyau et robinet, fonctionnant à l'aide d'une pompe, pour fistules et abcès au tronc,

	a	b	c	d
	100×50	125×60	140×75	150×100 mm

B/.. **10653** " " " " " " " " " pour abcès plus grands a b
8 9 cm de diamètre
B/.. **10654** " " " " " " " " " " " " " 8 9 " " "
B/.. **10657** " " " " " " " " " " " " " a b c
10 12 15 cm de diamètre
B/.. **10658** " " " " " " " " " " " " " 11 12 13 " " "
B/.. **10662** " " " " " " " " " " blennorrhagie
B/.. **10665** **Pompe aspirante**, petite, à 3 anneaux, pour les ventouses B/.. 10650 à 10662
B/.. **10666** — moyenne, " 1 anneau, " " " B/.. 10650 à 10662
B/.. **10667** — grande, " 1 " " " " B/.. 10650 à 10662

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

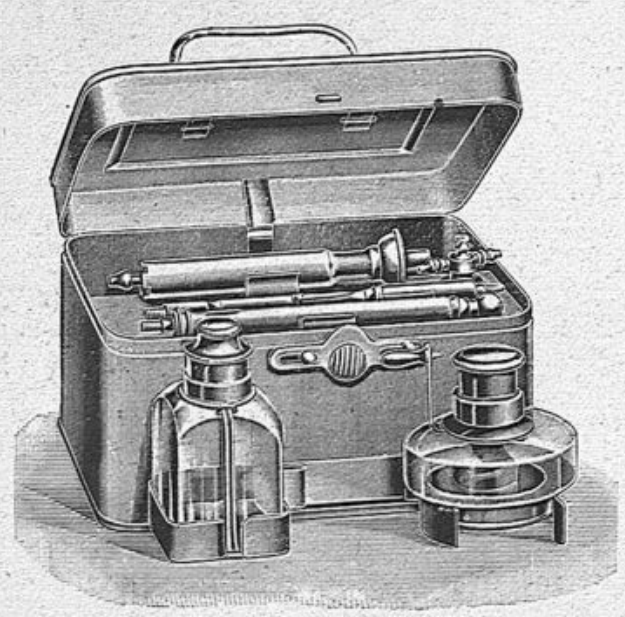
XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.



B/.. 10700—10703



B/.. 10710—10713



B/.. 10720—10721



B/.. 10725—10726

Thermo-cautères de Paquelin, complets, avec soufflerie,

B/.. **10700** en boîte gainerie, intérieur velours, 2 flac. en verre, 2 cautères B/.. 10760 et B/.. 10781 et 1 manche B/.. 10830

B/.. **10701** „ „ „ int. vel., compl., avec souffl., 2 flac. en verre, 2 caut. B/.. 10761 et B/.. 10782 et 1 manche B/.. 10830

B/.. **10702** en boîte bois, 2 flacons en verre, 2 cautères B/.. 10760 et B/.. 10781 et 1 manche B/.. 10830

B/.. **10703** „ „ „ 2 „ „ „ 2 „ B/.. 10761 „ B/.. 10782 „ 1 „ B/.. 10830

B/.. **10710** en boîte gainerie, int. vel., 2 flac. verre à mont. métall., 2 caut. B/.. 10760 et B/.. 10781 et 1 manche B/.. 10832

B/.. **10711** „ „ „ „ „ 2 „ „ „ „ „ 2 „ B/.. 10761 „ B/.. 10782 „ 1 „ B/.. 10832

B/.. **10712** en boîte bois, 2 flacons verre à montures métalliques, 2 cautères B/.. 10760 „ B/.. 10781 „ 1 „ B/.. 10832

B/.. **10713** „ „ „ 2 „ „ „ „ „ 2 „ B/.. 10761 „ B/.. 10782 „ 1 „ B/.. 10832

B/.. **10720** en boîte métal, 2 „ „ „ „ „ 2 „ B/.. 10760 „ B/.. 10781 „ 1 „ B/.. 10833

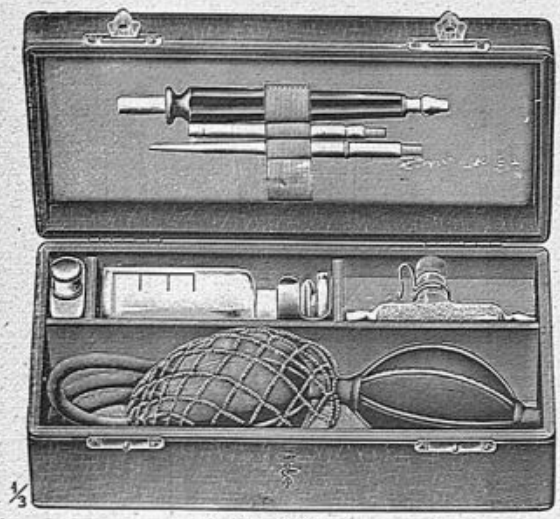
B/.. **10721** „ „ „ 2 „ „ „ „ „ 2 „ B/.. 10761 „ B/.. 10782 „ 1 „ B/.. 10833

B/.. **10725** modèle «Simplex», en boîte gainerie, intérieur velours, réservoir à essence en métal, à dispositif perfectionné pour l'inflammation, 3 cautères B/.. 10761, B/.. 10782 et B/.. 10789 et 1 manche B/.. 10832

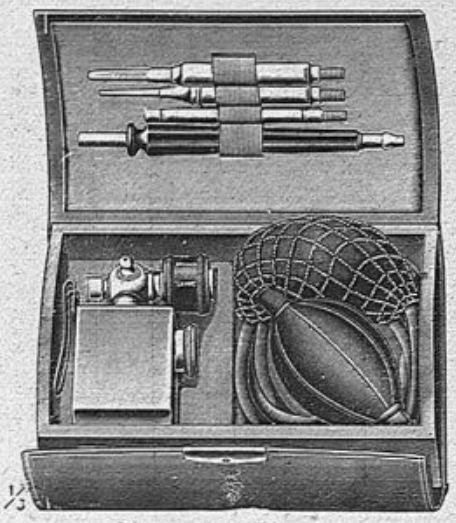
B/.. **10726** id. mais en boîte bois

© Musée AP-HP

XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.



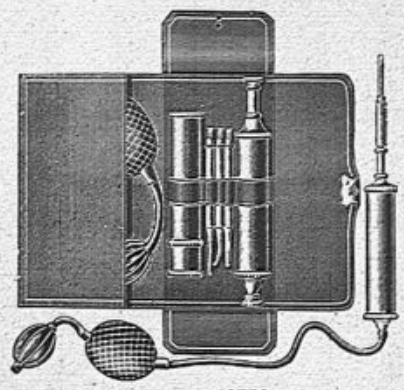
B/.. 10735



B/.. 10740



B/.. 10745



B/.. 10750



B/.. 10755

B/.. 10735 **Micro-cautère pour dermatologie** *d'Unna,* formé trousse, en boîte gainerie, intérieur velours, complet, avec soufflerie, 2 flacons en verre, 1 lampe à alcool en métal, 1 micro-cautère à pointe cuivre rouge et douille protectrice B/.. 10812 et manche B/.. 10837

B/.. 10740 **Thermo-cautère** de poche, modèle «Simplex» en boîte gainerie, intérieur velours, complet, avec soufflerie, 1 petit flacon en métal à disposition perfectionnée pour l'inflammation, 2 cautères B/.. 10782 et B/.. 10789 et 1 manche B/.. 10837

B/.. 10745 — de poche, en boîte gainerie, intérieur velours, complet, avec soufflerie, 2 flacons verre à montures métalliques, 2 cautères B/.. 10781 et B/.. 10795 et 1 manche B/.. 10837

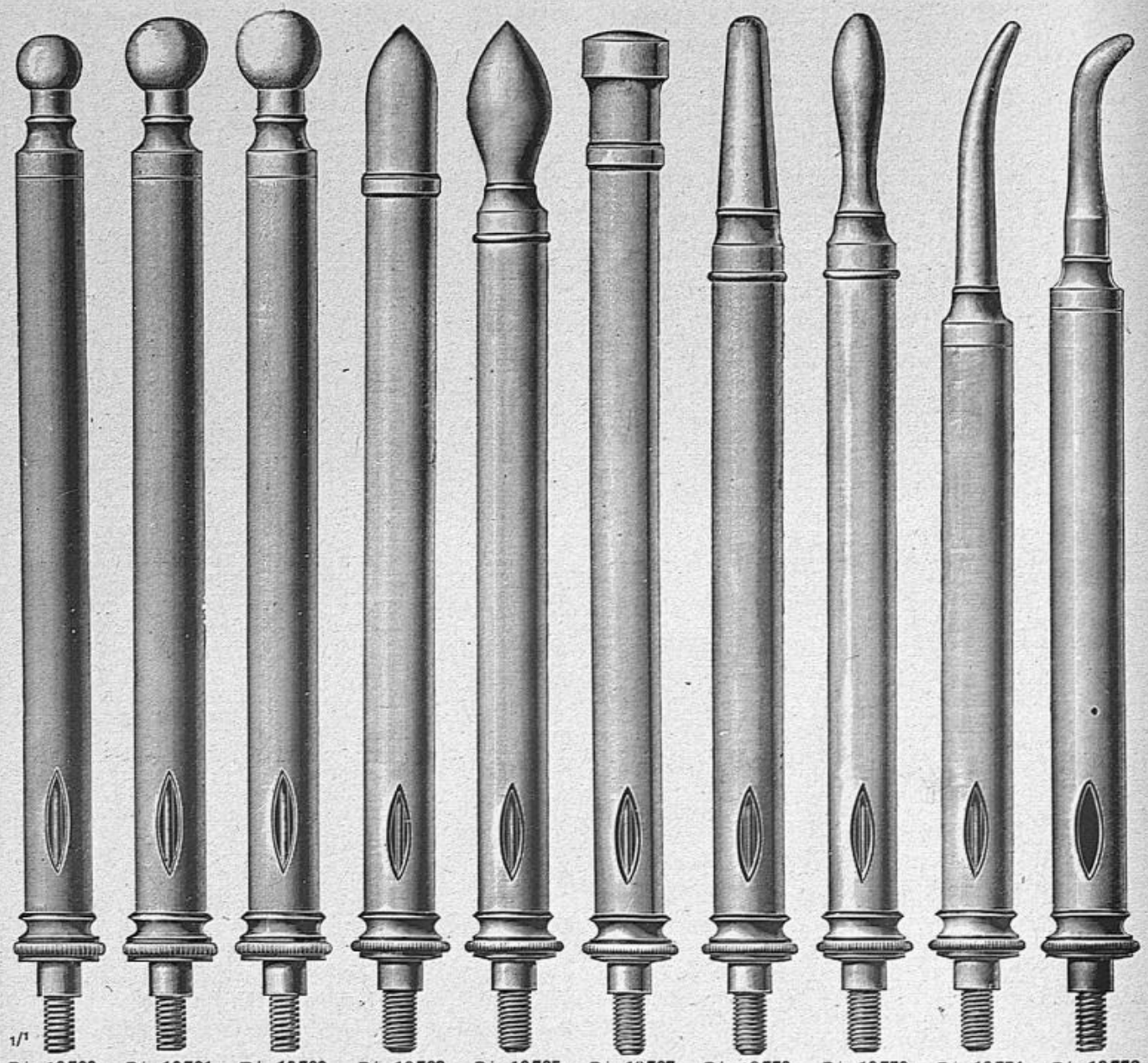
B/.. 10750 — en étui cuir, complet, avec soufflerie, 2 réservoirs cylindriques en métal, 1 lampe à alcool ronde en métal, 3 cautères B/.. 10781, B/.. 10795 et B/.. 10785 et 1 manche B/.. 10834

B/.. 10755 **Thermo-cautère pour les yeux,** en boîte gainerie, intérieur velours, complet, avec soufflerie, 2 flacons en verre, 2 cautères B/.. 10815 et B/.. 10817 et 1 manche B/.. 10839

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.



1/1

B/.. 10760 B/.. 10761 B/ . 10762 B/.. 10763 B/.. 10765 B/.. 10767 B/.. 10770 B/.. 10772 B/.. 10774 B/.. 10776

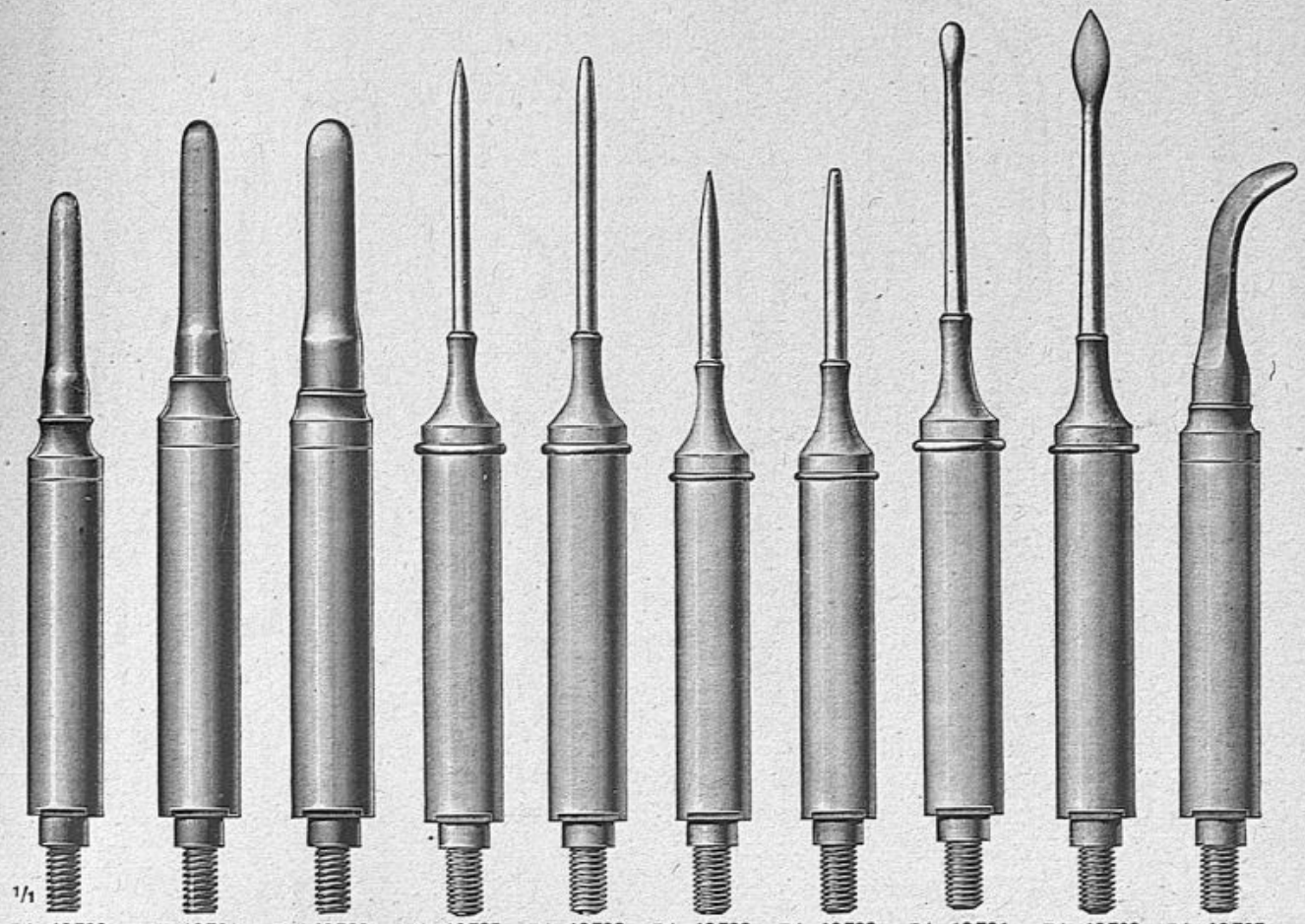
B/.. 10760	**Cautère en platine,**	à tube long, à boule, petit
B/.. 10761	—	" " " " " moyen
B/.. 10762	—	" " " " " grand
B/.. 10763	—	" " " forme obus
B/.. 10765	—	" " " olivaire
B/.. 10767	—	" " " discoïdal
B/.. 10770	—	" " " conique rond
B/.. 10772	—	" " " échancré
B/.. 10774	—	" " " rond courbe
B/.. 10776	—	" " " plat courbe

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.



1/1

B/.. 10780 B/.. 10781 B/.. 10782 B/.. 10785 B/.. 10786 B/.. 10788 B/.. 10789 B/.. 10791 B/.. 10793 B/.. 10795

B/.. 10780 **Cautère en platine,** à tube court, plat, petit

B/.. 10781 — " " " " moyen

B/.. 10782 — " " " " grand

B/.. 10785 — " " " pointu, long

B/.. 10786 — " " " à pointe mousse, long

B/.. 10788 — " " " pointu, court

B/.. 10789 — " " " à pointe mousse, court

B/.. 10791 — " " " boutonné

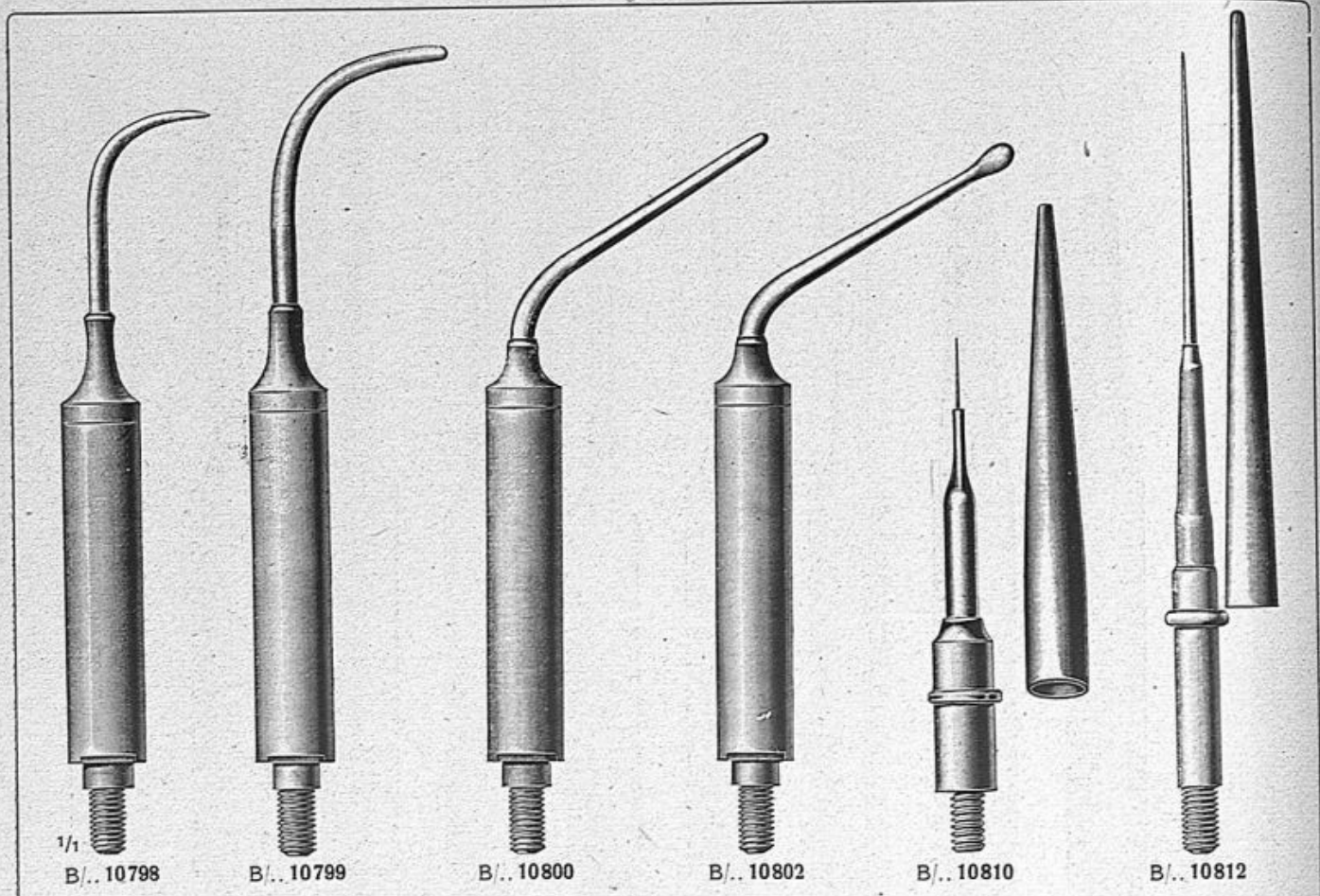
B/.. 10793 — " " " lancéolaire

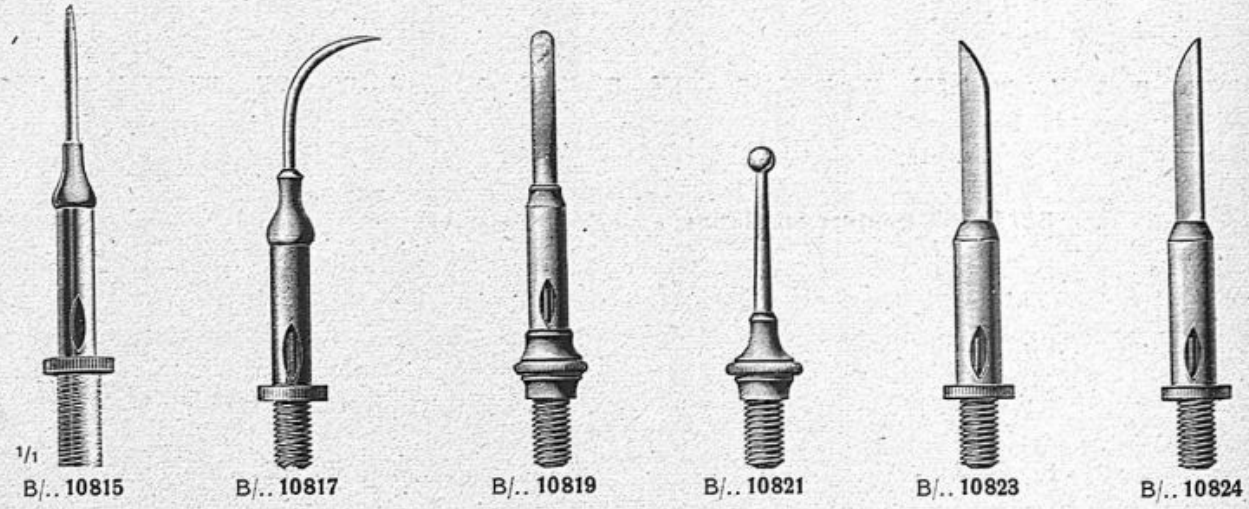
B/.. 10795 — " " " forme couteau, courbe

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.





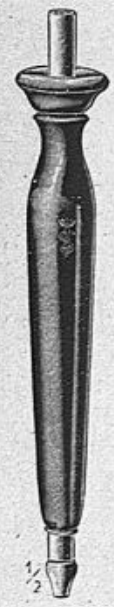
B/.. 10798 **Cautère en platine,** à tube court, à pointe fine, courbe
B/.. 10799 — " " " " " mousse, courbe
B/.. 10800 — " " " " " " coudé
B/.. 10802 — " " " " " boutonnée, coudé

B/.. 10810 **Micro-cautère,** pièce intermédiaire en cuivre, à pointe en platine et douille protectrice
B/.. 10812 — d'*Unna,* à pointe en cuivre et douille protectrice

B/.. 10815 **Cautère en platine pour les yeux,** droit, à pointe fine
B/.. 10817 — courbe, " " "
B/.. 10819 — plat
B/.. 10821 — à boule
B/.. 10823 — en couteau, droit
B/.. 10824 — " " courbe

© Musée AP-HP

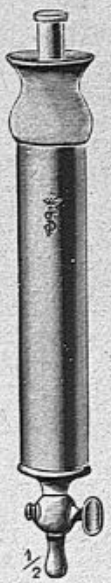
XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.

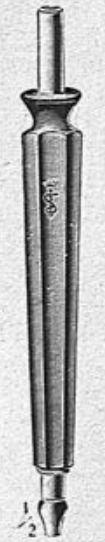

B/.. 10830

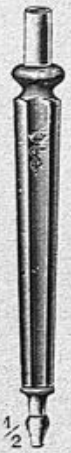

B/.. 10831

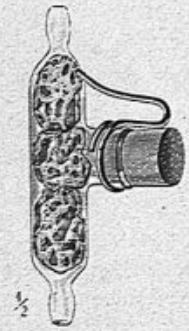

B/.. 10832


B/.. 10833


B/.. 10834


B/.. 10837


B/.. 10839


B/.. 10845


B/.. 10848

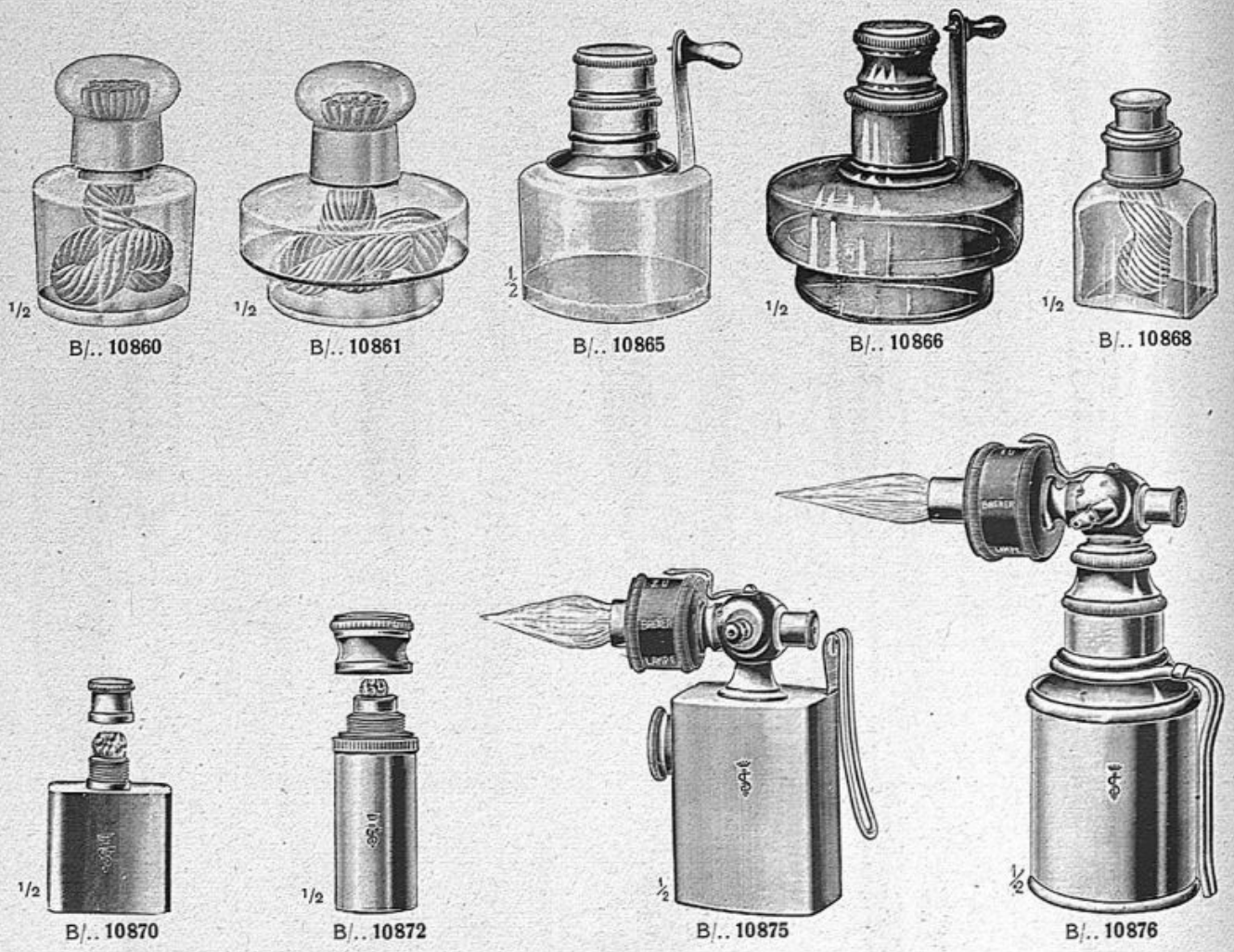

B/.. 10855

B/.. 10830 **Manche pour cautères,** en bois poli noir, rond
B/.. 10831 — » ébène, hexagonal
B/.. 10832 — » » » à manchette en ivoire
B/.. 10833 — » métal, creux, rond
B/.. 10834 — » » » » servant de réservoir à benzine, à robinet et manchette en fibre
B/.. 10837 — d'*Unna,* en ébène, hexagonal
B/.. 10839 — petit, pour cautères pour les yeux, en ébène, hexagonal
B/.. 10845 **Carburateur** en verre, à éponge et bouchon liège
B/.. 10848 **Tuyau-raccord,** en métal, avec crochet
B/.. 10855 **Pièce à rallonge,** pour les cautères, en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.



B/.. 10860 **Lampe à alcool,** tout en verre, petit modèle

B/.. 10861 — " " " grand "

B/.. 10865 — en verre, à fermeture métallique à vis, petit modèle

B/.. 10866 — " " " " " " " grand "

B/.. 10868 — " " " " " " "

B/.. 10870 — en métal, plat, à fermeture à vis

B/.. 10872 — " " rond, " " " "

B/.. 10875 **Flacon à benzine,** en métal, rectangulaire, avec disposition perfectionnée pour l'inflammation («Simplex»), petit modèle, avec crochet, pour thermo-cautères de poche

B/.. 10876 — " " rond, avec disposition perfectionnée pour l'inflammation, grand modèle, avec crochet

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIII. Instruments et appareils pour Thermo-caustique.


B/.. 10880


B/.. 10881


B/.. 10884

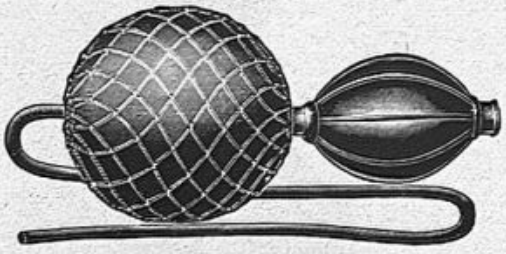

B/.. 10885


B/.. 10890


B/.. 10893


B/.. 10895—10896


B/.. 10898

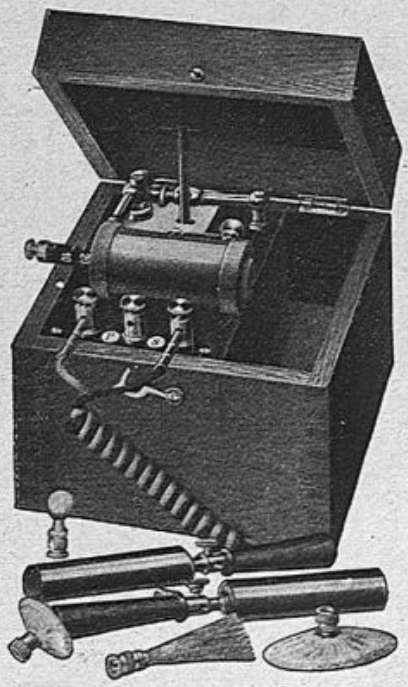

B/.. 10900—10907


B/.. 10910

B/.. 10880 **Flacon à benzine,** tout en verre, avec crochet, petit modèle
B/.. 10881 — " " " " " grand "
B/.. 10884 — en verre, à fermeture métallique à vis, avec crochet, petit modèle
B/.. 10885 — " " " " " " " " " grand "
B/.. 10890 — tout en verre, à bec et pince
B/.. 10893 — " " métal, rond, à couvercle à vis
B/.. 10895 **Tuyau-raccord,** avec bouchon caoutchouc, petit modèle, pour les petits flacons à benzine
B/.. 10896 — " " " grand " " " grands " " "
B/.. 10898 — à vis, convenant pour les petits et les grands flacons à benzine avec fermeture à vis
B/.. 10900 **Soufflerie double,** grandeur 1, à filet de soie, petit
B/.. 10901 — " 2 " " " " "
B/.. 10902 — " $2^1/_2$ " " " " "
B/.. 10903 — " 3 " " " " moyen
B/.. 10904 — " 4 " " " " "
B/.. 10905 — " 5 " " " " "
B/.. 10906 — " 6 " " " " grand
B/.. 10907 — " 7 " " " " "
B/.. 10910 **Tuyau de raccord,** pour unir le cautère avec le flacon à benzine, 50 cm de longueur

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



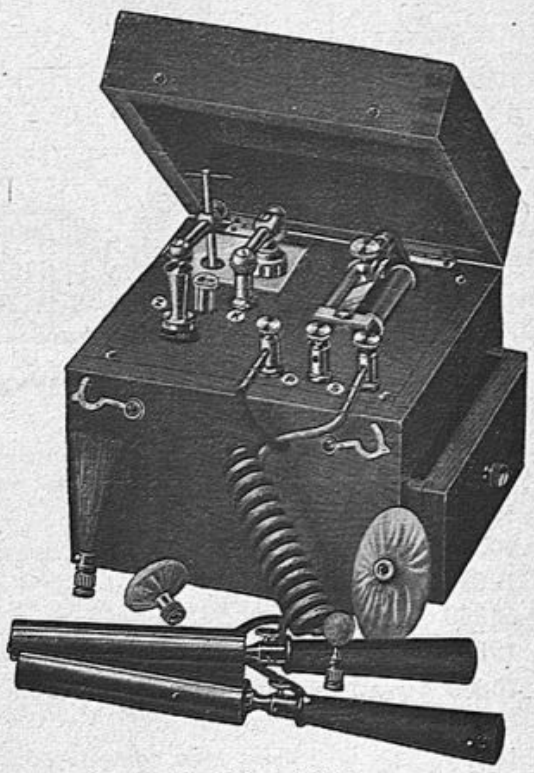
B/.. 11020—11022



B/.. 11025—11027



B/.. 11030—11032



B/.. 11035—11037

Appareils d'induction de Spamer, pour courants primaire et secondaire, avec réglage de courant par tube gradué, accessoires suivant l'illustration, en boîte bois poli:

B/.. 11020	dimensions	13×13×13 cm,	à bobine	ouverte,	interrupteur,	case	pour accessoires	et 1	pile au bichromate
B/.. 11022	„	13×13×13 „	„	„	„	„	„	1 „	sèche
B/.. 11025	„	13×13×13 „	„	„	„	tiroir	„	1 „	au bichromate
B/.. 11027	„	13×13×13 „	„	„	„	„	„	1 „	sèche
B/.. 11030	„	13×13×13 „	„	„	dissimulée,	case	„	1 „	au bichromate
B/.. 11032	„	13×13×13 „	„	„	„	„	„	1 „	sèche
B/.. 11035	„	13×13×13 „	„	„	„	tiroir	„	1 „	au bichromate
B/.. 11037	„	13×13×13 „	„	„	„	„	„	1 „	sèche

(Tout appareil indiqué ci-dessus est accompagné d'un mode d'emploi.)

Les appareils avec piles sèches sont munis d'un conjoncteur spécial pour mettre hors de circuit les piles sèches.

© Musée AP-HP

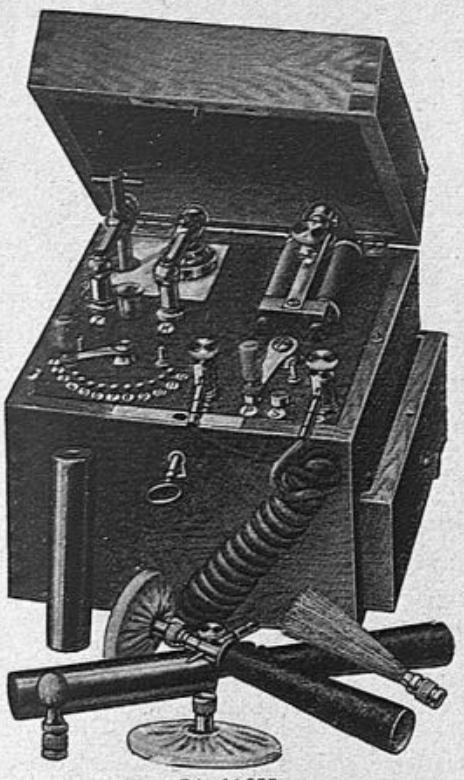
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 11040—11047



B/.. 11050—11052



B/.. 11055



B/.. 11060

Appareils d'induction de Spamer, p. courants primaire et secondaire, avec bobine dissimulée, interrupteur, conjoncteur à manivelle p. courants primaire et secondaire et accessoires suivant l'illustration, en boîte bois poli, avec tiroir p. accessoires:

B/.. **11040**	dimensions	13×13	×13	cm,	sans	serrure,	réglage	de	courant	par	tube	gradué,	à 1	pile au bichromate
B/.. **11042**	„	13×13	×13	„	„	„	„	„	„	„	„	„ 1	„	sèche
B/.. **11045**	„	13×13	×13	„	avec	„	„	„	„	„	„	„ 1	„	au bichromate
B/.. **11047**	„	13×13	×13	„	„	„	„	„	„	„	„	„ 1	„	sèche
B/.. **11050**	„	18,5×13,5	×13,5	„	„	„	„	„	„	„	„	„ 2	piles	au bichromate
B/.. **11052**	„	18,5×13,5	×13,5	„	„	„	„	„	„	„	„	„ 2	„	sèches
B/.. **11055**	„	13×13	×13	„	„	„	„	„	„	par conjoncteur à manivelle, à 1 pile au bichromate				
B/.. **11060**	„	18,5×13,5	×13,5	„	„	„	„	„	„	„	„	„	„ 2	piles „ „

(Tout appareil indiqué ci-dessus est accompagné d'un mode d'emploi.)

Les appareils avec piles sèches sont munis d'un conjoncteur spécial pour mettre hors de circuit les piles sèches.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



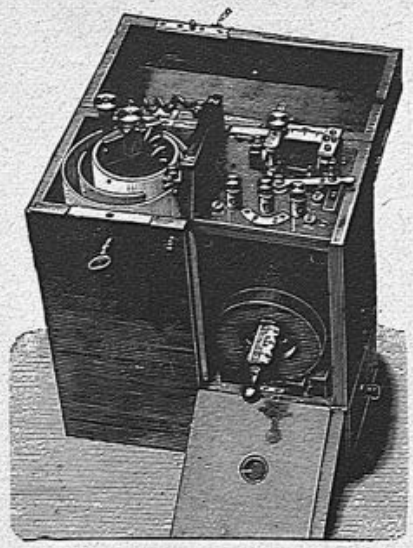
B/..11070



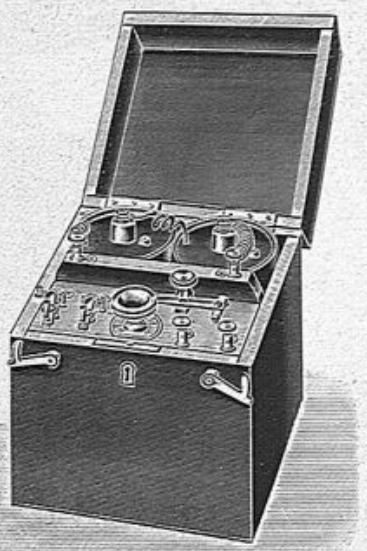
B/..11073



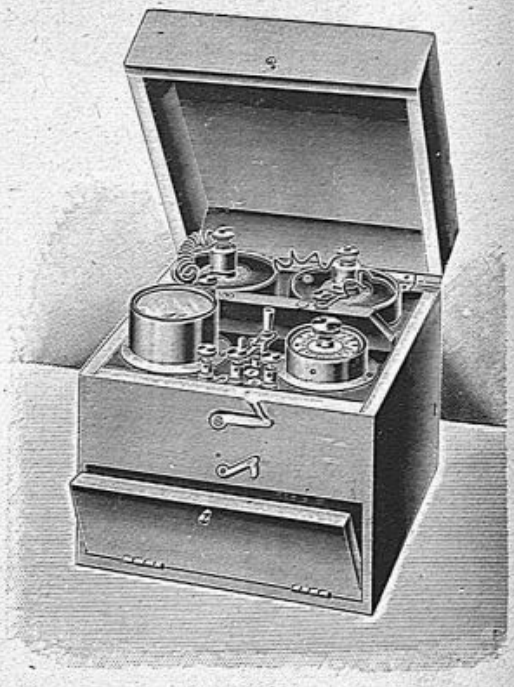
B/..11075



B/..11080



B/..11083



B/..11085

Appareils d'induction de Faraday,

B/..11070 complet, en boîte bois de 17½×16½×9½ cm, avec 1 pile sèche, 1 paire de conducteurs, 1 paire de manches, 2 manettes forme tube, 2 électrodes-plaques et 1 électrode-pinceau

B/..11073 à courant très fort, complet, en boîte bois de 17½×16½×16½ cm, avec 2 piles sèches, 1 paire de conducteurs, 1 paire de manches, 2 manettes forme tube, 2 électrodes-plaques et 1 électrode-pinceau

B/..11075 à réglage du courant par coulant extérieur, complet, en boîte bois de 18×17½×11½ cm, avec 1 pile sèche, 1 paire de conducteurs, 1 paire de manches, 2 manettes forme tube, 2 électrodes rondes et 1 électrode-pinceau

B/..11080 grand modèle, complet, en boîte bois de 24×27×11 cm, avec 1 pile sèche, grandes bobines primaires et secondaires, 1 paire de conducteurs, 1 paire de manches, 2 manettes forme tube, 2 électrodes rondes et 1 électrode-pinceau

B/..11083 grand modèle, complet, en boîte bois de 20×17½×17½ cm, avec 2 piles sèches, commutateur pour courant primaire et secondaire, 1 paire de conducteurs, 1 paire de manches, 2 manettes forme tube, 2 électrodes rondes et 1 électrode-pinceau

B/..11085 grand modèle, complet, en boîte bois de 18×18×17 cm, appareil simple mais solide, avec 2 piles sèches, commutateur pour courant primaire et secondaire, 1 paire de conducteurs, 1 paire de manches, 2 manettes forme tube, 2 électrodes rondes et 1 électrode-pinceau

(Tout appareil indiqué ci-dessus est accompagné d'un mode d'emploi.)

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 11090—11091



B/.. 11094—11095

Appareils d'induction de Faraday, pour courants primaire et secondaire, avec interrupteur sous verre, conjoncteur à manivelle ou à coulant pour mettre les piles dans le circuit, mise automatique hors de circuit en fermant le couvercle, réglage de courant par un bouton sur une échelle de 0 à 100, accessoires suivant l'illustration, en boîte bois poli:

B/.. 11090	dimensions 18×11×17 cm,	avec case à fermer pour accessoires et	1 pile au bichromate
B/.. 11091	„ 18×11×17 „	„ „ „ „ „ „	„ 1 grande pile sèche
B/.. 11094	„ 18×18×17 „	„ „ „ „ „ „	„ 2 piles au bichromate
B/.. 11095	„ 18×18×17 „	„ „ „ „ „ „	„ 2 grandes piles sèches

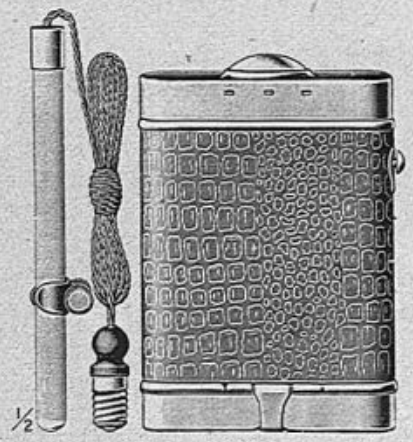
(Tout appareil indiqué ci-dessus est accompagné d'un mode d'emploi.)

☞ Les appareils avec piles sèches sont munis d'un conjoncteur spécial pour mettre hors de circuit les piles sèches. ☜

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 11100



B/.. 11105



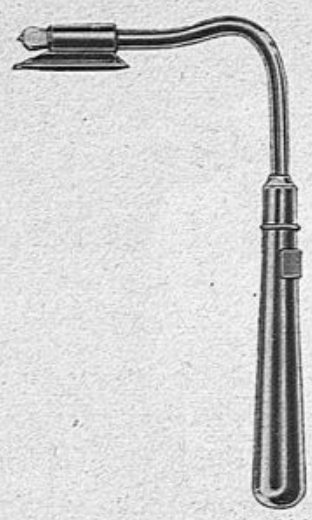
B/.. 11110



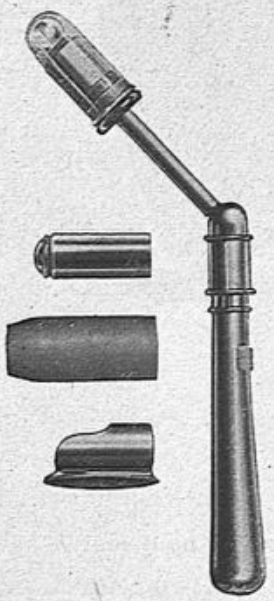
B/.. 11115



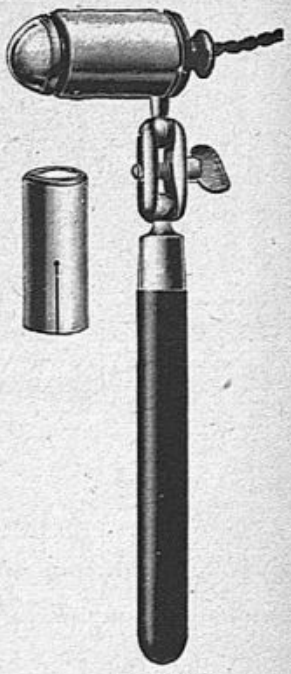
B/.. 11120



B/.. 11125



B/.. 11128



B/.. 11135

Lampes électriques à main pour l'examen de l'œil, de l'oreille, du nez, de la bouche, du pharynx et du larynx.

B/.. 11100 **Lampe à main,** se composant d'une lampe de poche complète avec batterie sèche, d'une tige d'éclairage à clamp pour un petit miroir à bouche avec manche, câble et borne de prise à vis, en carton (en employant la tige d'éclairage la borne de contacte se visse à la place de la lampe électrique)

☛ Sur demande spéciale, nous ajoutons un élément de rechange en le facturant. ☚

B/.. 11105 — de *Grosz*, avec élément sèche, 1 lentille convexe à rallonge pour la concentration d'un grand amas de lumière sur une petite place (en retirant le tube la force de lumière peut être augmentée) et une seconde lentille moins forte pour l'éclairage régulier d'une grande surface, en carton

☛ Sur demande spéciale, nous ajoutons un élément de rechange en le facturant. ☚

B/.. 11110 — forme simple, manche métal, conjoncteur, câble de 2 m et borne de prise, en carton

B/.. 11115 — de *Fromann*, avec verre protecteur démontable, manche métal, conjoncteur, câble de 2 m et borne de prise, en carton

B/.. 11120 — manche métal, conjoncteur, câble de 2 m et borne de prise, en carton

B/.. 11125 — de *Heryng*, manche métal, abaisse-langue démontable, conjoncteur, câble de 2 m et borne de prise, en carton

B/.. 11128 — de *Warnecke*, manche métal, abaisse-langue, verre protecteur pour l'éclairage du sinus maxillaire, tube en caoutchouc pour l'éclairage du sinus frontal, conjoncteur, câble de 2 m et borne de prise, en carton

B/.. 11135 — de *Hirschberg*, à double articulation, manche en bois, 1 embout pour la concentration d'un grand amas de lumière sur une petite place, câble de 2 m et borne de prise, en carton

☛ Les lampes à main ci-dessus B/.. 11100 à 11135 sont fournis sans lampes de rechange; sur demande spéciale, nous en ajouterons une en la facturant. ☚

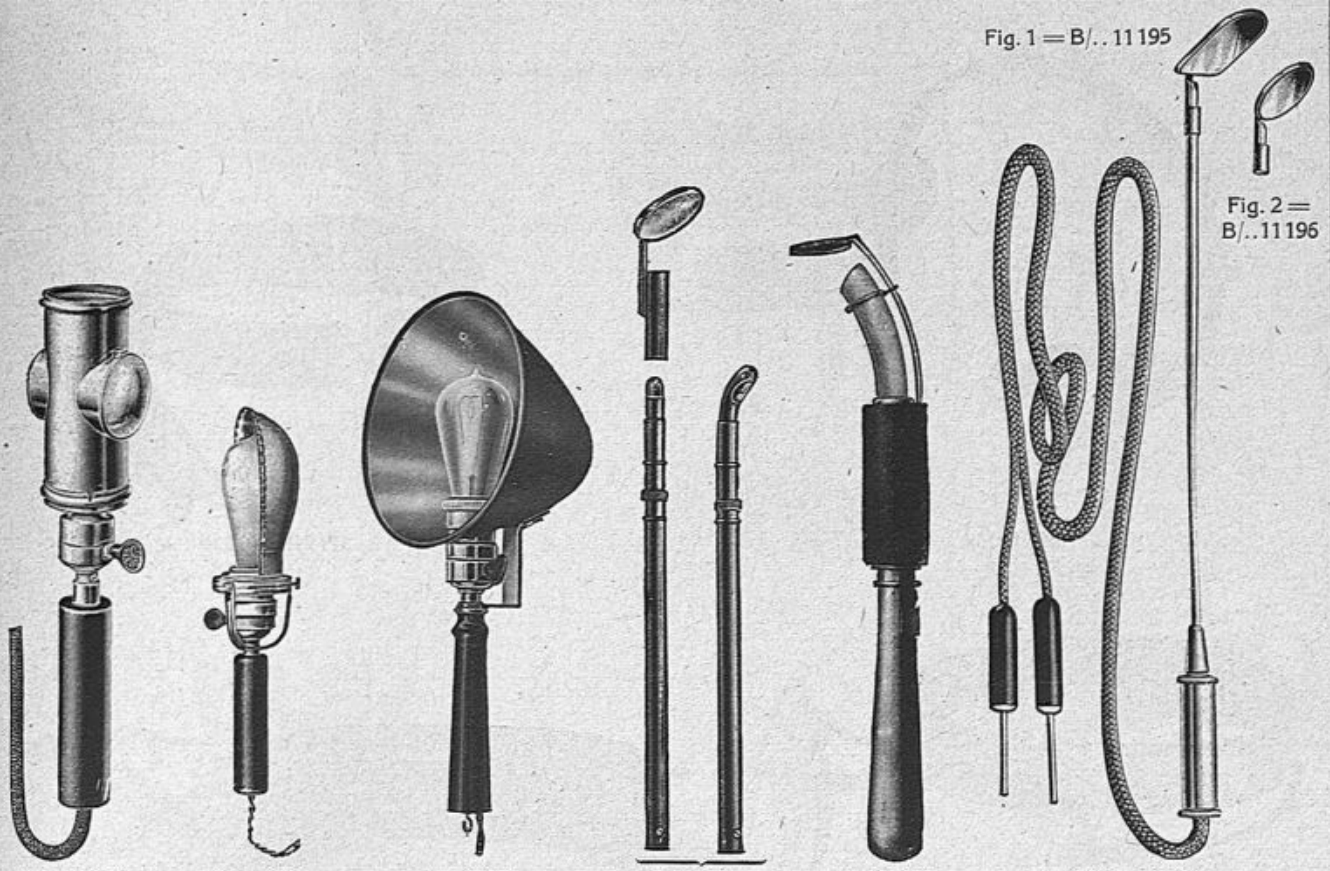
(Sources de courant pour endoscopie, voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion de lampes, voir [B/.. 15380] page 579.)

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.

Fig. 1 = B/.. 11195

Fig. 2 = B/..11196



B/.. 11150 B/.. 11160 B/.. 11170 B/.. 11180 B/.. 11185 B/.. 11195—11196

Lampes électriques à main pour l'examen de l'œil, de l'oreille, du nez, de la bouche, du pharynx et du larynx.

B/.. 11150 **Lampe à main** de *Pristley-Smith*, avec 2 lentilles de largeurs différentes, câble fixe de 3 m et borne de prise pour raccordement direct à la canalisation électrique, en carton

B/.. 11160 — avec réflecteur, câble de 3 m et borne de prise pour raccordement direct à la canalisation électrique, en carton

B/.. 11170 — avec réflecteur parabolique en maillechort nickelé de 17 cm de diamètre, câble fixe de 3 m et borne de prise pour raccordement direct à la canalisation électrique, en carton

☛ Les commandes pour les lampes à main ci-dessus B/.. 11150 à 11170 doivent indiquer le genre et la tension du courant et le nombre de périodes s'il s'agit de courant alternatif. ☚

B/.. 11180 — de *Bertel*, manche métal, 1 lampe droite et 1 lampe courbe, miroir démontable, conjoncteur, câble de 2 m et borne de prise, en carton

B/.. 11185 — de *Flörke*, manche métal, lampe avec enveloppe protectrice démontable, miroir oblique, conjoncteur, câble et borne de prise, en carton

☛ Les lampes à main ci-dessus B/.. 11150 à 11185 sont fournis sans lampes de rechange; sur demande spéciale, nous en ajouterons une en la facturant. ☚

B/.. 11195 **Miroir laryngien** avec verre anastigmatique, grossissant, de Carl Zeiss, Jena (fig. 1), lampe de rechange et câble de 2 m à manche, en boîte bois poli

B/.. 11196 **Le même** mais avec miroir simple, non-grossissant (fig. 2)

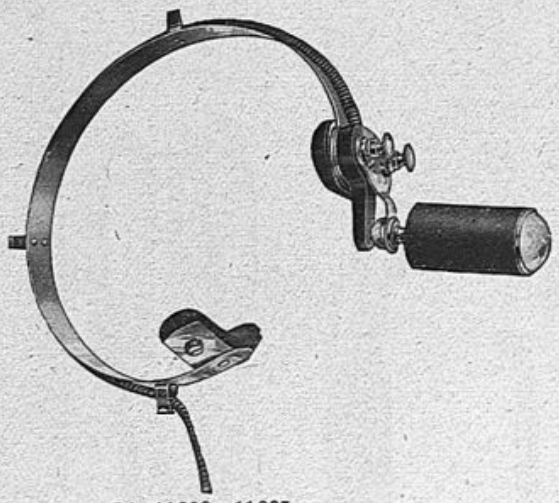
B/.. 11197 **Lampe de rechange,** seule, pour les miroirs laryngiens B/.. 11195 à 11196, avec fil métal

(Sources de courant pour endoscopie, voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes, voir [B/.. 15380] page 579.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

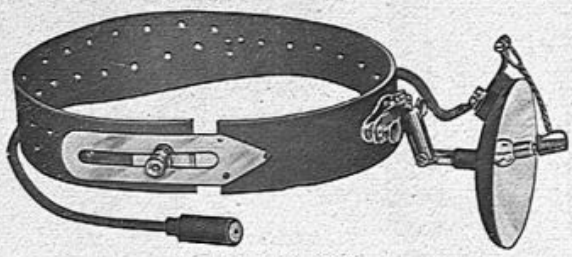
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 11200—11205



B/.. 11215—11220



B/.. 11240—11245



B/.. 11260—11265

Lampes frontales électriques pour l'examen de l'œil, de l'oreille, du nez, de la bouche, du pharynx et du larynx.

B/.. 11200	**Lampe frontale** de *Kuttner*,	avec bande faisant ressort, câble fixe de 3 m et borne de prise, en carton
B/.. 11205	—	» *Kuttner-Bergeat*, avec bande de tête élastique (voir figure B/.. 11220), câble fixe de 3 m et borne de prise, en carton
B/.. 11215	—	» *Kirstein*, avec bande faisant ressort (voir figure B/.. 11200), miroir en biseau démontable, pour les opérations aux yeux, câble fixe de 3 m et borne de prise, en carton
B/.. 11220	—	» *Kirstein-Bergeat*, avec bande de tête élastique, miroir en biseau démontable, pour les opérations aux yeux, câble fixe de 3 m et borne de prise, en carton
B/.. 11240	—	» *Klar*, avec bande faisant ressort (voir figure B/.. 11200), câble fixe de 3 m et borne de prise, en carton
B/.. 11245	—	» *Klar-Bergeat*, avec bande de tête élastique, câble fixe de 3 m et borne de prise, en carton
B/.. 11260	—	» *Jansen*, avec bande faisant ressort (voir figure B/.. 11200), câble fixe de 3 m et borne de prise, pour raccordement direct à la canalisation électrique, en carton
B/.. 11265	—	» *Jansen-Bergeat*, avec bande de tête élastique, câble fixe de 3 m et borne de prise, pour raccordement direct à la canalisation électrique, en carton

(La commande pour les lampes frontales B/.. 11260 à 11265 doit indiquer la tension du courant.)

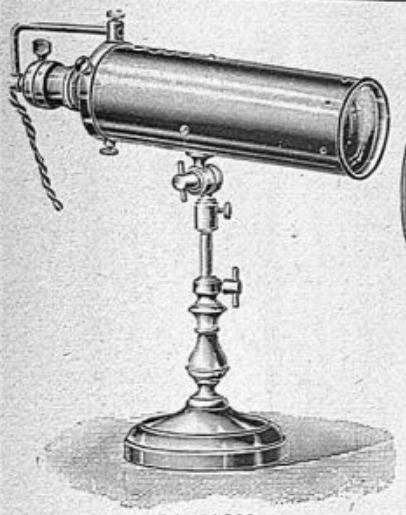
Les lampes frontales B/.. 11200 à 11265 sont fournies sans lampes de rechange; sur demande spéciale, nous en ajouterons une en la facturant.

(Sources de courant pour endoscopie, voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes [B/.. 15380], page 579.)

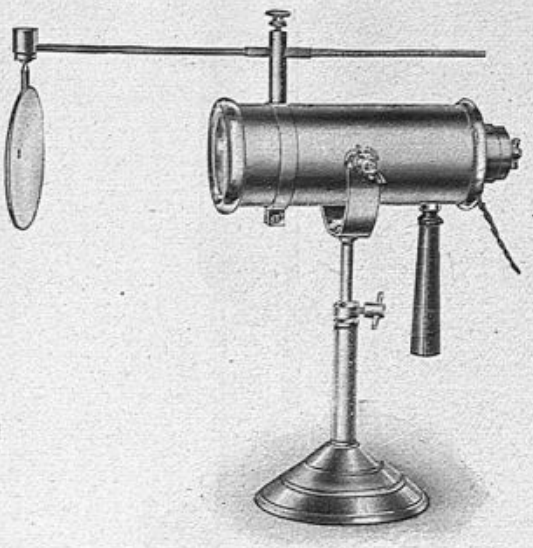
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

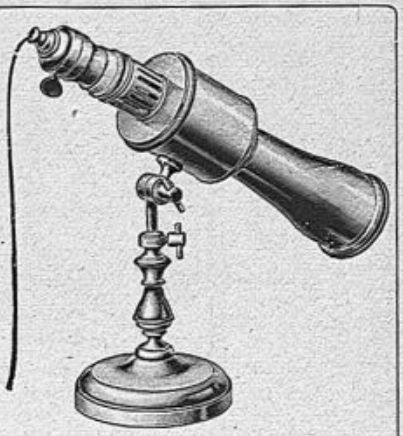
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



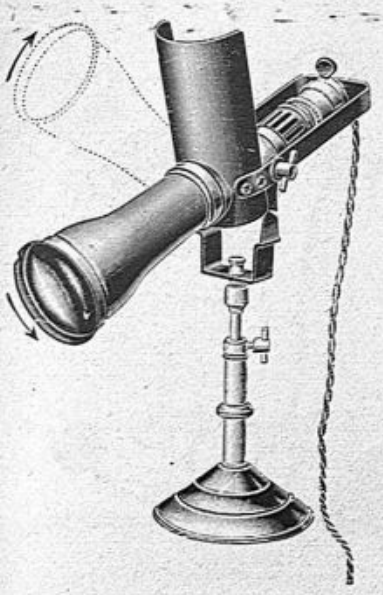
B/.. 11300



B/.. 11310



B/.. 11320



B/.. 11330



B/.. 11350



B/.. 11355

Lampes électriques à support pour l'exploration de la bouche, du pharynx et du larynx.

B/.. 11300 **Réflecteur** à système de lentilles, commutateur, dipositif pour tourner la lampe dans tous les sens, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support rond

B/.. 11310 — de *Fränkel*, à système de lentilles, commutateur, reflecteur, dispositif pour tourner la lampe dans tous les sens, câble de 3 m et borne de prise, sur support rond

B/.. 11320 — à système de lentille, commutateur, dispositif pour tourner la lampe dans tous les sens, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support rond

B/.. 11330 — de *Telschow*, à système de lentilles, commutateur, dispositif pour tourner la lampe dans tous les sens, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support rond

B/.. 11350 — " " à lampe dressée, commutateur, dispositif pour tourner la lampe dans tous les sens, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support rond

B/.. 11355 — " " à lampe suspendue, commutateur, dispositif pour tourner la lampe dans tous les sens, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support rond

☛ La commande pour les lampes ci-dessus doit indiquer la tension du courant. ☚

ESCULAPE

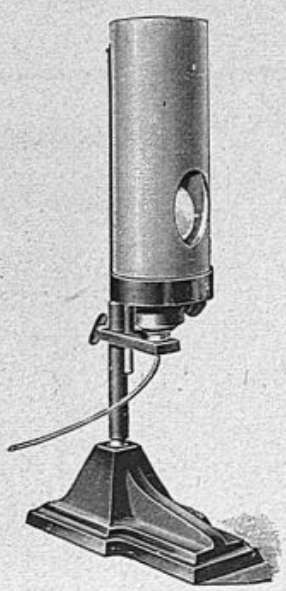
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

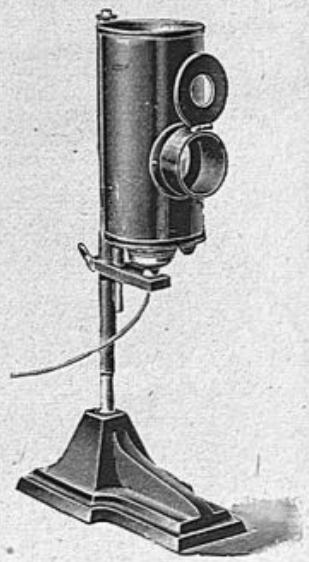
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 11370



B/.. 11390—11391



B/.. 11420



B/.. 11450



B/.. 11470—11471



B/.. 11490

Lampes électriques pour l'examen de l'œil, de l'oreille, du nez, de la bouche, du pharynx et du larynx.

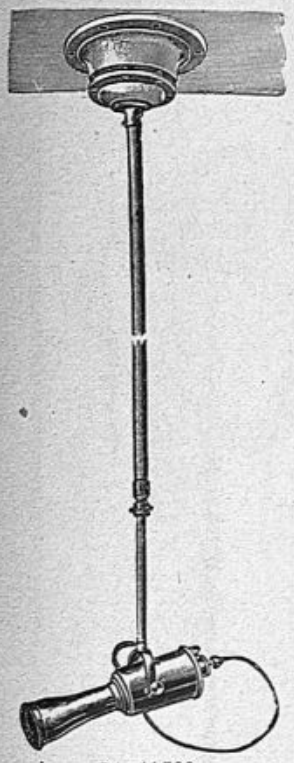
B/.. 11370 **Lampe électrique,** à vis pour régler la hauteur, verre dépoli, pied allongé, câble fixe de 3 m et borne de prise
B/.. 11390 — „ „ „ „ „ „ cylindre en glaise, „ „ „ „ „ 3 „ „ „ „ „
B/.. 11391 **La même** mais avec pied rond
B/.. 11395 **Cylindre en glaise,** avec une petite ouverture de 3½ × 2 cm
B/.. 11396 — „ „ grande „ „ 5½ × 3½ „
B/.. 11420 **Lampe électrique,** à vis pour régler la hauteur, cylindre en métal noir, pied allongé, câble de 3 m et borne de prise
B/.. 11450 — „ „ „ „ „ „ pied rond, avec réflecteur extérieur noir, intérieur verni en blanc, câble fixe de 3 m et borne de prise
B/.. 11470 — „ „ „ „ „ „ pied rond, réflecteur blanc, câble de 3 m et borne de prise
B/.. 11471 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ vert, „ „ 3 „ „ „ „ „
B/.. 11490 **Lampe électrique pour microscopie,** support fixe, réglable dans tous les sens, avec réflecteur en métal, pied rond, câble de 3 m et borne de prise

La commande pour les lampes ci-dessus doit indiquer la tension du courant.

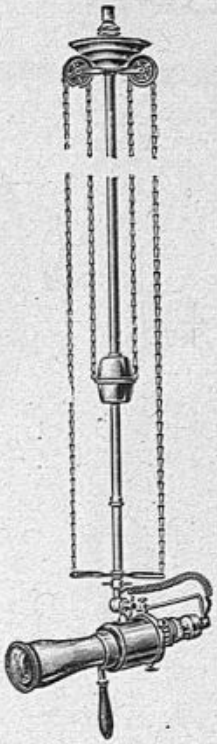
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

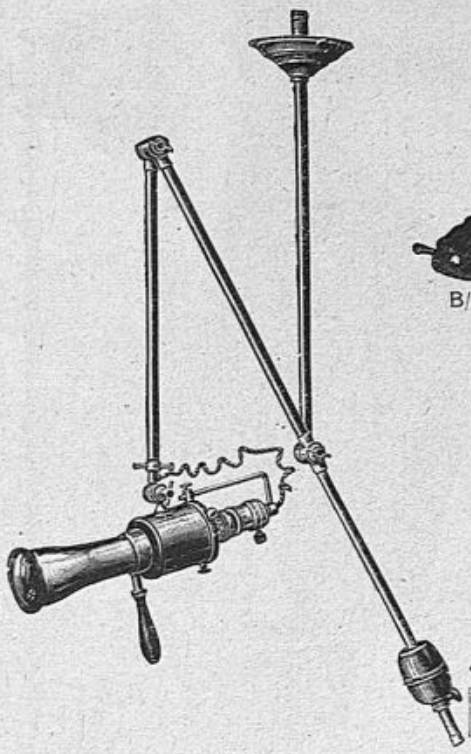
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 11500



B/.. 11510



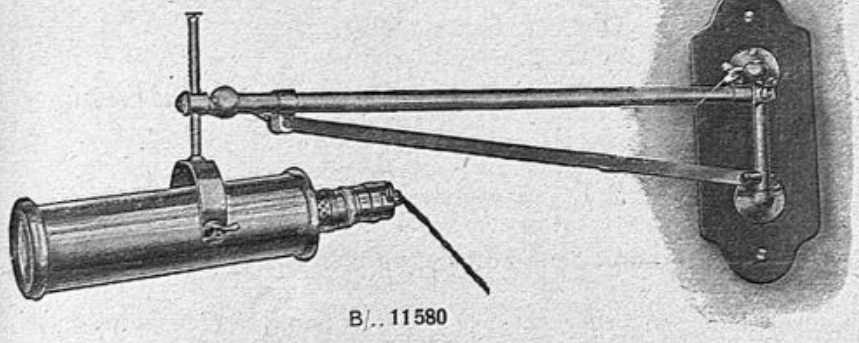
B/.. 11520



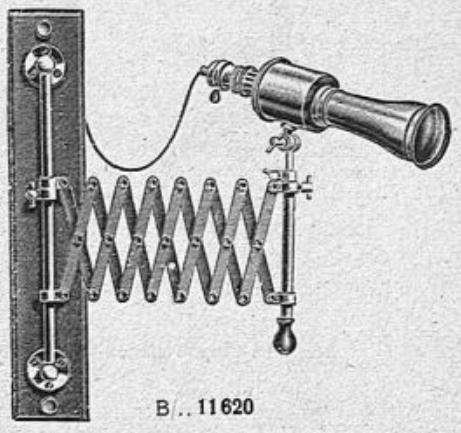
B/.. 11550



B/.. 11560



B/.. 11580



B/.. 11620

Lampes électriques à suspendre et à dresser pour l'exploration de la bouche, du pharynx et du larynx,

B/.. 11500 à système de lentilles, conjoncteur, dispositif pour fixer la lampe obliquement, câble fixe de 3 m et borne de prise, bras avec mouvement à bille et réglable dans tous les sens

B/.. 11510 à système de lentilles, conjoncteur, dispositif pour fixer la lampe obliquement, câble fixe de 3 m et borne de prise, bras se tournant autour de son axe et réglable dans la hauteur par contre-poids

B/.. 11520 à système de lentilles, conjoncteur, dispositif pour fixer la lampe obliquement, câble fixe de 3 m et borne de prise, bras réglable dans la hauteur par contre-poids (la commande doit indiquer la hauteur de la chambre)

B/.. 11550 à dresser ou appliquer au mur, avec réflecteur, conjoncteur, tuyau flexible en métal, câble fixe de 3 m et borne de prise

B/.. 11560 à dresser ou appliquer au mur, avec réflecteur parabolique en maillechort nickelé, diamètre 15 cm, conjoncteur, tuyau flexible en métal, câble de 3 m et borne de prise

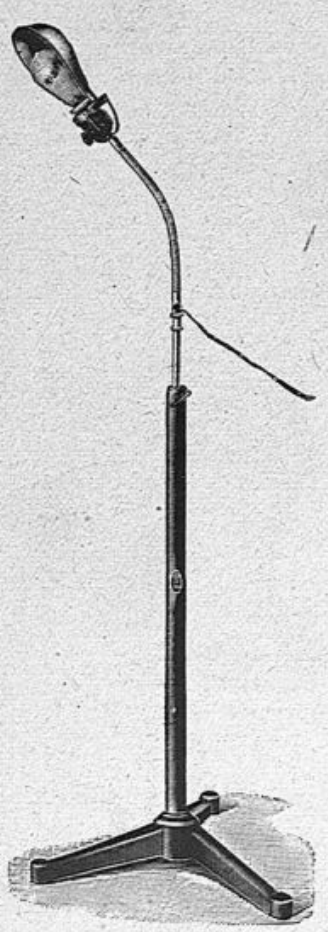
B/.. 11580 à système de lentilles, conjoncteur, dispositif pour fixer la lampe obliquement, câble fixe de 3 m et borne de prise, bras à rallonge, réglable dans tous les sens et dans la hauteur, monté sur une planche polie

B/.. 11620 à système de lentille, conjoncteur, dispositif pour fixer la lampe obliquement, câble fixe de 3 m et borne de prise, bras à rallonge réglable dans tous les sens et dans la hauteur, monté sur une planche polie

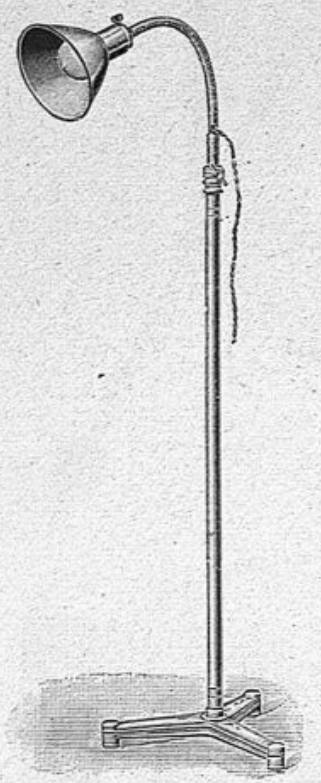
☛ La commande pour les lampes ci-dessus doit indiquer la tension du courant. ☚

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



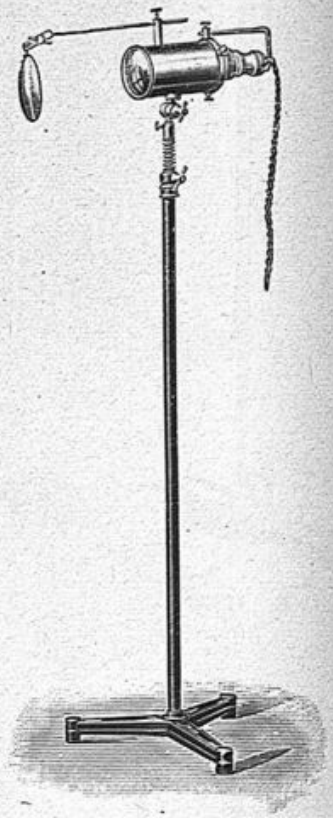
B/.. 11650



B/.. 11655



B/.. 11670



B/.. 11690—11691

Lampes électriques à support pour l'exploration de la bouche, du pharynx et du larynx,

B/.. 11650 avec réflecteur, conjoncteur, tuyau flexible en métal, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support réglable dans la hauteur

B/.. 11655 avec réflecteur parabolique en maillechort nickelé, diamètre 15 cm, conjoncteur, tuyau flexible en métal, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support réglable dans la hauteur

B/.. 11670 de *Telschow,* avec lampe à incandescence suspendue, conjoncteur, dispositif pour fixer la lampe obliquement, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support réglable dans la hauteur

B/.. 11690 à système de lentilles, conjoncteur, dispositif pour fixer la lampe obliquement, câble fixe de 3 m et borne de prise, sur support réglable dans la hauteur, sans réflecteur

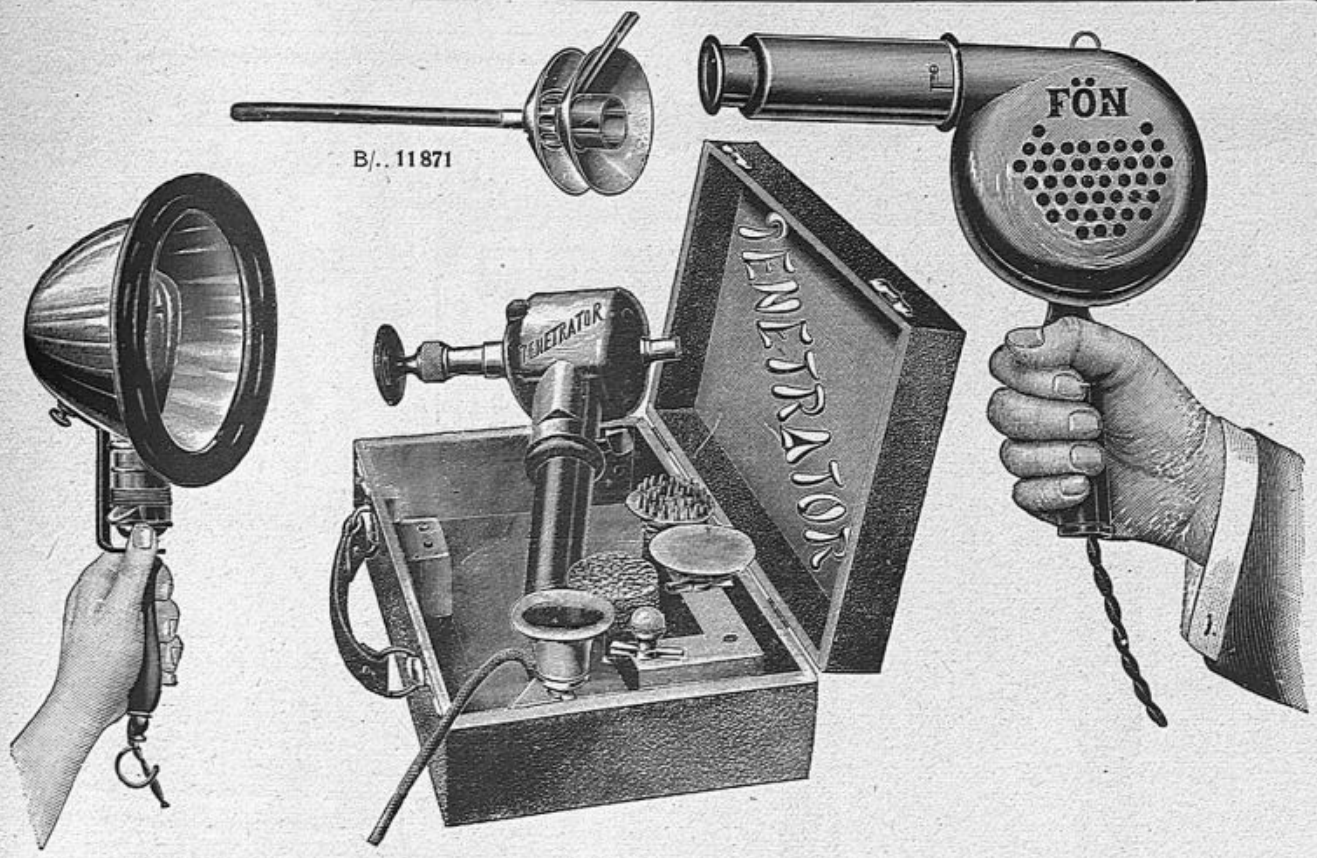
B/.. 11691 " " " " " " " " " avec "

☛ La commande pour les lampes ci-dessus doit indiquer la tension du courant. ☚

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 11720 B/.. 11850 B/.. 11870

B/.. 11720 **Lampe à main** *de Minin-Goldscheider*, pour le traitement par la lumière, avec 3 lampes à incandescence dans les couleurs blanc, bleu et vert, câble fixe de 2½ m et borne de prise. Le miroir parabolique est muni d'un élégant cadre de bois afin de pouvoir se servir de la lampe sans craindre des brûlures. Un dosage de chaleur et de lumière peut être facilement produit par le rapprochement et l'éloignement de la lampe de l'objet. **La lumière blanche** s'emploie principalement pour le traitement des plaies; **la lumière bleue** surtout pour apaiser les douleurs de névralgie, pour traitement des eczémas chroniques, maladie de la peau et plaies guérissant très lentement; **la lumière rouge** sert particulièrement pour traitement des eczémas humides, maladies aigues de la peau et inflammations des plaies.

B/.. 11850 **Electro-Vibrateur «Penetrator»**, s'employant dans la pratique médicale pour traitement de la goutte, rhumatisme, sciatique, paralysie des nerfs, névralgie, migraine, distorsion des tendons, maladies de cœur, paralysie des cordes vocales, congestion pulmonaire, rhume de cerveau, dureté de l'ouïe, maladies des femmes, etc., avec 6 embouts à massage, 1 burette à huile, câble fixe de 2½ m et borne de prise, en boîte. Tous les inconvenients disparaissent avec le nouvel Electro-Vibrateur à roulement sans frottement ne s'échauffant pas pendant un service normal.

B/.. 11870 **Douche d'air chaud et froid «Fœn»**, s'employent **dans la pratique médicale** pour traitement de la goutte, rhumatisme, lumbago, sciatique, inflammation des nerfs, névralgie, éruption prurigineuse, furonculose, psoriasis, ulcère aux jambes, etc., s'emploie également à la place des compresses et cataplasmes chaudes et à la place des compresses froides et compresses glacées, pour sécher les bandages plâtrés; **dans le ménage,** la douche est employée pour le séchage des cheveux après le lavage de la tête, pour chauffer les lits en quelques secondes, indispensable pour cliniques et hôpitaux, pour chauffer rapidement les linges de bains ainsi que les sous vêtements, pour sécher les vêtements après avoir enlevé les taches, pour sécher rapidement les gants après le lavage, pour sécher rapidement les plaques photographiques et les positifs pour les photographes amateurs; **dans l'industrie** la douche rend de bons services, avec câble fixe de 2½ m et borne de prise.

B/.. 11871 **Embout** seul pour la douche B/.. 11870 pour insufflation d'air chaud pour vagina et utérus

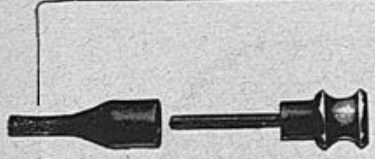
(Les appareils B/.. 11720 à 11870 peuvent être reliés à toute centrale d'électricité, la commande doit indiquer le genre et la tension du courant.)

Appareils électriques d'éclairage et appareils électriques de chauffage, voir groupe «Mobiliers opératoires» K/.. 10210 à 10680, pages 2828 à 2829.

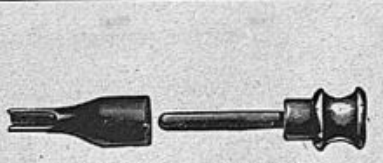
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

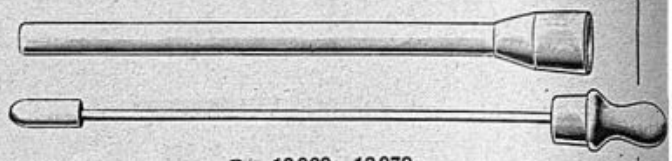
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



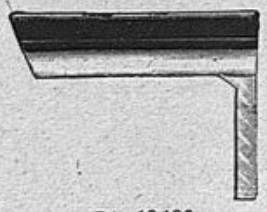
B/.. 12000—12002



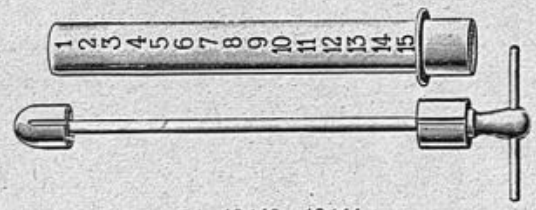
B/.. 12010—12012



B/.. 12060—12078



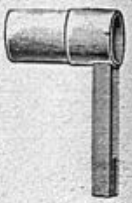
B/.. 12120



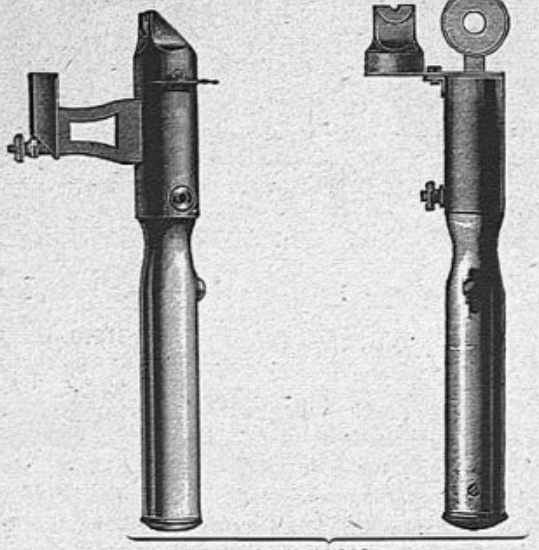
B/.. 12140—12144



B/.. 12190



B/.. 12193



B/.. 12200



B/.. 12220

Embouts divers, allant avec l'Electroscope de Casper B/.. 11200.

B/.. 12000 **Tube pour l'oreille,** petit
B/.. 12001 — moyen
B/.. 12002 — grand
B/.. 12010 **Tube pour le nez,** à ouvertures latérales, petit
B/.. 12011 — „ „ „ moyen
B/.. 12012 — „ „ „ grand

Tubes pour uréthroscopie, avec mandrin,

B/.. 12060 pour l'urètre mâle, grosseur 16
B/.. 12062 „ „ „ „ 18
B/.. 12063 „ „ „ „ 19
B/.. 12064 „ „ „ „ 20
B/.. 12065 „ „ „ „ 21
B/.. 12066 „ „ „ „ 22
B/.. 12067 „ „ „ „ 23
B/.. 12068 „ „ „ „ 24
B/.. 12070 „ „ „ „ 26
B/.. 12072 „ „ „ „ 28
B/.. 12074 „ „ femelle; „ 30
B/.. 12078 „ „ „ „ 36

de l'échelle E/.. 2901 filière charrière

B/.. 12120 **Tube pour la vagina,** diam. 20 mm, longueur 14 cm

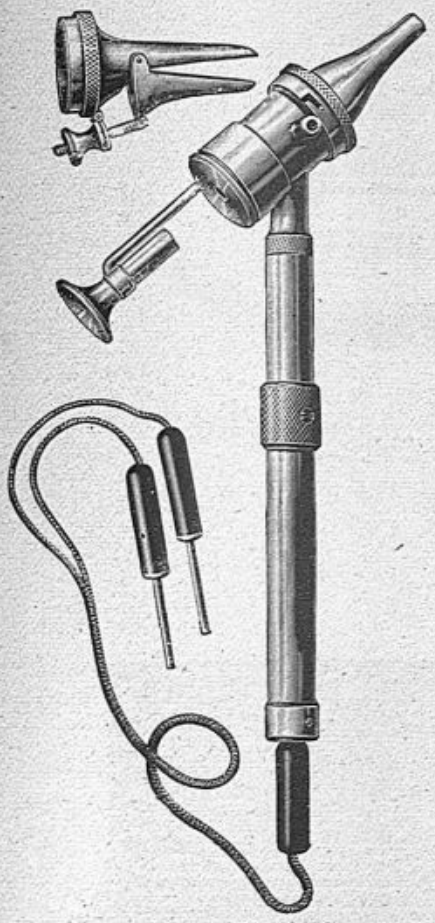
Tubes pour rectoscopie, avec division par centimètre,

B/.. 12140 à mandrin, diamètre 18 mm, longueur 15 cm
B/.. 12142 „ „ „ 18 „ „ 25 „
B/.. 12144 „ „ „ 18 „ „ 35 „
B/.. 12190 Raccord pour les tubes pour oreille, nez et uréthroscopie
B/.. 12193 — „ „ „ „ rectoscopie, ouvert
B/.. 12200 **Electroscope** de *Casper*, pour l'exploration de l'oreille, du nez, de l'urètre, de la vagina et du rectum, avec câble de 2 m et borne de prise
B/.. 12201 **Lampe de rechange** pour l'uréthroscope ci-dessus
(Cette lampe n'est fournie que sur demande spéciale et en la facturant à part)
B/.. 12220 **Trousse** de *Casper*, en boîte bois, contenant:
1 électroscope avec câble et lampe de rechange B/.. 12200 et 12201
2 raccords B/.. 12190 et 12193
1 tube pour l'oreille B/.. 12001
1 „ „ le nez B/.. 12011
3 tubes pour uréthroscopie B/.. 12062, 66, 70
1 tube pour la vagina B/.. 12120
1 „ „ rectoscopie B/.. 12140

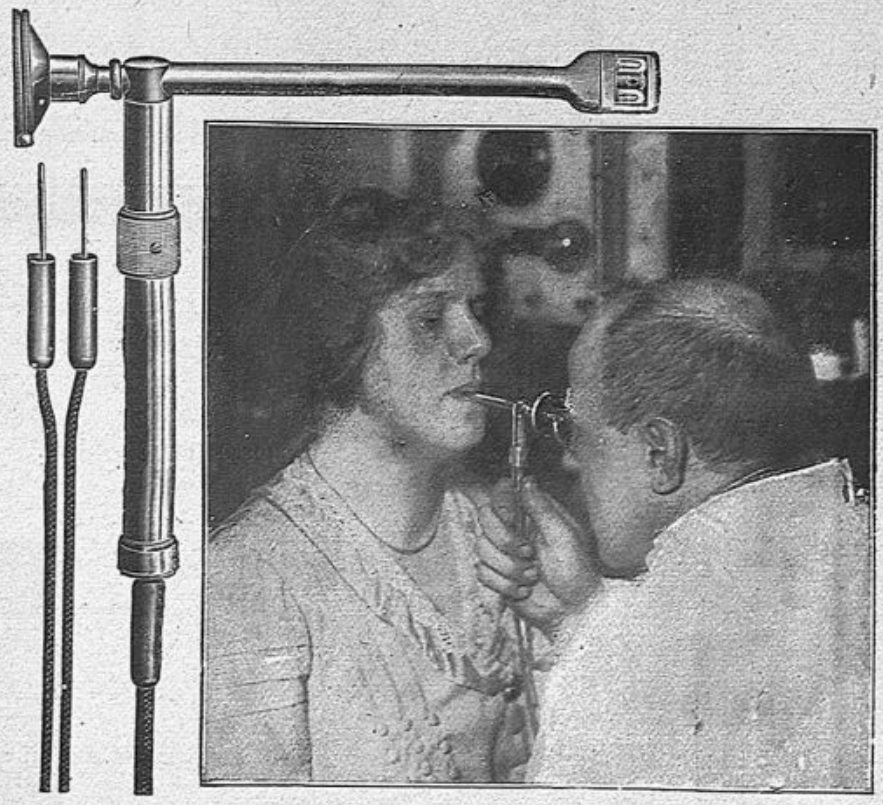
(Sources de courant pour endoscopie, voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes [B/.. 15380], voir page 579.)

© Musée AP-HP

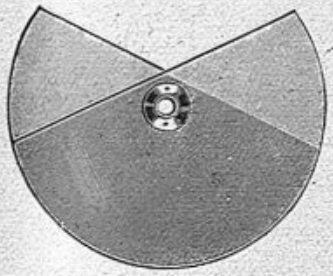
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



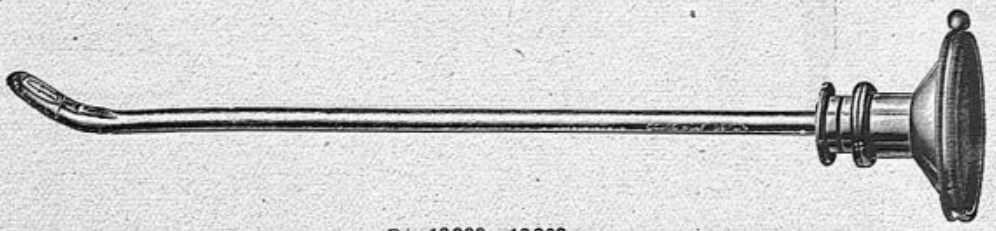
B/.. 12250



B/.. 12270—12271



B/.. 12272



B/ . 12300—12303

B/.. 12250 **Otoscope électro-optique** de *Haike*, pour l'examen de l'oreille et du nez, avec 3 pavillons à ouvertures différentes, 1 spéculum pour le nez, lampe de rechange, câble fixe de 2 m et borne de prise, en boîte bois poli

B/.. 12251 **Lampe de rechange,** seule, pour l'otoscope ci-dessus, à filament métallique

B/.. 12270 **Laryngoscope** de *Flatau-Hays*, pour la laryngoscopie et la rhinoscopie postérieure à bouche fermée, avec lampe de rechange, câble fixe de 2 m et borne de prise, pour adultes, en boîte bois poli

B/.. 12271 id. „ enfants, „ „ „ „

B/.. 12272 **Disque protecteur** de *Combe*, pour les laryngoscopes précédentes B/.. 12270 à 12271, en celluloid transparent pour protéger le médecin contre la contagion etc.

B/.. 12273 **Lampe de rechange,** seule, pour le laryngoscope B/.. 12270 à filament métallique

B/.. 12274 — „ „ „ „ B/.. 12271 „ „ „

Rhinoscope (salpingoscope ou antroscope) de *Hirschmann-Valentin*, pour l'examen de l'antre d'Highmore, du méat moyen, des cellules ethmoïdales, des parties profondes du pharynx, spécialement de l'isthme du gosier, du tube d'Eustache, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. 12300 avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena

B/.. 12301 „ „ „ „ *Nitze*

B/.. 12302 „ „ „ „ „ mais à image droite et non-intervertie latéralement de Kollmorgen

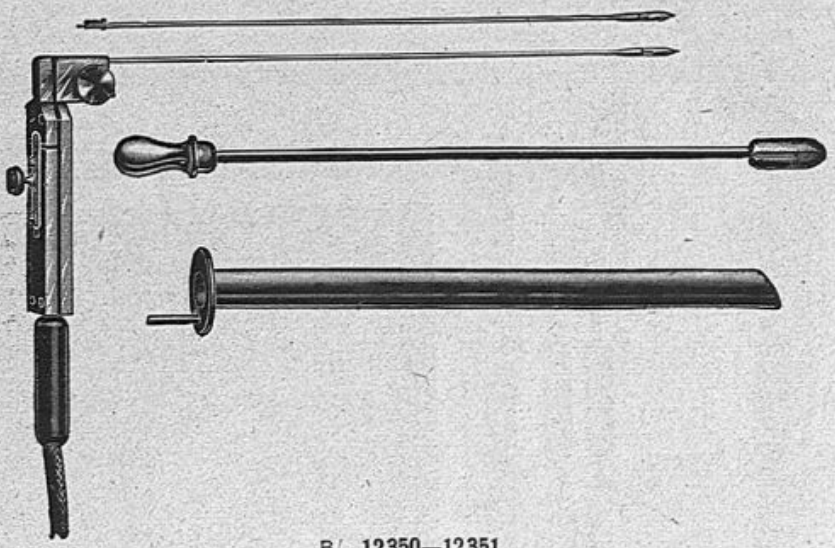
B/.. 12303 „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen

B/.. 12305 **Lampe de rechange,** seule, pour le Rhinoscope ci-dessus, à filament métallique

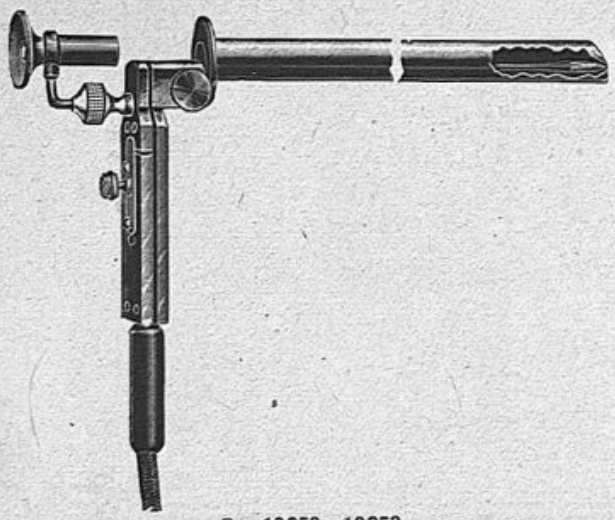
(Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B/.. 15380] page 579.)

© Musée AP-HP

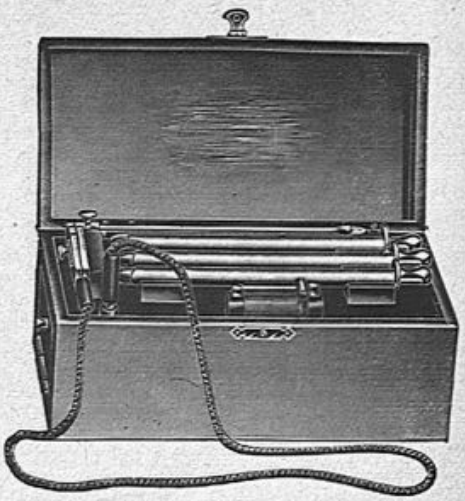
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 12350—12351



B/.. 12352—12353



B/.. 12355—12356

B/.. 12350 **Uréthroscope** d'*Oberländer-Valentine*, avec 1 tube No. 21 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, lampe de rechange, câble de 2 m et borne de prise, en boîte bois poli

B/.. 12351 — comme B/.. 12350, mais avec 3 tubes dans les Nos. 21, 23, 25 de l'échelle E/.. 2901 filière Charr.

B/.. 12352 — d'*Oberländer-Valentine*, avec dispositif optique réglable, 1 tube No. 21 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, lampe de rechange, câble de 2 m et borne de prise, en boîte bois poli

B/.. 12353 — comme B/.. 12352, mais avec 3 tubes dans les Nos. 21, 23, 25 de l'échelle E/.. 2901 filière Charr.

B/.. 12355 **Trousse pour uréthroscopie** d'*Oberländer-Valentine*, se composant d'une pile sèche, d'un rhéostat, 2 lampes, 3 tubes dans les Nos. 21, 23, 25 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, câble de 2 m et borne de prise, en boîte bois poli

B/.. 12356 — comme B/.. 12355, mais avec dispositif optique réglable, en boîte bois poli

B/.. 12360 **Lampe de rechange,** seule, pour les uréthroscopes ci-dessus

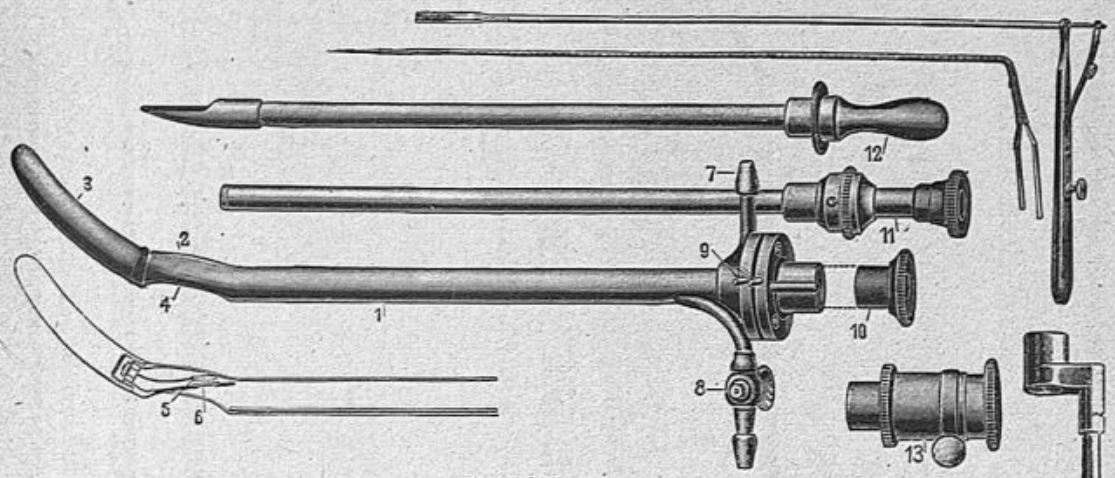
☞ Sur demande nous fournissons les uréthroscopes ci-dessus B/.. 12350 à 12353 aussi avec des tubes de Luys sans augmentation de prix; il faut cependant en faire mention dans le bon de commande. ☜

(Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B/.. 15380] page 579.)

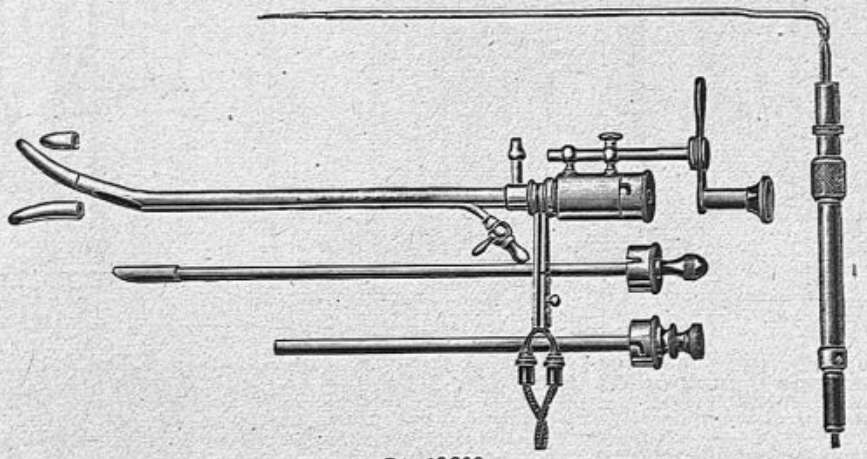
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 12380



B/.. 12390

B/.. **12380 Uréthroscope** pour l'uréthroscopie postérieure de *Wossidlo-Goldschmidt,* avec 1 cautère, 1 porte-cautère, 1 instrument à manche pour badigeonner, 1 lampe de rechange, câble pour l'endoscopie et pour le cautère, chacun de 2 m, en boîte bois poli

B/.. **12381 Lampe de rechange,** seule, pour l'uréthroscope B/.. 12380

B/.. **12390 Uréthroscope** pour l'uréthroscopie postérieure d'après *Wossidlo-Ringleb*, avec système optique montrant une image droite, non-intervertie latéralement, 1 loupe de Bruecke, 1 cautère, 1 porte-cautère, 1 lampe de rechange, câble pour l'endoscopie et pour le cautère, chacun de 2 m, en boîte bois poli

B/.. **12391 Lampe de rechange,** seule, pour l'uréthroscope B/.. 12390

(Mode d'emploi est ajouté à chaque appareil.)

Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B/.. 15380] page 579.

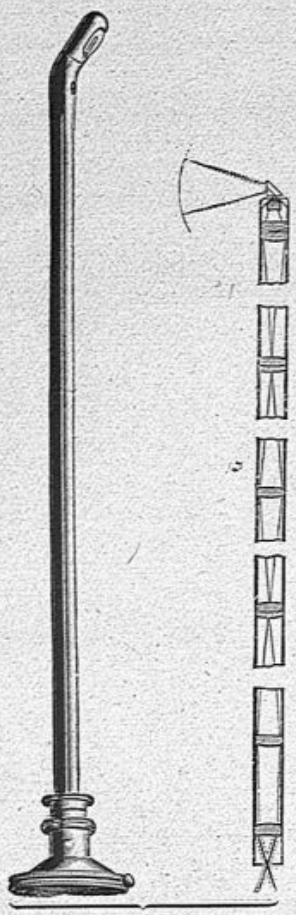
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

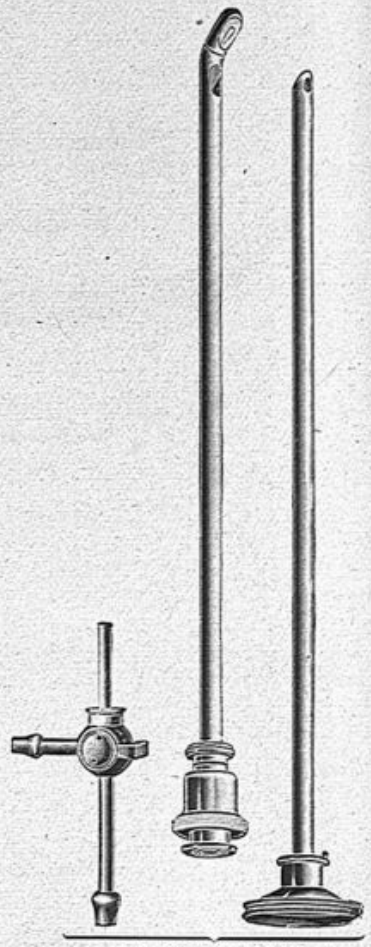
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 12502—12503



B/.. 12510



B/.. 12521—12524

Cystoscope d'exploration de *Nitze*, No. 15 à 21 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. **12502** avec système optique de *Nitze*

B/.. **12503** " " " " " mais à image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen

B/.. **12510** **Cystoscope d'exploration à grossissement considérable** de *Ringleb*, avec système optique construit par Carl Zeiss à Jena, No. 21 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli

Cystoscope d'irrigation de *Ringleb*, No. 18 ou 21 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. **12521** avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena

B/.. **12522** " " " " *Nitze*

B/.. **12523** " " " " " mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen

B/.. **12524** " " " " *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen

B/.. **12530** **Lampe de rechange,** seule, pour les cystoscopes ci-dessus, à filament métallique

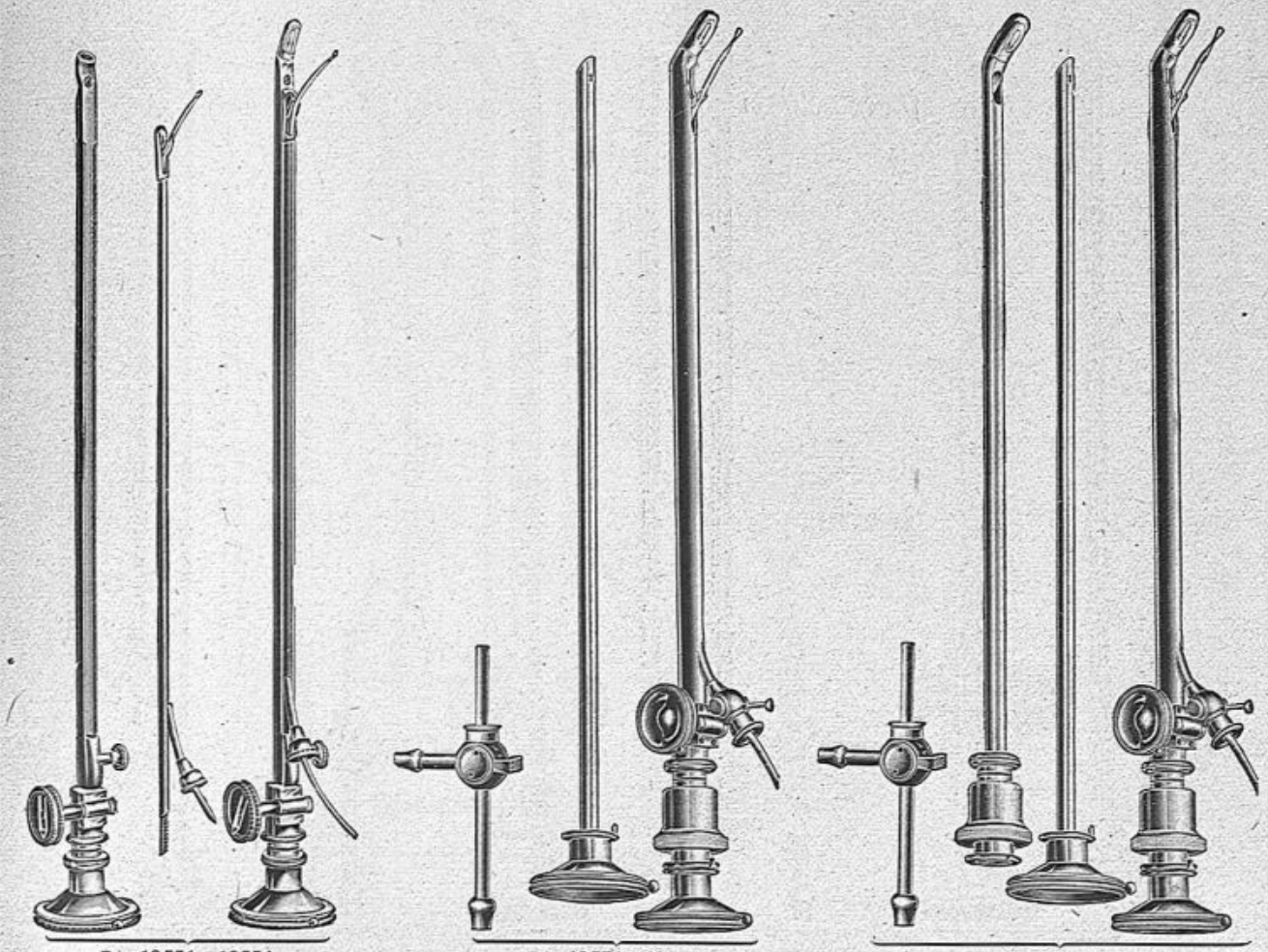
La commande pour lampes de rechange doit contenir le numéro et la dimension du cystoscope.

(Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B/.. 15380] page 579.)

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 12551—12554 B/.. 12571—12574 B/.. 12591—12594

Cystoscope d'urétères simple de *Nitze-Albarran*, No. 21 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. **12551** avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena
B/.. **12552** „ „ „ „ *Nitze*
B/.. **12553** „ „ „ „ „ mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen
B/.. **12554** „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen

Cystoscope d'urétères simple et cystoscope d'irrigation de *Ringleb*, No. 22 de l'échelle de E/.. 2901 filière Charrière, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. **12571** avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena
B/.. **12572** „ „ „ „ *Nitze*
B/.. **12573** „ „ „ „ „ mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen
B/.. **12574** „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen

Cystoscope combiné de *Ringleb*, composée d'un cystoscope d'examen et d'irrigation No. 18 de l'échelle E/.. 2901 filière Charr. et d'un cystoscope d'urétères simple et d'irrigation No. 22 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, réalisant par la suppression de l'un des systèmes optiques une économie importante, avec 2 lampes de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

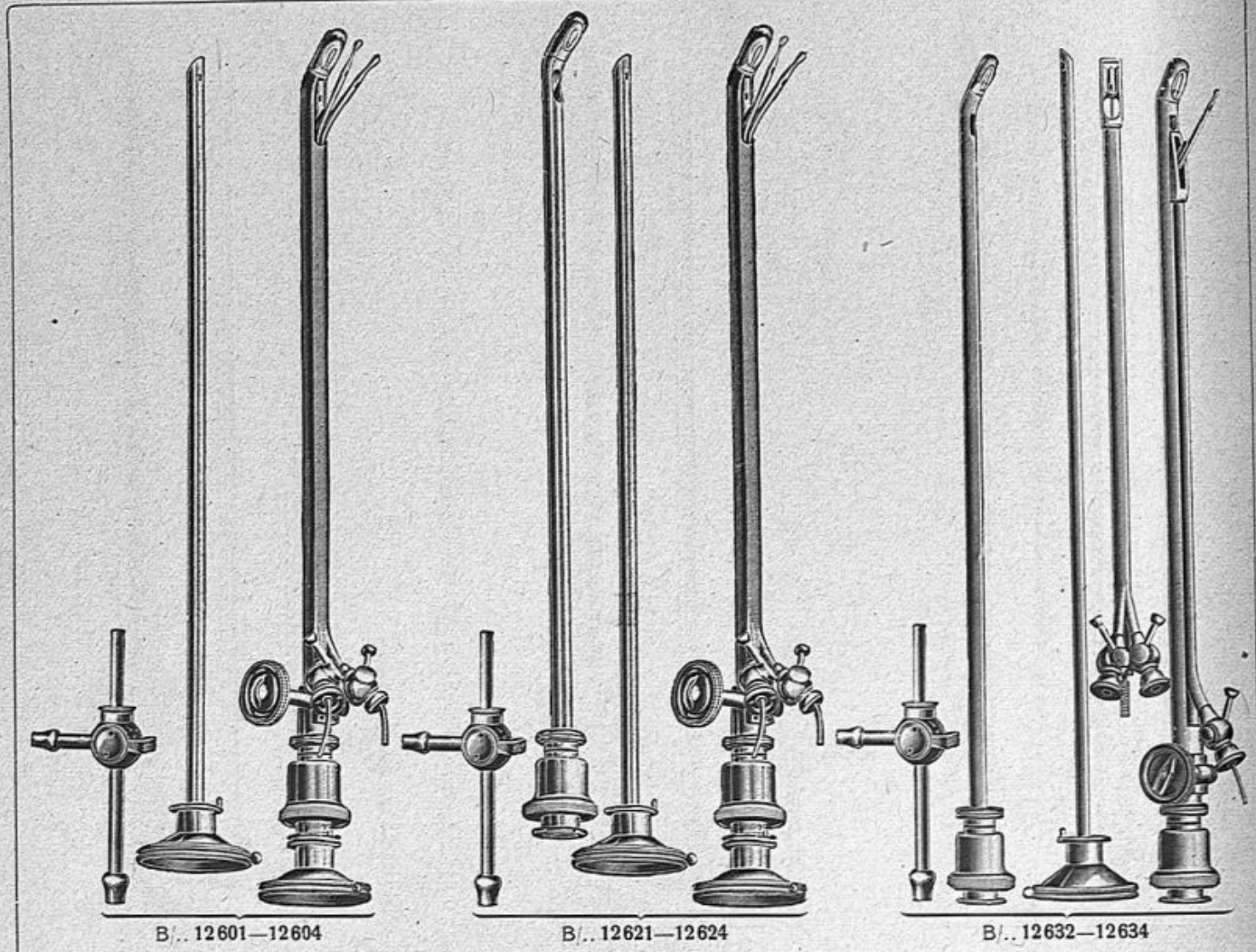
B/.. **12591** avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena
B/.. **12592** „ „ „ „ *Nitze*
B/.. **12593** „ „ „ „ „ mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen
B/.. **12594** „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen
B/.. **12599** **Lampe de rechange**, seule, pour les cystoscopes précédents, à filament métallique.

☞ La commande pour lampes de rechange doit contenir le numéro du cystoscope. ☜

(Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B/.. 15380] page 579.)

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 12601—12604 B/.. 12621—12624 B/.. 12632—12634

Cystoscope d'urétères double et cystoscope d'irrigation de *Ringleb*, No. 22 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. **12601** avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena
B/.. **12602** „ „ „ „ *Nitze*
B/.. **12603** „ „ „ „ „ mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen
B/.. **12604** „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen

Cystoscope combiné de *Ringleb*, composée d'un cystoscope d'examen et d'irrigation No. 18 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière et d'un cystoscope d'urétères double et d'irrigation No. 22 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, réalisant par la suppression de l'un des systèmes optiques une économie importante, avec 2 lampes de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. **12621** avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena
B/.. **12622** „ „ „ „ *Nitze*
B/.. **12623** „ „ „ „ „ mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen
B/.. **12624** „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen

Cystoscope d'urétères et d'irrigation de *Nitze-Albarran-Ringleb*, No. 24 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec 2 coulisses interchangeables pour un cathéter d'urétère de 8 Charrière ou 2 cathéters de 6 Charrière et un cystoscope d'examen et d'irrigation de faible calibre, No. 17 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec une lampe de rechange pour chacun des cystoscopes et câble commun pour les deux cystoscopes, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

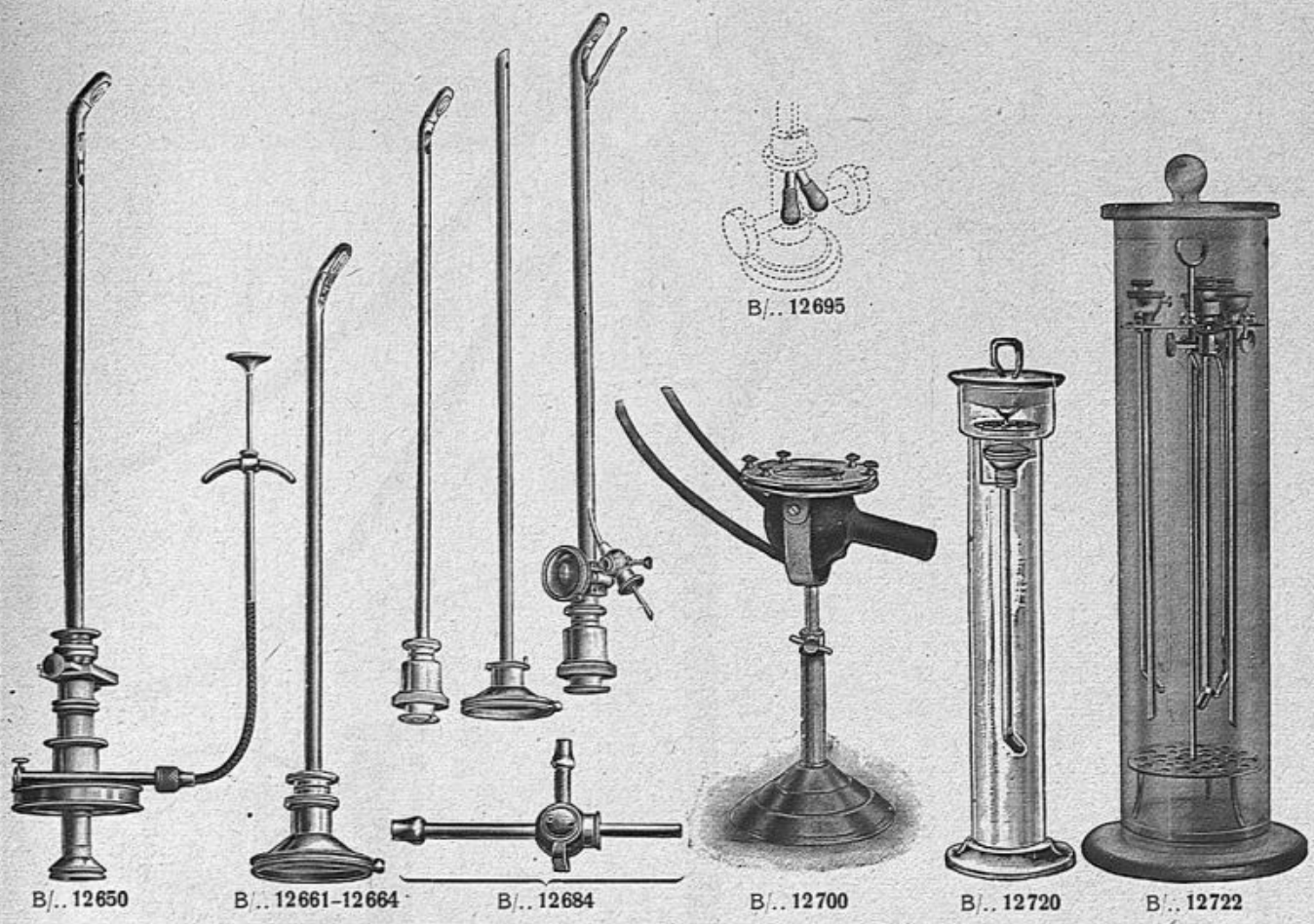
B/.. **12632** avec système optique de *Nitze*
B/.. **12633** „ „ „ „ „ mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen
B/.. **12634** „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen
B/.. **12640** **Lampe de rechange,** seule, pour les cystoscopes précédents, à filament métallique

☞ La commande pour lampes de rechange doit contenir le numéro du cystoscope. ☜

(Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B/.. 15380] page 579.)

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 12650 **Cystoscope photographique** de *Freudenberg*, No. 24 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, perfectionné par l'adoption d'un système optique particulièrement lumineux à plusieurs renversements de l'image, 12 plaques, lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli

B/.. 12651 **Lampe de rechange,** seule, pour le cystoscope photographique ci-dessus, à filament métallique

Cystoscopes pour enfants (étant suffisamment longs, ils conviennent aussi aux adultes dont les urèthres sont sensibles et facilement irritables).

Cystoscopes d'exploration, No. 12 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli:

B/.. 12661 avec système optique de *Ringleb*, construit par Carl Zeiss à Jena
B/.. 12662 „ „ „ „ *Nitze*
B/.. 12663 „ „ „ „ „ mais avec image droite, non-intervertie latéralement de Kollmorgen
B/.. 12664 „ „ „ „ *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen

B/.. 12684 **Cystoscope combiné** de *Ringleb*, composée d'un cystoscope d'examen et d'irrigation No. 14 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière et d'un cystoscope d'urétères simple et d'irrigation No. 16 de l'échelle E/.. 2901 filière Charrière, avec système optique de *Ringleb*, modèle Zeiss-Kollmorgen, réalisant par la suppression de l'un des systèmes optiques une économie importante, avec lampe de rechange et câble de 2 m, muni d'une pièce à main, en boîte bois poli

B/.. 12690 **Lampe de rechange,** seule, pour les cystoscopes pour enfants ci-dessus, à filament métallique

☛ La commande pour lampes de rechange doit contenir le numéro du cystoscopes. ☚

(Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B/.. 15380] page 579.)

B/.. 12695 **Capuchons en caoutchouc** à cystoscopes d'urétère, pour garantir les tubes d'urétère de poussière

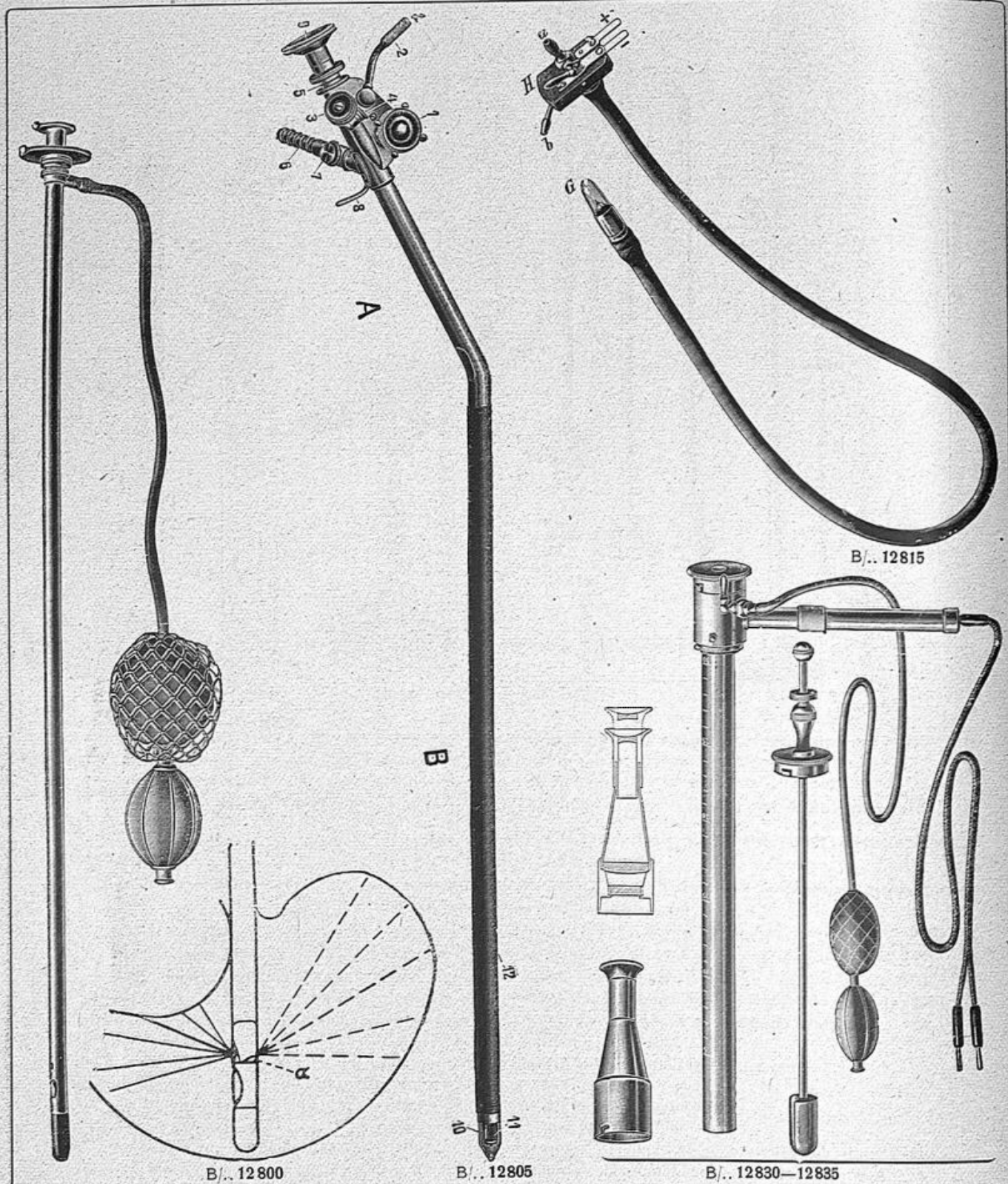
B/.. 12700 **Fantôme vésical** de *Nitze*, pour l'étude de la cystoscopie, le sondage de l'urétère etc. avec poire en caoutchouc peinte à l'intérieure et fermée à couvercle, avec tuyaux servant de canaux d'urétère, articulation supérieure et statif nickelé, réglable en hauteur

Cylindres en verre pour la stérilisation dans la solution hydrargyrum-oxycyanatum de *Kutner*,

B/.. 12720 à couvercle rodé et muni d'un support métallique pour 1 cystoscope (sans cystoscope)
B/.. 12722 „ „ „ „ „ „ „ „ „ 4 „ („ „)

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



Instruments pour l'exploration de l'estomac et du rectum.

B/.. 12800 **Gastroscope** *d'Elsner*, avec lampe de rechange, soufflerie en caoutchouc, sonde œsophagienne en métal élastique de *Rosenheim*, câble de 2 m et borne de prise, le tout en boîte bois poli

B/.. 12801 **Lampe de rechange**, seule, pour le gastroscope ci-dessus

B/.. 12805 **Gastroscope** de *Sussmann*, flexible, avec embout de démonstration, 2 lampes de rechange, 1 tuyau de rechange en caoutchouc, soufflerie en caoutchouc, élément, câble de 2 m, muni d'une pièce à main, le tout en boîte bois poli

B/.. 12806 **Lampe de rechange**, seule, pour le gastroscope ci-dessus

B/.. 12807 **Elément de rechange** " " " " " "

B/.. 12815 **Gastrodiaphanoscope** d'*Einhorn-Kuttner* avec robinet (en même temps intercalateur), lampe de rechange, câble de 2 m et borne de prise, le tout en boîte bois poli. L'introduction est celle d'une sonde œsophagienne ordinaire. L'instrument est construit de façon à permettre après son introduction le remplissage d'eau de l'estomac. L'eau s'écoule par l'ouverture latérale de la sonde. L'estomac étant rempli d'eau, il est facile de le rendre parfaitement translucide

B/.. 12816 **Lampe de rechange**, seule, p. l. gastrodiaphanoscope ci-dessus

Rectoscopes, avec 4 lampes de rechange, soufflerie double, poignée muni d'un interrupteur, mandrin réglable, câble de 2 m et borne de prise, le tout en boîte bois poli, c. à d. la soufflerie emballée à part:

B/.. 12830 de *Strauss*, à 1 tube de 30 cm de longueur

B/.. 12832 " " " 3 tubes de 20, 25 et 30 cm de longueur

B/.. 12833 " *Strauss-Ringleb*, à rallonge optique réglable et 1 tube de 30 cm de longueur

B/.. 12835 " " " 3 tubes de 20, 25 et 30 cm de longueur

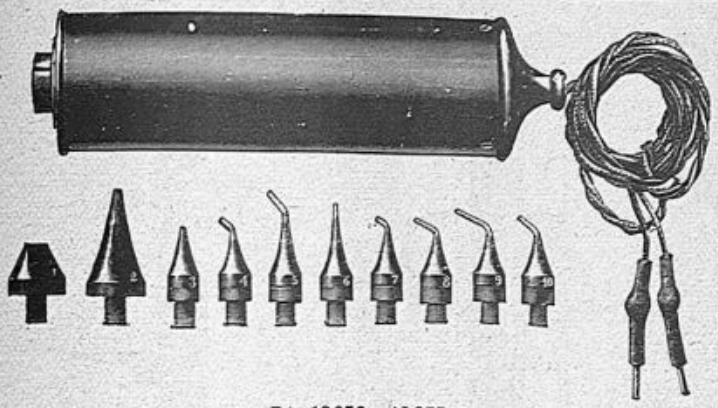
B/.. 12836 **Lampe de rechange**, seule, pour les rectoscopes B/.. 12830 à 12835

(Mode d'emploi est ajouté à chaque appareil.)

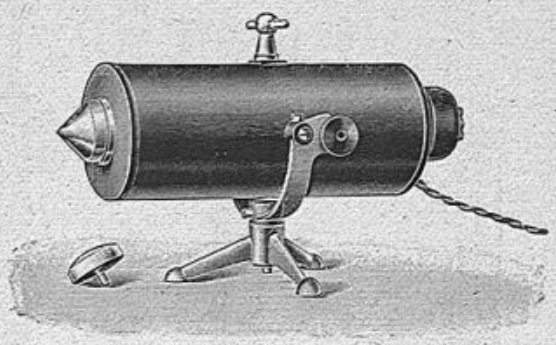
Source de courant pour endoscopie voir pages 576 à 580 et rhéostat pour éviter la combustion des lampes voir [B.. 15380] page 579.

© Musée AP-HP

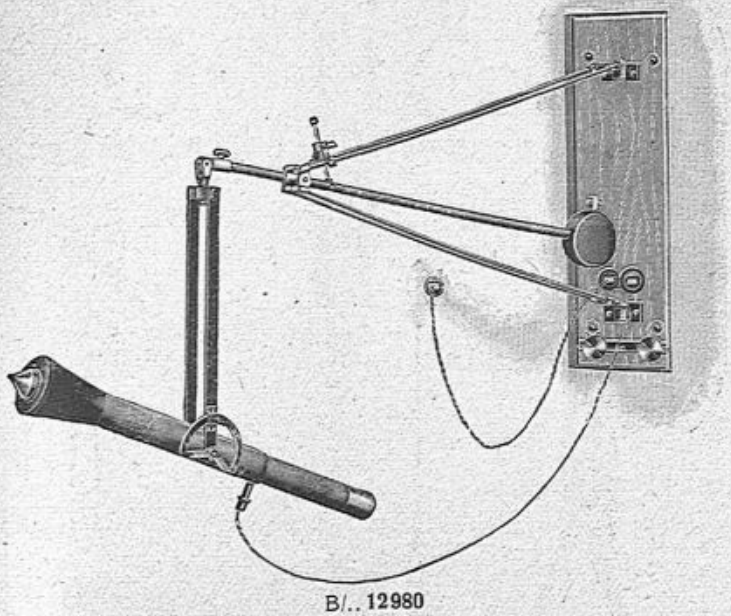
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



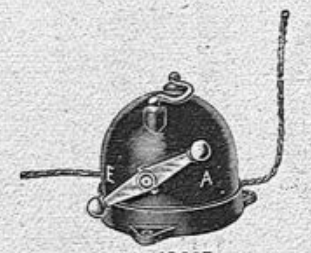
B/.. 12950—12955



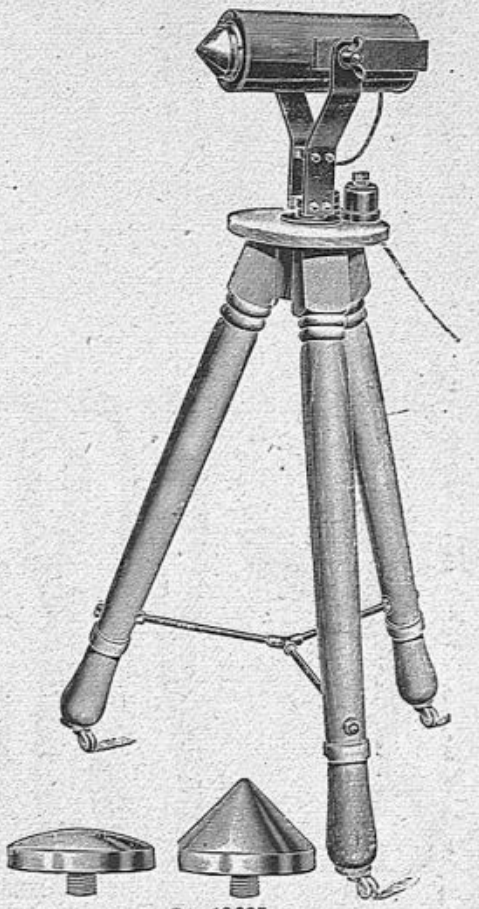
B/.. 12970



B/.. 12980



B/.. 12995



B/.. 12985

Electro-Aimants pour les yeux.

B/.. 12950 **Aimant à main** de *Hirschberg*, à 10 embouts, câble fixe de 2 m et borne de prise, en boîte bois, pour raccordement direct à l'accumulateur (12 volts)

B/.. 12955 — „ „ comme B/.. 12950, mais pour raccordement direct à la canalisation électrique

B/.. 12970 **Aimant à statif** „ *Schlösser*, tournant dans tous les sens, à 2 embouts, conjoncteur, câble fixe de 3 m et borne de prise, pour raccordement direct à la canalisation électrique

B/.. 12980 **Aimant suspendu** de *Volkmann*, tournant dans tous les sens, hauteur et position réglables, complet à 3 embouts, planche murale, 2 câbles de 3 m chacun et borne de prise, pour raccordement direct à la canalisation électrique

B/.. 12985 **Aimant grand modèle** de *Cramer*, tournant dans tous les sens, sur statif roulant, à 2 embouts, conjoncteur, câble fixe de 3 m et borne de prise, pour raccordement direct à la canalisation électrique

B/.. 12995 **Conjoncteur de pied**, pour les grands aimants ci-dessus B/.. 12980 et 12985, afin de pouvoir mettre dans le circuit et mettre hors de circuit les aimants par le pied, sans l'aide d'un assistant, avec 2 câbles de 3 m chacun

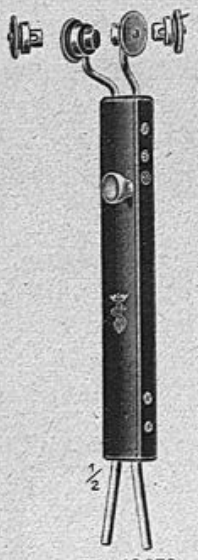
☞ Les aimants ci-dessus ne s'emploient que pour courant continu, la commande doit indiquer la tension du courant. On s'en sert sans rhéostats. ☜

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

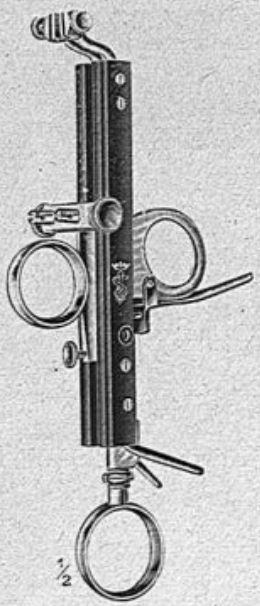
© Musée AP-HP

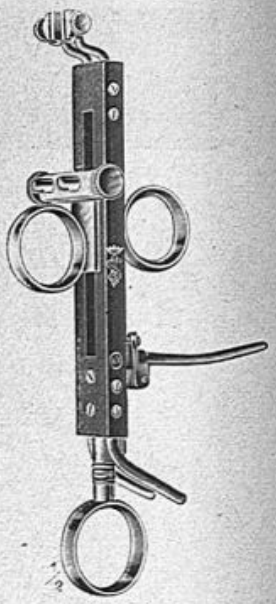
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.

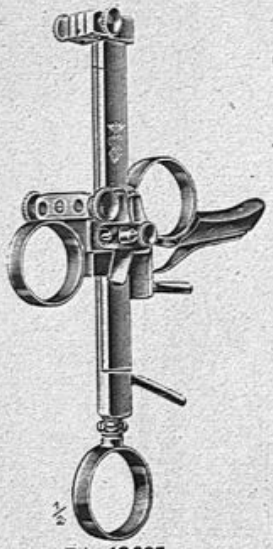

B/.. 13070

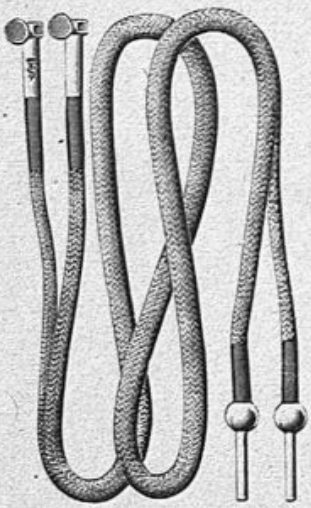

B/.. 13073

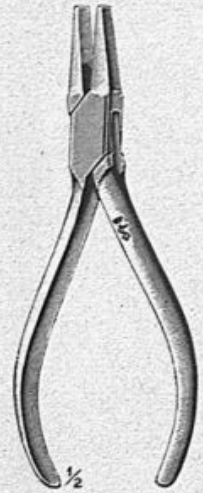

B/.. 13075


B/.. 13080


B/.. 13082


B/.. 13085


B/.. 13090—13091


B/.. 13095


B/.. 13098


B/.. 13100


B/.. 13101

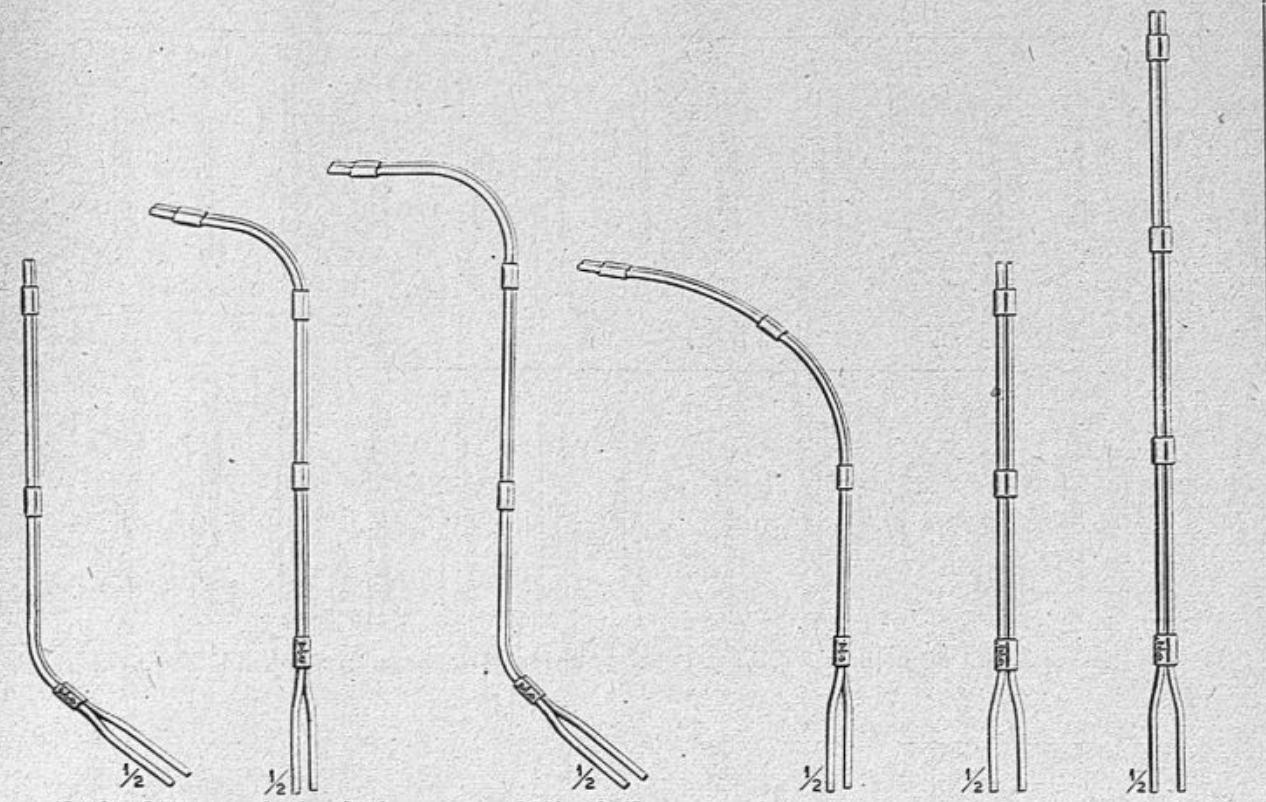

B/.. 13105

B/.. 13070 **Manche** de *Nieden*, pour cautères pour les yeux
B/.. 13073 — pour cautères, réglable
B/.. 13075 — „ „ et anses, réglable
B/.. 13080 **Manche universel** de *Schech*, pour cautères et anses
B/.. 13082 — „ *Schmidt*, „ „ „ „
B/.. 13085 — „ *Kuttner*, „ „ „ „
B/.. 13090 **Câble,** mince, 2 mètres de longueur, pour manches de cautères (pour les yeux)
B/.. 13091 — forts, 2 „ „ „ „ „ „ „
B/.. 13095 **Pince d'atelier,** pour passer les anses de fil par les tubes de ligatures
B/.. 13098 **Conducteur,** forme fourchette, pour placer les anses
B/.. 13100 **Fil en platine iridié,** pour anses tranchantes, grosseur 0,5 mm
B/.. 13101 **Fil d'acier,** pour anses tranchantes, grosseur 0,5 mm, sur bobine en bois
B/.. 13105 **Porte-aiguille,** avec 4 aiguilles, pour ponctions électriques

☛ Sources de courant pour la caustique, voir pages 576 à 580. ☚

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B .. 13110—13111 B .. 13112—13113 B/.. 13114—13115 B/.. 13116—13117 B/.. 13118-13119 B/.. 13120-13121

Tubes guide-anses,

B/.. 13110 pour le nez, 12 cm de long, les branches l'une sur l'autre

B/.. 13111 „ „ „ 12 „ „ „ „ „ „ à côté sur l'autre

B/.. 13112 „ „ pharynx et les amygdales, 17 cm de long, les branches l'une sur l'autre

B/.. 13113 „ „ „ „ „ „ 17 „ „ „ „ „ „ à côté de l'autre

B/.. 13114 „ la cavité naso-pharyngienne, 20 „ „ „ „ „ „ sur l'autre

B/.. 13115 „ „ „ „ „ 20 „ „ „ „ „ „ à côté de l'autre

B/.. 13116 „ le larynx, ... 17 „ „ „ „ „ „ sur l'autre

B/.. 13117 „ „ „ . . . . . 17 „ „ „ „ „ „ à côté de l'autre

B/.. 13118 „ l'urètre, ... 12 „ „ „ „ „ „ sur l'autre

B/.. 13119 „ „ . . . . . 12 „ „ „ „ „ „ à côté de l'autre

B/.. 13120 „ l'utérus, la vagina et le rectum, 20 cm de long, les branche l'une sur l'autre

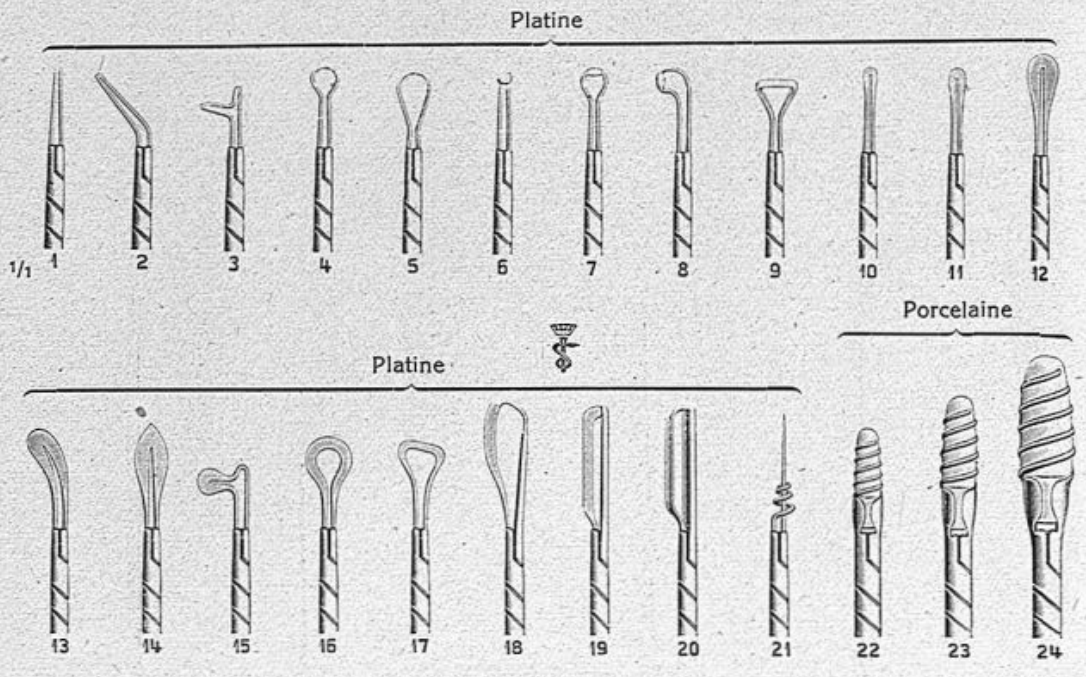
B/.. 13121 „ „ „ „ „ „ „ 20 „ „ „ „ „ „ à côté de l'autre

Sources de courant pour la caustique, voir pages 576 à 580.

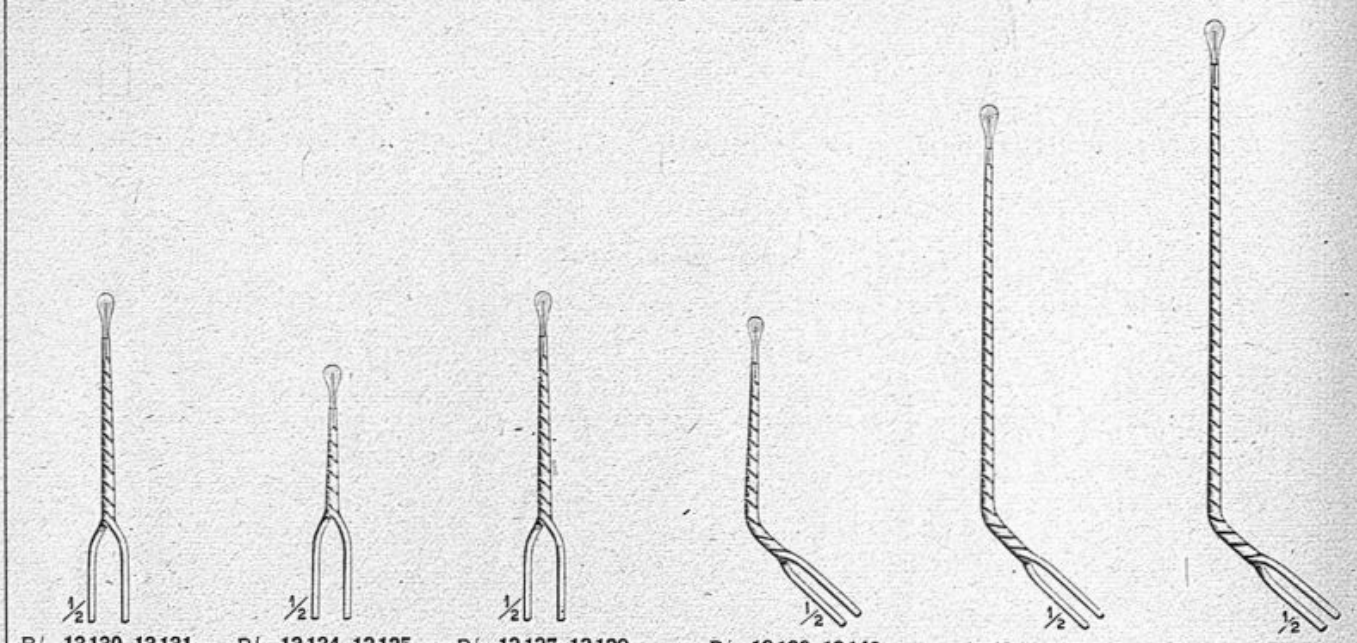
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



Assortiment de pointes à feu fig. 1—24 pour les galvanocautères B/.. 13130—13173



B/.. 13130–13131 B/.. 13134–13135 B/.. 13137–13138 B/.. 13139–13140 B/.. 13143–13144 B/.. 13147–13148

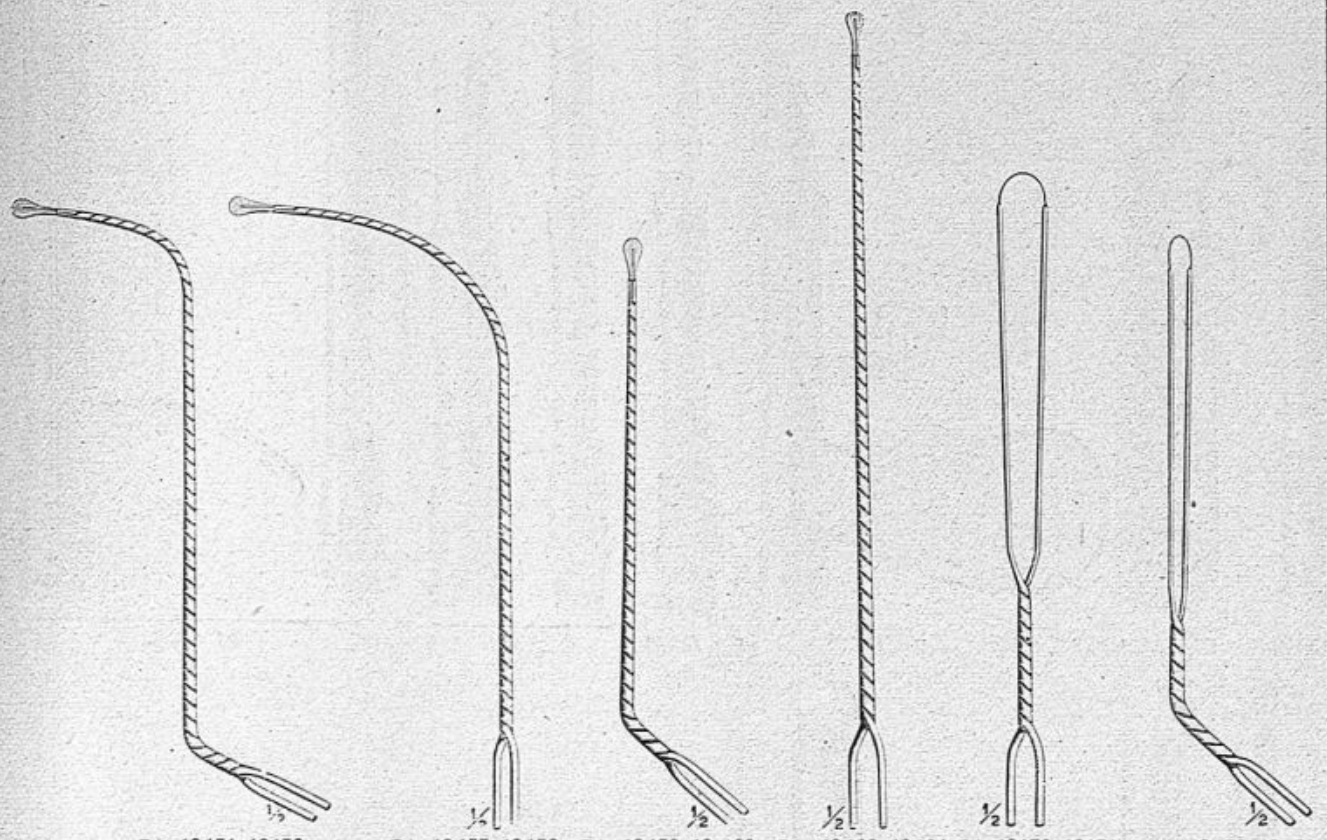
Galvanocautères en platine, stérilisables,

B/.. 13130 pour la peau extérieure, etc., 6 cm de long (pointes les plus usitées fig. 1, 12, 21, 22, 23, 24), les branches l'une sur
B/.. 13131 „ „ „ „ „ 6 „ „ „ les branches l'une à côté de l'autre [l'autre
B/.. 13134 „ les yeux . . . . . 3½ „ „ „ (pointes les plus usitées fig. 1, 10, 11, 12), les branches l'une sur l'autre
B/.. 13135 „ „ „ . . . . . 3½ „ „ „ les branches l'une à côté de l'autre
B/.. 13137 „ l'oreille . . . . . 6 „ „ „ (pointes les plus usitées fig. 1 et 12), droit, les branches l'une sur l'autre
B/.. 13138 „ „ . . . . . 6 „ „ „ droit, les branches l'une à côté de l'autre
B/.. 13139 „ „ . . . . . 6 „ „ „ coudé, „ „ „ sur l'autre
B/.. 13140 „ „ . . . . . 6 „ „ „ „ „ „ „ à côté de l'autre
B/.. 13143 „ le nez, 12 cm de long (pointes les plus usitées fig. 1, 12, 19, 20, 22), les branches l'une sur l'autre
B/.. 13144 „ „ „ 12 „ „ „ les branches l'une à côté de l'autre
B/.. 13147 „ „ pharynx et les amygdales, 15 cm de long (pointes les plus usitées fig. 7, 12, 22, 23), les branches l'une sur l'autre
B/.. 13148 „ „ „ „ „ „ 15 „ „ „ les branches l'une à côté de l'autre

Sources de courant pour la caustique, voir pages 576 à 580.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 13151–13152 B/.. 13155–13156 B/.. 13159–13 160 B/.. 13163–13164 B/.. 13170–13171 B/.. 13172–13173

Galvanocautères en platine, stérilisables,

B/.. 13151 pour la cavité rino-pharyngienne, 20 cm de long (pointes les plus usitées fig. 1 et 12), les branches l'une sur l'autre
B/.. 13152 " " " " " 20 " " " les branches l'une à côté de l'autre
B/.. 13155 " le larynx . . . . . 17 " " " (pointes les plus usitées fig. 1, 7, 12), les branches l'une sur l'autre
B/.. 13156 " " " . . . . . 17 " " " les branches l'une à côté de l'autre
B/.. 13159 " l'urètre . . . . . 15 " " " (pointes les plus usitées fig. 1 et 12), les branches l'une sur l'autre
B/.. 13160 " " . . . . . 15 " " " les branches l'une à côté de l'autre
B/.. 13163 " l'utérus, la vagina et le rectum, 20 cm de long (pointes les plus usitées fig. 1, 12, 22, 23, 24), les branches l'une sur l'autre
B/.. 13164 " " " " " " " 20 " " " les branches l'une à côté de l'autre

Galvanocautères en platine, forme anse, stérilisables, de *Vulpius*,

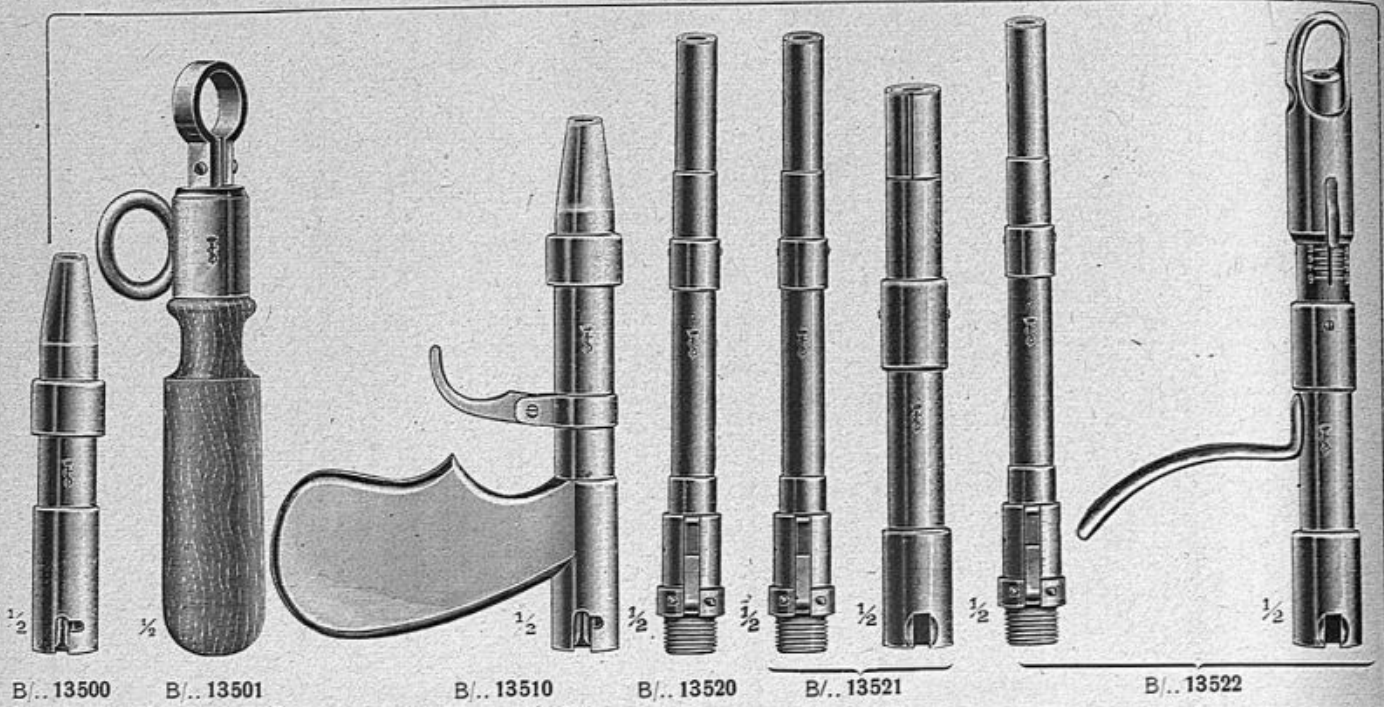
B/.. 13170 pour le nez et le pharynx, 15 cm de long, droit, les branches l'une sur l'autre
B/.. 13171 " " " " " " 15 " " " " " " " à côté de l'autre
B/.. 13172 " " " " " " 15 " " " coudé, " " " sur l'autre
B/.. 13173 " " " " " " 15 " " " " " " " à côté de l'autre

Sources de courant pour la caustique, voir pages 576 à 580.

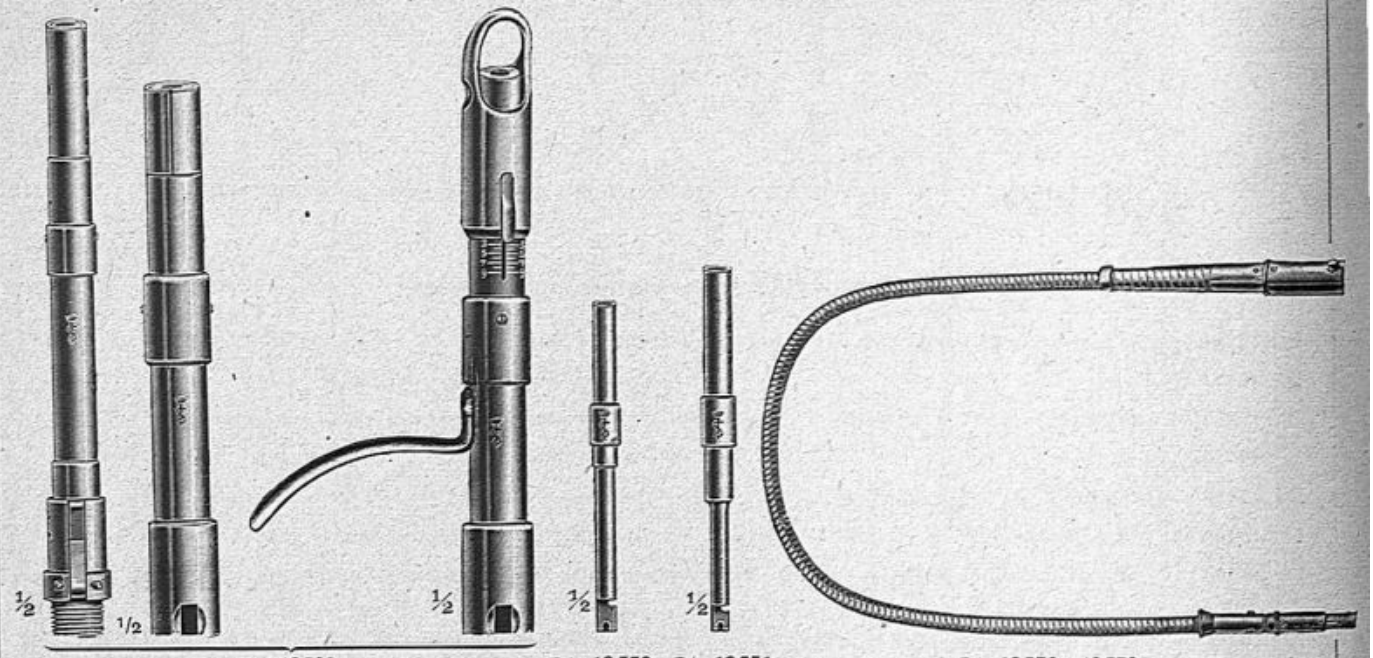
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 13500 B/.. 13501 B/.. 13510 B/.. 13520 B/.. 13521 B/.. 13522



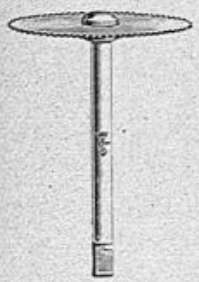
B/.. 13523 B/.. 13550 B/.. 13551 B/.. 13570—13572

B/.. 13500 **Poignée,** droite, à fixation de ressort, pour scies circulaires, forets et fraises d'une tige de 5 mm de diamètre
B/.. 13501 **Manche conducteur,** pour la poignée ci-dessus B/.. 13500
B/.. 13510 **Poignée,** forme pistolet, fixation à levier, pour scies circulaires, forets et fraises d'une tige de 5 mm de diamètre
B/.. 13520 — de *Borchardt*, fixation à ressort, sans douille, pour scies circulaires, forets et petites fraises d'une tige de 5 mm de diamètre
B/.. 13521 — " " " " " avec douille simple, pour scies circulaires, forets, petites et grandes fraises d'une tige de 5 mm de diamètre
B/.. 13522 — " " " " " douille à anneau protecteur et échelle, pour scies circulaires, forets, petites fraises (employés sans douille) et grandes fraises d'une tige de 5 mm de diamètre (employés avec douille)
B/.. 13523 — " " complète, avec douille simple et douille à anneau protecteur et échelle, pour scies circulaires, forets, petites et grandes fraises d'une tige de 5 mm de diamètre
B/.. 13550 **Pièce intermédiaire,** permettant de monter des scies, forets et fraises d'une tige de 4 mm de diamètre sur les poignées de 5 mm de diamètre intérieur
B/.. 13551 — " " " " " " " fraises d'une tige de 5 mm de diamètre sur les poignées de 4 mm de diamètre intérieur
B/.. 13570 **Arbre flexible,** en tuyau métallique guipé, de 7 mm de diamètre et 100 cm de long., pour poignées B/.. 13500 et 13510
B/.. 13572 — " " " " " 7 " " " " 100 " " " seulement pour les poignées B/.. 13520 à 23 de *Borchardt*

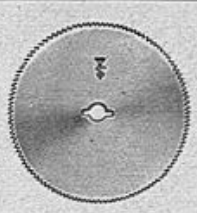
Scies circulaires, forets et fraises pour les poignées ci-dessus, voir les pages suivantes 569 à 573.

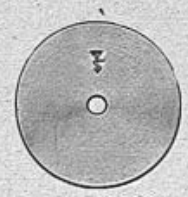
© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.


B/.. 13600


B/.. 13601

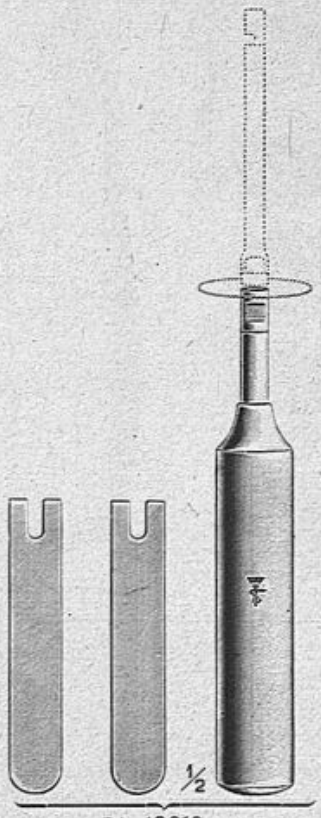

B/.. 13602

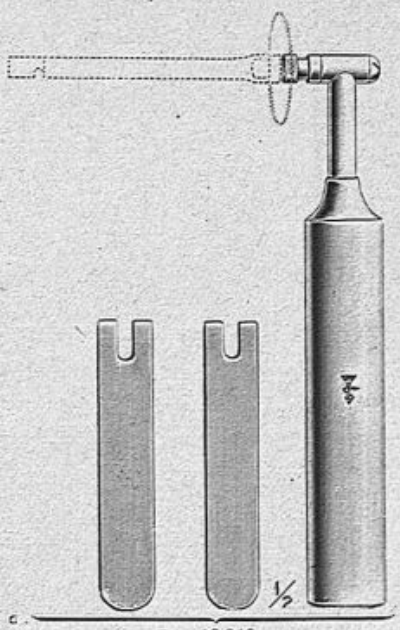

B/.. 13603


B/.. 13604


B/.. 13610


B/.. 13611


B/.. 13612


B/.. 13613

B/.. **13600** **Scie circulaire,** à tige de 5 mm de diamètre, lame démontable de 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 mm de diamètre

B/.. **13601** — " " " 5 " " " " " et disque protecteur, la lame de 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 mm de diamètre

B/.. **13602** **Lames seules,** pour les scies B/.. 13600 et 13601, de 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 mm de diamètre

B/.. **13603** **Disques protecteurs seuls,** pour les scies B/.. 13600 et 13601, de 15, 17 1/2, 20, 22 1/2, 25, 27 1/2, 30, 32 1/2, 35, 37 1/2, 40, 42 1/2, 45, 47 1/2 mm de diamètre

B/.. **13604** **Clef,** pour les scies B/.. 13600 et 13601, pour ouvrir et serrer l'écrou

B/.. **13610** **Scie circulaire,** 1 tige de 5 mm de diamètre, lame démontable et talon à vis pour le manche conducteur, la lame de 20, 25, 30 mm de diamètre

B/.. **13611** **Lames seules,** pour scies B/.. 13610, de 20, 25 et 30 mm de diamètre

B/.. **13612** **Manche conducteur,** droit, pour les scies B/.. 13610, avec 2 clefs

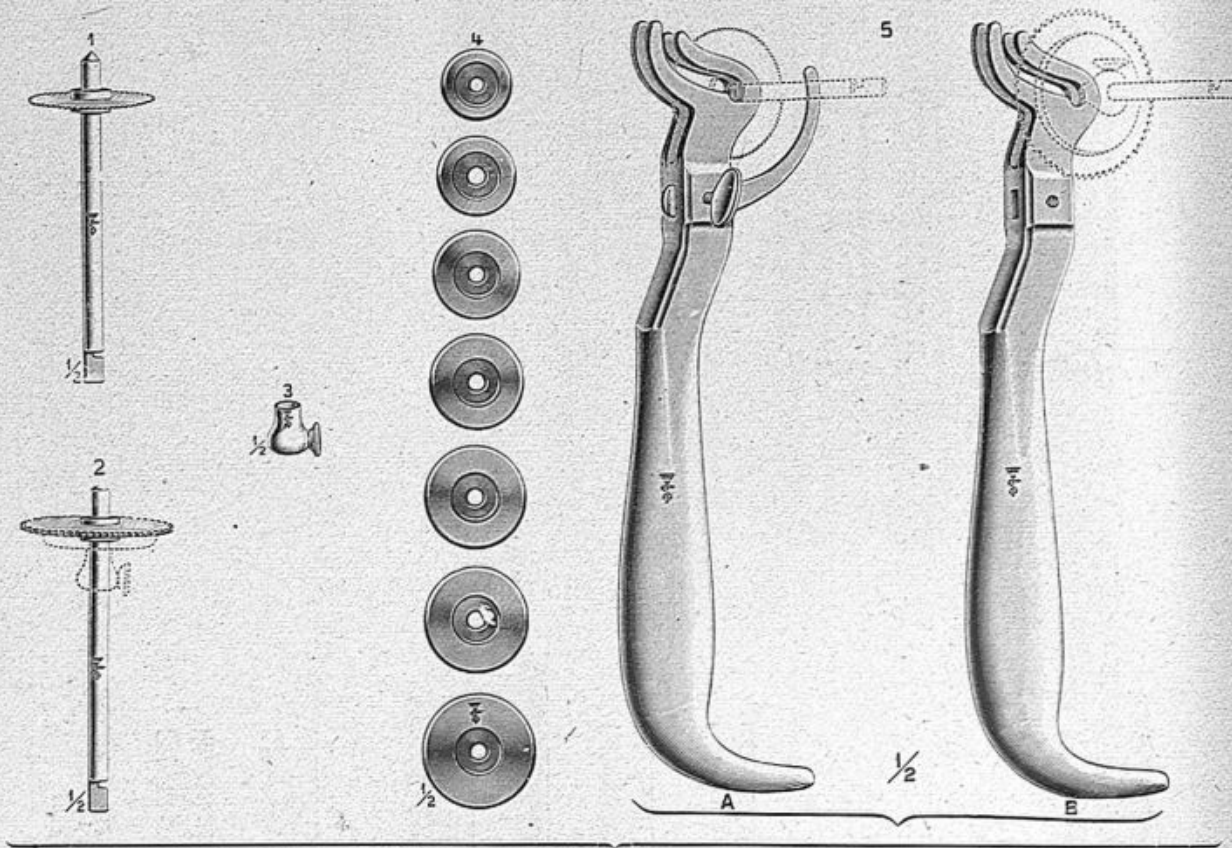
B/.. **13613** — angulaire, " " " B/.. 13610, " 2 "

Pour pièces à main et arbres flexibles voir B/.. 13500 à 13572, page 568.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie



B/.. 13620

B/.. **13620** **Scie rotative** de *Doyen*, pour trépanation, consistant de:

1 scie circulaire, à tige de 5 mm de diamètre, lame fixe de 35 mm de diamètre

1 „ „ „ „ „ 5 „ „ „ „ „ „ 45 „ „ „

1 pièce intermédiaire à vis de fixation

7 disques protecteurs de 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 mm de diamètre

1 manche à guide intra-crânien

B/.. **13621** **Boîte en bois,** pour cette scie complète

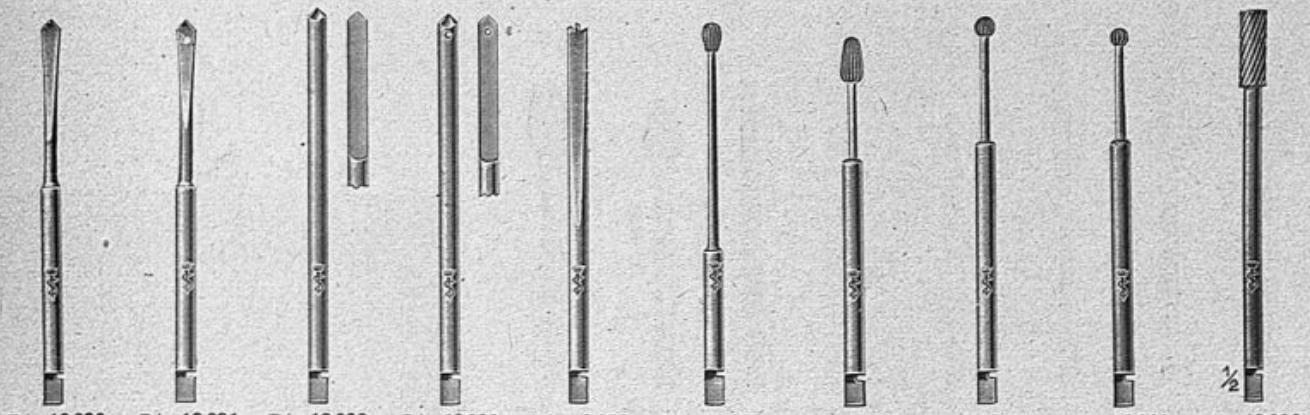
Le manche avec le guide et la scie sans le disque protecteur et sans la pièce intermédiaire (illustration *A*) sert pour les opérations crâniennes. Le manche sans le guide, mais avec la scie, la disque protecteur et la pièce intermédiaire (illustration B) sert pour les opérations aux autres membres du corps. Dans le premier cas (illustration *A*), le manche est à considérer comme partie intégrante de la scie complète et dans le dernier cas (illustration B) simplement comme guide pour la scie circulaire.

Pour les pièces à main et les arbres flexibles voir B/.. 13500 à 13572, page 568.

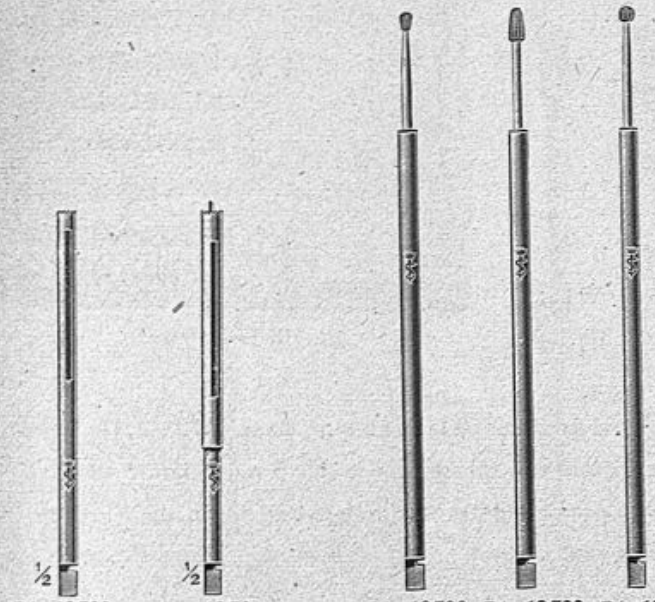
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

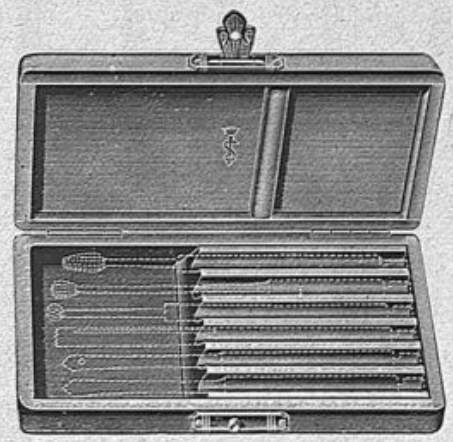
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 13630 B/.. 13631 B/.. 13632 B/.. 13633 B/.. 13650 B/.. 13660 B/.. 13664 B/.. 13668 B/.. 13669 B/.. 13680



B/.. 13700 B/.. 13701 B/.. 13720 B/.. 13722 B/.. 13724



B/.. 13740—13750

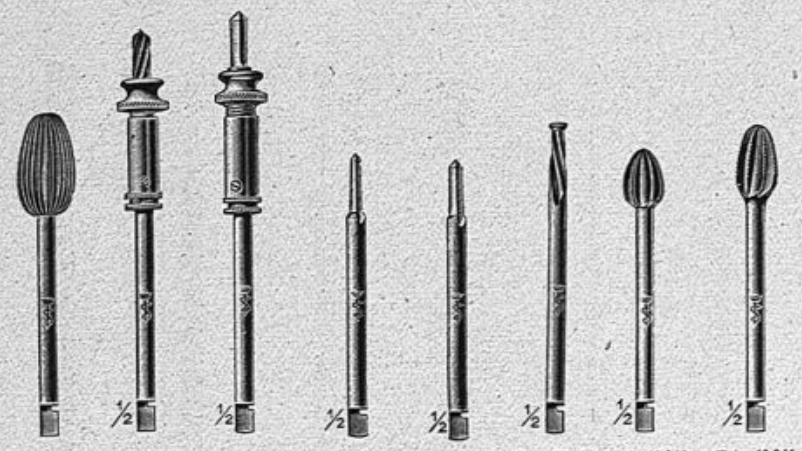
B/.. 13630 **Forets**, plats, sans œil, grosseur de la tige 5 mm, largeur 1, 1½, 2, 2½, 3, 3½, 4, 4½, 5 mm
B/.. 13631 — „ avec „ „ „ „ „ 5 „ „ 2, 2½, 3, 3½, 4, 4½, 5 „
B/.. 13632 — demi-ronds, sans „ „ „ „ „ 5 „ „ 1, 1½, 2, 2½, 3, 3½, 4, 4½, 5 „
B/.. 13633 — „ „ avec „ „ „ „ „ 5 „ „ 2, 2½, 3, 3½, 4, 4½, 5 „
B/.. 13650 **Forets à 3 pointes**, grosseur de la tige 5 mm, largeur 3, 4, 5 mm
B/.. 13660 **Fraises** olivaires, grosseur de la tige 5 mm, diam. 3, 4, 5 mm
B/.. 13664 — coniques, „ „ „ „ 5 „ „ 3, 4, 5, 6 „
B/.. 13668 — sphériques, „ „ „ „ 5 „ „ 3, 4, 5 „
B/.. 13669 — „ dentées, „ „ „ „ 5 „ „ 3, 4, 5 „
B/.. 13680 — cylindriques, „ „ „ „ 5 „ „ 7 mm pour agrandir les canaux
B/.. 13700 **Trépan**, grosseur de la tige 5 mm, diam. 5 mm
B/.. 13701 — avec foret-guide central, grosseur de la tige 5 mm, diam. 6 mm
B/.. 13720 **Fraises** olivaires, pour la cavité sphénoïdale, grosseur de la tige 5 mm, diam. 3 et 4 mm
B/.. 13722 — coniques, „ „ „ „ „ „ „ „ 5 „ „ 4 mm
B/.. 13724 — sphériques, „ „ „ „ „ „ „ „ 5 „ „ 3, 3½, 4 mm
B/.. 13740 **Boîte** en bois, pour 6 forets ou fraises de l'assortiment B/.. 13630 à 13701
B/.. 13742 — „ „ „ 12 „ „ „ „ „ B/.. 13630 à 13701
B/.. 13750 — „ „ „ les 6 fraises pour la cavité sphénoïdale B/.. 13720 à 13724

☛ Poignées pour appliquer à l'arbre flexible et arbres mêmes, voir B/.. 13500 à 13572, page 568. ☚

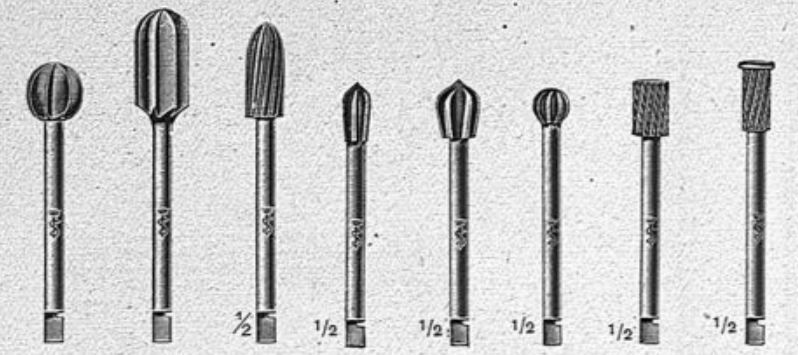
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

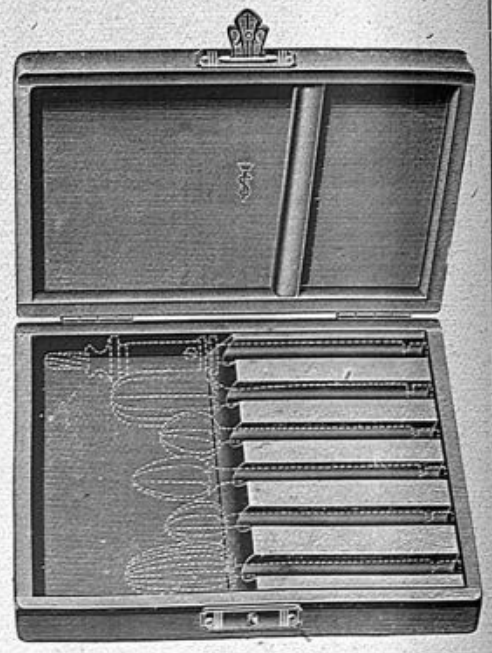
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 13800 B/.. 13820 B/.. 13822 B/.. 13825 B/.. 13826 B/.. 13830 B/.. 13840 B/.. 13841



B/.. 13845 B/.. 13850 B/.. 13852 B/.. 13870 B/.. 13872 B/.. 13875 B/.. 13878 B/.. 13885



B/.. 13902—13906

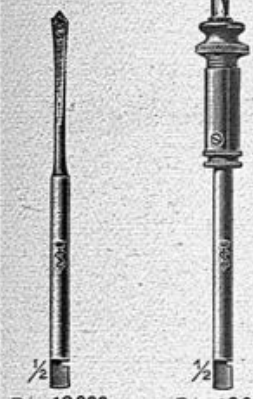
B/.. 13800 **Fraises** coniques, pour résection et trépanation, grosseur de la tige 5 mm, diam. 8, 10, 12, 14, 16 mm
B/.. 13820 **Foret** de *Kümmel-Doyen,* à vis pour fixer la profondeur, grosseur de la tige 5 mm, diam. 5 mm
B/.. 13822 — „ *Kümmel-Borchardt,* à vis pour fixer la profondeur, grosseur de la tige 5 mm, diam. 5 mm
B/.. 13825 **Fraise** de *Borchardt,* grosseur de la tige 5 mm, diam. 3 mm
B/.. 13826 — „ „ „ „ „ „ 5 „ „ 4 „
B/.. 13830 — „ *Sudeck,* à bouton, grosseur de la tige 5 mm
B/.. 13840 — „ *Doyen,* conique, grosseur de la tige 5 mm, diam. 12 mm
B/.. 13841 — „ „ „ dentée, „ „ „ „ 5 „ „ 12 „
B/.. 13845 — „ „ sphérique, „ „ „ „ 5 „ „ 8, 10, 12, 14, 16 mm
B/.. 13850 — „ „ cylindrique, ronde, „ „ „ „ 5 „ „ 12, 15 mm
B/.. 13852 — „ „ „ pointue, „ „ „ „ 5 „ „ 10 mm
B/.. 13870 — „ *Borchardt,* olivaire, „ „ „ „ 5 „ „ 8 „
B/.. 13872 — „ „ „ „ „ „ „ 5 „ „ 13 „
B/.. 13875 — „ „ sphérique, „ „ „ „ 5 „ „ 10 „
B/.. 13878 — „ „ cylindrique, „ „ „ „ 5 „ „ 10 „
B/.. 13885 — „ *Botey,* „ „ „ „ „ 5 „ „ 10 „
B/.. 13902 **Boîte** en bois pour 6 fraises différentes
B/.. 13904 — „ „ „ 9 „ „
B/.. 13906 — „ „ „ 12 „ „

Poignées pour appliquer à l'arbre flexible et arbres mêmes, voir B/.. 13500 à 13572, page 568.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.

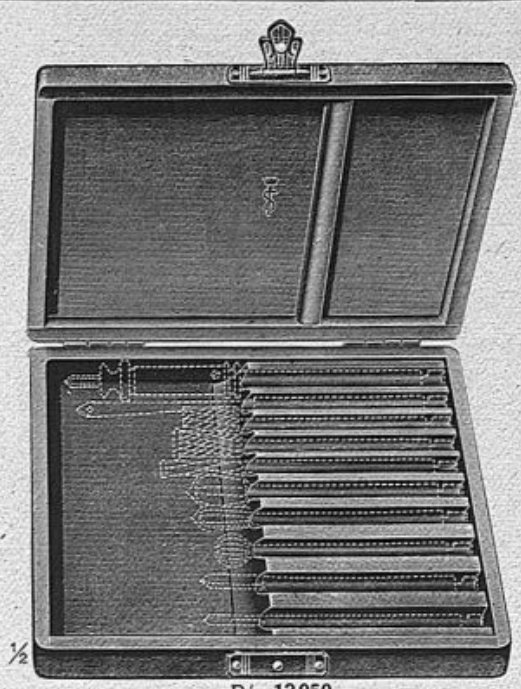

½
B/.. 13920


½
B/.. 13922


½
B/.. 13925


½
B/.. 13926


½
B/.. 13930


½
B/.. 13950

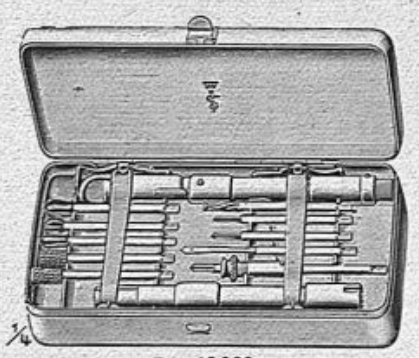

½
B/.. 13935


½
B/.. 13937


½
B/.. 13940


½
B/.. 13943


½
B/.. 13948


¼
B/.. 13960

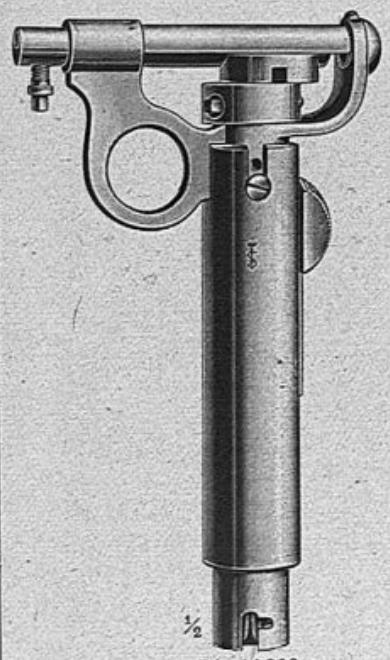
B/.. 13920 **Foret** de *Borchardt,* plat, avec œil, grosseur de la tige 5 mm, diam. 4 mm
B/.. 13922 — „ *Kümmel-Borchardt,* à vis pourfi xer la profondeur, grosseur de la tige 5 mm, diam. 5 mm
B/.. 13925 **Fraise** de *Borchardt,* grosseur de la tige 5 mm, diam. 3 mm
B/.. 13926 — „ „ „ „ „ 5 „ „ 4 „
B/.. 13930 — „ *Sudeck,* à bouton, grosseur de la tige 5 mm
B/.. 13935 — „ *Borchardt,* olivaire, grosseur de la tige 5 mm, diam. 8 mm
B/.. 13937 — „ „ „ „ „ „ 5 „ „ 13 „
B/.. 13940 — „ „ sphérique, „ „ „ 5 „ „ 10 „
B/.. 13943 — „ „ cylindrique, „ „ „ 5 „ „ 10 „
B/.. 13948 — „ *Botey,* „ „ „ „ 5 „ „ 10 „
B/.. 13950 **Boîte** en bois pour les 10 forets et fraises ci-dessus B/.. 13920 à 13948
B/.. 13960 **Trousse** de *Borchardt,* en boîte métal, contenant:
1 poignée complète avec 2 douilles (B/.. 13523)
1 série de 10 forets et fraises (B/.. 13920 à 13948)

Poignées de Borchardt et arbre flexible allant avec ces poignées, voir B/.. 13520 à 13523 et B/.. 13572, page 568.

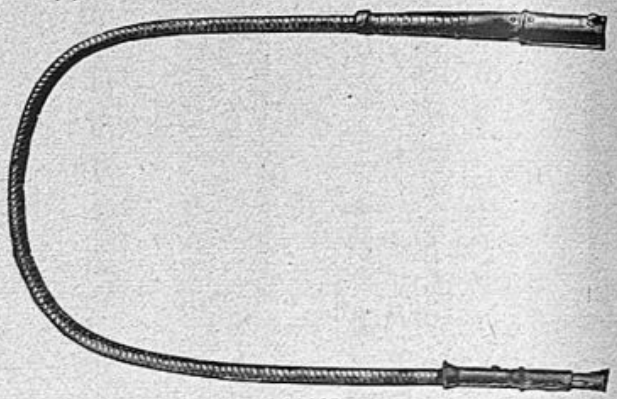
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

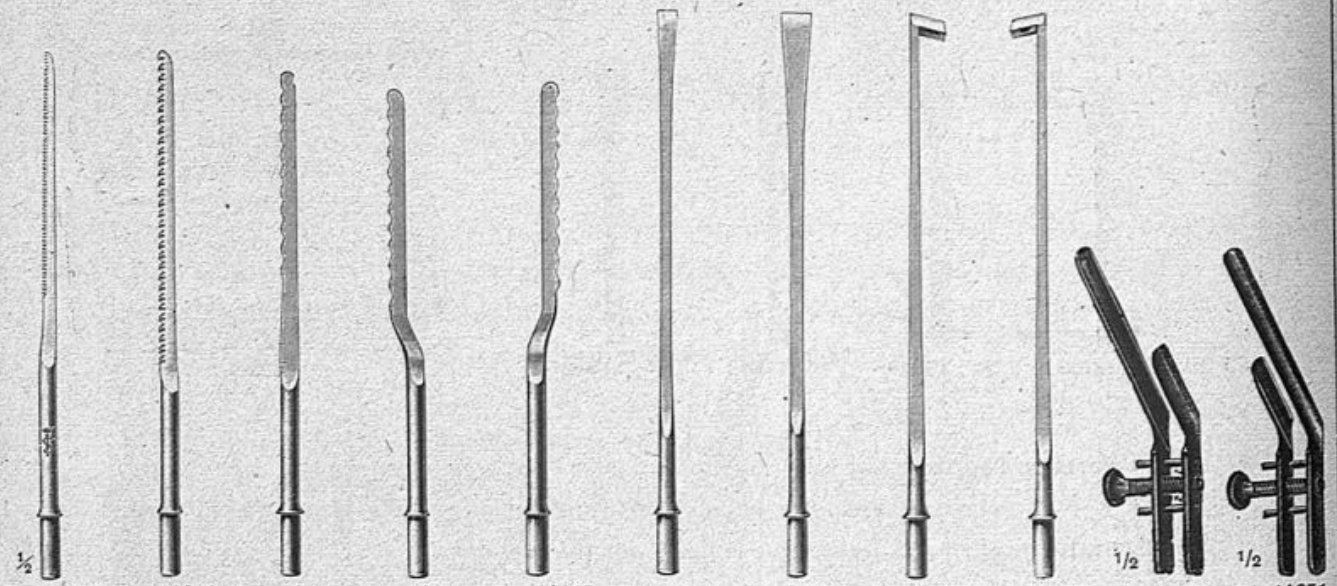
© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.


½
B/.. 14200


½
B/.. 14201


B/.. 14205

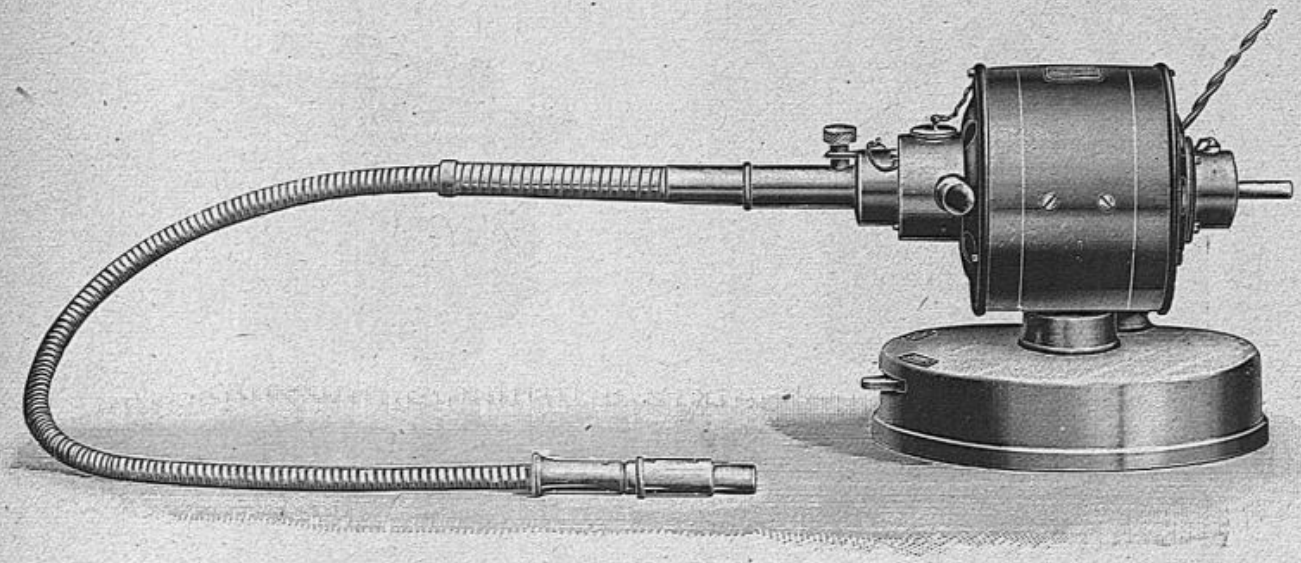

½ B/.. 14210 B/.. 14211 B/.. 14215 B/.. 14216 B/.. 14217 B/.. 14225 B/.. 14226 B/.. 14230 B/.. 14231 ½ B/.. 14250 ½ B/.. 14251

B/.. 14200 **Poignée excentrique,** avec dispositif de débrayage servant à arrêter l'instrument instantanément, pour scies et burins, à appliquer à l'arbre flexible
B/.. 14201 **Clef anglaise,** pour la poignée excentrique ci-dessus, pour fixer les embouts de différentes grosseurs de tige
B/.. 14205 **Arbre flexible,** " " " " " longueur 100 cm [(jusqu'à 5 mm)
B/.. 14210 **Scie dentée,** " " " " " à denture fine, pour opérations nasales
B/.. 14211 — " " " " " à grosses dents, " " "
B/.. 14215 **Scie ondulée,** " " " " " droite, " " "
B/.. 14216 — " " " " " coudée, " " "
B/.. 14217 — " " " " " " " " "
B/.. 14225 **Ciseau-burin,** " " " " " droit, largeur 4 mm, " " "
B/.. 14226 — " " " " " " " 6 " " " "
B/.. 14230 — " " " " " crochu, " " "
B/.. 14231 — " " " " " " " " "
B/.. 14250 **Spéculum nasal,** pour protéger le cornet du nez contre les atteintes des forets et trépans
B/.. 14251 — " " " " " " " " " " " " "

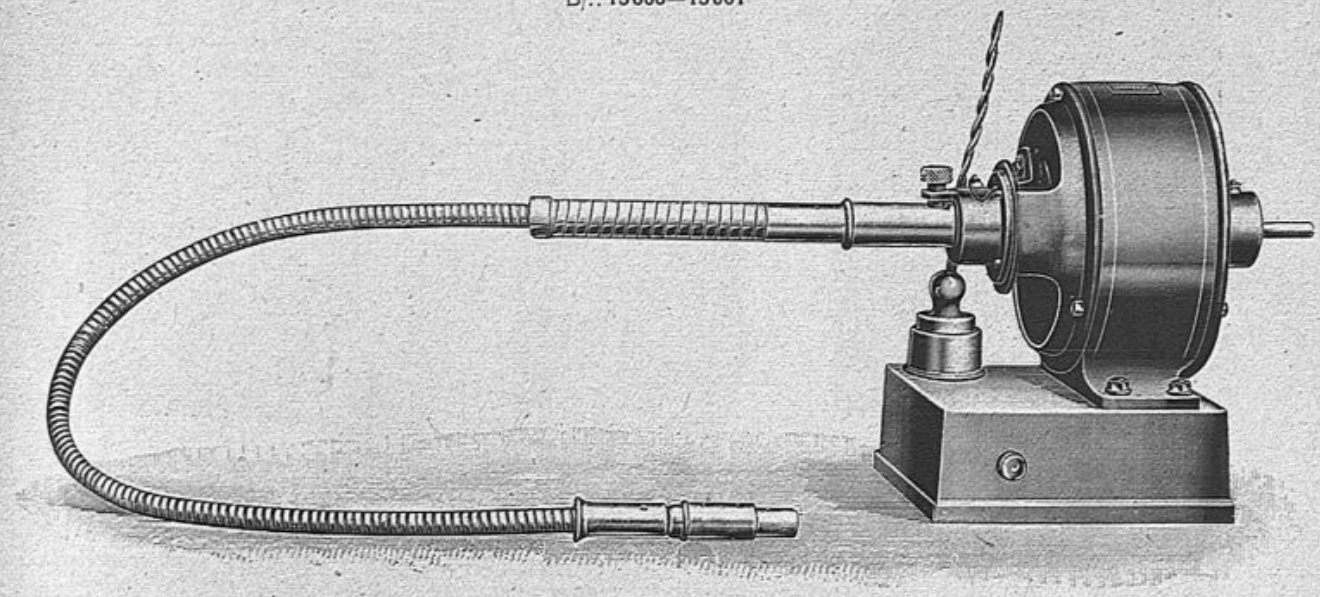
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 15000—15001



B/.. 15005—15006

B/.. 15000 **Electromoteur pour courant continu,** tension 110 volts, 1/8 ch.
B/.. 15001 — „ 220 „ 1/8 „
B/.. 15005 **Electromoteur pour courant alternatif,** „ 110 „ 1/8 „
B/.. 15006 — „ 220 „ 1/8 „

pour opérations chirurgicales, avec dispositif de réglage, arbre flexible de 7 mm de diam., câble fixe de 3 m et borne de prise

B/.. 15020 **Support,** nickelé, roulant, à plaque rond, pour moteurs à courant-continu B/.. 15000 à 15001

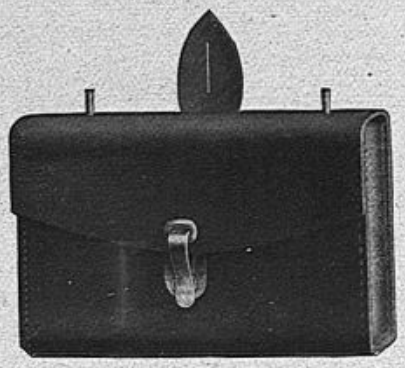
B/.. 15021 — „ „ „ „ quadrangulaire, pour moteurs à courant alternatif B/.. 15005 à 15006

☛ La commande pour les moteurs ci-dessus doit indiquer le genre et la tension du courant et le nombre de périodes s'il s'agit de courant alternatif. ☚

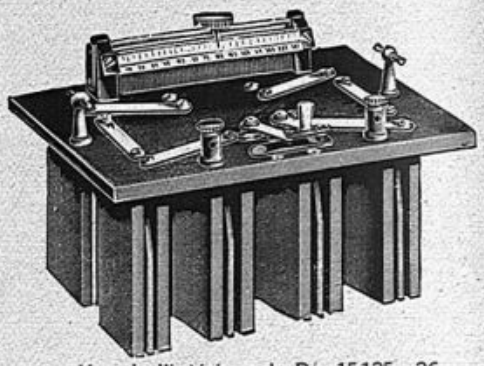
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

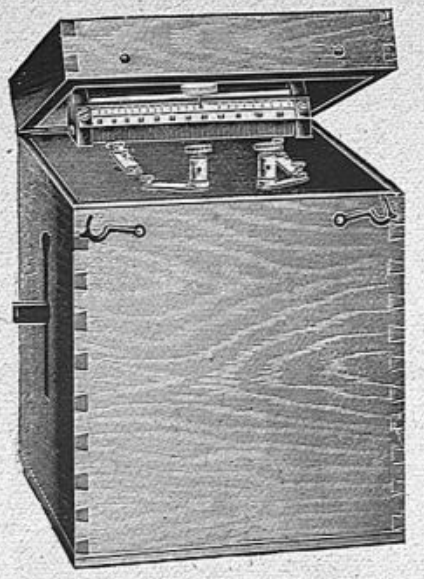
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



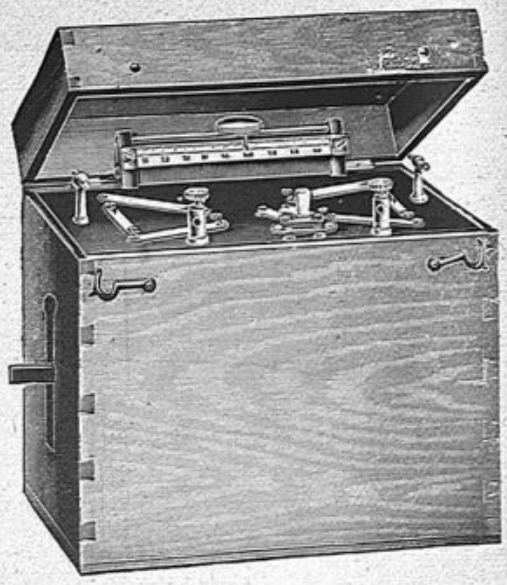
B/.. 15100



Vue de l'intérieur de B/.. 15125—26.



B/.. 15120—15121



B/.. 15125—15126

B/.. 15100 **Petites Batteries sèches,** en poche de peau, avec anse pour attacher aux habits, sans câble, pour petites lampes et uréthroscopes

B/.. 15101 **Elément de rechange** seul, pour la batterie sèche B/.. 15100

Batteries portatives, seulement pour éclairage (endoscopie), sans câble,

B/.. 15120 à régulation de courant par le rhéostat de 2 à 10 volts, 2 bornes de sortie et 6 piles au bichromate, en boîte bois, dimensions 22×22×29 cm

B/.. 15121 à régulation de courant par le rhéostat de 2 à 15 volts, 2 bornes de sortie et 8 piles au bichromate, en boîte bois, dimensions 28×20×29 cm

Batteries portatives, pour éclairage et cautères (endoscopie et caustique), sans câble, avec dispositif pour mettre en circuit les éléments parallèlement (pour cautères) ou l'un derrière l'autre (pour lampes et anses), les batteries ne pouvant être employées qu'alternativement pour caustique ou endoscopie:

B/.. 15125 à régulation de courant par le rhéostat pour cautères et lampes, 2 à 10 volts, 2 bornes de sortie et 6 piles au bichromate, en boîte bois, dimensions 26×25×35 cm

B/.. 15126 2 „ 15 „ 2 „ „ „ „ 8 „ „ „ „ „ „ „ 32×24×35 „

(Les appareils indiqués ci-dessus sont accompagnés d'un mode d'emploi.)

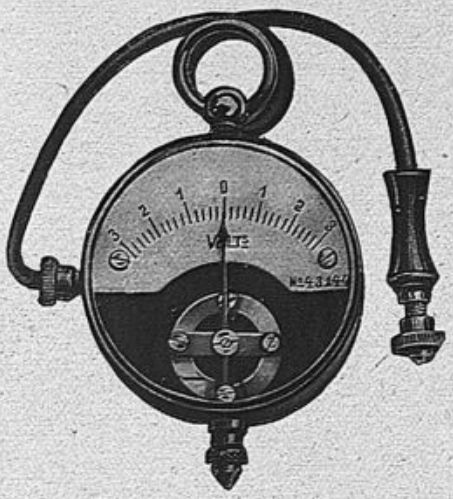
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



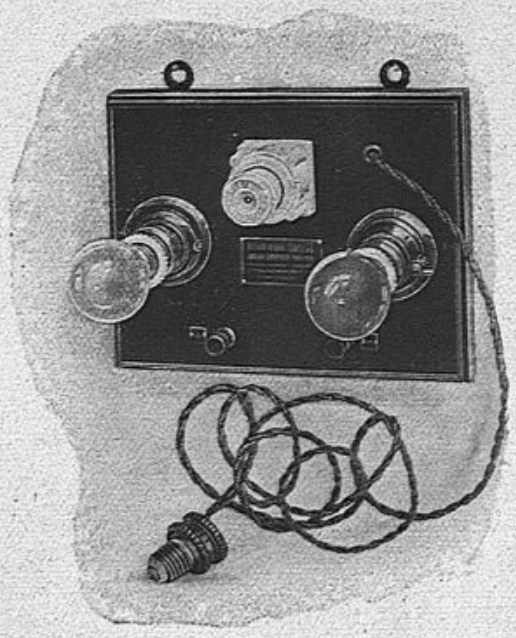
B/.. 15200—15202



B/.. 15280



B/.. 15222



B/.. 15292—15293

Accumulateurs portatifs pour éclairage et cautères (endoscopie et caustique), avec rhéostat, coupe-circuit et 2 bornes de sortie, sans câble, en boîte bois:

B/.. 15200 dimensions 19 × 18 × 31 cm, à 2 éléments, pour cautères et anses
B/.. 15201 „ 26 × 13 × 26 „ „ 4 „ „ lampes jusqu'à 8 volts
B/.. 15202 „ 37 × 13 × 26 „ „ 6 „ „ „ „ 12 „

B/.. 15222 **Accumulateur portatif pour éclairage et cautères** (endoscopie et caustique), avec conjoncteur à manivelle pour mettre en circuit les éléments parallèlement (pour cautères) ou l'un derrière l'autre (pour lampes et anses), les accumulateurs ne pouvant être employés qu'alternativement pour caustique ou endoscopie, rhéostat pour caustique et pour endoscopie, coupe-circuit et 3 bornes de sortie pour cautères, anses et endoscopie, sans câble, en boîte bois, dimensions 37 × 21 × 26 cm, avec 6 éléments, pour caustique, anses et lampes jusqu'à 12 volts

B/.. 15280 **Voltomètre de précision, pour examiner les accumulateurs,** annonçant exactement la tension, par conséquent très convenable pour le soin des accumulateurs

Appareils pour la charge des accumulateurs, pour courant continu, monté sur planche, avec disjoncteur, coupe-circuit, 2 bornes d'entrée et 2 bornes de sortie, câble fixe de 3 m et borne de prise que l'on relie au courant de haute intensité:

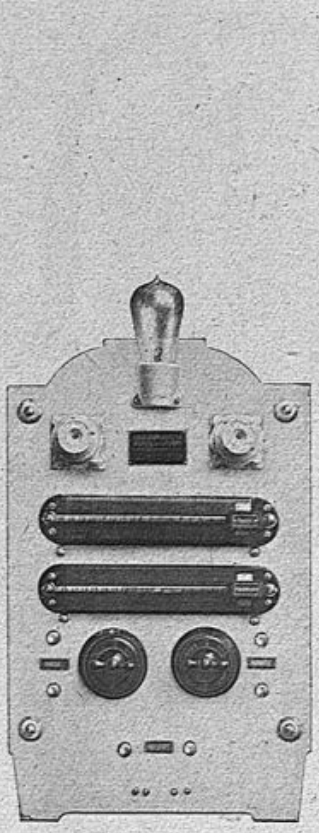
B/.. 15292 à 2 lampes à incandescence montées en parallèle, pour l'accumulateur B/.. 15200
B/.. 15293 „ 3 „ „ „ „ „ „ „ les accumulateurs B/.. 15201 à 15222

(Les appareils indiqués ci-dessus sont accompagnés d'un mode d'emploi.)

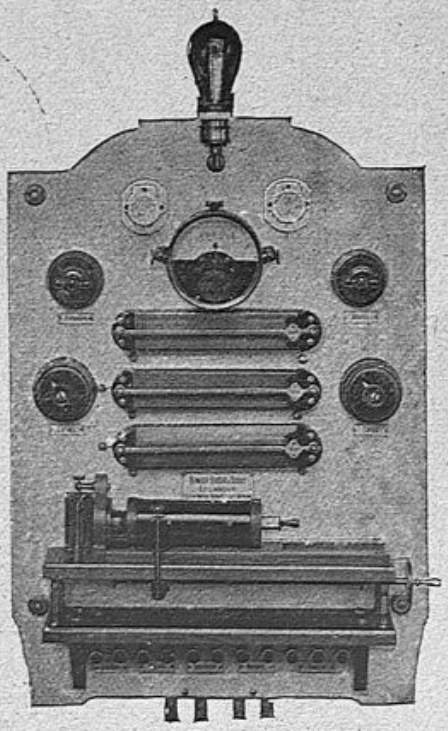
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

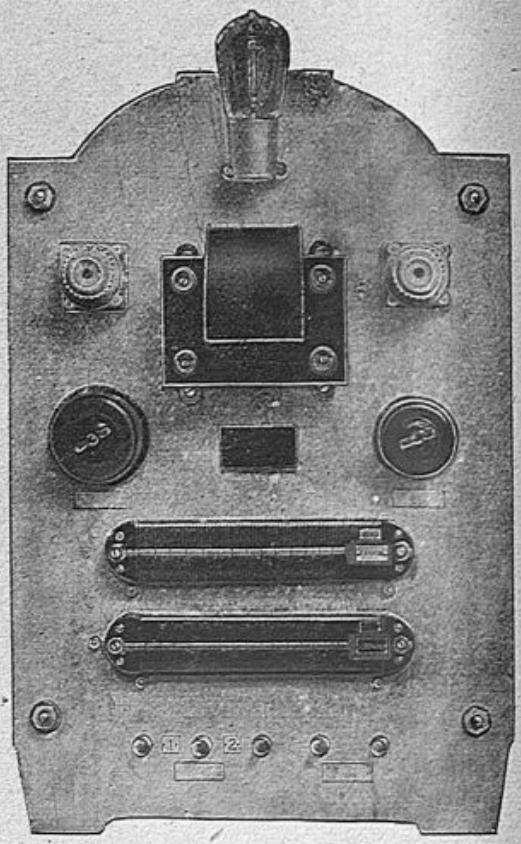
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 15320—15322



B/.. 15330—15332



B/.. 15350

B/.. 15320 **Appareil d'adaptation,** pour éclairage et cautérisation (endoscopie et cautérisation), avec 2 disjoncteurs, 1 lampe de contrôle, 2 rhéostats, 1 bobine transformatrice avec interrupteur en platine, 2 bornes d'entrée et 2 bornes de sortie, monté sur marbre, pour 65 à 125 volts, **courant continu**

B/.. 15322 **Le même,** „ „ „ „ 130 „ 250 „ „ „

B/.. 15330 **Appareil d'adaptation,** analogue aux appareils B/.. 15320 à 15321 mais avec dispositif pour l'électro-stérilisation des dents et avec dispositif pour l'appareil d'induction de Schröder, pour le diagnostique des maladies de la pulpe, monté sur marbre, pour 65 à 125 volts, **courant continu**

B/.. 15332 **Le même,** „ „ „ „ 130 „ 250 „ „ „

B/.. 15350 **Appareil d'adaptation,** pour éclairage et cautérisation (endoscopie et cautérisation), garanti de perte du courant dans la terre, avec 2 disjoncteurs, 1 lampe de contrôle, 2 rhéostats, 1 bobine transformatrice, 2 bornes d'entrée et 2 bornes de sortie, monté sur marbre, pour 65 à 250 volts, **courant alternatif**

☛ Les commandes pour les appareils d'adaptation ci-dessus doivent indiquer le genre et la tension du courant et le nombre de périodes s'il s'agit de courant alternatif. Nous ne vendons pas les appareils d'adaptation monté sur bois vu que beaucoup d'usines d'électricité ne les admettent pas, par crainte de contact avec la terre. ☚

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

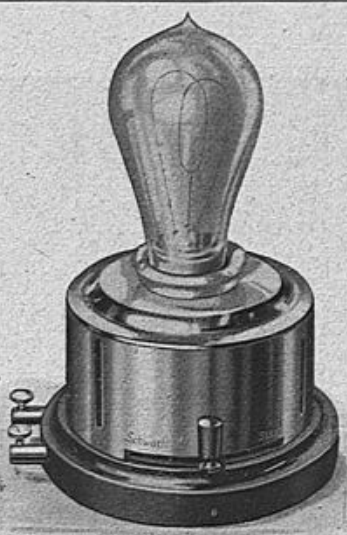
XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 15380



B/.. 15390—15394



B/.. 15400—15401

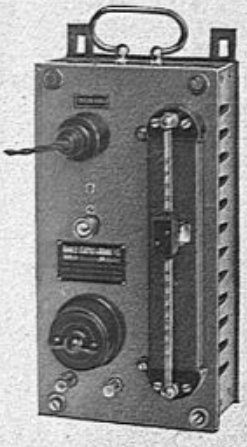
B/.. 15380 **Rhéostat de supplément** pour éviter la combustion des lampes

Appareils d'adaptation ‹Lux› pour endoscopie (breveté), sans perte de courant dans la terre, en boîte métal nickelé, à bouton de réglage, câble fixe de 3 m et borne de prise que l'on relie au courant de haute intensité:

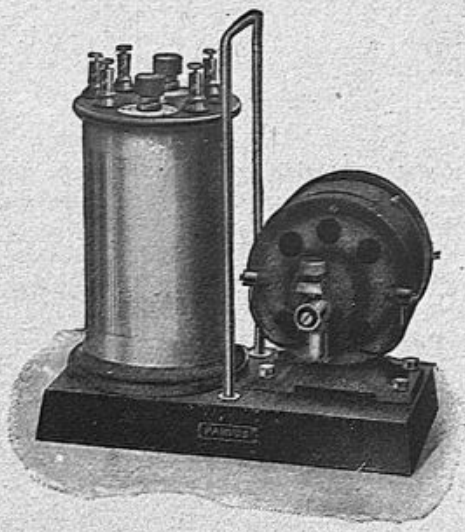
B/.. 15390 pour 65 à 110 volts, **courant continu** | B/.. 15392 pour 65 à 110 volts, **courant alternatif**
B/.. 15391 „ 110 „ 220 „ „ „ | B/.. 15394 „ 110 „ 220 „ „ „

Appareils d'adaptation ‹Micros› pour endoscopie (breveté), en boîte métal nickelé, avec lampe de résistance dépolie, câble fixe de 3 m et borne de prise que l'on relie aux courant de haute intensité:

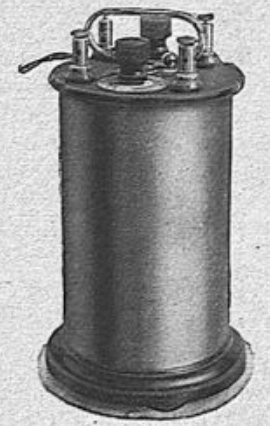
B/.. 15400 pour 110 volts **cour. continu** ou **cour. alternatif** | B/.. 15401 pour 220 volts **cour. continu ou cour. alternatif**



B/.. 15410—15411



B/.. 15420—15421



B/.. 15430—15431

Appareils d'adaptation (pour accrocher ou dresser) pour endoscopie, en boîte métal plate, perforée, avec 1 interrupteur, 1 petite lampe de contrôle, 1 rhéostat, 1 dose de connexion, 2 bornes de sortie, 1 câble de 3 m et borne de prise que l'on relie au courant de haute intensité:

B/.. 15410 pour 65 à 110 volts, **courant continu** | B/.. 15411 pour 130 à 250 volts, **courant continu**

Appareils portatifs, pour **endoscopie, cautérisation et faradisation,** sans perte de courant dans la terre, sur socle en fonte émaillée moteur générateur, bornes de sortie, manche, câble de 3 m et borne de prise que l'on relie au courant de haute intensité:

B/.. 15420 petit modèle, avec 1 bobine transformatrice et 1 bouton de réglage, seulement pour endoscopie, pour 65 à 250 volts, **courant continu**

B/.. 15421 grand modèle, avec 2 bobines transformatrices et 2 boutons de réglage, pour endoscopie et cautérisation, pour 65 à 250 volts, **courant continu**

Appareils portatifs, pour **endoscopie, cautérisation et faradisation,** sans perte de courant dans la terre, avec manche, câble de 3 m et borne de prise que l'on relie au courant de haute intensité:

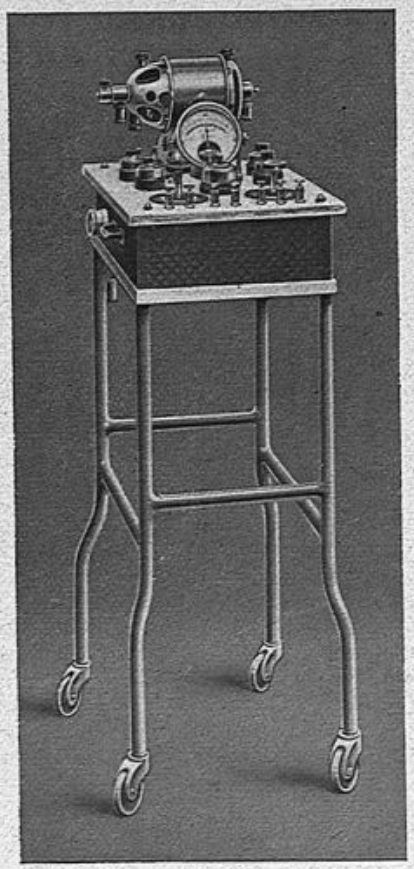
B/.. 15430 petit modèle, avec 1 bobine transformatrice et 1 bouton de réglage, seulement pour endoscopie, pour 65 à 250 volts, **courant alternatif**

B/.. 15431 grand modèle, avec 2 bobines transformatrices et 2 boutons de réglage, pour endoscopie et cautérisation, pour 65 à 250 volts, **courant alternatif**

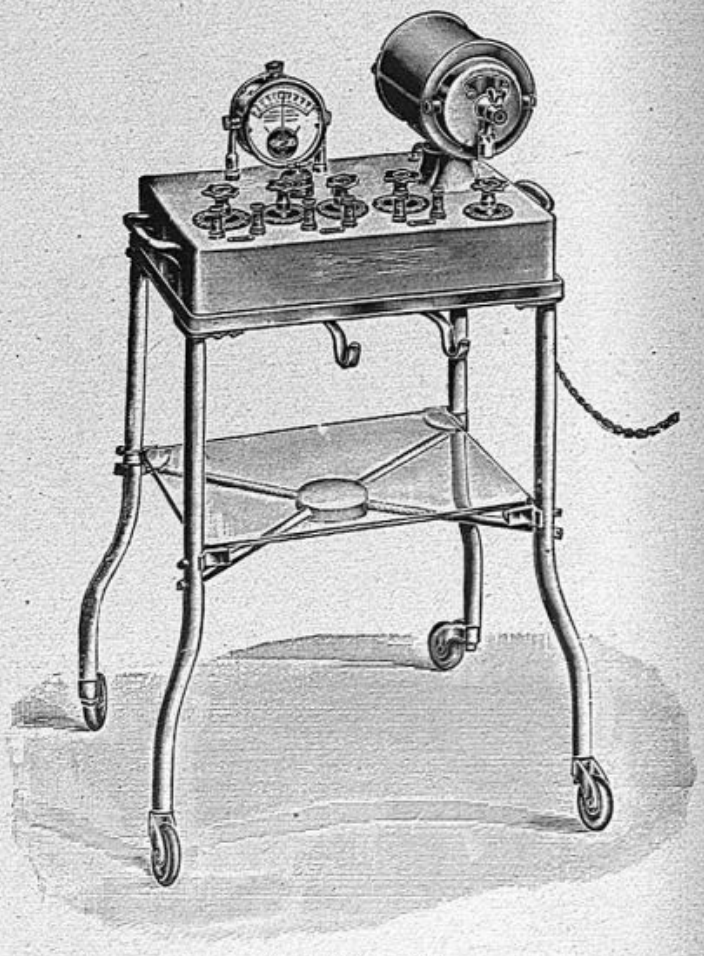
☞ Les commandes pour les appareils ci-dessus doivent indiquer le genre et la tension du courant et le nombre de périodes s'il s'agit de courant alternatif. Les illustrations sont données sans engagement vu que l'amélioration d'un article demande parfois un changement de forme. ☜

© Musée AP-HP

XIV. Instruments et appareils pour Electro-thérapie.



B/.. 15440—15448



B/.. 15460—15477

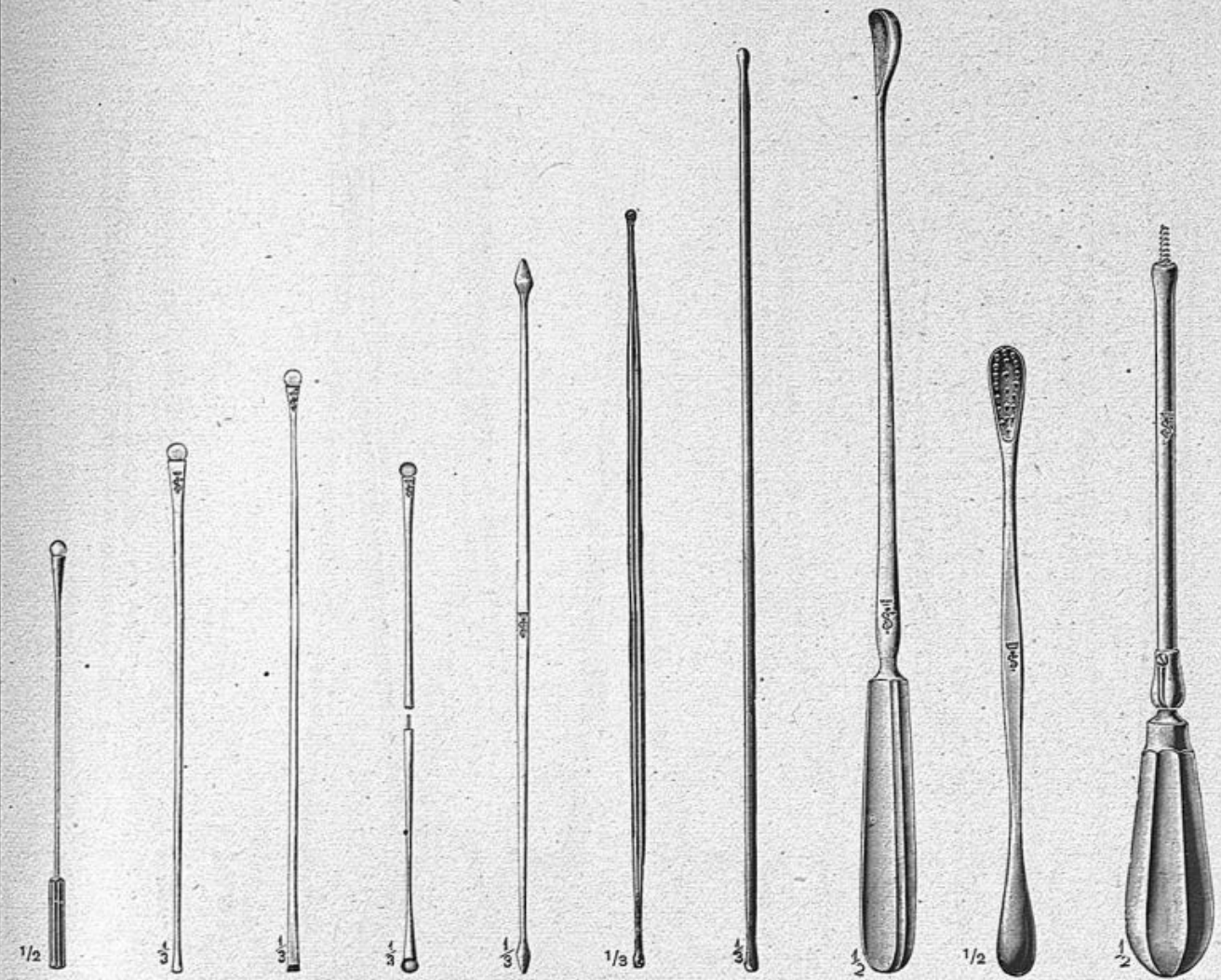
Appareils universels pour endoscopie, cautérisation, faradisation, galvano-faradisation, galvanisation, électrolyse, cataphorèse, massage à vibrations, opérations chirurgicales, etc. sans contact avec la terre, avec moteur générateur, **appareil d'induction,** voltomètre, rhéostats, galvanomètre, bornes de sortie, câble fixe de 3 m et borne de prise que l'on relie au courant de haute intensité, accessoires: 1 poignée d'électrodes simple, 1 poignée d'électrode d'interruption, 3 électrodes en forme plaque, 1 électrode à bouton, 1 électrode pinceau, 2 électrodes éponges et 2 fils conducteurs:

B/.. 15440 pour 110 à 150 volts, **courant continu,** seul, sans tablette
B/.. 15441 „ 150 „ 250 „ „ „ „ „ „
B/.. 15442 „ 110 „ 150 „ „ „ avec tablette roulante
B/.. 15443 „ 150 „ 250 „ „ „ „ „ „
B/.. 15445 „ 110 „ 150 „ „ **alternatif,** seul, sans tablette
B/.. 15446 „ 150 „ 250 „ „ „ „ „
B/.. 15447 „ 110 „ 150 „ „ „ avec tablette roulante
B/.. 15448 „ 150 „ 250 „ „ „ „ „ „
B/.. 15460 „ 65 „ 125 „ „ **continu,** seul, sans tablette
B/.. 15461 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „
B/.. 15462 „ 65 „ 125 „ **cour. continu,** avec tablette roul., sans plaque de verre et avec porte-arbre
B/.. 15463 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15464 „ 65 „ 125 „ „ „ „ „ „ avec „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15465 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15466 „ 65 „ 125 „ „ „ „ „ „ sans „ „ „ avec porte-arbre et cuvette tournante en verre
B/.. 15467 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15468 „ 65 „ 125 „ „ „ „ „ „ „ avec „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15469 „ 130 „ 250 „
B/.. 15470 „ 65 „ 125 „ **courant alternatif,** seul, sans tablette
B/.. 15471 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15472 „ 65 „ 125 „ **cour. alternatif,** avec tablette roul., sans plaque de verre, avec porte-arbre
B/.. 15473 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15474 „ 65 „ 125 „ „ „ „ „ „ avec „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15475 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15476 „ 65 „ 125 „ „ „ „ „ „ „ sans „ „ „ „ „ „ et cuvette tournante en verre
B/.. 15477 „ 130 „ 250 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15478 „ 65 „ 125 „ „ „ „ „ „ „ avec „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 15479 „ 130 „ 250 „

La commande pour les appareils ci-dessus B/.. 15440 à 15479 doit indiquer le genre et la tension du courant et le nombre de périodes s'il s'agit de courant alternatif. Les illustrations sont données sans engagement vu que l'amélioration d'un article demande parfois un changement de forme.

© Musee AP-HP

XV. Instruments pour Extraction des Projectiles.



B/.. 16300 B/.. 16301 B/.. 16302 B/.. 16303 B/.. 16304 B/.. 16305 B/.. 16306 B/.. 16310 B/.. 16312 B/.. 16315

B/.. 16300 **Stylet explorateur** de *Nélaton*, nickelé, avec boule en porcelaine

B/.. 16301 — „ *Burow*, „ „ „ „ „

B/.. 16302 — à burin, „ „ „ „ „

B/.. 16303 — de *Senn*, en argent, se dévissant en 2 parties, avec boules en porcelaine

B/.. 16304 — „ *Fluhrer*, en cuivre, nickelé

B/.. 16305 — *d'Esmarch*, en étain

B/.. 16306 — en étain

B/.. 16310 **Curette,** simple, pour l'extraction des balles

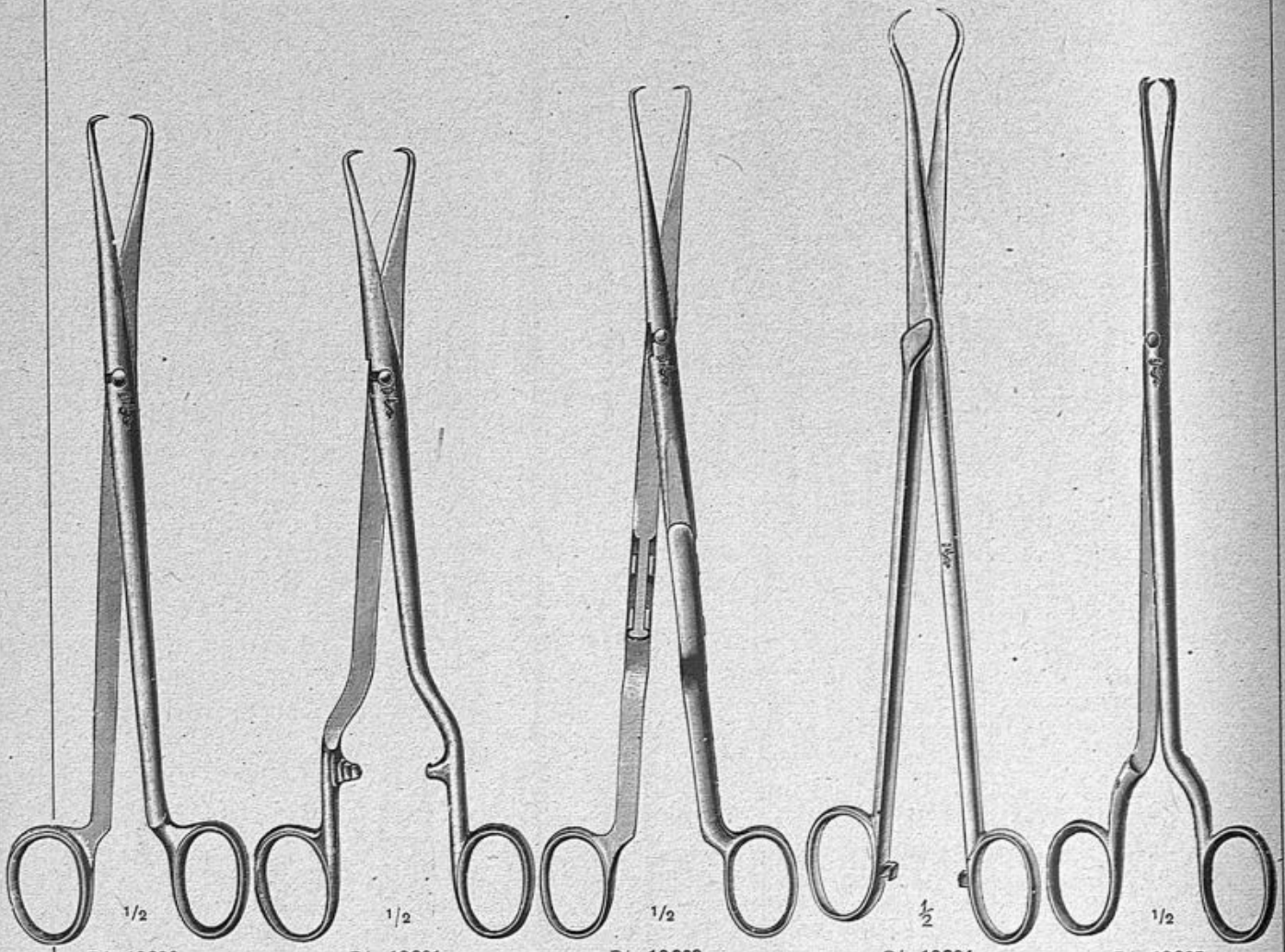
B/.. 16312 „ double, „ „ „ „

B/.. 16315 **Tire-balle** de *Baudens*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XV. Instruments pour Extraction des Projectiles.



B/.. 16320 | B/.. 16321 | B/.. 16323 | B/.. 16324 | B/.. 16325

B/.. 16320 **Pince tire-balle** de *Tiemann*, sans crémaillère

B/.. 16321 — „ „ avec „

B/.. 16323 — modèle russe

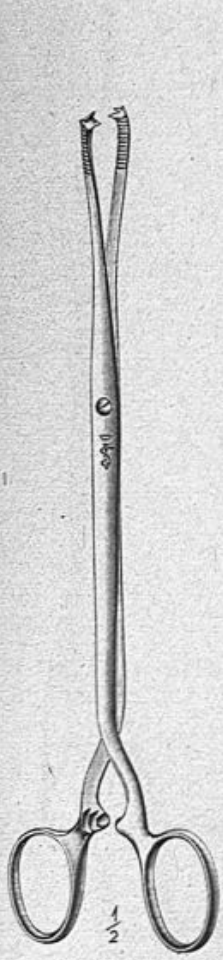
B/.. 16324 — de *Martin*

B/.. 16325 — „ *Reiner*

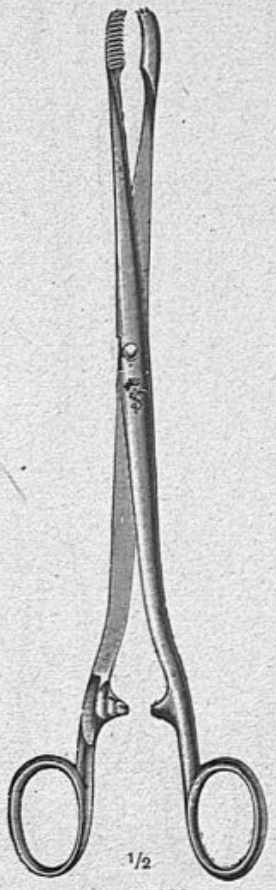
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

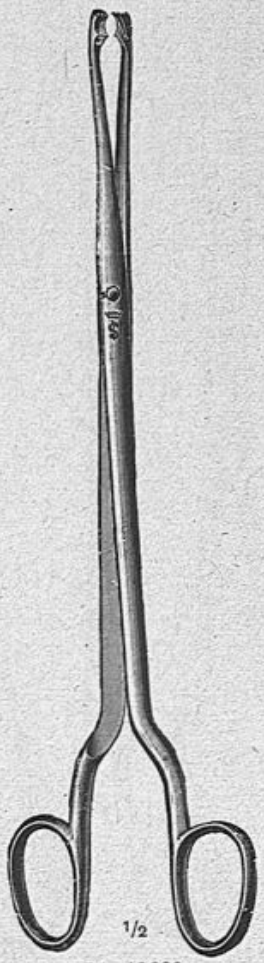
XV. Instruments pour Extraction des Projectiles.



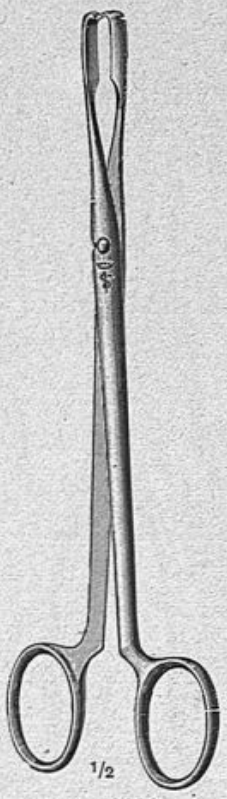
B/.. 16327



B/.. 16330



B/.. 16332



B/.. 16334

B/.. **16327** **Pince tire-balle,** modèle hollandais

B/.. **16330** — de *Collin*

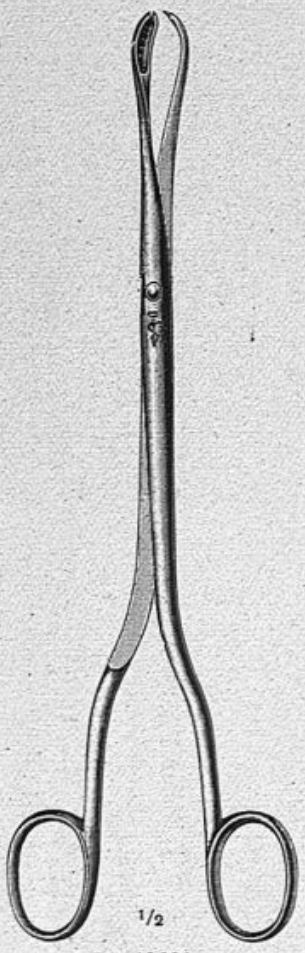
B/.. **16332** — „ *Reiner*

B/.. **16334** — „ *Senn*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XV. Instruments pour Extraction des Projectiles.

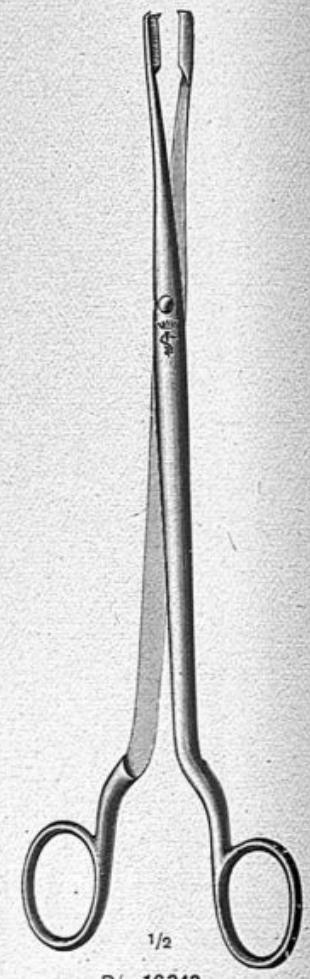


B/.. 16336



B/.. 16338


B/.. 16340—16341



B/.. 16343

B/.. 16336 **Pince tire-balle** de *Gross*

B/.. 16338 — modèle suisse

B/.. 16340 — de *Löffler*, 21 cm de long

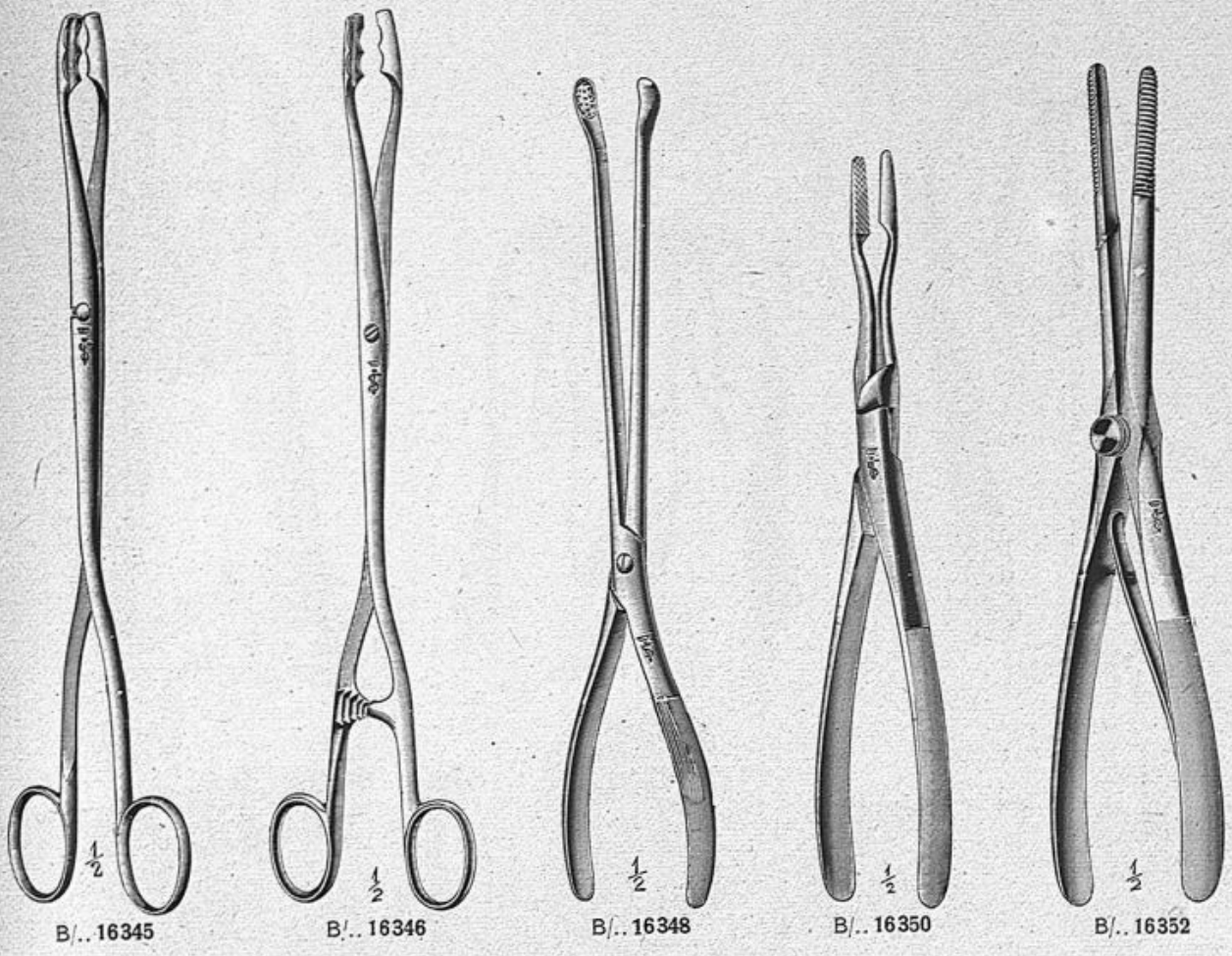
B/.. 16341 — " " 25 " " "

B/.. 16343 — " *Reiner*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XV. Instruments pour Extraction des Projectiles.



B/.. 16345 B/.. 16346 B/.. 16348 B/.. 16350 B/.. 16352

B/.. **16345** **Pince tire-balle,** modèle anglais, sans crémaillère

B/.. **16346** — " " avec "

B/.. **16348** — modèle américain

B/.. **16350** — de *Collin*

B/.. **16352** **Dilatateur** *d'Esmarch*, pour la dilatation des canaux

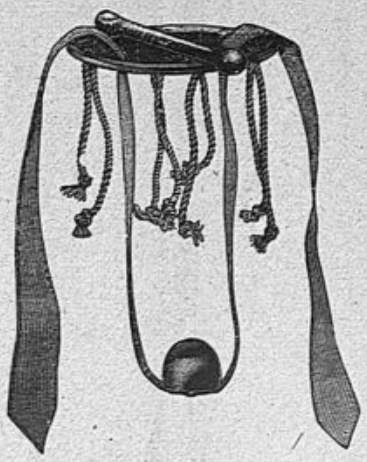
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 16370



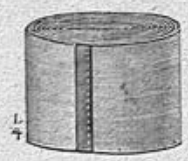
B/.. 16372



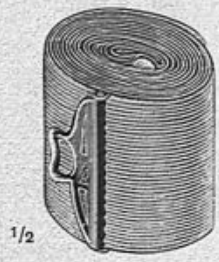
B/.. 16375



B/.. 16380

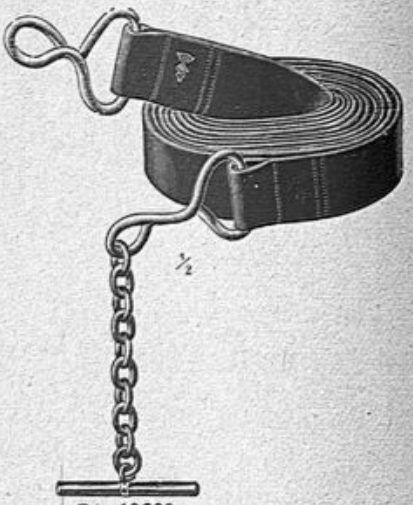


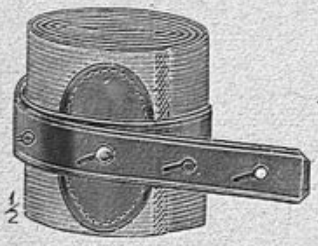
B/.. 16383



B/.. 16386







B/.. 16388



B/.. 16390



B/.. 16393

B/.. 16395

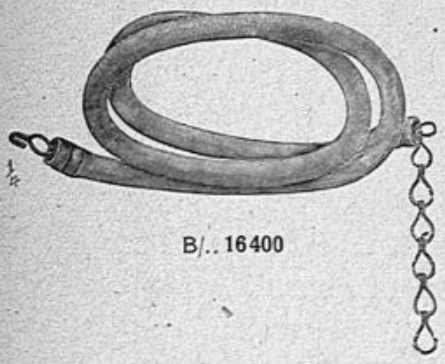
B/.. 16398

B/.. 16370 **Compresseur,** simple, à bande tissée
B/.. 16372 — à garrot et bande tissée
B/.. 16375 — de *Petit,* à vis et bande tissée
B/.. 16380 **Bande de compression** d'*Esmarch*, en caoutchouc noir feuille anglaise, longueur 5 m, largeur 6 cm
B/.. 16383 — „ tissu élastique, rouge, longueur 5 m, largeur 6 cm
B/.. 16386 — „ „ „ grise, „ 1½ „ „ 5 „
B/.. 16388 — tissu, élastique, grise, longueur 90 cm, largeur 5 cm, avec courroie en cuir de 40 cm de longueur
B/.. 16390 — de *Denain*, tissée, longueur 1 m, largeur 5 cm, avec fermeture à boucle
B/.. 16393 — d'*Esmarch*, en cuir, à spirale, noir, longueur 1½ m, largeur 5 cm, fermeture à crochet
B/.. 16395 — de *Nicaise*, tissu élastique, rouge, longueur 60 cm, largeur 6 cm, avec 15 anneaux et 1 crochet en acier
B/.. 18398 — d'*Esmarch*, en caoutchouc noir feuille anglaise, longueur 1,40 m, largeur 2 cm, avec chaîne et crochet

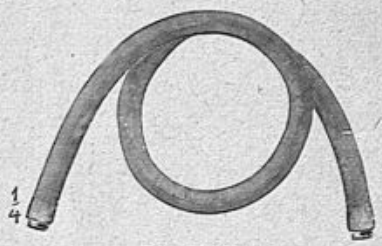
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

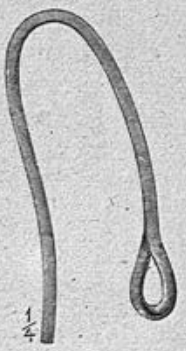
XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 16400



B/.. 16402



B/.. 16405



B/.. 16406—16408



B/.. 16410



B/.. 16412



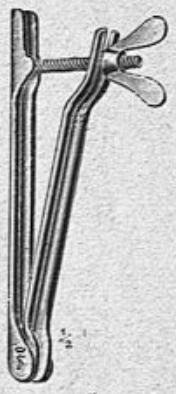
B/.. 16415



B/.. 16416



B/.. 16417



B/.. 16420

B/.. 16400 **Tube à compression** d'*Esmarch*, en caoutchouc noir feuille anglaise, longueur 1 m, avec chaîne et crochet
B/.. 16402 — en caoutchouc noir feuille anglaise, longueur 60 cm, avec 2 bouchons en bois
B/.. 16405 **Cordon à compression,** en caoutchouc rouge feuille anglaise, longueur 45 cm, avec anse
B/.. 16406 — " " " " " " 95 " sans fermeture
B/.. 16407 — " " " " " " 95 " à fermeture en métal
B/.. 16408 **Tube à compression** de *Mathieu*, en caoutchouc noir feuille anglaise, longueur 75 cm, à fermeture métal
B/.. 16410 — " *Foulis*, en caoutchouc noir feuille anglaise, longueur 75 cm, fermeture en caoutchouc durci
B/.. 16412 — en caoutchouc noir feuille anglaise, longueur 75 cm, à fermeture en caoutchouc durci
B/.. 16415 **Clamp à compression** de *Mathieu*, en métal, pour B/.. 16406 à 16408
B/.. 16416 — " *Foulis*, en caoutchouc durci, pour B/.. 16410
B/.. 16417 — à arêtes, " " " " B/.. 16412
B/.. 16420 — de *Langenbeck*, en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

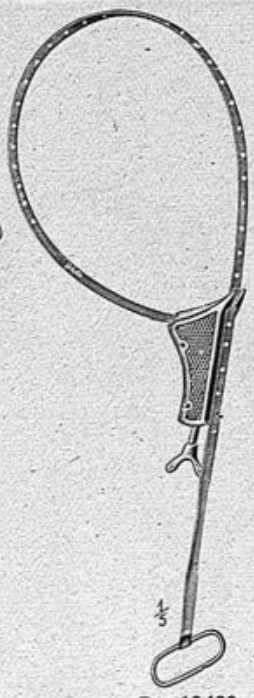
XVI. Instruments pour Amputations.



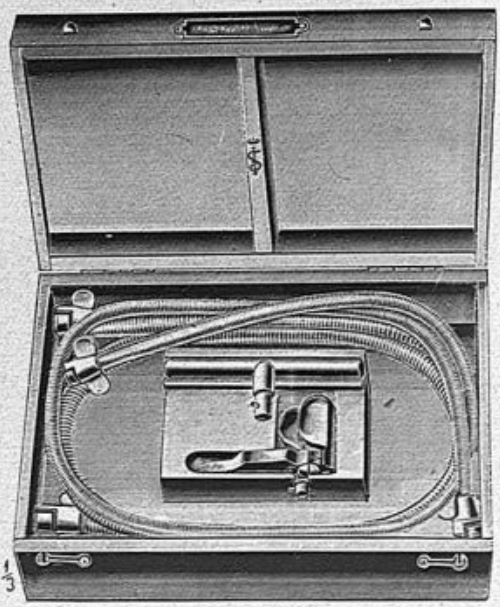
B/.. 16425—16426



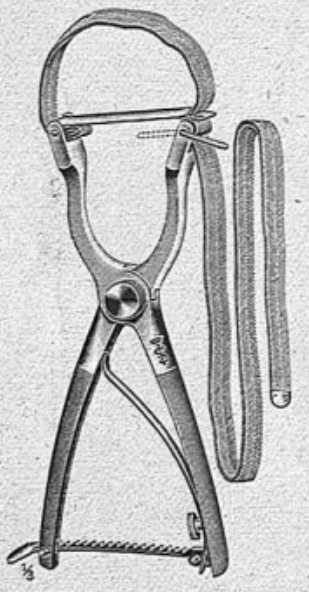
B/.. 16440



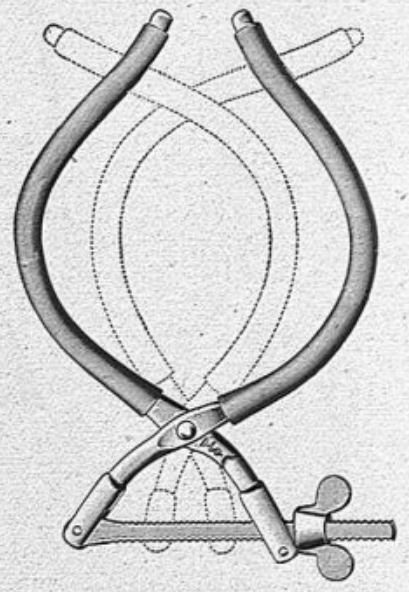
B/.. 16430



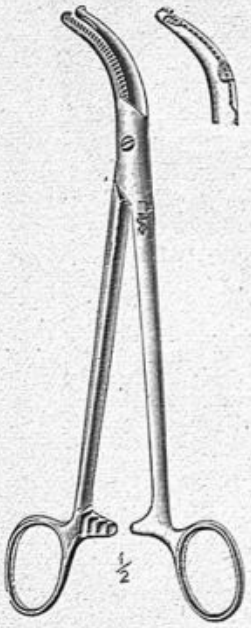
B/.. 16433



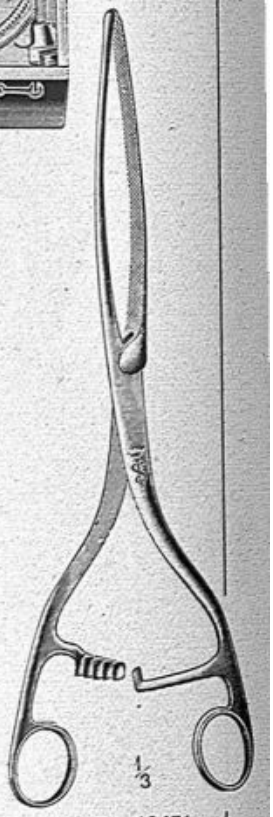
B/.. 16445



B/.. 16461—16464



B/.. 16470



B/.. 16471



B/..16480



B/.. 16481

B/.. 16425 Appareil à compression d'*Esmarch*, en boîte de fer bronzé, renfermant:
1 bande en caoutchouc noir feuille anglaise, long. 5 m, largeur 6 cm
1 tube en caout. feuille anglaise, long. 1 m, avec chaîne

B/.. 16426 Appareil à compression d'*Esmarch*, en boîte de fer bronzé, renfermant:
1 bande élastique rouge, long. 5 m, largeur 6 cm
1 tube en caout. feuille angl., long. 1 m, avec chaîne

B/.. 16430 Appareil à compression de *Rodt*, avec bande en acier

B/.. 16433 Appareil à compression de *Monprofit*, en boîte bois, renfermant:
1 spirale forte en métal, pour enfants
1 „ „ „ „ „ adultes
1 manche
1 dispositif de fixation

B/.. 16440 Appareil à compression de *Fiessler*, modèle déposé, stérilisable

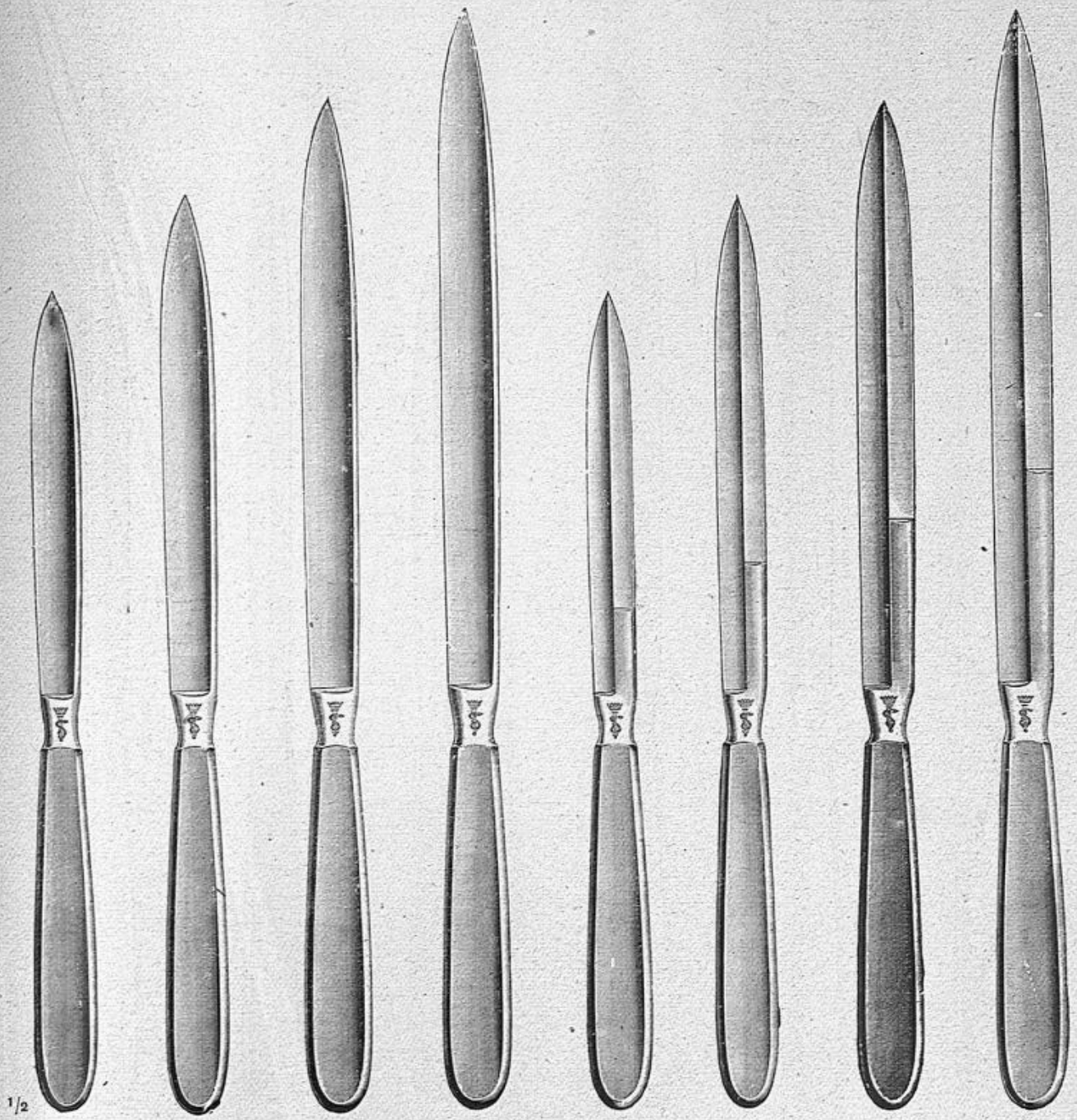
B/.. 16445 Pince à compression de *Krische-Schmid*, modèle déposé, stérilisable
(Les 2 appareils B/.. 16440 et B/.. 16445 peuvent remplacer la bande élastique d'Esmarch)

Pinces à compression de *Sehrt*, petit modèle, longueur totale 22 cm, pour le bras,
B/.. 16461 sans garniture de caoutchouc
B/.. 16462 avec „ „ „
grand modèle, longueur totale 30 cm, pour la jambe,
B/.. 16463 sans garniture de caoutchouc
B/.. 16464 avec „ „ „

B/.. 16470 Pince à compression, courbe
B/.. 16471 — de *Lynn-Thomas*
B/.. 16480 Clou à transfixion, de *Wyeth*, rond
B/.. 16481 — „ „ ovale

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



1/2

B/.. 16510 B/.. 16511 B/.. 16512 B/.. 16513 B/.. 16515 B/.. 16516 B/.. 16517 B/.. 16518

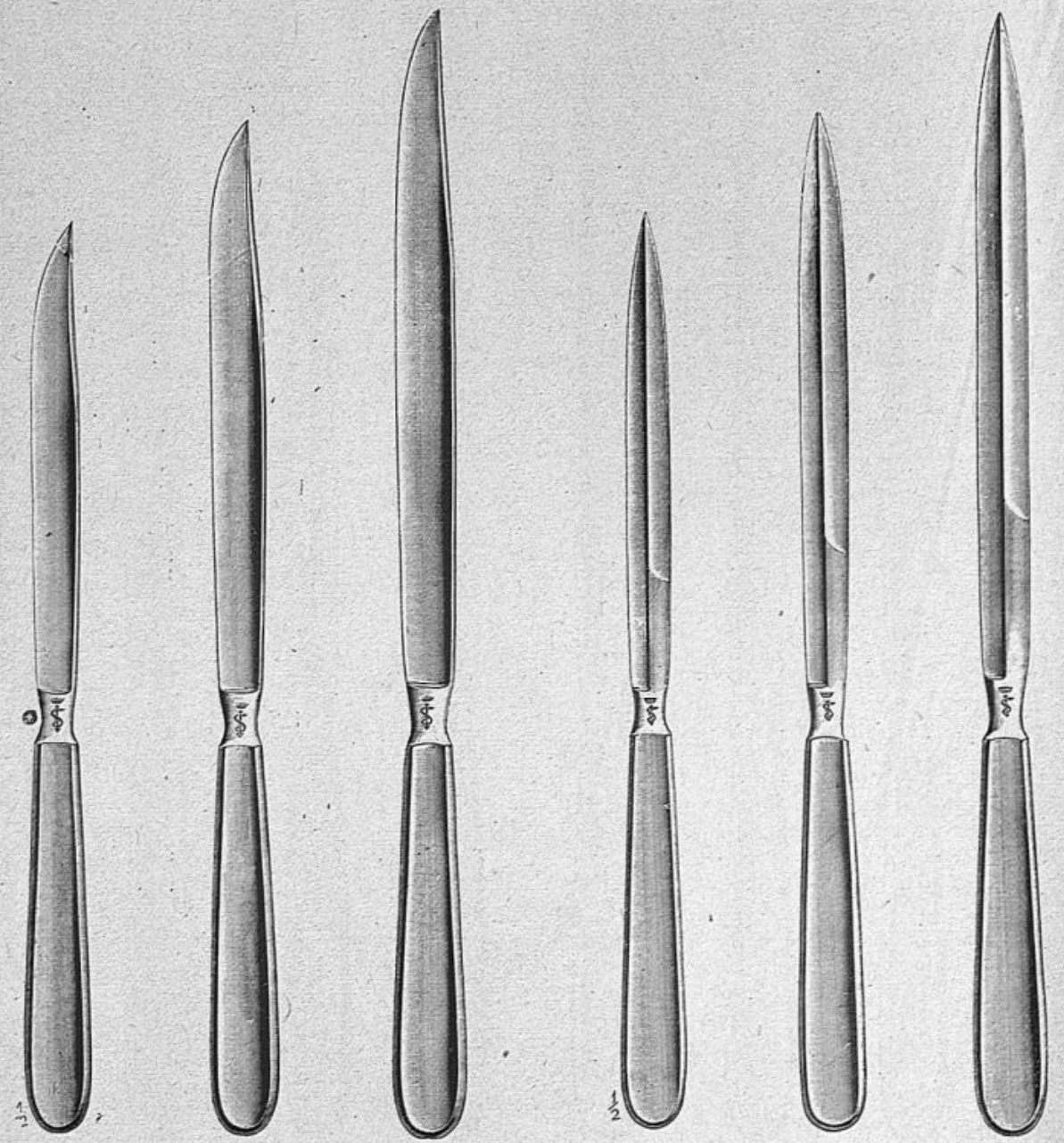
B/.. 16510 **Couteau à amputation,** manche métal uni, à 1 tranchant de 13 cm
B/.. 16511 — " " " " 1 " " 16 "
B/.. 16512 — " " " " 1 " " 19 "
B/.. 16513 — " " " " 1 " " 22 "
B/,. 16515 — " " " " 2 " " 13 "
B/.. 16516 — " " " " 2 " " 16 "
B/.. 16517 — " " " " 2 " " 19 "
B/.. 16518 — " " " " 2 " " 22 "

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 16540 B/.. 16541 B/.. 16542 B/.. 16545 B/.. 16546 B/.. 16547

B/.. 16540 **Couteau à amputation,** manche métal uni, forme étroite et échancrée, à 1 tranchant de 14 cm

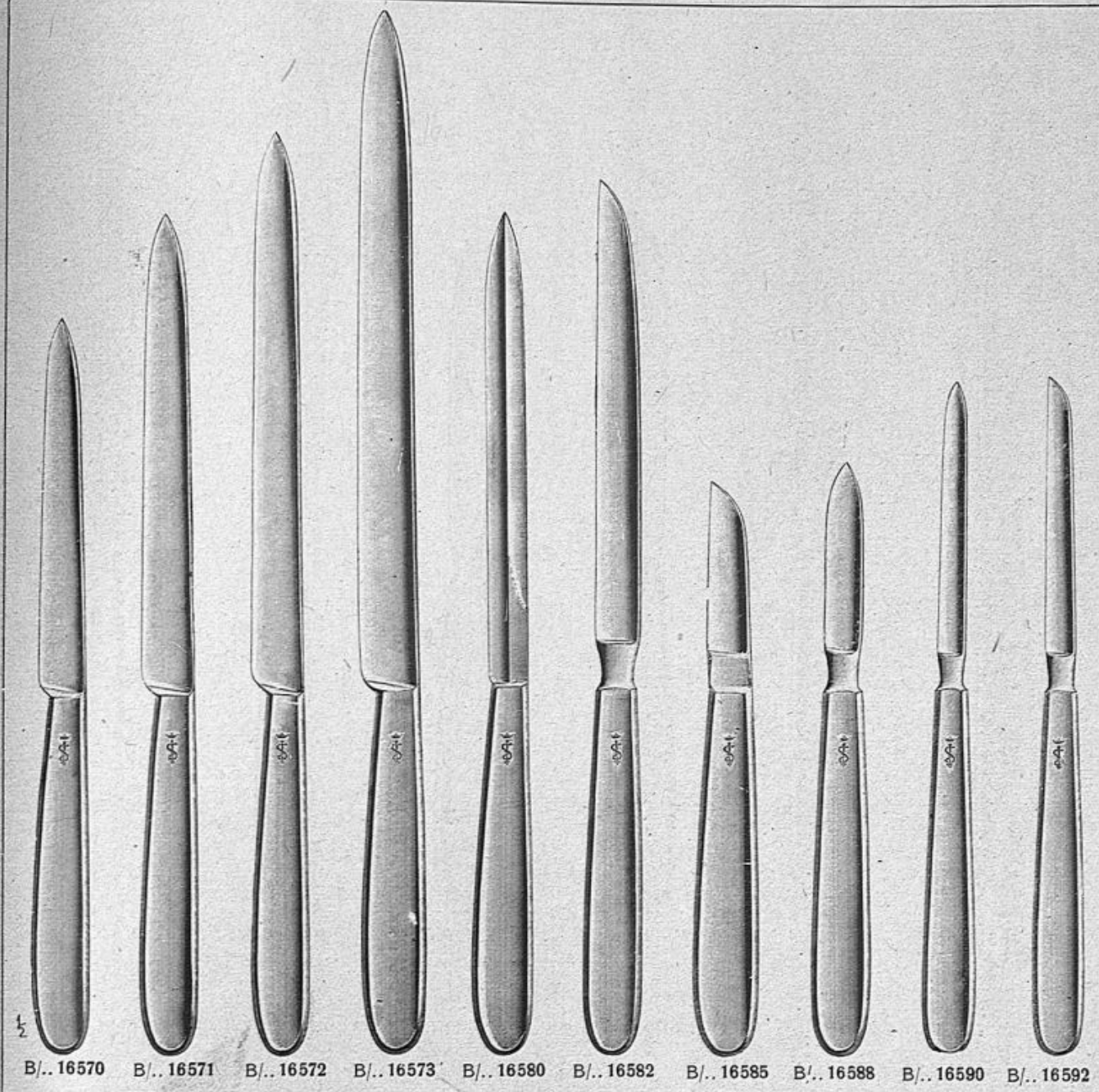
B/.. 16541	—	„	„	„	„	„	„	„	1	„	„ 17 „
B/.. 16542	—	„	„	„	„	„	„	„	1	„	„ 20 „
B/.. 16545	—	„	„	„	„	„	„	droite,	„ 2	„	„ 14 „
B/.. 16546	—	„	„	„	„	„	„	„	„ 2	„	„ 17 „
B/.. 16547	—	„	„	„	„	„	„	„	„ 2	„	„ 20 „

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



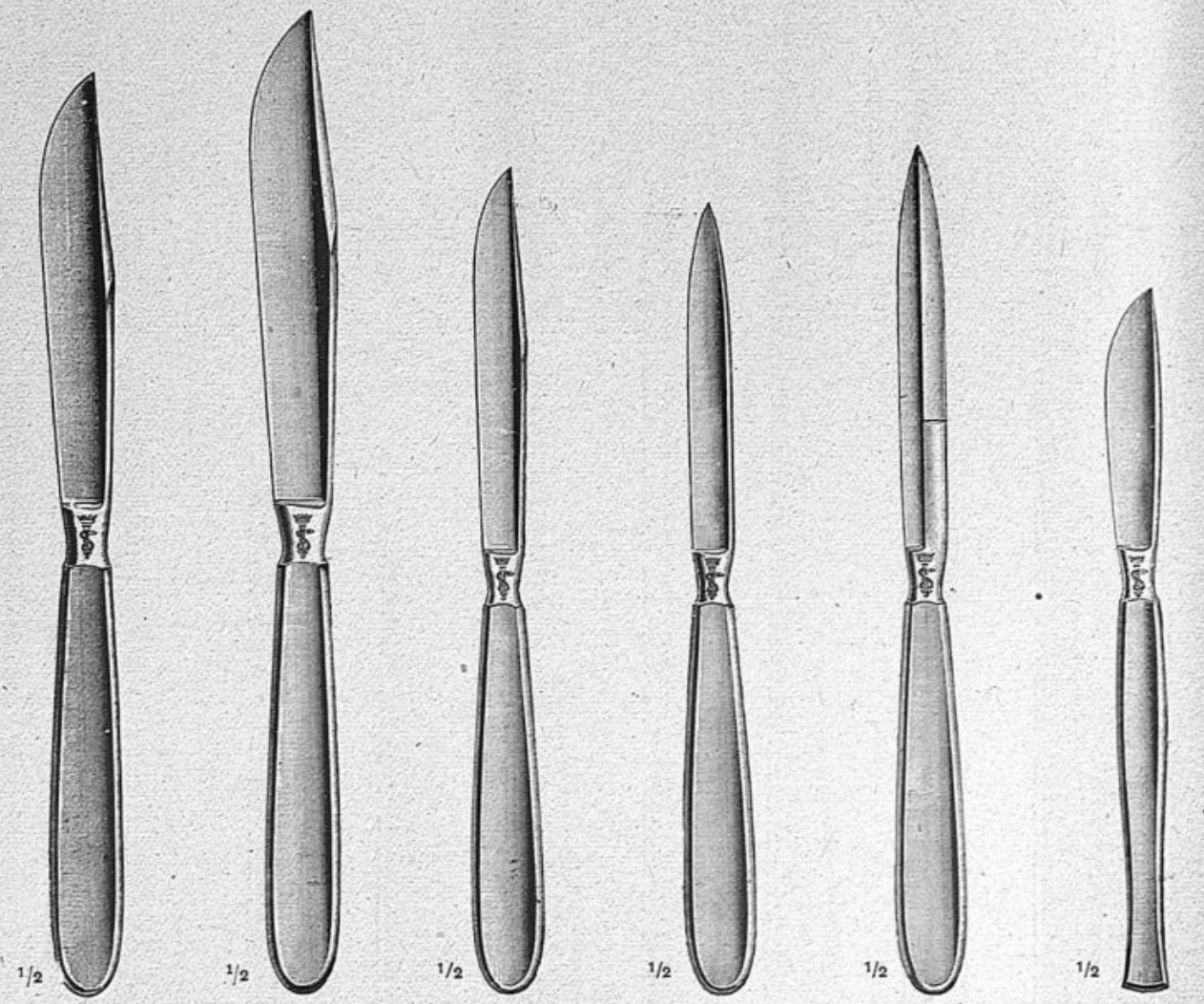
B/.. 16570 B/.. 16571 B/.. 16572 B/.. 16573 B/.. 16580 B/.. 16582 B/.. 16585 B/.. 16588 B/.. 16590 B/.. 16592

B/.. 16570 **Couteau à amputation,** manche métal uni, de *Collin*, à 1 tranchant de 12 cm
B/.. 16571 — „ „ „ „ „ „ 1 „ „ 15 „
B/.. 16572 — „ „ „ „ „ „ 1 „ „ 18 „
B/.. 16573 — „ „ „ „ „ „ 1 „ „ 22 „
B/.. 16580 — „ „ „ „ „ „ 2 „ „ 15 „
B/.. 16582 — „ „ „ „ *Lisfranc,* „ 1 „ „ 15 „
B/.. 16585 — „ „ „ très fort, de *Brunswic Le Bihan*
B/.. 16588 — „ „ „ de *Farabeuf*
B/.. 16590 **Couteau à phalanges,** „ „ „ „ *Collin,* forme pointue, à tranchant de 9 cm
B/.. 16592 — „ „ „ „ „ „ droite, „ „ „ 9 „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



1/2 B/.. 16610 | 1/2 B/.. 16611 | 1/2 B/.. 16613 | 1/2 B/.. 16614 | 1/2 B/.. 16616 | 1/2 B/.. 16618

B/.. 16610 **Couteau à amputation** de *Langenbeck*, manche métal uni, tranchant de 12 cm

B/.. 16611 — „ „ „ „ „ „ „ 13 1/2 „

B/.. 16613 **Couteau à phalanges,** forme échancrée, „ „ „ „ „ 10 1/2 „

B/.. 16614 — „ pointue, „ „ „ „ „ 9 1/2 „

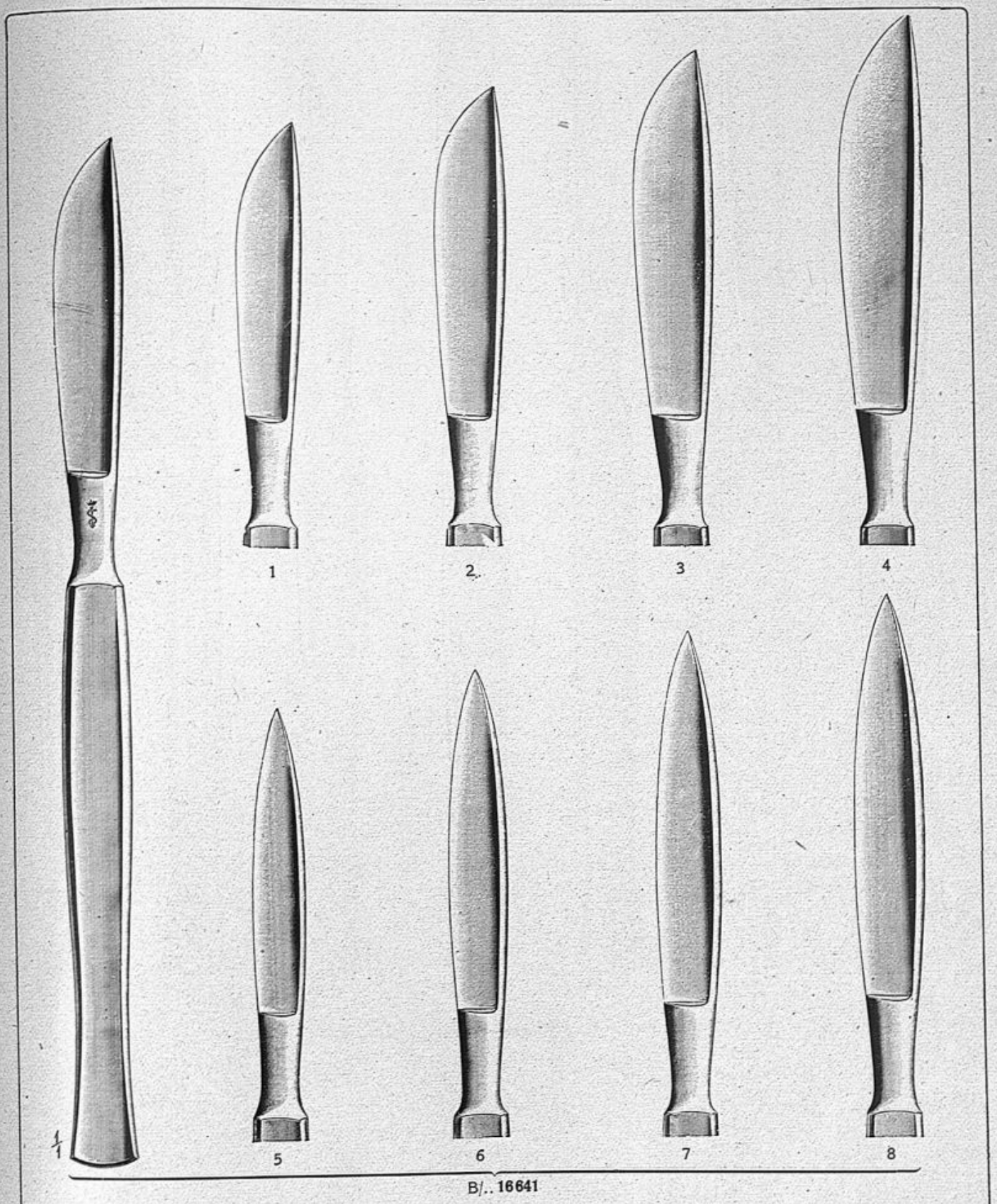
B/.. 16616 **Couteau interosseux,** manche métal uni, tranchant de 11 cm

B/.. 16618 **Périostotome** à rugine, „ „ „ „ „ 6 1/2 „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



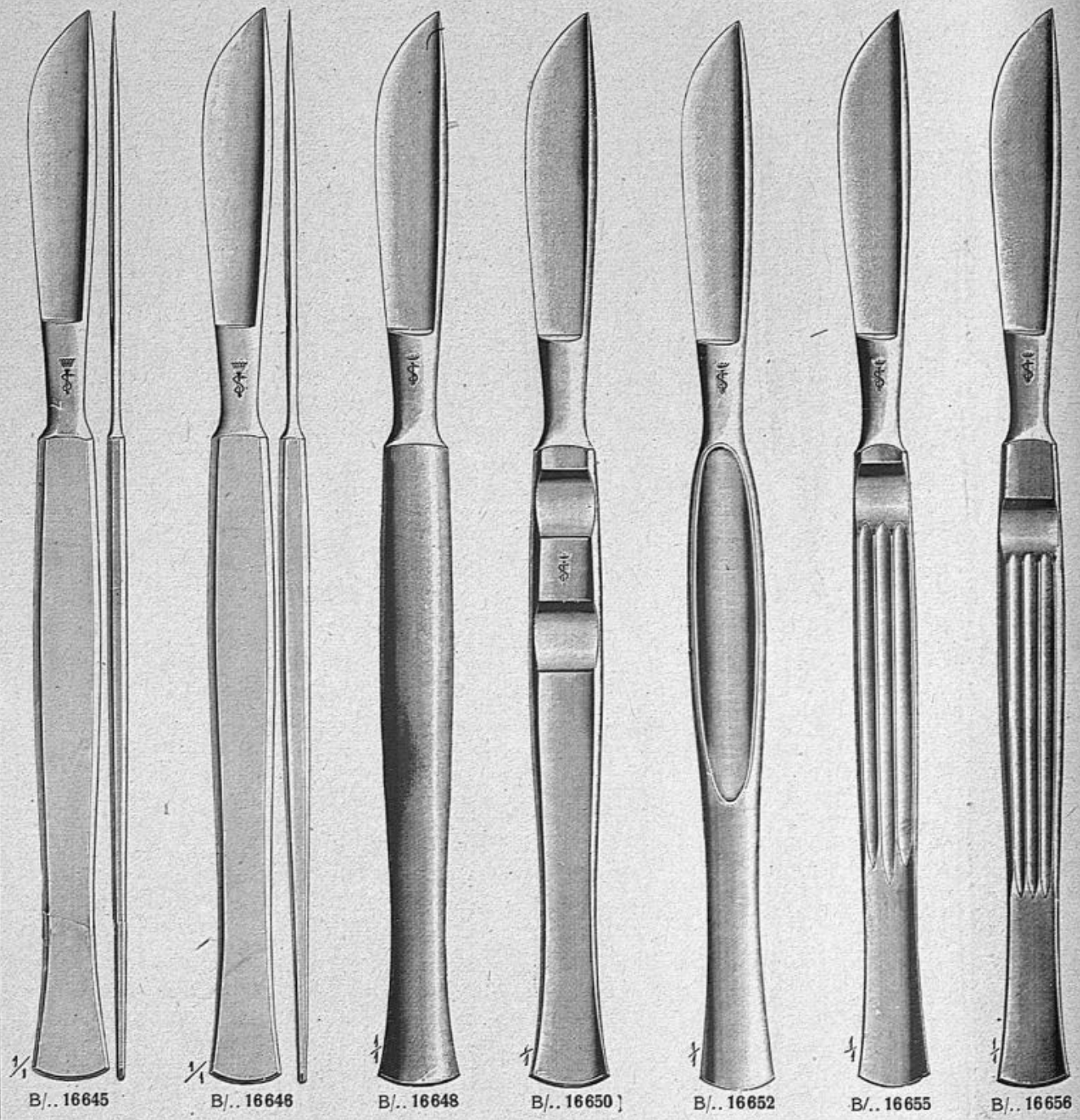
B/.. 16641

B/.. 16641 **Bistouris fixes,** grand modèle, à manche métal uni, creux, lames fig. 1 à 8

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



Bistouris fixes,

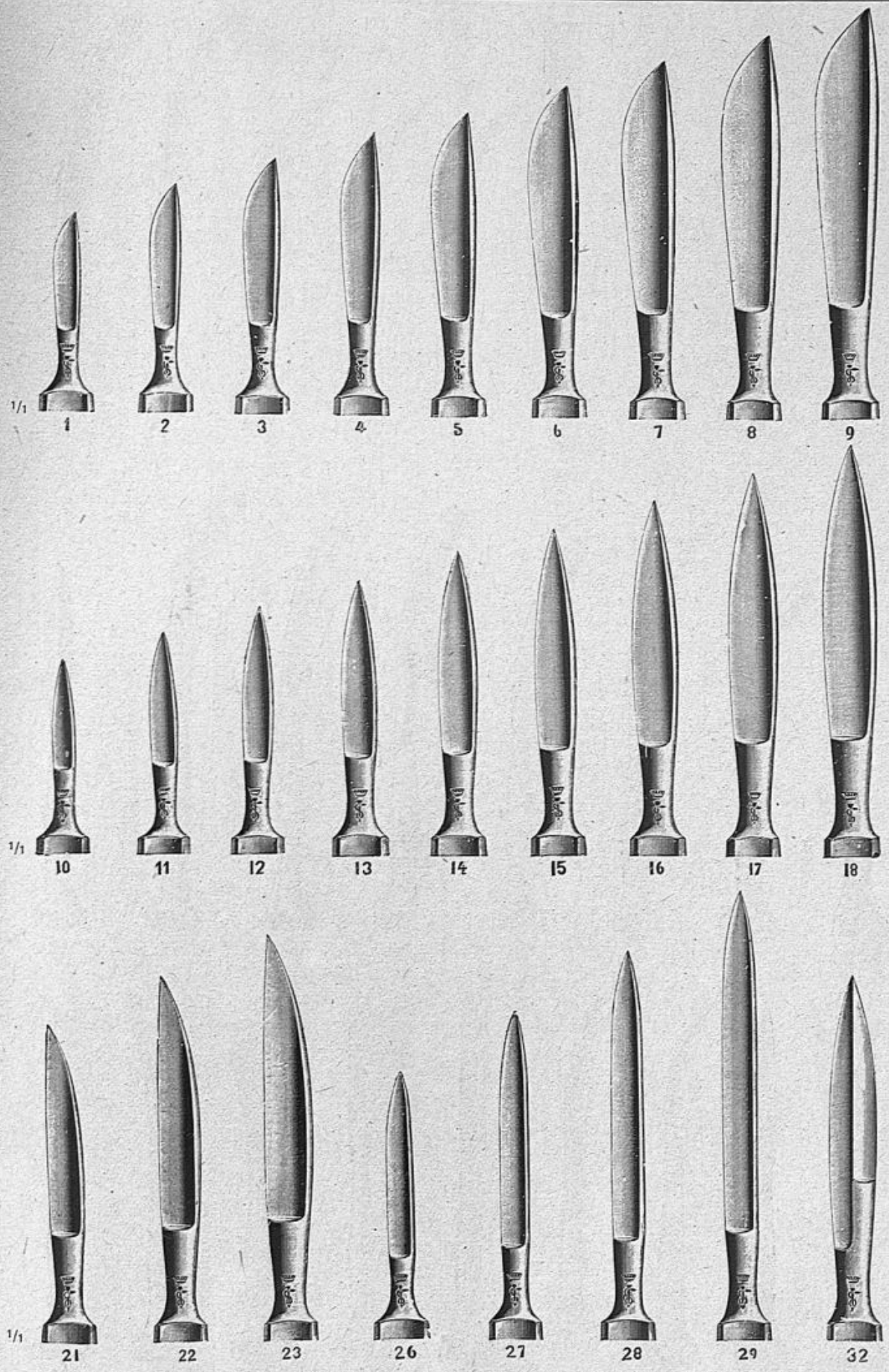
B/.. **16645**	à manche métal uni, massif,	lames fig. 1 à 70
B/.. **16646**	„ „ „ „ creux,	„ „ 1 „ 70
B/.. **16648**	„ „ „ ovale, massif	„ „ 1 „ 70
B/.. **16650**	„ „ „ massif, à 2 rainures transversales,	„ „ 1 „ 70
B/.. **16652**	„ „ „ „ „ 1 rainure longitudinale,	„ „ 1 „ 70
B/.. **16655**	„ „ „ cannelé, massif,	„ „ 1 „ 70
B/.. **16656**	„ „ „ „ creux,	„ „ 1 „ 70

Pour l'assortiment de lames fig. 1 à 70 pour les bistouris ci-dessus, voir les 2 pages suivantes 595 à 596.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

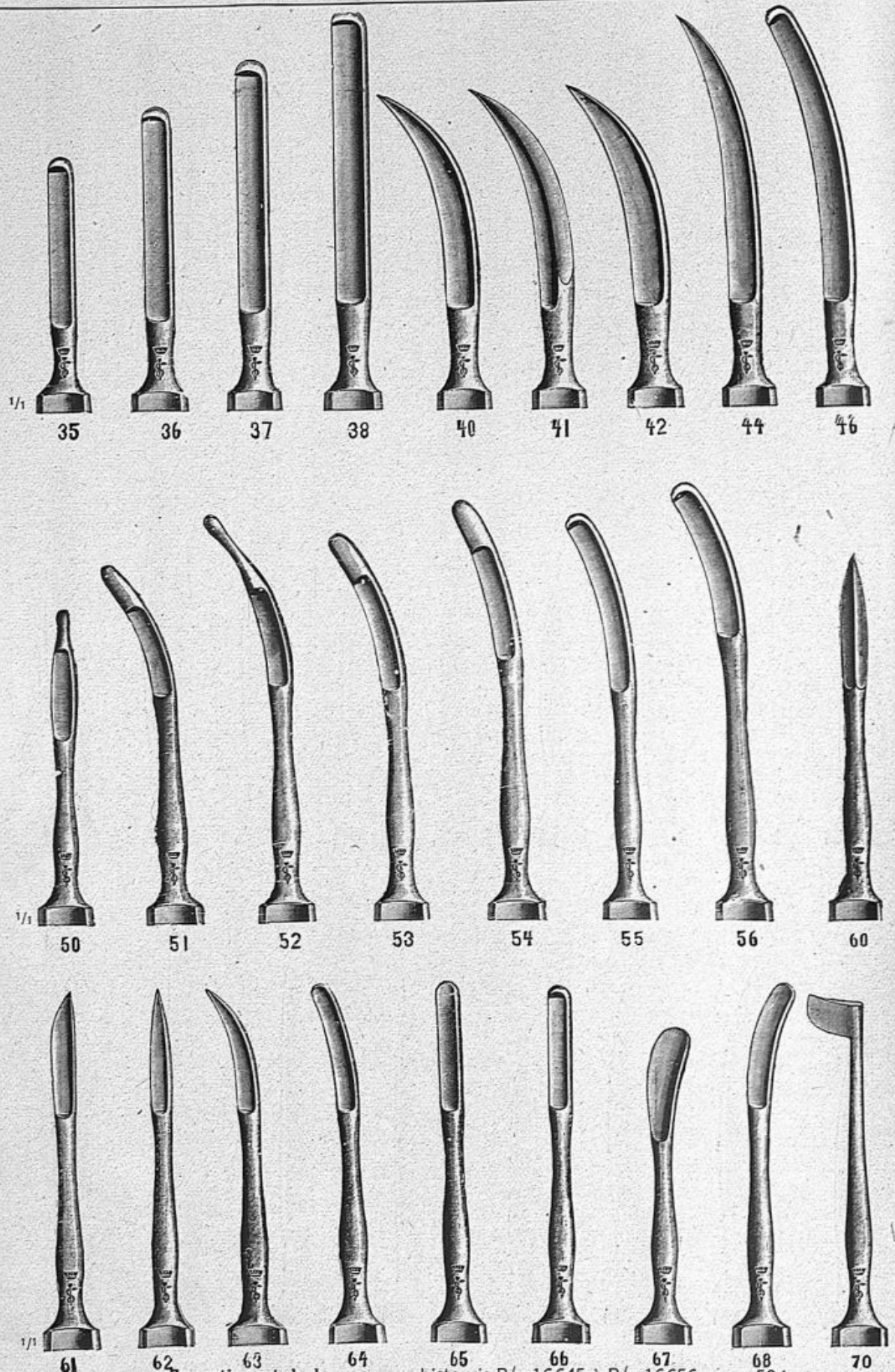
XVI. Instruments pour Amputations.



Assortiment de lames pour bistouris B/.. 16645 à B/.. 16656, page 594

© Musée AP-HP

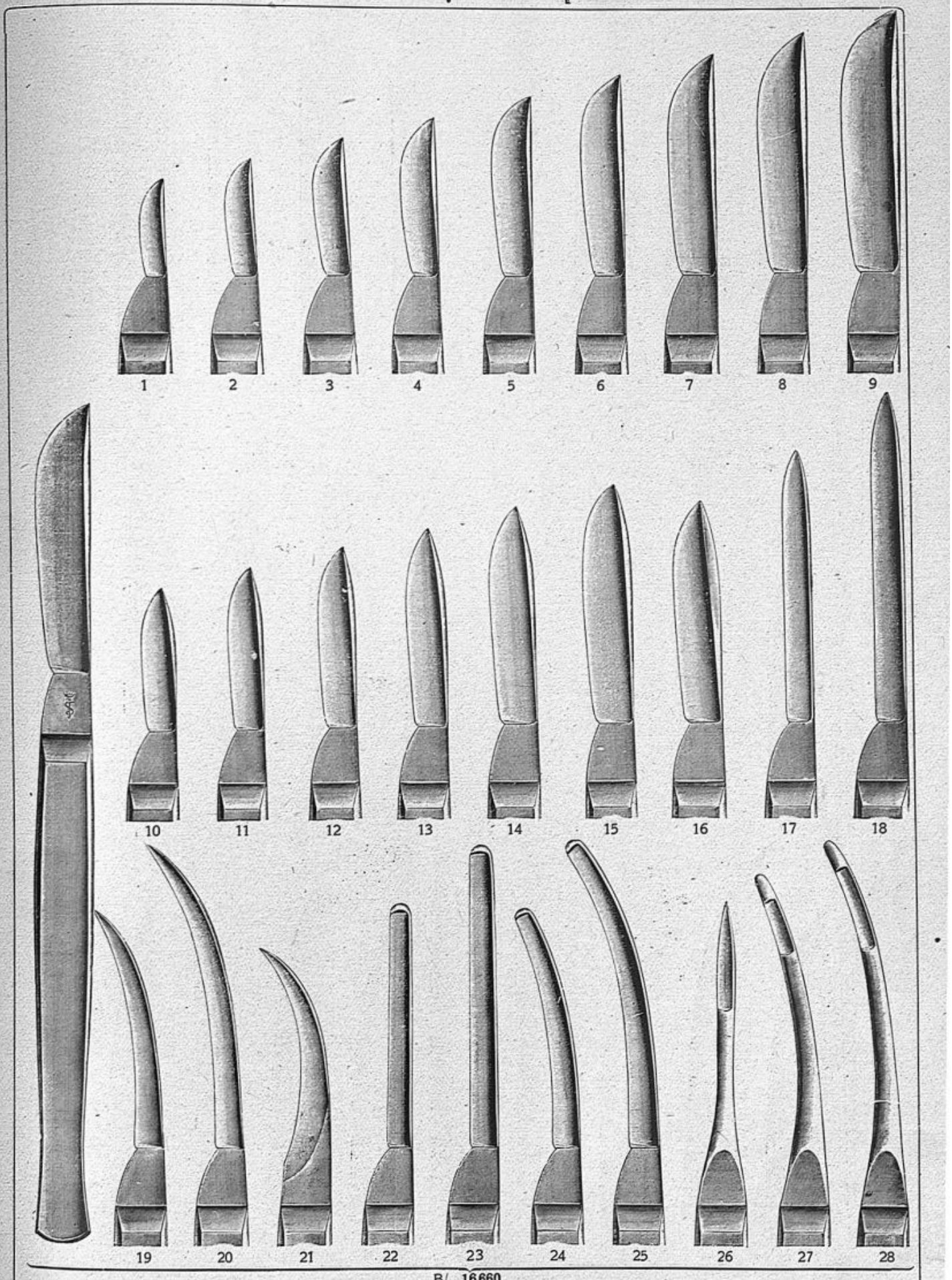
XVI. Instruments pour Amputations.



Assortiment de lames pour bistouris B/.. 16645 à B/.. 16656, page 594

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

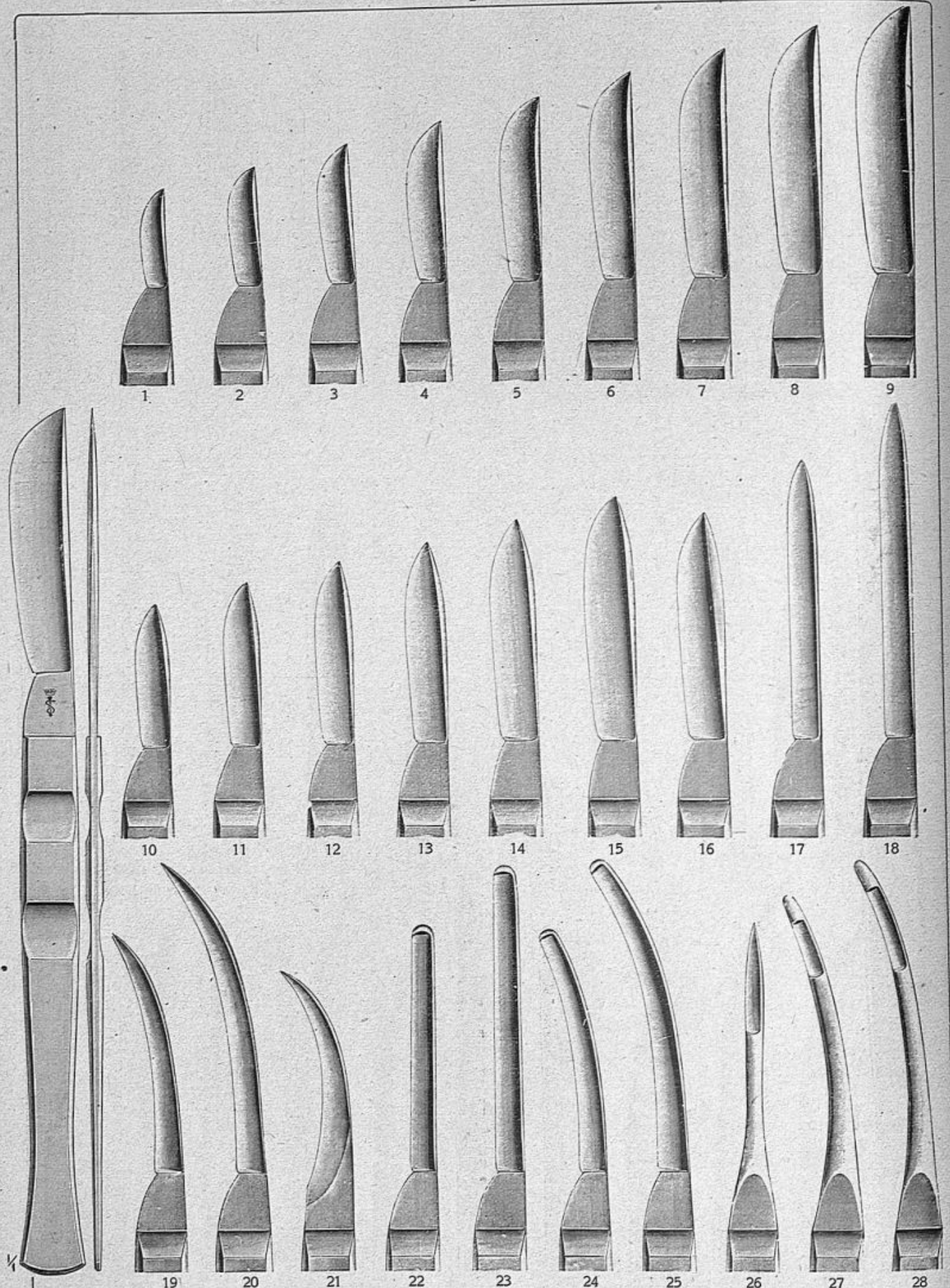


B/.. 16660

B/.. 16660 **Bistouris fixes,** modèle anglais, à manche métal uni, creux, lames fig. 1 à 28

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

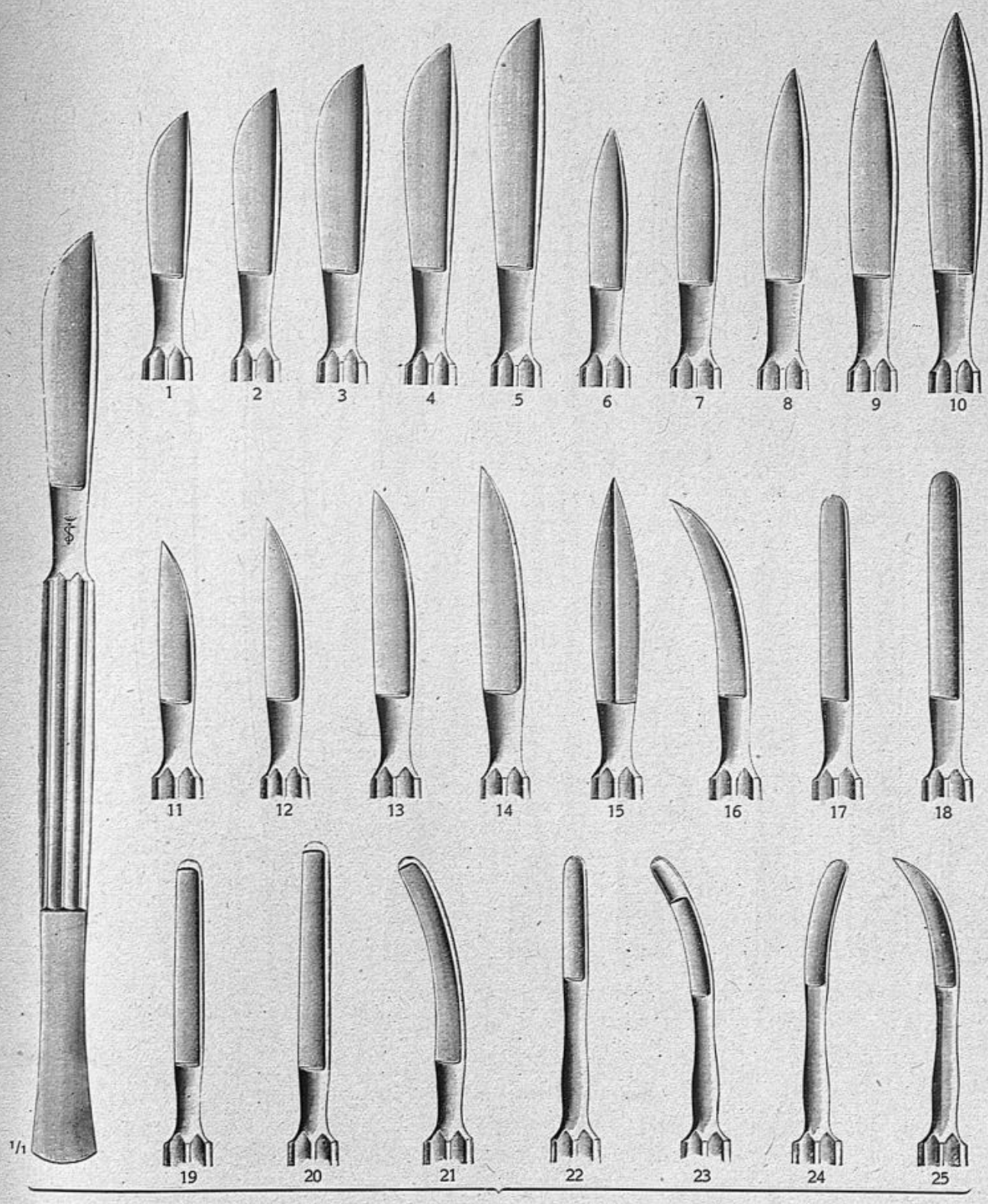


B/.. 16661

B/.. **16661 Bistouris fixes**, modèle anglais, à manche métal massif, à 2 rainures transversales, lames fig. 1 à 28

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

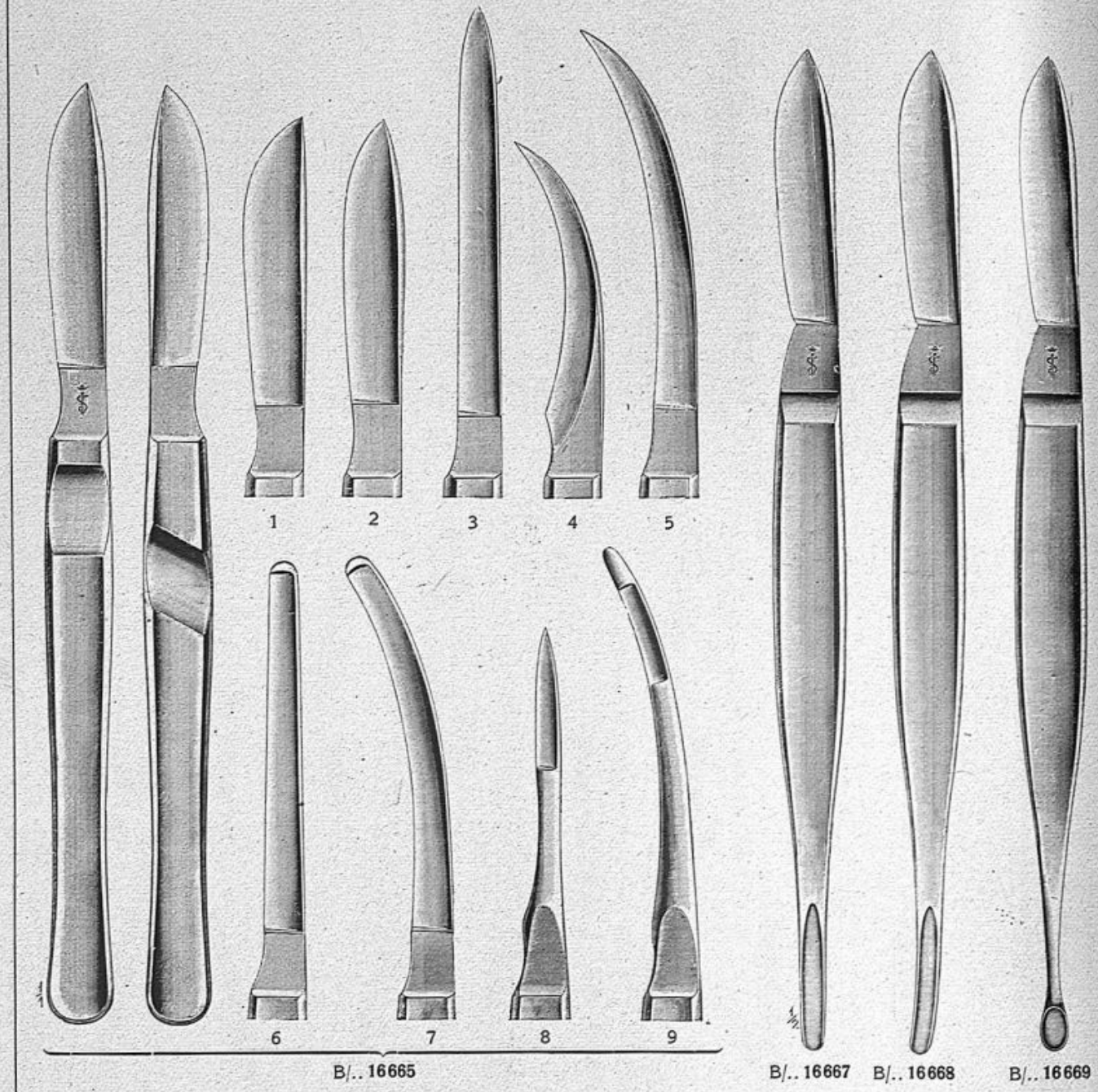


B/.. 16663 **Bistouris fixes,** à manche métal cannelé, massif, lames fig. 1 à 25

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



Bistouris fixes, modèles anglais,

B/.. **16665** à manche métal massif, d'un côté à une rainure transversale et de l'autre à une rainure en biseau, lames fig. 1 à 9

B/.. **16667** „ „ „ „ avec dissecteur droit

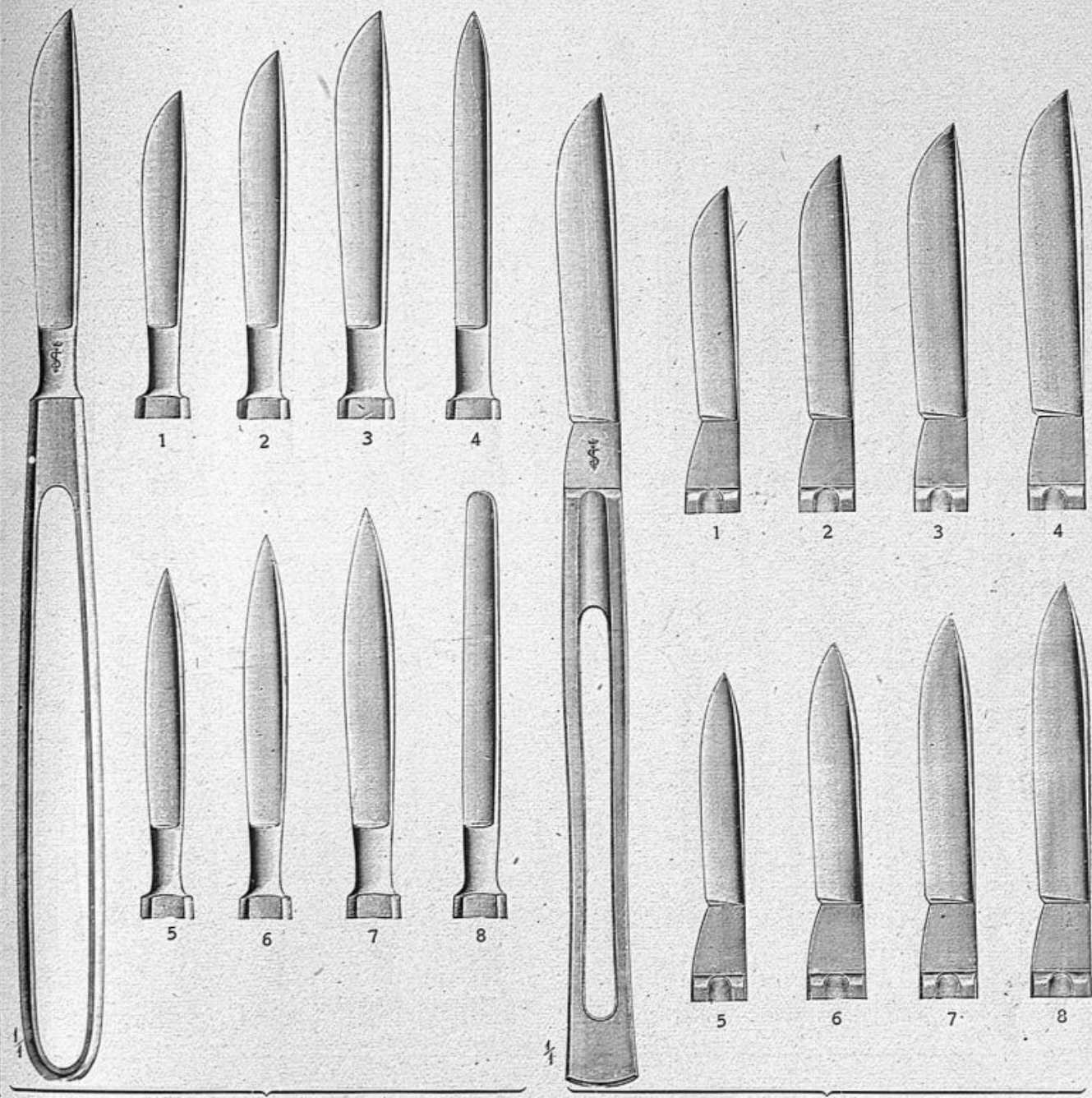
B/.. **16668** „ „ „ „ „ „ courbe

B/.. **16669** „ „ „ „ „ curette

F. SCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



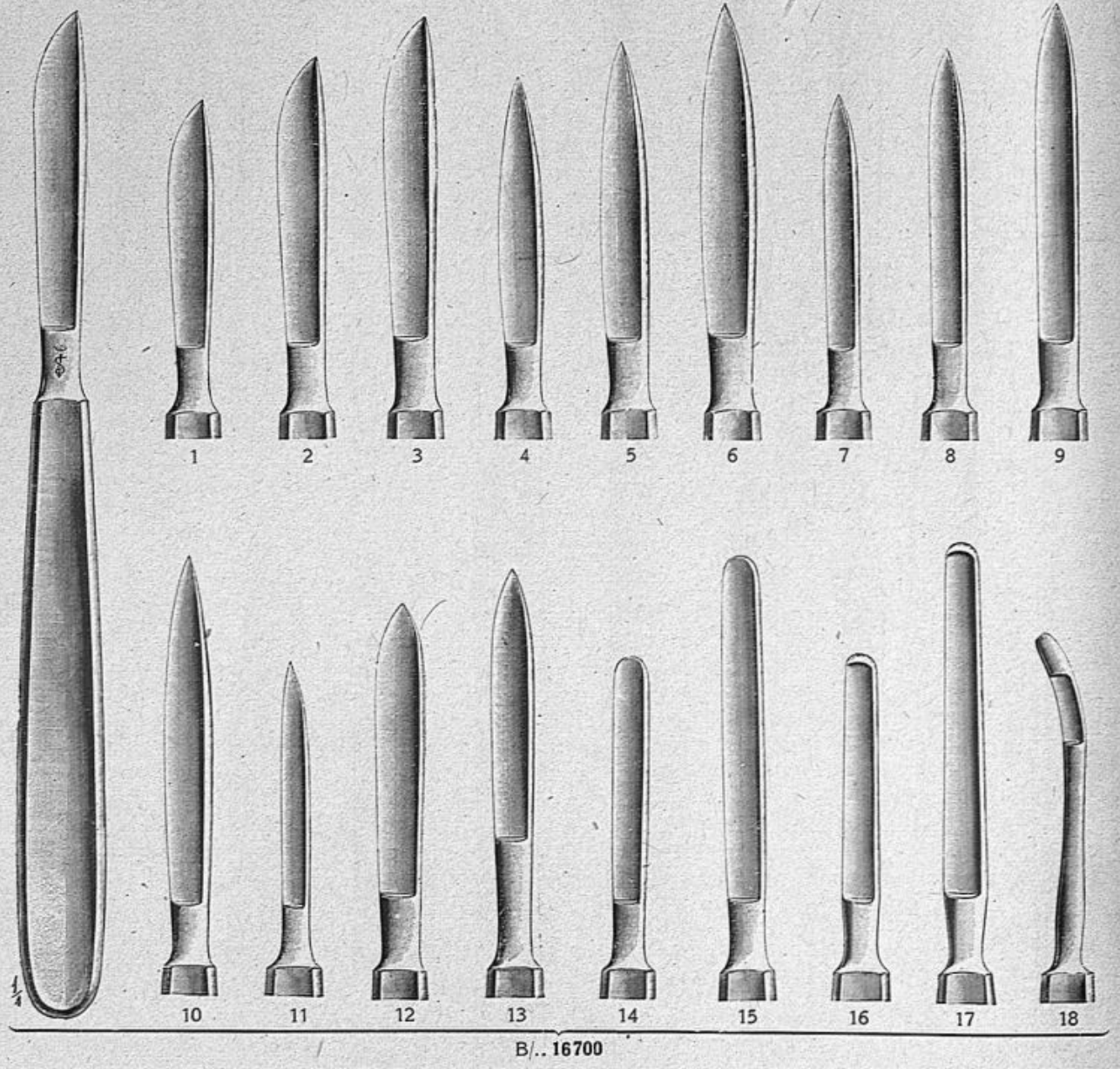
B/.. **16680** **Bistouris fixes,** à manche métal fenêtré, lames fig. 1 à 8

B/.. **16683** — " " " " à bout tranchant, servant de rugine, lames fig. 1 à 8

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

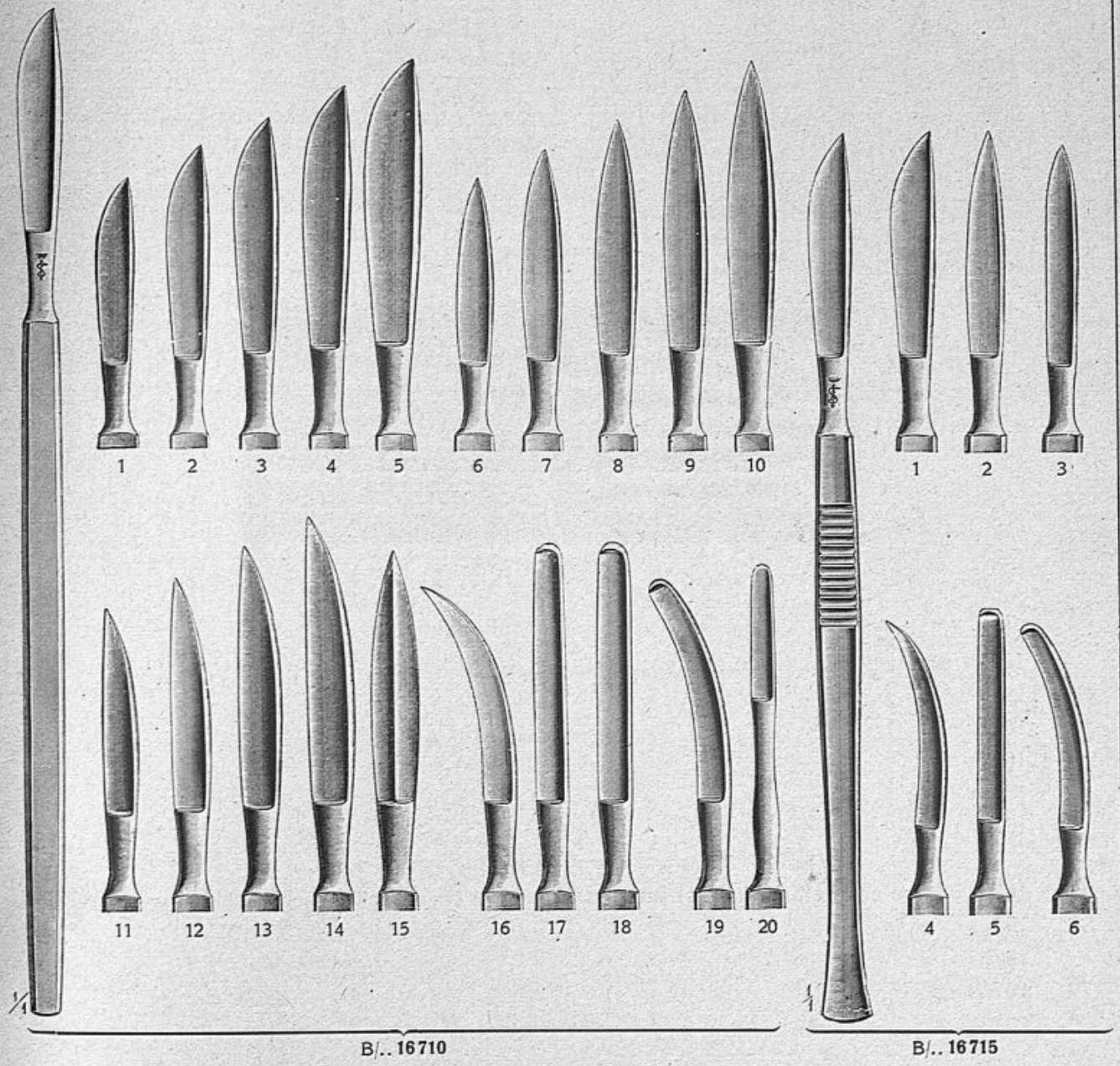


B/.. **16700** **Bistouris fixes** de *Collin*, à manche métal uni, creux, lames fig. 1 à 18

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



Bistouris fixes,

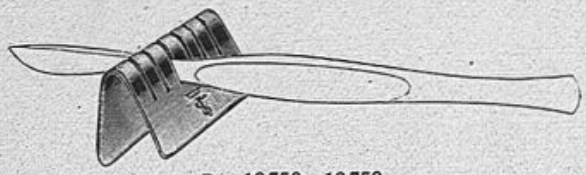
B/.. **16710** de *Dieffenbach,* pour la petite chirurgie, à manche métal uni, lames fig. 1 à 20

B/.. **16715** „ *Bergmann,* „ „ „ „ „ „ „ avec cannelures transversales, lames fig. 1 à 6

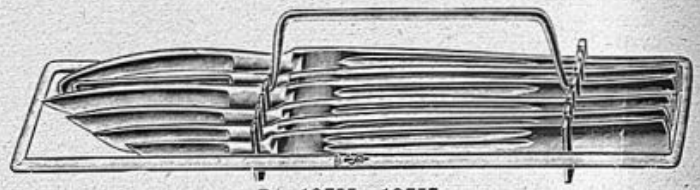
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

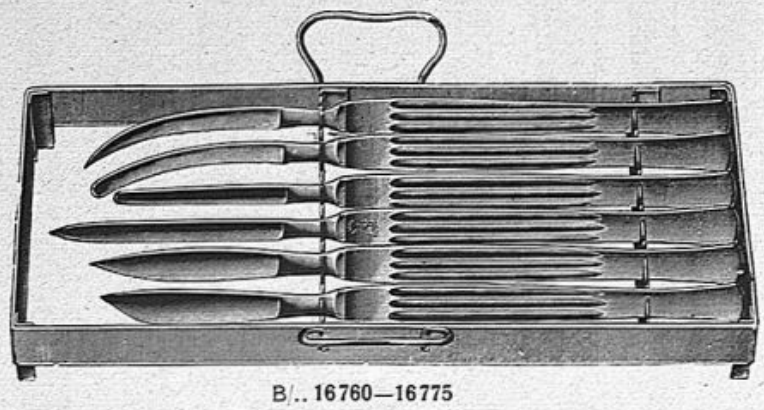
XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 16750—16752



B/.. 16755—16757



B/.. 16760—16775

B/.. **16750** **Chevalet sans instruments,** à entailles, pour 6 bistouris
B/.. **16751** — „ „ „ 9 „
B/.. **16752** — „ „ „ 12 „
B/.. **16755** — „ manche pliable et entailles, pour 6 bistouris
B/.. **16756** — „ „ „ „ „ „ 9 „
B/.. **16757** — „ „ „ „ „ „ 12 „

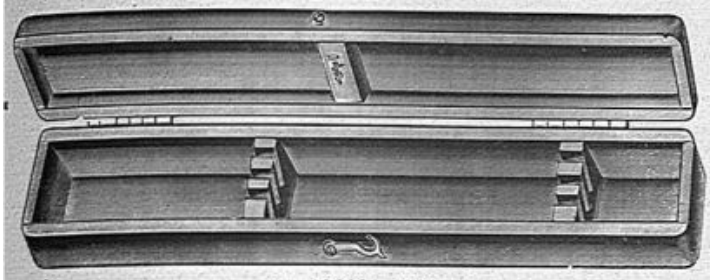
B/.. **16760** **Cadre en métal sans instruments,** à chevalets avec entailles, pour 3 bistouris
B/.. **16761** — „ „ sans „ „ 3 „
B/.. **16762** — „ „ avec „ „ 6 „
B/.. **16763** — „ „ sans „ „ 6 „
B/.. **16764** — „ „ avec „ „ 9 „
B/.. **16765** — „ „ sans „ „ 9 „
B/.. **16766** — „ „ avec „ „ 12 „
B/.. **16767** — „ „ sans „ „ 12 „

B/.. **16770** — „ „ avec „ „ 3 couteaux à amputation
B/.. **16771** — „ „ sans „ „ 3 „ „ „
B/.. **16772** — „ „ avec „ „ 6 „ „ „
B/.. **16773** — „ „ sans „ „ 6 „ „ „
B/.. **16774** — „ „ avec „ „ 9 „ „ „
B/.. **16775** — „ „ sans „ „ 9 „ „ „

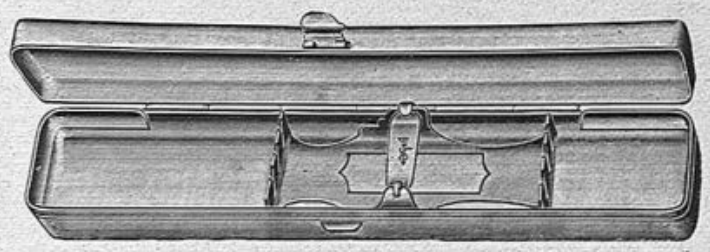
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 16800—16843



B/.. 16860—16874

Boîtes vides en bois, à couvercle à charnières, chevalets et entailles,

B/.. 16800	pour 2 bistouris fixes à manche massif		B/.. 16645, 16648, 16650, 16652, 16655, 16661 et 16663
B/.. 16801	„ 3 „ „ „ „ „		
B/.. 16802	„ 6 „ „ „ „ „		
B/.. 16803	„ 9 „ „ „ „ „		
B/.. 16804	„ 12 „ „ „ „ „		
B/.. 16810	„ 2 „ „ „ „	creux	B/.. 16646, 16656 et 16660
B/.. 16811	„ 3 „ „ „ „ „		
B/.. 16812	„ 6 „ „ „ „ „		
B/.. 16813	„ 9 „ „ „ „ „		
B/.. 16814	„ 12 „ „ „ „ „		
B/.. 16820	„ 2 „ „	grand modèle	B/.. 16641
B/.. 16821	„ 3 „ „ „ „		
B/.. 16822	„ 6 „ „ „ „		
B/.. 16823	„ 8 „ „ „ „		
B/.. 16830	„ 2 „ „	de *Collin*	B/.. 16700
B/.. 16831	„ 3 „ „ „ „		
B/.. 16832	„ 6 „ „ „ „		
B/.. 16833	„ 9 „ „ „ „		
B/.. 16835	„ 3 couteaux à resection de *Langenbeck* et d'*Esmarch*		B/.. 18601 et 18606
B/.. 16836	„ 4 „ „ „ „ „ „ „		B/.. 18601 „ 18606
B/.. 16837	„ 5 „ „ „ „ „		B/.. 18601
B/.. 16841	„ 3 „ „ „	modèle anglais	B/.. 18611
B/.. 16842	„ 6 „ „ „ „ „		
B/.. 16843	„ 8 „ „ „ „ „		

Boîtes vides en métal, à couvercle à charnières, chevalets mobiles à entailles,

B/.. 16860	pour 2 bistouris fixes à manche massif		B/.. 16645, 16648, 16650, 16652, 16655, 16661 et 16663
B/.. 16861	„ 3 „ „ „ „ „		
B/.. 16862	„ 6 „ „ „ „ „		
B/.. 16863	„ 9 „ „ „ „ „		
B/.. 16864	„ 12 „ „ „ „ „		
B/.. 16870	„ 2 „ „ „ „	creux	B/.. 16646, 16656 et 16660
B/.. 16871	„ 3 „ „ „ „ „		
B/.. 16872	„ 6 „ „ „ „ „		
B/.. 16873	„ 9 „ „ „ „ „		
B/.. 16874	„ 12 „ „ „ „ „		

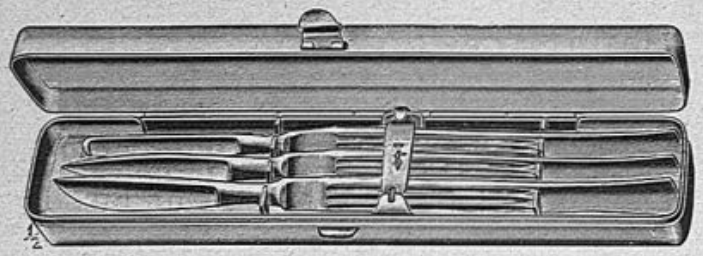
Pour d'autres boîtes en métal vides pour bistouris voir groupe principal pour boîtes J/.. 10480 à 10790 etc., pag. 2537 à 2538.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

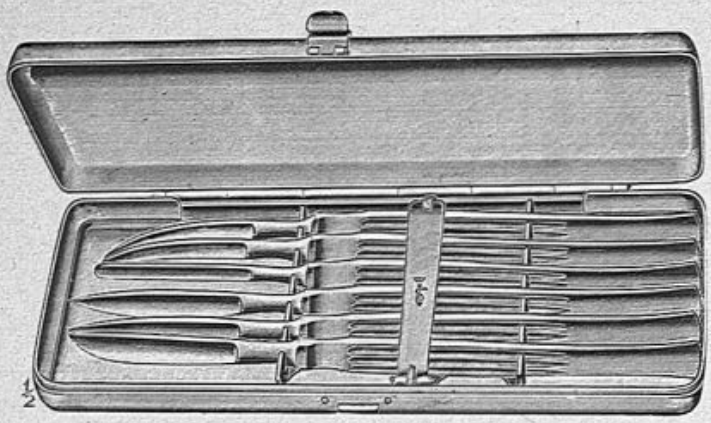
XVI. Instruments pour Amputations.

Boîtes en métal, avec couvercle à charnières et chevalets mobiles,



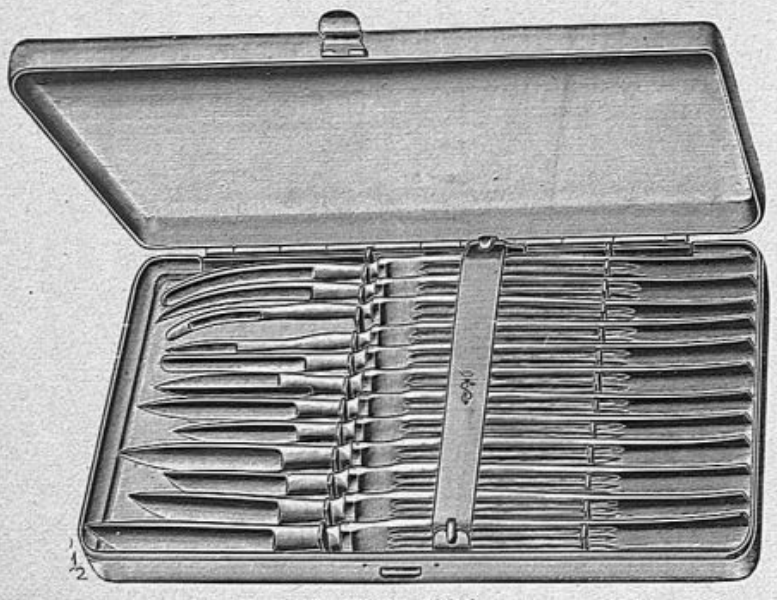
B/.. 16900—16909

B/.. 16900	contenant	3	bistouris	B/.. 16645	fig. 7, 16 et 37
B/.. 16901	„	3	„	B/.. 16646	
B/.. 16902	„	3	„	B/.. 16648	
B/.. 16903	„	3	„	B/.. 16650	
B/.. 16904	„	3	„	B/.. 16652	
B/.. 16905	„	3	„	B/.. 16655	
B/.. 16906	„	3	„	B/.. 16656	
B/.. 16907	„	3	„	B/.. 16660	fig. 7. 14 et 22
B/.. 16908	„	3	„	B/.. 16661	
B/.. 16909	„	3	„	B/.. 16663	fig. 4, 9 et 20



B/ . 16910—16919

B/.. 16910	cont.	6	bist.	B/.. 16645	fig. 7, 16, 28, 37, 44 et 46
B/.. 16911	„	6	„	B/.. 16646	
B/.. 16912	„	6	„	B/.. 16648	
B/.. 16913	„	6	„	B/.. 16650	
B/.. 16914	„	6	„	B/.. 16652	
B/.. 16915	„	6	„	B/.. 16655	
B/.. 16916	„	6	„	B/.. 16656	
B/.. 16917	„	6	„	B/.. 16660	fig. 7, 14, 17, 19, 22 et 24
B/.. 16918	„	6	„	B/.. 16661	
B/.. 16919	„	6	„	B/.. 16663	fig. 4, 9, 14, 16, 20 et 22



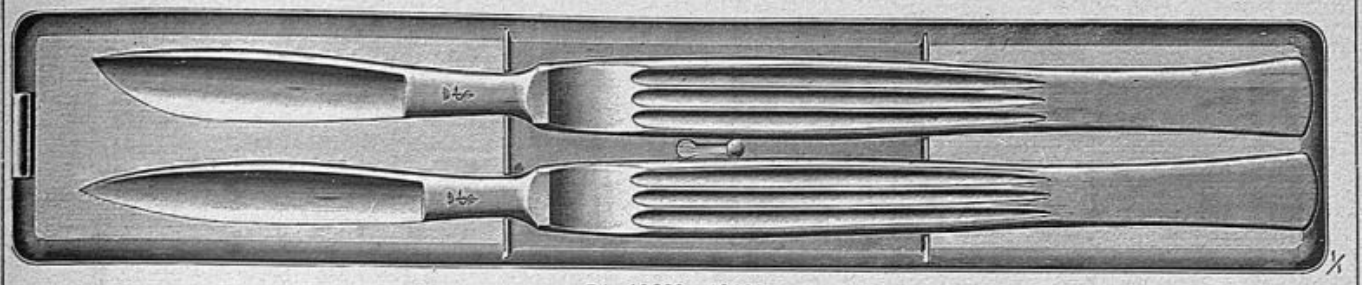
B/.. 16920—16929

B/.. 16920	cont.	12	bist.	B/.. 16645	fig. 5, 7, 9, 16, 18, 28, 32, 37, 44, 46, 51 et 62
B/.. 16921	„	12	„	B/.. 16646	
B/.. 16922	„	12	„	B/.. 16648	
B/.. 16923	„	12	„	B/.. 16650	
B/.. 16924	„	12	„	B/.. 16652	
B/.. 16925	„	12	„	B/.. 16655	
B/.. 16926	„	12	„	B/.. 16656	
B/.. 16927	„	12	„	B/.. 16660	fig. 5, 7, 9, 13, 15, 16, 17, 19, 22, 24, 26 et 27
B/.. 16928	„	12	„	B/.. 16661	
B/.. 16929	„	12	„	B/.. 16663,	fig. 2, 4, 5, 7, 9, 14, 15, 16, 20, 21, 23 et 25

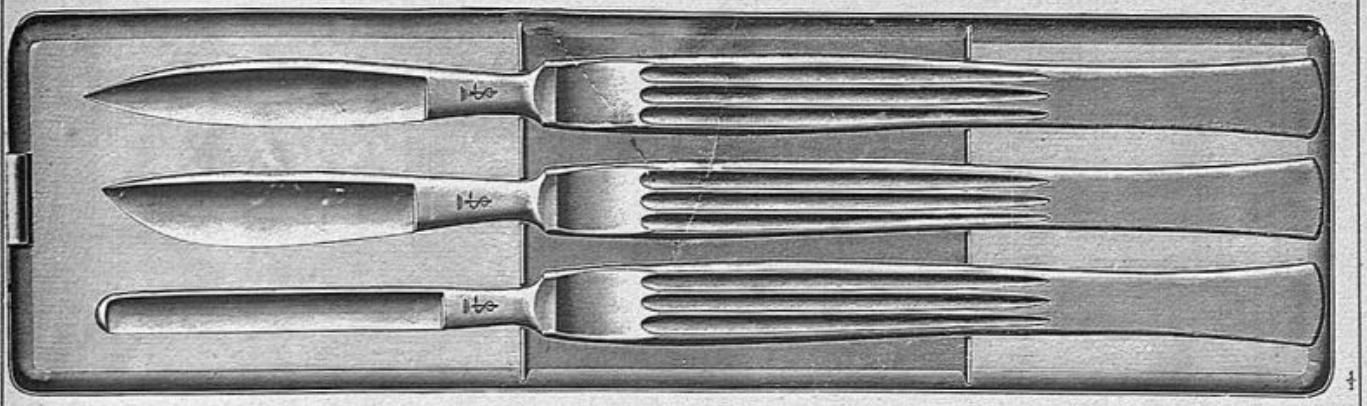
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

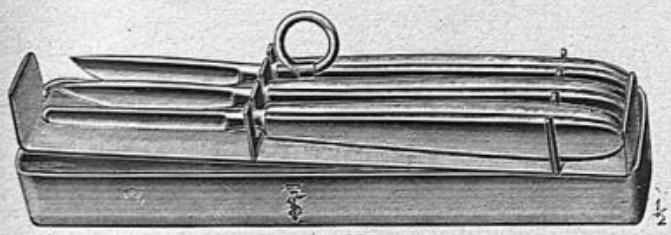
XVI. Instruments pour Amputations.



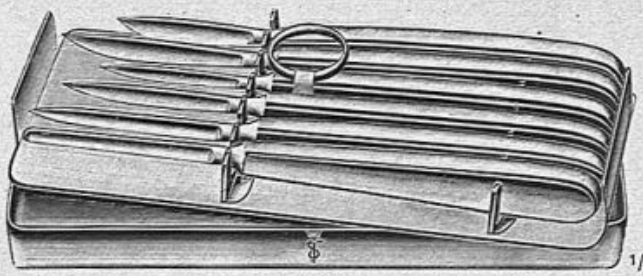
B/.. 16930—16933



B/.. 16936—16939



B/.. 16951



B/. 16952

Boîtes en métal, à couvercle à coulisse et chevalet mobile,

B/.. 16930	contenant:	2	bistouris fixes	B/.. 16645	fig. 7 et 16
B/.. 16931	„	2	„	B/.. 16648	„ 7 „ 16
B/.. 16932	„	2	„	B/.. 16650	„ 7 „ 16
B/.. 16933	„	2	„	B/.. 16655	„ 7 „ 16
B/.. 16936	„	3	„	B/.. 16645	„ 7, 16 et 37
B/.. 16937	„	3	„	B/.. 16648	„ 7, 16 „ 37
B/.. 16938	„	3	„	B/.. 16650	„ 7, 16 „ 37
B/.. 16939	„	3	„	B/.. 16655	„ 7, 16 „ 37

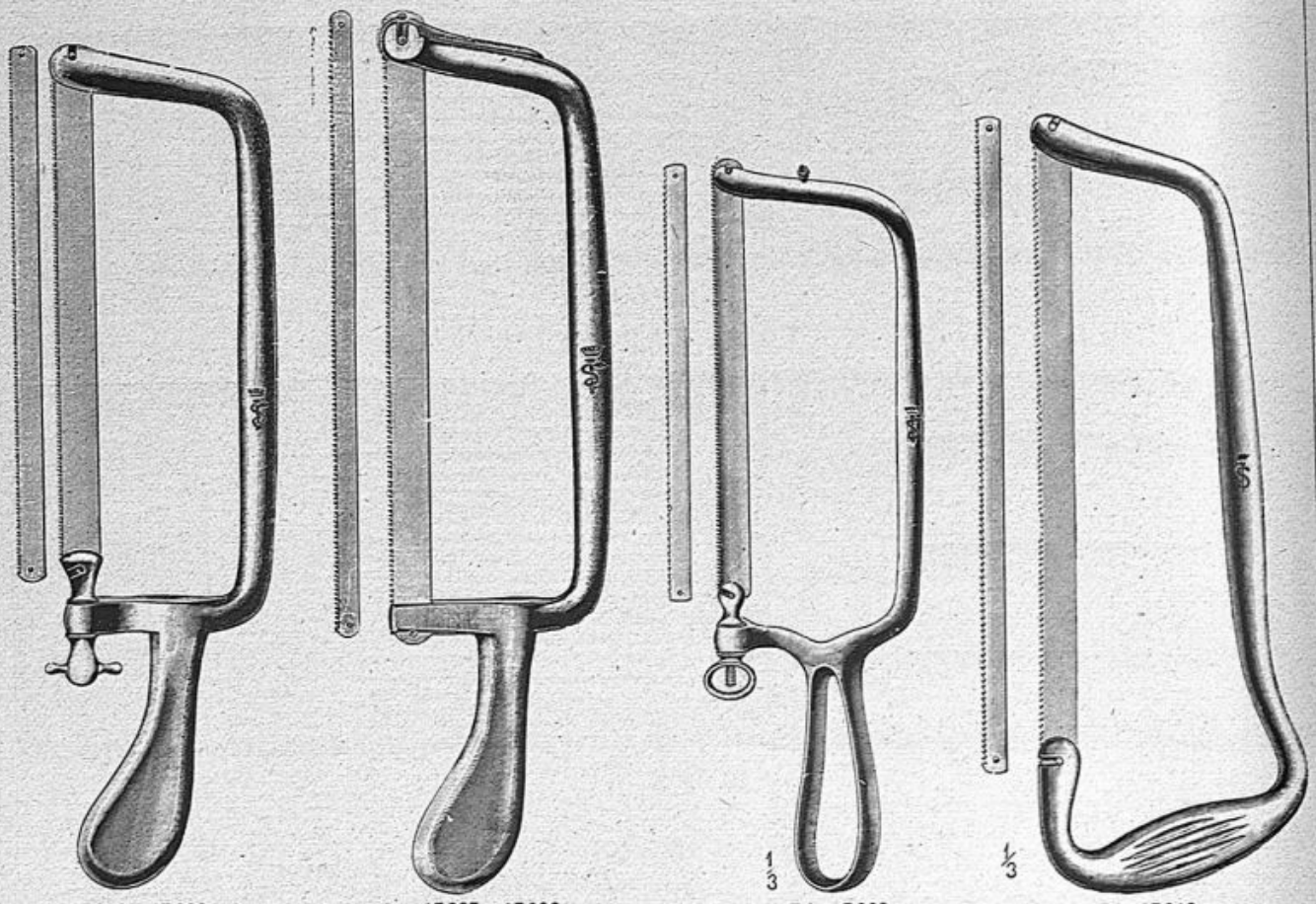
Boîtes en métal, à couvercle à rebord et chevalet mobile,

B/.. 16951	contenant:	3	bistouris fixes de *Collin*	B/.. 16700	fig. 3, 6 et 15
B/.. 16952	„	6	„ „ „ „	B/.. 16700	„ 1, 3, 4, 6, 9 et 15

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 17000—17002 B/.. 17005—17006 B/.. 17008 B/.. 17010

B/.. **17000 Scie à amputation** de *Charrière*, longueur totale 32 cm, avec 2 lames de 12 et 15 mm de largeur

B/.. **17001** — „ „ „ „ 35 „ „ 2 „ „ 12 „ 18 „ „ „

B/.. **17002** — „ „ „ „ 40 „ „ 2 „ „ 12 „ 18 „ „ „

B/.. **17005** — „ *Reiner,* „ „ 33 „ „ 2 „ „ 10 „ 16 „ „ „

B/.. **17006** — „ „ „ „ 37 „ „ 2 „ „ 10 „ 18 „ „ „

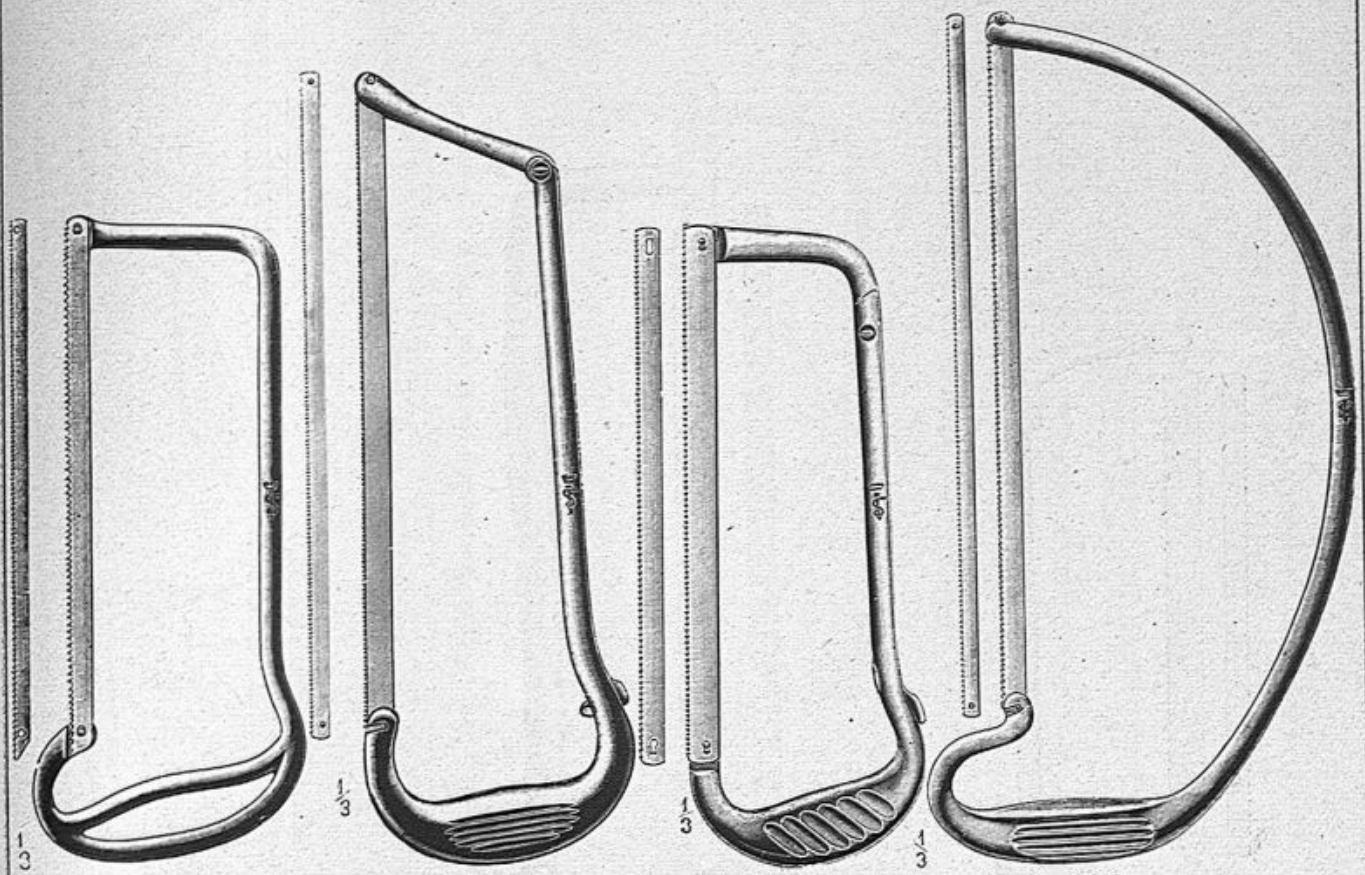
B/.. **17008** — modèle anglais, avec 2 lames de 10 et 15 mm de largeur

B/.. **17010** — de *Gutsch,* avec 2 lames de 12 et 18 mm de largeur

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. **17012** B/.. **17014** B/.. **17016** B/.. **17020**

Scies à amputation,

B/.. **17012** à manche fenêtré, avec 2 lames de 10 et 12 mm de largeur

B/.. **17014** de *Nyrop*, avec 2 lames de 10 et 12 mm de largeur

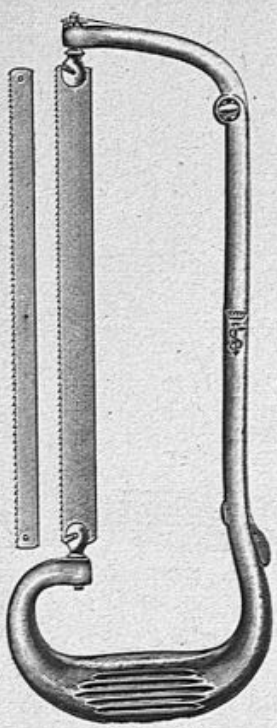
B/.. **17016** modèle autrichien, avec 2 lames de 12 et 15 mm de largeur

B/.. **17020** de *Helferich*, avec 2 lames de 10 et 12 mm de largeur

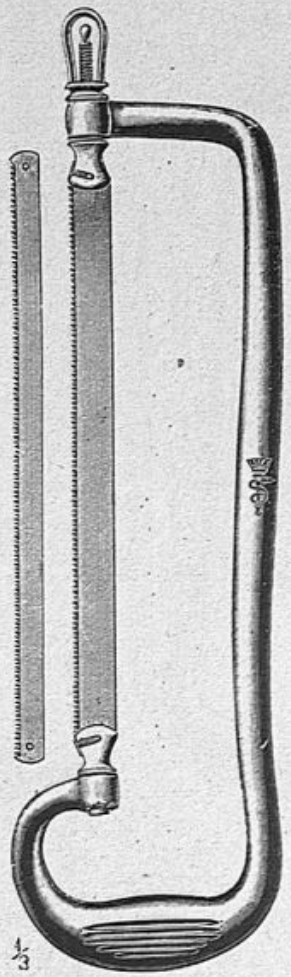
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

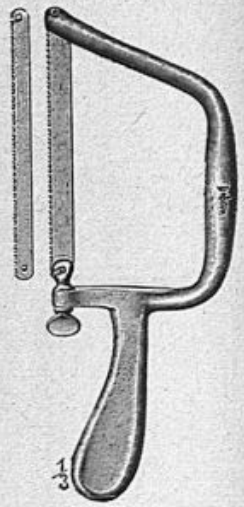
XVI. Instruments pour Amputations.



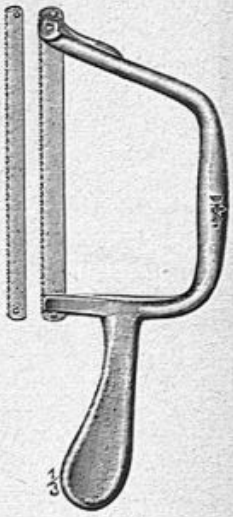
B/.. 17025—17026



B/.. 17028



B/.. 17035



B/.. 17037

B/.. 17025 **Scie à amputation** de *Nyrop*, réglable, longueur totale 29 cm, avec 2 lames de 10 et 15 mm de largeur

B/.. 17026 — „ „ „ „ „ 33 „ „ 2 „ „ 12 : 15 „ „ „

B/.. 17028 — „ *Rust*, „ avec 2 lames de 12 et 18 mm de largeur

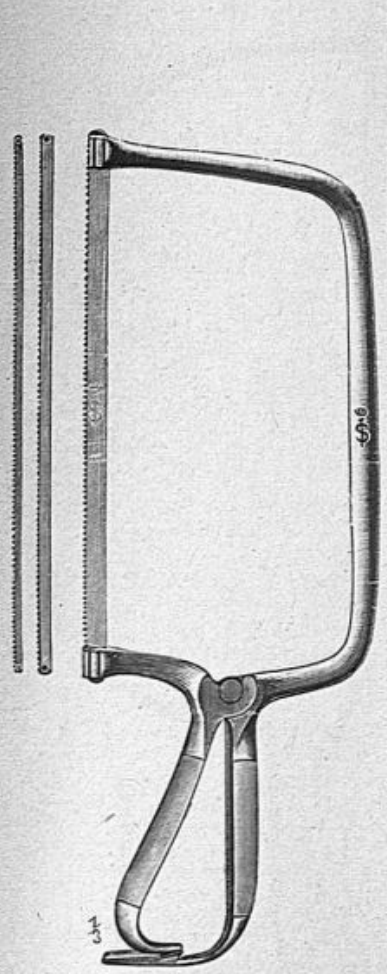
B/.. 17035 **Scie à phalanges** de *Knauer*, avec 2 lames de 8 et 10 mm de largeur

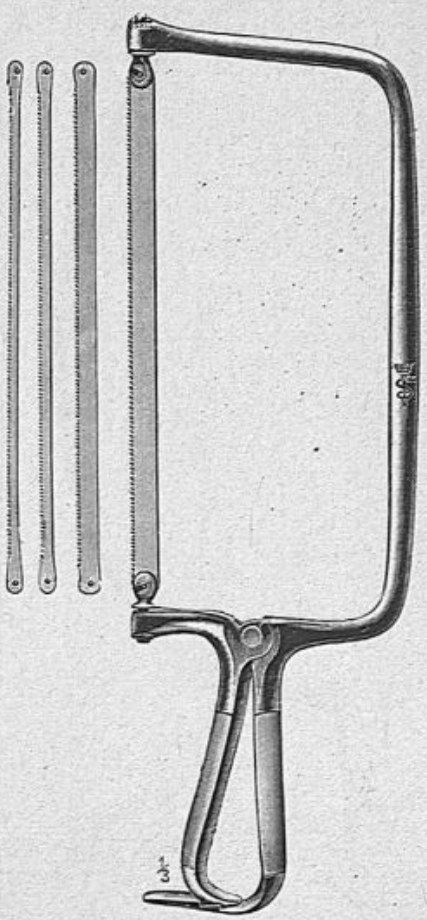
B/.. 17037 — „ *Reiner*, „ 2 „ „ 8 „ 10 „ „ „

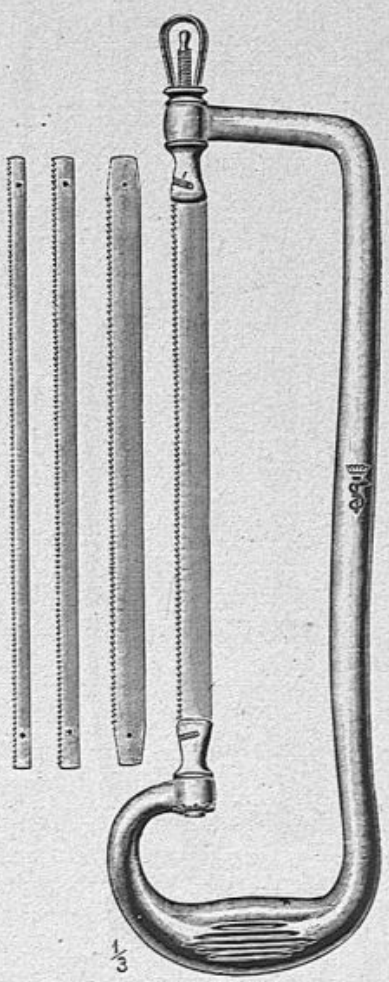
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.


B/.. 17045


B/.. 17047


B/.. 17050

Scies à amputation et à résection,

B/.. **17045** de *Mathieu*, réglable, avec 3 lames de 6, 8 et 12 mm de largeur

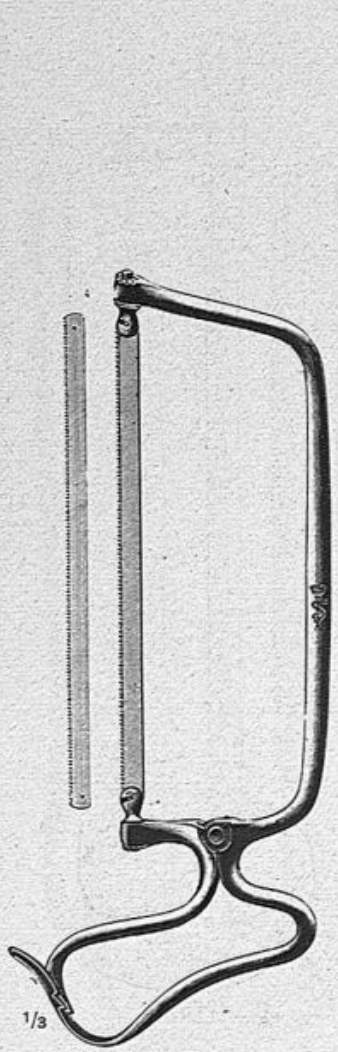
B/.. **17047** „ *Collin*, „ „ 4 „ „ 4, 5, 8 et 12 mm de largeur

B/.. **17050** „ *Rust*, „ „ 2 „ „ 6 et 8 mm et 2 lames de 15 mm de largeur

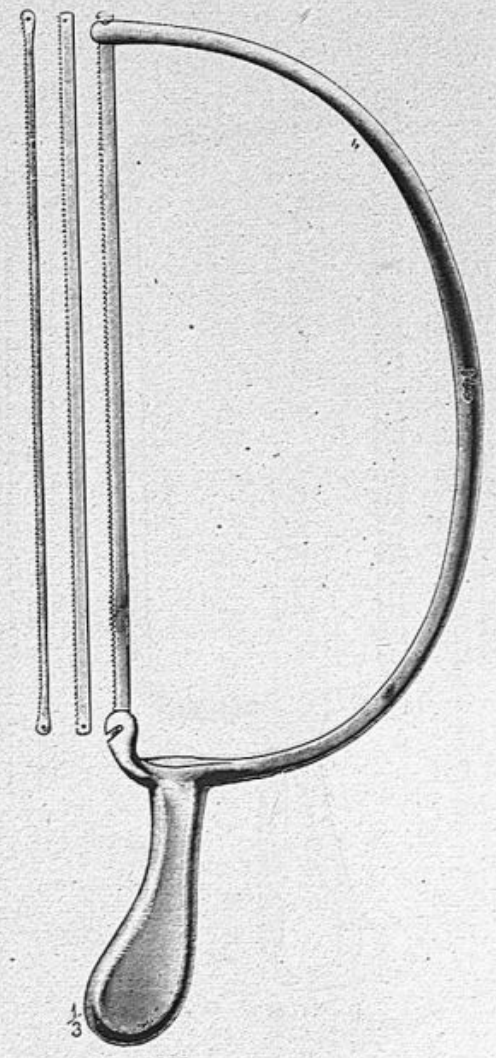
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

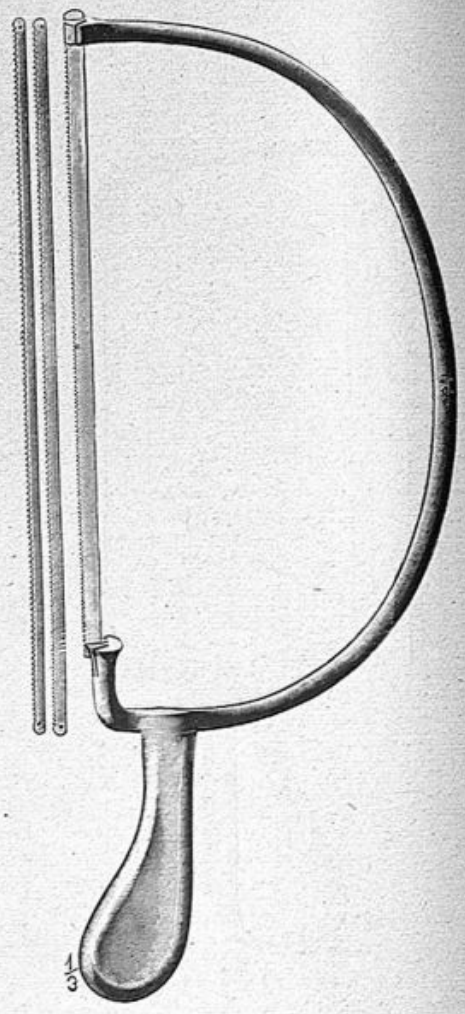
XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 17052



B/.. 17055



B/.. 17058

Scies à amputation et à résection,

B/.. **17052** de *Windler*, réglable, avec 2 lames de 7 et 15 mm de largeur

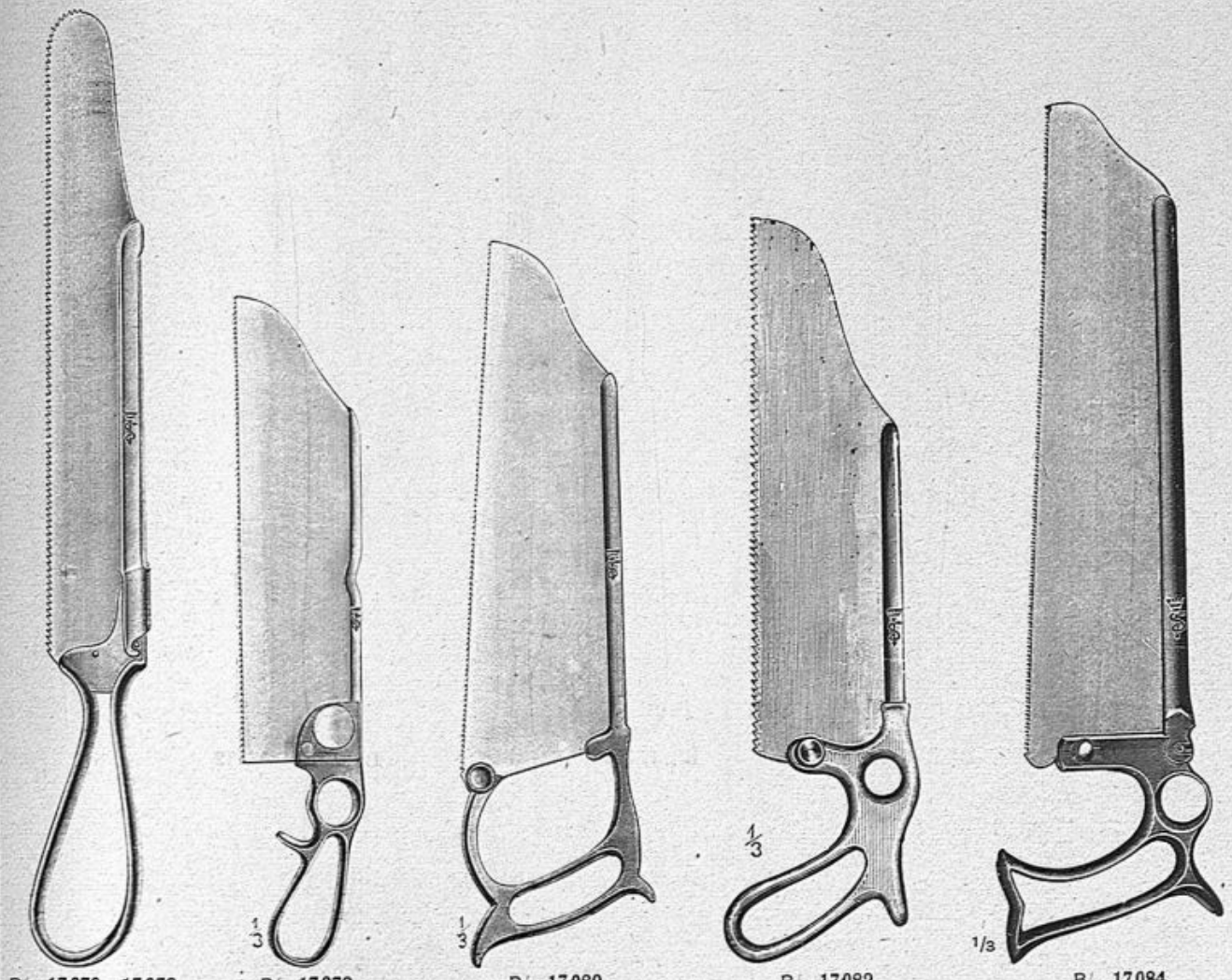
B/.. **17055** „ *Helferich*, non-réglable, avec 3 lames de 3, 6 et 7 mm de largeur

B/.. **17058** „ *Bier*, réglable, avec 3 lames de 4, 7 et 8 mm de largeur

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 17070—17073 B/.. 17078 B/.. 17080 B/.. 17082 B/.. 17084

B/.. **17070** **Scie à amputation** de *Charrière,* longueur de la lame 12 cm, longueur totale 20 cm

B/.. **17071** — „ „ „ „ „ „ 18 „ „ „ 27 „

B/.. **17072** — „ „ „ „ „ „ 21 „ „ „ 30 „

B/.. **17073** — „ „ „ „ „ „ 24 „ „ „ 34 „

B/.. **17078** — à manche et lame démontable

B/.. **17080** — de *Parker,* à lame démontable

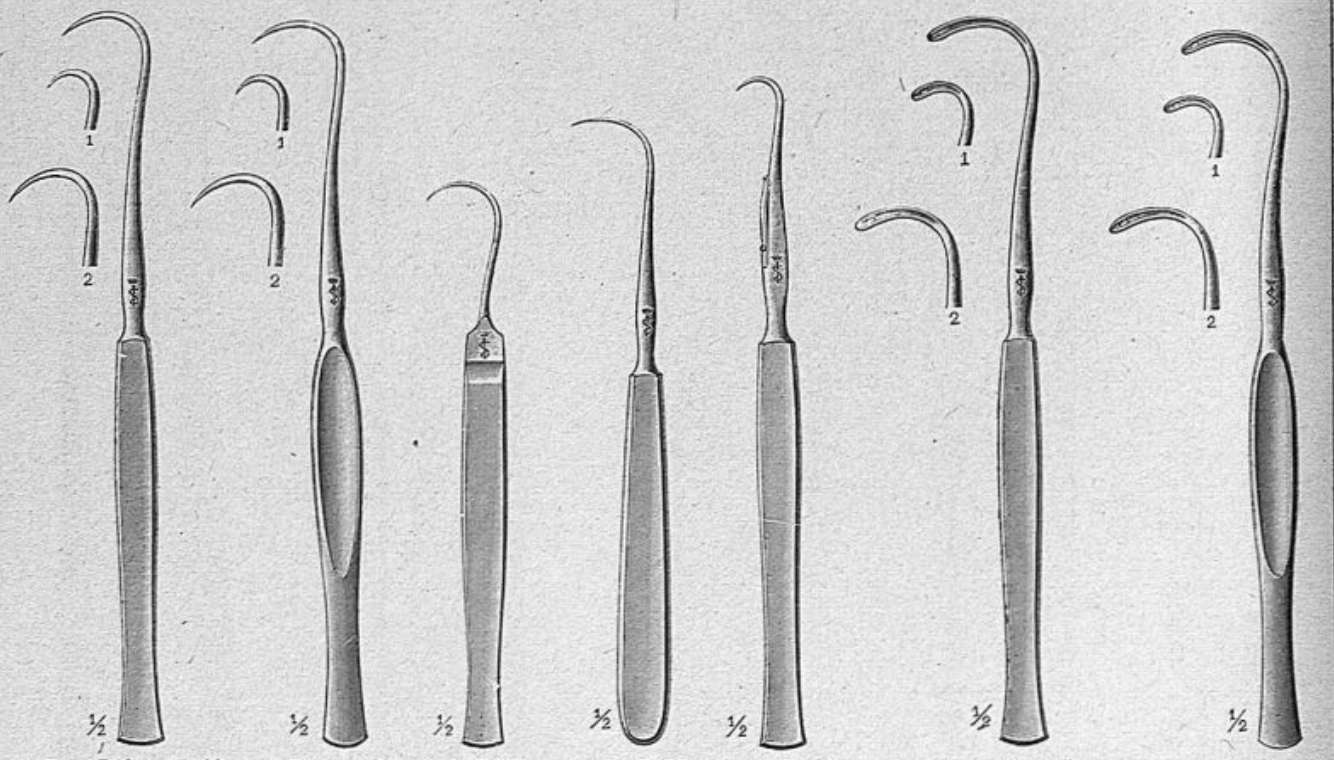
B/.. **17082** — „ *Saterlee,* „ „ „

B/.. **17084** — „ *Weiss,* „ „ „

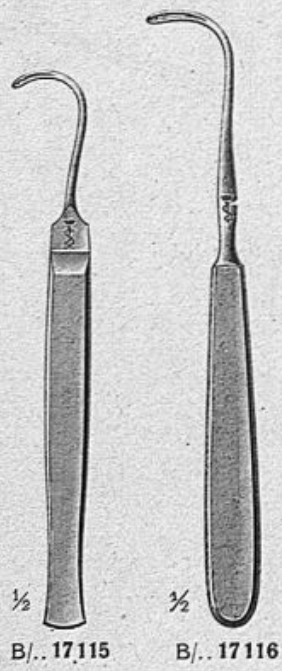
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 17101—17102 | B/.. 17103 | B/.. 17105 | B/.. 17106 | B/.. 17109 | B/.. 17111—17112 | B/.. 17113



B/.. 17115 | B/.. 17116

B/.. 17101 **Ténaculum,** à manche métal uni, massif, fig. 1 et 2

B/.. 17102 — „ „ „ „ creux, „ 1 „ 2

B/.. 17103 — „ „ „ massif, à rainure longitudinale, fig. 1 et 2

B/.. 17105 — „ „ „ uni, creux, modèle anglais

B/.. 17106 — „ „ „ „ „ de *Collin*

B/.. 17109 — „ „ „ „ „ avec porte-fil

B/.. 17111 **Aiguille à ligatures** de *Cooper,* à manche métal uni, massif, fig. 1 et 2

B/.. 17112 — „ „ „ „ „ „ creux, „ 1 „ 2

B/.. 17113 — „ „ „ „ „ massif, à rainure longitud., fig. 1 et 2

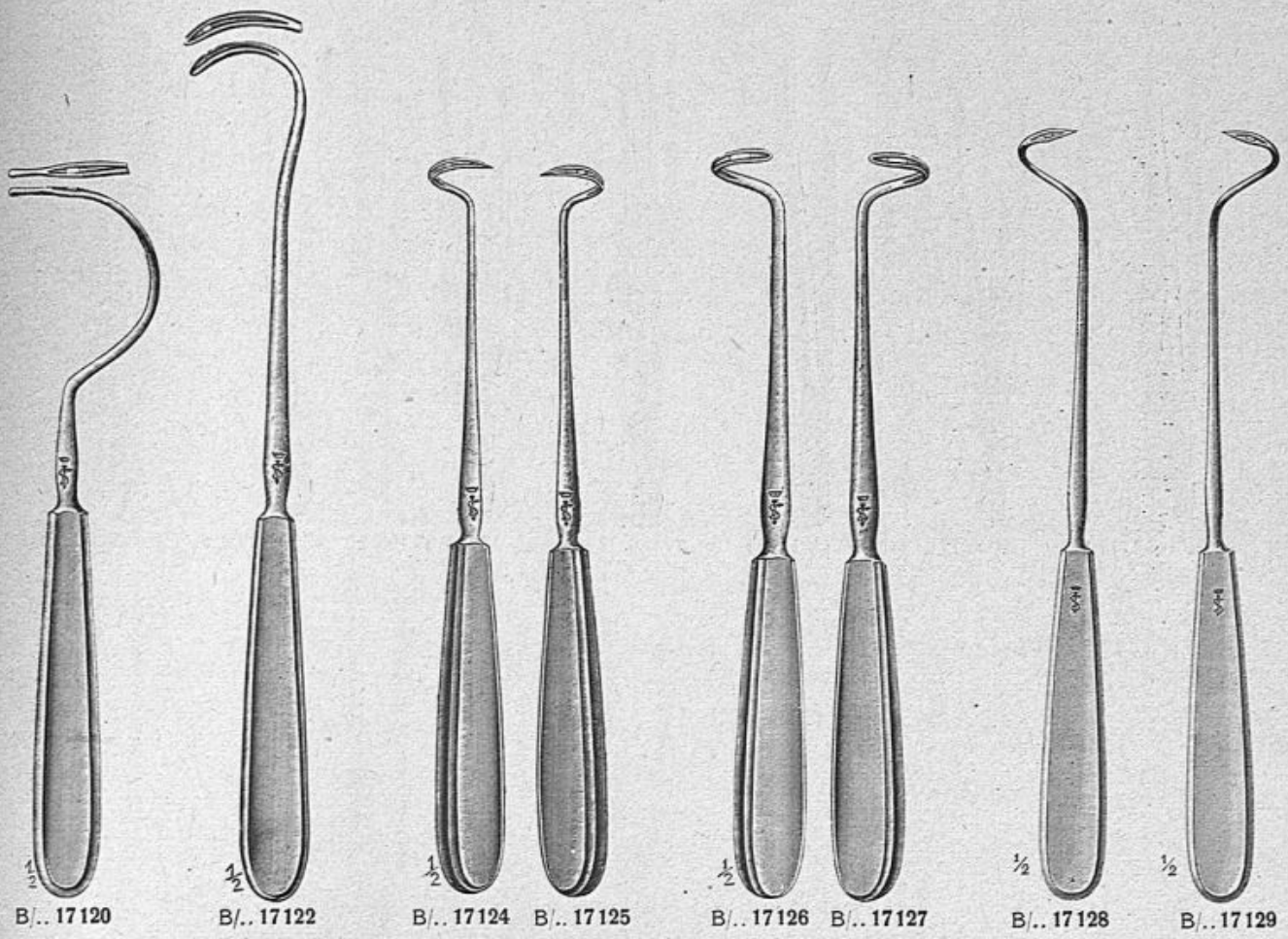
B/.. 17115 — à manche métal uni, creux, modèle anglais

B/.. 17116 — „ „ „ „ „ de *Collin*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 17120 **Aiguille à ligatures** de *Langenbeck*

B/.. 17122 — „ *Leopold*

B/.. 17124 — „ *Deschamps*, à pointe aigue

B/.. 17125 — „ „ „ „ „.

B/.. 17126 — „ „ „ „ mousse

B/.. 17127 — „ „ „ „ „

B/.. 17128 — „ *Pozzi*

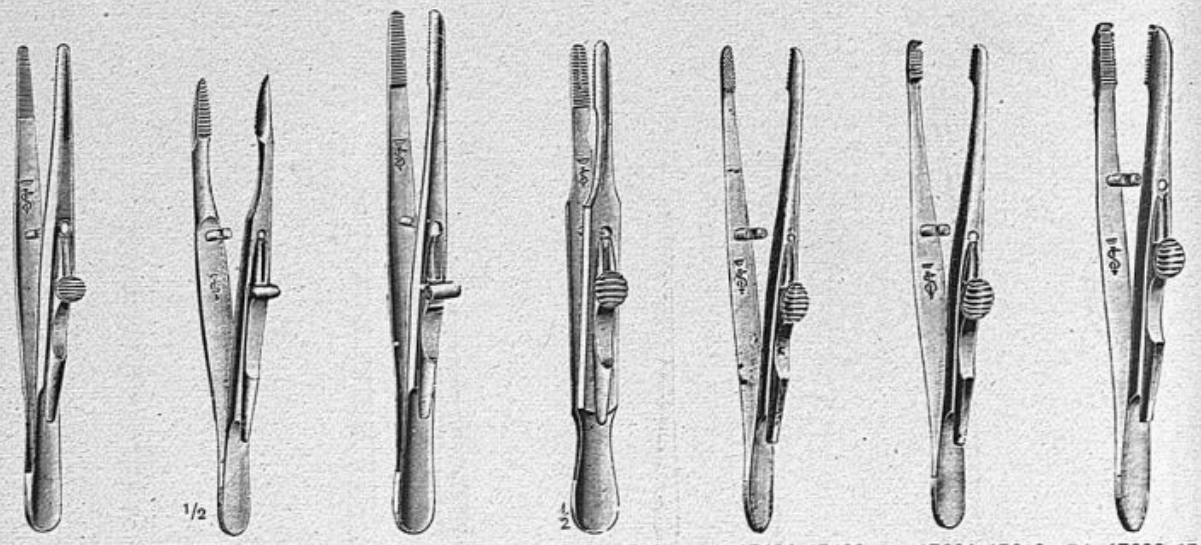
B/.. 17129 — „ „

Pour d'autres aiguilles à ligatures voir le groupe principal B/.. 4515 à 4816, pages 389 à 399.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 17150–17167 B/.. 17170–17171 B/.. 17174–17177 B/.. 17180–17181 B/.. 17184–17196 B/.. 17204–17216 B/.. 17226–17237

B/.. 17150 **Pince à ligature,** à verrou, de *Fricke,* 8 cm de longueur, en acier nickelé
B/.. 17151 — " " " " 9 " " " " " "
B/.. 17152 — " " " " 10½ " " " " " "
B/.. 17153 — " " " " 11½ " " " " " "
B/.. 17155 — " " " " 13 " " " " " "
B/.. 17157 — " " " " 14½ " " " " " "
B/.. 17160 — " " " " 8 " " " " nickeline
B/.. 17161 — " " " " 9 " " " " "
B/.. 17162 — " " " " 10½ " " " " "
B/.. 17163 — " " " " 11½ " " " " "
B/.. 17165 — " " " " 13 " " " " "
B/.. 17167 — " " " " 14½ " " " " "
B/.. 17170 — " " modèle viennois, 13½ cm de longueur, en acier nickelé
B/.. 17171 — " " " " 13½ " " " " nickeline
B/.. 17174 — " " à appui-doigt, 12 " " " " acier nickelé
B/.. 17175 — " " " " " 14 " " " " " "
B/.. 17176 — " " " " " 12 " " " " nickeline
B/.. 17177 — " " " " " 14 " " " " "
B/.. 17180 — " " " *Langenbeck,* 13 " " " " acier nickelé
B/.. 17181 — " " " " 13 " " " " nickeline
B/.. 17184 — " " " *Schneider,* 12 " " " " acier nickelé
B/.. 17186 — " " " " 13½ " " " " " "
B/.. 17194 — " " " " 12 " " " " nickeline
B/.. 17196 — " " " " 13½ " " " " "
B/.. 17204 — " " " " 12 " " " " acier nickelé
B/.. 17206 — " " " " 13½ " " " " " "
B/.. 17214 — " " " " 12 " " " " nickeline
B/.. 17216 — " " " " 13½ " " " " "
B/.. 17226 — " " " *Bergmann,* 13½ " " " " acier nickelé
B/.. 17227 — " " " " 14½ " " " " " "
B/.. 17236 — " " " " 13½ " " " " nickeline
B/.. 17237 — " " " " 14½ " " " " "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.


B/.. 17244


B/.. 17245


B/.. 17253—17257


B/.. 17260


B/.. 17263—17264


B/.. 17273—17277


B/.. 17283—17287


B/.. 17290


B/.. 17293


B/.. 17295

B/.. 17244 **Pince à ligature** de *Charrière*, à verrou, 12½ cm de longueur
B/.. 17245 — „ *Schwabe*, „ „ 13 „ „ „ démontable
B/.. 17253 — „ „ „ „ 11½ „ „ „ 1 et 2 dents
B/.. 17255 — „ „ „ „ 13 „ „ „ 1 „ 2 „
B/.. 17257 — „ „ „ „ 14½ „ „ „ 1 „ 2 „
B/.. 17260 — „ *Roser*, „ „ 13 „ „ „ 1 „ 2 „
B/.. 17263 — „ *Senn*, „ „ 8½ „ „ „ 1 „ 2 „ démontable
B/.. 17264 — „ „ „ „ 8½ „ „ „ 2 „ 3 „ „
B/.. 17272 — à ressort fixant, cannelures transversales, 10½ cm de longueur
B/.. 17273 — „ „ „ „ „ 11½ „ „ „
B/.. 17275 — „ „ „ „ „ 13 „ „ „
B/.. 17277 — „ „ „ „ „ 14½ „ „ „
B/.. 17283 — „ „ „ „ „ 11½ „ „ „ 1 et 2 dents
B/.. 17285 — „ „ „ „ „ 13 „ „ „ 1 „ 2 „
B/.. 17287 — „ „ „ „ „ 14½ „ „ „ 1 „ 2 „
B/.. 17290 — de *Hahn*, à ressort fixant, 12½ cm de longueur, 3 et 4 dents
B/.. 17293 — à ressort fixant, cannel. larges, 11½ cm de longueur, 1 et 2 dents, modèle anglais
B/.. 17295 — „ „ „ „ étroites, 13 „ „ „ 1 „ 2 „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.


B/.. 17300


B/.. 17303


B/.. 17305


B/.. 17307—17308


B/.. 17320


B/.. 17322


B/.. 17325—17326


B/.. 17328

B/.. 17300 **Pince à ligatures** de *Wakeley,* à ressort fixant, 12½ cm de long, fenêtrée

B/.. 17303 — „ *Liston,* „ „ „ 12½ „ „ „ „

B/.. 17305 — „ *Luer,* „ verrou, 12½ „ „ „ „

B/.. 17307 — „ *Fergusson,* „ „ 12 „ „ „ „

B/.. 17308 — „ „ „ „ 14 „ „ „ „

B/.. 17320 **Pince à ligatures et porte-aiguilles** de *Parker,* 11½ cm de long

B/.. 17322 — „ *Czerny,* 10 „ „ „

B/.. 17325 — „ *Wheeler,* 10½ „ „ „

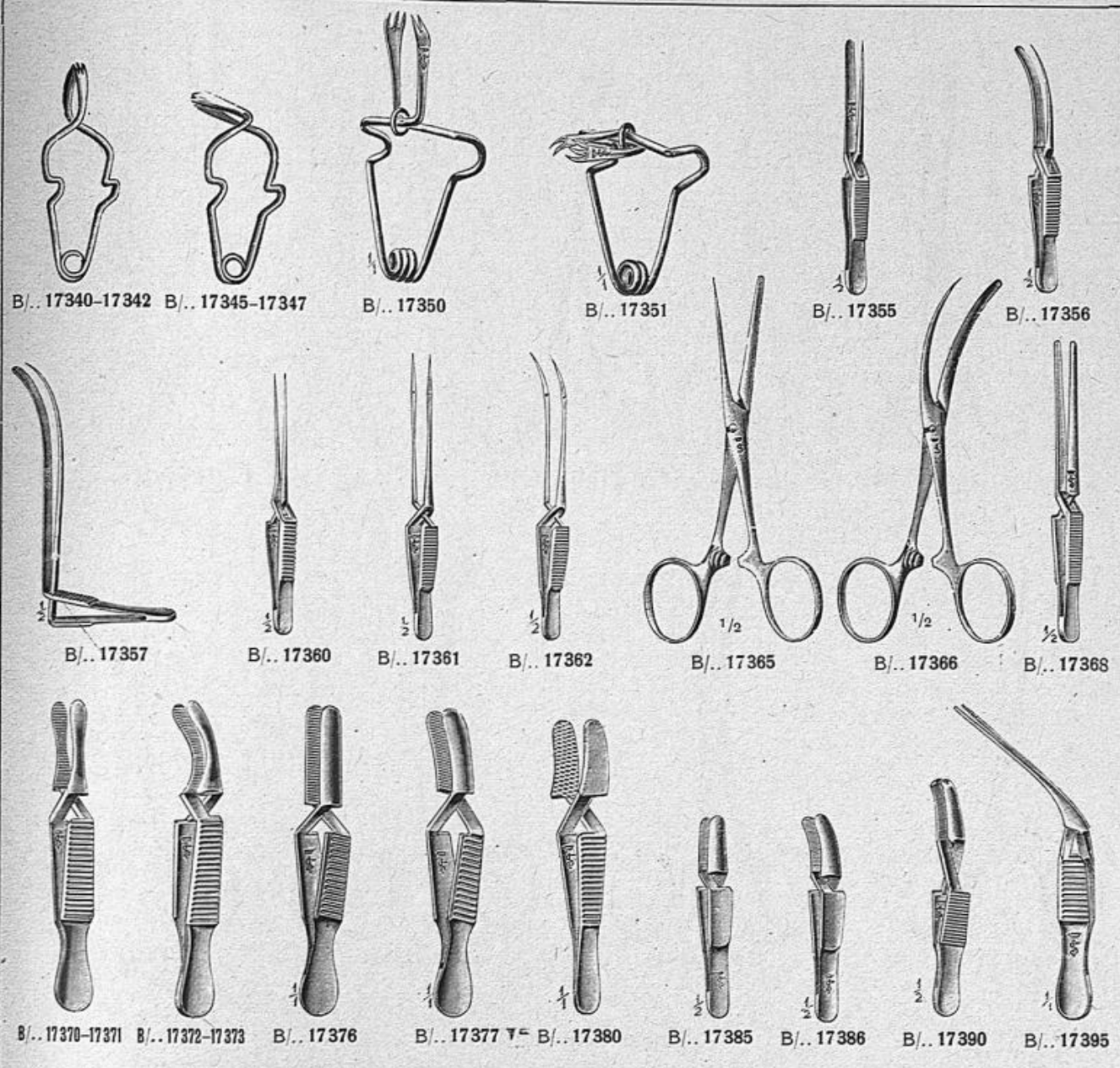
B/.. 17326 — „ „ 11½ „ „ „

B/.. 17328 — „ *Senn,* 10½ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



Serres fines,

B/.. 17340 droites . petites, 23 mm de long
B/.. 17341 „ moyennes, 28 „ „ „
B/.. 17342 „ . grandes, 33 „ „ „
B/.. 17345 courbes . petites, 23 „ „ „
B/.. 17346 „ moyennes, 28 „ „ „
B/.. 17347 „ . grandes, 33 „ „ „
B/.. 17350 droites, à anneau, 40 „ „ „
B/.. 17351 courbes, „ „ 40 „ „ „

Pinces à acupressure,

B/.. 17355 d'*Allis*, droite
B/.. 17356 „ courbe
B/.. 17357 „ coudée
B/.. 17360 „ droite, pointue
B/.. 17361 „ „ „ à 2 chas
B/.. 17362 „ courbe, pointue, à 2 chas

Pinces à acupressure,

B/.. 17365 d'*Allis*, droite
B/.. 17366 „ courbe

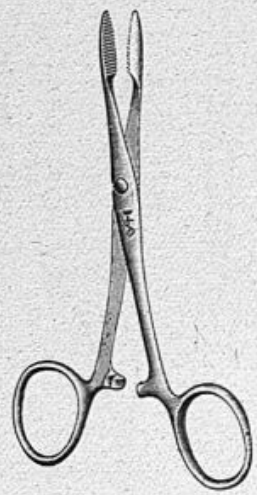
Pinces hémostatiques,

B/.. 17368 d'*Enderlen-Borst*, à mors uni
B/.. 17370 de *Dieffenbach*, droite, 3½ cm de long
B/.. 17371 „ „ „ 5 „ „ „
B/.. 17372 „ „ courbe, 3½ „ „ „
B/.. 17373 „ „ „ 5 „ „ „
B/.. 17376 „ „ droite
B/.. 17377 „ „ courbe
B/.. 17380 „ „ „ plat
B/.. 17385 „ „ droite, très forte
B/.. 17386 „ „ courbe, „ „
B/.. 17390 „ „ „ à 1 et 2 dents
B/.. 17395 de *Milne*, coudée

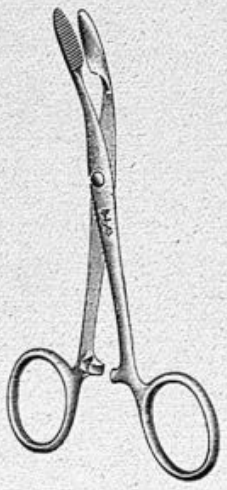
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

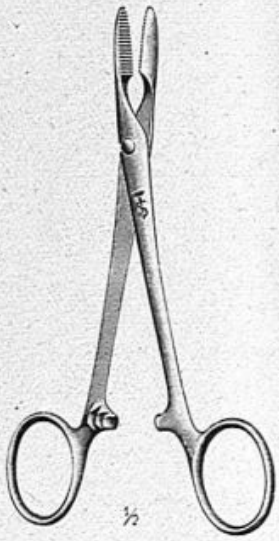
XVI. Instruments pour Amputations.



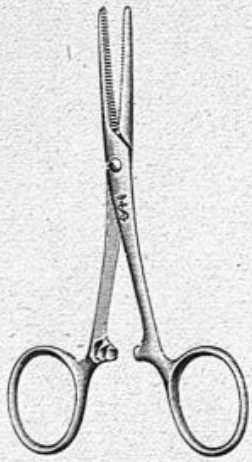
B/.. 17400—17406



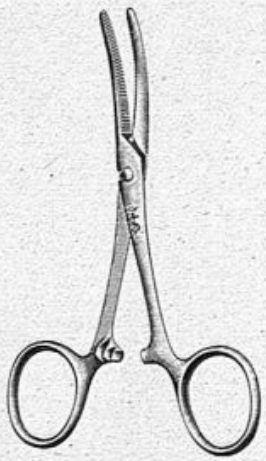
B/.. 17412—17416



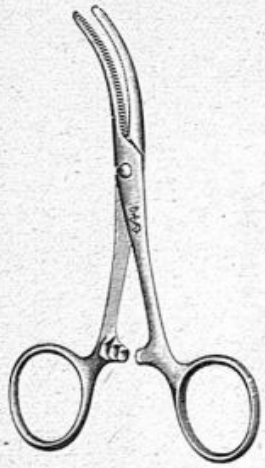
B/.. 17426



B/.. 17431—17436



B/.. 17442—17446



B/.. 17452—17456



B/.. 17464—17466

Pinces hémostatiques,

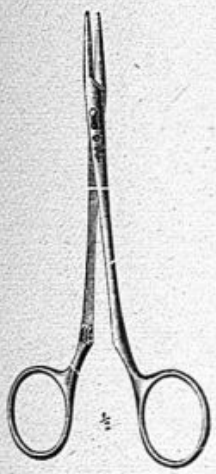
B/.. **17400** de *Péan*, droite . . . . . 8 cm de long
B/.. **17401** „ „ „ . . . . . 9 „ „ „
B/.. **17402** „ „ „ . . . . . 10½ „ „ „
B/.. **17403** „ „ „ . . . . . 11½ „ „ „
B/.. **17404** „ „ „ . . . . . 12½ „ „ „
B/.. **17406** „ „ „ . . . . . 14 „ „ „
B/.. **17412** „ „ courb. s. le plat, 10½ „ „ „
B/.. **17413** „ „ „ „ „ „ 11½ „ „ „
B/.. **17414** „ „ „ „ „ „ 12½ „ „ „
B/.. **17416** „ „ „ „ „ „ 14 „ „ „
B/.. **17426** „ *Körte*, droite . . . . 13½ „ „ „

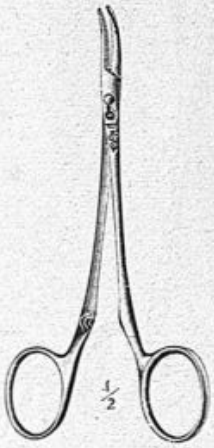
B/.. **17431** de *Péan*, à mors longs, droite . . . . 9 cm de long
B/.. **17432** „ „ „ „ „ „ . . . . 10½ „ „ „
B/.. **17433** „ „ „ „ „ „ . . . . 11½ „ „ „
B/.. **17434** „ „ „ „ „ „ . . . . 12½ „ „ „
B/.. **17436** „ „ „ „ „ „ . . . . 14 „ „ „
B/.. **17442** „ „ „ „ „ courb. s. le plat, 10½ „ „ „
B/.. **17443** „ „ „ „ „ „ „ „ „ 11½ „ „ „
B/.. **17444** „ „ „ „ „ „ „ „ „ 12½ „ „ „
B/.. **17446** „ „ „ „ „ „ „ „ „ 14 „ „ „
B/.. **17452** „ „ „ „ „ „ „ „ côté, 10½ „ „ „
B/.. **17453** „ „ „ „ „ „ „ „ „ 11½ „ „ „
B/.. **17454** „ „ „ „ „ „ „ „ „ 12½ „ „ „
B/.. **17456** „ „ „ „ „ „ „ „ „ 14 „ „ „
B/.. **17464** „ „ „ „ „ coudée . . . 12 „ „ „
B/.. **17466** „ „ „ „ „ „ . . . 14 „ „ „

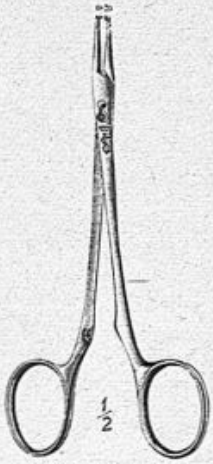
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

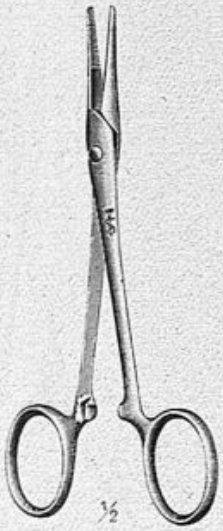
© Musée AP-HP

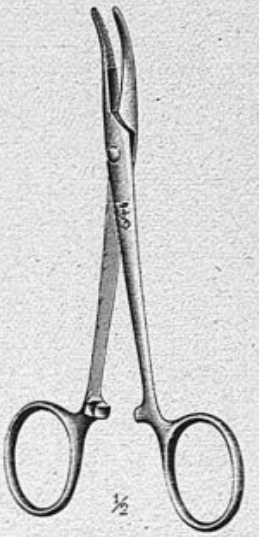
XVI. Instruments pour Amputations.

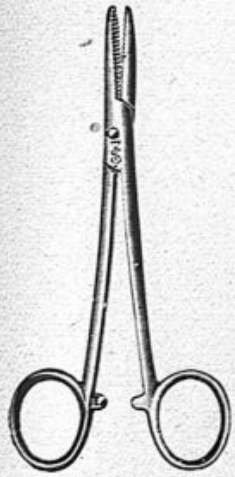

B/.. 17480

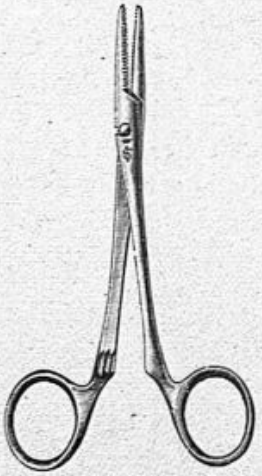

B/.. 17481

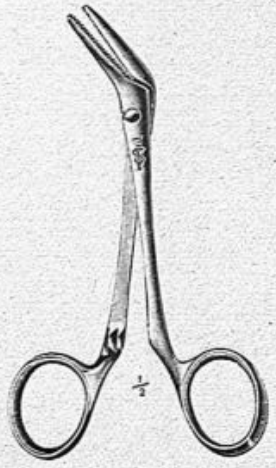

B/.. 17482

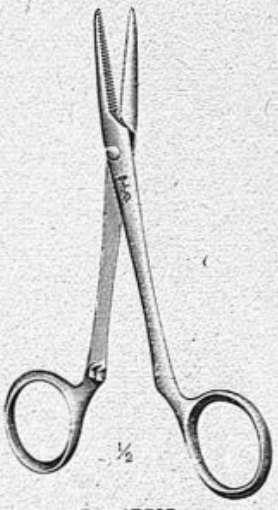

B/.. 17490


B/.. 17491


B/.. 17504—17508


B/.. 17510 - 17518


B/.. 17520

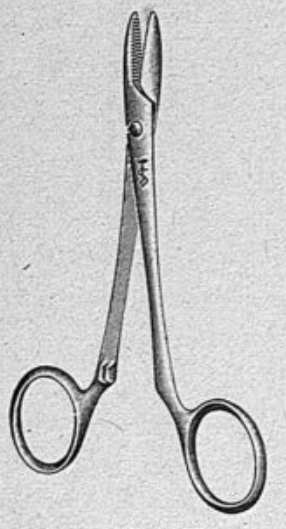

B/.. 17525

B/.. 17480 **Pince hémostatique** de *Halstead*, droite
B/.. 17481 — " " courbe sur le plat
B/.. 17482 — " " droite, à 1 et 2 dents
B/.. 17490 — " *Kelly*, droite
B/.. 17491 — " " courbe sur le plat
B/.. 17504 — " *Schede*, 12 cm de long
B/.. 17505 — " " 13 " " "
B/.. 17506 — " " 14 " " "
B/.. 17508 — " " 15 " " "
B/.. 17510 — " *Spencer-Wells*, 8 cm de long
B/.. 17511 — " " " $9^1/_2$ " " "
B/.. 17512 — " " " $10^1/_2$ " " "
B/.. 17513 — " " " 12 " " "
B/.. 17515 — " " " 13 " " "
B/.. 17516 — " " " 14 " " "
B/.. 17518 — " " " 15 " " "
B/.. 17520 — " " " coudée
B/.. 17525 — " *Jones*

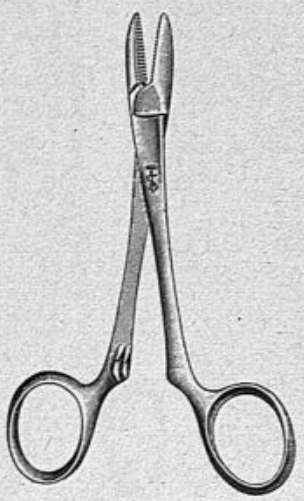
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

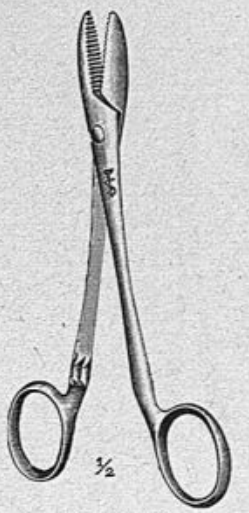
XVI. Instruments pour Amputations.



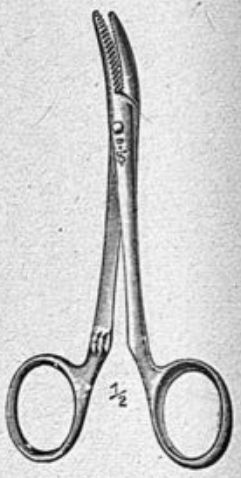
B/.. 17530—17538



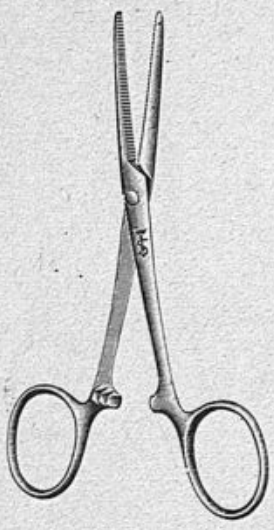
B/.. 17544—17548



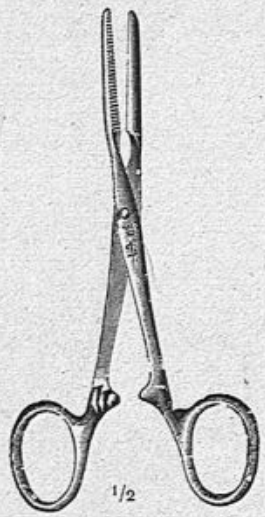
B/.. 17550



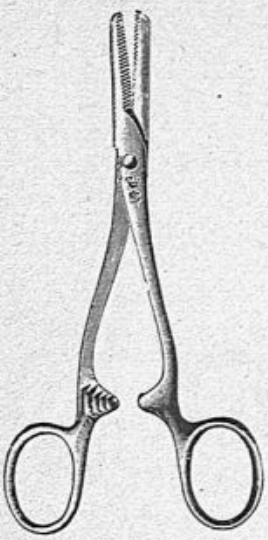
B/.. 17555



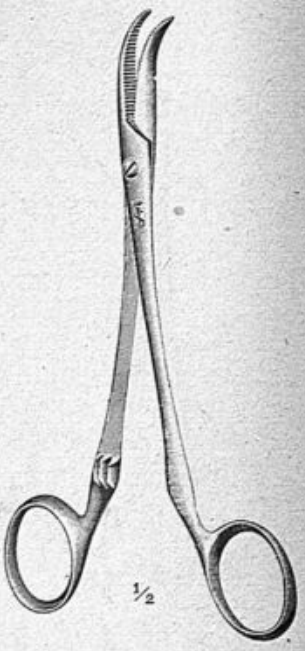
B/.. 17562—17566



B/.. 17570



B/.. 17574—17576

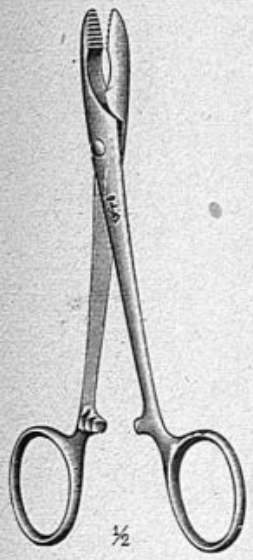


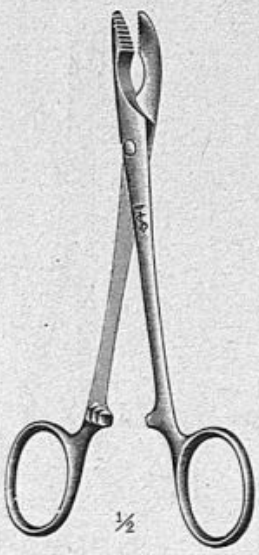
B/.. 17580

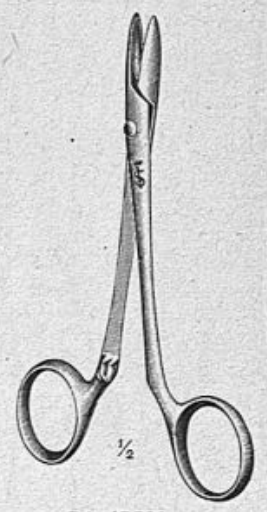
B/.. 17530 **Pince hémostatique** de *Tait*, 8 cm de long
B/.. 17531 — " " 9½ " " "
B/.. 17532 — " " 10½ " " "
B/.. 17533 — " " 11½ " " "
B/.. 17534 — " " 12½ " " "
B/.. 17536 " " 14 " " "
B/.. 17538 — " " 15 " " "
B/.. 17544 — " " 12½ " " " modèle fort
B/.. 17546 — " " 13½ " " " " "
B/.. 17548 — " " 15 " " " " "
B/.. 17550 — " *Smith*
B/.. 17555 — " *Thornton*
B/.. 17562 — " *Grady-Kocher*, 10½ cm de long
B/.. 17563 — " " " 11½ " " "
B/.. 17565 — " " " 13 " " "
B/.. 17566 — " " " 14 " " "
B/.. 17570 — " *Wyeth*
B/.. 17574 — " *Fergusson*, 12 cm de long
B/.. 17576 — " " 14 " " "
B/.. 17580 — " *Garner*

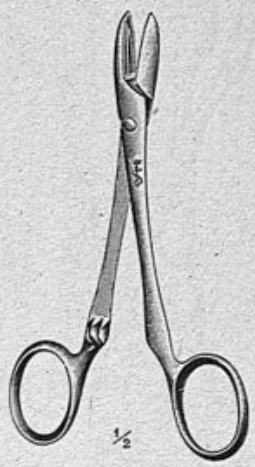
© Musée AP-HP

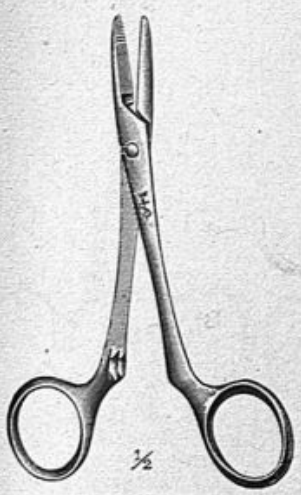
XVI. Instruments pour Amputations.


B/.. 17585

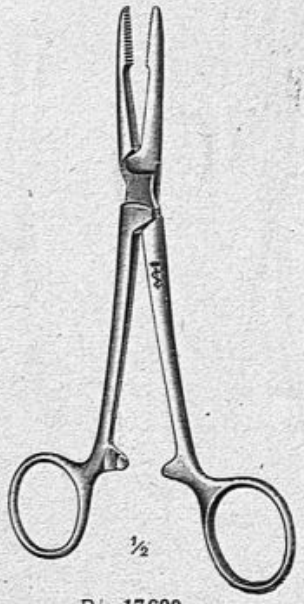

B/.. 17586

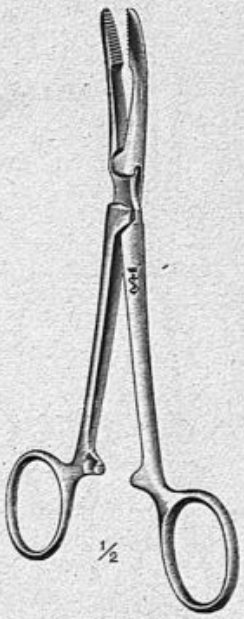

B/.. 17588


B/.. 17589


B/.. 17595


B/.. 17596


B/.. 17600

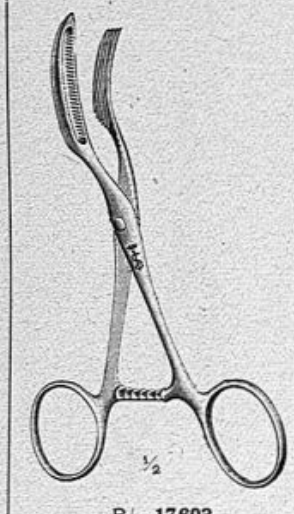

B/.. 17601

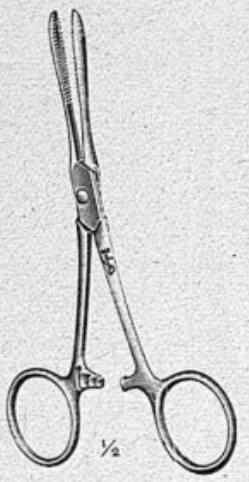
B/.. 17585 **Pince hémostatique** de *Halstead*, droite
B/.. 17586 — " " courbe sur le plat
B/.. 17588 — " *Greig-Smith*
B/.. 17589 — " " "
B/.. 17595 — " *Morison*
B/.. 17596 — " "
B/.. 17600 — " *Scott*, droite
B/.. 17601 — " " courbe sur le plat

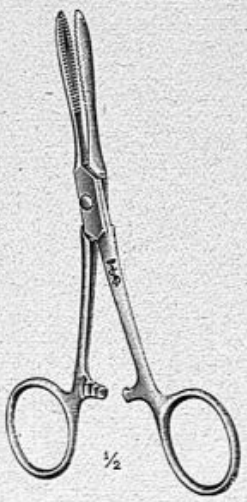
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

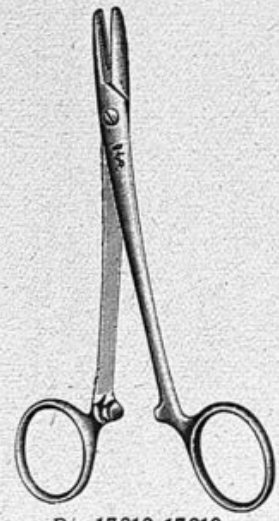
© Musée AP-HP

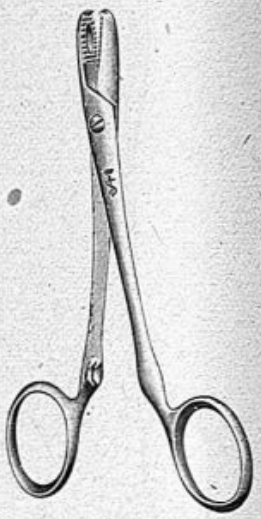
XVI. Instruments pour Amputations.

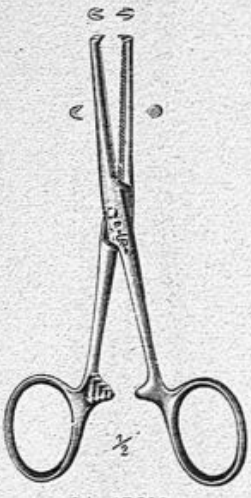

B/.. 17603


B/.. 17605


B/.. 17606

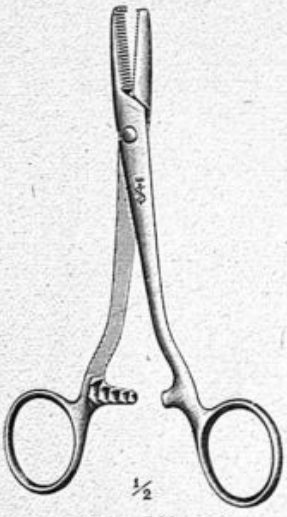

B/.. 17616–17619

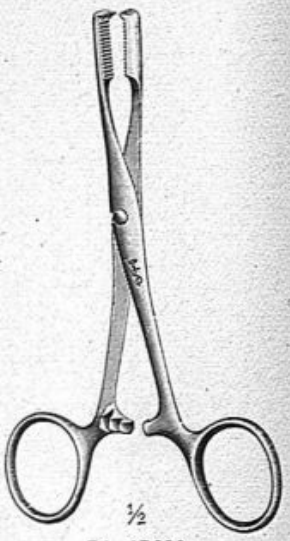

B/.. 17625–17629


B/.. 17630


B/.. 17633


B/.. 17635


B/.. 17637

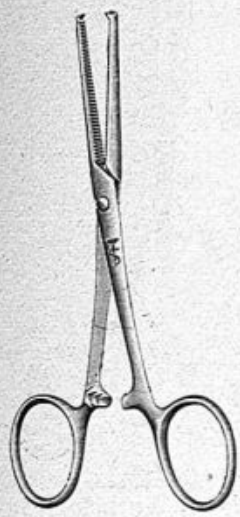

B/.. 17639

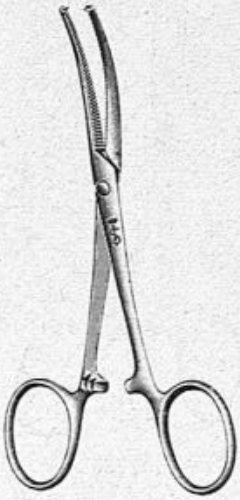
B/.. 17603 **Pince hémostatique** de *Bottini*
B/.. 17605 — „ *Krönlein*
B/.. 17606 — „ „ modèle fort
B/.. 17616 — „ *Stille*, 14 cm de long
B/.. 17619 — „ „ 16 „ „ „
B/.. 17625 — „ *Lane*, 13 „ „ „
B/.. 17629 — „ „ 16 „ „ „
B/.. 17630 — „ *Girard*
B/.. 17633 — „ *Stille*
B/.. 17635 — „ *Feodoroff*
B/.. 17637 — „ *Bergmann*
B/.. 17639 — „ *Hahn*

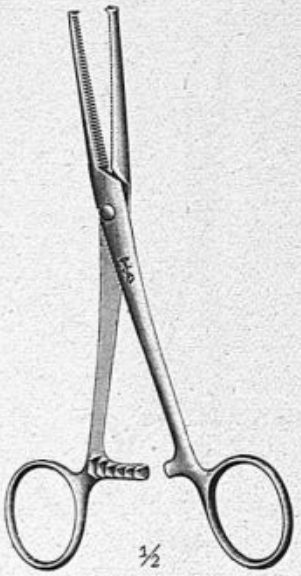
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

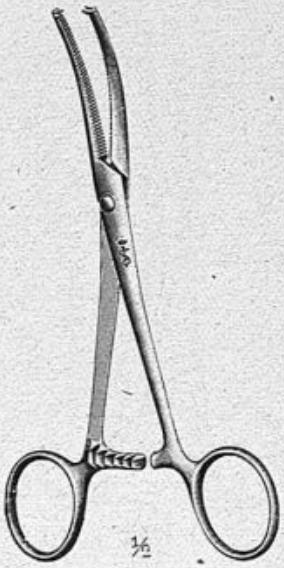
© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

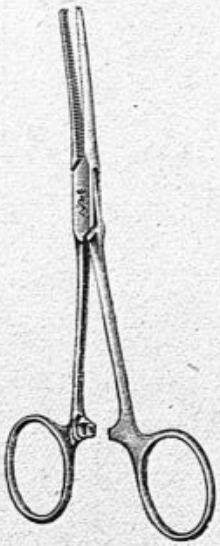

B/.. 17652—17656

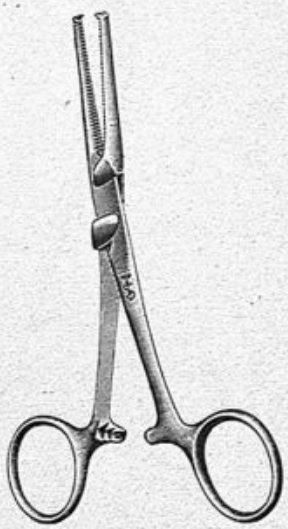

B/.. 17662—17666

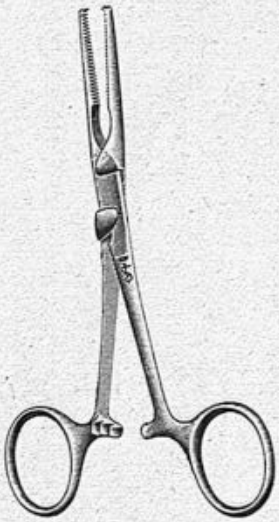

½
B/. 17670


½
B/.. 17671


½
B/.. 17676


B/. 17685—17686


B/.. 17706—17708


B/.. 17716—17718


½
B/.. 17726

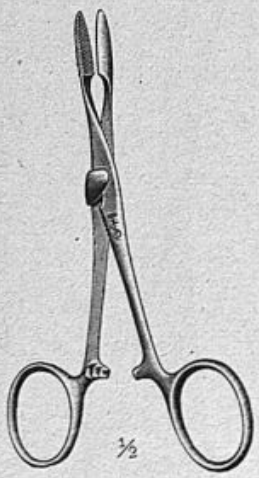
Pinces hémostatiques, à rainures transversales et à dents de souris,

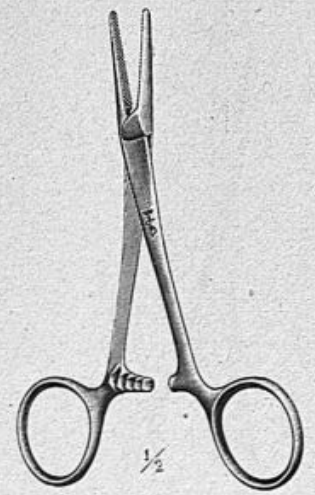
B/.. 17651	de *Kocher,*	droite,	9½ cm	de long	
B/.. 17652	„ „	„	10½ „	„ „	
B/.. 17653	„ „	„	11½ „	„ „	
B/.. 17655	„ „	„	13 „	„ „	
B/.. 17656	„ „	„	14 „	„ „	
B/.. 17662	„ „	courbe sur le plat,	10½ „	„ „	
B/.. 17663	„ „	„ „ „	11½ „	„ „	
B/.. 17665	„ „	„ „ „	13 „	„ „	
B/.. 17666	„ „	„ „ „	14 „	„ „	
B/.. 17670	„ „	droite,	15 „	„ „	à crémaillère longue
B/.. 17671	„ „	courbe sur le plat,	15 „	„ „	„ „ „
B/.. 17676	„ *Körte,*	droite,	14 „	„ „	
B/.. 17685	„ *Kocher,*	„	13 „	„ „	à joint double
B/.. 17686	„ „	„	14 „	„ „	„ „ „
B/.. 17706	„ „	„	13½ „	„ „	articulation à 2 doigts
B/.. 17708	„ „	„	15½ „	„ „	„ „ 2 „
B/.. 17716	„ „	„	13½ „	„ „	„ „ 2 „
B/.. 17718	„ „	„	15½ „	„ „	„ „ 2 „
B/.. 17726	„ „	„	14 „	„ „	„ „ 2 „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

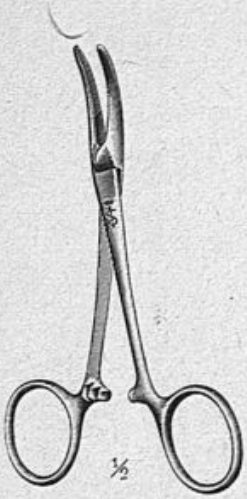
XVI. Instruments pour Amputations.


B/.. 17730

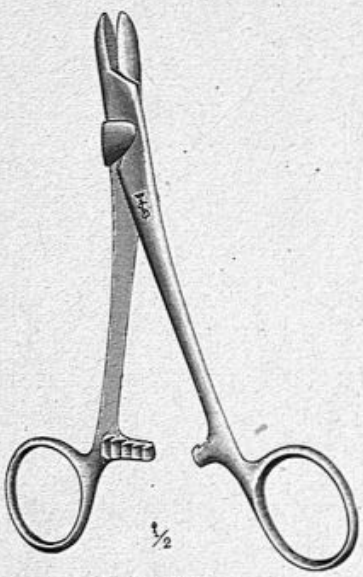

B/.. 17733

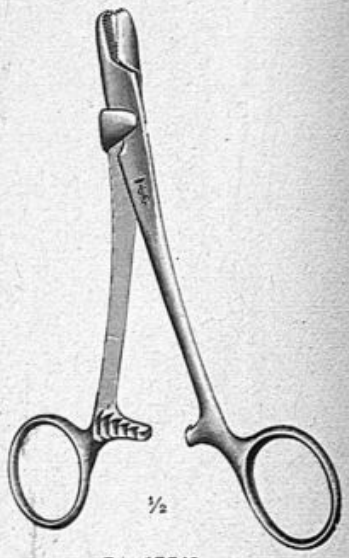

B/.. 17735


B/.. 17736


B/.. 17740


B/.. 17743


B/.. 17745


B/.. 17748

B/.. 17730 **Pince hémostatique** de *Péan*, à dents en biseau et articulation à doigt

B/.. 17733 — „ *Collin*, „ „ „ „ „ „ „ „

B/.. 17735 — „ *Terrier*, „ articulation à doigt

B/.. 17736 — „ „ „ „ „ „ modèle fort

B/.. 17740 — „ *Pozzi*, courbe sur le plat, articulation à doigt

B/.. 17743 — „ „ , coudée, articulation à doigt

B/.. 17745 — „ *Doyen*, articulation à doigt

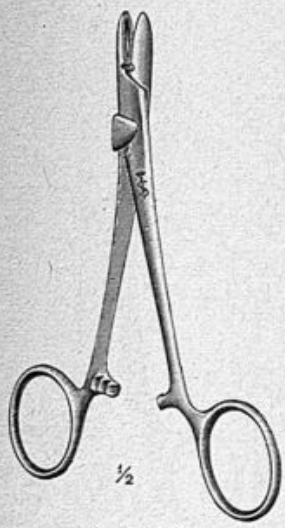
B/.. 17748 — „ „ à 2 et 3 dents de souris et articulation à doigt

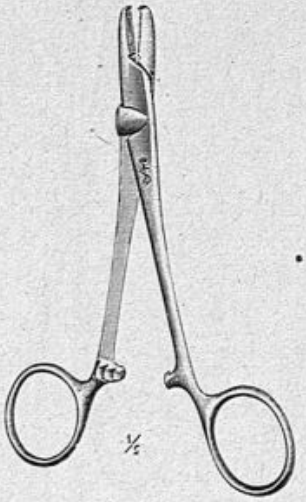
ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

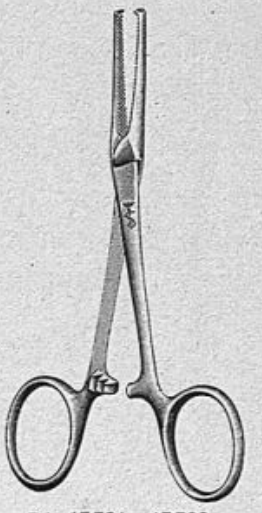
© Musée AP-HP

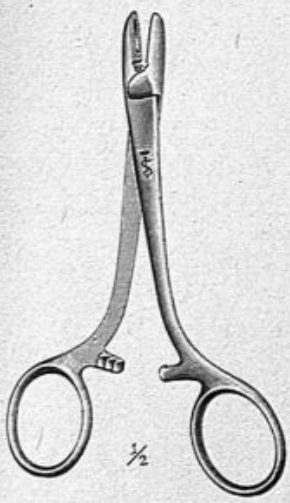
XVI. Instruments pour Amputations.

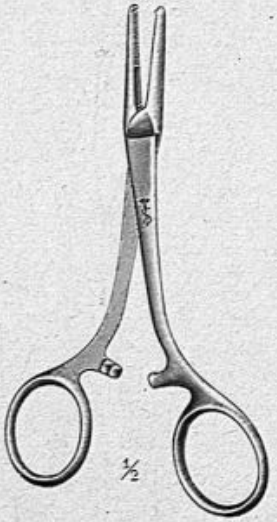

B/.. 17750

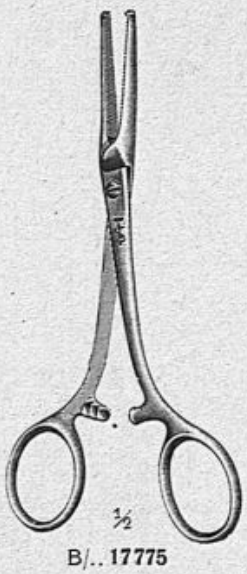

B/.. 17751

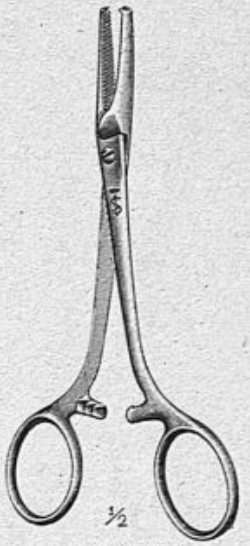

B/.. 17755—17756


B/.. 17761—17766


B/.. 17770


B/.. 17773


B/.. 17775


B/.. 17776

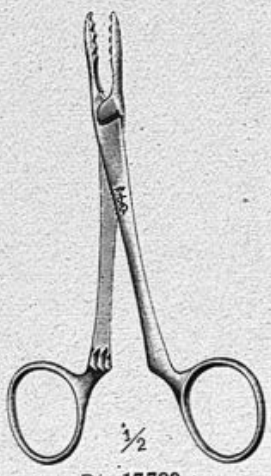
B/.. 17750 **Pince hémostatique** de *Doyen*, avec porte-aiguille, articulation à doigt
B/.. 17751 — „ „ „ „ „ 2 et 3 dents de souris et articulation à doigt
B/.. 17755 — „ *Reverdin*, 9 cm de long, articulation à doigt
B/.. 17756 — „ „ 13 „ „ „ „ „ „
B/.. 17761 — „ *Kocher*, 9 „ „ „ à dents en biseau et dents de souris, artic. à doigt
B/.. 17762 — „ „ 10½ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 17763 — „ „ 11½ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 17765 — „ „ 13 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 17766 — „ „ 14 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 17770 — „ *Doyen*, à anneaux spéciales, articulation à doigt
B/.. 17773 — „ *Reverdin*, „ „ „ „ „ „
B/.. 17775 — „ *Kocher*, „ „ „ „ „ „ et à vis
B/.. 17776 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ modèle fort

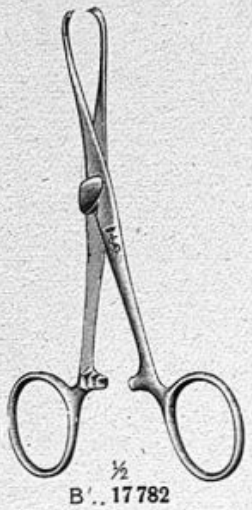
F. SCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

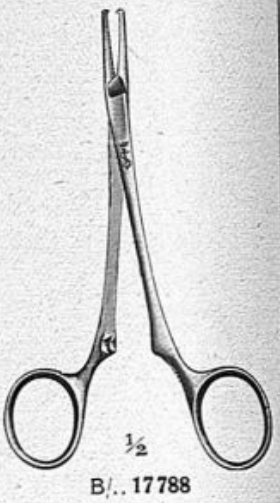
XVI. Instruments pour Amputations.

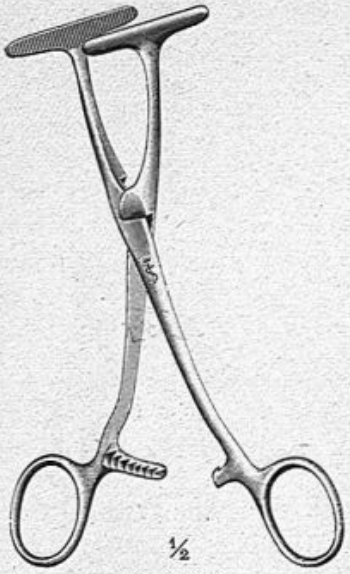

B/..17778

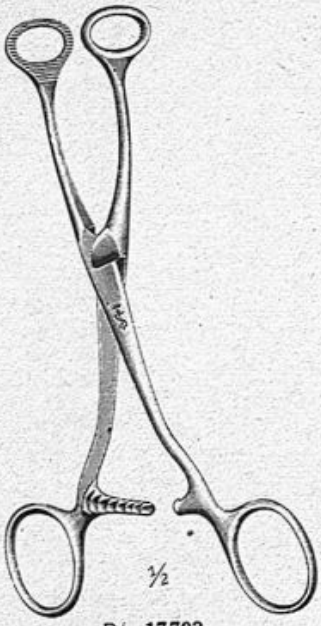

B/..17780

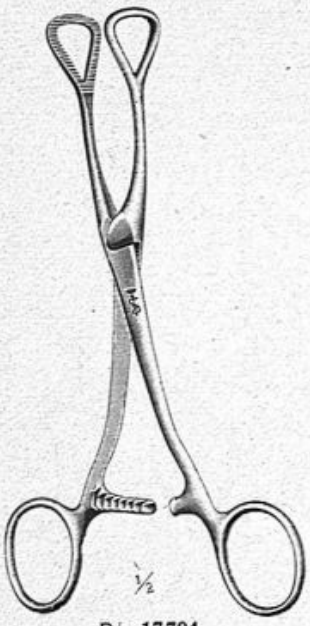

B/..17782

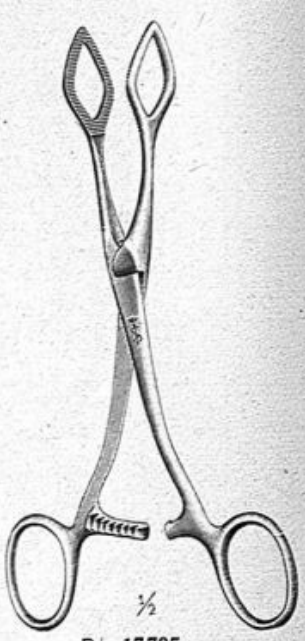

B/..17785

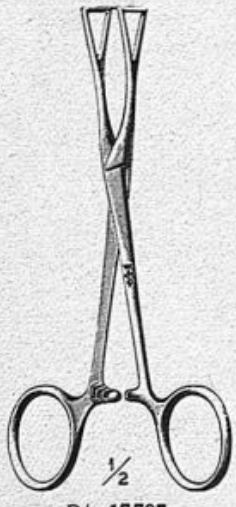

B/..17788


B/..17792


B/..17793


B/..17794


B/..17795

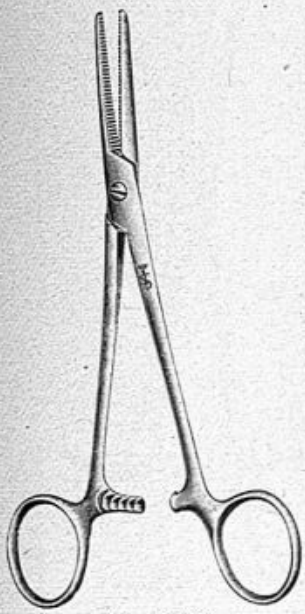

B/..17797

B/..17778 **Pince hémostatique** de *Championnière*, articulation à doigt
B/..17780 — „ *Reverdin*, „ „ „
B/..17782 — „ *Tuffier*, „ „ „
B/..17785 — „ *Doyen*, „ „ „
B/..17788 — „ *Halstead-Collin*, „ „ „
B/..17792 — „ *Collin*, forme T, „ „ „
B/..17793 — „ „ ovale, „ „ „
B/..17794 — „ „ forme cœur, „ „ „
B/..17795 — „ „ rhombiforme, „ „ „
B/..17797 — „ „ triangulaire, „ „ „

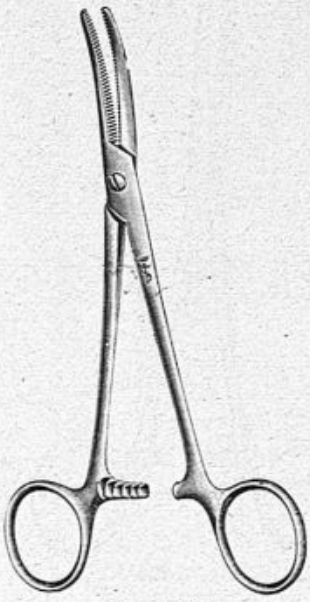
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

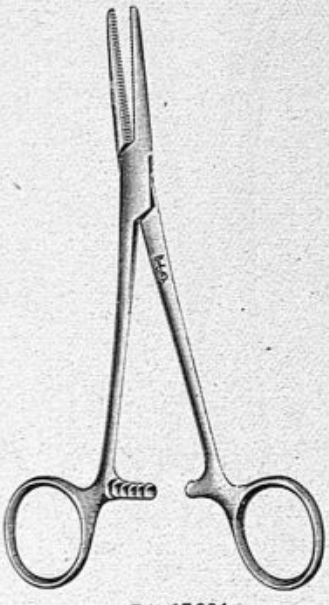
XVI. Instruments pour Amputations.



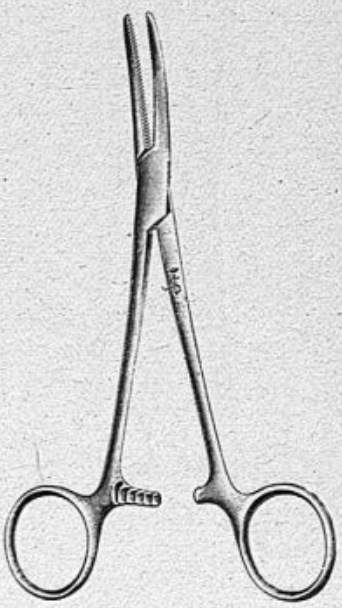
B/.. 17800



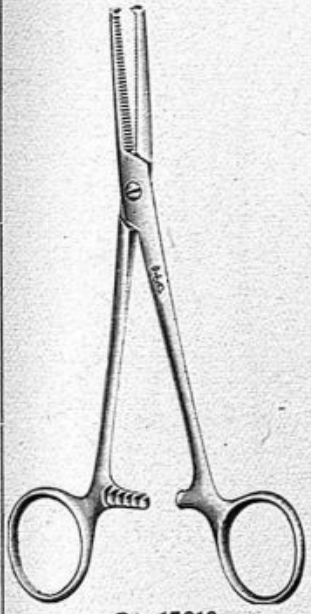
B/.. 17801



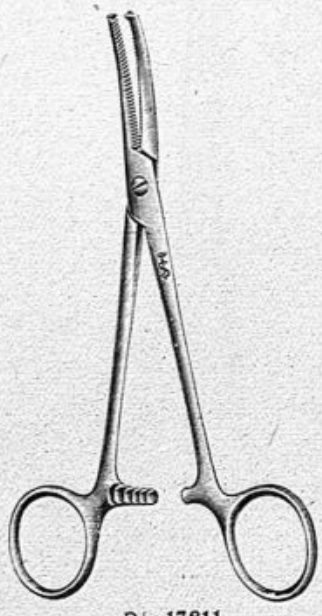
B/.. 17804



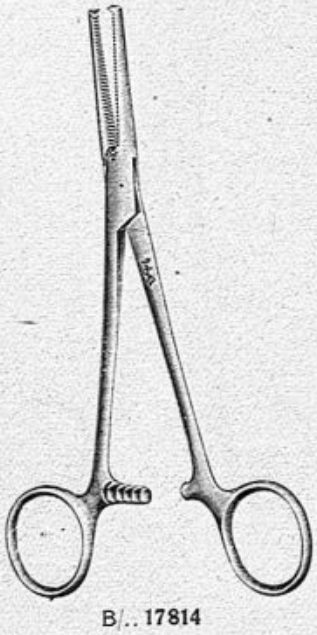
B/.. 17805



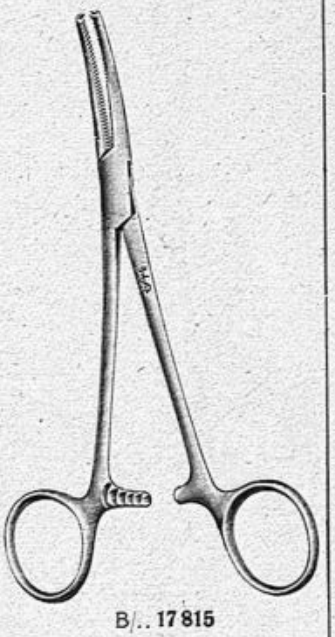
B/.. 17810



B/.. 17811



B/.. 17814



B/.. 17815

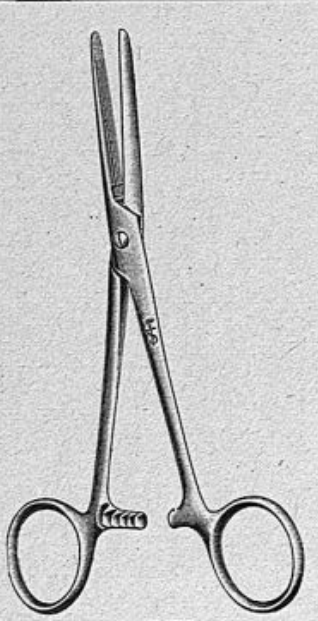
Pinces hémostatiques *d'Ochsner*,

B/.. 17800	droite,	14 cm de long,	à dents transversales et articulation à vis
B/.. 17801	courbe sur le plat,	14 „	„ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 17804	droite,	14 „	„ „ „ „ „ „ „ „ joint double
B/.. 17805	courbe sur le plat,	14 „	„ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 17810	droite,	14 „	„ „ „ „ „ „ „ „ dents de souris, articulation à vis
B/.. 17811	courbe sur le plat,	14 „	„ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 17814	droite,	14 „	„ „ „ „ „ „ „ „ „ „ joint double
B/.. 17815	courbe sur le plat,	14 „	„ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

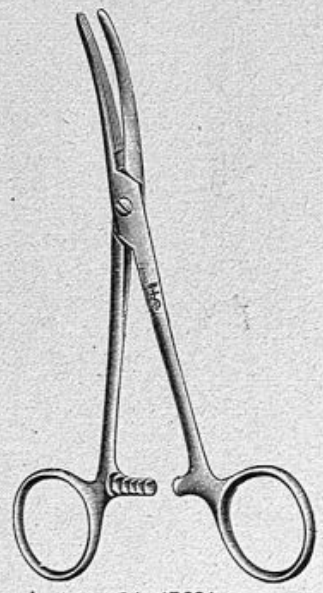
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

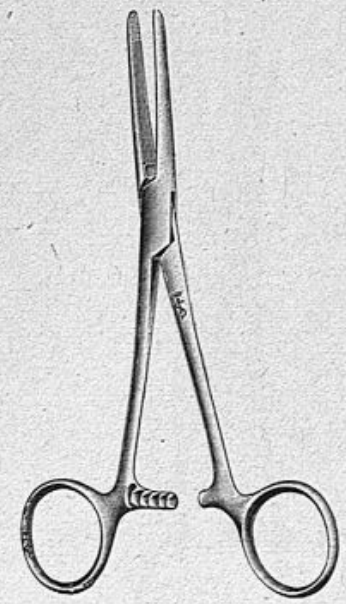
XVI. Instruments pour Amputations.



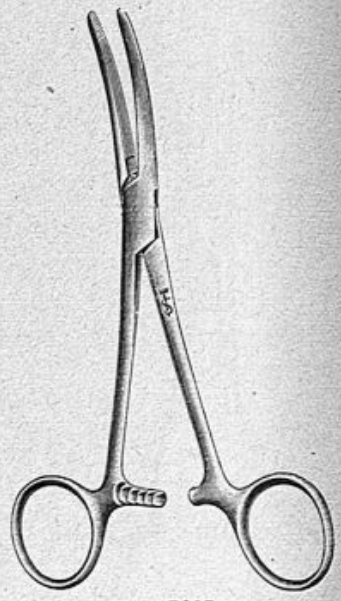
B/.. 17820



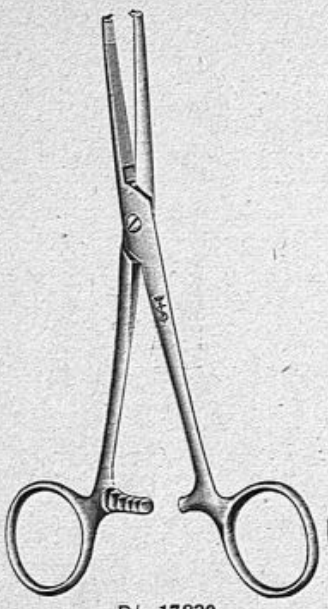
B/.. 17821



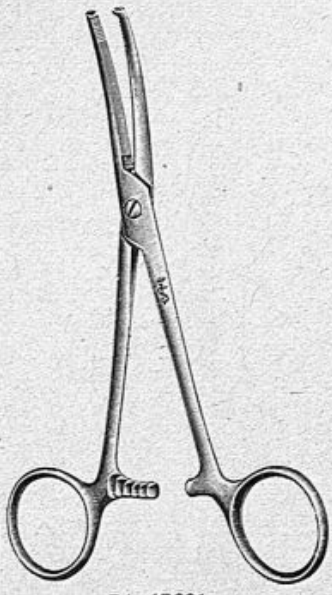
B/.. 17824



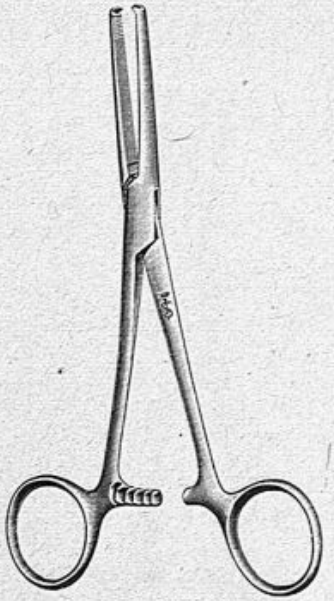
B/.. 17825



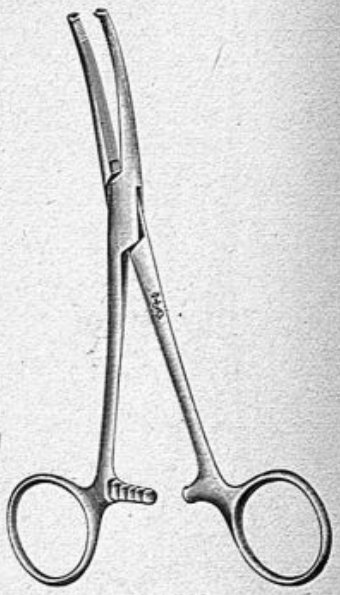
B/.. 17830



B/.. 17831



B/.. 17834



B/.. 17835

Pinces hémostatiques de *Carmalt,*

B/.. 17820 droite, 14 cm de long, articulation à vis

B/.. 17821 courbe sur le plat, 14 „ „ „ „ „ „

B/.. 17824 droite, 14 „ „ „ à joint double

B/.. 17825 courbe sur le plat, 14 „ „ „ „ „ „

B/.. 17830 droite, 14 „ „ „ à dents de souris, articulation à vis

B/.. 17831 courbe sur le plat, 14 „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

B/.. 17834 droite, 14 „ „ „ „ „ „ „ joint double

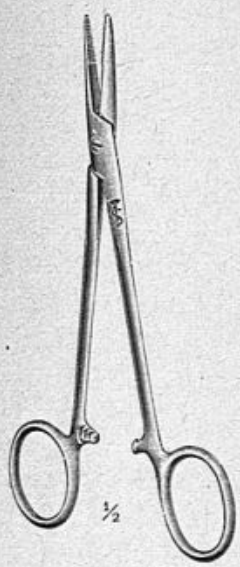
B/.. 17835 courbe sur le plat, 14 „ „ „ „ „ „ „ „ „

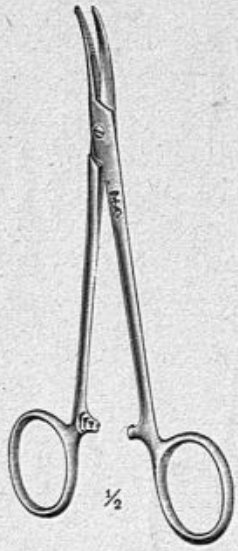
ESCULAPE

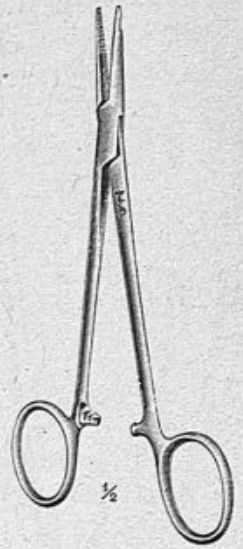
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

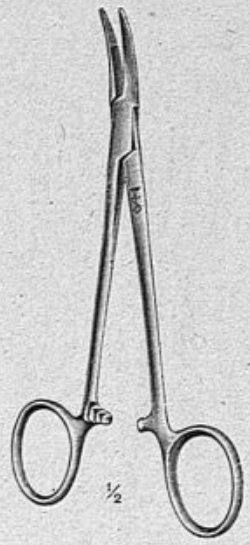
© Musée AP-HP

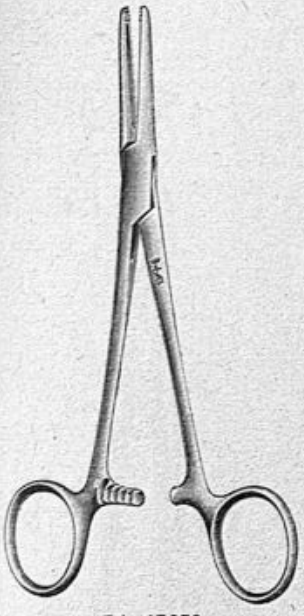
XVI. Instruments pour Amputations.

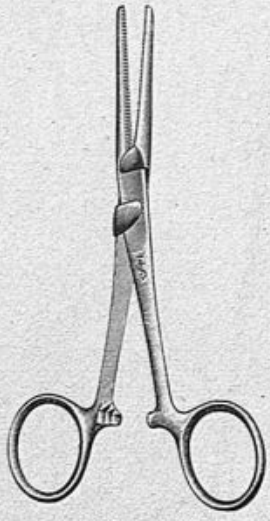

B/.. 17840

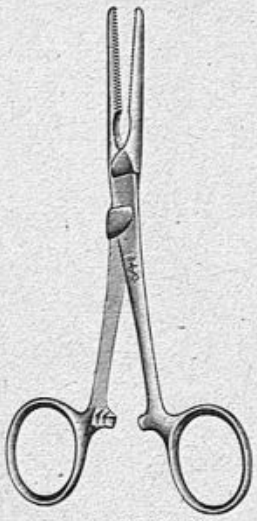

B/.. 17841

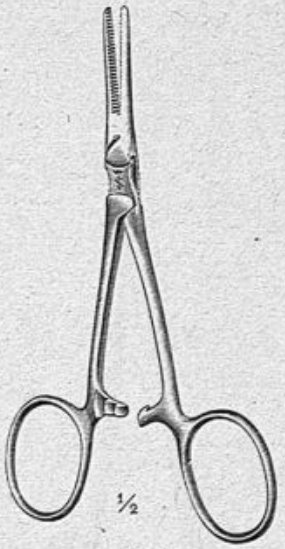

B/.. 17844


B/.. 17845


B/.. 17850


B/.. 17856—17858


B/.. 17866—17868


B/.. 17876

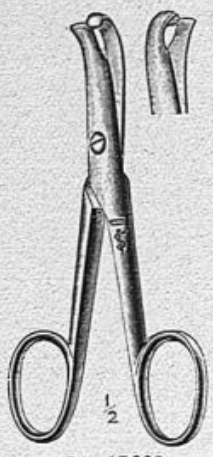
Pinces hémostatiques,

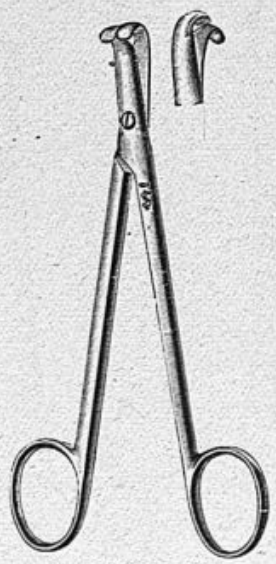
B/.. 17840	d'*Ochsner-Kelly*, droite,	14	cm de long, articulation à vis
B/.. 17841	" " courbe sur le plat,	14	" " " " " "
B/.. 17844	" " droite,	14	" " " à joint double
B/.. 17845	" " courbe sur le plat,	14	" " " " " "
B/.. 17850	d'*Ochsner-Barrett*, droite,	14	" " " " " "
B/.. 17856	de *Péan*, à mors longs, droite,	$13^1/_2$	" " " articulation à 2 doigts
B/.. 17858	" " " " " "	$15^1/_2$	" " " " " 2 "
B/.. 17866	" " " " " "	$13^1/_2$	" " " " " 2 "
B/.. 17868	" " " " " "	$15^1/_2$	" " " " " 2 "
B/.. 17876	" " " " " "	14	" " " " " 2 "

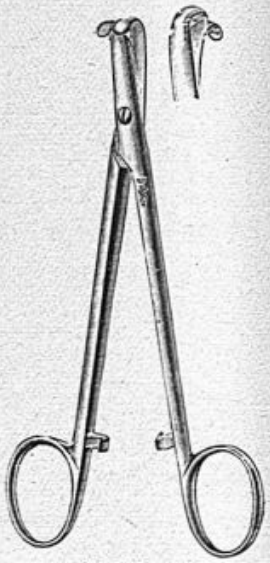
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

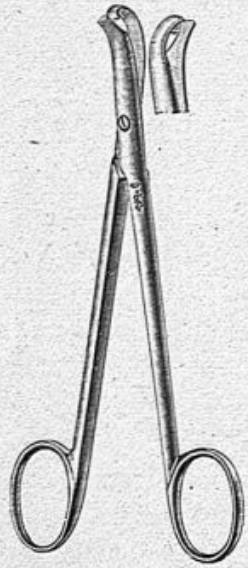
© Musée AP-HP

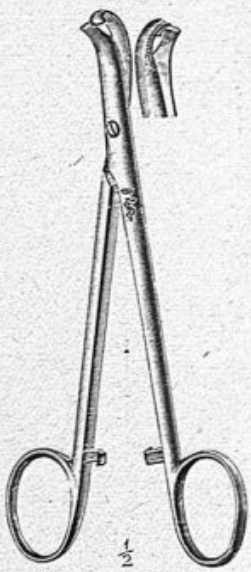
XVI. Instruments pour Amputations.


B/..17900


B/..17904—17906


B/..17910—17911


B/..17915—17916


B/..17918

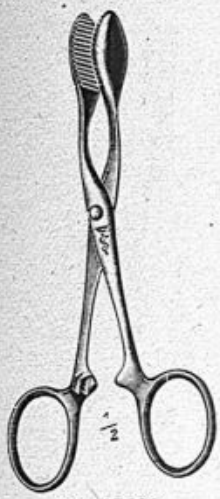

B/..17920

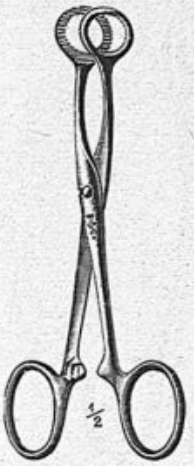
B/..17900	**Pince hémostatique**	de *Blunk*,	12	cm	de long,	bouts	à	petite	courbure,	modèle	fort		
B/..17904	—	"	"	12	"	"	"	"	forte	"	sans	crémaillère	
B/..17905	—	"	"	14½	"	"	"	"	"	"	"	"	
B/..17906	—	"	"	21	"	"	"	"	"	"	"	"	
B/..17910	—	"	"	12	"	"	"	"	"	"	avec	"	
B/..17911	—	"	"	14½	"	"	"	"	"	"	"	"	
B/..17915	—	"	"	14½	"	"	"	"	petite	"	sans	"	
B/..17916	—	"	"	21	"	"	"	"	"	"	"	"	
B/..17918	—	"	"	14½	"	"	"	"	"	"	avec	"	
B/..17920	**Pince cœcale**	"	"	17	"	"	"	"	"	"	sans	"	

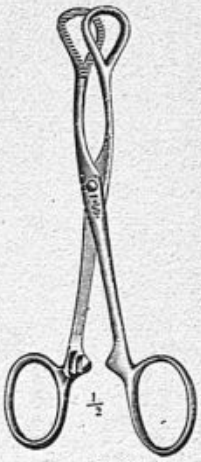
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

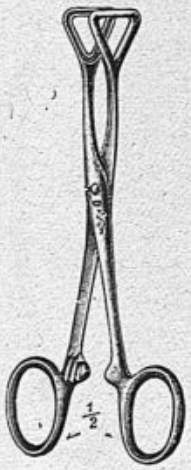
© Musée AP-HP

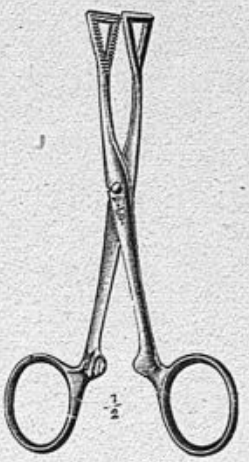
XVI. Instruments pour Amputations.

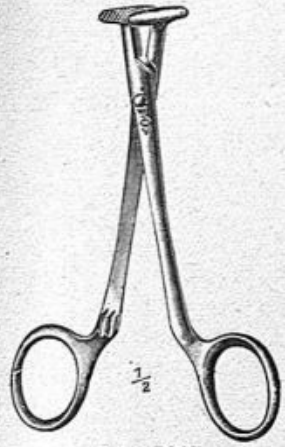

B/.. 17930

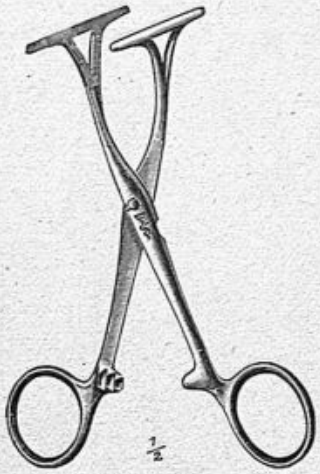

B/.. 17933

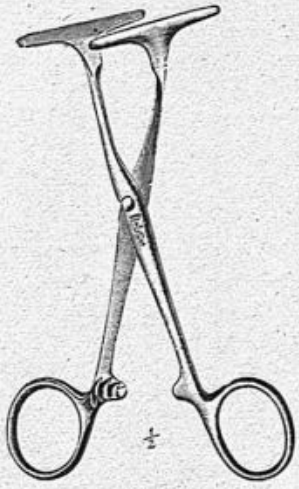

B/.. 17935

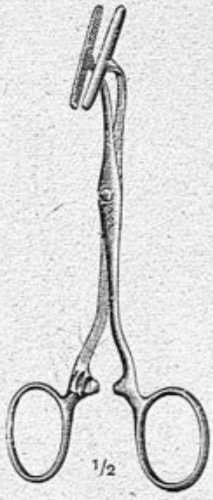

B/.. 17938


B/.. 17939


B/.. 17942


B/.. 17945


B/.. 17946


B/.. 17947

B/.. 17930 **Pince hémostatique** de *Péan,* forme cœur

B/.. 17933 — " " fenêtrée, ovale

B/.. 17935 — " " " forme cœur

B/.. 17938 — " " " triangulaire, à cannelure

B/.. 17939 — " " " " " rainures transversales

B/.. 17942 — " *Thorton,* forme T

B/.. 17945 — " *Péan,* " "

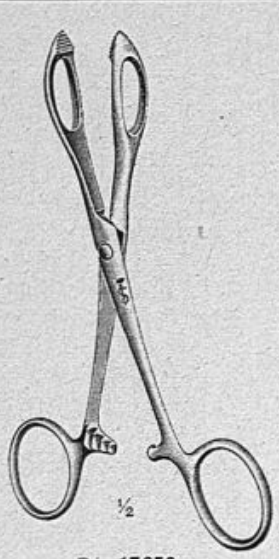
B/.. 17946 — " " " "

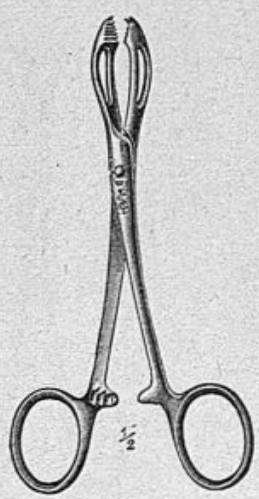
B/.. 17947 — " " " "

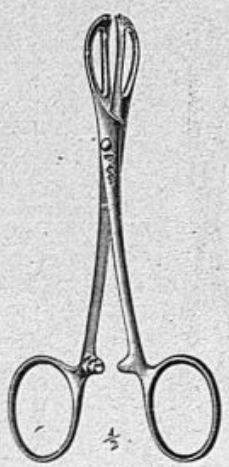
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

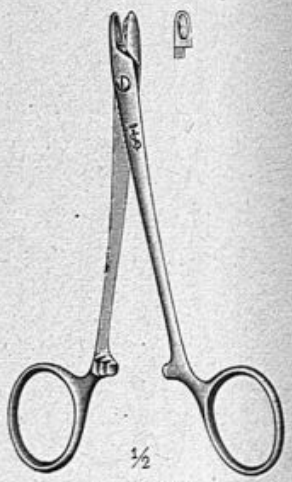
© Musée AP-HP

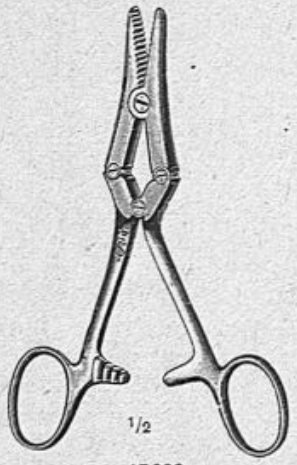
XVI. Instruments pour Amputations.

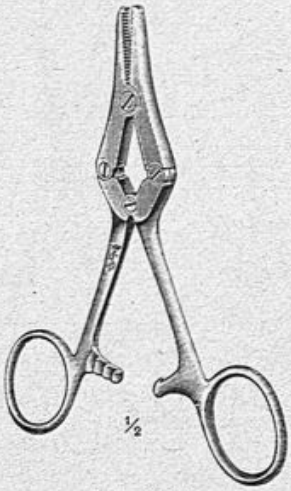

B/.. 17950

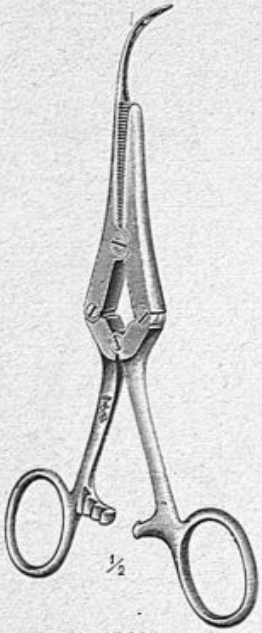

B/.. 17953


B/.. 17955


B/.. 17980


B/.. 17982


B/.. 17983


B/.. 17985


B/.. 17990

B/.. 17950 **Pince hémostatique** de *Bottini,* à rainures transversales

B/.. 17953 — „ *Luer*, fenêtrée, à rainures transversales et dents de souris

B/.. 17955 — „ à dents de souris

B/.. 17980 — „ *Herff*, à anneaux dorés

B/.. 17982 — „ *Zweifel,* à rainures transversales

B/.. 17983 — „ „ „ „ „ et dents de souris

B/.. 17985 — „ „ „ „ „ „ aiguille à ligatures

B/.. 17990 **Clamp,** pour réunir les pinces hémostatiques pendant la stérilisation etc.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.


B/.. 18000


B/.. 18002


B/.. 18005


B/.. 18010

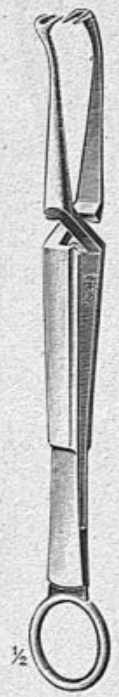

B/.. 18012—18013

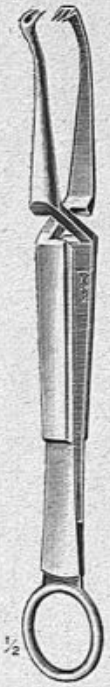

B/.. 18015


B/.. 18018


B/.. 18020


B/.. 18025


B/.. 18027

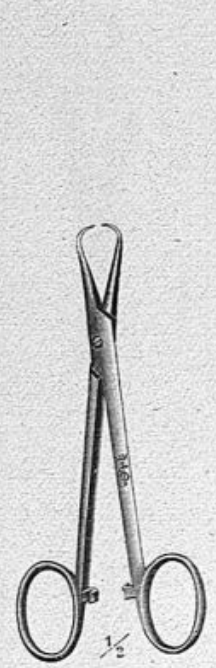

B/.. 18028

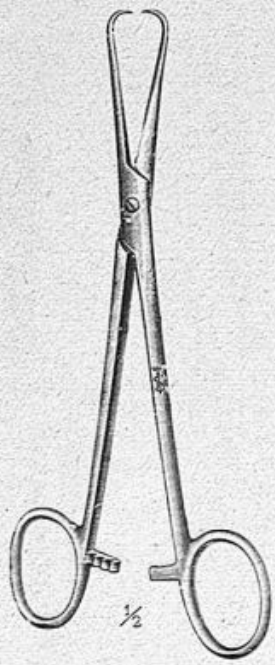
B/.. 18000 **Pince pour fixer les compresses,** à anneau conductrice
B/.. 18002 — „ appuis-doigts
B/.. 18005 — „ ressort de fixation
B/.. 18010 — croisée
B/.. 18012 — „ en acier
B/.. 18013 — „ „ nickeline
B/.. 18015 — „ de *Haidenhain,* à poids
B/.. 18018 — „
B/.. 18020 — „
B/.. 18025 — „ de *Houzel*
B/.. 18027 — „ „ *Doyen*
B/.. 18028 — „ „ „

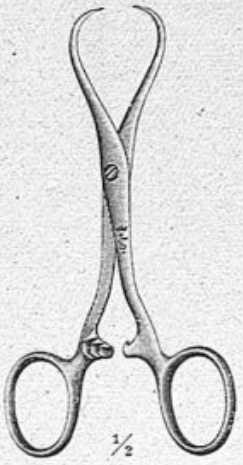
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

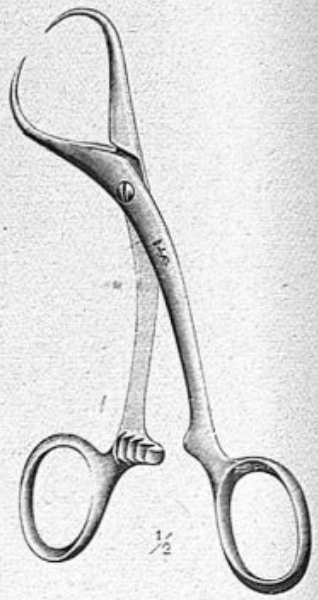
© Musée AP-HP

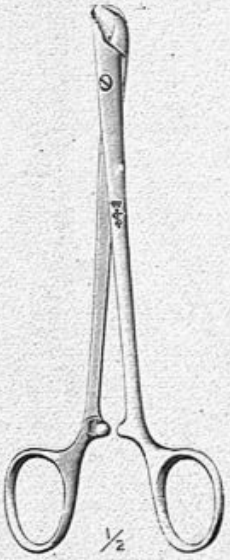
XVI. Instruments pour Amputations.

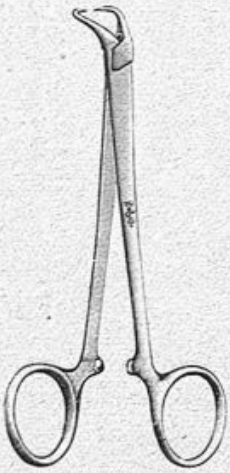

B/.. 18040

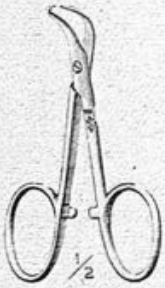

B/.. 18045

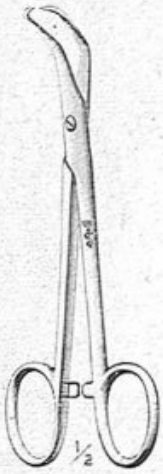

B/.. 18055

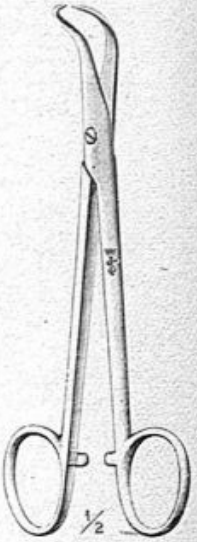

B/.. 18058


B/.. 18065


B/.. 18070—18072


B/.. 18080


B/.. 18084

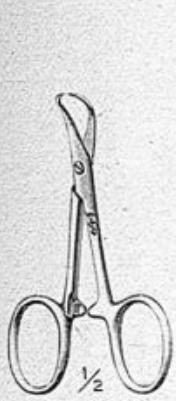

B/.. 18088

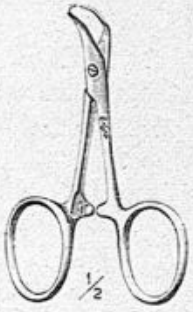
B/.. 18040	**Pince pour fixer les compresses**	de *Staude*
B/.. 18045	—	„ *Bernhard*
B/.. 18055	—	„ *Hulse*
B/.. 18058	—	courbe sur le côté, modèle extra-fort
B/.. 18065	—	de *Moynihan*
B/.. 18070	—	„ *Collin,* 10 cm de long
B/.. 18072	—	„ „ 13 „ „ „
B/.. 18080	—	„ *Backhaus,* 8 „ „ „
B/.. 18084	—	„ „ 13 „ „ „
B/.. 18088	—	„ „ 15 „ „ „

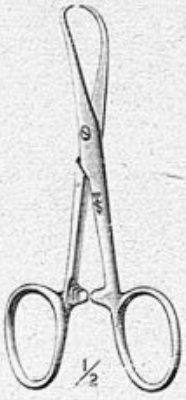
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

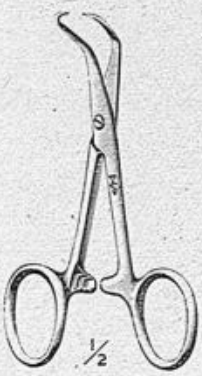
© Musée AP-HP

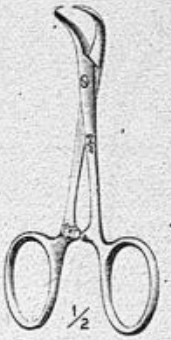
XVI. Instruments pour Amputations.

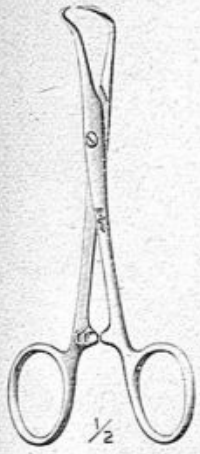

B/.. 18100

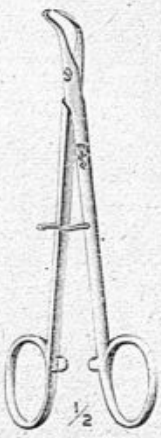

B/.. 18101

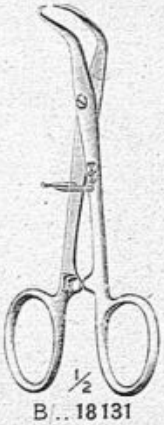

B/.. 18110

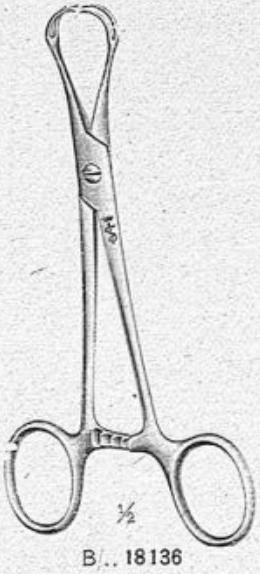

B/.. 18111

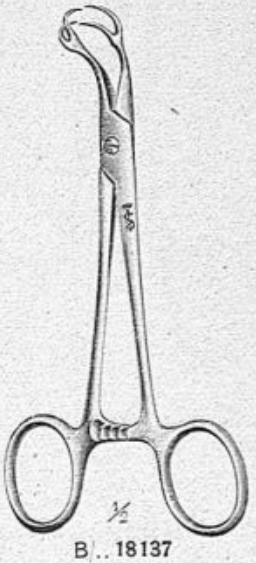

B/.. 18115


B/.. 18118

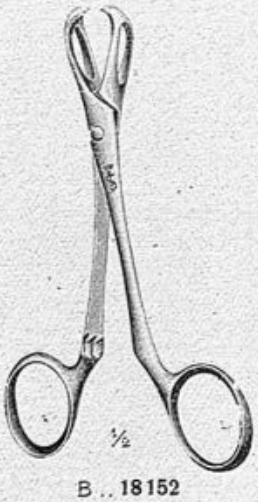

B/.. 18130

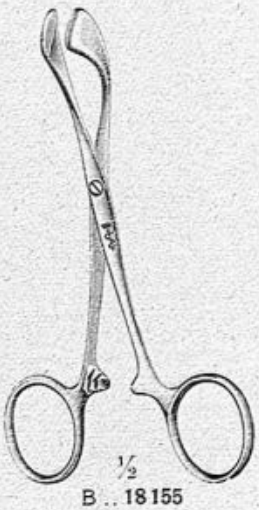

B/.. 18131

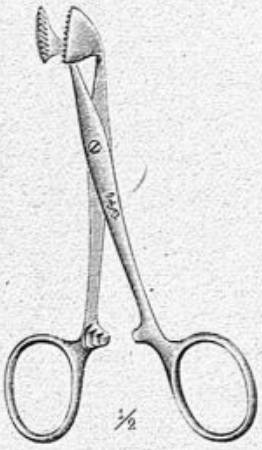

B/.. 18136

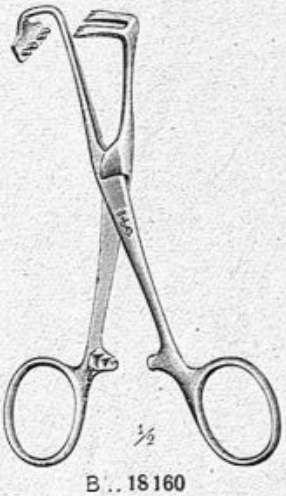

B/.. 18137


B/.. 18150


B/.. 18152


B/.. 18155


B/.. 18156


B/.. 18160

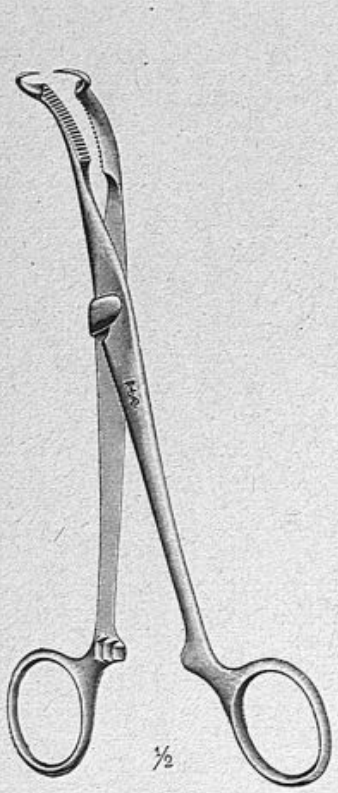
Pinces pour fixer les compresses,

B/.. **18100** de *Kocher*, à petite courbure
B/.. **18101** „ „ „ forte „
B/.. **18110** „ „ „ petite „
B/.. **18111** „ „ „ forte „
B/.. **18115** „ „ „ „ „
B/.. **18118** „ „ „ „ „
B/.. **18130** à double crochet et petite courbure
B/.. **18131** „ „ „ „ forte „
B/.. **18136** de *Jackson*, droite
B/.. **18137** „ „ courbe
B/.. **18150** à 1 et 2 dents de souris
B/.. **18152** de *Lane*, à 2 et 3 dents de souris
B/.. **18155** „ *Gottstein*, à rainures longitudinales
B/.. **18156** „ „ „ „ transversales
B/.. **18160** „ *Houzel*

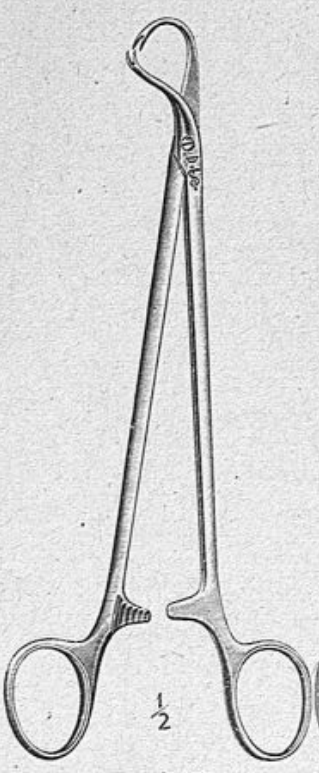
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

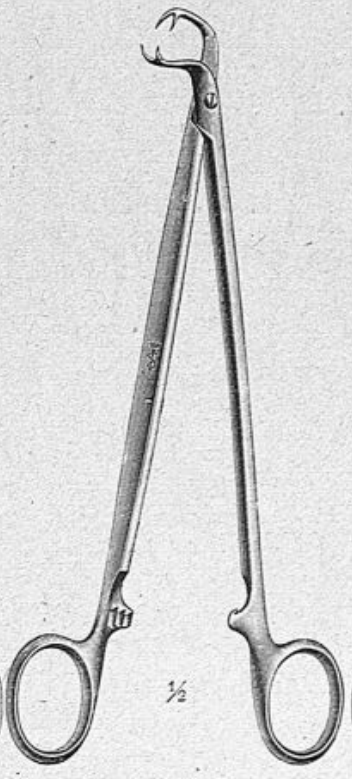
XVI. Instruments pour Amputations.



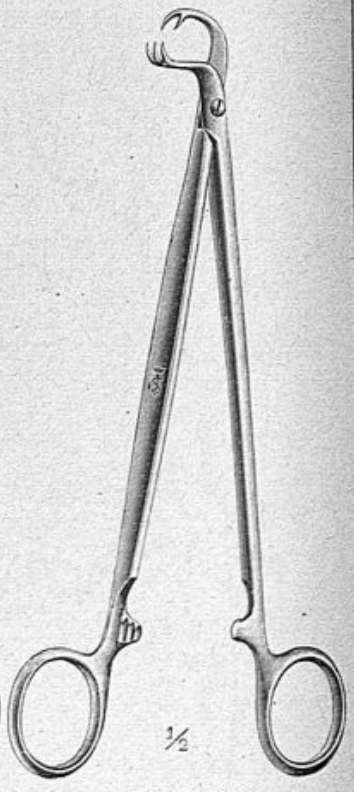
B/.. 18165



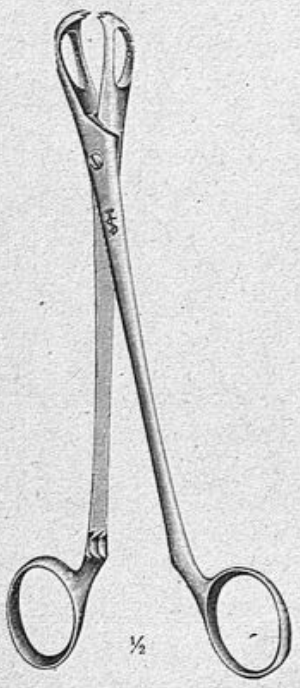
B/.. 18170



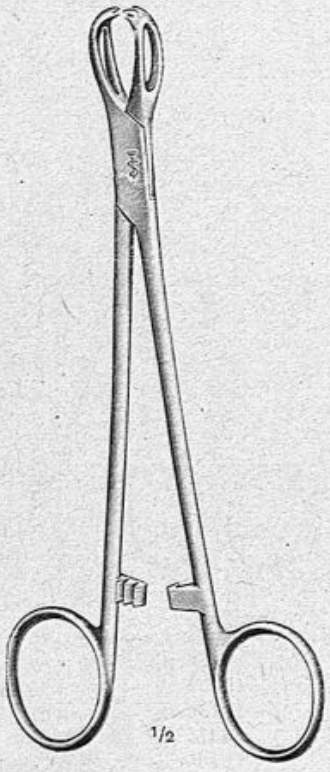
B/.. 18171



B/.. 18173



B/.. 18175



B/.. 18177

Pince pour fixer les compresses,

B/.. 18165 modèle russe

B/.. 18170 de *Moynihan*

B/.. 18171 „ „

B/.. 18173 „ *Lane*

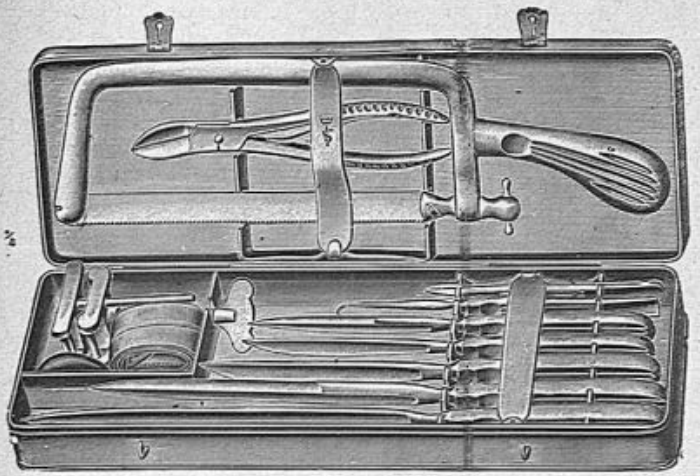
B/.. 18175 „ „

B/.. 18177 „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

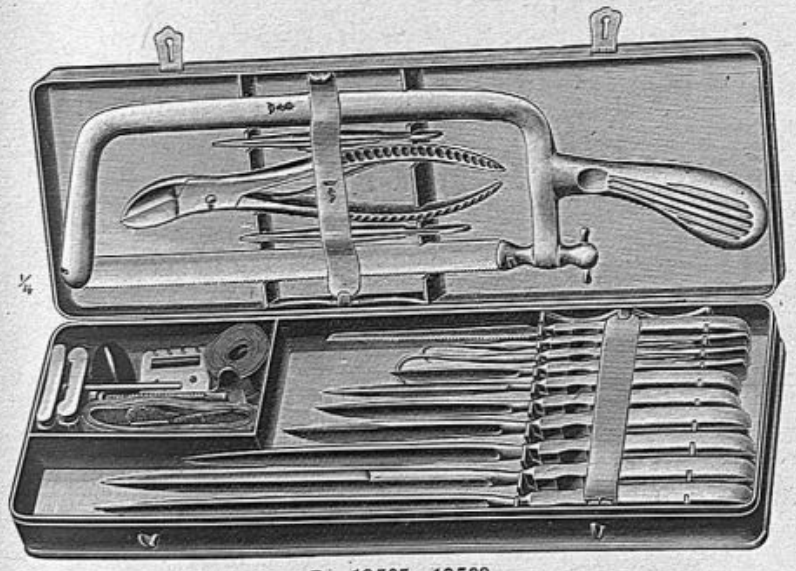


B/.. 18500—18503

B/.. **18500 Boîte à amputation,** en chêne, renfermant:

1 couteau à amputation, grand, à un tranchant
1 „ „ „ moyen, à deux tranchants
1 „ „ „ de *Langenbeck*
1 „ „ phalanges
1 „ interosseux
1 scie à amputation de *Charrière*
1 ténaculum
1 pince à ligatures de *Fricke*
1 „ courbe de *Liston*
1 tourniquet de *Petit*
6 aiguilles à sutures, en étui métal

B/.. **18503 La même boîte,** mais en métal



B/.. 18505—18508

B/.. **18505 Boîte à amputation,** en chêne, renfermant:

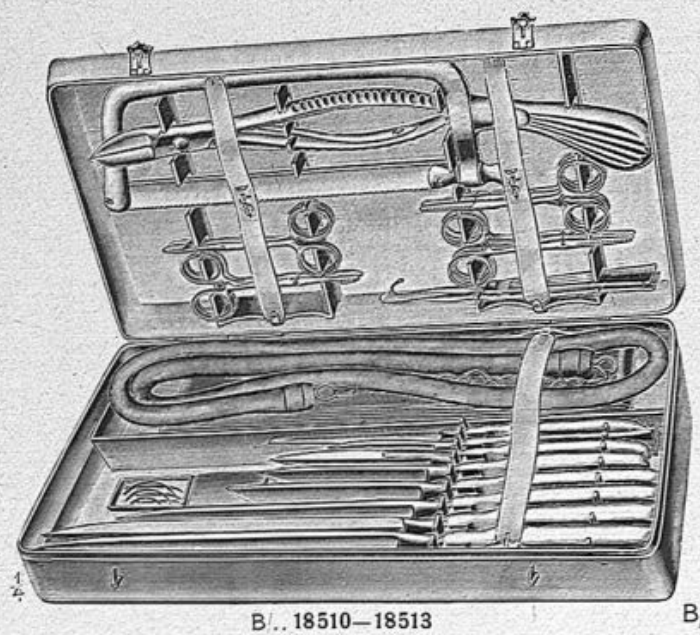
1 couteau à amputation, grand, à un tranchant
1 „ „ „ moyen, „ „ „
1 „ „ „ grand, à deux tranchants
1 „ „ „ de *Langenbeck*
1 „ „ phalanges
1 „ interosseux
1 périostotome
1 scie à amputation de *Charrière*
1 „ „ phalanges
1 ténaculum
1 aiguille à ligatures
2 pinces à ligatures de *Langenbeck*
1 pince de *Liston*, grande
1 tourniquet de *Petit*
1 compresseur
6 aiguilles à sutures, en étui métal

B/.. **18508 La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

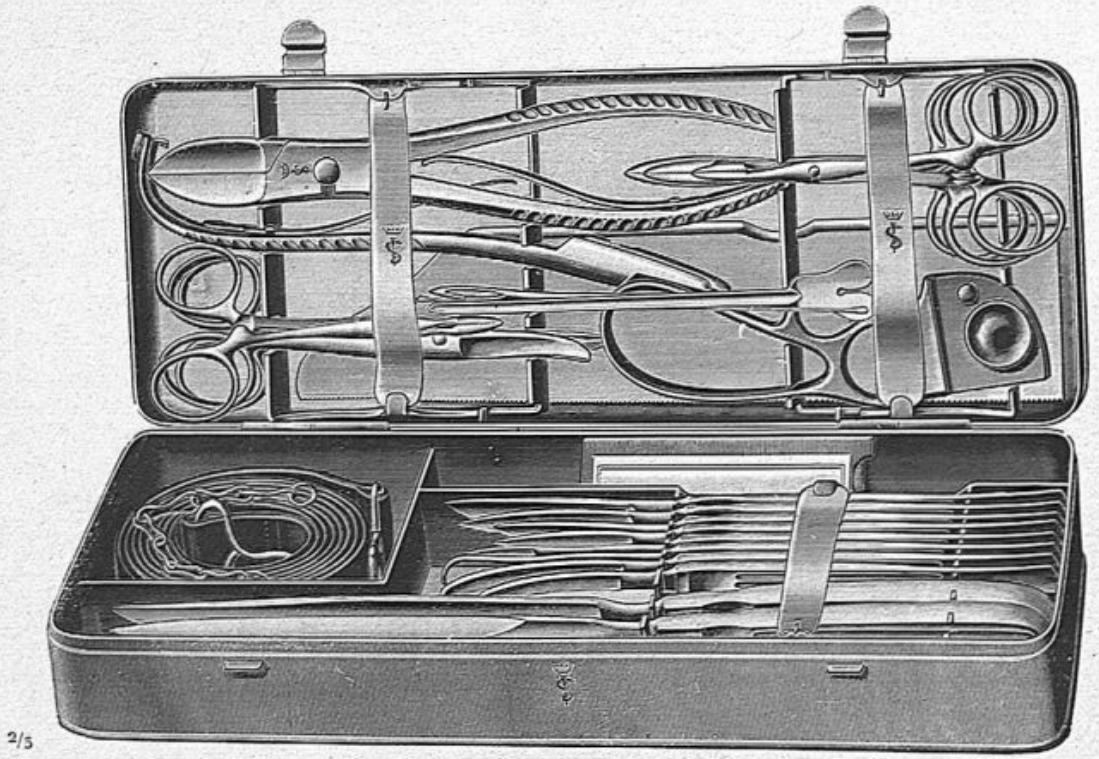


B/.. 18510—18513

B/.. 18510 Boîte à amputation, en chêne, renfermant:

1 couteau à amputation, grand, à un tranchant
1 „ „ „ moyen, „ „ „
1 „ „ „ grand, à deux tranchants
1 „ „ „ de *Langenbeck*
1 „ „ phalanges
1 „ interosseux
1 périostotome
1 scie à amputation de *Charrière*
1 „ „ phalanges
1 ténaculum
1 aiguille à ligatures
4 pinces hémostatiques de *Péan*
6 „ „ „ *Kocher*
1 pince de *Liston*, grande
1 compresseur d'*Esmarch*, bande et tuyau en caoutchouc avec chaîne
1 boîte en métal pour le même (mais seulement si la trousse est demandée en boîte métal)
6 aiguilles à sutures, en étui métal

B/.. 18513 La même boîte, mais en métal



B/.. 18518

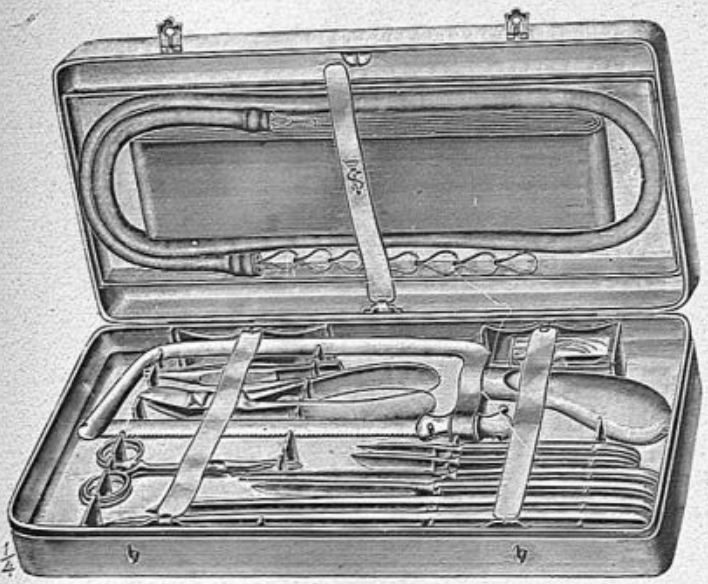
B/.. 18518 Boîte à amputation, en métal, renfermant:

1 petit couteau a amputation à un tranchant
1 „ „ „ „ „ deux tranchants
7 bistouris fixes
1 scie à amputation de *Saterlee*
1 ténaculum
2 pinces hémostatiques de *Tait*
2 „ „ „ *Péan*
1 pince de *Liston*
1 porte-aiguille de *Mathieu*
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbe sur le plat
1 compresseur, bande en caoutchouc noir avec chaîne
1 stylet boutonné
1 „ aiguillé
1 sonde cannelée
6 aiguilles à sutures
1 étui métal pour les mêmes
1 plaque de soie à sutures

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.

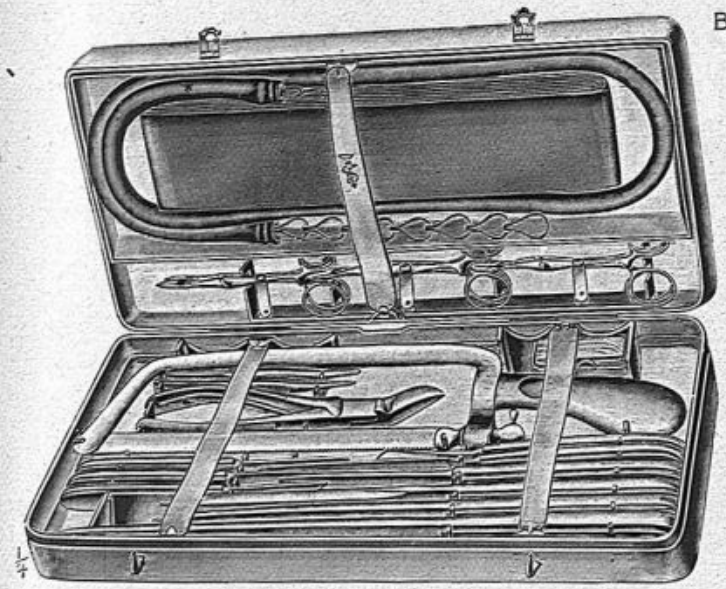


B/.. 18530—18533

B/.. 18530 **Boîte à amputation,** modèle *Collin*, en chêne, renfermant:

1 couteau à amputation, grand, à un tranchant
1 „ „ „ moyen, „ „ „
1 „ „ phalanges
2 bistouris fixes
1 scie à amputation de *Charrière*
1 „ „ phalanges
2 pinces hémostatiques de *Péan*
1 pince de *Liston*
1 pince à dissection
1 compresseur d'*Esmarch*, bande et tuyau en caoutchouc, à chaîne
1 boîte en métal pour le même (mais seulement si la trousse est demandée en boîte métal)
6 aiguilles à sutures, en étui métal

B/.. 18533 **La même boîte,** mais en métal



B/.. 18535—18538

B/.. 18535 **Boîte à amputation,** modèle *Collin*, en chêne, renfermant:

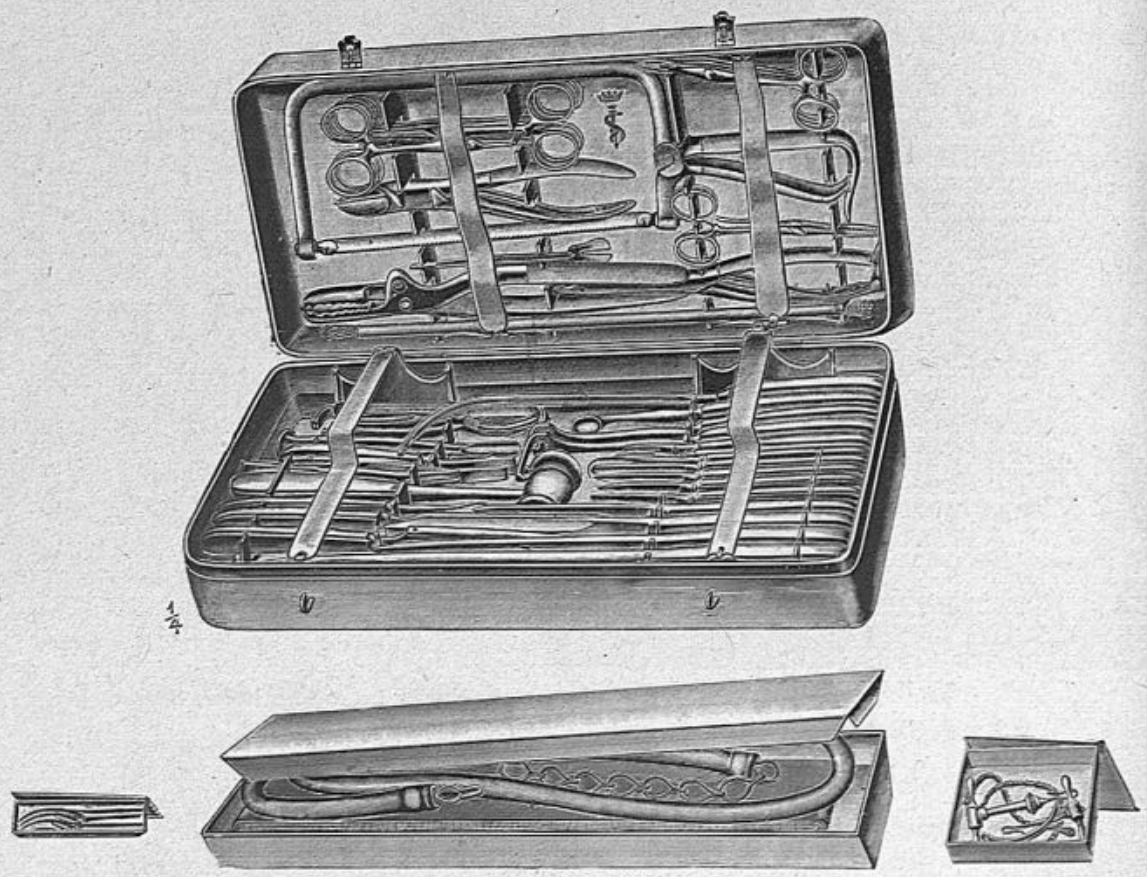
1 couteau à amputation, grand, à un tranchant
1 „ „ „ petit, „ „ „
1 „ „ „ „ „ deux tranchants
1 „ „ phalanges
3 bistouris fixes
1 scie à amputation de *Charrière*
1 „ „ phalanges
1 ténaculum
6 pinces hémostatiques de *Péan*
1 pince de *Liston*
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 compresseur d'*Esmarch*, bande et tuyau en caoutchouc, à chaîne
1 boîte en métal pour le même (mais seulement si la trousse est demandée en boîte métal)
6 aiguilles à sutures, en étui métal

B/.. 18538 **La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 18550—18553

B/.. **18550 Boîte à amputation et à résection,** modèle *Collin*, en chêne, renfermant:

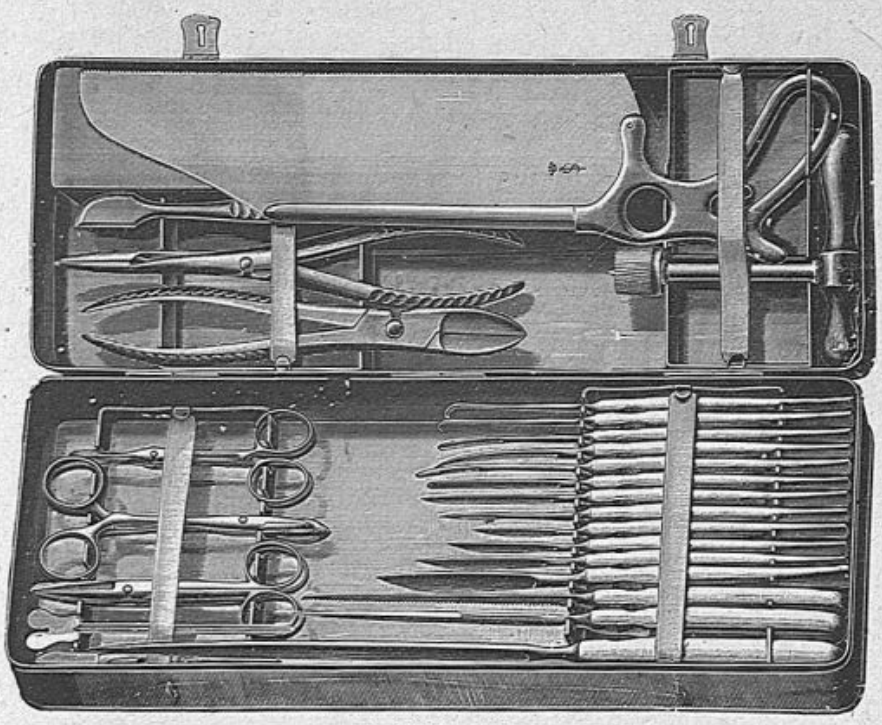
1 couteau à amputation, grand, à un tranchant
1 „ „ „ petit, „ „ „
1 „ „ „ „ „ deux tranchants
1 „ „ „ „ phalanges
2 couteaux à résection
4 bistouris fixes
1 scie à amputation de *Collin*
1 „ „ phalanges, sans couvre-dos
1 „ „ „ avec „ „
1 „ „ chaîne, avec aiguille, en étui métal
1 instrument d'introduction pour la scie à chaîne
6 scies de *Gigli*, 35 cm de long, en tube métal
1 sonde conductrice pour scies de *Gigli*
1 ténaculum
1 aiguille à ligatures
6 pinces hémostatiques de *Péan*
6 „ „ „ *Kocher*
1 pince de *Liston*
1 „ „ *Farabeuf*
1 porte-aiguille de *Pozzi-Collin*
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
1 paire d'écarteurs de *Collin*
2 écarteurs d'*Ollier*
1 burin de *Poirier*
1 gouge „ „
1 „ „ *Legouest*
1 marteau de *Collin*
1 curette tranchante de *Volkmann-Collin*
1 rugine de *Collin*
1 compresseur d'*Esmarch*, bande et tuyau en caoutchouc, à chaîne
1 étui métal pour le même (mais seulement si la trousse est demandée en boîte métal)
6 aiguilles à sutures, en étui métal

B/.. **18553 La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



1/3

B/.. 18560 – 18563

B/.. **18560 Boîte à amputation et à résection,** en chêne, avec chevalets et cuvette métalliques, cette dernière servant aussi pour la stérilisation des instruments, renfermant:

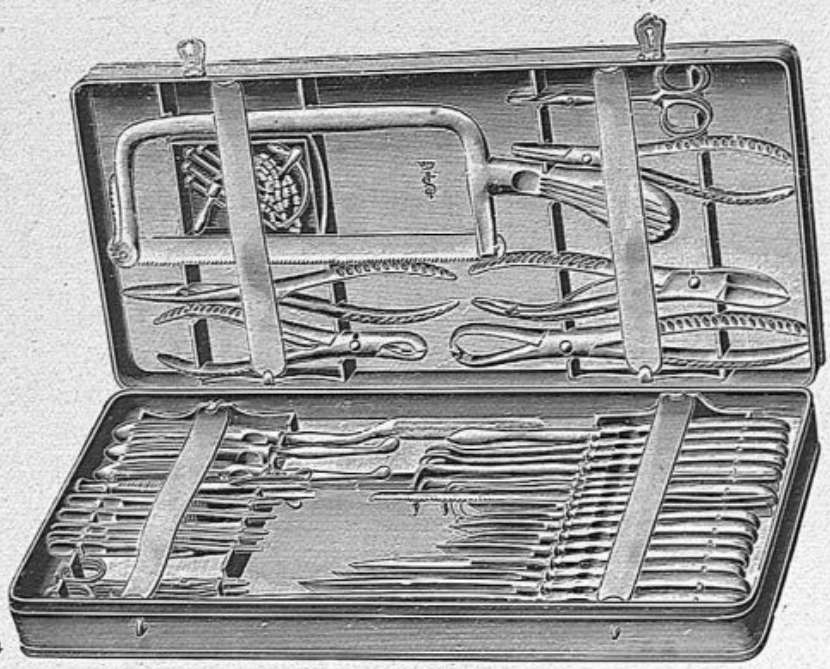
1 couteau à amputation, moyen, à un tranchant
1 couteau interosseux
1 périostotome
9 bistouris fixes
1 scie à amputation de *Saterlee*
1 „ „ phalanges
1 tréphine à manche à 1 couronne
1 ténaculum
1 aiguille à ligatures
1 pince à ligatures de *Fricke*
2 pinces hémostatiques de *Péan*
1 „ „ „ *Tait*
1 „ „ „ *Luer*
1 pince de *Liston*
1 „ pour séquestres
1 paire de ciseaux droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 rugine avec élévateur
1 sonde cannelée
1 stylet de poitrine et sonde cannelée de *Hamilton*, dévissable
1 compresseur en caoutchouc noir, à chaîne
6 aiguilles à sutures
1 étui métal pour les mêmes

B/.. **18563 La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



1/4

B/.. 18570—18573

B/.. 18570 **Boîte à amputation et à résection,** en chêne, renfermant:

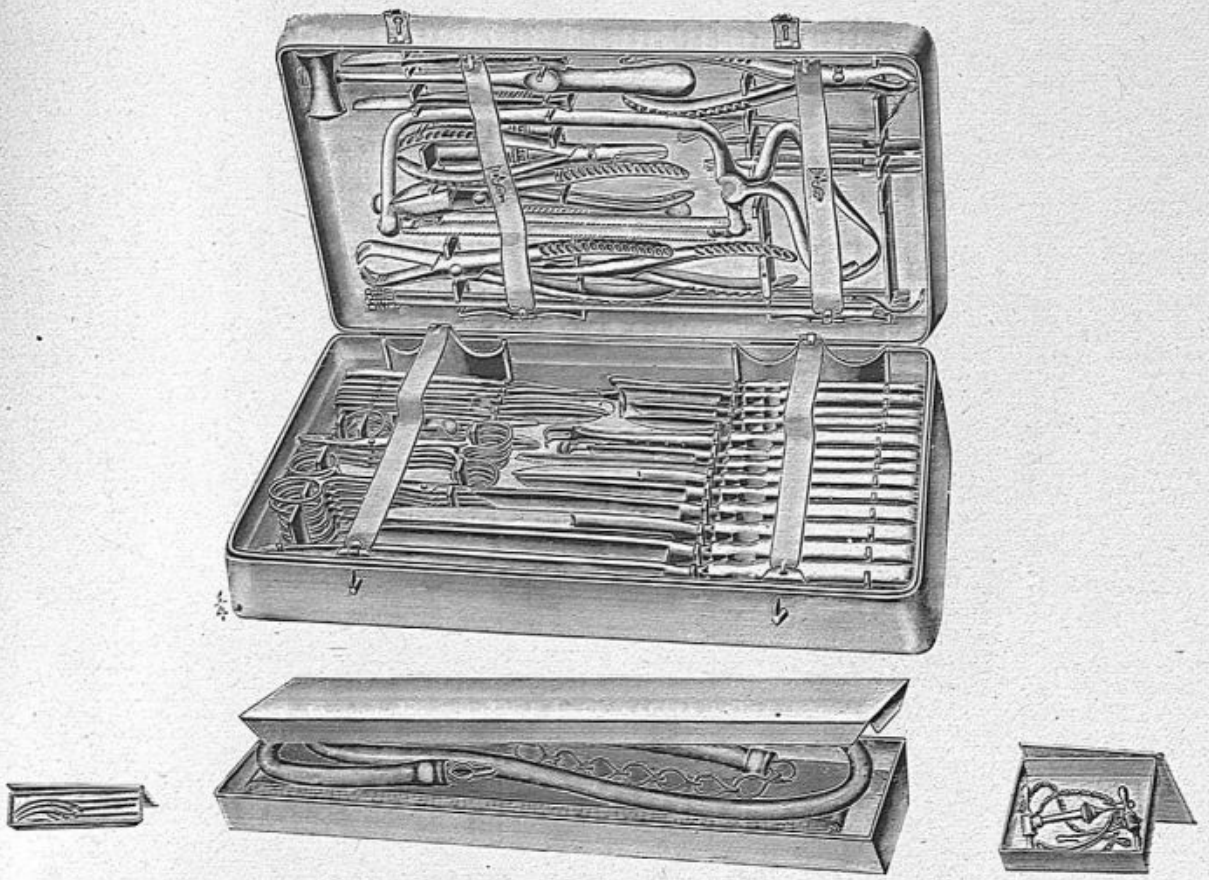
1 couteau à amputation, moyen, à un tranchant
1 „ „ „ „ de *Langenbeck*
1 „ „ phalanges
1 „ interosseux
3 „ à résection
2 bistouris fixes
1 scie à amputation de *Reiner*
1 „ „ phalanges
1 „ „ chaîne avec aiguille, en étui métal
1 ténaculum
1 aiguille à ligatures
3 pinces à ligatures de *Fricke*
6 „ hémostatiques de *Péan*
1 porte-aiguille de *Langenbeck*
1 pince de *Liston*, grand
1 davier à résection de *Langenbeck*
1 pince-gouge de *Luer*
1 pince à séquestres
1 „ „ dissection
1 „ „ dents de souris
2 écarteurs pointus à 2 griffes
2 „ mousses de *Langenbeck*
1 ciseau-burin
1 pince-gouge
2 curettes tranchantes
1 élévateur
1 rugine
4 clous à os de *Hahn*
1 lime à os
1 compresseur élastique en caoutchouc
1 clamp pour le même
6 aiguilles à sutures, en étui métal

B/.. 18573 **La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instrumente zur Amputation.



B/.. 18580—18583

B/.. 18580 **Boîte à amputation et à resection,** en chêne, renfermant:

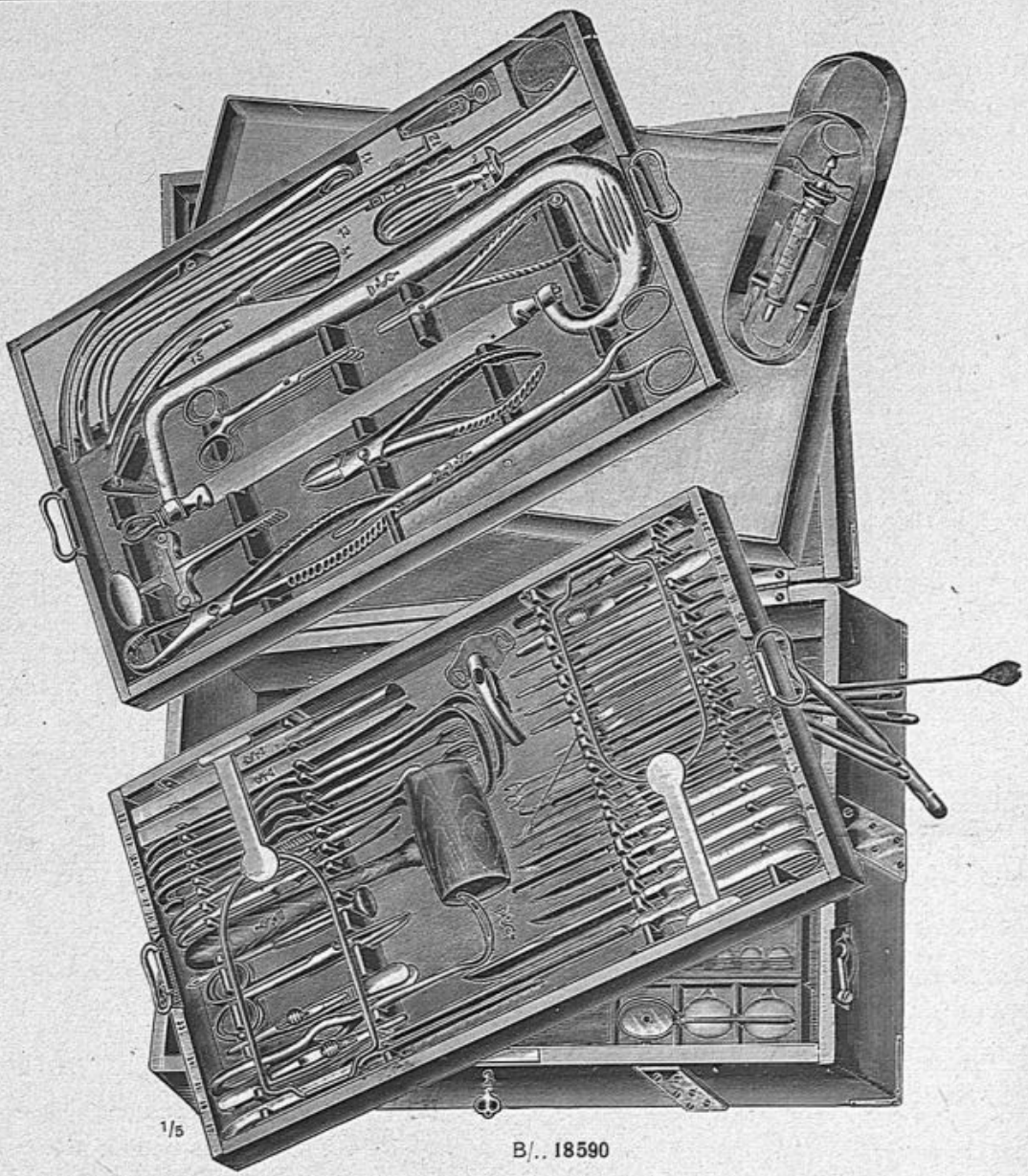
1 couteau à amputation, grand, à un tranchant
1 „ „ „ moyen, „ „ „
1 „ „ „ „ „ deux tranchants
1 „ „ „ de *Langenbeck*
1 „ „ phalanges
1 „ interosseux
1 périostotome
3 couteaux à résection
3 bistouris fixes
1 scie à amputation de *Windler*
1 „ „ phalanges
1 „ „ chaîne avec aiguille, en étui métal
6 „ de *Gigli*, 35 cm de long, en tube métal
1 sonde conductrice pour les mêmes
1 ténaculum
1 aiguille à ligatures
1 pince à ligatures de *Fricke*
4 „ hémostatiques de *Péan*
6 „ „ „ *Kocher*
1 pince de *Liston*, moyen
1 davier à résection de *Langenbeck*
1 pince-gouge de *Luer*
1 pince pour séquestres
1 porte-aiguille de *Langenbeck*
1 paire de ciseaux, droits
1 „ „ „ courbes sur le plat
1 pince à dissection
1 „ „ dents de souris
2 écarteurs pointus, à 2 griffes
2 „ mousses de *Langenbeck*
1 ciseau-burin
1 gouge
1 marteau
1 curette tranchante, double
1 élévateur
1 rugine
1 stylet boutonné
1 „ „ aiguillé
1 sonde cannelée avec aiguille de *Roser*
1 compresseur d'*Esmarch*, bande et tuyau en caoutchouc, à chaîne
1 étui métal pour le même (mais seulement si la trousse est demandée en boîte métal)
6 aiguilles à sutures, en étui métal
2 flacons de soie à sutures, en douille métal

B/.. 18583 **La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



1/5

B/..18590

B/..18590 **Boîte à amputation et à résection,** en chêne, avec enveloppe en toile munie de sangles, renfermant 2 cuvettes mobiles, dont la première est munie de chevalets en aluminium et traverses en métal, la seconde à chevalets en bois.

La première cuvette contenant:

1 couteau à amputation, moyen, à un tranchant
1 couteau à amputation de *Langenbeck*
3 couteaux à résection
3 bistouris fixes
1 bistouri boutonné
1 rasoir pour plaies
2 crochets pointus pour trachéotomie
1 gouge pour les yeux
1 perforateur du tympan
2 pinces à dissection
2 „ „ dents de souris
4 „ „ ligatures
1 cure-ongles
1 lancette à vacciner
1 gouge
1 ciseau-burin
2 écarteurs à 4 griffes pointues
2 écarteurs mousses
1 curette tranchante, double
1 rugine
1 élévateur
1 marteau en bois à viroles en acier
1 perforateur
1 paire de ciseaux droits, à bouton
1 paire de ciseaux, courbes sur le plat
1 aiguille à ligatures
1 scie à phalanges
1 canule trachéale de *Luer*

La deuxième cuvette contenant:

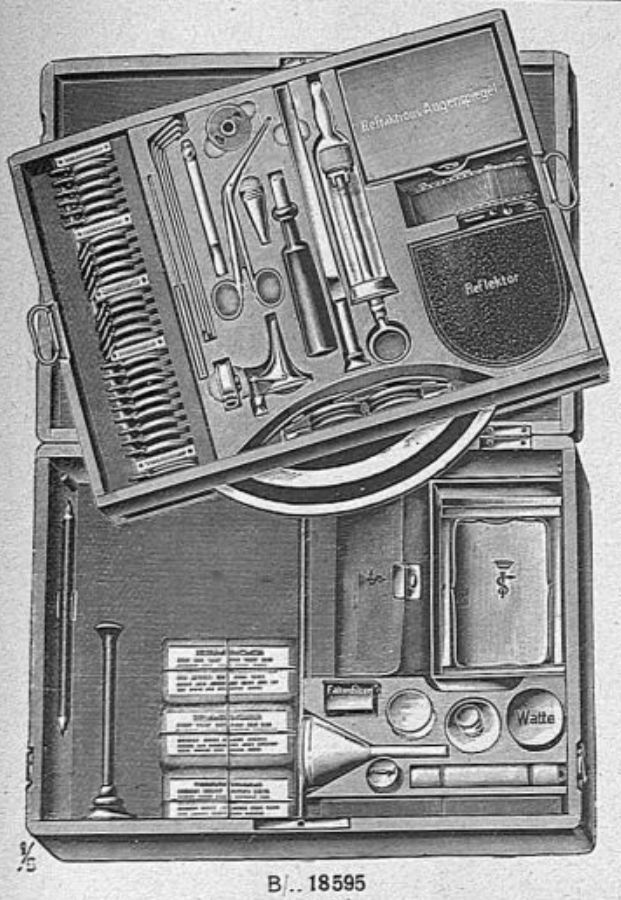
1 pince tire-balle
1 „ de *Liston*
1 davier à résection
1 ouvre-bouche
4 pinces hémostatiques de *Péan*
1 porte-aiguille de *Roser*
1 scie à amputation de *Rust*
1 trocart à paracentèse
1 sonde de *Bellocq*
1 écarteur de *Bose*
1 pince œsophagienne
2 sondes pour hommes
1 trocart de *Fleurant*
1 porte-nitrate

Le fond de la boîte contenant:

6 daviers pour dents, assortis, en sac toile
3 spéculums pour oreilles, en grandeurs assorties
1 porte-éponge œsophagien
1 sonde œsophagienne
4 sondes en gommes polie
1 ophtalmoscope en boîte bois
1 miroir réflecteur avec bandeau frontal
1 miroir laryngien } s'adaptant sur le même manche
1 „ rhinoscopique }
1 sac en cuir pour ces 3 miroirs
1 seringue pour l'anesthésie locale
1 seringue de *Pravaz*
1 sonde de *Roser*
1 stylet fort, flexible
1 bande hémostatique, en sac toile
3 sondes à instillation
1 ruban métrique
1 boîte pour stériliser le fil de soie de différentes grosseurs
12 aiguilles à sutures et ligatures
1 étui pour les aiguilles
12 épingles à cache-pointe
1 rouleau fil d'argent
1 pierre à aiguiser, dure, en boîte métal
1 cuvette à pansements

© Musée AP-HP

XVI. Instruments pour Amputations.



B/.. 18595

B/.. 18595 Boîte à examen, en chêne, contenant:

1 miroir plan avec couvercle-protecteur en aluminium
1 ophtalmoscope à réfraction } en boîte bois
2 verres collectifs de 13 et 20 dioptries }
6 verres collectifs ronds à anneau et manche, avec inscriptions; dioptrie: 0,5, 1,0, 2,0, 3,0, 4,0, 5,0
9 verres concaves, ronds, à anneau et manche, avec inscriptions; dioptrie: 0,5, 1,0, 2,0, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 6,5, 7,0
5 verres collectifs, cylindriques, ronds, à anneau et manche coudé, avec Inscriptions; dioptrie: 0,5, 1,0, 2,0, 3,0, 4,0
5 verres concaves, cylindriques, ronds, à anneau et manche coudé, avec inscriptions; dioptrie: 0,5, 1,0, 2,0, 3,0, 4,0
1 plaque métallique à anneau, ronde, non-percée, avec manche
1 „ „ „ „ fente, „ sans manche
1 ruban métrique en acier avec division en centimètres et dioptries
1 lunette d'essai universelle, divisée pour 4 verres
1 cuir de nettoyage
1 kératoscope en métal
échelles sur carton pour mesurer l'acuité visuelle
punaises pour fixer les échelles
1 réflecteur, distance focale 17 à 19 cm, avec bande frontale
4 miroirs laryngiens, stérilisables, diam. 12, 20, 23 et 25 mm, avec 1 manche commun
1 spéculum nasal
1 pince coudée
1 porte-tampon
1 série de 3 spéculums pour oreille
1 porte-coton
1 flacon à bouchon rodé, sans inscription
1 „ „ „ „ avec „ «Acide citrique»
1 cuvette rectangulaire en métal, avec support
1 lampe à alcool, en métal

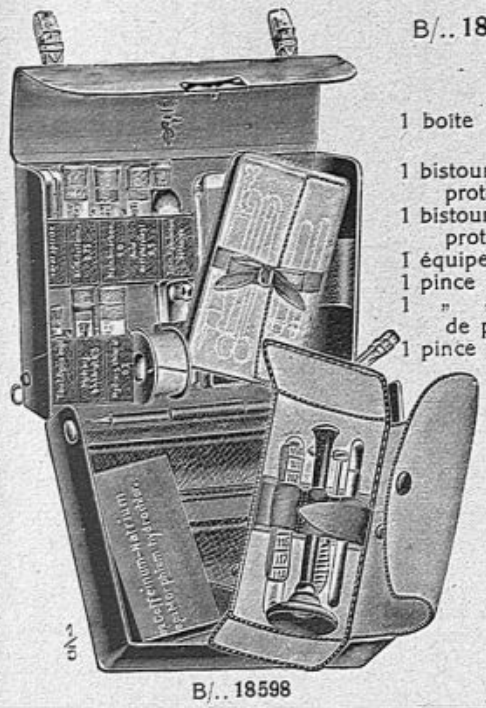
1 boîte à savon en métal } à placer dans les deux poches de l'enveloppe en toile
1 „ „ brosse „ „ }
1 diapason C¹ 256, monté sur pied
1 seringue pour oreille
1 crayon

2 séries d'éprouvettes en boîte
1 entonnoir en verre, petit, en boîte métal
12 filtres en boîte métal
12 cahiers de 50 papiers réactifs, bleus
1 ruban métrique en toile

Les paquets de coton, tablettes de sublimé et le trousse d'instruments B/.. 2480 illustrés ci-dessus ne sont pas compris dans le prix de la boîte B/.. 18595. Ils ne sont fournis que sur demande spéciale.

B/.. 18596 Enveloppe en toile munie de sangles, pour la boîte ci-dessus

☛ La commande pour la boîte B/.. 18595 doit indiquer si nous devons ajouter une enveloppe en toile. ☚



B/.. 18598

B/.. 18598 Boîte pour médicaments et instruments en cuir noir, avec fermoir et 2 clefs; longueur approximatif 21 cm, hauteur 17 cm, profondeur 5 cm, contenant:

1 boîte en métal (stérilisateur) à pieds, couvercle et lampe à alcool à fermer, 1 poche en toile, stérilisable, avec **instruments d'opération:**

1 bistouri fixe, convexe, tout en métal, en douille protectrice
1 bistouri fixe, pointu, „ „ „ „ „ protectrice
1 équipement de vaccination
1 pince à dissection, longueur 13 cm
1 „ „ pansement servant en même temps de porte-aiguilles
1 pince hémostatique de *Kocher*
1 paire de ciseaux droits, avec 1 lame pointue et l'autre boutonné
1 stylet boutonné
1 sonde cannelée
1 boîte en métal contenant 6 aiguilles à sutures et à ligatures
1 porte-soie

1 poche en toile, stérilisable, avec **instruments d'exploration:**

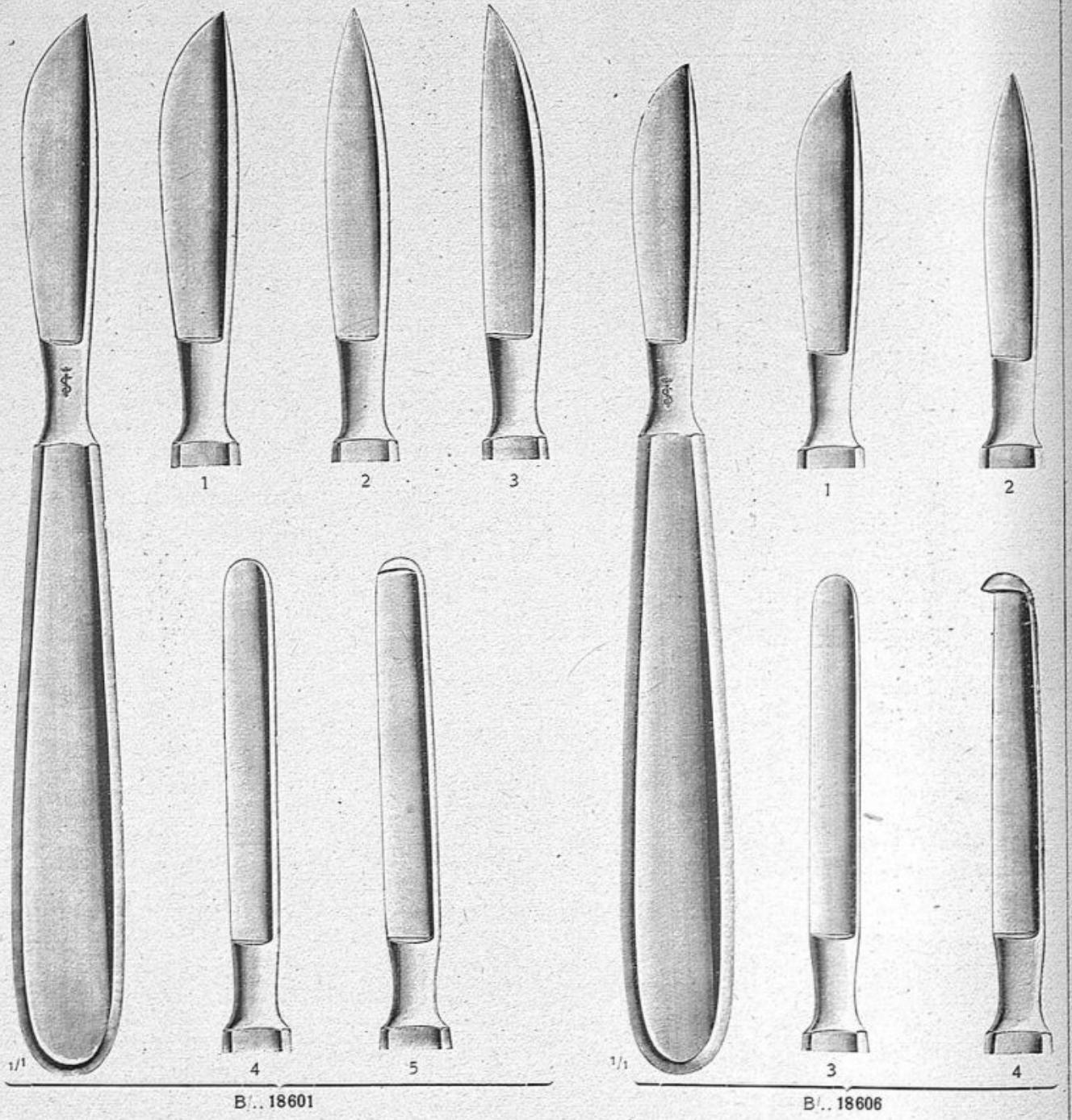
1 thermomètre à maxima
1 ruban métrique
1 marteau percuteur
1 cornet acoustique
1 spatule buccale

ensuite:

1 seringue de 1 ccm, en boîte métal, à 3 canules et 12 fils de nettoyage
7 flacons en verre avec inscriptions: Acidum acetosalicylic. 0,5 — Acidum tartaricum 0,75 — Hydrargyrum bichloratum 0,5 — Hydrargyrum chloratum 0,2 — Natr. bicarbonicum 1,0 — Tinctura Opii simplex — Tinctura Valerianae aetherea
Il y a de la place pour 2 flacons en verre scellés de 0,2 g Coffeïnum-Natrium salicylicum et de 0,02 g Morphinum hydro chloricum chacun en solution de 1 ccm;
en outre place pour sparadrap diachylon gommé
à l'intérieure se trouve une poche vide pour documents, etc.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



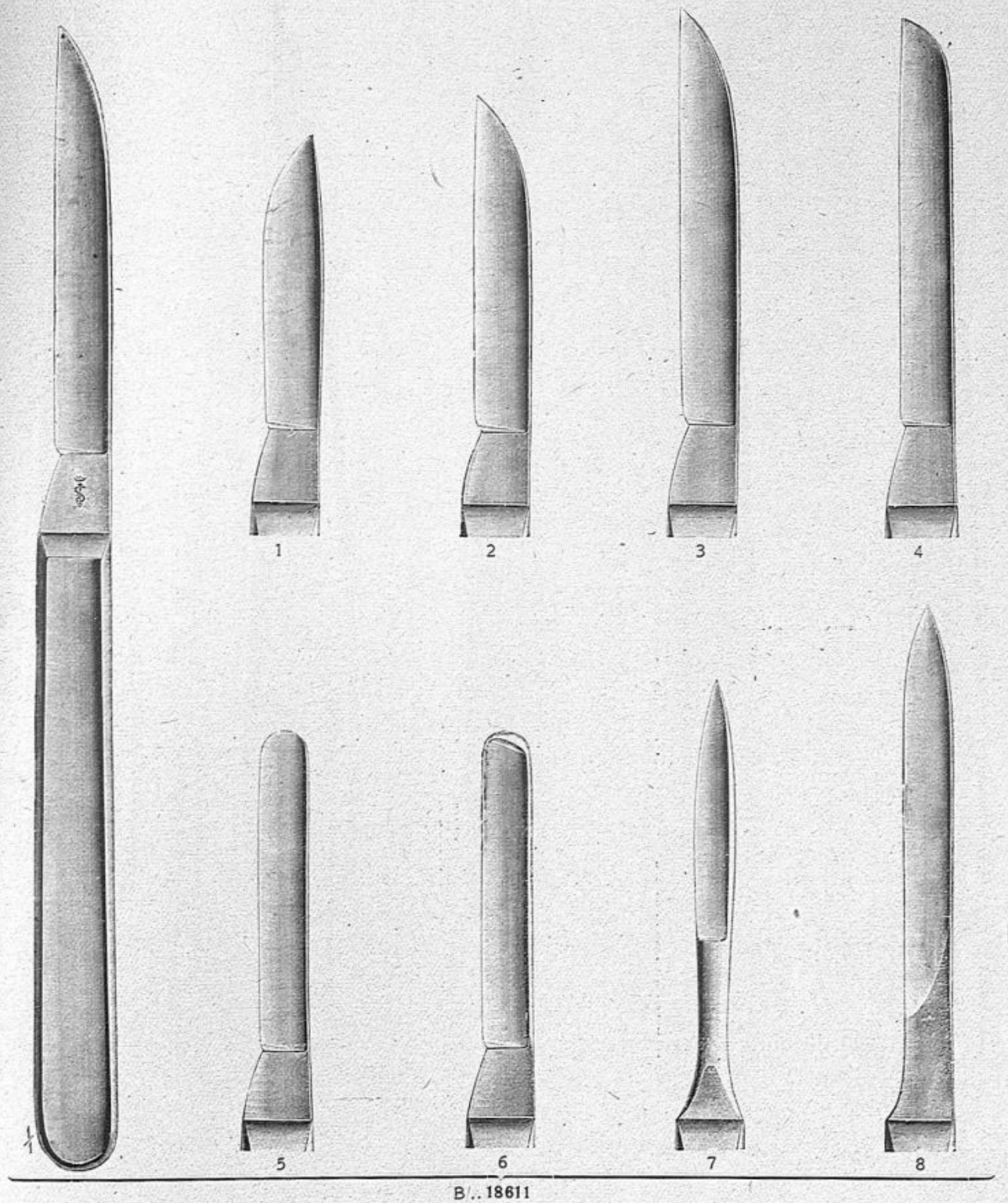
B/..18601 **Bistouris à résection** de *Langenbeck*, manche métal, uni, creux, lames fig. 1 à 5

B/..18606 — *d'Esmarch*, " " " " " " 1 " 4

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.

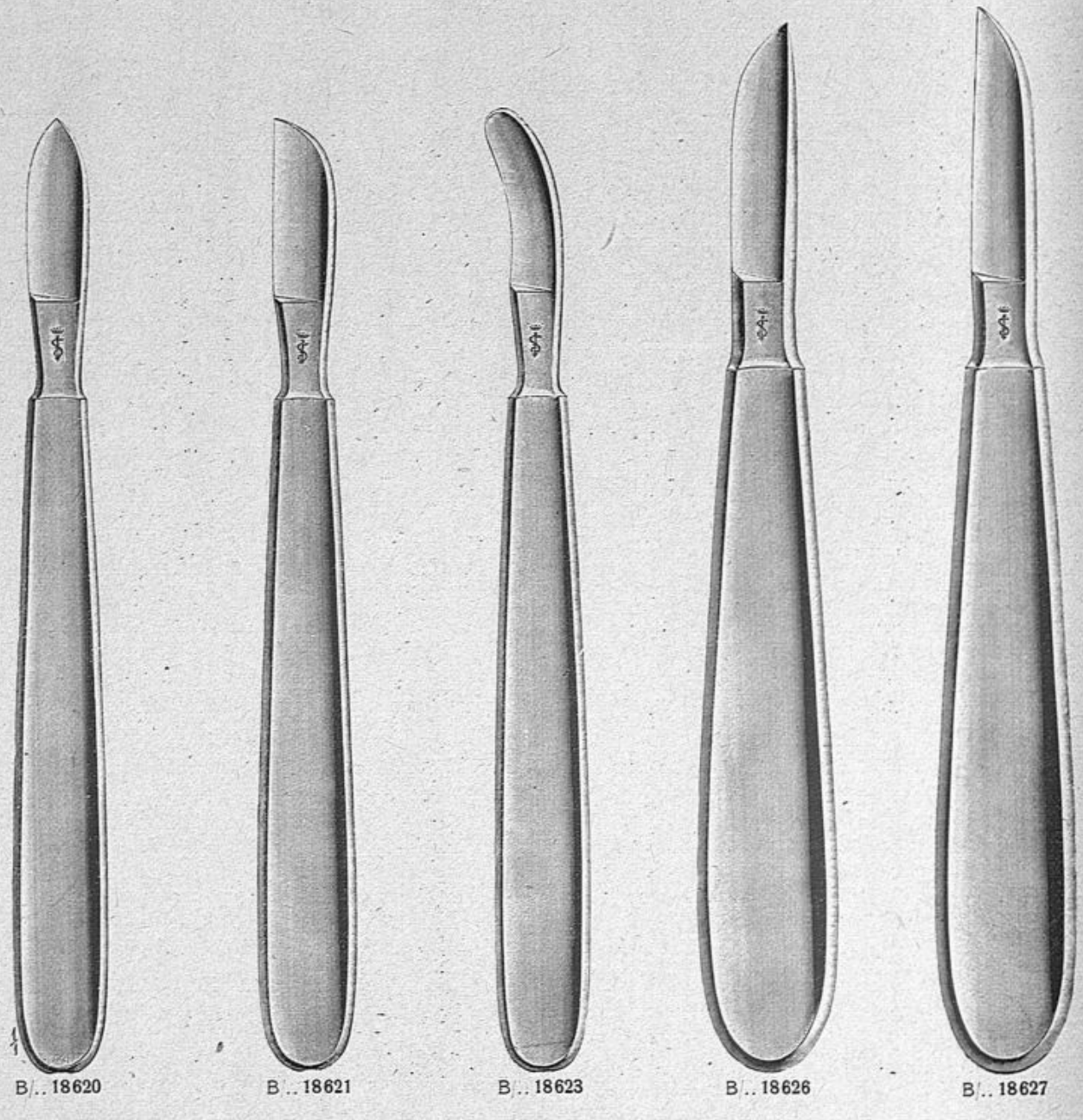


B/.. 18611 **Bistouris à résection,** modèle anglais, manche métal, uni, creux, fig. 1 à 8

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18620 B/.. 18621 B/.. 18623 B/.. 18626 B/.. 18627

B/.. 18620 **Bistouris à résection** de *Nélaton,* lame pointue, manche métal uni, creux

B/.. 18621 — " " tranchant droit, " " " "

B/.. 18623 — " *Farabeuf*, lame courbe, " " " "

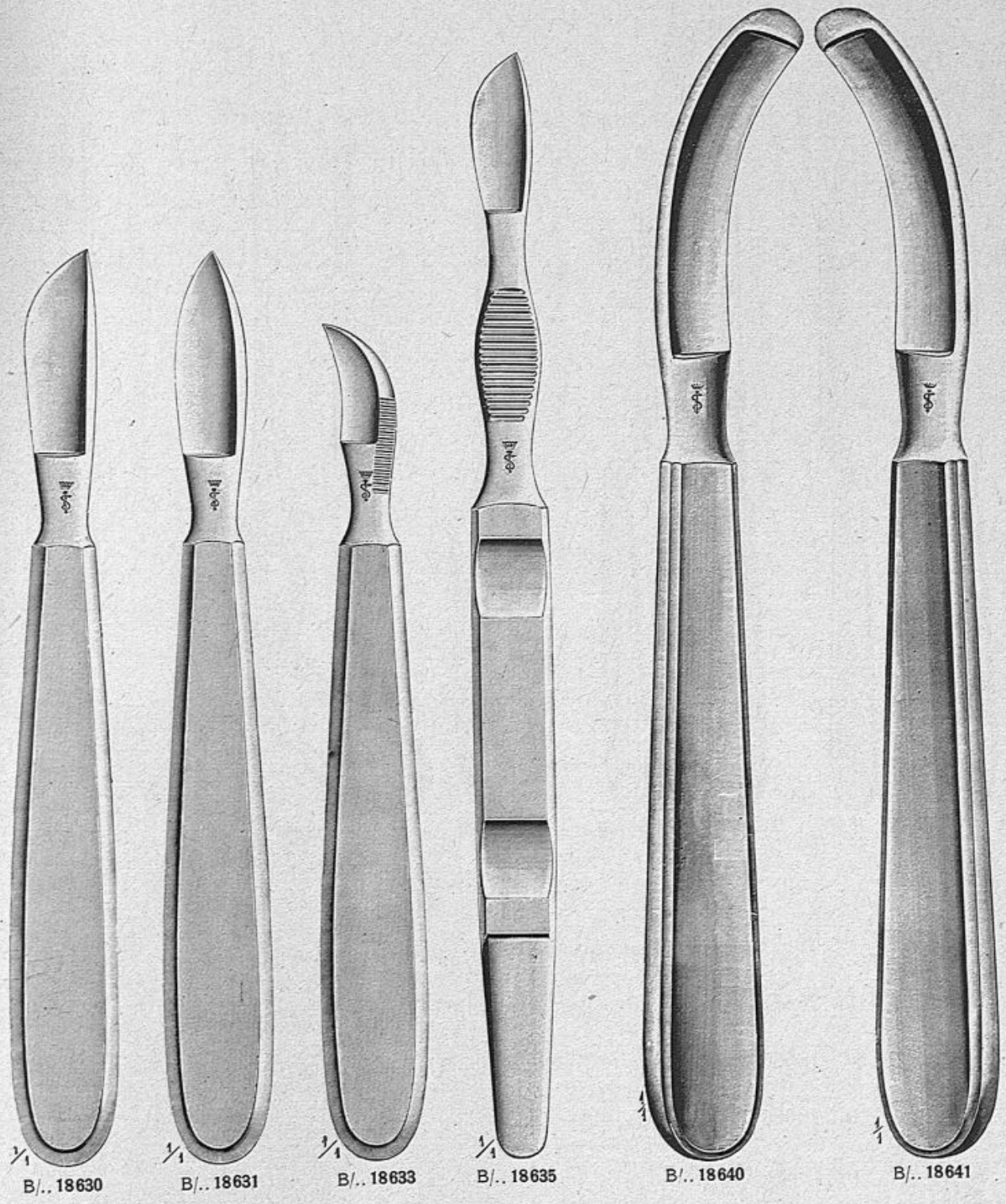
B/.. 18626 — " *Brunswic Le Bihan*, lame pointue, manche métal uni, massif

B/.. 18627 — " " " " tranchant droit, " " " "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18630 B/.. 18631 B/.. 18633 B/.. 18635 B/.. 18640 B/.. 18641

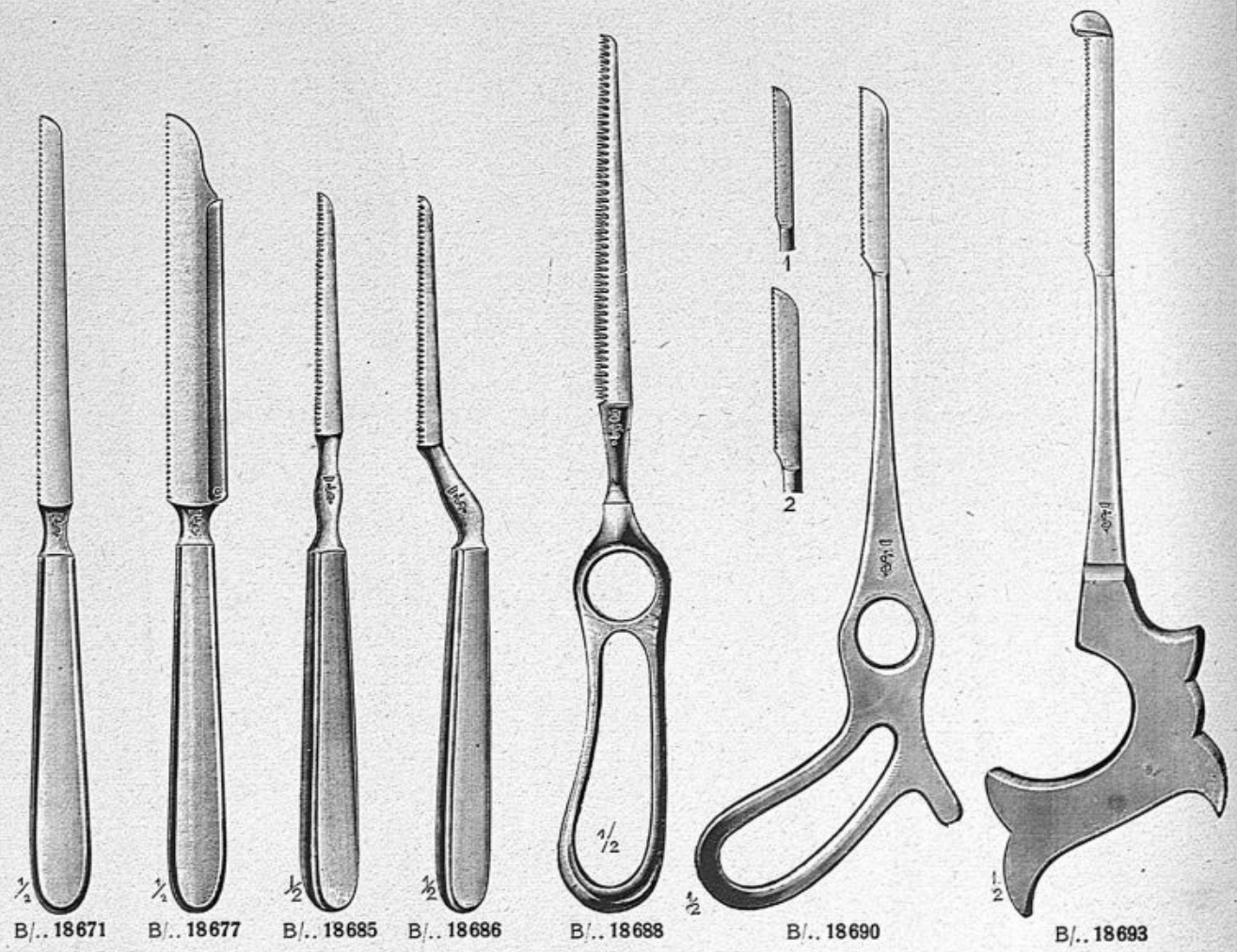
Bistouris à résection,

B/.. **18630** lame convexe, manche métal uni, creux
B/.. **18631** lame pointue, " " " "
B/.. **18633** d'*Ollier*, " " " "
B/.. **18635** de *Sand*, " " " massif
B/.. **18640** d'*Anschütz*, pour les cartilages costaux, manche métal uni, creux
B/.. **18641** " " " " " " " " "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18671 B/.. 18677 B/.. 18685 B/.. 18686 B/.. 18688 B/.. 18690 B/.. 18693

B/.. 18671 **Scie à phalanges** de *Langenbeck,* manche métal uni, creux

B/.. 18677 — „ „ à couvre-dos, manche métal uni, creux

B/.. 18685 — „ *Bruns,* droite, manche métal uni, creux

B/.. 18686 — „ „ courbe, „ „ „ „

B/.. 18688 — à manche fenêtré

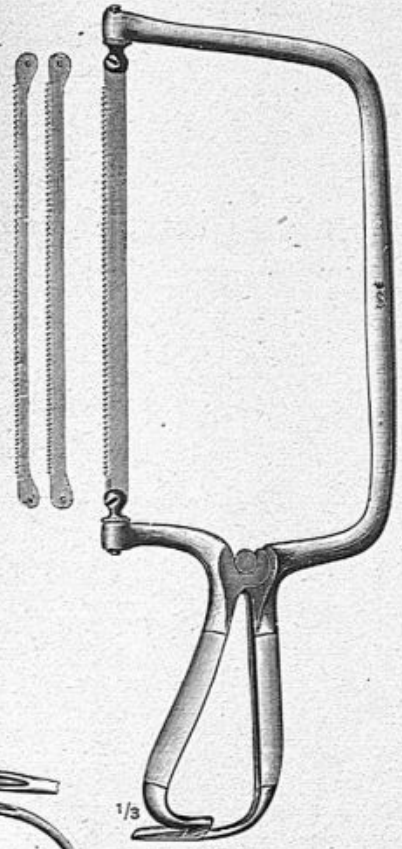
B/.. 18690 — d'*Adams,* fig. 1 et 2

B/.. 18693 — de *Jones*

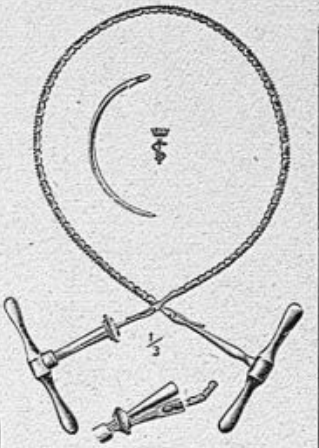
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

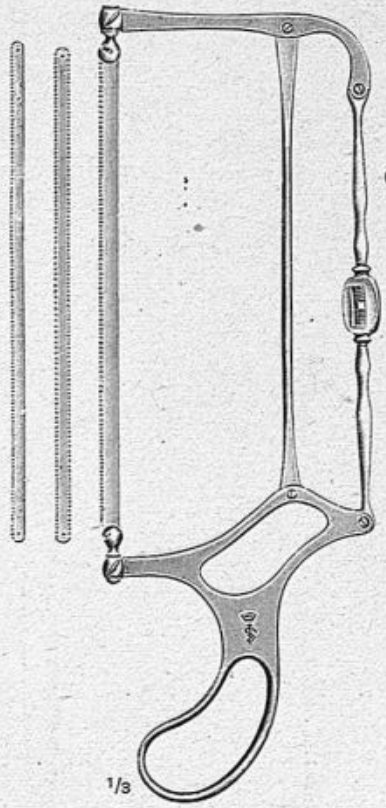
XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18700



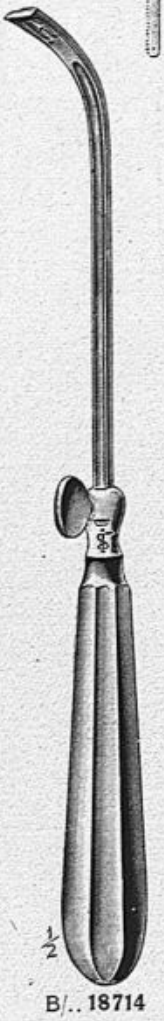
B/.. 18710



B/.. 18703



B/.. 18713



B/.. 18714



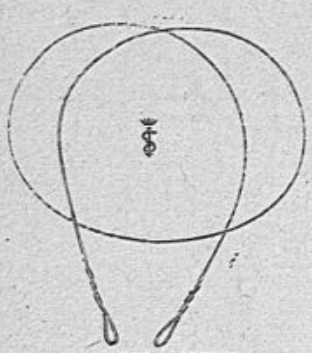
B/.. 18715

B/.. 18700 **Scie à résection** de *Farabeuf*, avec 3 lames de 4, 6 et 10 mm de largeur
B/.. 18703 — „ *Butcher*, „ 3 „ „ 5, 7 „ 8 „ „ „
B/.. 18710 **Scie à chaîne** „ *Jeffray*, avec aiguille et manches
B/.. 18713 **Instrument** pour passer la scie à chaîne
B/.. 18714 — „ „ „ „ „ „ *d'Ollier*
B/.. 18715 — „ „ „ „ „ „ en cuivre

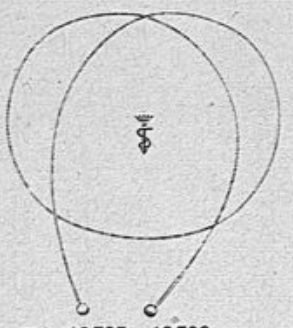
Pour d'autres scies à résection et à phalanges voir le groupe de scies principal, pages 608 à 613.

© Musée AP-HP

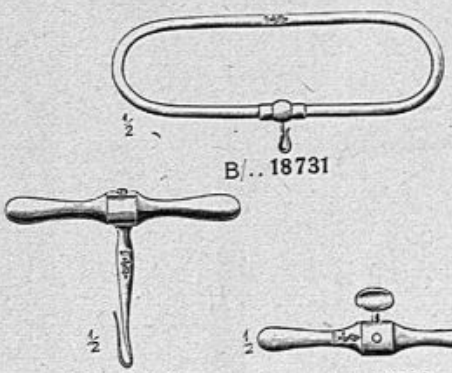
XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18720—18723



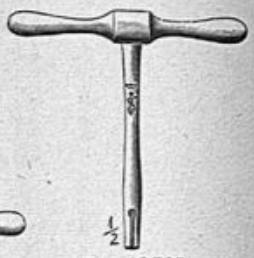
B/.. 18725—18728



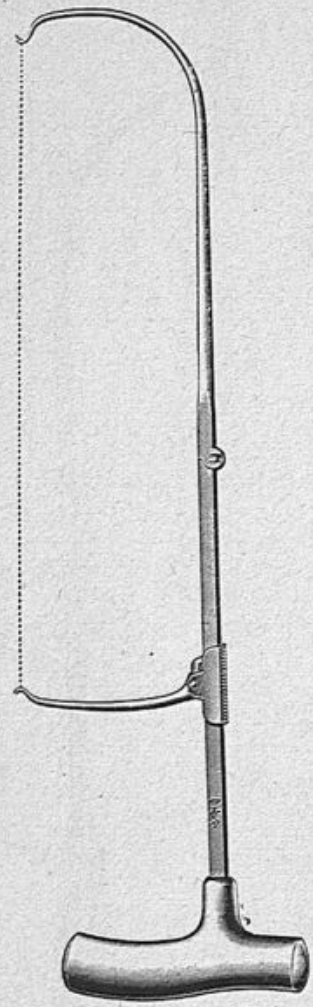
B/.. 18730 B/.. 18731



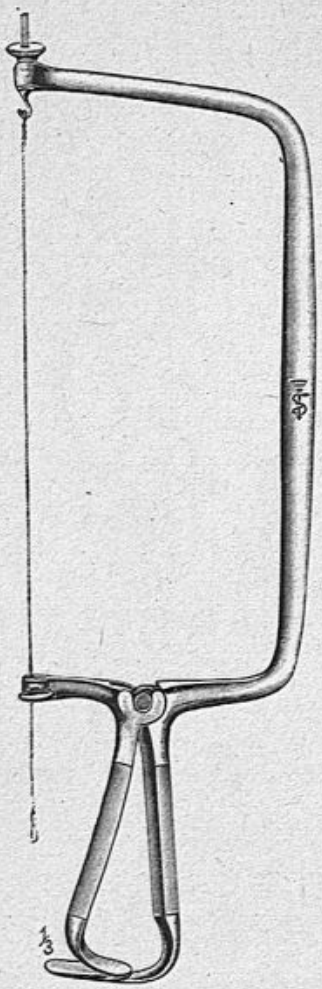
B/.. 18733



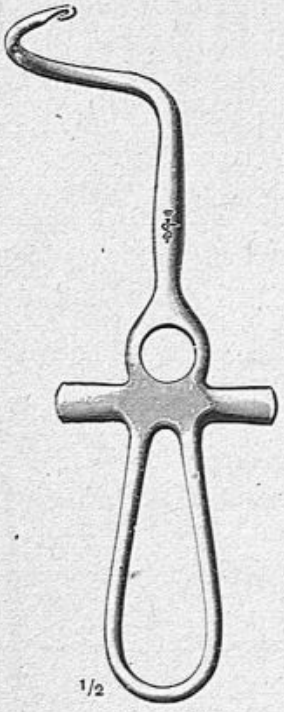
B/.. 18735



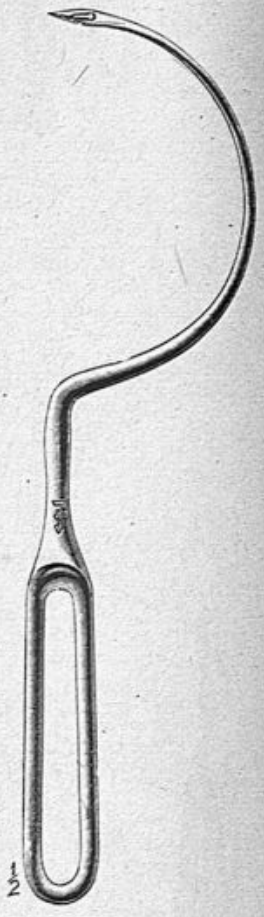
B/.. 18740—18741



B/.. 18745



B/.. 18750

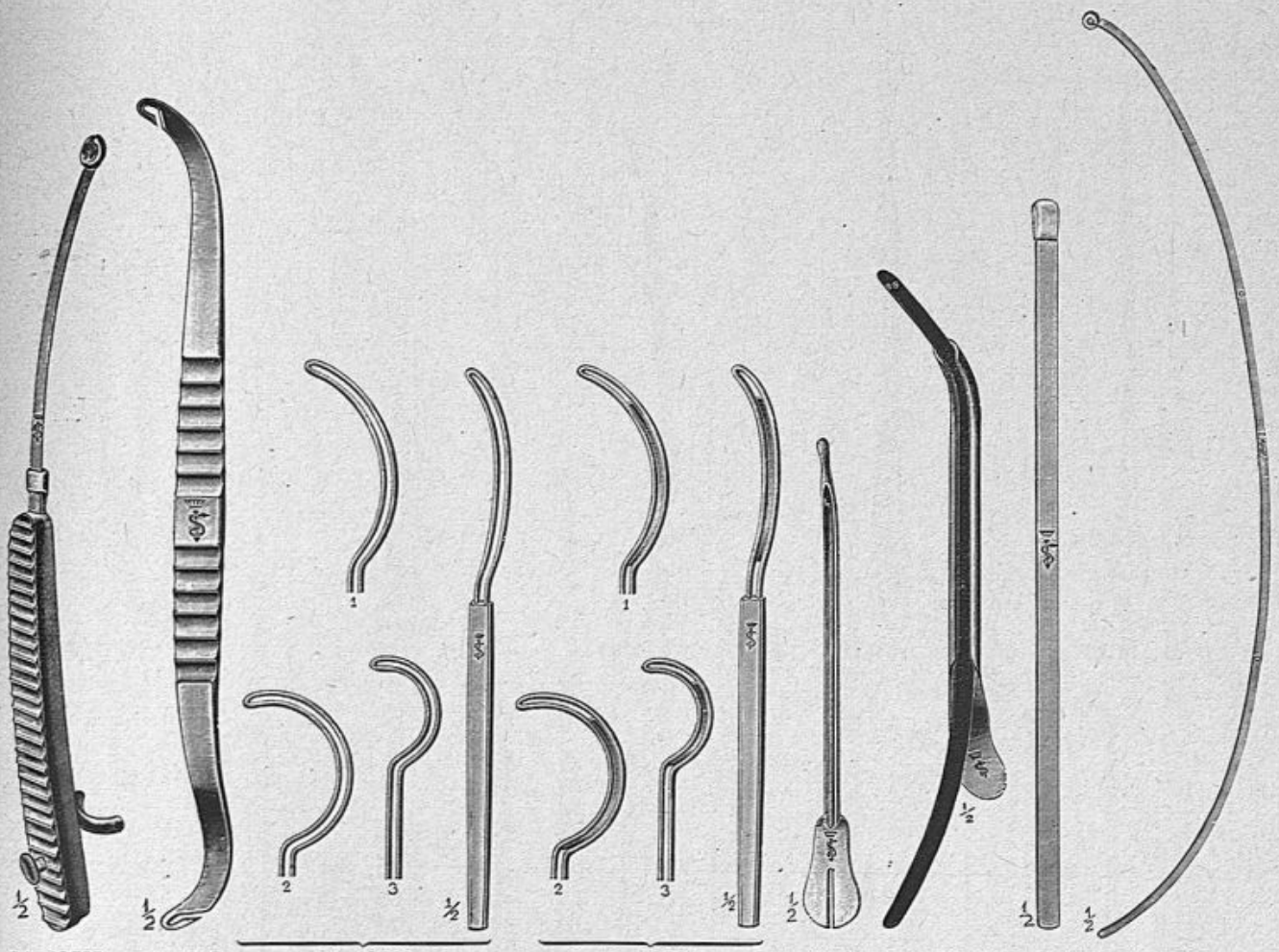


B/.. 18752

B/.. 18720 **Scie en fil de métal** de *Gigli*, à anses, 30, 35 et 40 cm de longueur
B/.. 18721 — " " " 45, 50 „ 55 „ „ „
B/.. 18722 — " " " 70 et 75 cm de longueur
B/.. 18723 — " " " 90 „ 100 „ „ „
B/.. 18725 — " " boutons, 30, 35 et 40 cm de longueur
B/.. 18726 — " " " 45, 50 „ 55 „ „ „
B/.. 18727 — " " " 70 et 75 cm de longueur
B/.. 18728 — " " " 90 „ 100 „ „ „
B/.. 18730 **Manche à crochet** pour les scies en fil à anses de *Gigli*
B/.. 18731 — " " " " " " " "
B/.. 18733 **Manche à vis,** permettant de se servir des scies en fil dont l'anse s'est détachée
B/.. 18735 **Manche à entaille** pour les scies en fil à boutons de *Gigli*
B/.. 18740 **Porte-scie** de *Payr*, pliable et réglable, pour scies en fil de *Gigli*, à anses, 30 et 35 cm de longueur
B/.. 18741 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 40, 45, 50 et 55 cm de longueur
B/.. 18745 — „ *Collin-Payr*, pour scies en fil à anses de *Gigli*
B/.. 18750 **Aiguille** de *Döderlein* pour introduire les scies en fil à anses
B/.. 18752 — „ *Bumm*, „ „ „ „ „ „ „ boutons

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18755 B/.. 18757 B/.. 18760 B/.. 18761 B/.. 18763 B/.. 18765–66 B/.. 18768 B/.. 18769

B/.. 18755 **Instrument** de *Payr,* pour introduire les scies en fil à anses de Gigli

B/.. 18757 — modèle anglais, „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

B/.. 18760 **Sonde** de *Braatz,* pour introduire les scies en fil à anses de Gigli, en 3 courbures, fig. 1 à 3

B/.. 18761 — „ *Braatz-Krause,* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ „ 1 „ 3

B/.. 18763 — „ *Gross,* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

B/.. 18765 — „ *Gigli,* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ à mandrin en baleine

B/.. 18766 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ acier

B/.. 18768 — „ *Braatz-Krause,* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

B/.. 18769 — „ *Doyen,* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPERIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



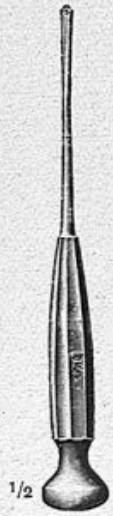
B/.. 18780



B/.. 18782



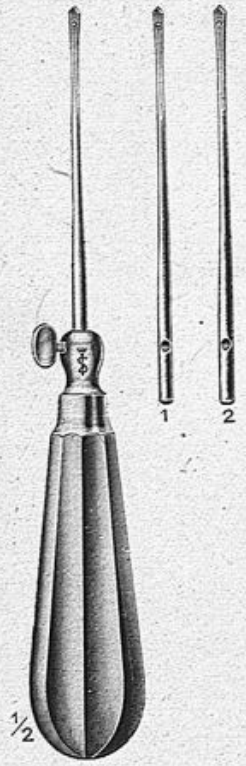
B/.. 18784



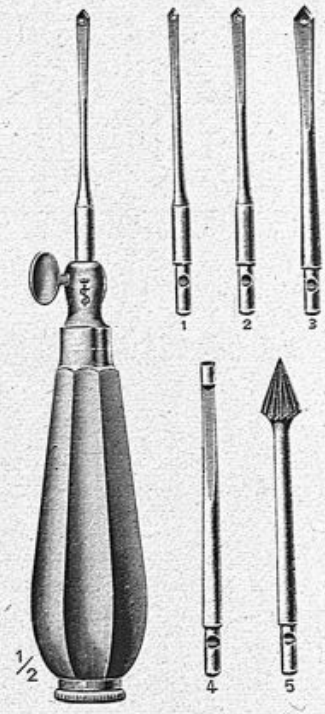
B/.. 18790



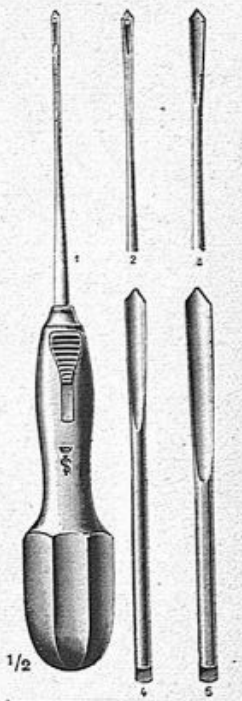
B/.. 18792



B/.. 18795



B/.. 18797



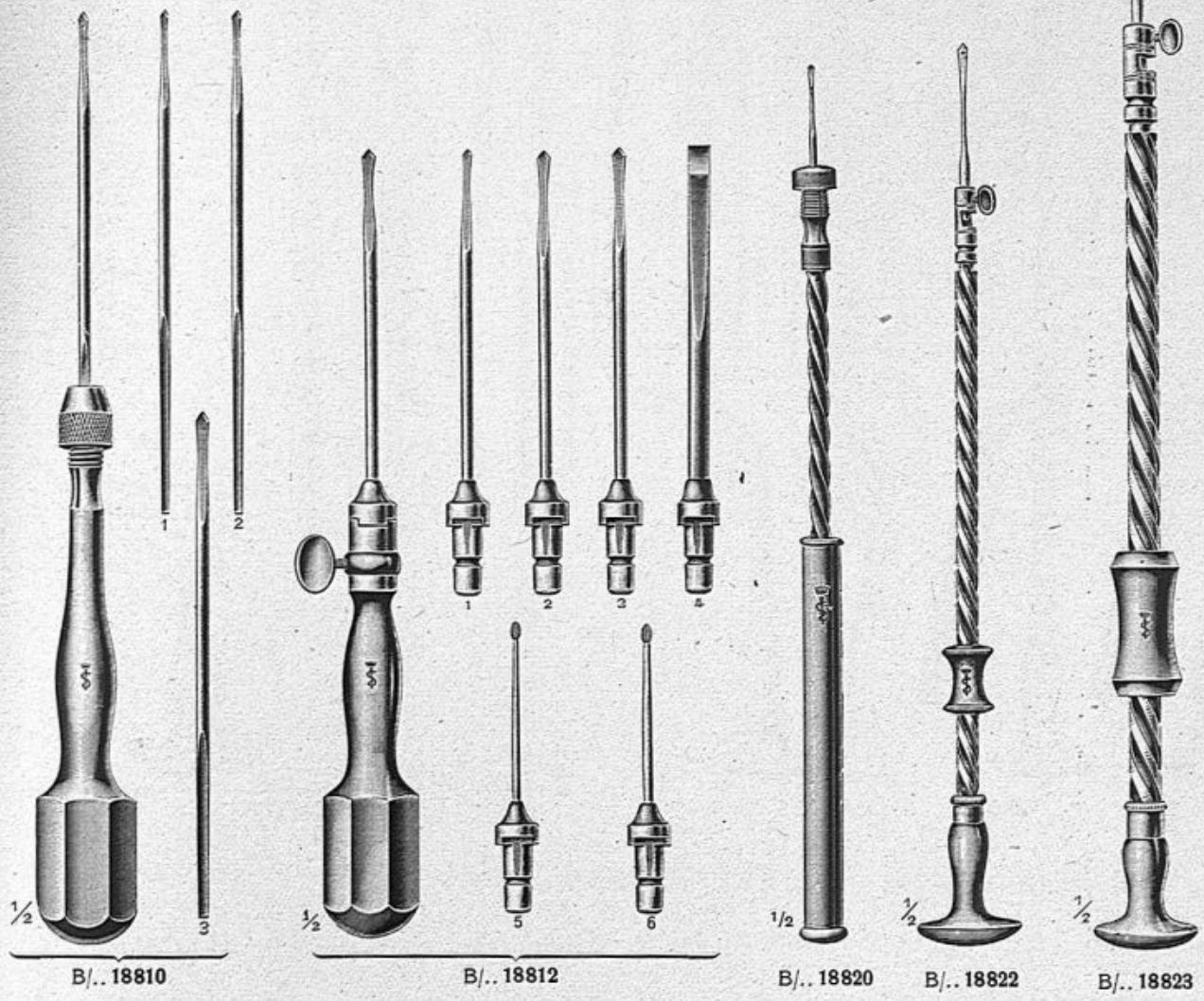
B/.. 18799

B/.. 18780 **Sonde à résection** de *Nélaton*
B/.. 18782 — „ *Felizet*
B/.. 18784 — „ *Farabeuf*, à double courbure
B/.. 18790 **Perforateur** d'*Esmarch*
B/.. 18792 — de *Championnière*
B/.. 18795 — d'*Esmarch*, avec 2 forets, fig. 1 et 2
B/.. 18797 — de *Brainard*, avec 4 forets et 1 tréphine, fig. 1 à 5, pouvant être placés dans le manche creux
B/.. 18799 — „ *Lannelongue*, avec 5 forets, fig. 1 à 5

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



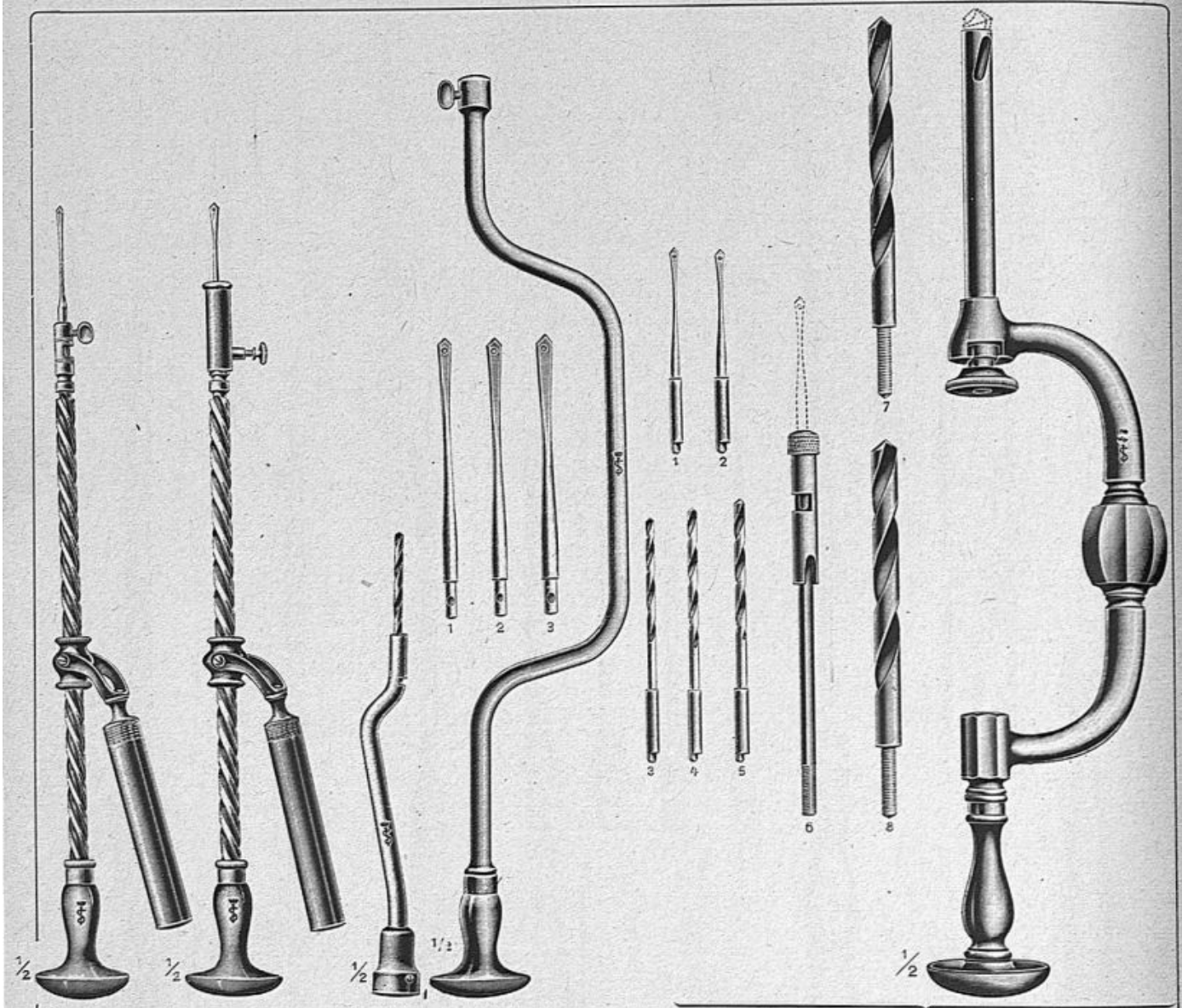
B/.. **18810 Perforateur** de *Lane*, avec 3 forets, fig. 1 à 3
B/.. **18812** — „ *Hudson*, „ 6 „ „ 1 „ 6
B/.. **18815 Boîte** en bois pour B/.. 18810 et 18812
B/.. **18820 Drille,** à ressort dans le manche, avec 6 forets
B/.. **18822** — petit modèle, avec 6 forets
B/.. **18823** — grand „ „ 6 „

☛ La commande pour les perforateurs B/.. 18810 à 18812 doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte. ☚

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18827 B/.. 18828 B/.. 18835 B/.. 18837 B/.. 18840

B/.. **18827** **Drille,** à manivelle, avec 6 forets placés dans la manivelle

B/.. **18828** — „ „ et curseur se sûreté, avec 6 forets placés dans la manivelle

B/.. **18835** **Perforateur** de *Carr*

B/.. **18837** — „ *Langenbeck,* avec 3 forets, fig. 1 à 3

B/.. **18840** — „ *Carr,* avec 8 forets, fig. 1 à 8 (fig. 1 à 2 2 forets simples, fig. 3 à 5 3 forets en spirale, fig. 6 1 embout pour fig. 1 à 5, fig. 7 à 8 2 forets en spirale forts pour trépanation)

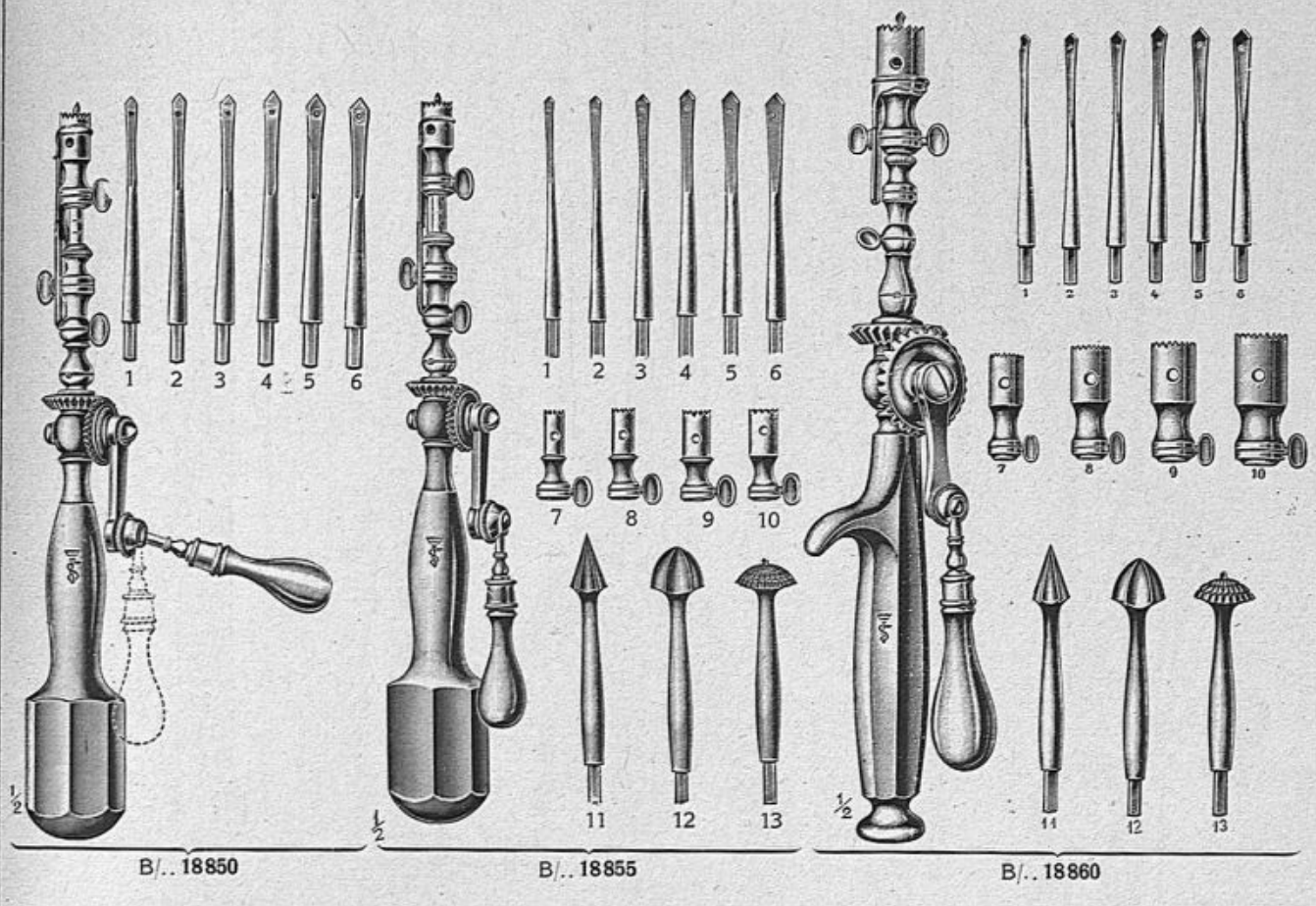
B/.. **18842** **Boîte** en bois, pour B/.. 18837 à 18840

☛ La commande pour les perforateurs B/.. 18837 à 18840 doit indiqueur, si nous devons les fournir avec boîte. ☚

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18850 B/.. 18855 B/.. 18860

B/.. 18850 **Perforateur** de *Collin*, avec 1 couronne, curseur de sûreté et 6 forets, fig. 1 à 6

B/.. 18851 **Boîte** en bois, pour le même

B/.. 18853 — en métal, „ „ „

B/.. 18855 **Perforateur** de *Collin*, avec 13 embouts et 1 curseur de sûreté (6 forets fig. 1 à 6, 4 couronnes fig. 7 à 10 et 3 fraises fig. 11 à 13)

B/.. 18856 **Boîte** en bois, pour le même

B/.. 18858 — „ métal, „ „ „

B/.. 18860 **Perforateur** de *Collin*, modèle fort, avec 13 embouts et 2 curseurs de sûreté (6 forets fig. 1 à 6, 4 couronnes fig. 7 à 10 et 3 fraises fig. 11 à 13)

B/.. 18861 **Boîte** en bois, pour le même

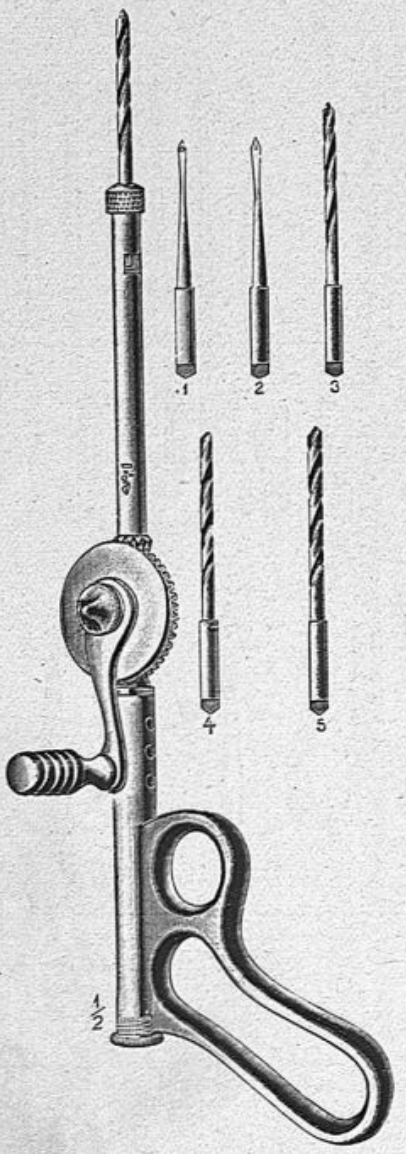
B/.. 18863 — „ métal, „ „ „

☞ La commande pour les perforateurs B/.. 18850, 18855 et 18860 doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte. ☜

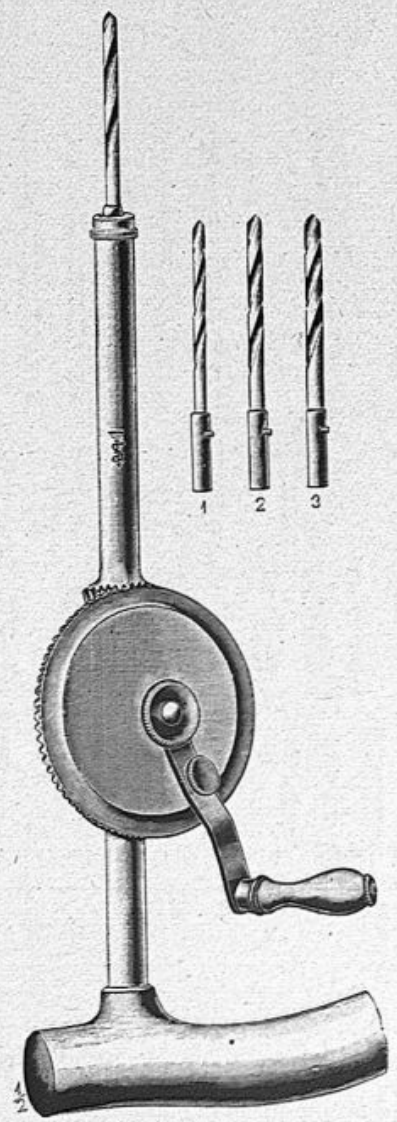
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

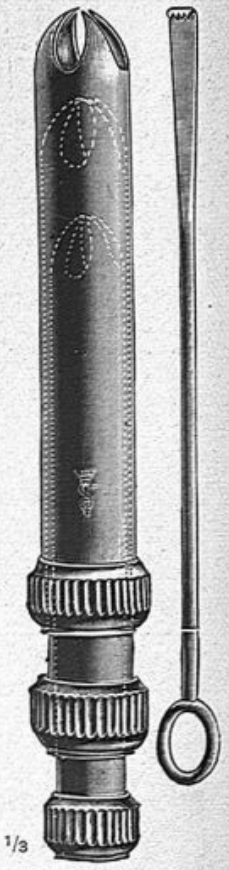
XVII. Instruments pour Résections.



B/..18870



B/..18875



B/..18890

B/..18870 **Perforateur** de *Richter*, avec 5 forets fig. 1 à 5, placés dans l'instrument même

B/..18871 **Boîte** en bois, pour le même

B/..18875 **Perforateur** de *Stille-Sherman*, avec 3 forets en spirale, fig. 1 à 3

B/..18876 **Boîte** en bois, pour le même

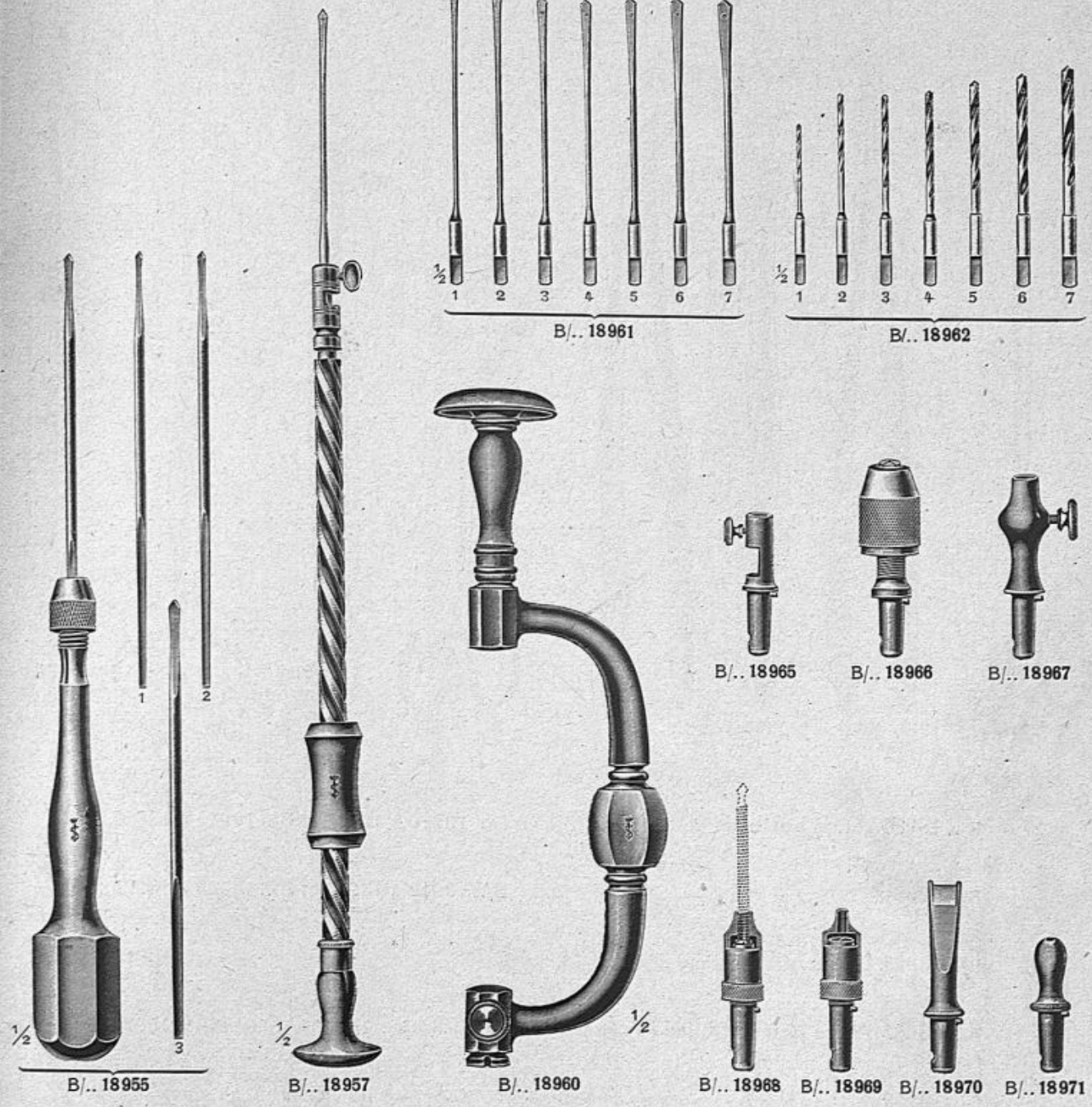
B/..18890 **Fraiseuses** de *Doyen*, série de 3 pièces avec crochet, pour l'évidement d'une nouvelle cavité cotyloïde dans l'opération de la réduction sanglante des luxations congénitales de la hanche. Les copeaux osseux sont retenus dans le tube et n'entrent pas dans la plaie.

La commande pour les perforateurs B/..18870 à 18875 doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18955 **Perforateur** de *Lane*, à 3 forets, fig. 1 à 3
B/.. 18957 **Drille,** modèle fort, avec 6 forets
B/.. 18960 **Arbre de trépan,** seul
B/.. 18961 **Forets,** plats, fig. 1 2 3 4 5 6 7

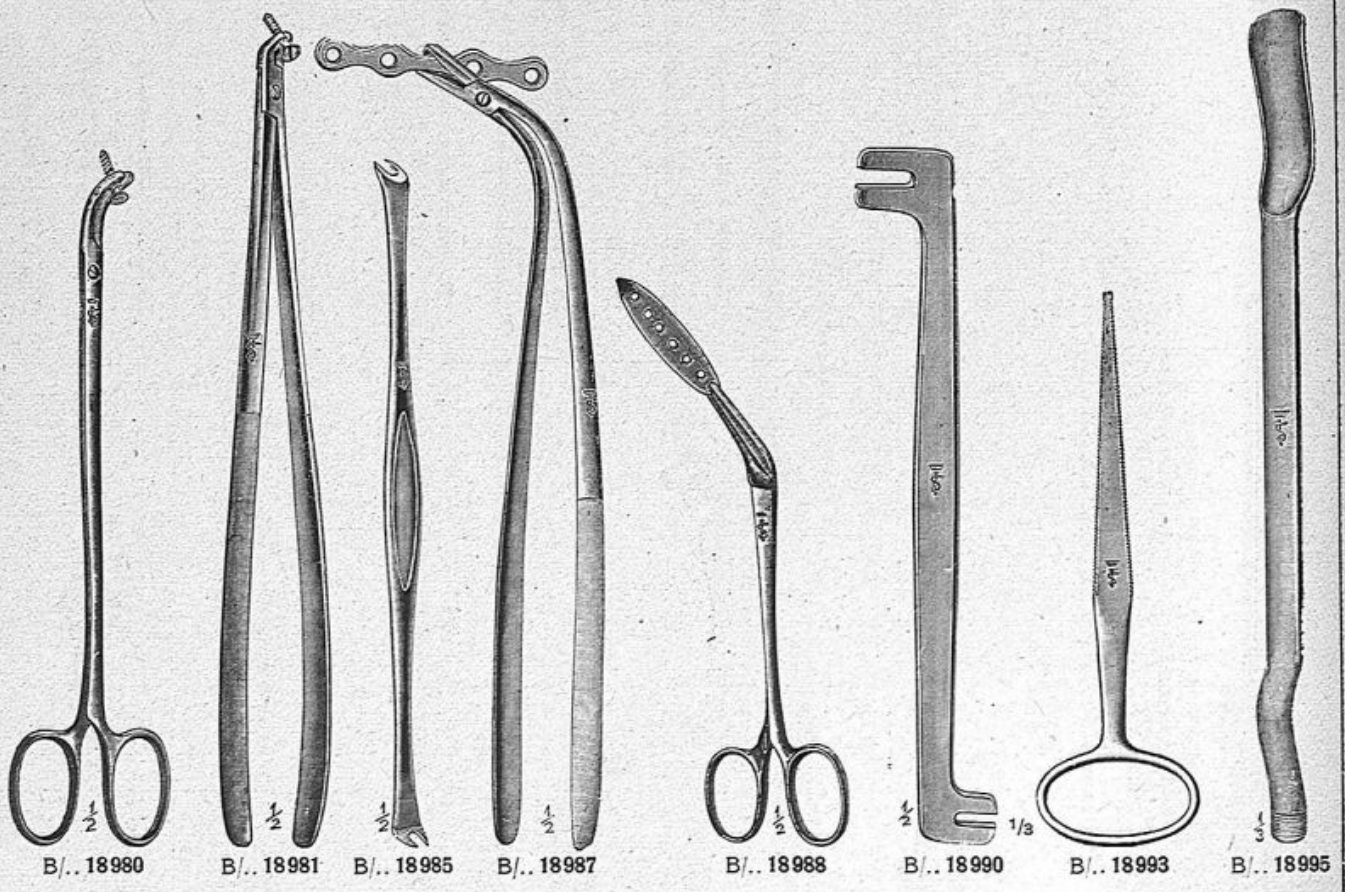
	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4 mm de diamètre
B/.. 18962 — en spirale	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4 „ „ „

B/.. 18965 **Embout,** à l'arbre de trépan B/.. 18960, pour forets B/.. 18961 et 18962
B/.. 18966 — „ „ „ „ B/.. 18960 „ „ d'une tige de différente grosseur
B/.. 18967 — „ „ „ „ B/.. 18960 „ fraises
B/.. 18968 — „ „ „ „ B/.. 18960 „ tourner les vis fortes B/.. 18944/45
B/.. 18969 — „ „ „ „ B/.. 18960 „ „ „ „ minces B/.. 18946/47
B/.. 18970 — „ „ „ „ B/.. 18960 „ „ „ „ fortes
B/.. 18971 — „ „ „ „ B/.. 18960 „ „ „ clous d'extension de Steinmann B/.. 19033

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 18980 B/.. 18981 B/.. 18985 B/.. 18987 B/.. 18988 B/.. 18990 B/.. 18993 B/.. 18995

B/.. 18980 **Pince porte-vis** de *Lane*, pour les vis B/.. 18910 à 18912 et B/.. 18924 à 18925

B/.. 18981 — „ „ „ „ „ B/.. 18910 à 18912 et B/.. 18924 à 18925

B/.. 18985 **Levier,** pour extraire les vis

B/.. 18987 **Pince porte-attelles** de *Lane,* pour les attelles B/.. 18900 à 18904 et B/.. 18920

B/.. 18988 — „ *Lambotte,* „ „ „ B/.. 18930 à 18935

B/.. 18990 **Levier** de *Lane,* pour plier les attelles à os

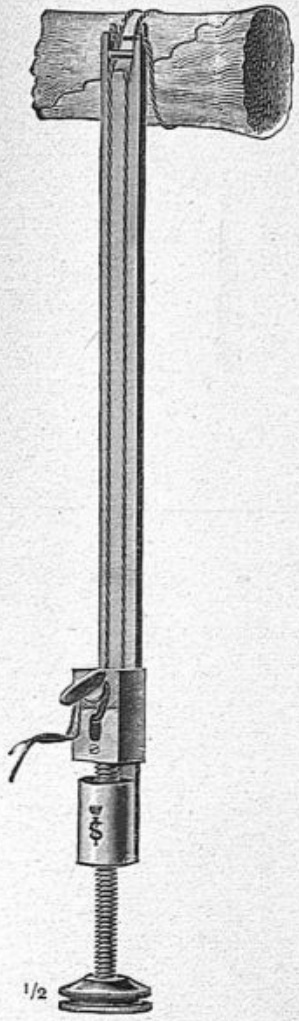
B/.. 18993 **Levier à rotation** de *Lane,* pour la réduction des extrémités osseuses

B/.. 18995 **Instrument à extension** de *Murphy-Lane*, double

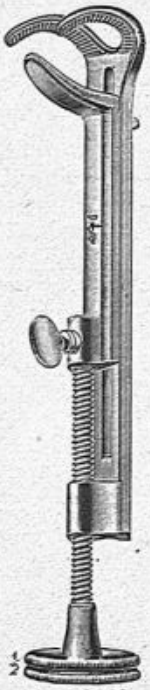
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

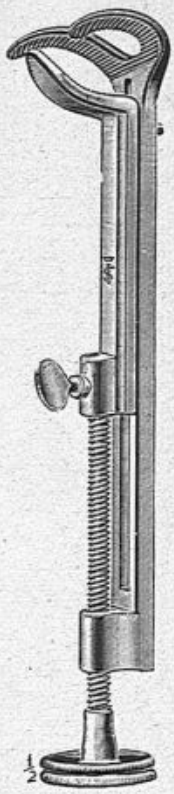
XVII. Instruments pour Résections.



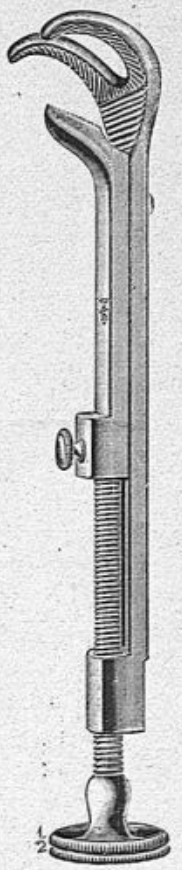
B/.. 18998



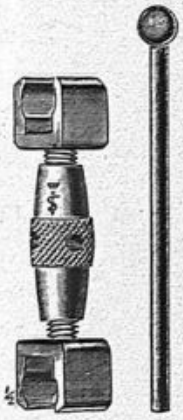
B/.. 19000



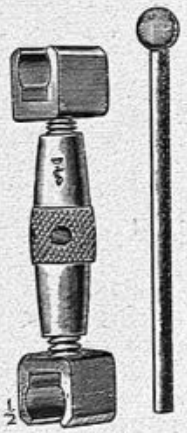
B/.. 19001



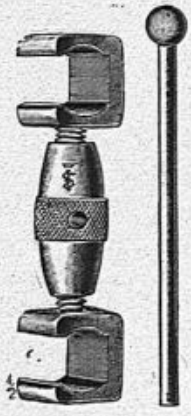
B/.. 19002



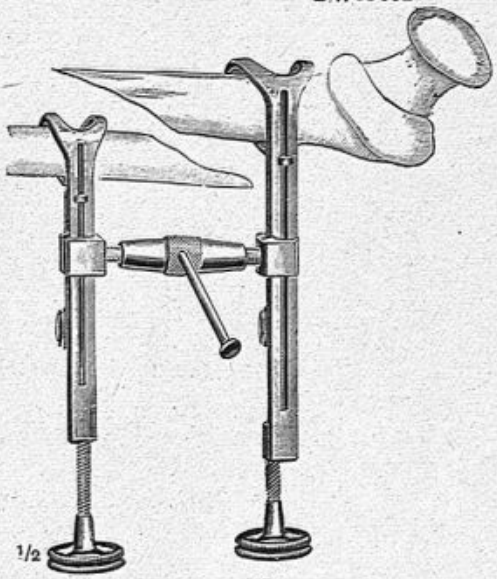
B/.. 19005



B/.. 19006



B/.. 19007

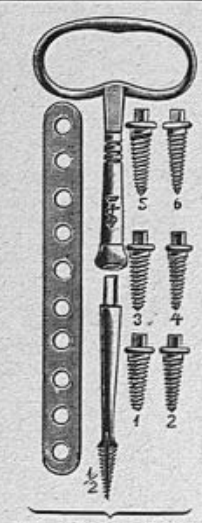


Demonstrations-Bild
für B/.. 19000—19007

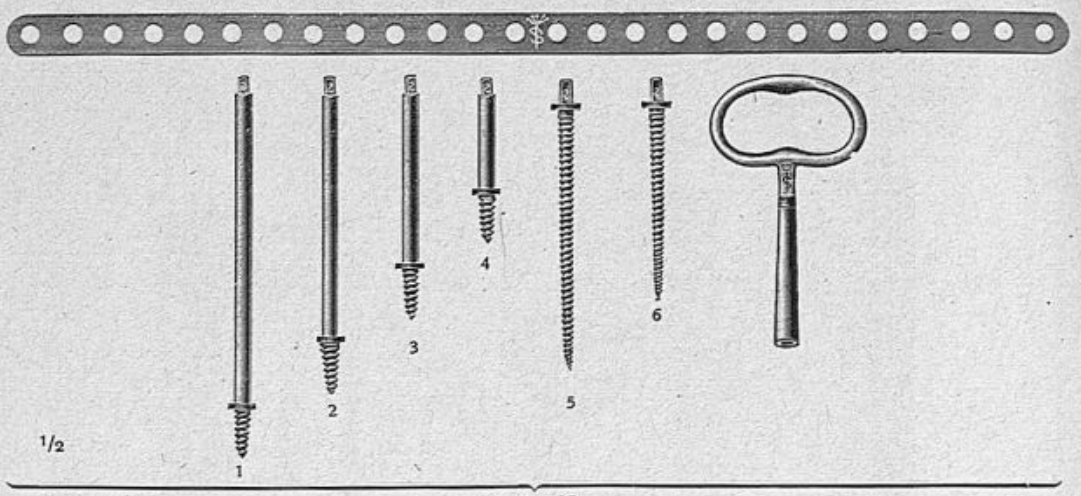
B/.. **18998** **Instrument** de *Hawley*, pour fractures
B/.. **19000** **Davier** de *Lowmann*, pour la réduction et consolidation des fractures, petit modèle
B/.. **19001** — de *Lowmann*, pour la réduction et consolidation des fractures, grand modèle
B/.. **19002** **Davier** de *Lowmann-Gerster*, pour la réduction et la consolidation des fractures, modèle extra-grand
B/.. **19005** **Ecarteur** de *Gerster*, petit
B/.. **19006** — " " moyen
B/.. **19007** — " " grand

© Musée AP-HP

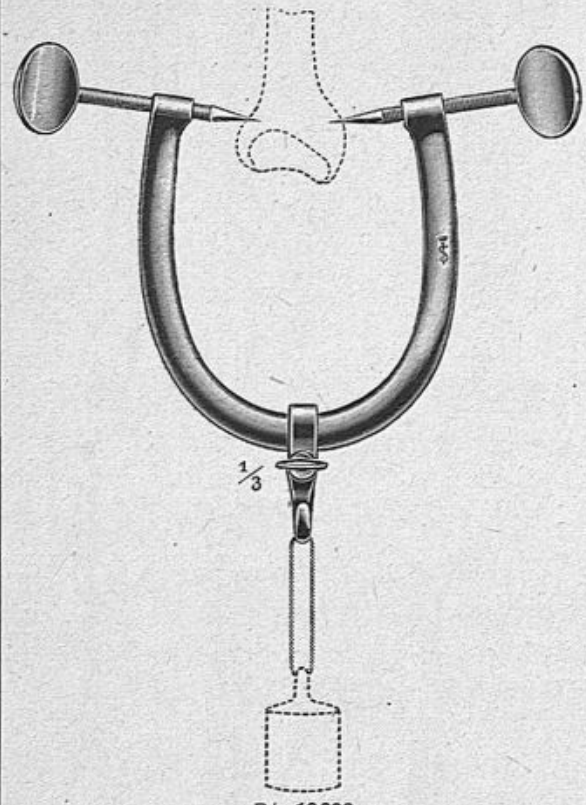
XVII. Instruments pour Résections.



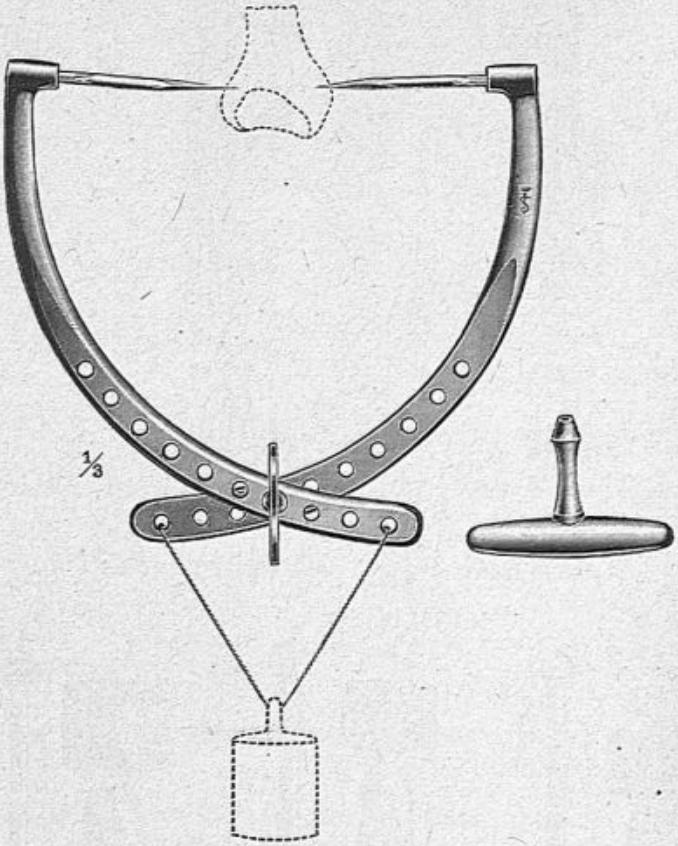
B/.. 19020—19021



B/.. 19025



B/.. 19030



B/.. 19031



B/.. 19033

B/.. 19020 **Appareil pour la suture à os,** de *Sick*, en boîte bois contenant:
6 vis en ivoire fig. 1 à 6, 1 attelle en ivoire, 1 foret et 1 clef

B/.. 19021 — „ „ en boîte bois contenant:
6 vis en métal fig. 1 à 6, 1 attelle en métal, 1 foret et 1 clef

B/.. 19025 — en carton, contenant:
6 vis en métal fig. 1 à 6, 1 attelle en métal et 1 clef

B/.. 19030 **Appareil à extension par clous** de *Steinmann*

B/.. 19031 — „ „ modèle perfectionné, avec 1 clef et 12 clous de

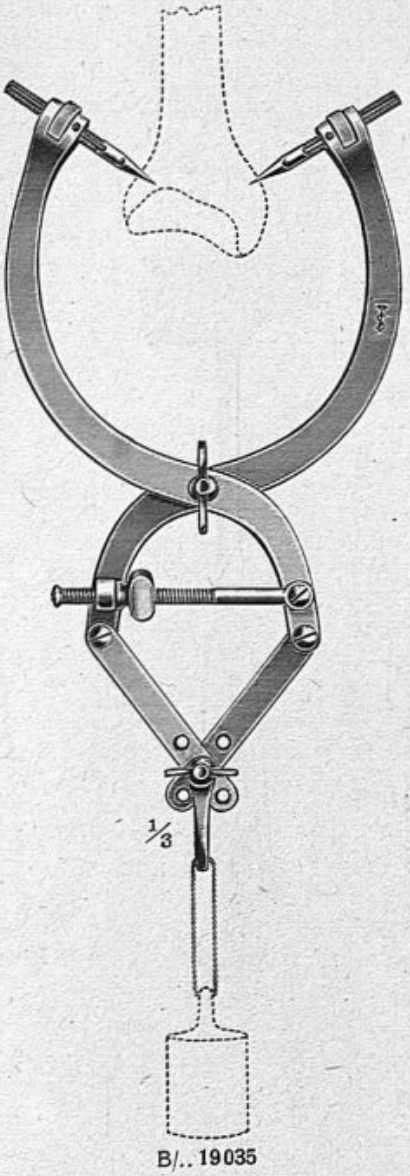
	8	12	16	20 cm de long
pièces	4	4	2	2

B/.. 19033 **Clous à extension** de *Steinmann*, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20 cm de long

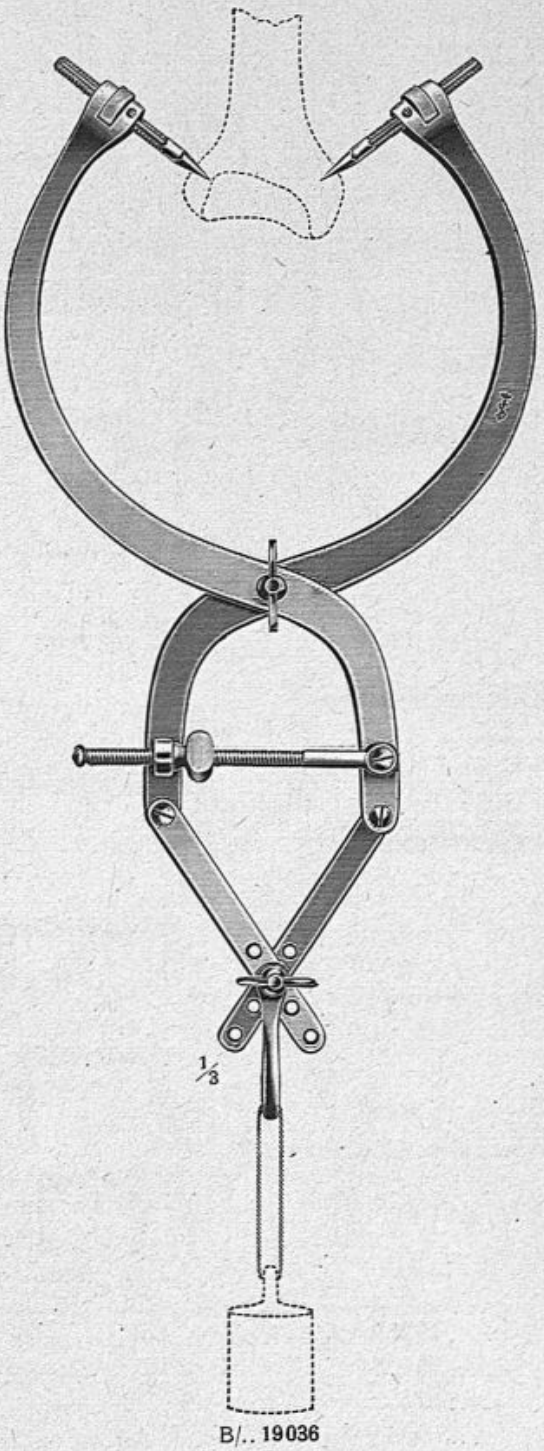
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19035



B/.. 19036

B/.. 19035 **Appareil à extension par clous** de *Hoffmann,* petit modèle pour bras

B/.. 19036 — „ „ grand „ „ jambe

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

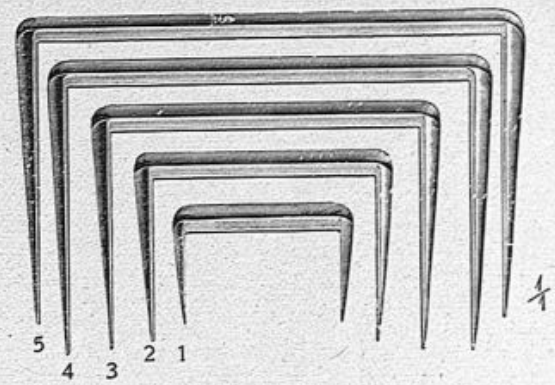
© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.


B/.. 19050


B/.. 19051

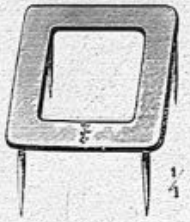

B/.. 19052



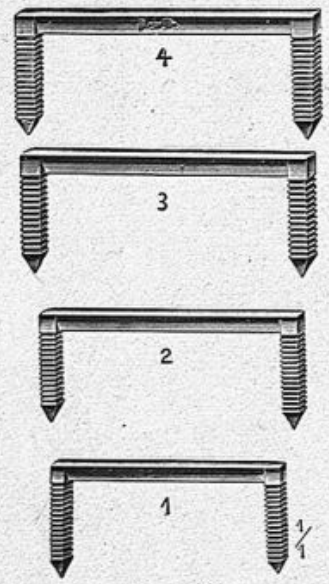
B/.. 19055



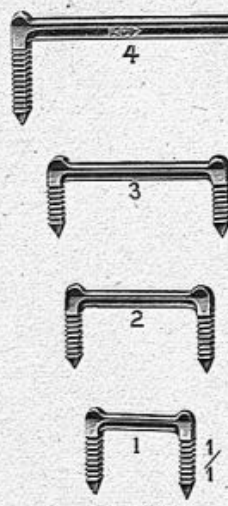
B/.. 19060



B/.. 19061



B/.. 19063



B/.. 19065



B/.. 19067



B/.. 19068



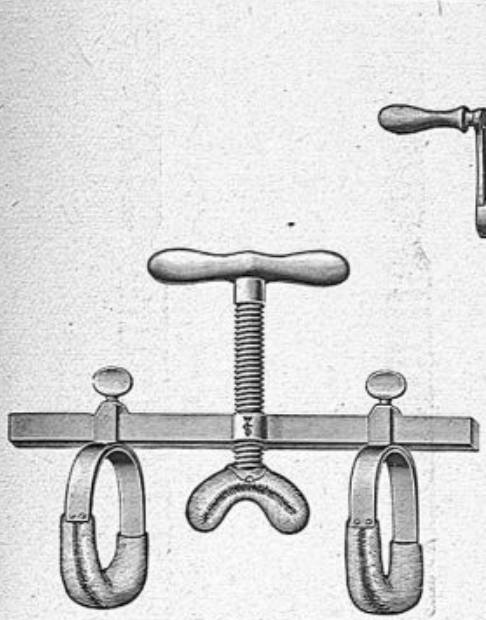
B/.. 19075

B/.. 19050 **Clous à os,** de *Hahn*, en acier, ronds, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 15 cm de long
B/.. 19051 — „ „ „ „ carrés, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 15 „ „ „
B/.. 19052 — „ „ en ivoire, ronds, 4, 6, 8, 10 cm de long
B/.. 19055 **Agrafes à os,** de *Schede*, en acier, en 5 grandeurs, fig. 1 à 5
B/.. 19060 — en acier, dorées, pour fixer les fractures multiples
B/.. 19061 — „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 19063 — de *Jakael*, en acier, nickelées, en 4 grandeurs, fig. 1 à 4
B/.. 19065 — „ *Dujarier*, „ „ „ „ 4 „ „ 1 à 4
B/.. 19067 **Chasse-clou** „ „ pour enfoncer les agrafes à os
B/.. 19068 **Marteau** „ „ „ „ „ „ et clous à os
B/.. 19075 **Griffe double** de *Malgaigne*, pour les fractures de rotule

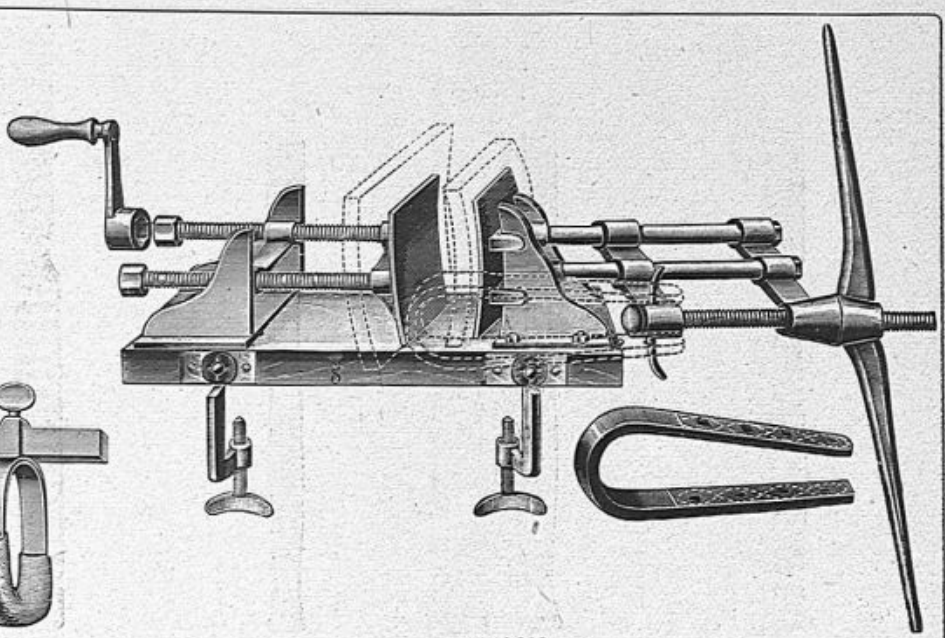
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

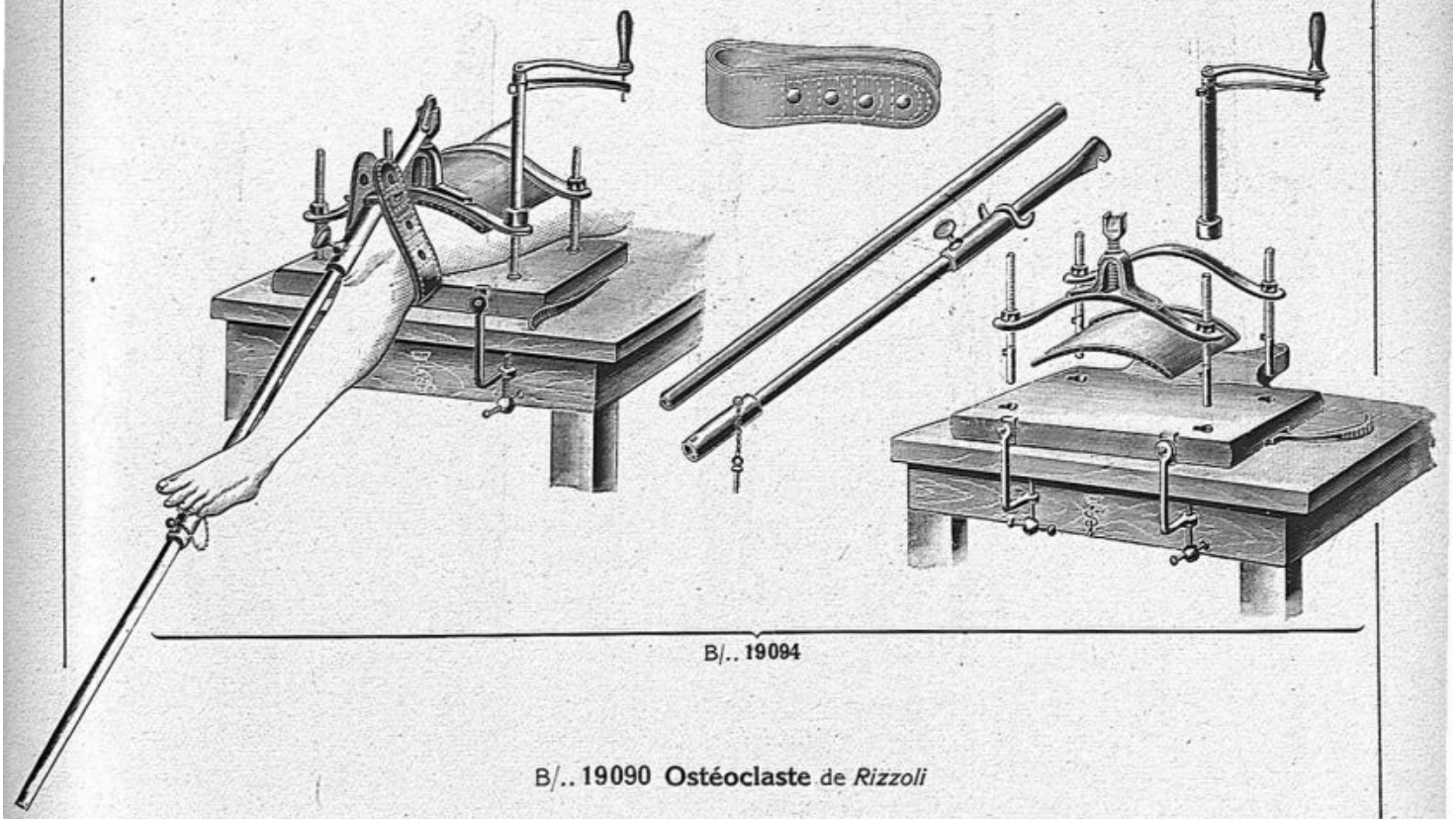
XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19090



B/.. 19092



B/.. 19094

B/.. 19090 **Ostéoclaste** de *Rizzoli*

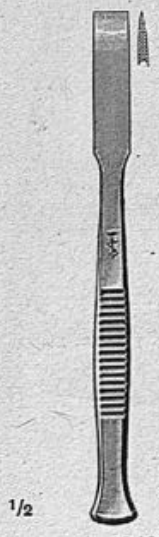
B/.. 19092 — » *Lorenz*

B/.. 19094 — » *Robin*

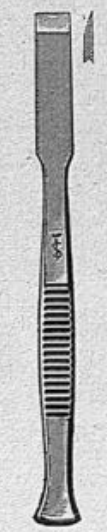
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



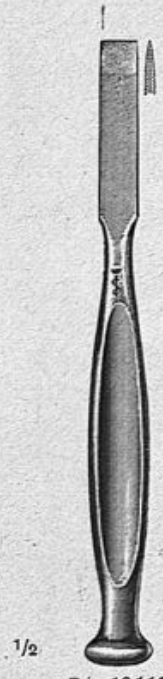
B/.. 19100


B/.. 19101


B/.. 19102


B/.. 19106


B/.. 19107



B/.. 19110


B/.. 19111


B/.. 19112


B/.. 19113



B/.. 19115

B/.. 19100 **Ciseaux,**	droits,	6, 8, 10, 12 mm de largeur
B/.. 19101 **Ciseaux-burins,**	„	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19102 **Gouges,**	„	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19106 **Ciseaux-burins,**	„	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19107 **Gouges,**	„	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19110 **Ciseaux,**	„	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19111 **Ciseaux-burins,**	„	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19112 **Gouges,**	„	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19113 —	courbes,	6, 8, 10, 12 „ „ „
B/.. 19115 —	„ de *Legouest*,	9 „ „ „

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



1/2

B/.. 19120



B/.. 19121



B/.. 19122



B/.. 19123



1/2

B/.. 19130



B/.. 19131



B/.. 19132

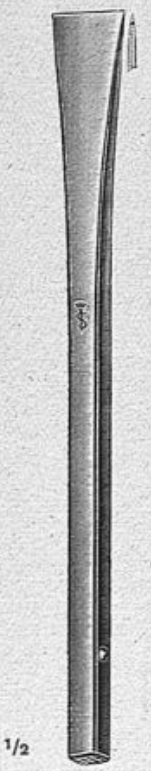


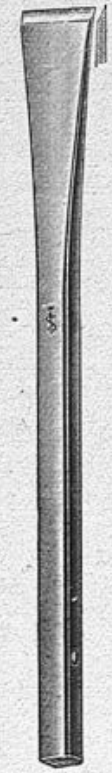
B/.. 19133

B/.. 19120	Ciseaux	de	*Bruns,*	droits,	10,	12,	14	mm de largeur
B/.. 19121	Ciseaux-burins	„	„	„	10,	12,	14	„ „ „
B/.. 19122	Gouges	„	„	„	10,	12,	14	„ „ „
B/.. 19123	—	„	„	courbes,	10,	12,	14	„ „ „
B/.. 19130	Ciseaux	„	*Mac Even,*	droits,	10,	12,	14	„ „ „
B/.. 19131	Ciseaux-burins	„	„ „	„	10,	12,	14	„ „ „
B/.. 19132	Gouges	„	„ „	„	10,	12,	14	„ „ „
B/.. 19133	—	„	„ „	courbes,	10,	12,	14	„ „ „

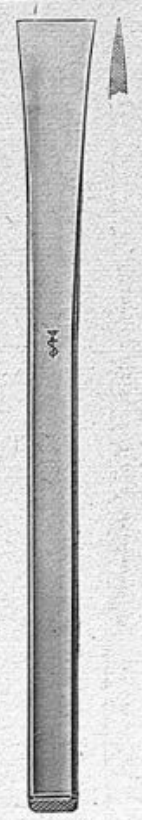
© Musée AP-HP

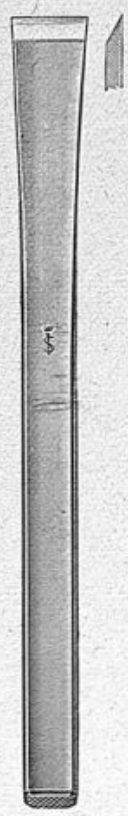
XVII. Instruments pour Résections.


1/2
B/.. 19140


B/.. 19141


B/.. 19142


B/.. 19145


B/.. 19146


B/.. 19147


1/2
B/.. 19160


B/.. 19161


B/.. 19165


B/.. 19168

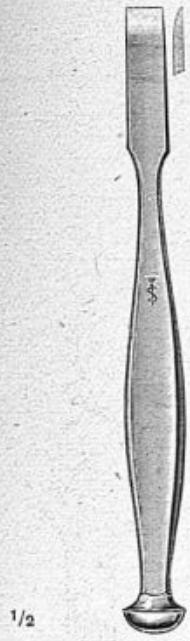

B/.. 19175


B/.. 19176

B/.. 19140	Ciseaux	de *Bergmann*, droits,	12, 15, 20	mm de largeur
B/.. 19141	Ciseaux-burins	„ „ „	12, 15, 20	„ „ „
B/.. 19142	Gouges	„ „ „	12, 15, 20	„ „ „
B/.. 19145	Ciseaux,	modèle lourd, „	15, 20, 30	„ „ „
B/.. 19146	Ciseaux-burins,	„ „ „	15, 20, 30	„ „ „
B/.. 19147	Gouges,	„ „ „	15 et 30	„ „ „
B/.. 19160	Ciseaux-burins	d'*Alexander* „	3, 5, 7, 9, 11, 13	„ „ „
B/.. 19161	Gouges	„ „	3, 5, 7, 9, 11, 13	„ „ „
B/.. 19165	—	d'*Allport*, „	6, 8, 10, 12, 14, 16	„ „ „
B/.. 19168	—	de *Gerber*, courbes,	7, 8, 10, 12	„ „ „
B/.. 19175	Ciseaux-burins	„ *Hajek*, droits,	3, 6, 9, 12	„ „ „
B/.. 19176	Gouges	„ „ „	3, 6, 9, 12	„ „ „

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19180


B/.. 19181


B/.. 19185


B/.. 19186


B/.. 19200


B/.. 19201



B/.. 19205



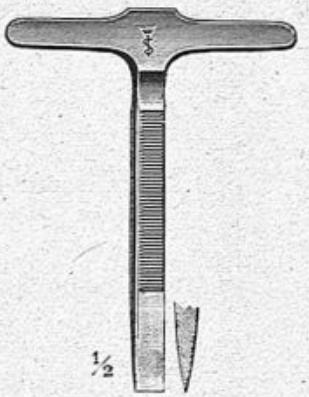
B/.. 19206



B/.. 19207



B/.. 19208



B/.. 19212

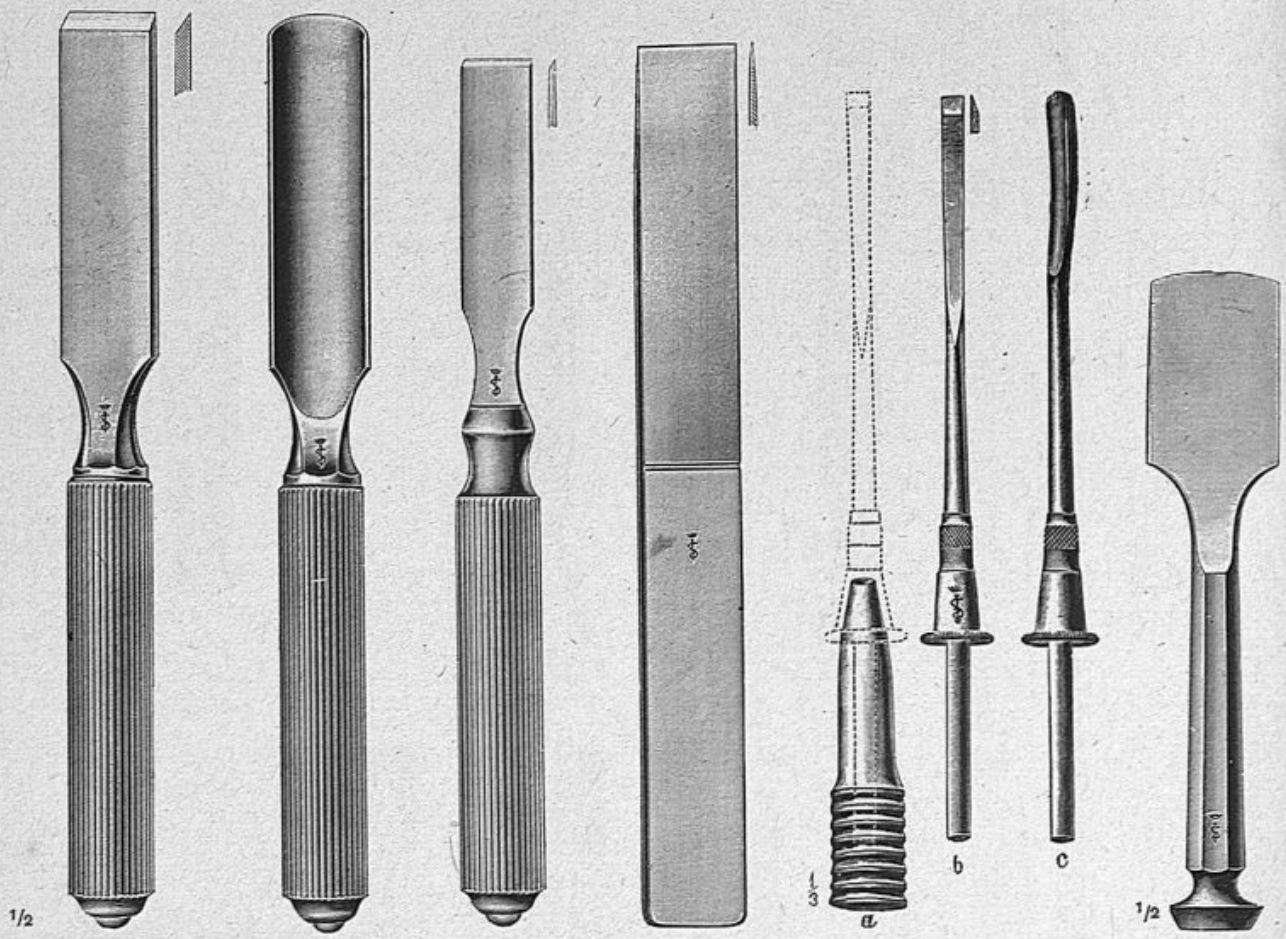
B/.. 19180 **Ciseaux-burins** de *Collin*, droits, 6, 8, 10, 12 mm de largeur
B/.. 19181 **Gouges** " " " 6, 8, 10, 12 " " "
B/.. 19185 **Ciseaux-burins** " *Poirier*, " 6, 8, 10, 12 " " "
B/.. 19186 **Gouges** " " " 6, 8, 10, 12 " " "
B/.. 19200 **Ciseaux-burins** de *Partsch*, " 3 et 4 mm de largeur
B/.. 19201 **Gouges** " " " 3 " 4 " " "
B/.. 19205 **Ciseau** " " courbes
B/.. 19206 " " " "
B/.. 19207 **Gouge** " " en biseau
B/.. 19208 — " " " "
B/.. 19212 **Ciseau** " " forme T

} pour la résection des mâchoires

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19220 B/.. 19221 B/.. 19225 B/.. 19230 B/.. 19235 B/.. 19240

B/.. **19220 Ciseaux-burins** d'*Esmarch*, droits, 20, 25, 30 mm de largeur

B/.. **19221 Gouges** „ „ 20, 25, 30 „ „ „

B/.. **19225 Ciseaux-burins** de *Collin*, „ 20, 25, 30 „ „ „

B/.. **19230 Ciseaux** „ *Lambotte*, „ , très minces, 13, 22, 25, 30, 38, 44, 50 mm de largeur

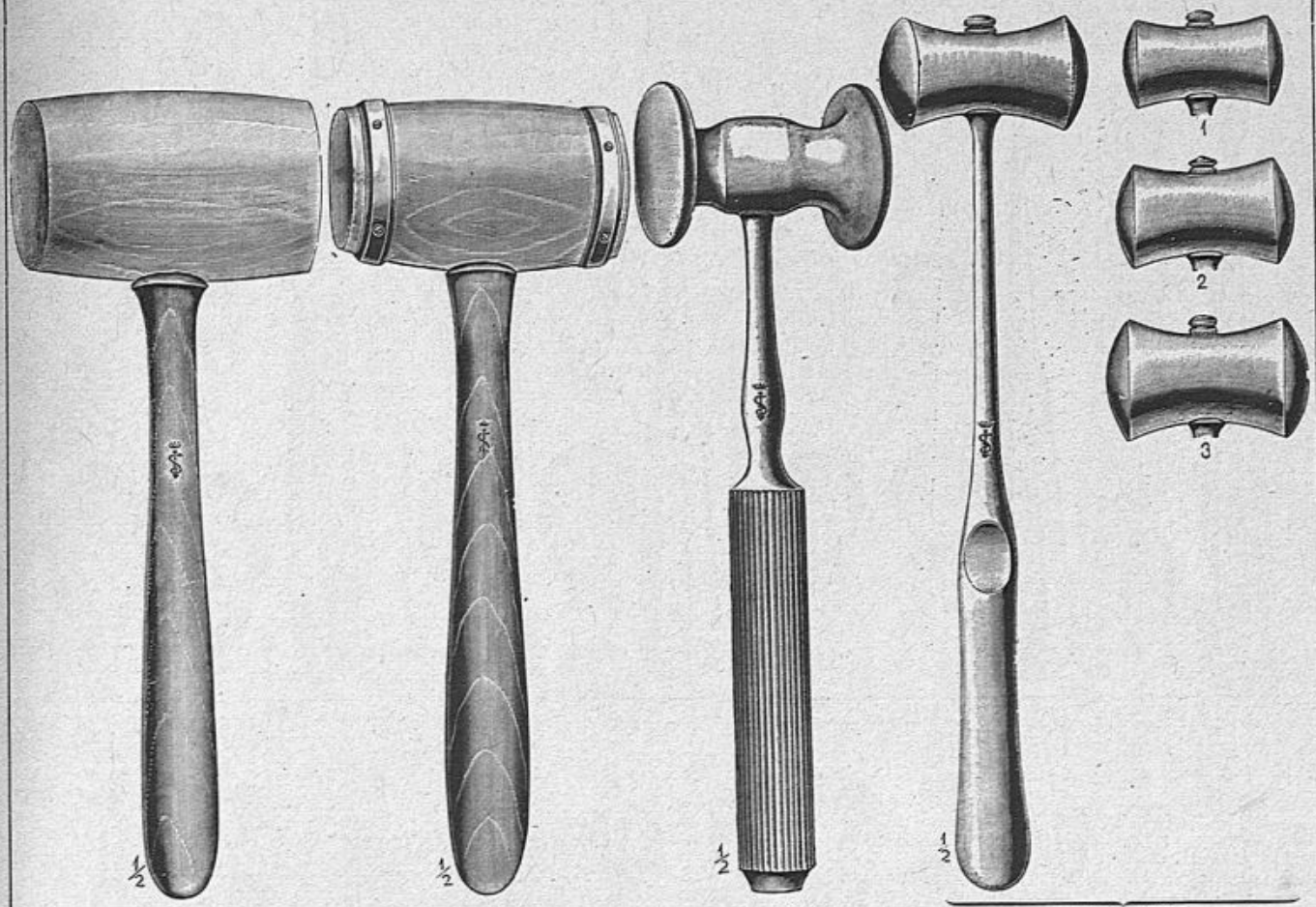
B/.. **19235 Série de ciseaux** „ *Sherman*, consistant de: 1 marteau (a), 1 ciseau-burin droit 9 mm de largeur (b) et 1 gouge courbe 9 mm de largeur (c)

B/.. **19240 Ciseaux** „ *Championnière*, pour la résection du genou, 35 et 40 mm de largeur

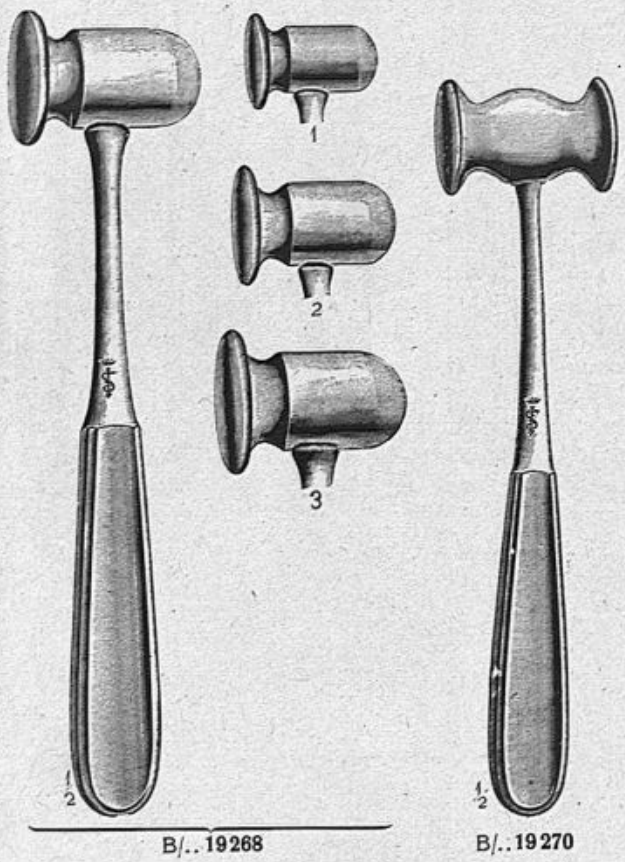
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/..19250—19251 B/..19255 B/..19260 B/..19263



B/..19268

B/..19270

B/..19250 **Maillet,** en buis

B/..19251 — „ „ garni de plomb

B/..19255 — „ „ „ „ „
et à 2 anneaux en acier

B/..19260 — de *Bergmann*

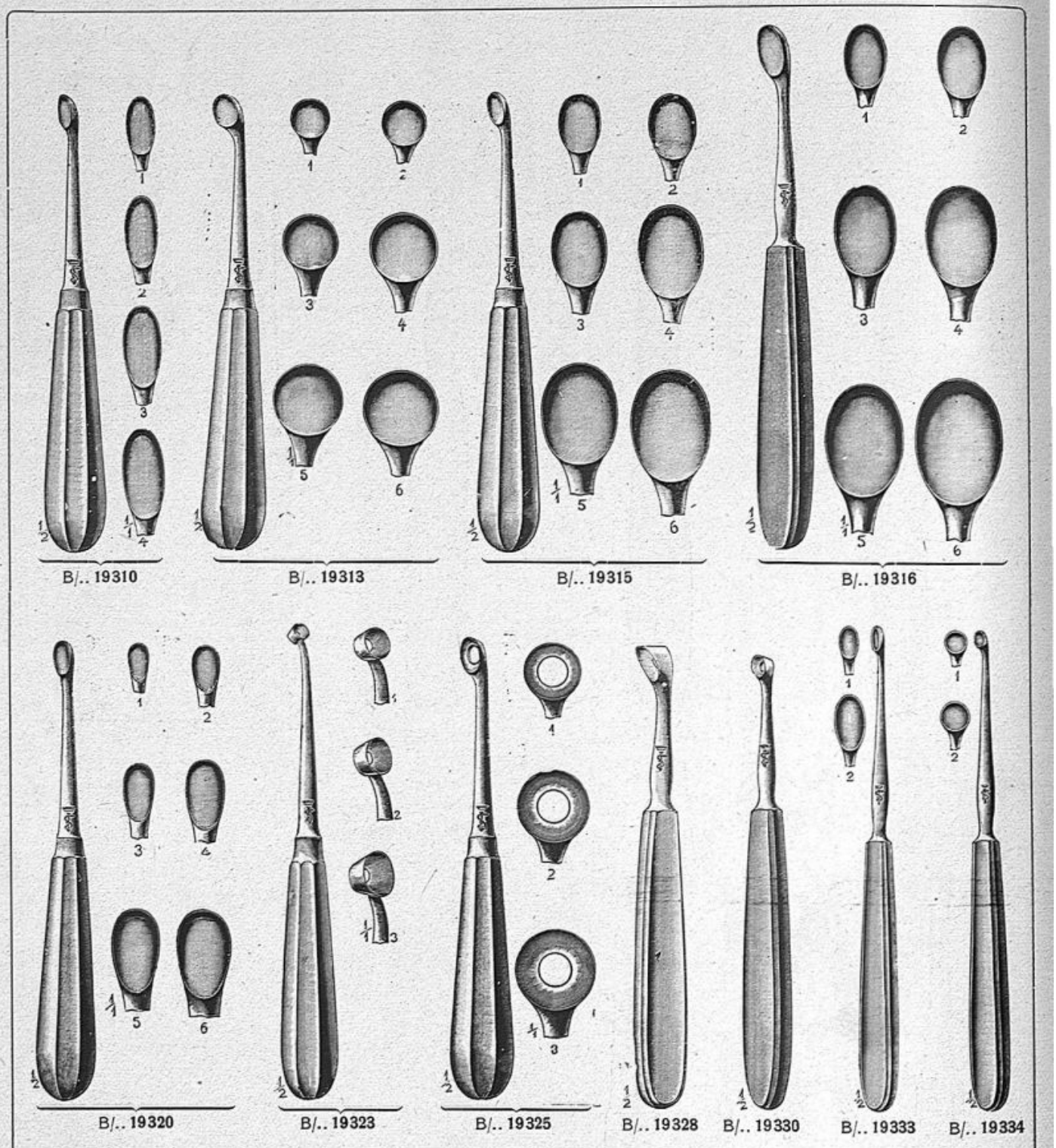
B/..19263 — en métal, garni de plomb,
en 3 grandeurs, fig. 1 à 3

B/..19268 — de *Doyen,* „ 3 „ „ 1 „ 3

B/..19270 — „ *Collin*

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



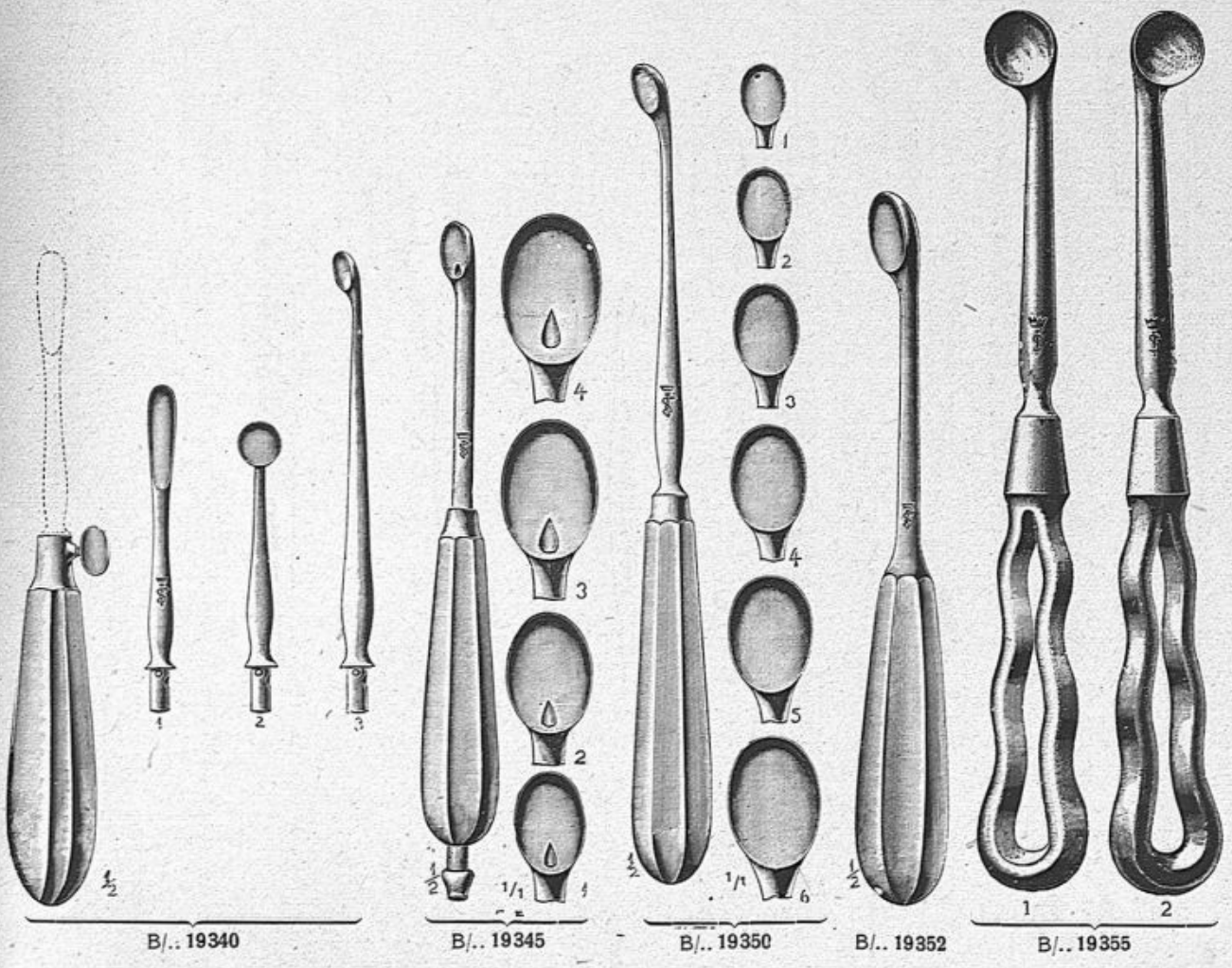
B/.. 19310	**Curettes tranchantes**	de *Schede*,	en 4 grandeurs,	fig. 1 à 4
B/.. 19313	—	„ *Bruns*,	„ 6	„ 1 „ 6
B/.. 19315	—	„ *Volkmann*,	„ 6	„ 1 „ 6
B/.. 19316	—	„ *Volkmann-Collin*,	„ 6	„ 1 „ 6
B/.. 19320	—	„ *Whiting*	„ 6	„ 1 „ 6
B/.. 19323	—	„ *Richard*,	„ 3	„ 1 „ 3
B/.. 19325	—	„ *Luer*,	„ 3	„ 1 „ 3
B/.. 19328	—	„ *Farabeuf*		
B/.. 19330	—	„ *Trélat*		
B/.. 19333	—	„ *Williger*, pour la résection des mâchoires,	en 2 grandeurs,	fig. 1 à 2
B/.. 19334	—	„ „ „ „ „	„ 2	„ 1 „ 2

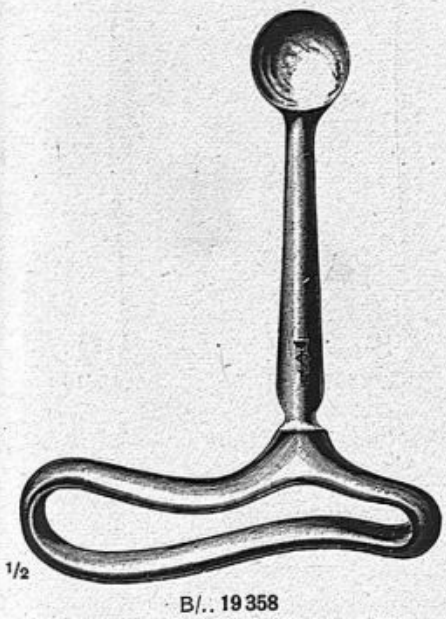
ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.





Curettes tranchantes,

B/.. **19340** série de 3 pièces, fig. 1 à 3, sur 1 manche

B/.. **19345** à irrigation, en 4 grandeurs, fig. 1 à 4

B/.. **19350** de *Simon*, en 6 grandeurs, fig. 1 à 6

B/.. **19352** „ *Broca*, pour la résection coxo-fémorale

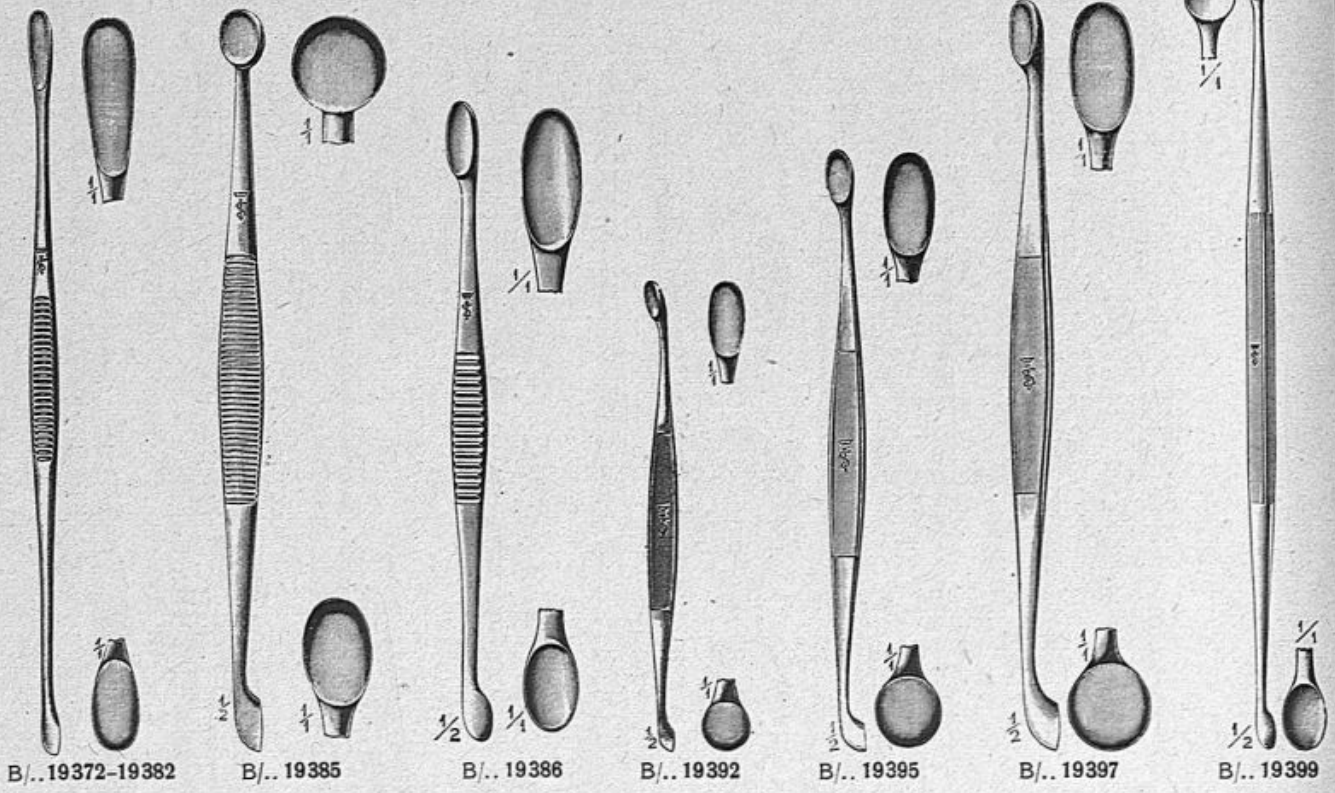
B/.. **19355** „ *Lorenz*, „ „ „ „ „ fig. 1 à 2

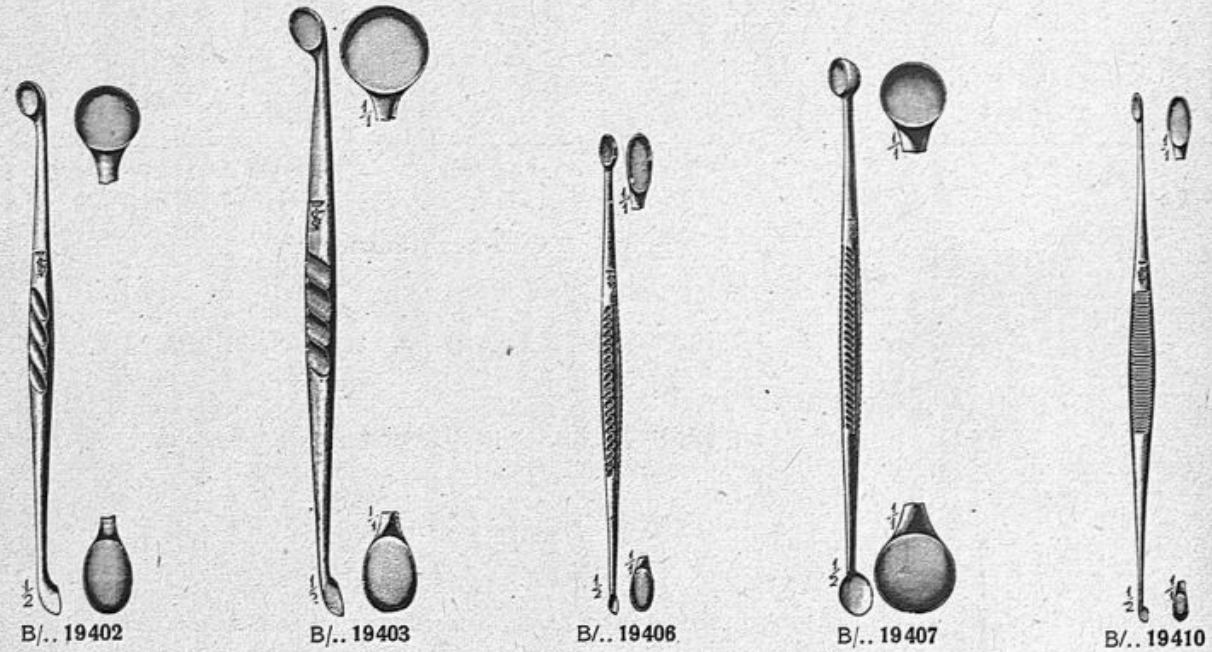
B/.. **19358** „ *Stille*, „ „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.





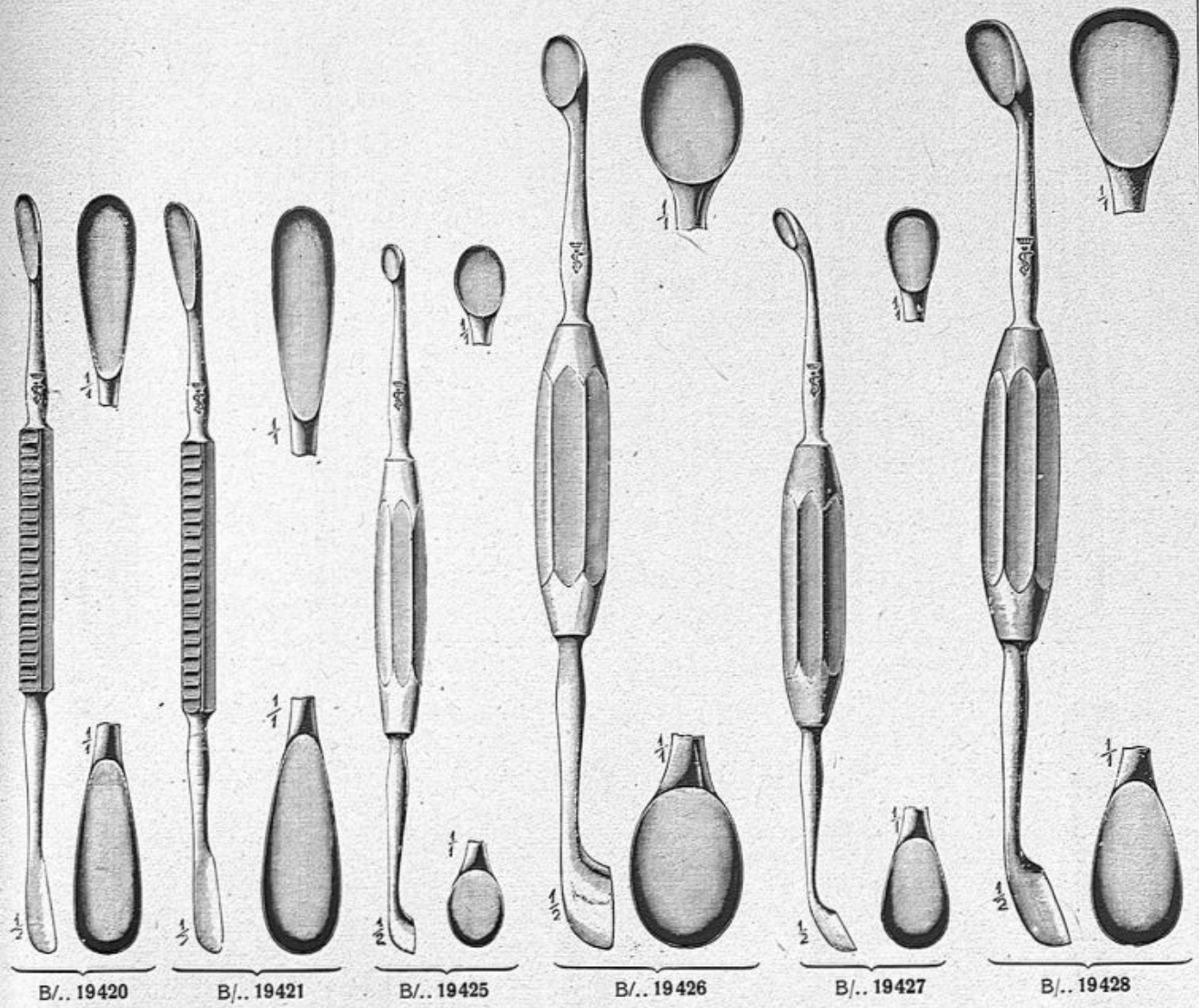
B/.. 19372	**Curette double,**	tranch., de *Volkmann,*	10½	cm	de long
B/.. 19373	—	" - "	11½	"	"	"
B/.. 19375	—	" - "	13	"	"	"
B/.. 19377	—	" " "	14½	"	"	"
B/.. 19379	—	" - "	17	"	"	"
B/.. 19382	—	" " "	20	"	"	"
B/.. 19385	—	très forte,	20	"	"	"
B/.. 19386	—	" "	16½	"	"	"

B/.. 19392	**Curette double,**	13	cm	de long
B/.. 19395	—	16	"	"	"
B/.. 19397	—	20	"	"	"
B/.. 19399	—	21	"	"	"
B/.. 19402	—	14½	"	"	"
B/.. 19403	—	16	"	"	"
B/.. 19406	—	de *Jacobson,* ovale			
B/.. 19407	—	" " ronde			
B/.. 19410	—	" *Williger*			

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19420 **Curette double,** tranchante, massif, modèle fort

B/.. 19421 — " " " "

B/.. 19425 — " de *König,* droite, petit modèle

B/.. 19426 — " " " grand "

B/.. 19427 — " " " courbe, petit "

B/.. 19428 — " " " grand "

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

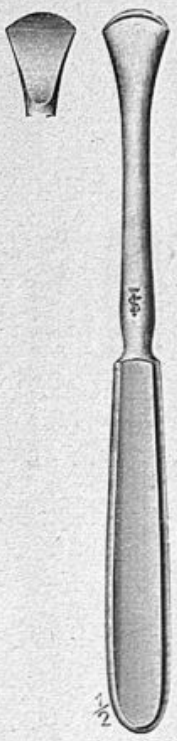
XVII. Instruments pour Résections.


B/.. 19441

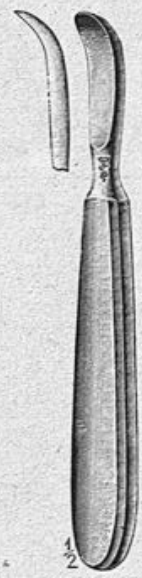

B/.. 19442


B/.. 19443


B/.. 19444


B/.. 19445


B/.. 19450


B/.. 19453


B/.. 19456


B/.. 19460


B/.. 19463

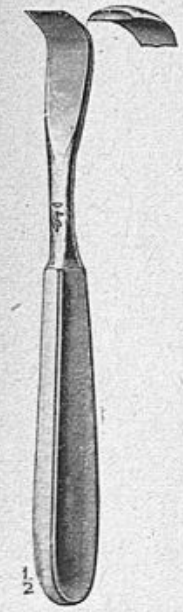
B/.. 19441	**Rugine** de *Langenbeck*	B/.. 19450	**Rugine** de *Sedillot*
B/.. 19442	— „ „	B/.. 19453	— d'*Ollier*
B/.. 19443	— „ „	B/.. 19456	— de *Kocher*
B/.. 19444	— „ „	B/.. 19460	— „ à manche métal fenêtré
B/.. 19445	— „ „	B/.. 19463	— „ de *Williger*, pour la résection des mâchoires

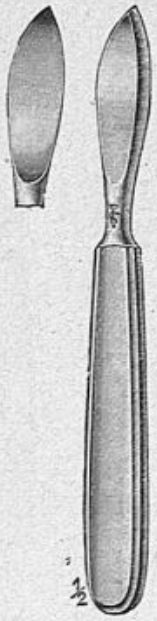
ESCULAPE

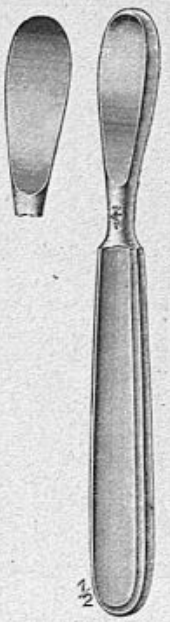
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

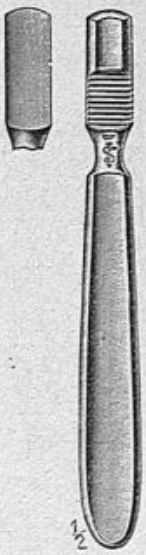
© Musée AP-HP

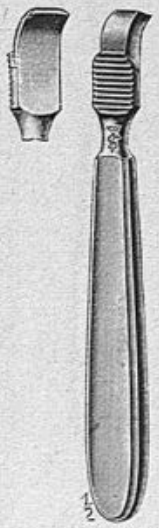
XVII. Instruments pour Résections.


B/.. 19470


B/.. 19473


B/.. 19474

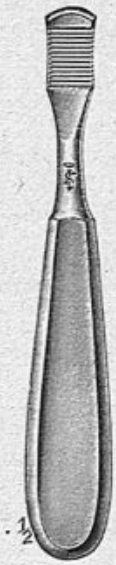

B/.. 19478

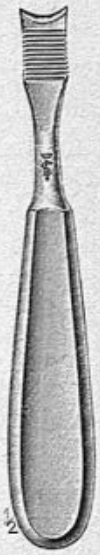

B/.. 19479


B/.. 19481


B/.. 19482


B/.. 19483


B/.. 19484


B/.. 19485

B/.. **19470** **Rugine** de *Schneider*

B/.. **19473** — d'*Ollier*, pointue

B/.. **19474** — „ „ arrondie

B/.. **19478** — de *Farabeuf*, droite

B/.. **19479** — „ „ courbe

B/.. **19481** **Rugine** de *Mathieu*, courbe, unie

B/.. **19482** „ „ „ à petite courbure

B/.. **19483** „ „ „ „ tranchant droite

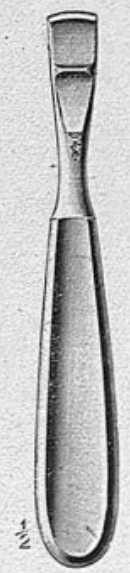
B/.. **19484** „ „ „ „ „ convexe

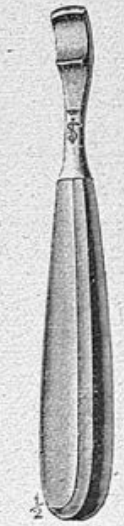
B/.. **19485** „ „ „ „ „ concave

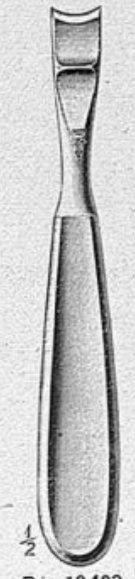
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

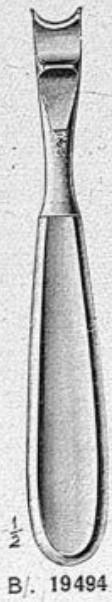
© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.


B/.. 19490


B/.. 19491


B/.. 19493


B/. 19494


B/.. 19496

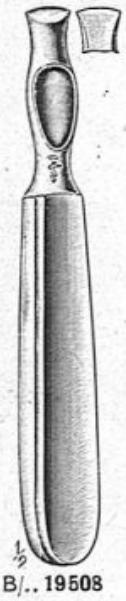

B/.. 19497

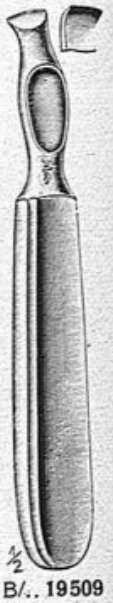

B/.. 19500


B/.. 19503


B/.. 19504


B/.. 19505


B/.. 19508


B/.. 19509

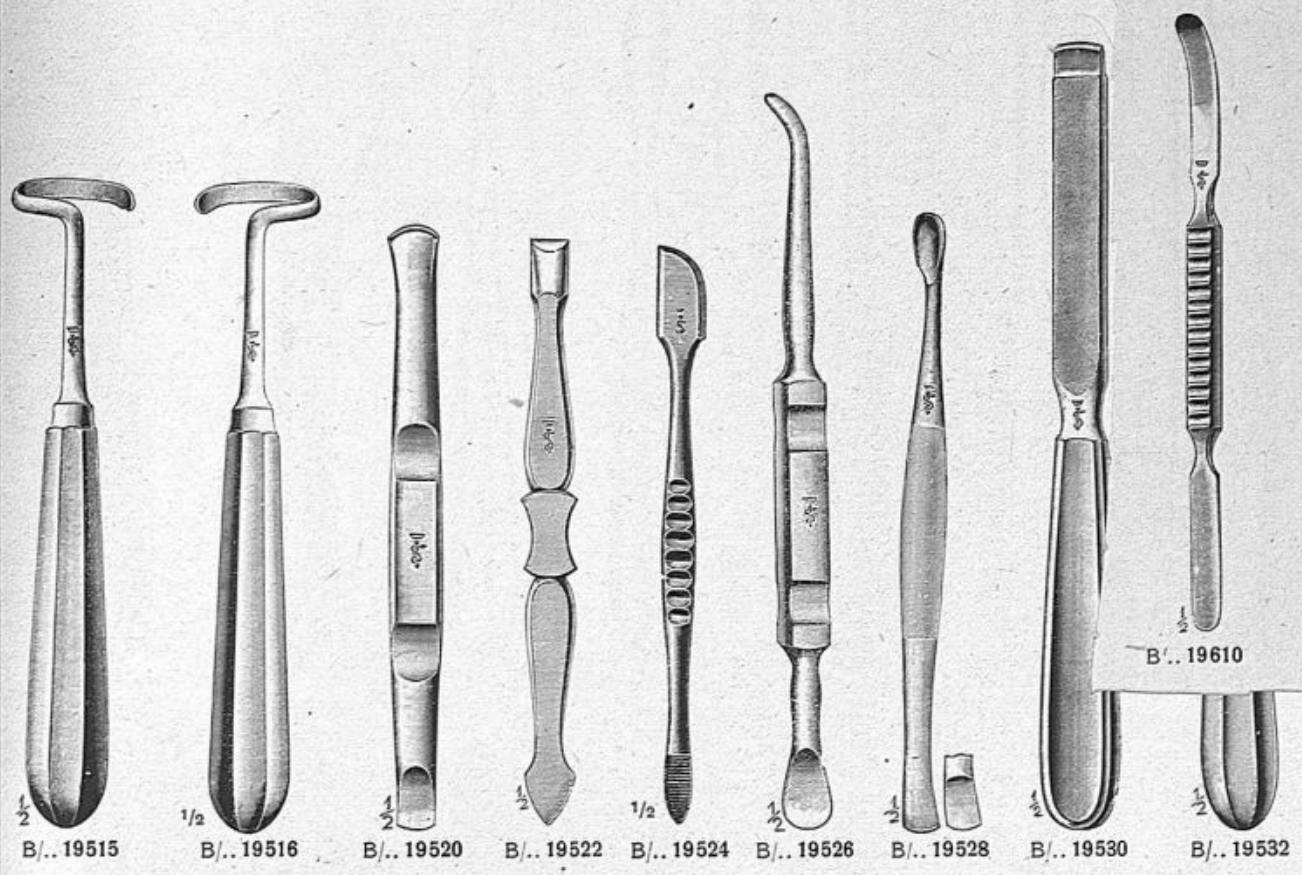
B/.. 19490	**Rugine** de *Collin*, à tranchant convexe, droite							
B/.. 19491	—	„	„	„	„	„	courbe	
B/.. 19493	—	„	„	„	„	concave		
B/.. 19494	—	„	„	„	„	très concave		
B/.. 19496	—	„	„	„	„	convexe, pour enfants		
B/.. 19497	—	„	„	„	„	concave,	„	„

B/.. 19500	**Rugine** de *Collin*, droite							
B/.. 19503	—	„	„	courbe, étroite				
B/.. 19504	—	„	„	„	moyenne			
B/.. 19505	—	„	„	„	large			
B/.. 19508	—	„	*Kirmisson*, droite					
B/.. 19509	—	„	„	courbe				

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19515 B/.. 19516 B/.. 19520 B/.. 19522 B/.. 19524 B/.. 19526 B/.. 19528 B/.. 19530 B/.. 19532

B/.. 19515 **Rugine** de *Doyen,* pour le périoste costal

B/.. 19516 — „ „ „ „ „ „

B/.. 19520 — „ *Sayre,* massive

B/.. 19522 — double, „

B/.. 19524 **Rugine avec élévateur,** massive

B/.. 19526 — de *Herczel,* massive

B/.. 19528 **Curette tranchante avec élévateur** de *Fergusson*

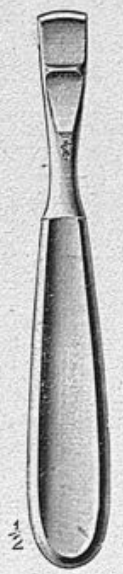
B/.. 19530 **Lime à os,** avec rugine, à manche métal uni, creux

B/.. 19532 — à manche métal uni, creux

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.


B/.. 19490

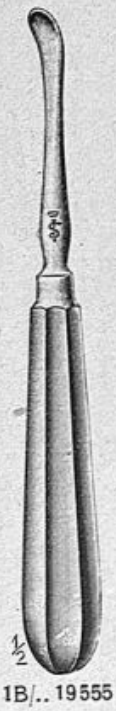

B/.. 19541


B/.. 19545


B/.. 19550

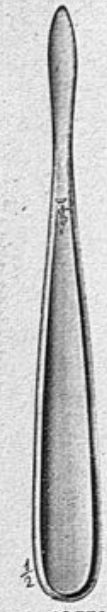

B/.. 19551


B/.. 19550—1955


1B/.. 19555


B/.. 19560


B/.. 19565


B/.. 19570


B/.. 19571


B/.. 19575


B/.. 19580


B/.. 19581


B/.. 19585


B/.. 19586

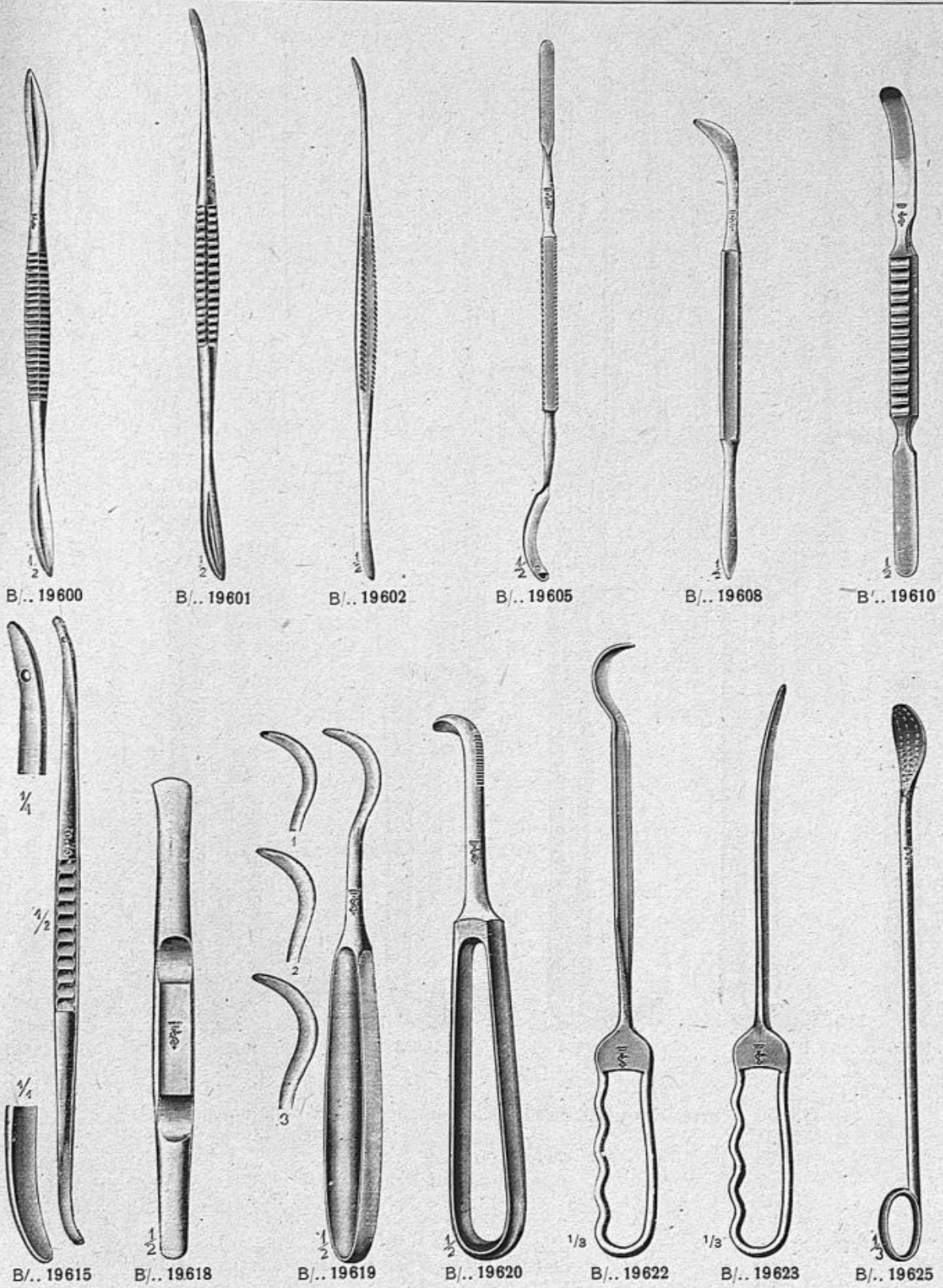
B/.. 19540 **Elévateur** de *Langenbeck*, étroit
B/.. 19541 — „ „ large
B/.. 19545 — „ *Quervain*
B/.. 19550 — „ *Goodwillie*, à petite courbure
B/.. 19551 — „ „ „ forte „
B/.. 19555 — modèle américain
B/.. 19560 — de *Mathieu*
B/.. 19565 — „ *Collin*

B/.. 19570 **Elévateur** de *Kocher*, droit
B/.. 19571 — „ „ courbe sur le côté
B/.. 19575 — „ *Spitzy*
B/.. 19580 — „ *Lane*, étroit
B/.. 19581 — „ „ large
B/.. 19585 — „ *Williger*, étroit, pour la résection des mâchoirs
B/.. 19586 — „ „ large, pour la résection des mâchoirs

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.

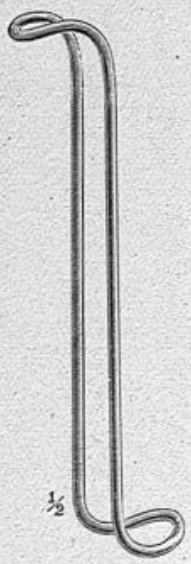


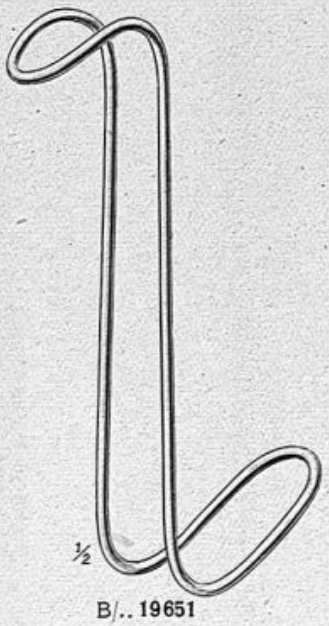
B/.. **19600** **Dissecteur** de *Durham*, double
B/.. **19601** — „ „ „
B/.. **19602** — „ „ „
B/.. **19605** — „ *Mc Donald*, „
B/.. **19608** — d'*Allis*, „
B/.. **19610** — de *Watson-Cheyne*, double

B/.. **19615** **Elévateur**, double, massif
B/.. **19618** — de *Sayre*, double, massif
B/.. **19619** **Elévateur costal** de *Friedrich*, fig. 1 à 3
B/.. **19620** **Elévateur à os** „ *Tavel*
B/.. **19622** — „ *Lane*
B/.. **19623** — „ „
B/.. **19625** — „ „ forme cuiller

© Musée AP-HP

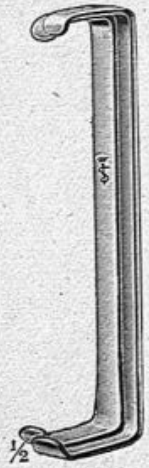
XVII. Instruments pour Résections.

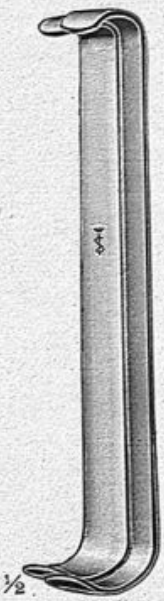

B/..19650

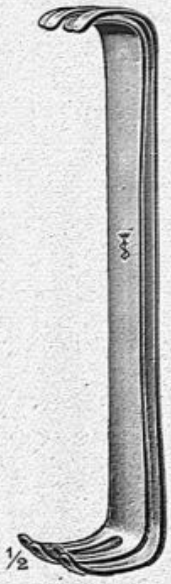

B/..19651


B/..19655

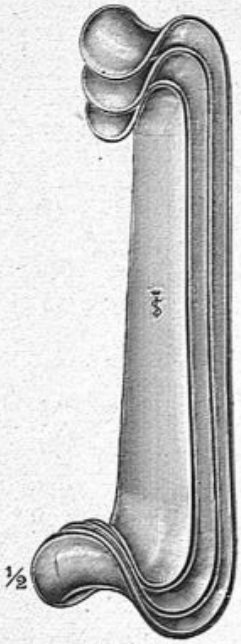

B/..19660—19663

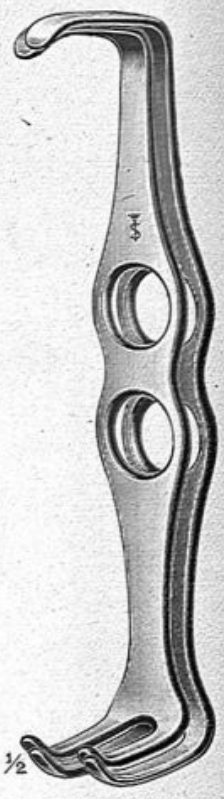

B/..19680


B/..19682


B/..19684


B/..19686


B/..19688


B/..19690

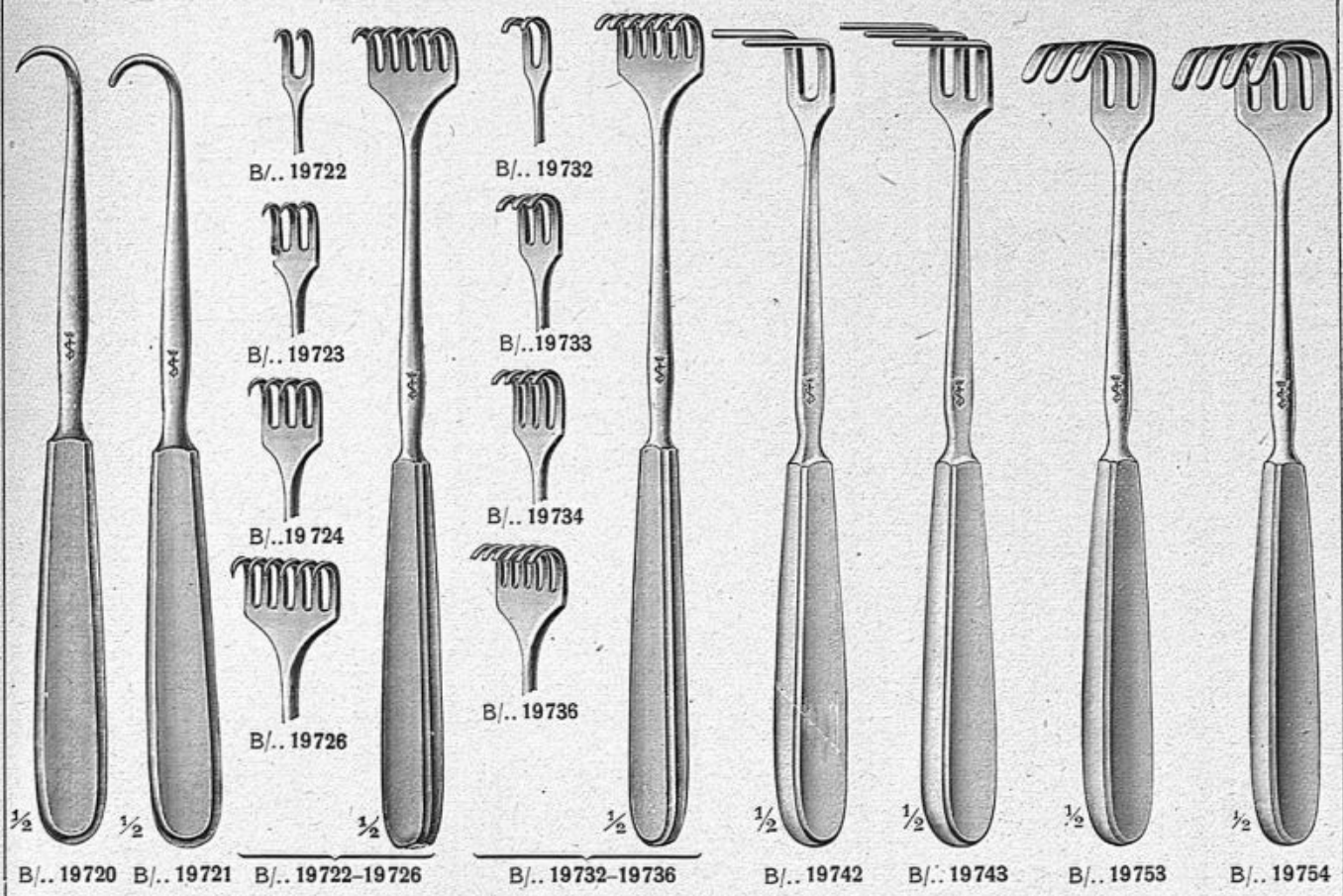
B/..19650	—	**Ecarteur double,** en fil d'acier nickelé, forme S, petit modèle	
B/..19651	—	" " " " " " grand "	
B/..19655	—	fenêtré d'un côté	
B/..19660	—	automatique, de *Weir,* longueur 4 cm	
B/..19661	—	" " " " 6 "	
B/..19662	—	" " " " 8 "	
B/..19663	—	" " " " 10 "	
B/..19680	—	de *Farabeuf,*	2 pièces allant l'une dans l'autre
B/..19682	—	" *Collin,*	2 " " " " "
B/..19684	—	" *Mayo-Collin,*	2 " " " " "
B/..19686	—	" *Parker,*	2 " " " " "
B/..19688	—	" *Roux,*	3 " " " " "
B/..19690	—	" *Mathieu,*	2 " " " " "

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.

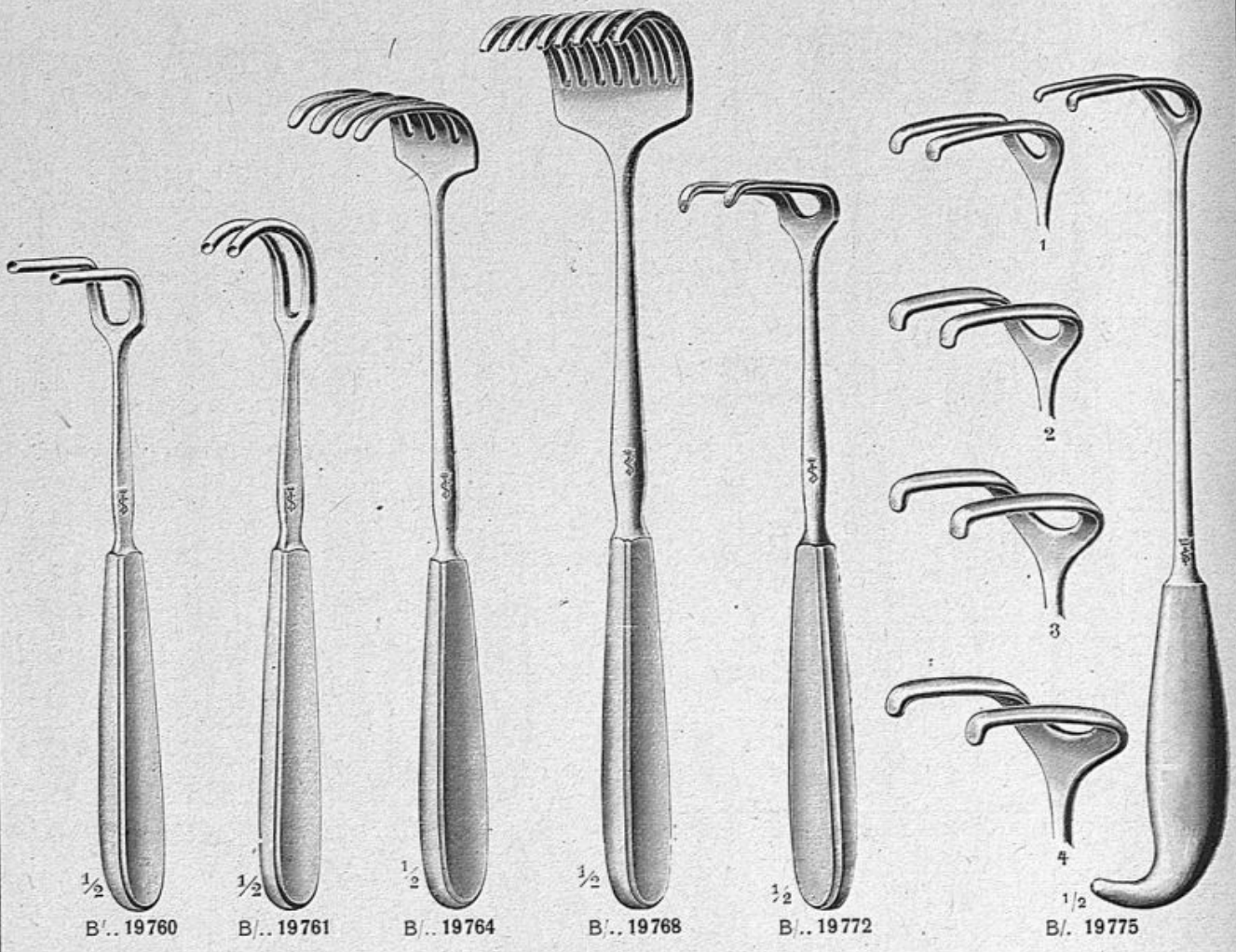


B/.. 19720	**Ecarteur,**	à	1	griffe	pointue
B/.. 19721	—	„	1	„	mousse
B/.. 19722	—	de *Volkmann*,	à	2	griffes pointues
B/.. 19723	—	„	„	3	„ „
B/.. 19724	—	„	„	4	„ „
B/.. 19726	—	„	„	6	„ „
B/.. 19732	—	„	„	2	„ mousses
B/.. 19733	—	„	„	3	„ „
B/.. 19734	—	„	„	4	„ „
B/.. 19736	—	„	„	6	„ „
B/.. 19742	—	„ *Billroth*,		2	„ droites
B/.. 19743	—	„	„	3	„ „
B/.. 19753	—	„	„	3	„ courbes
B/.. 19754	—	„	„	4	„ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. **19760** **Ecarteur,** à 2 griffes, coudées

B/.. **19761** — » 2 » demi-rondes

B/.. **19764** — d'*Israel*, à 4 griffes

B/.. **19768** — de *Körte*, » 8 »

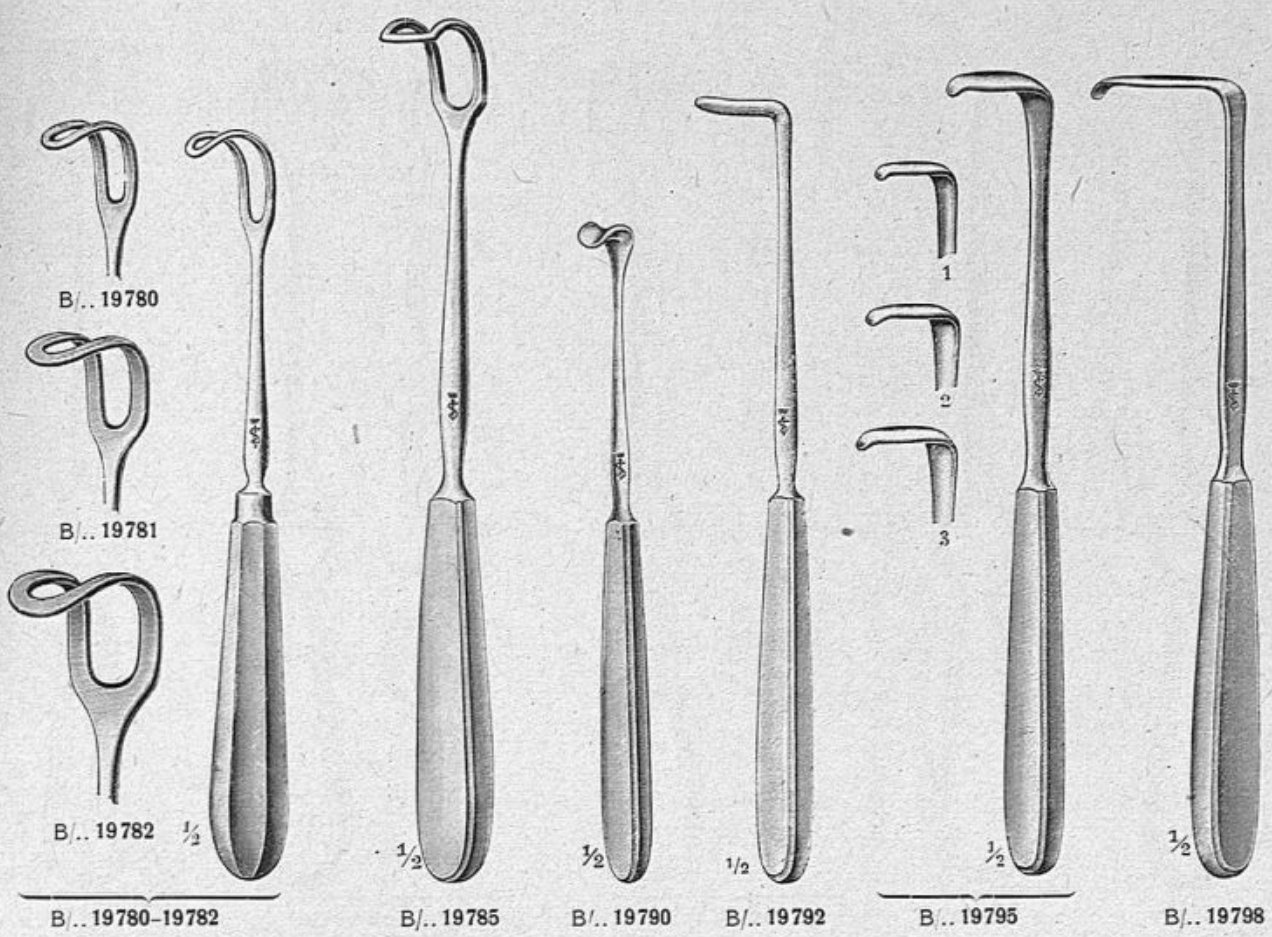
B/.. **19772** — d'*Ollier*, » 2 »

B/.. **19775** — de *Collin*, » 2 » en 4 largeurs, fig. 1 à 4

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19780 **Ecarteur** de *Middeldorpf,* petit

B/.. 19781 — „ „ moyen

B/.. 19782 — „ „ grand

B/.. 19785 — „ *Durham*

B/.. 19790 — „ *Kocher*

B/.. 19792 — „ *Rust*

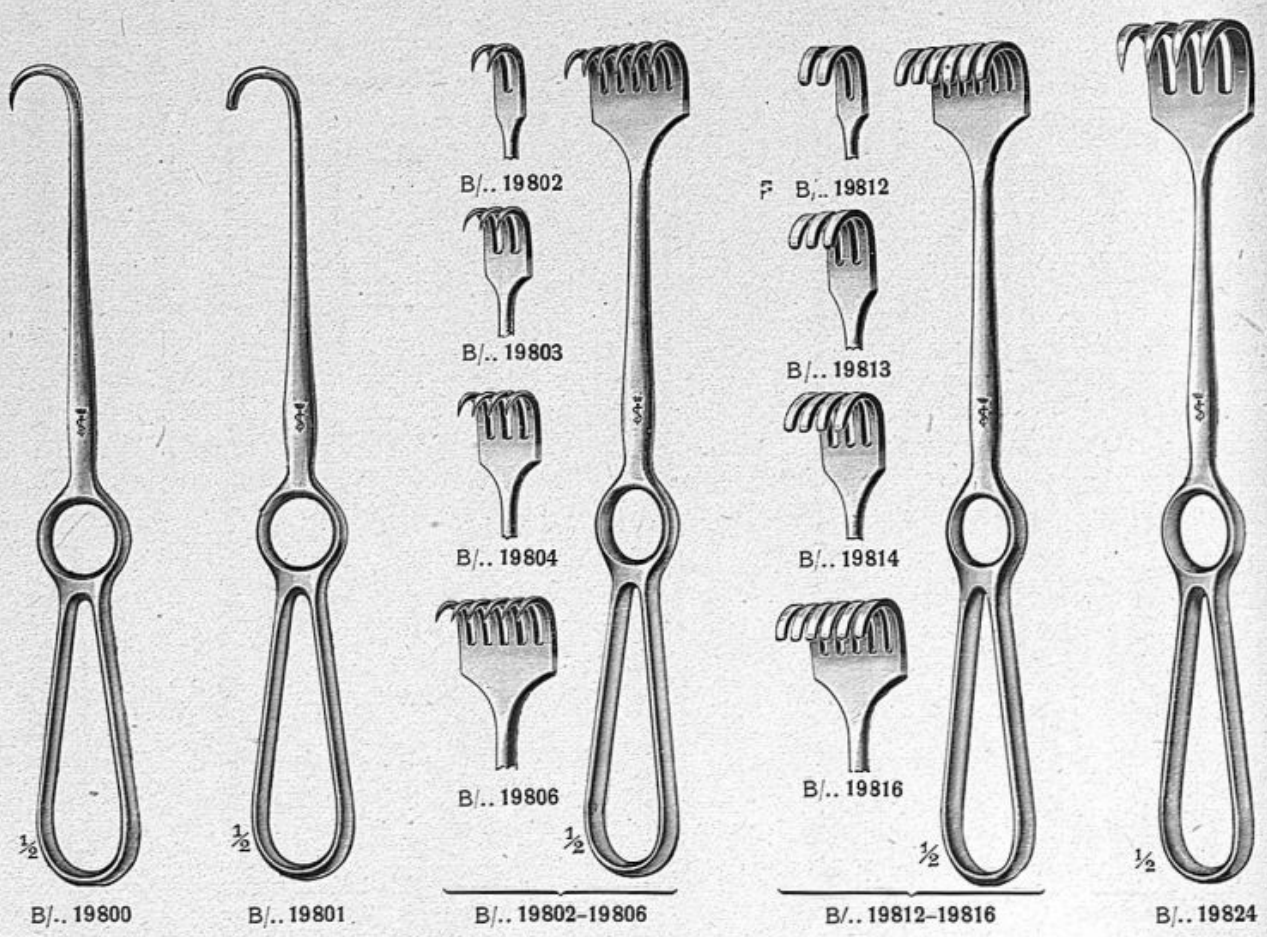
B/.. 19795 — „ *Langenbeck*, en 3 largeurs, fig. 1 à 3

B/.. 19798 — „ „ pour la résection coxo-fémorale

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19800 **Ecarteur** de *Kocher*, à 1 griffe pointue, manche fenêtré

B/.. 19801 — „ „ „ 1 „ mousse, „ „

B/.. 19802 — „ „ „ 2 griffes pointues, „ „

B/.. 19803 — „ „ „ 3 „ „ „ „

B/.. 19804 — „ „ „ 4 „ „ „ „

B/.. 19806 — „ „ „ 6 „ „ „ „

B/.. 19812 — „ „ „ 2 „ mousses, „ „

B/.. 19813 — „ „ „ 3 „ „ „ „

B/.. 19814 — „ „ „ 4 „ „ „ „

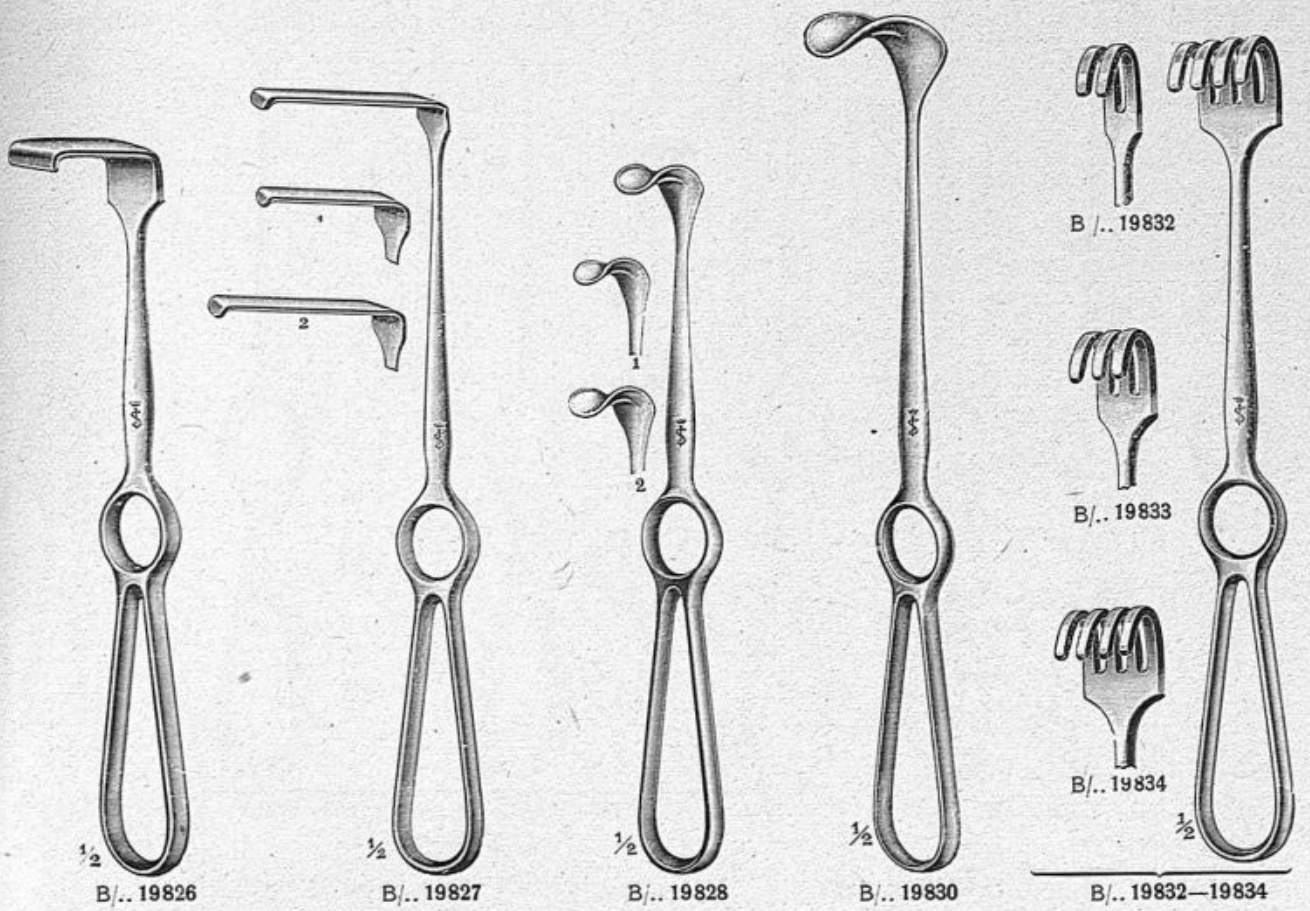
B/.. 19816 — „ „ „ 6 „ „ „ „

B/.. 19824 — „ „ „ 4 „ pointues, „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPERIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19826 **Ecarteur** de *Kocher,* à manche fenêtré

B/.. 19827 — „ „ „ „ „ en 2 grandeurs, fig. 1 et 2

B/.. 19828 — „ „ „ „ „ „ 2 „ „ 1 „ 2

B/.. 19830 — „ „ „ „ „

B/.. 19832 — „ „ „ „ „ et 2 griffes mousses, courbure large

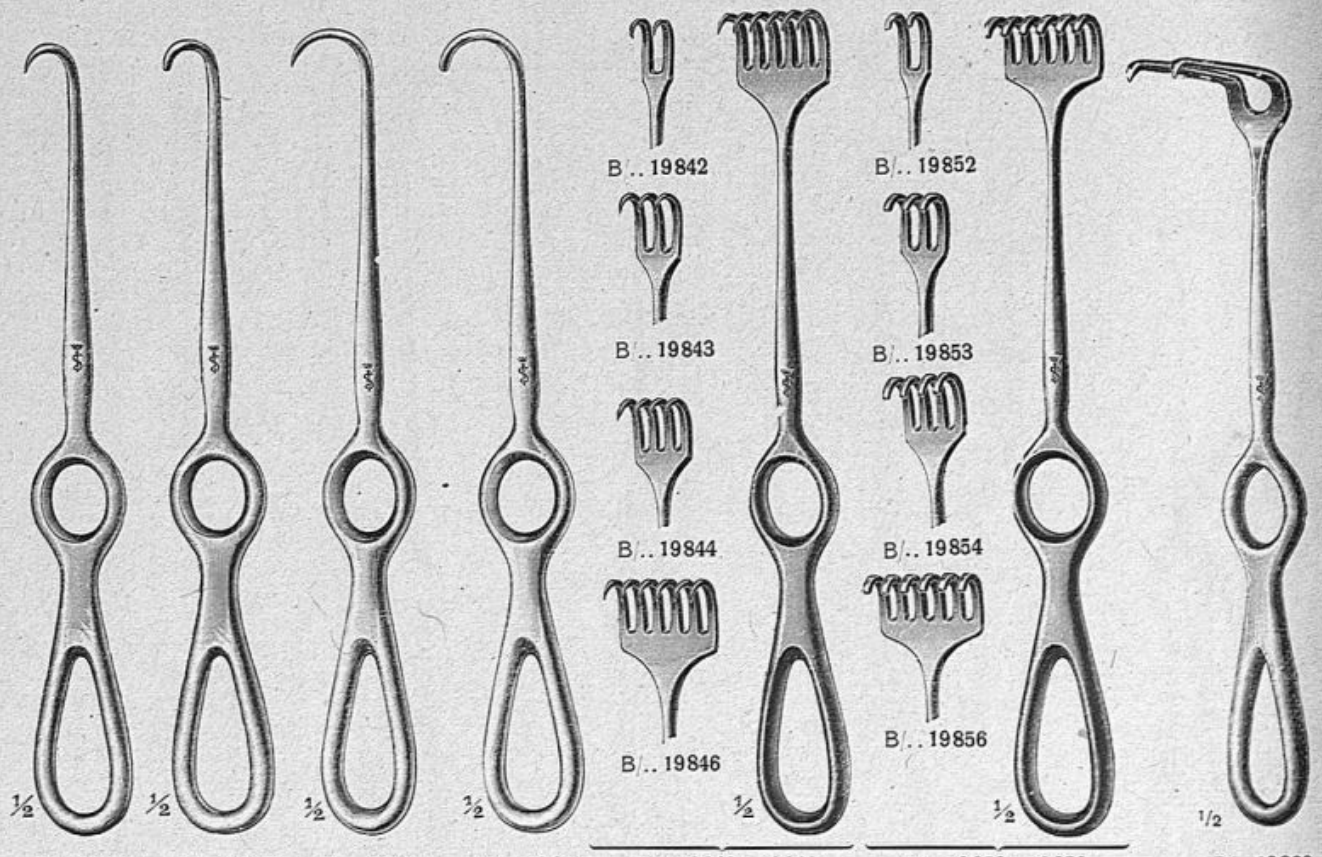
B/.. 19833 — „ „ „ „ „ „ 3 „ „ „ „

B/.. 19834 — „ „ „ „ „ „ 4 „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. **19838 Ecarteur,** à 1 griffe pointue, courbure étroite, manche fenêtré

B/.. 19839 — „ 1 „ mousse, „ „ „ „

B/.. 19840 — „ 1 „ pointue, „ large, „ „

B/.. 19841 — „ 1 „ mousse, „ „ „ „

B/.. 19842 — de *Volkmann*, à 2 griffes pointues, manche fenêtré

B/.. 19843 — „ „ „ 3 „ „ „ „

B/.. 19844 — „ „ „ 4 „ „ „ „

B/.. 19846 — „ „ „ 6 „ „ „ „

B/.. 19852 — „ „ „ 2 „ mousses, „ „

B/.. 19853 — „ „ „ 3 „ „ „ „

B/.. 19854 — „ „ „ 4 „ „ „ „

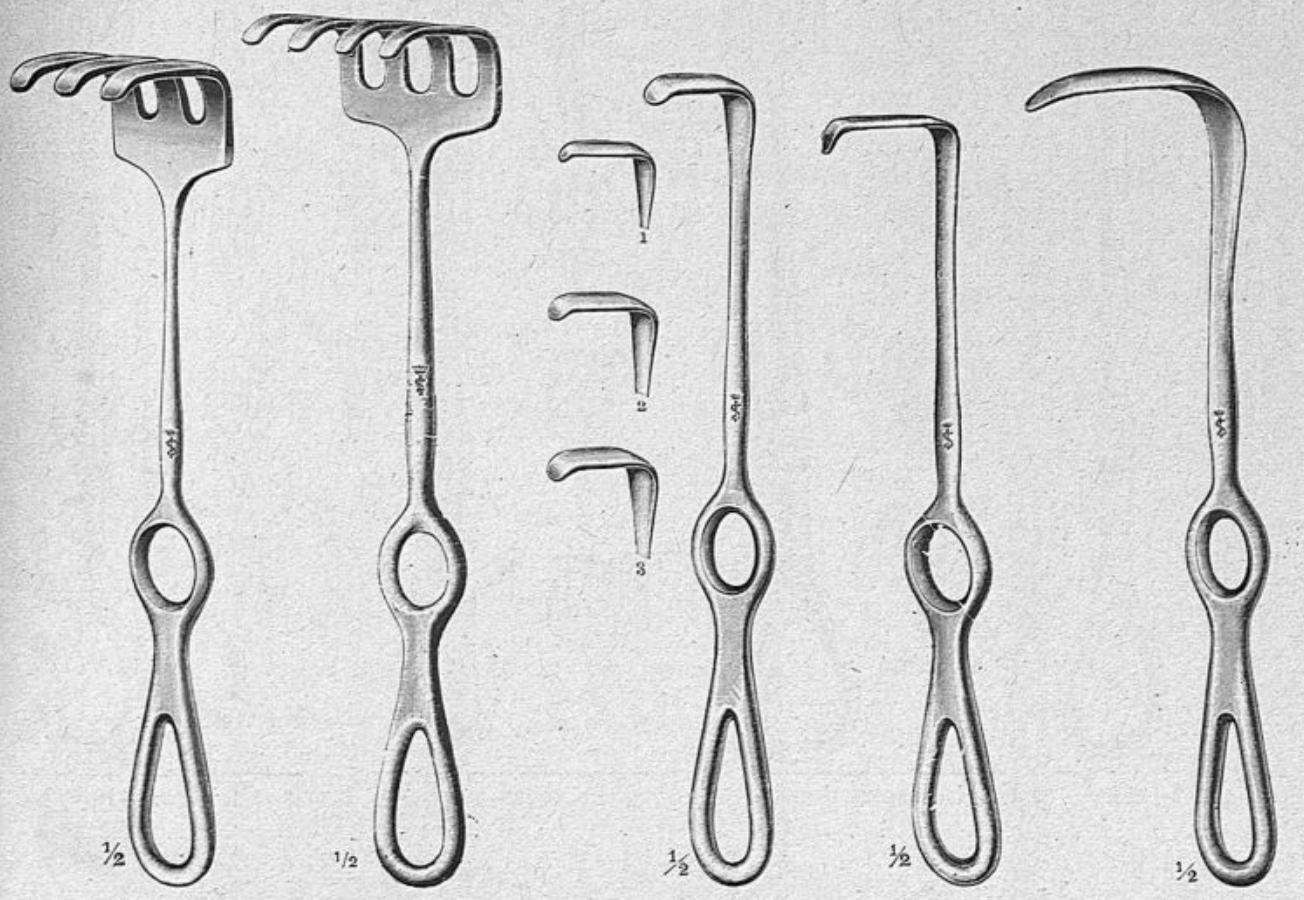
B/.. 19856 — „ „ „ 6 „ „ „ „

B/.. 19862 — *d'Ollier*, „ 2 „ pointues, „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19863 B/.. 19864 B/.. 19870 B/.. 19875 B/.. 19876

B/.. **19863** **Ecarteur** *d'Ollier,* à 3 griffes mousses, manche fenêtré

B/.. **19864** — „ „ 4 „ „ „ „

B/.. **19870** — de *Langenbeck,* en 3 largeurs, fig. 1 à 3, manche fenêtré

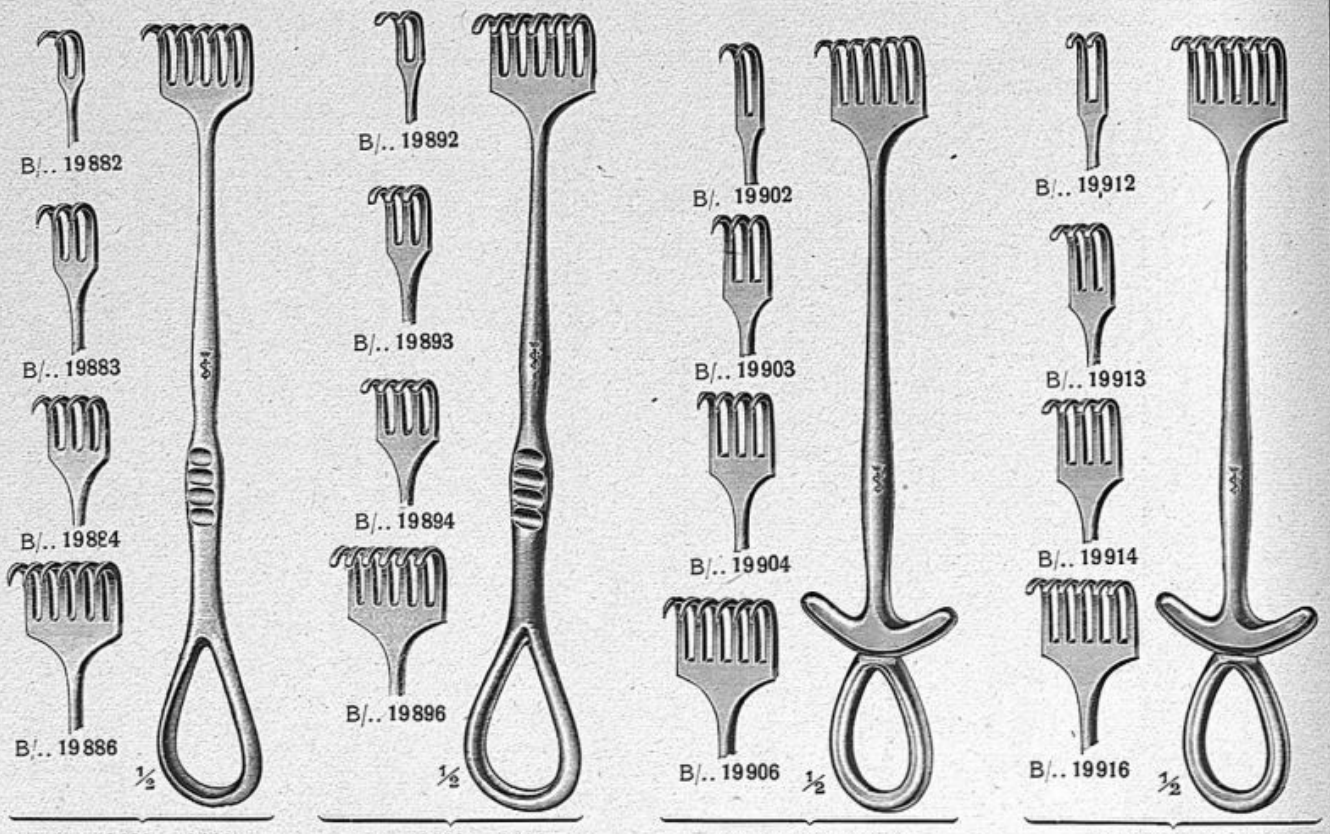
B/.. **19875** — „ „ pour la résection coxo-fémorale, manche fenêtré

B/.. **19876** — grand modèle, „ „ „ „ „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.

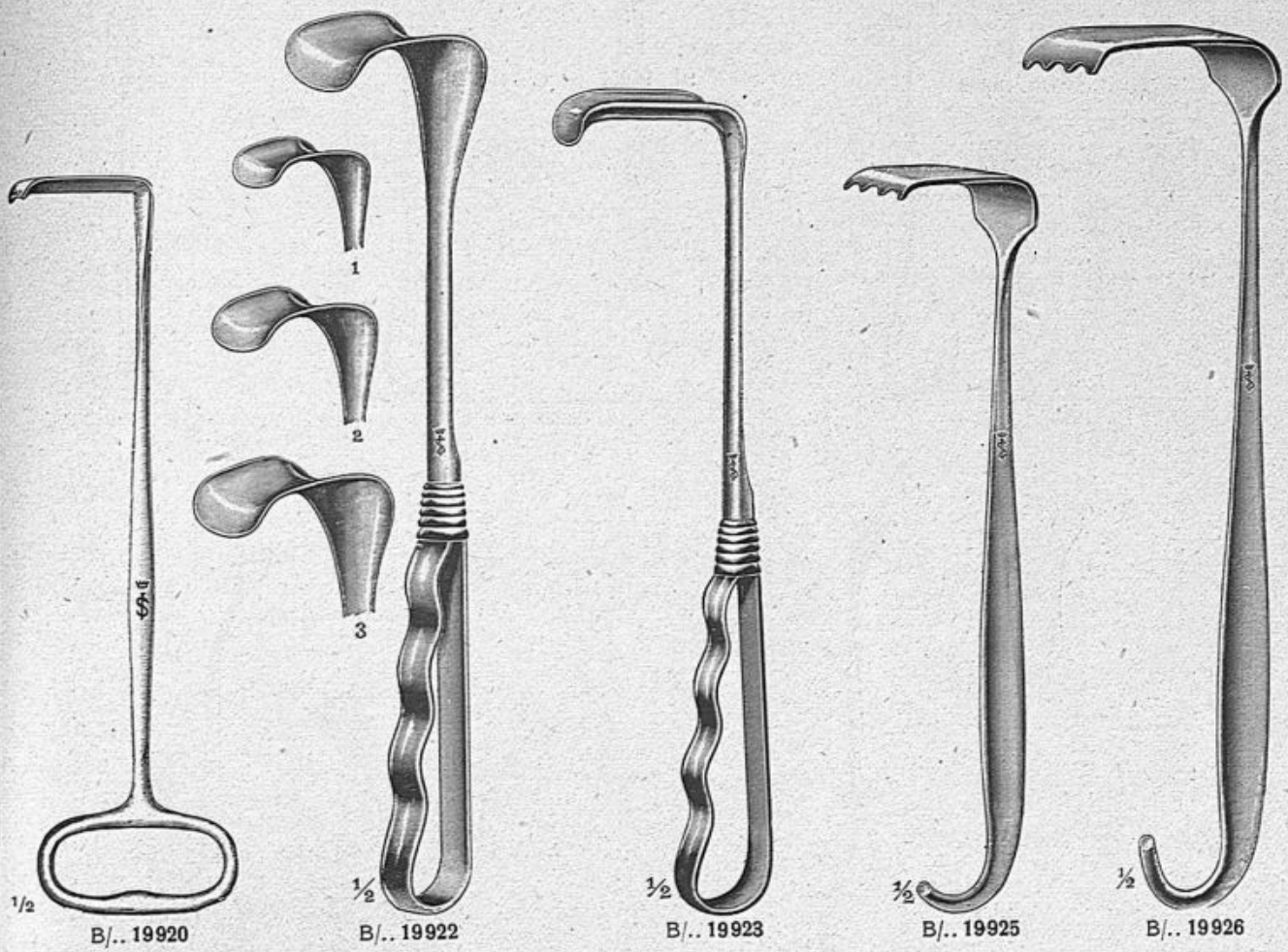


B/.. 19882	**Ecarteur** de *Volkmann*,	à	2	griffes	pointues,	manche	fenêtré	
B/.. 19883	—	„	„	„ 3	„	„	„	„
B/.. 19884	—	„	„	„ 4	„	„	„	„
B/.. 19886	—	„	„	„ 6	„	„	„	„
B/.. 19892	—	„	„	„ 2	„	mousses,	„	„
B/.. 19893	—	„	„	„ 3	„	„	„	„
B/.. 19894	—	„	„	„ 4	„	„	„	„
B/.. 19896	—	„	„	„ 6	„	„	„	„
B/.. 19902	—	„	*Schulze*,	„ 2	„	pointues,	„	„
B/.. 19903	—	„	„	„ 3	„	„	„	„
B/.. 19904	—	„	„	„ 4	„	„	„	„
B/.. 19906	—	„	„	„ 6	„	„	„	„
B/.. 19912	—	„	„	„ 2	„	mousses,	„	„
B/.. 19913	—	„	„	„ 3	„	„	„	„
B/.. 19914	—	„	„	„ 4	„	„	„	„
B/.. 19916	—	„	„	„ 6	„	„	„	„

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 19920 B/.. 19922 B/.. 19923 B/.. 19925 B/.. 19926

B/.. **19920** **Ecarteur** de *Hagedorn*

B/.. **19922** — „ *Richardson*, en 3 grandeurs, fig. 1 à 3

B/.. **19923** — „ „

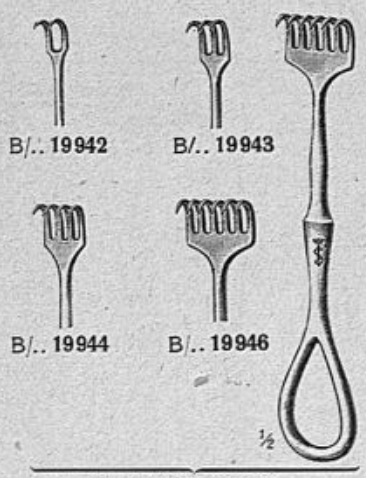
B/.. **19925** — „ *Lange*, petit modèle, manche massif

B/.. **19926** — „ „ grand „ „

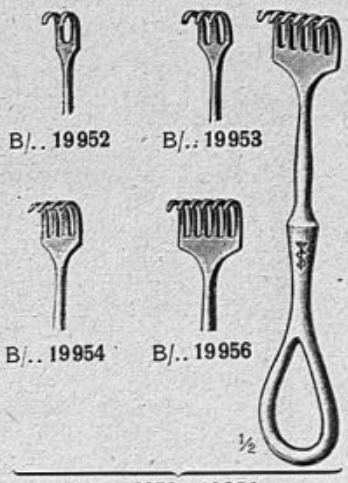
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



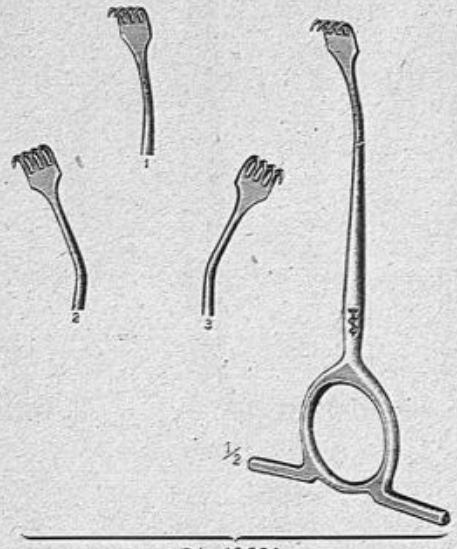
B/.. 19942—19946



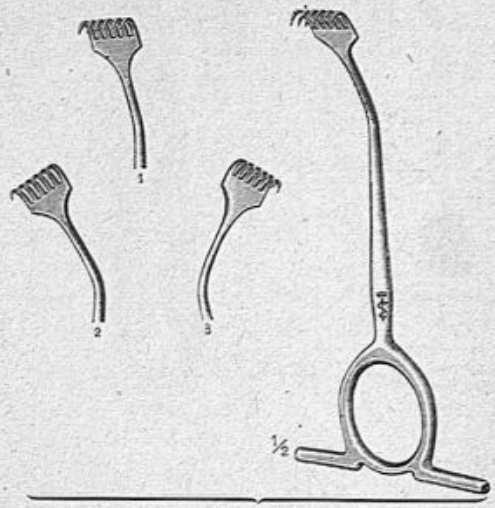
B/.. 19952—19956



B/.. 19963



B/.. 19964



B/.. 19966

B/.. 19942 **Ecarteur** de *Volkmann*, à 2 griffes pointues, petit modèle, manche fenêtré
B/.. 19943 — „ „ „ 3 „ „ „ „ „ „
B/.. 19944 — „ „ „ 4 „ „ „ „ „ „
B/.. 19946 — „ „ „ 6 „ „ „ „ „ „
B/.. 19952 — „ „ „ 2 „ mousses, „ „ „ „
B/.. 19953 — „ „ „ 3 „ „ „ „ „ „
B/.. 19954 — „ „ „ 4 „ „ „ „ „ „
B/.. 19956 — „ „ „ 6 „ „ „ „ „ „
B/.. 19963 — „ *Senn*, „ 3 „ pointues, „ „ „ „
2 pièces dont l'une allant dans l'autre
B/.. 19964 — „ *Williger*, „ 4 „ „ | en 3 courbures, fig. 1 à 3, pour
B/.. 19966 — „ „ „ 6 „ „ | la résection des mâchoires

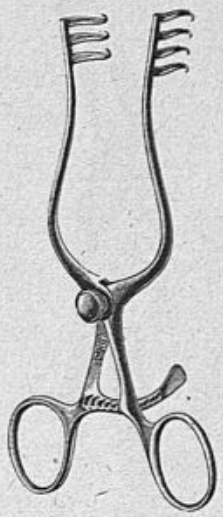
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

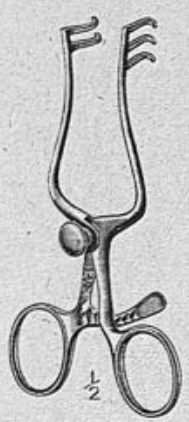
XVII. Instruments pour Résections.



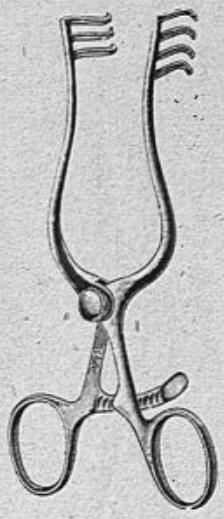
B/..19980



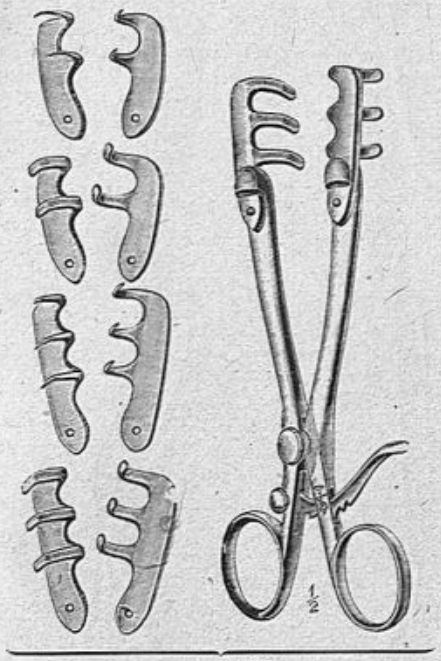
B/..19982—19984



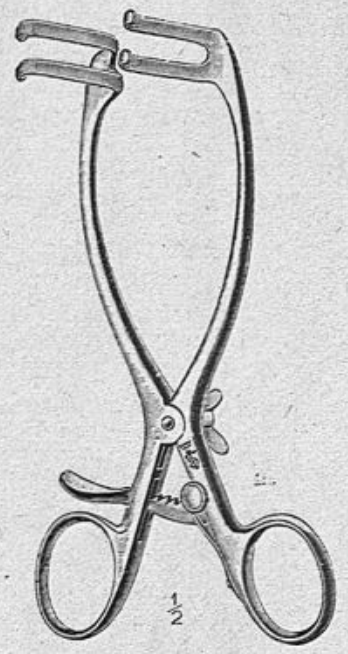
B/..19988



B/..19990—19992



B/..19995



B/..19997



B/..19999

B/..19980 **Ecarteur automatique** de *Weitlaner*, 10½ cm de longueur, à 2 et 3 griffes pointues
B/..19982 — „ „ 13 „ „ „ „ 3 „ 4 „ „
B/..19984 — „ „ 16½ „ „ „ „ 3 „ 4 „ „
B/..19988 — „ „ 10½ „ „ „ „ 2 „ 3 „ mousses
B/..19990 — „ „ 13 „ „ „ „ 3 „ 4 „ „
B/..19992 — „ „ 16½ „ „ „ „ 3 „ 4 „ „
B/..19995 — „ *Braatz*, à 4 paires de mors variés
B/..19997 — „ *Mayo-Adams*, à griffes mousses
B/..19999 — „ *Houzel*, à griffes mousses

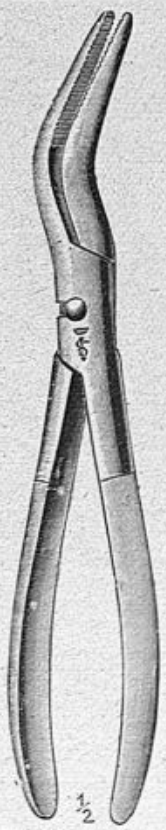
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

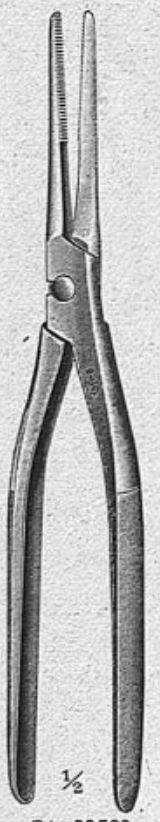
XVII. Instruments pour Résections.

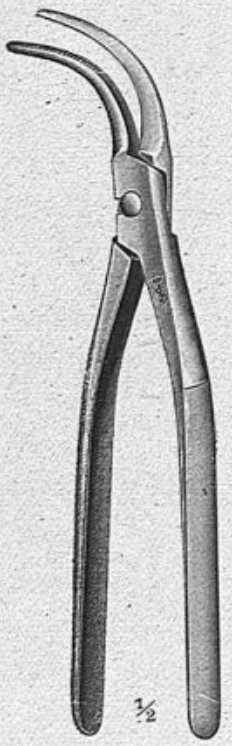

B/.. 20550

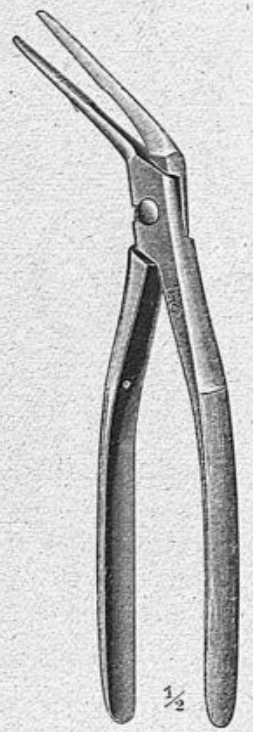

B/.. 20551

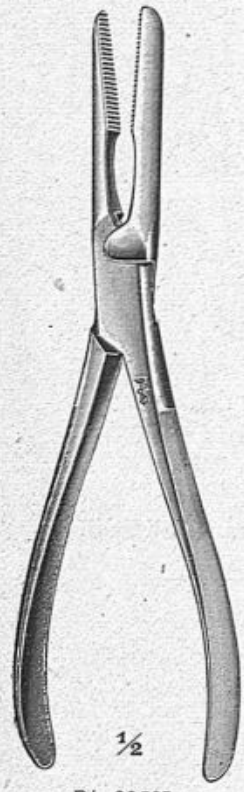

B/.. 20555

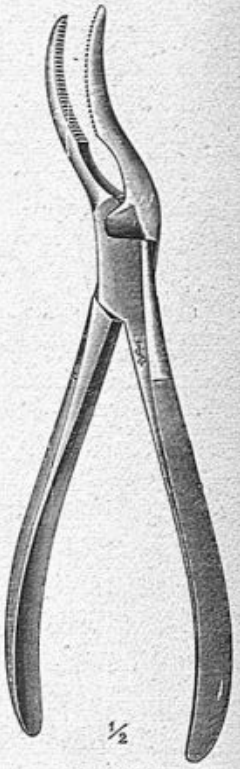

B/.. 20557


B/.. 20560


B/.. 20561


B/.. 20562


B/.. 20565

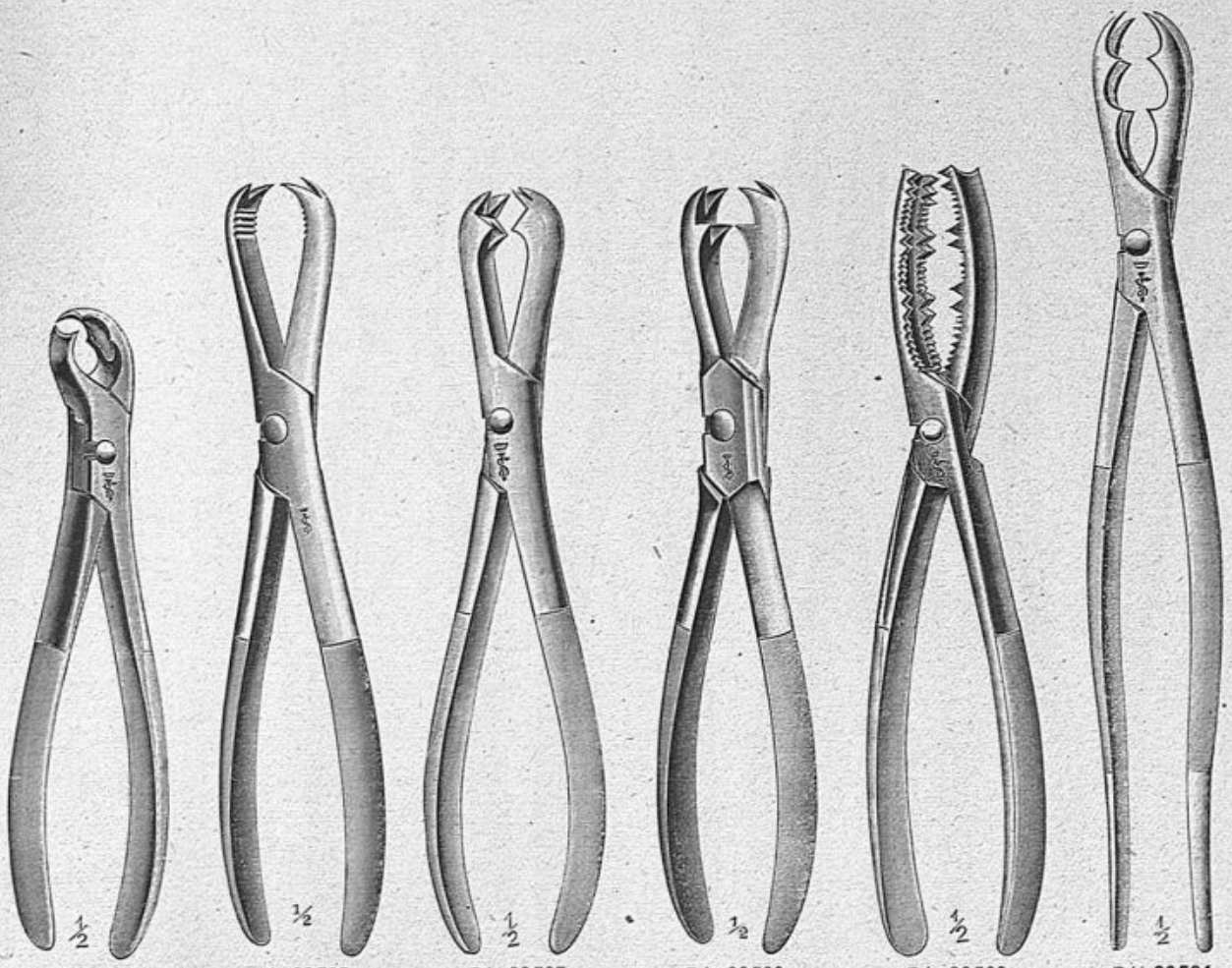

B/.. 20566

B/.. 20550 **Pince à séquestres,** droite
B/.. 20551 — courbe
B/.. 20555 — de *Farabeuf*
B/.. 20557 — „ *König*

B/.. 20560 **Pince à séquestres** de *Mathieu,* droite
B/.. 20561 — „ „ courbe
B/.. 20562 — „ „ coudée
B/.. 20565 — „ *Collin,* droite
B/.. 20566 — „ „ échancrée

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20580 B/.. 20585 B/.. 20587 B/.. 20590 B/.. 20592 B/.. 20594

B/.. **20580** **Davier à os** de *Farabeuf,* pour les os du poignet

B/.. **20585** — „ *Langenbeck*

B/.. **20587** — „ *Bardeleben*

B/.. **20590** — „ *Fergusson*

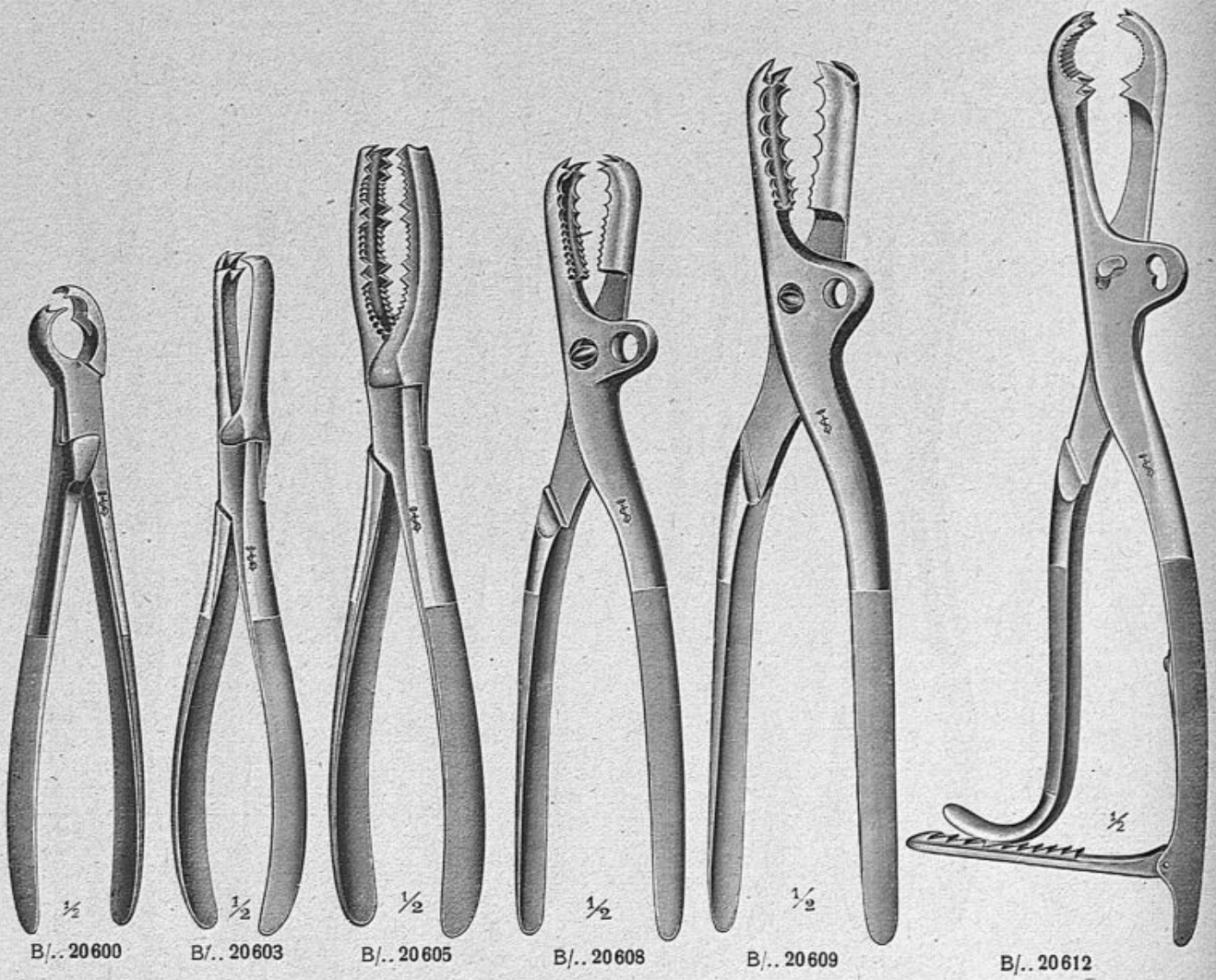
B/.. **20592** — *d'Ollier*

B/.. **20594** — de *Mathieu*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20600 **Davier à os** de *Farabeuf-Collin,* pour les os du poignet

B/.. 20603 — » *Credé*

B/.. 20605 — d'*Ollier*

B/.. 20608 — de *Farabeuf,* réglable, pour enfants

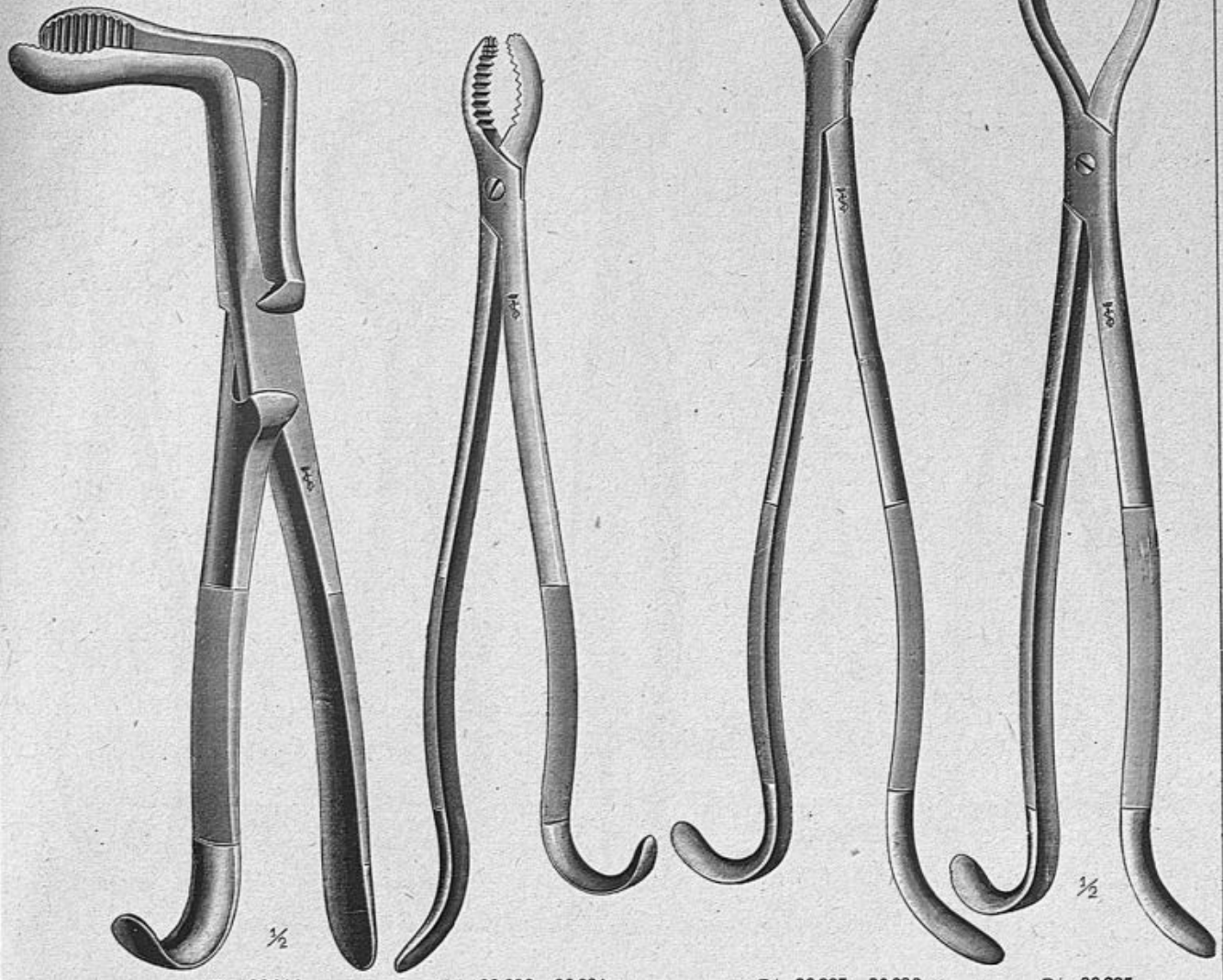
B/.. 20609 — » » » » adultes

B/.. 20612 — » *Tuffier,* » à crémaillère

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20614 B/.. 20620—20621 B/.. 20625—20626 B/.. 20635

B/.. **20614 Davier à os** de *Tuffier*

B/.. **20620** — „ *Lane*, 28 cm de longueur

B/.. **20621** — „ „ 32 „ „ „

B/.. **20625** — „ „ 33 „ „ „

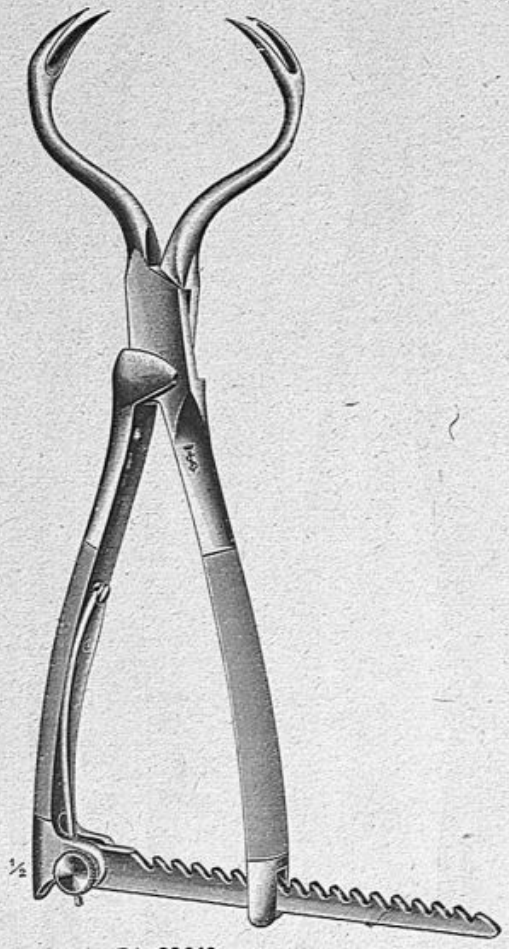
B/.. **20626** — „ „ 45 „ „ „

B/.. **20635** — „ „ pour la rotule

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

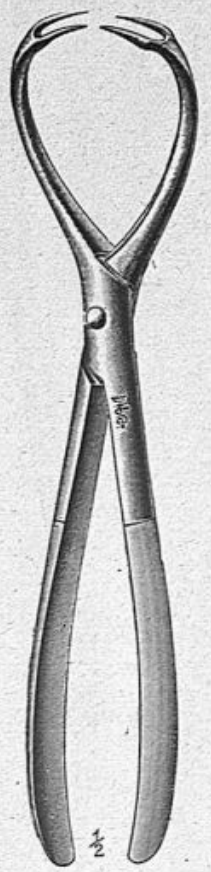
XVII. Instruments pour Résections.



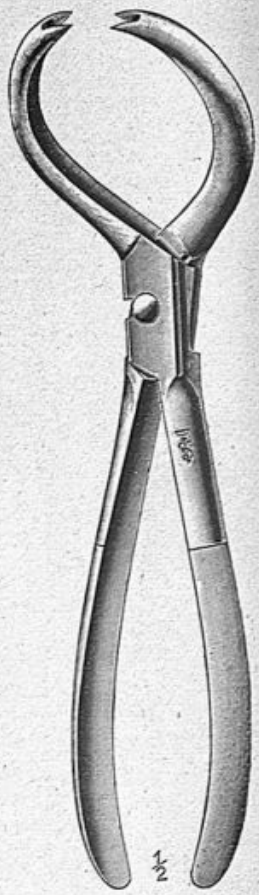
B/.. 20640



B/.. 20642



B/.. 20644



B/.. 20646

B/.. **20640 Davier à os** de *Lambotte*, pour l'articulation du pied

B/.. **20642** — *d'Ollier*, " " " "

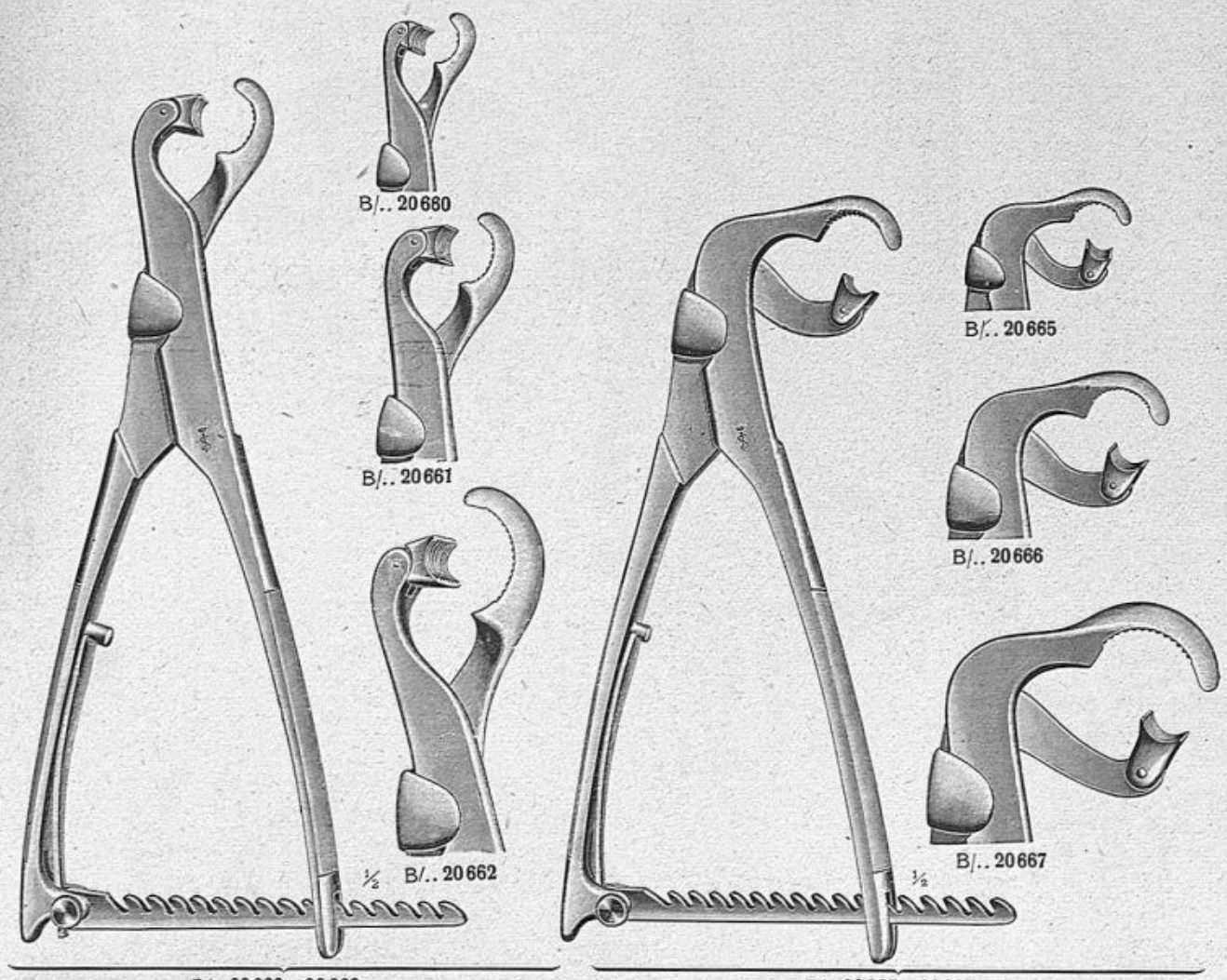
B/.. **20644** — " " " " "

B/.. **20646** — de *Bardeleben*, " " " "

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. **20660 Davier à os** de *Lambotte,* petit, à mors mobile, droit 22 ½

B/.. **20661** — „ „ moyen, „ „ „ „ 27

B/.. **20662** — „ „ grand, „ „ „ „ 33

B/.. **20665** — „ „ petit, „ „ „ courbe sur le côté 19

2 en 2 tours

B/.. **20666** — „ „ moyen, „ „ „ „ „ „ „ 22 ½

B/.. **20667** — „ „ grand, „ „ „ „ „ „ „ 27

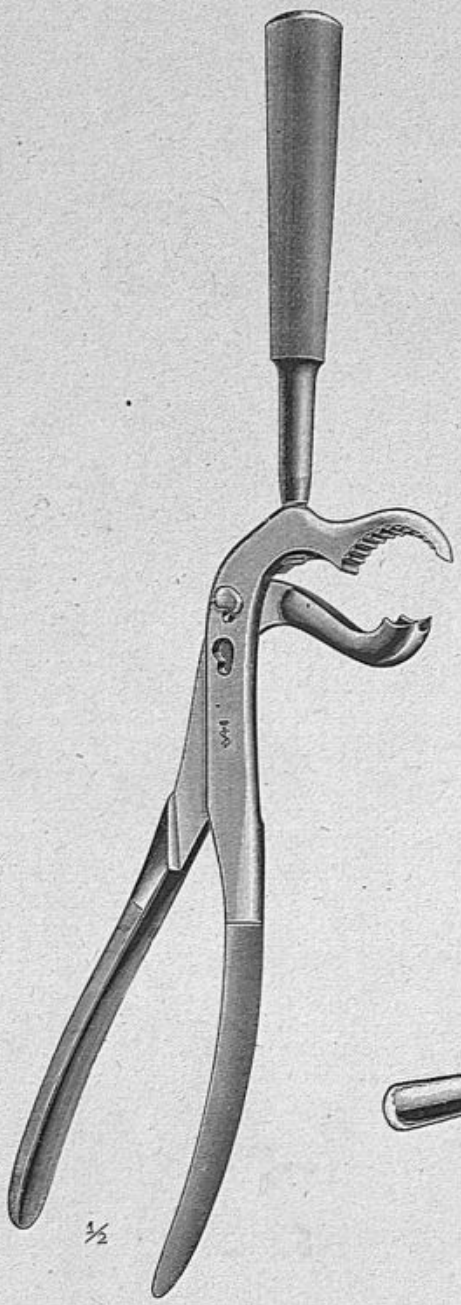
B 20654 droit petit 22 ½
B 20655 " moyen 27 ½
B 20656 " grand 32 ½

ESCULAPE

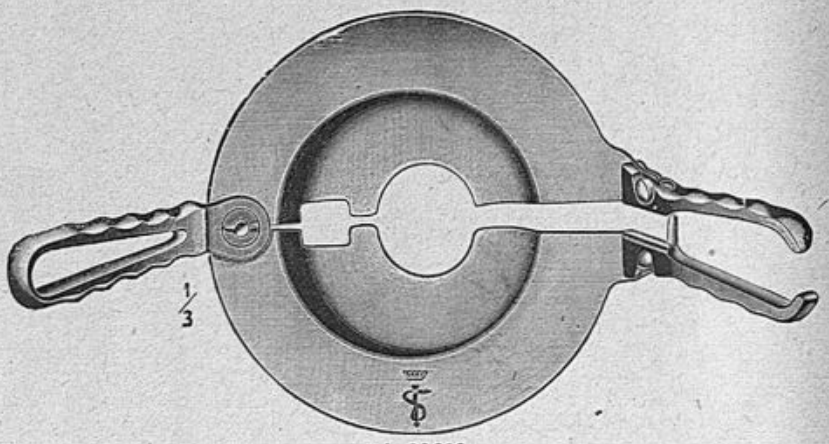
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

Musée AP-HP

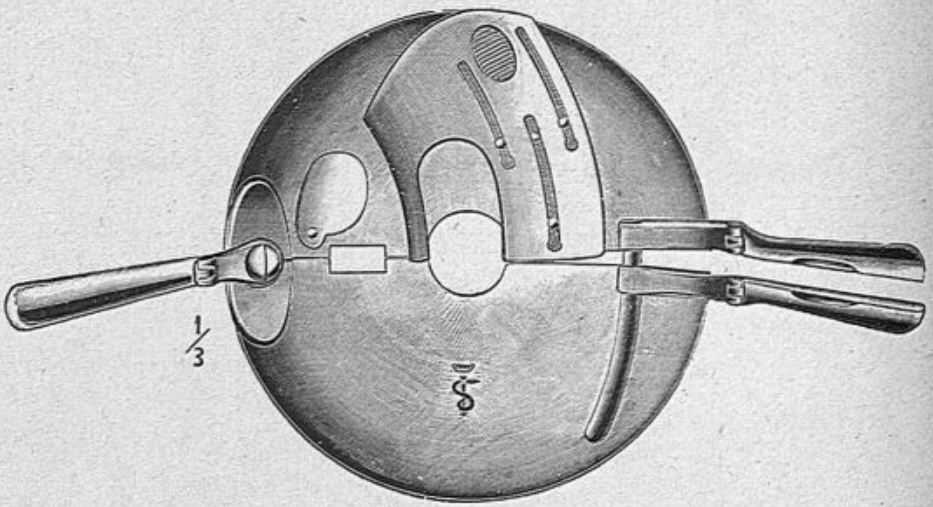
XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20670



B/.. 20690



B/.. 20692

B/.. **20670 Davier à os** de *Tuffier*, réglable, à manche se dévissant

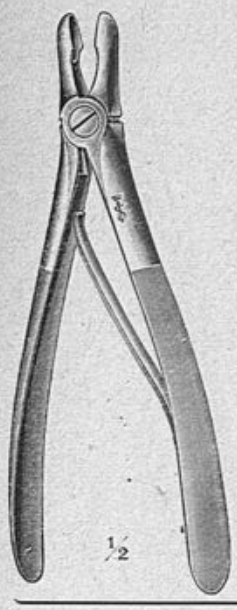
B/.. **20690 Rétracteur** » *Percy*, à manches démontables, modèle simple

B/.. **20692** — » » » » pliables, modèle perfectionné

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20700



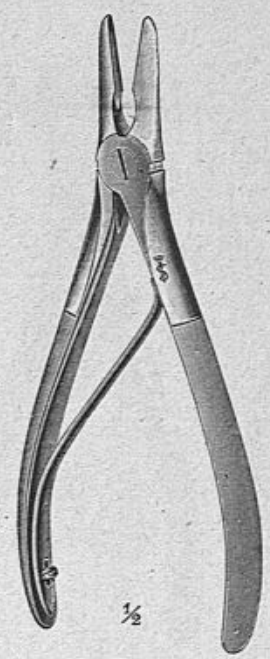
B/.. 20701



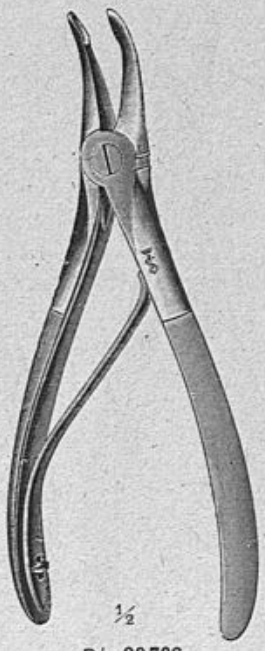
B/.. 20702



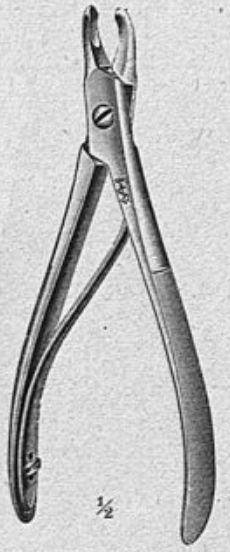
B/.. 20700—20702



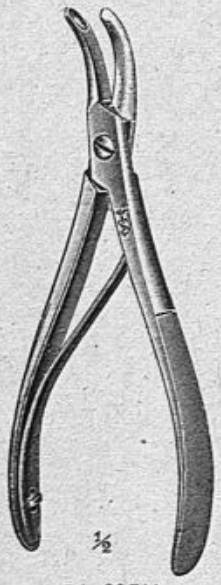
B/.. 20705



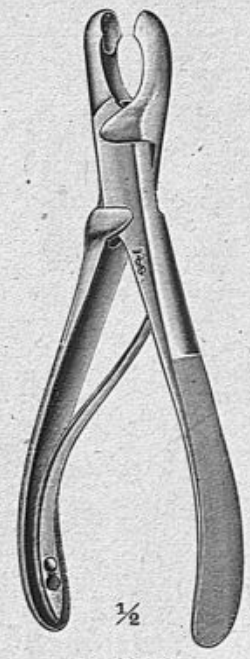
B/.. 20706



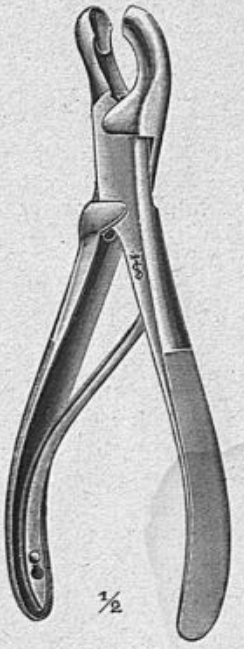
B/.. 20710



B/.. 20711



B/.. 20713



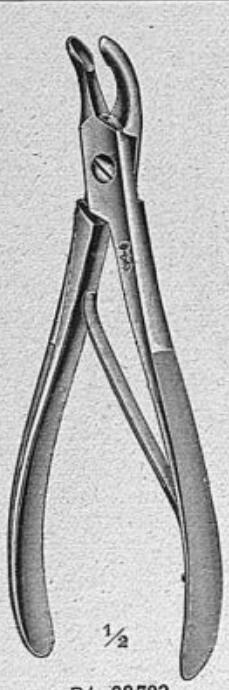
B/.. 20714

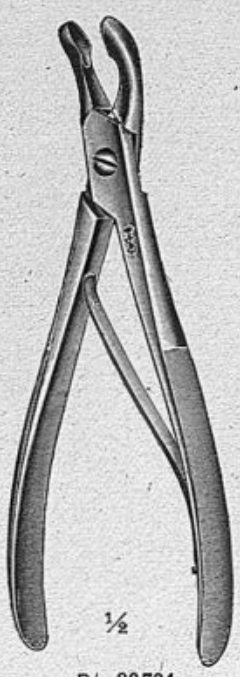
B/.. 20700 **Pince-gouge** de *Håkansson*, droite
B/.. 20701 — „ „ courbe sur le plat
B/.. 20702 — „ „ courbe sur le côté
B/.. 20705 — „ *Zaufal*, droite
B/.. 20706 — „ „ courbe
B/.. 20710 — „ *Luer*, à petite courbure, petit modèle
B/.. 20711 — „ „ à forte courbure, „ „
B/.. 20713 — „ „ droite, grand modèle
B/.. 20714 — „ „ courbe, „ „

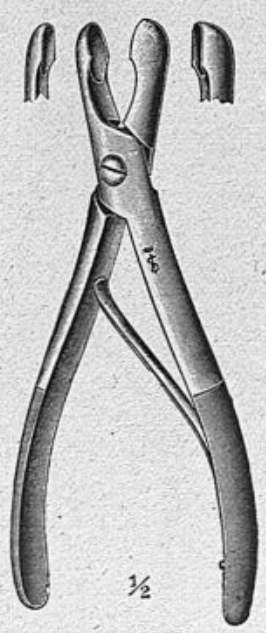
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

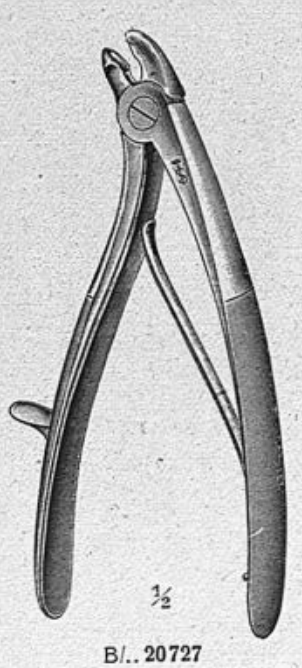
© Musée AP-HP

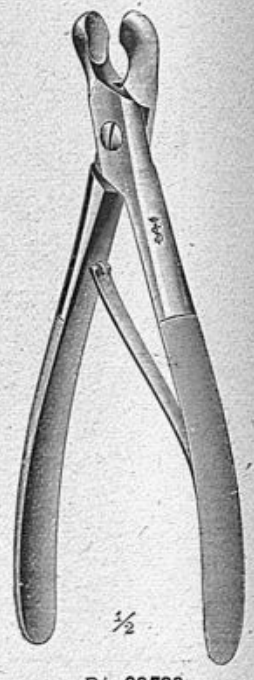
XVII. Instruments pour Résections.

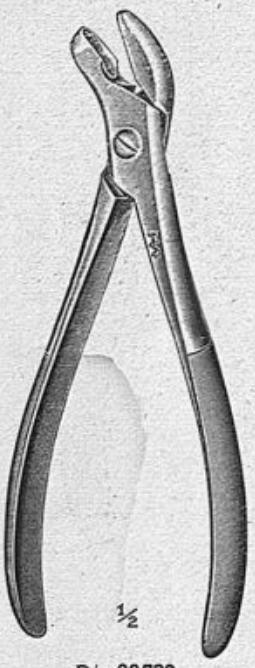

½
B/..20723

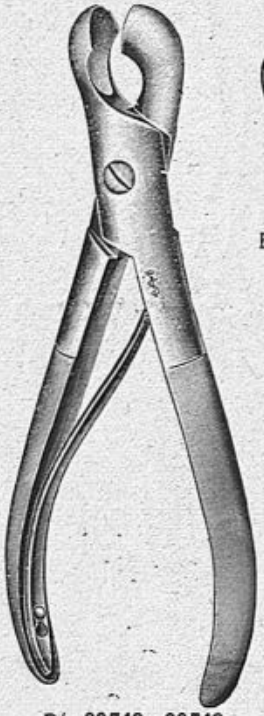

½
B/..20724


½
B/..20725


½
B/..20727


½
B/..20730


½
B/..20732


B/..20740—20748

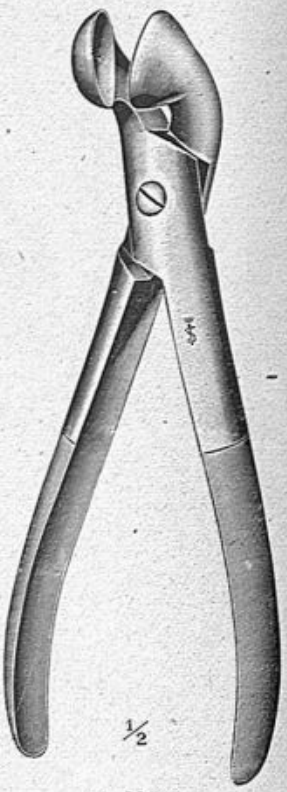

B/..20740


B/..20742


B/..20744


½
B/..20746


B/..20748


½
B/..20755

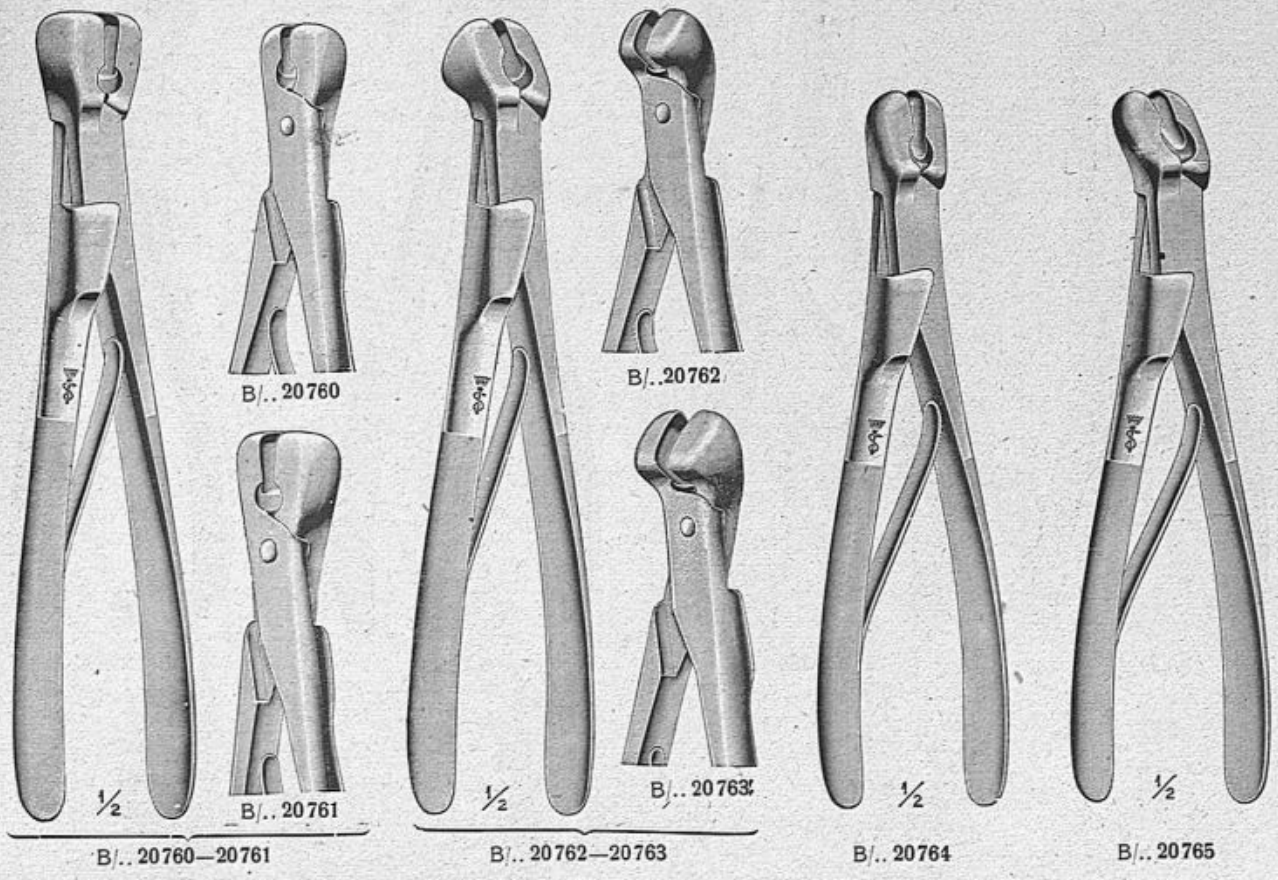
B/..**20723** **Pince-gouge** de *Bane*, courbe, étroite
B/..**20724** — „ „ „ large
B/..**20725** — „ *Kocher*, droite
B/..**20727** — „ *Horsley-Nibbling*, courbe sur le côté
B/..**20730** — „ *Whiting*, à petite courbure

B/..**20732** **Pince-gouge** de *Hopkins*, courbe sur le côté
B/..**20740** — d'*Esmarch*, à petite courbure, mors 8 mm de largeur
B/..**20742** — „ „ 10 „ „ „
B/..**20744** — „ „ 18 „ „ „
B/..**20746** — „ „ 23 „ „ „
B/..**20748** — „ „ 26 „ „ „
B/..**20755** — de *Czerny*, coudée

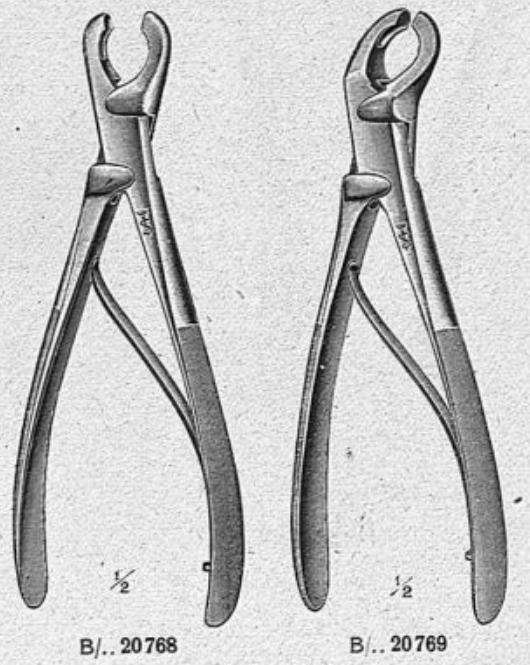
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



Pinces-gouges de *Collin*,



B/..**20760** modèle fort, droite, 20 cm de longueur, étroite

B/..**20761** „ „ „ 23 „ „ „ large

B/..**20762** „ „ courbe, 20 „ „ „ étroite

B/..**20763** „ „ „ 23 „ „ „ large

B/..**20764** „ „ droite, 20 „ „ „

B/..**20765** „ „ courbe, 20 „ „ „

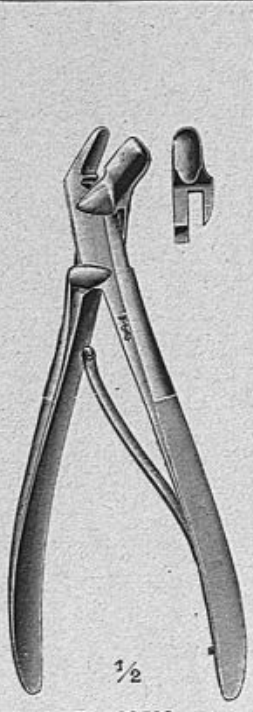
B/..**20768** „ léger, droite, 17 „ „ „

B/..**20769** „ „ courbe, 17 „ „ „

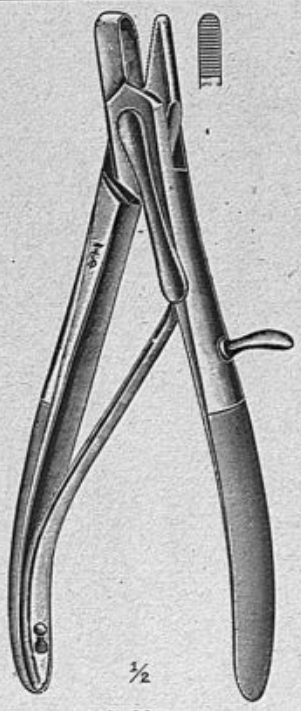
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

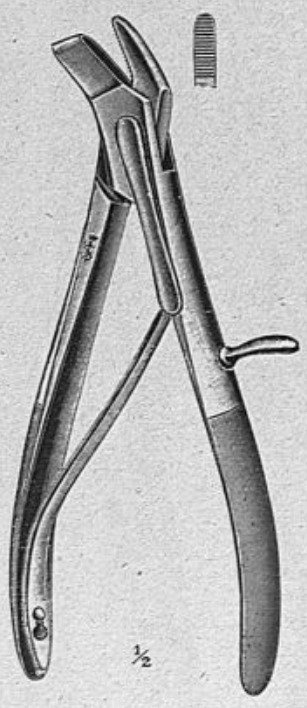
XVII. Instruments pour Résections.



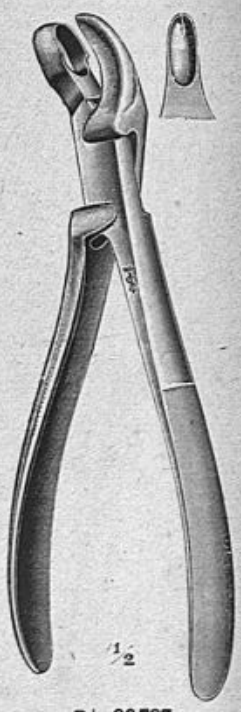
B/..20780



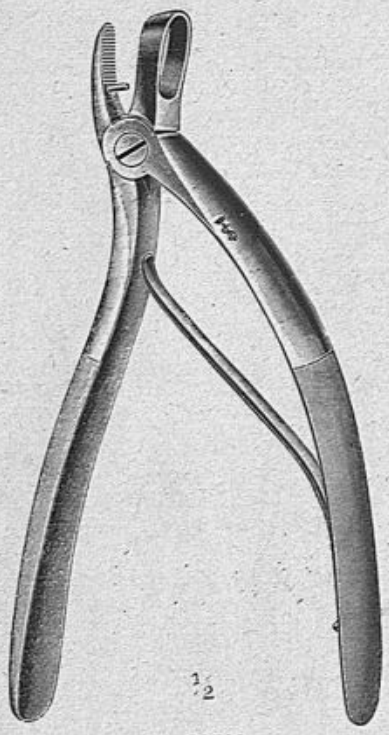
B/..20783



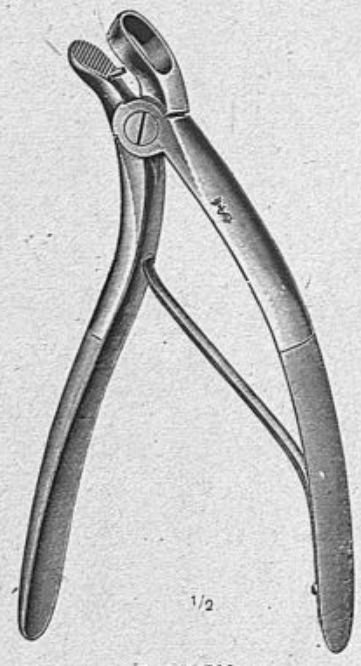
B/..20784



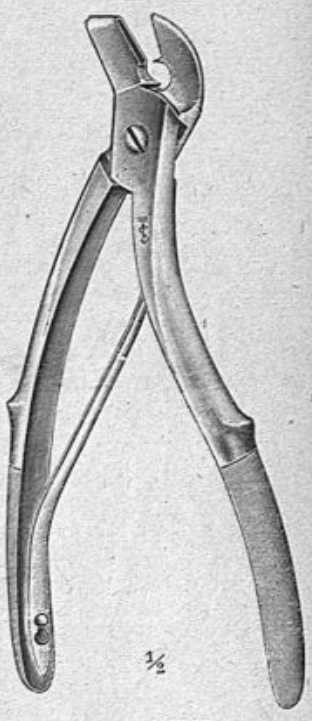
B/..20787



B/..20790



B..20792



B/..20795

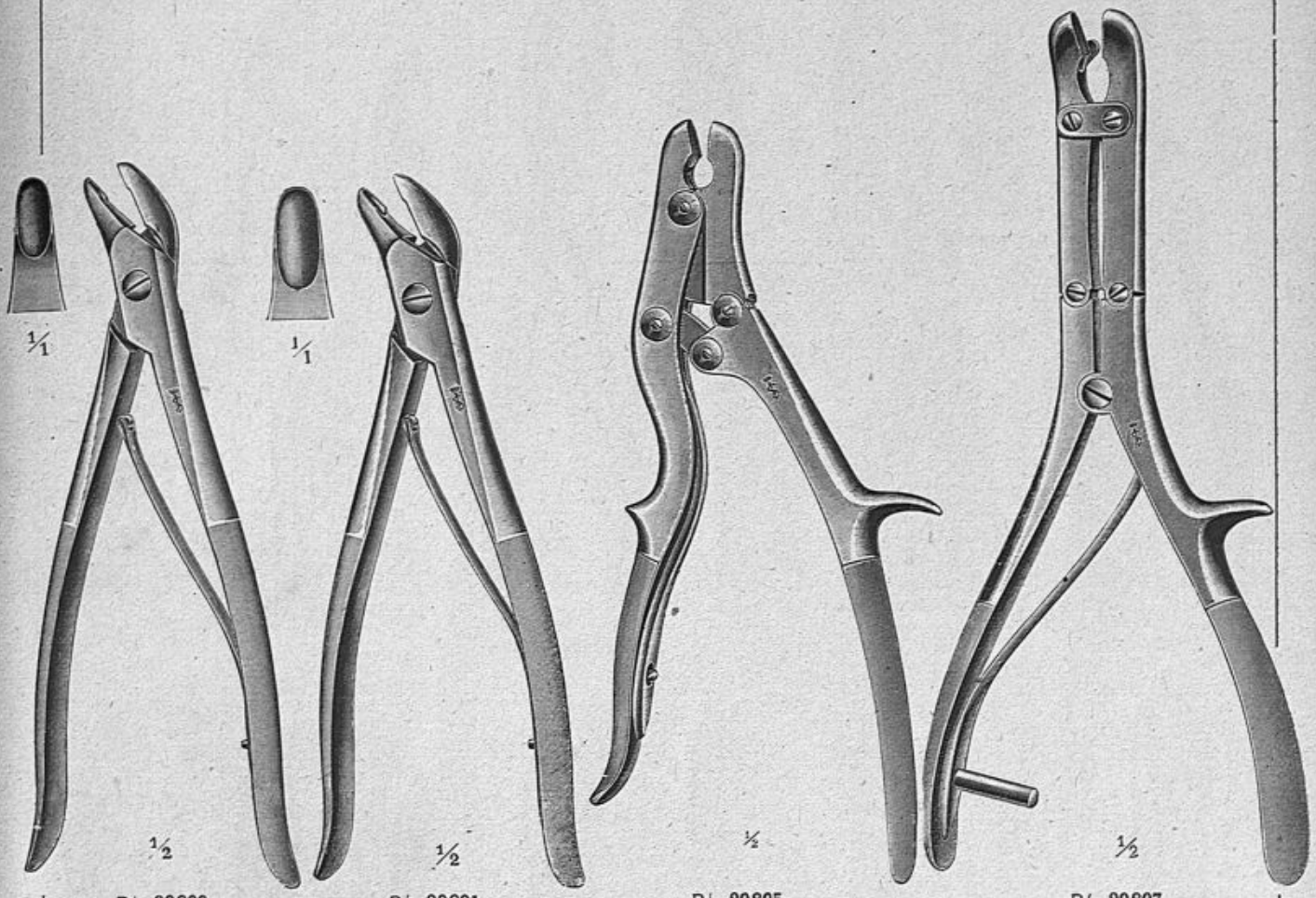
B/..20780	**Pince-gouge**	de *Barnhill,*	courbe sur le côté
B/..20783	—	„ *Hoffmann,*	droite
B/..20784	—	„ „	courbe sur le côté
B/..20787	—	„ *Stille,*	„ „ „ „
B ..20790	—	„ *Hoffmann,*	à mors droits
B/..20792	—	„ *Horsley,*	à mors courbe sur le plat
B/..20795	—	„ *Hopkins,*	pour l'épine dorsale

ESCULAPE

LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20800 **Pince-gouge** de *Borchardt*, courbe sur le côté, à mors étroits

B/.. 20801 — " " " " " " " " larges

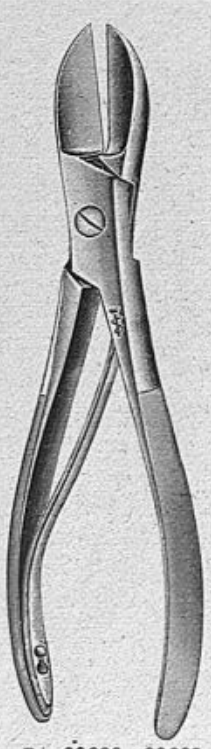
B/.. 20805 — " *Lambotte*, droite

B/.. 20807 — " *van Havre*, à petite courbure

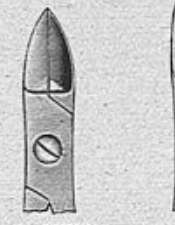
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20820—20828



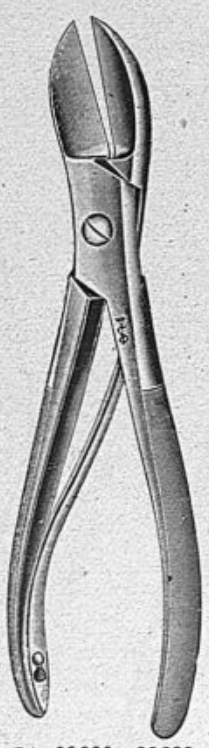
B/.. 20820



B/.. 20822



B/.. 20824



B/.. 20830—20838



B/.. 20830

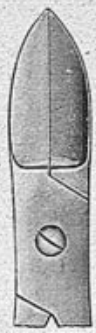


B/.. 20832



B/.. 20834

½



B/.. 20826



B/.. 20828

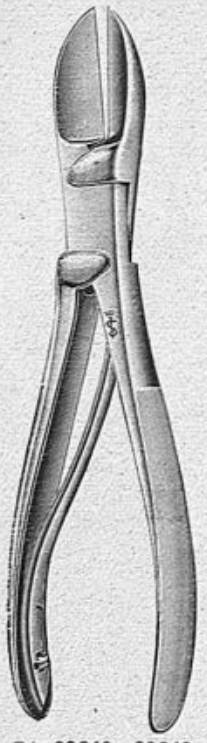
½



B/.. 20836



B/.. 20838



B/.. 20840—20848



B/.. 20840



B/.. 20842



B/.. 20844



B/.. 20850—20858



B/.. 20850



B/.. 20852



B/.. 20854

½



B/.. 20846



B/.. 20848

½



B/.. 20856



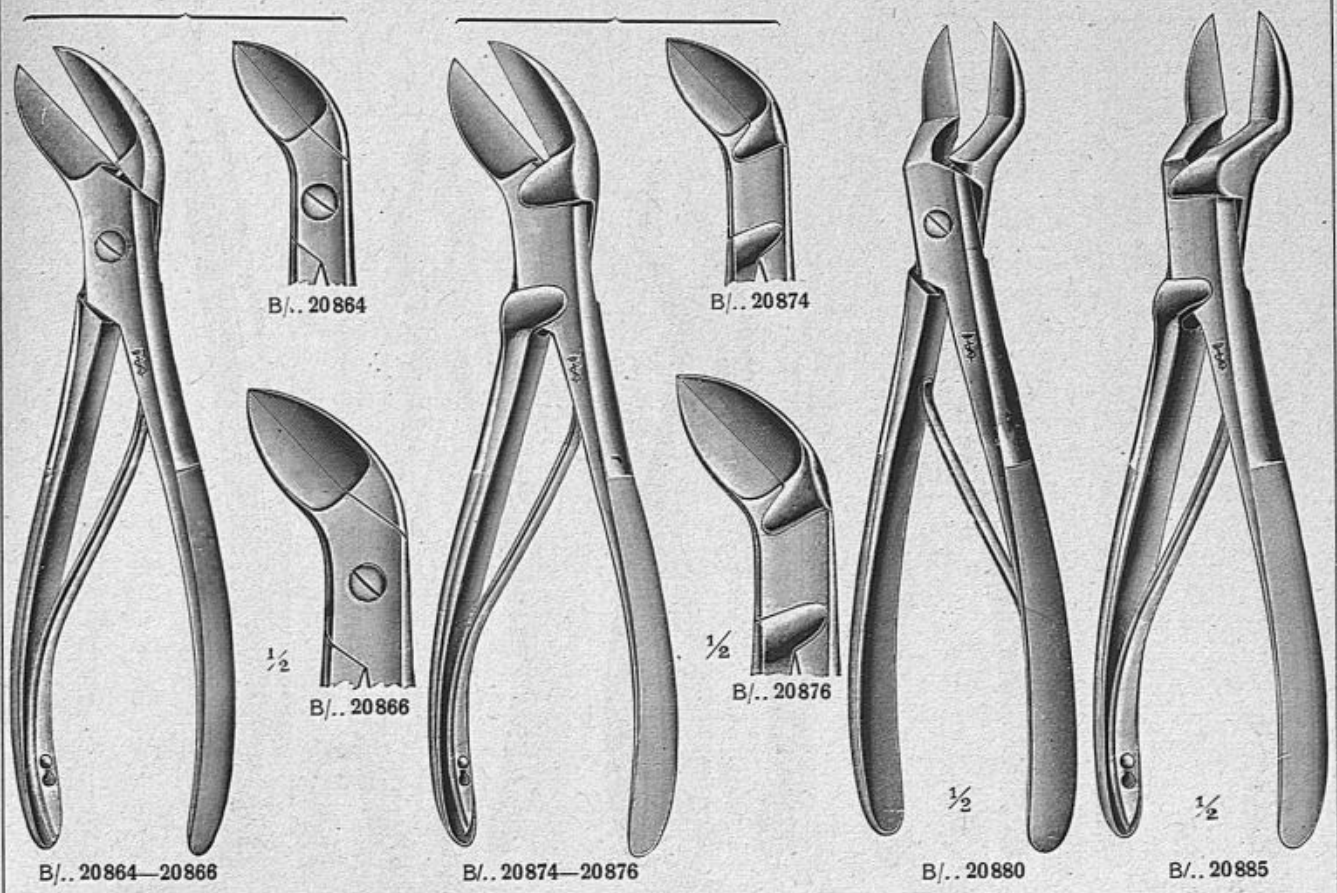
B/.. 20858

B/.. 20820	Pince à os de *Liston*, droite,			14	cm	de	long
B/.. 20822	—	„	„	17	„	„	„
B/.. 20824	—	„	„	19	„	„	„
B/.. 20826	—	„	„	22	„	„	„
B/.. 20828	—	„	„	26	„	„	„
B/.. 20830	—	„	courbe,	14	„	„	„
B/.. 20832	—	„	„	17	„	„	„
B/.. 20834	—	„	„	19	„	„	„
B/.. 20836	—	„	„	22	„	„	„
B/.. 20838	—	„	„	26	„	„	„

B/.. 20840	Pince à os de *Liston*, droite,			14	cm	de	long
B/.. 20842	—	„	„	17	„	„	„
B/.. 20844	—	„	„	19	„	„	„
B/.. 20846	—	„	„	22	„	„	„
B/.. 20848	—	„	„	26	„	„	„
B/.. 20850	—	„	courbe,	14	„	„	„
B/.. 20852	—	„	„	17	„	„	„
B/.. 20854	—	„	„	19	„	„	„
B/.. 20856	—	„	„	22	„	„	„
B/.. 20858	—	„	„	26	„	„	„

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20864 **Pince à os** de *Liston*, courbe sur le côté, 19 cm de long

B/.. 20866 — „ „ „ „ „ „ 22 „ „ „

B/.. 20874 — „ „ „ „ „ „ 19 „ „ „

B/.. 20876 — „ „ „ „ „ „ 22 „ „ „

B/.. 20880 — „ „ forme baïonnette, 21 „ „ „

B/.. 20885 — „ „ „ „ 21 „ „ „

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

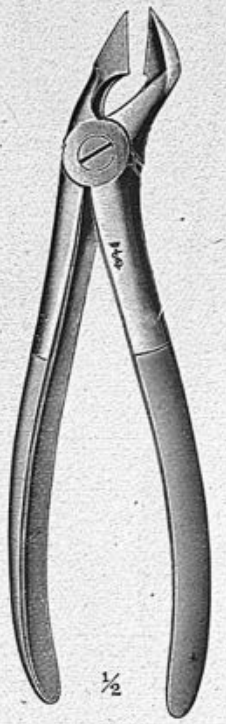
XVII. Instruments pour Résections.



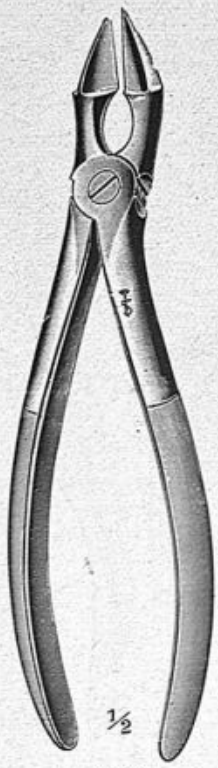
B/.. 20890



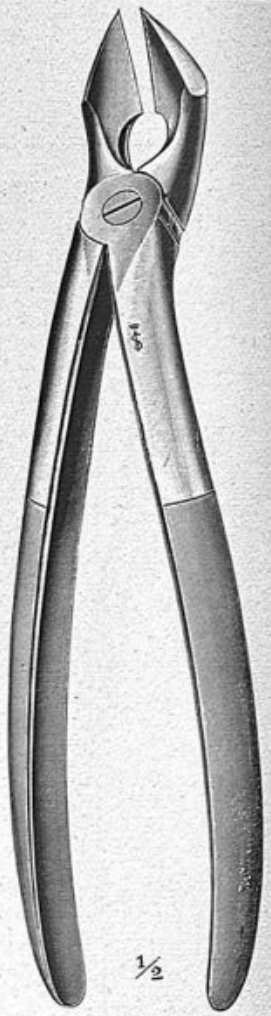
B/.. 20892



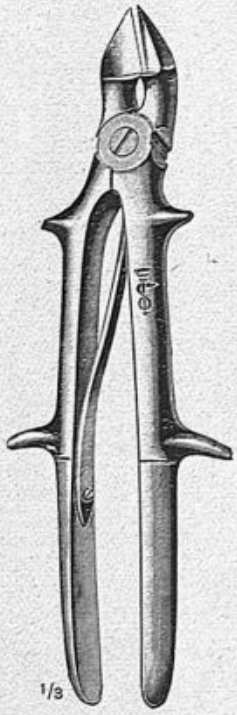
B/.. 20893



B/.. 20895



B/.. 20897



B/.. 20900

B/.. **20890** **Pince à os** de *Horsley-Stille,* à forte courbure, longueur 19 cm

B/.. **20892** — „ *Horsley,* „ petite „ „ 18 „

B/.. **20893** — „ „ „ forte „ „ 19½ „

B/.. **20895** — „ „ „ petite „ „ 20 „

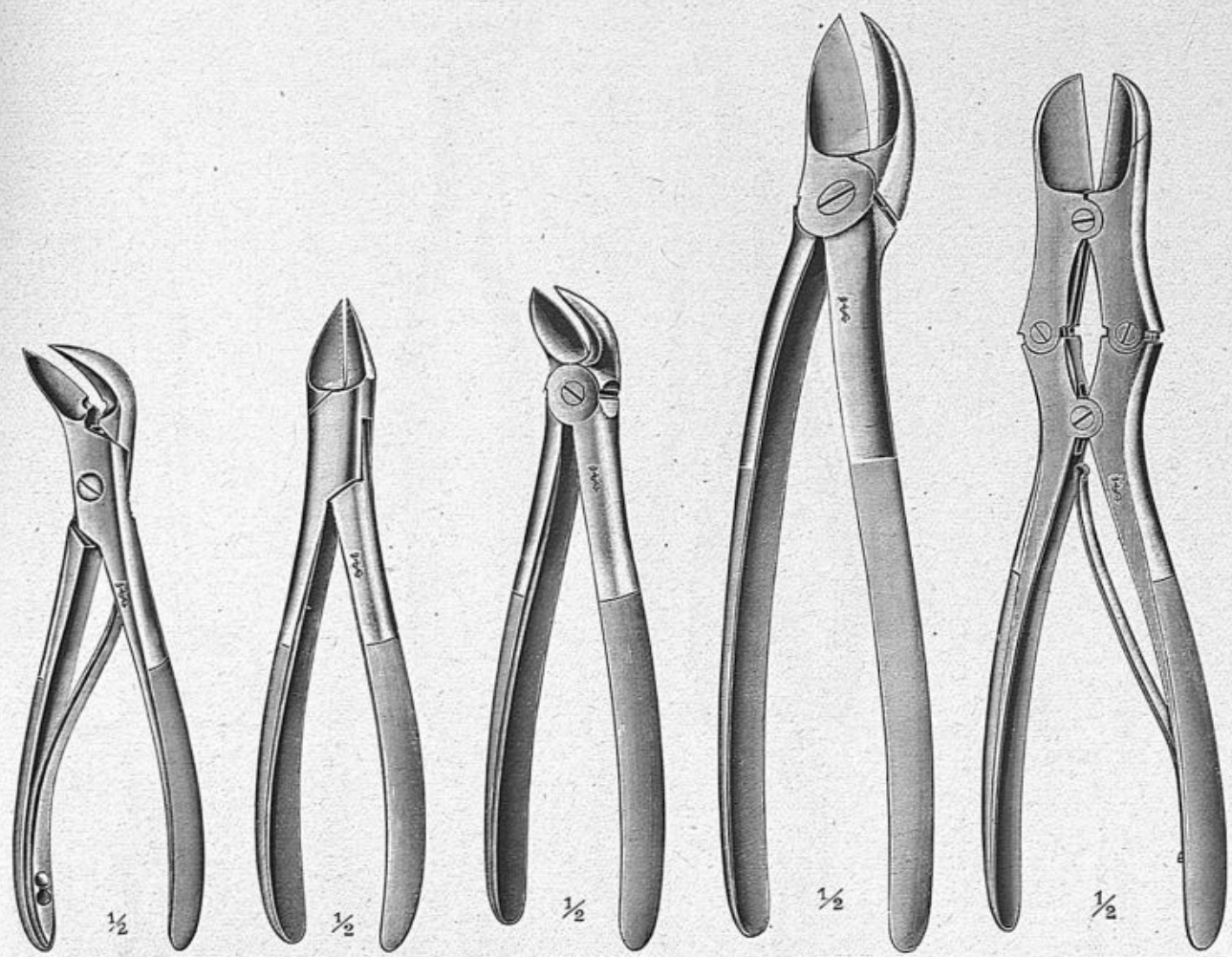
B/.. **20897** — „ „ „ „ „ „ 26 „

B/.. **20900** — „ *Horsley-Hudson,* modèle fort

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 20905 B/.. 20908 B/.. 20909 B/.. 20915 B/.. 20920

B/.. **20905** **Pince à os** de *Volkmann,* à forte courbure sur le plat

B/.. **20908** — „ *Horsley,* droite

B/.. **20909** — „ „ à forte courbure sur le plat

B/.. **20915** — „ „ pour la vertèbre, à petite courbure

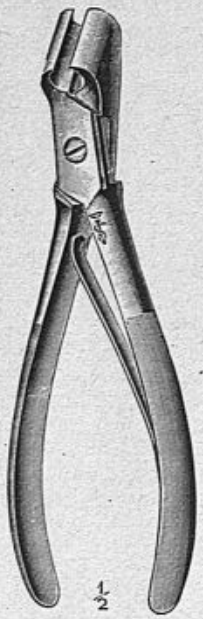
B/.. **20920** — „ *Pryor,* droite

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

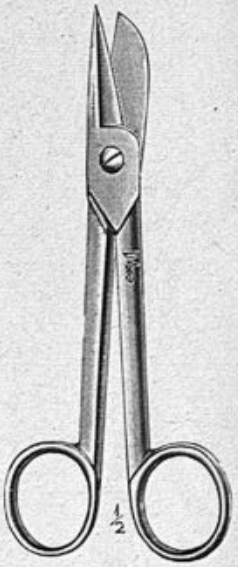
© Musée AP-HP

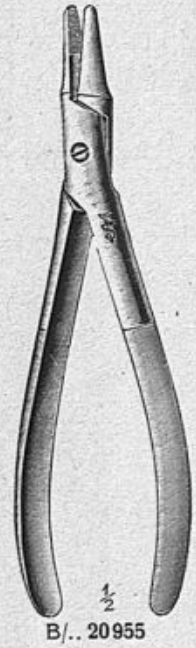
XVII. Instruments pour Résections.

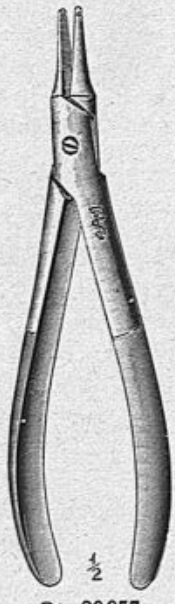

B/.. 20930

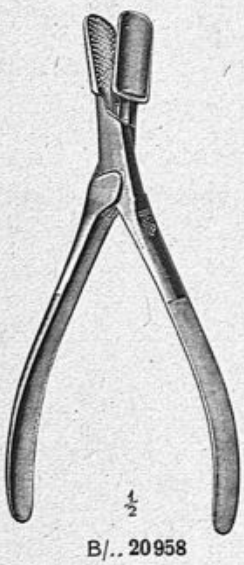

B/.. 20932

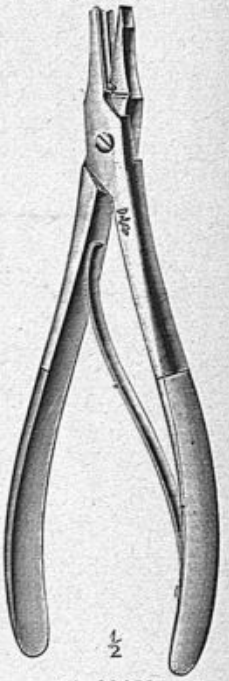

B/.. 20935


B/.. 20950


B/.. 20955


B/.. 20957


B/.. 20958


B/.. 20959

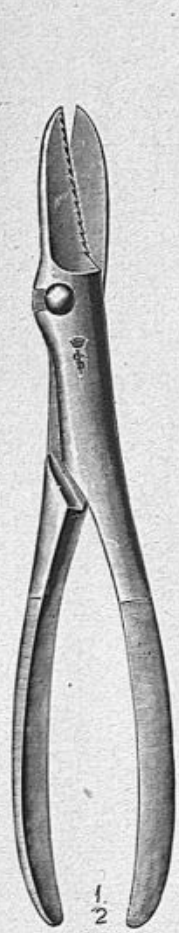
B/.. **20930** **Pince à os** de *Satterlee*
B/.. **20932** — „ *Charrière*
B/.. **20935** — „ *Velpeau*, pour la résection des mâchoires
B/.. **20950** **Ciseaux**, pour fissurer les ongles
B/.. **20955** **Pince**, pour arracher les ongles incarnés
B/.. **20957** — „ „ „ „ „ avec épine et anse dans les mors
B/.. **20958** — „ „ „ „ „
B/.. **20959** — „ „ et couper les ongles incarnés

ESCULAPE

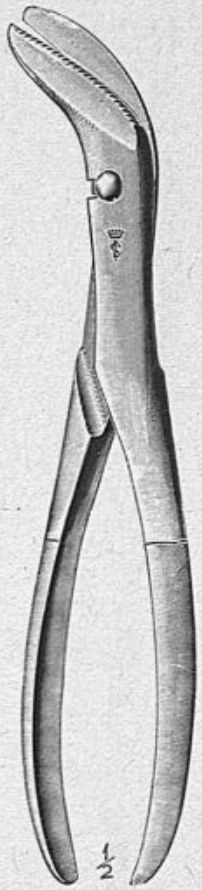
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

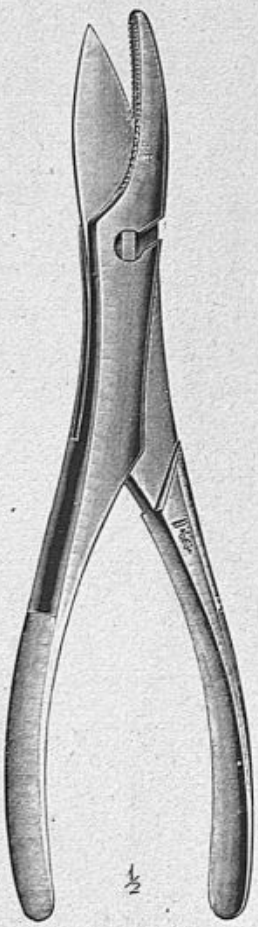
XVII. Instruments pour Résections.



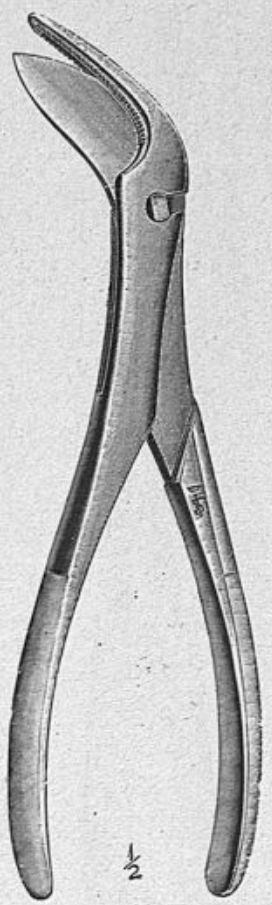
B/.. 20970



B/.. 20971



B/.. 20974



B/.. 20975

B/.. **20970** **Cisaille à os** de *Charrière*, droite

B/.. **20971** — „ „ courbe

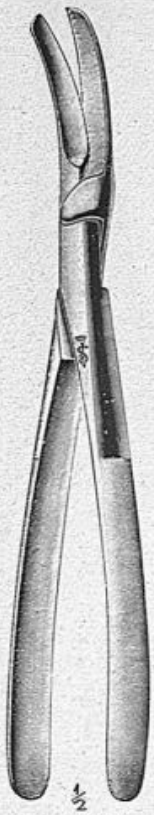
B/.. **20974** — „ *Mathieu,* droite

B/.. **20975** — „ „ courbe

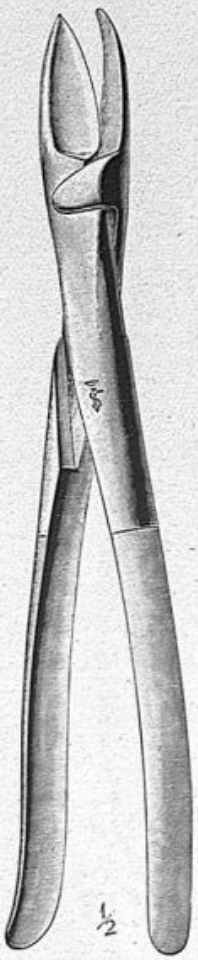
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

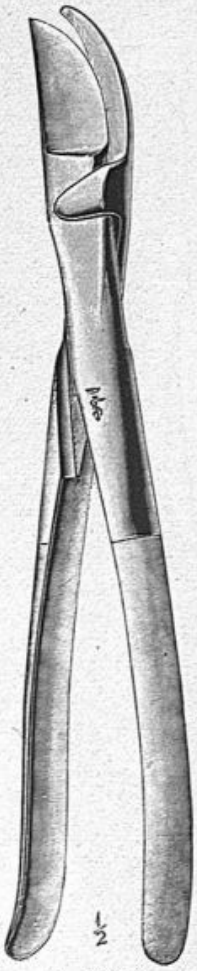
© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.


B/.. 20980


B/.. 20982


B/.. 20985


B/.. 20986

B/.. 20980 **Cisaille à os** de *Farabeuf*

B/.. 20982 — » *Collin*

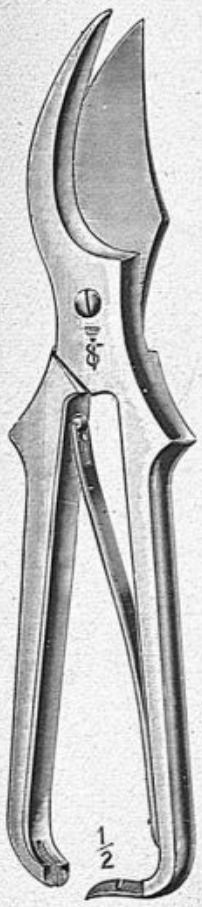
B/.. 20985 — » *Liston-Collin,* droite

B/.. 20986 — » » » courbe

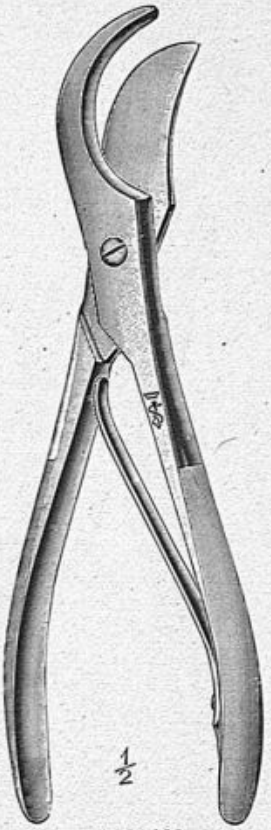
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

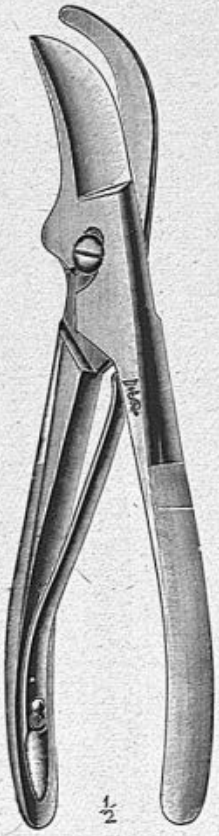
XVII. Instruments pour Résections.



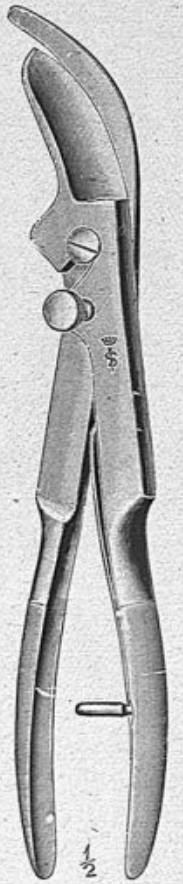
B/.. 21000



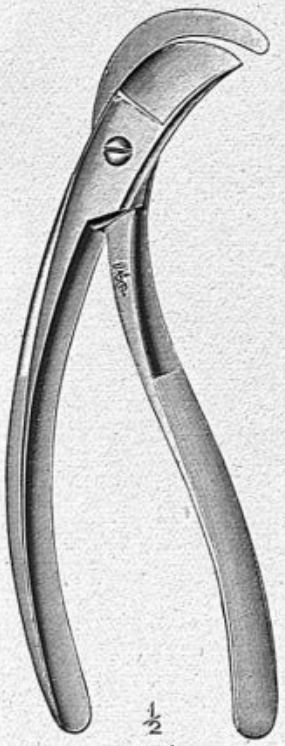
B/.. 21003



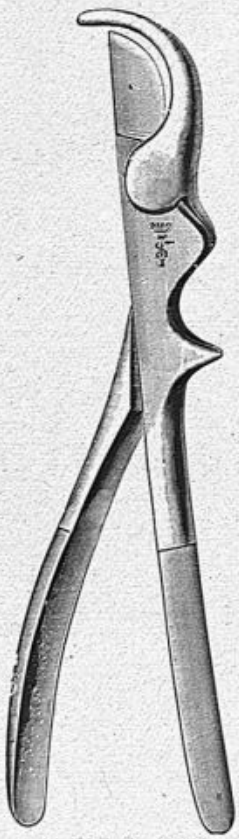
B/.. 21005



B/.. 21008



B/.. 21010



B/.. 21012—21014

B/.. 21000 **Costotome,** à coupe ordinaire

B/.. 21003 — „ „ „

B/.. 21005 — „ „ rétrograde

B/.. 21008 — de *Volkmann*, à coupe rétrograde

B/.. 21010 — „ *Collin*

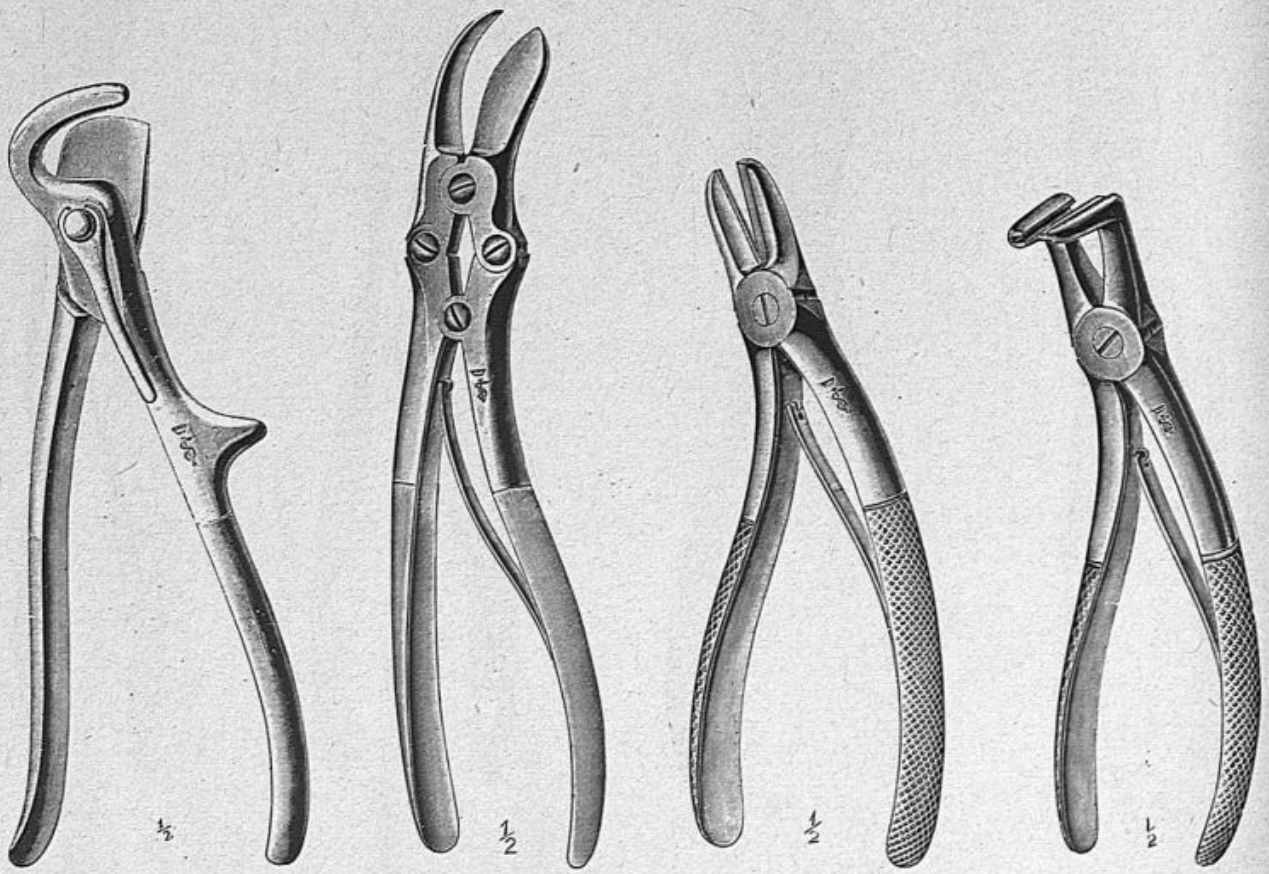
B/.. 21012 — „ *Gluck,* à coupe retrograde, d'une longueur de 16 cm, pour enfants

B/.. 21013 — „ „ d'une longueur de 19 cm, pour adultes

B/.. 21014 — „ „ d'une longueur de 22 cm, pour adultes

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 21015 B/.. 21020 B/.. 21022 B/.. 21023

B/.. **21015** **Costotome** de *Stille*

B/.. **21020** — modèle fort

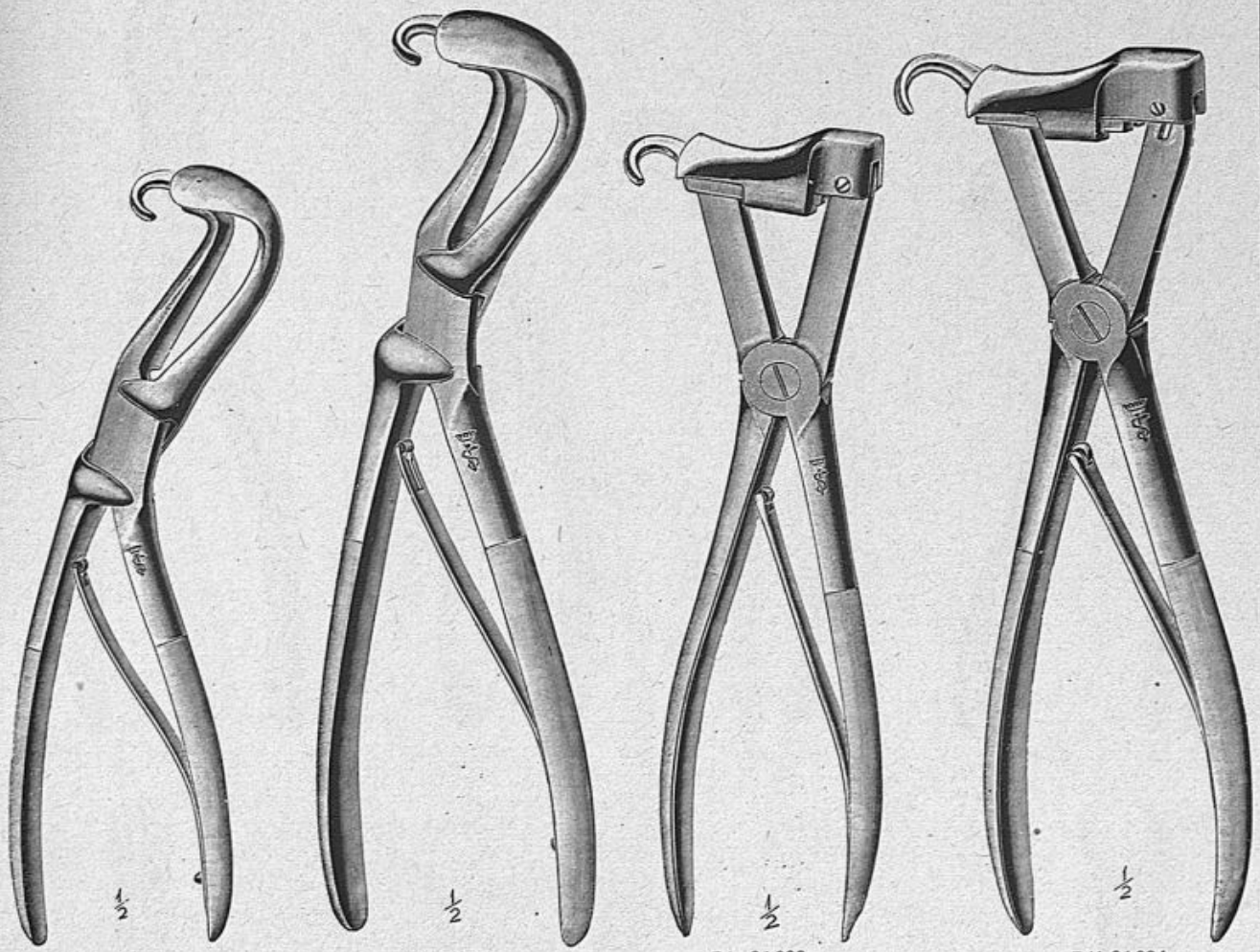
B/.. **21022** **Costotome écrasant** de *Wilms,* droite

B/.. **21023** — " " courbe

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 21 030 B/.. 21 031 B/.. 21 033 B/.. 21 034

B/.. **21 030 Costotome** de *Schoemaker,* sans conducteur de lame, pour enfants

B/.. **21 031** — " " " " " " " adultes

B/.. **21 033** — " " avec " " " " enfants

B/.. **21 034** — " " " " " " " adultes

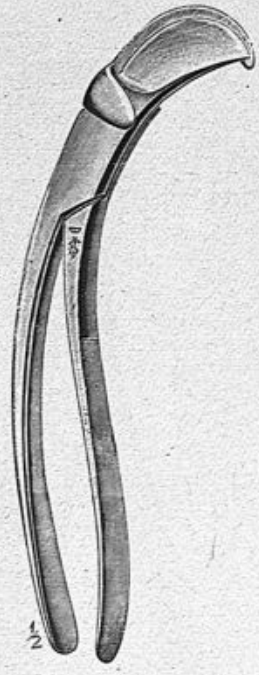
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

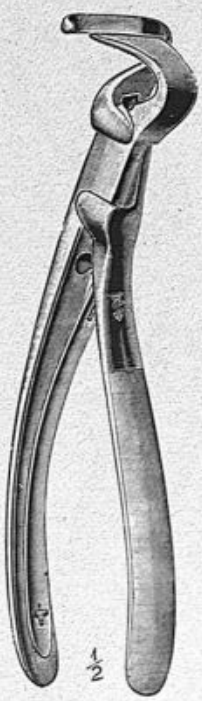
XVII. Instruments pour Résections.



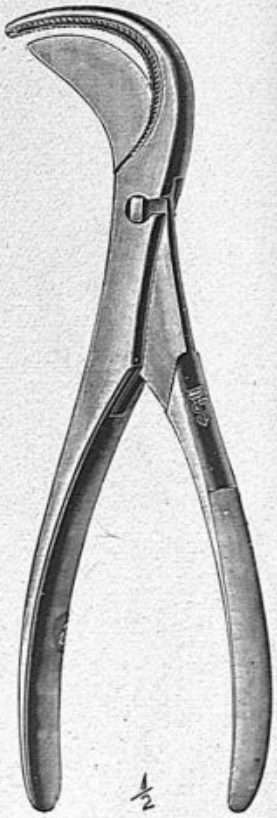
B/..21040



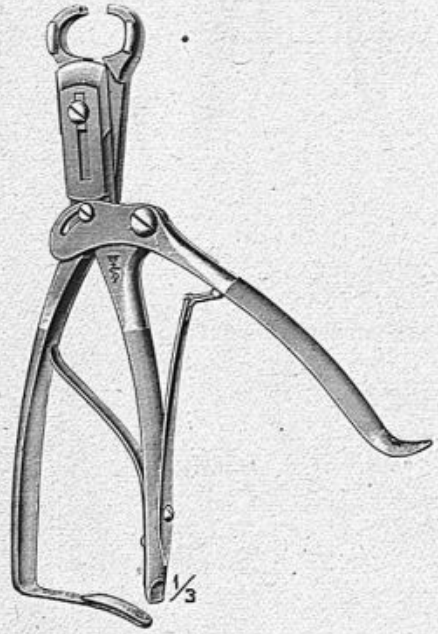
B/..21041



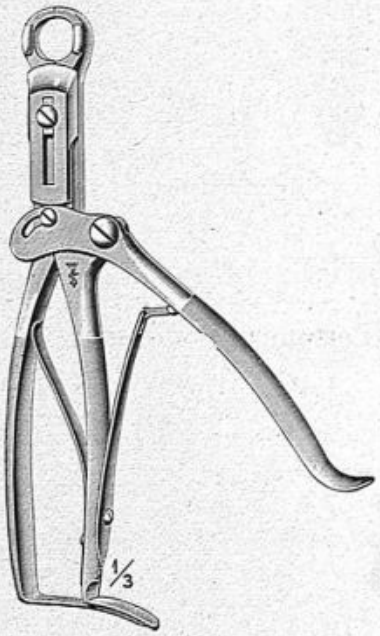
B/..21043



B/..21045



a



b



c

B/..21050

B/..**21040** **Costotome** de *Collin*, pour enfants

B/..**21041** — „ „ „ adultes

B/..**21043** — „ *Doyen*

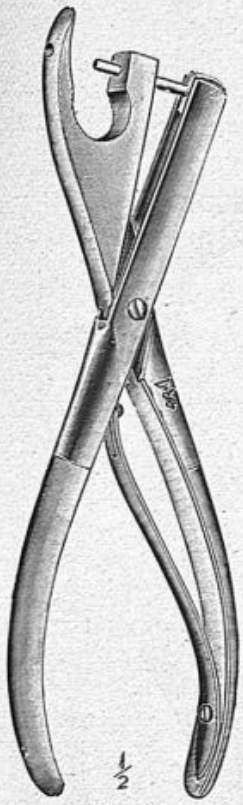
B/..**21045** — „ *Mathieu*

B/..**21050** **Costotome** de *Vermehren-Nyrop*, modèle déposé

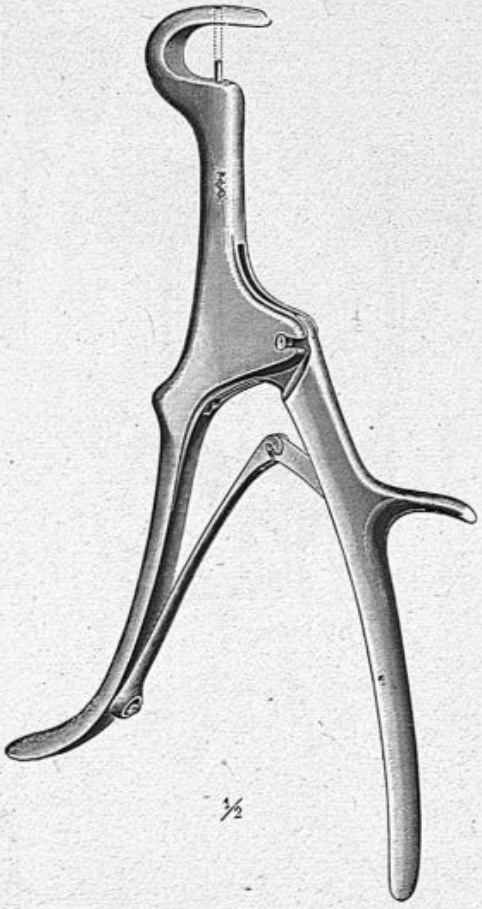
Le costotome B/..21050 représente un instrument pratique, réunissant d'une façon ingénieuse une pince à saisir avec un costotome. Fig. *a* montre l'instrument en état complètement ouvert; fig. *b*, la pince, qui saisit et tient la côte, est fermée; fig. *c* représente l'instrument en état complètement fermé. On saisit d'abord la côte en fermant ensuite la pince (fig. *b*) après on appuie sur le levier latéral, procédé par lequel la lame s'avance, produisant ainsi la résection sûre et sans peine de la côte.

© Musée AP-HP

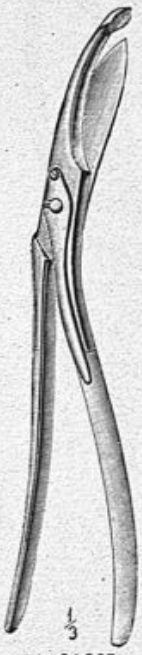
XVII. Instruments pour Résections.



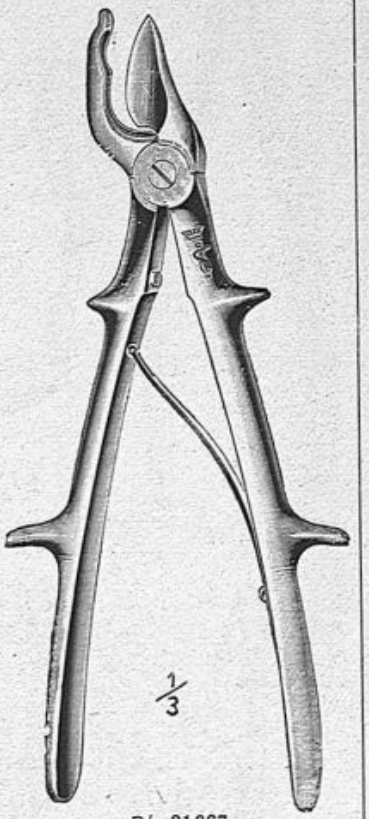
B/.. 21060



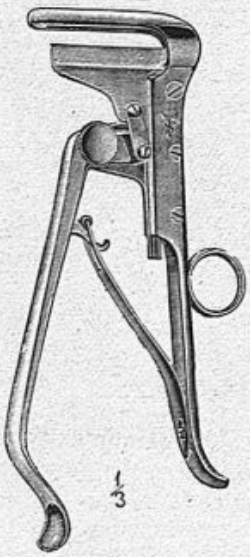
B/.. 21062



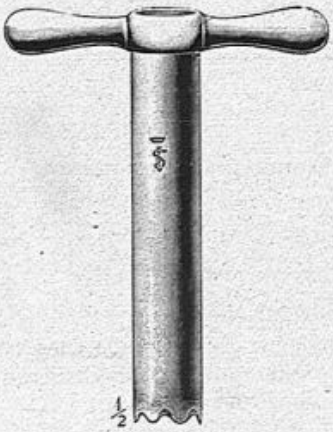
B/.. 21065



B/.. 21067



B/.. 21070



B/.. 21082

B/.. **21060 Pince** de *Friedrich*, pour la suture costale

B/.. **21062** — „ „ „ „ „ „

B/.. **21065 Cisaille à sternum** de *Schoemaker*

B/.. **21067** — „ *Hudson*

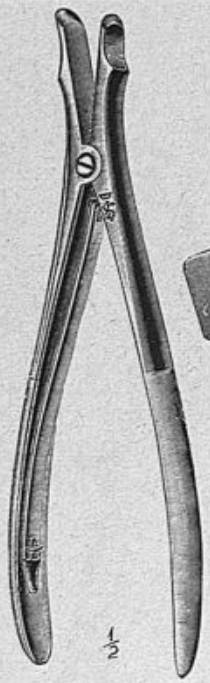
B/.. **21070** — „ *Schoemaker*

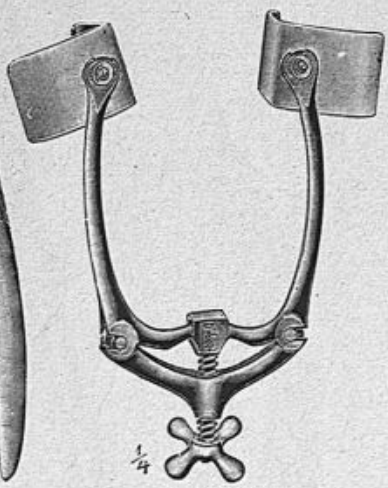
B/.. **21082 Couteau circulaire** d'*Eberts*, forme trépine, pour opérations costales

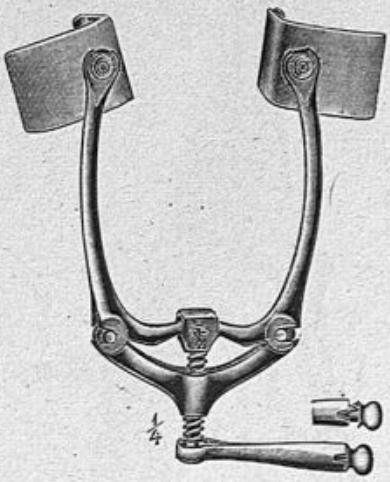
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

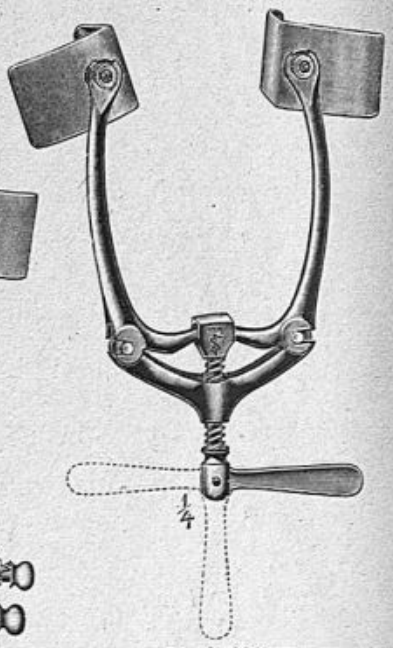
© Musée AP-HP

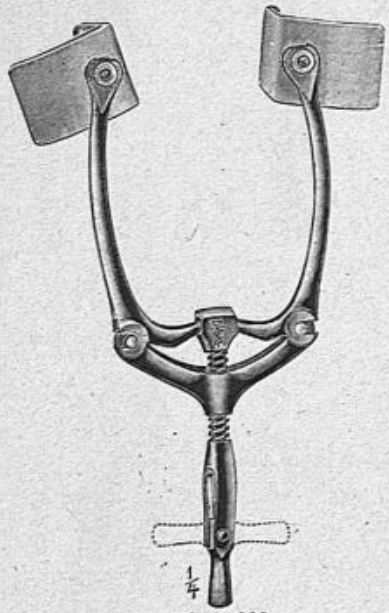
XVII. Instruments pour Résections.

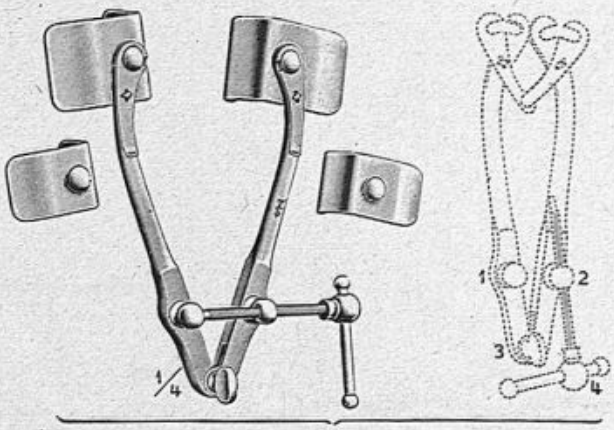

B/.. 21085

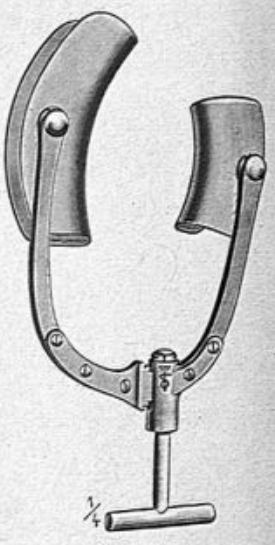

B/.. 21090


B/.. 21091


B/.. 21092


B/.. 21093


B/.. 21095

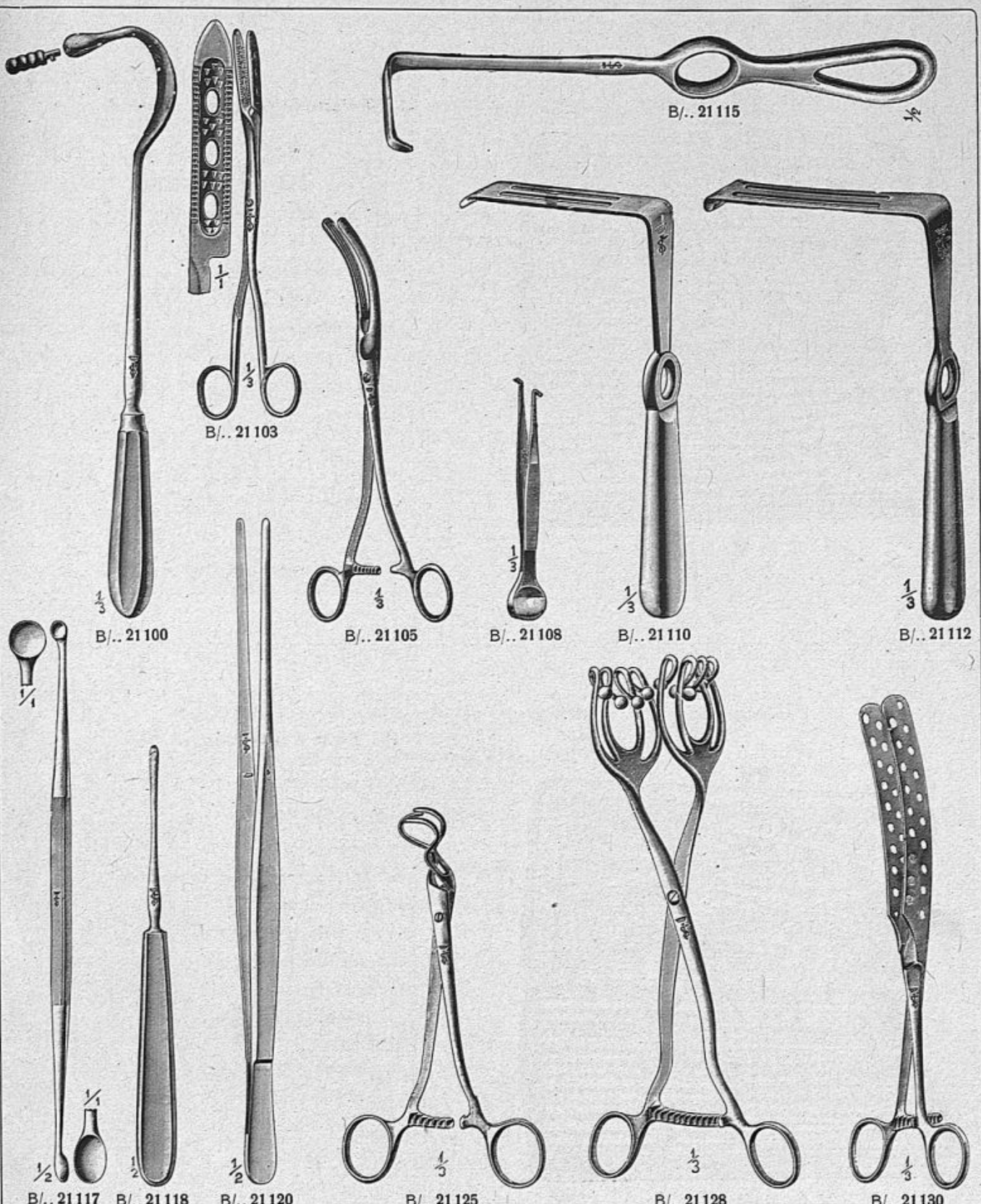

B/.. 21097

B/.. 21 085 **Dilatateur costal** de *Collin,* pour introduire le costotome
B/.. 21 090 **Ecarteur costal** de *Quervain,* à roue forme étoile
B/.. 21 091 — „ „ „ crécelle
B/.. 21 092 — „ „ „ manche pliable
B/.. 21 093 — „ „ „ aillettes pliables
B/.. 21 095 — „ *Lillianthal*, pliable et démontable; les parties marquées de 1, 2, 3 et 4 sont réglables et démontables et tournantes dans tous les sens
B/.. 21 097 — „ *Sauerbruch*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.

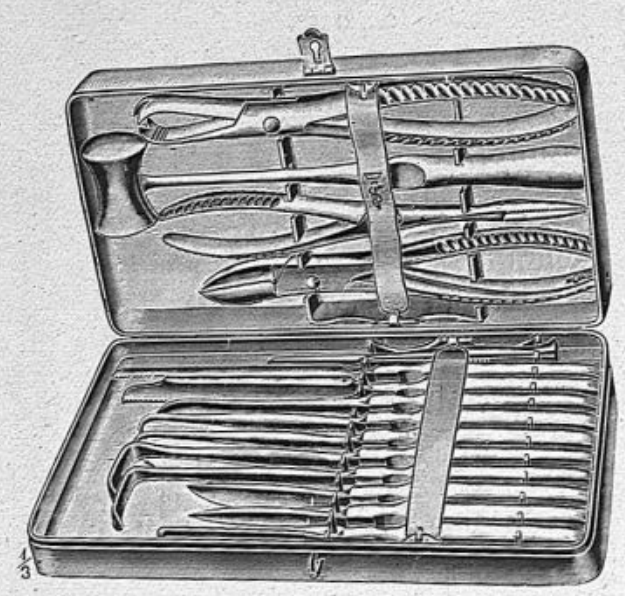


B/.. **21 100** **Sonde** de *Trendelenburg*, pour introduire le tuyeau
B/.. **21 103** **Pince** „ „ „ les trombes du poumon
B/.. **21 105** — „ „ „ le poumon
B/.. **21 108** **Pince à écarter** de *Trendelenburg*
B/.. **21 110** **Spatule** de *Rehn*, pour le poumon
B/.. **21 112** — „ *Sauerbruch*, pour le poumon
B/.. **21 115** **Erigne** de *Langenbeck*, pour le poumon
B/.. **21 117** **Curette** de *Friedrich*, pour muqueuse bronchique
B/.. **21 118** **Porte-fil** de *Friedrich*
B/.. **21 120** **Pince porte-tampon** de *Friedrich*
B/.. **21 125** **Pince** de *Friedrich*, pour le poumon
B/.. **21 128** — „ „ „ „ „
B/.. **21 130** — „ *Schoemaker*, pour compresser le poumon

Pinces à pansements de *Schmidt*-München, pour la chirurgie du thorax, forme baïonnette, modèle déposé, voir B/.. 10020 à 10025, pages 520—521.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



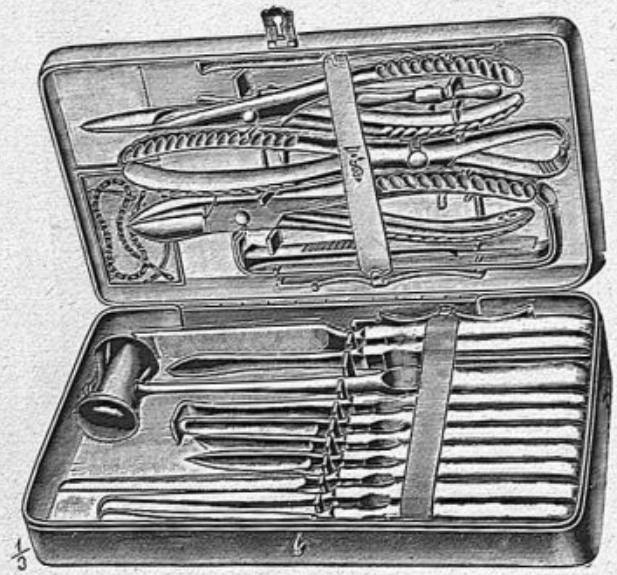
B/.. 21150—21153

B/.. **21150 Boîte à résection,** en chêne,

renfermant:

3 bistouris à résection
1 scie étroite sans couvre-dos
1 „ „ avec „ „
1 pince à os de *Liston*
1 davier à os de *Langenbeck*
1 pince à séquestres
2 crochets pointus
2 écarteurs mousses
1 ciseau-burin
1 gouge
1 marteau
1 élévateur

B/.. **21153 La même boîte,** mais en métal



B/.. 21155—21158

B/.. **21155 Boîte à résection,** en chêne,

renfermant:

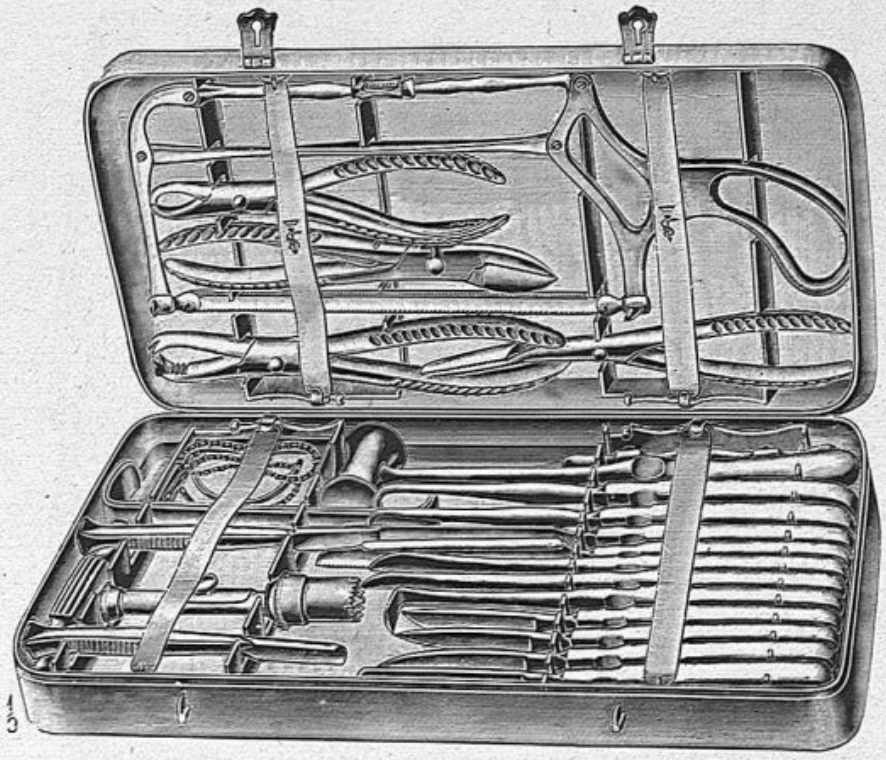
3 bistouris à résection
1 scie étroite
1 scie à chaîne avec aiguille, en étui métal
1 pince à os de *Liston*
1 davier à os de *Langenbeck*
1 pince à séquestres
2 crochets pointus
1 paire d'écarteurs de *Collin*
1 ciseau-burin
1 gouge
1 marteau
1 élévateur
1 rugines
1 lime à os

B/.. **21158 La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 21 165 – 21 168

B/.. **21165 Boîte à résection et à trépanation,** en chêne, renfermant:

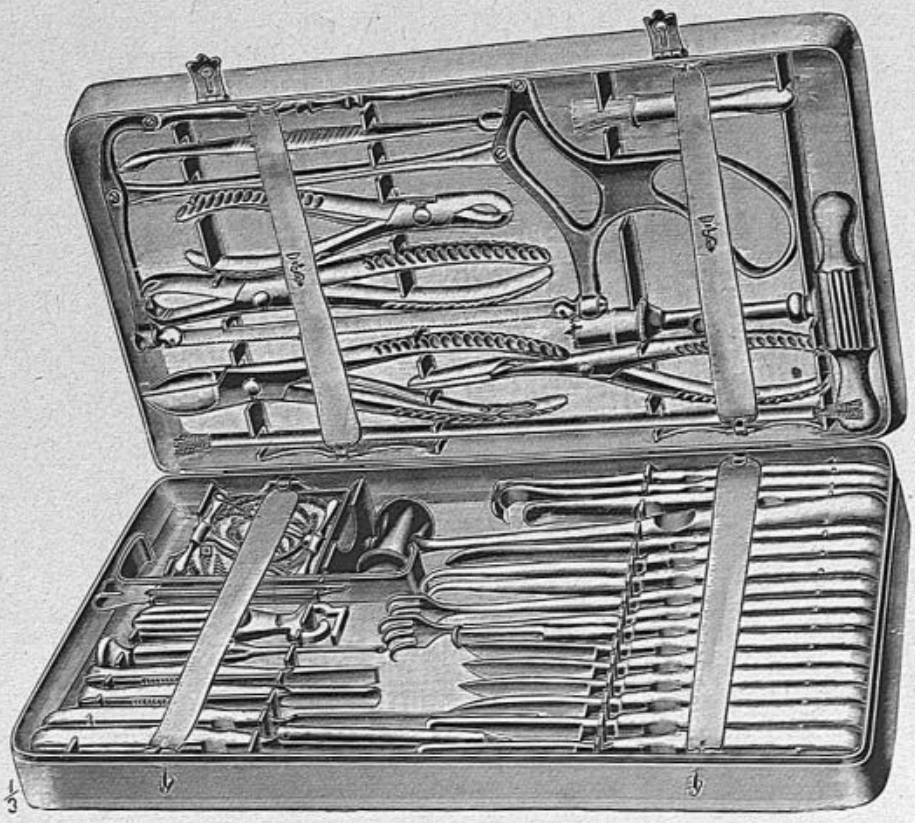
4 bistouris à résection
1 scie à résection de *Butcher*
1 scie étroite sans couvre-dos
1 „ „ avec „ „
1 scie à chaîne avec aiguille, en étui métal
1 pince à os de *Liston*
1 davier à os de *Langenbeck*
1 pince-gouge de *Luer*
1 pince à séquestres
2 crochets pointus
1 paire d'écarteurs de *Collin*
1 ciseau-burin
1 gouge
1 maillet
2 élévateurs
1 rugine
1 tréphine à main

B/.. **21168 La même boîte,** mais en métal

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVII. Instruments pour Résections.



B/.. 21 180—21 183

B/.. **21 180 Boîte à résection et à trépanation,** en chêne, renfermant:

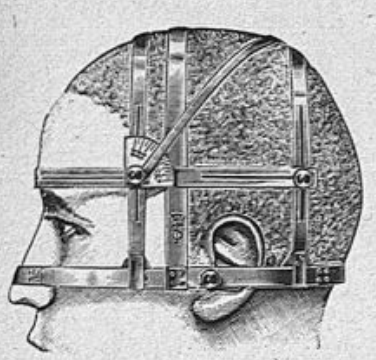
6 bistouris à résection
1 „ „ lentille
1 scie à résection de *Butcher*
1 scie étroite sans couvre-dos
1 „ „ avec „ „
1 scie à chaîne avec aiguille, en étui métal
6 scies de *Gigli*, 35 cm de long, en tube métal
1 sonde conductrice pour les scies de *Gigli*
1 pince à os de *Liston*
1 davier à os de *Langenbeck*
1 pince-gouge de *Luer*
1 pince à séquestres
2 crochets pointus
2 écarteurs à 4 griffes pointues
1 paire d'écarteurs de *Collin*
1 ciseau-burin
1 gouge
1 maillet
1 curette double, tranchante
1 élévateur simple
1 „ double
2 rugines
1 perforateur
1 tréphine à main
1 tire-fond à 3 vis
1 petite brosse
2 rouleaux fil d'argent

B/.. **21 183 La même boîte,** mais en métal.

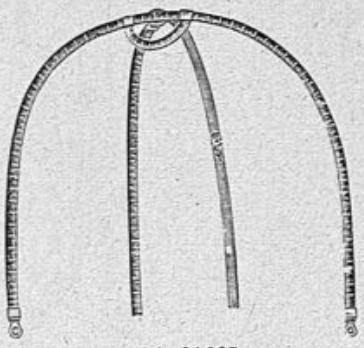
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

Musée AP-HP

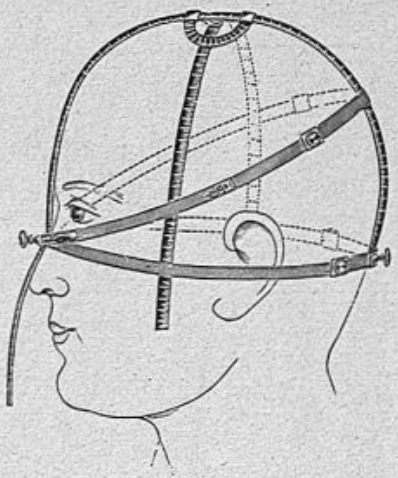
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



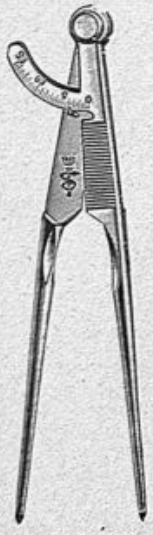
B/.. 21200



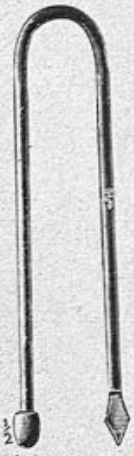
B/.. 21205



B/.. 21206



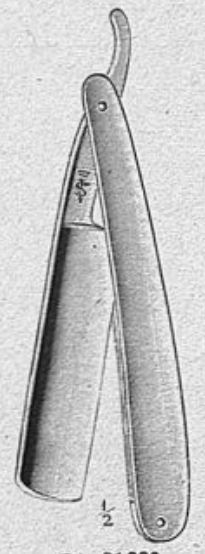
B/.. 21210



B/.. 21212



B/.. 21215



B/.. 21220



B/.. 21223

B/.. **21200 Céphalomètre** de *Krönlein*

B/.. **21205** — „ *Kocher,* modèle simple

B/.. **21206** — „ „ „ perfectionné

B/.. **21210 Compas** de *Doyen,* pour mesurer les lésions cérébrales

B/.. **21212** — „ *Hudson*

B/.. **21215 Mensurateur** de *Doyen,* pour l'épaisseur du crâne

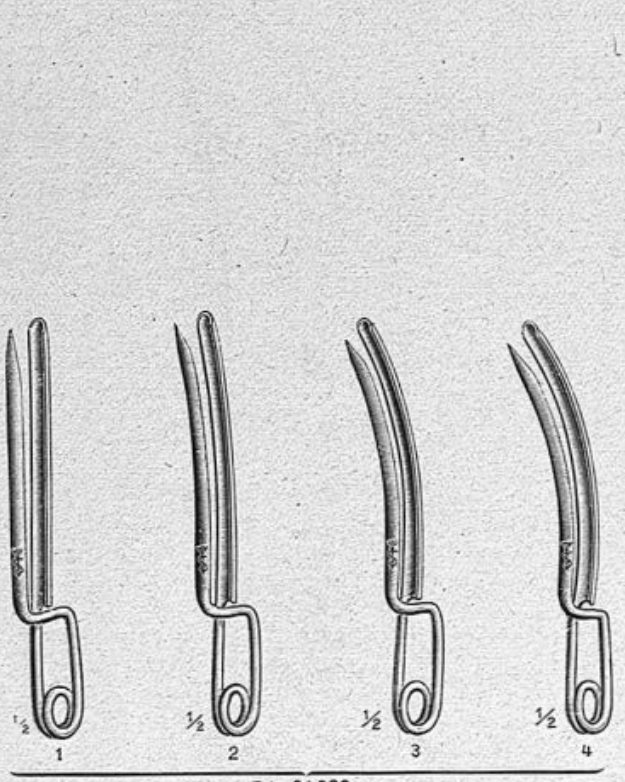
B/.. **21220 Rasoir,** à manche métal

B/.. **21223 Périostotome** à rugine

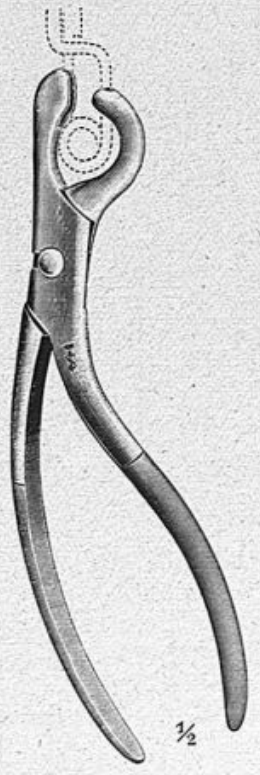
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

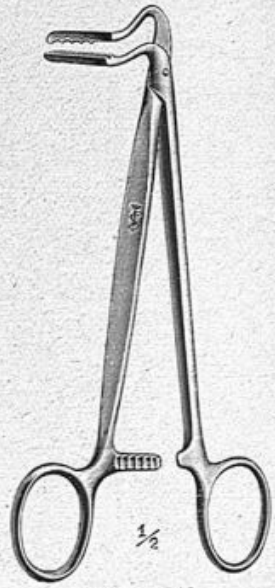
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



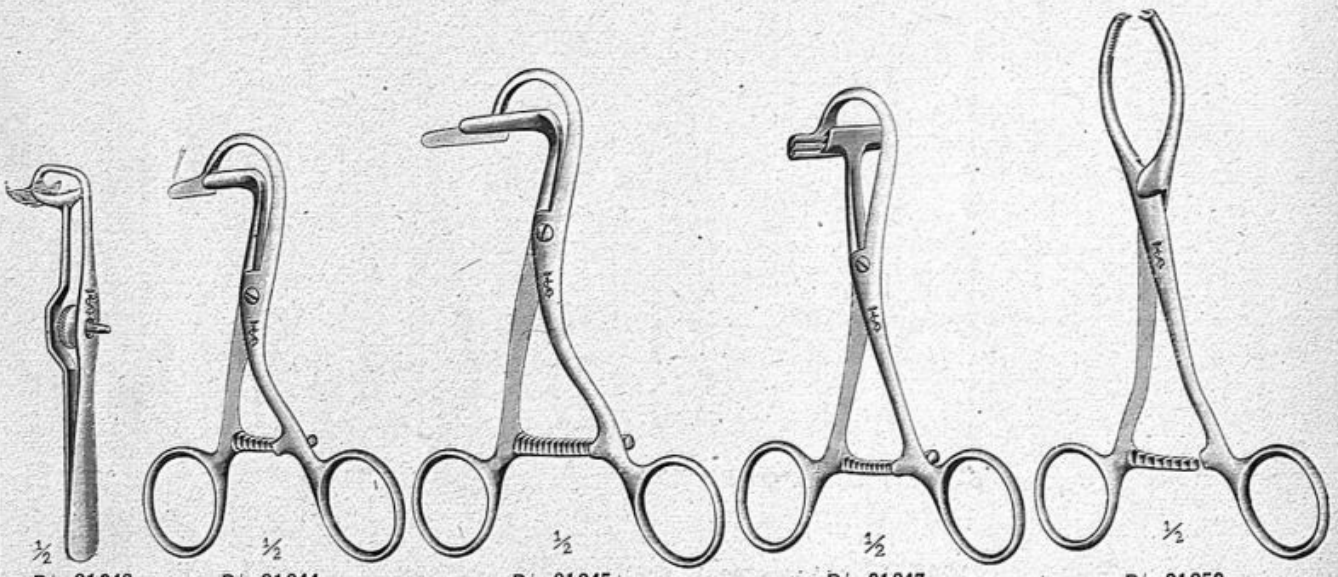
B/.. 21230



B/.. 21231



B/.. 21240



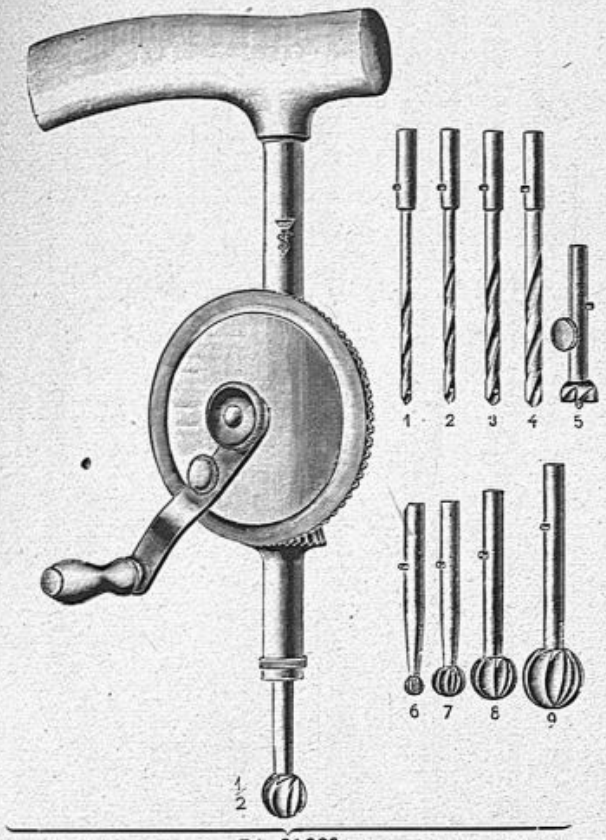
B/.. 21242 B/.. 21244 B/.. 21245 B/.. 21247 B/.. 21250

B/.. 21230 **Pince** de *Makkas*, pour scalpe, en 4 formes, fig. 1 à 4
B/.. 21231 — „ „ pour placer et pour retirer la pince précédante
B/.. 21235 **Série d'instruments** de *Makkas*, pour la ligature du scalpe et hémostase provisoire, composée de: 2 pinces pour le scalpe B/.. 21230 fig. 1, 2 pièces fig. 2, [2 pièces fig. 3, 2 pièces fig. 4 et 1 pince B/.. 21231
B/.. 21240 **Pince pour le scalpe** de *Blaisdell*
B/.. 21242 — „ *Carr*
B/.. 21244 — „ *Hudson*, petit modèle
B/.. 21245 — „ „ grand „
B/.. 21247 — „ *Hoeve*
B/.. 21250 — „ *Fedor Krause*, à griffes

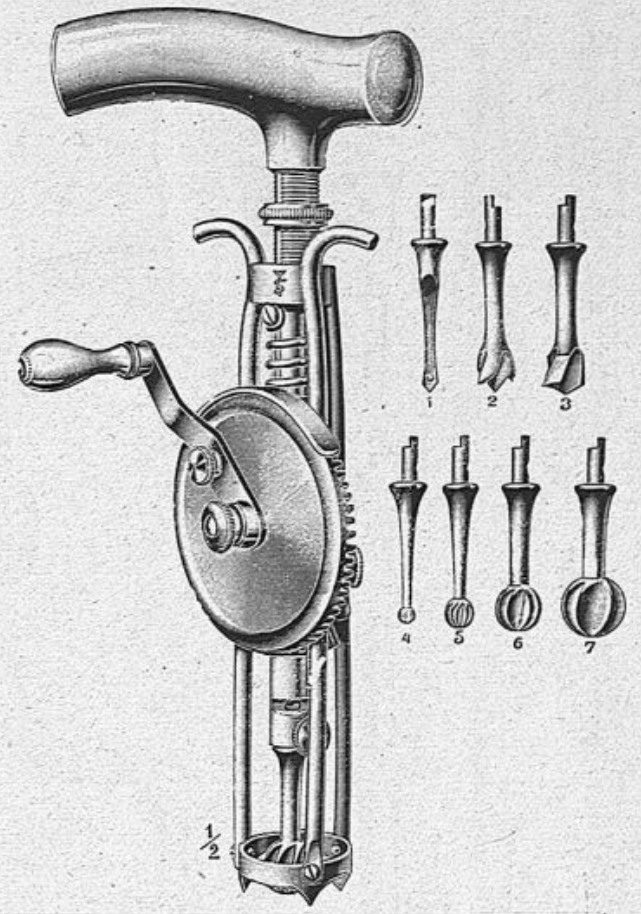
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



B/.. 21 260



B/.. 21 265

B/.. **21 260** **Appareil à trépanation** de *Stille*, avec les 9 embouts suivants:
4 forets en spirale fig. 1 à 4
1 fraise plate à épine réglable fig. 5
4 fraises à balle fig. 6 à 9

B/.. **21 261** **Boîte en bois,** pour cet appareil

B/.. **21 265** **Appareil à trépanation** de *Quervain*, avec dispositif protecteur et les 7 embouts suivants:
1 foret plat fig. 1
2 perforateurs fig. 2 et 3
4 fraises à balle fig. 4 à 7

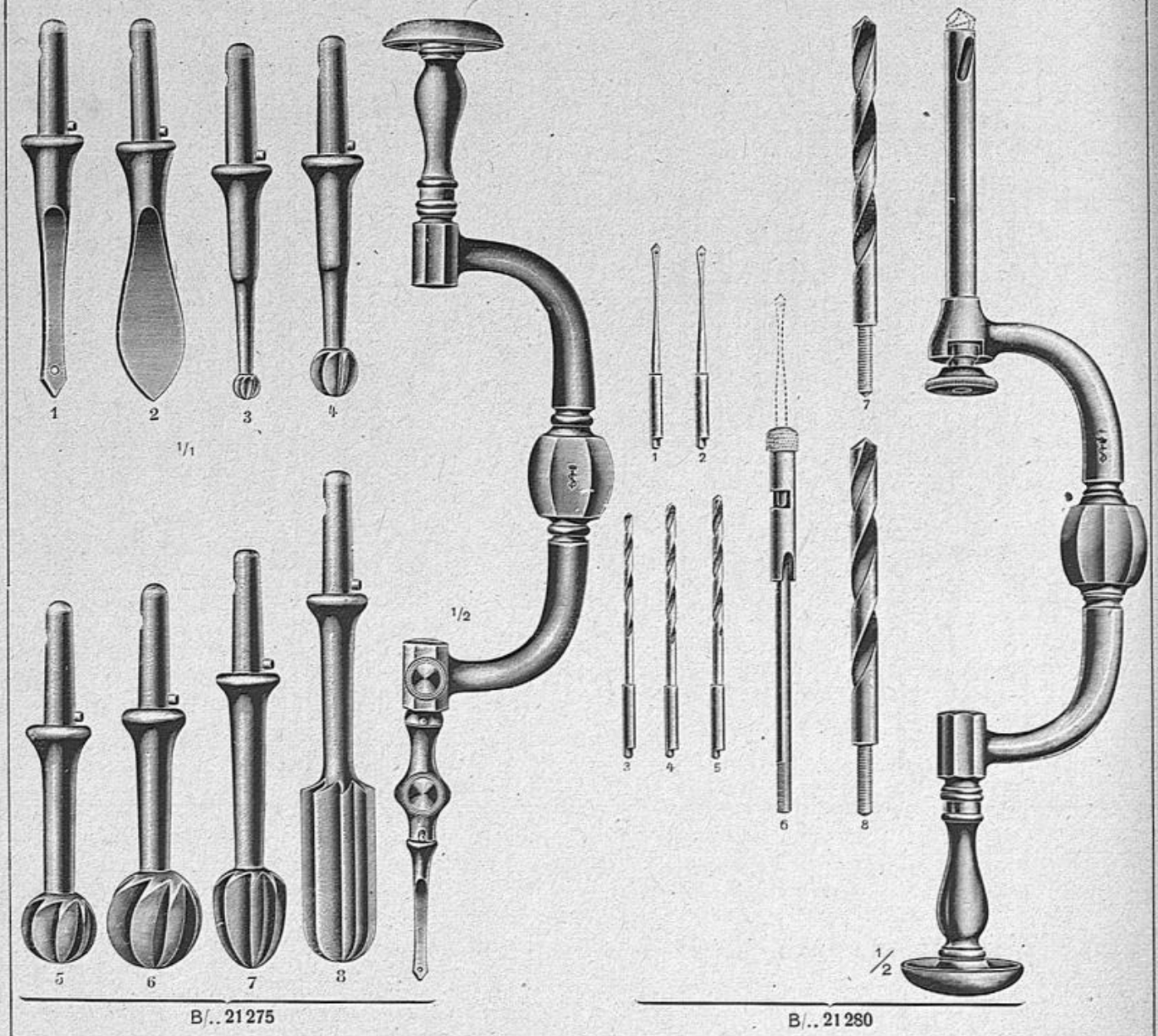
B/.. **21 266** **Boîte en bois,** pour cet appareil

☞ La commande pour les appareils ci-dessus doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte. ☜

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPERIEURE.

© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



B/.. 21 275 Appareil à trépanation de *Doyen,* consistant de: 1 arbre de trépan et 8 embouts fig. 1 à 8 comme suit:

fig. 1, un foret plat à trou, 4 mm de diam.
» 2, un » pour commencer.
» 3, une fraise à balle, 4 mm de diam.
» 4, une » » » 8 » » »
fig. 5, une fraise à balle, 12 mm de diam.
» 6, une » » » 15 » » »
» 7, une » conique 12 » » »
» 8, une » cylindrique, 12 » » »

B/.. 21 276 Boîte en bois, pour cet appareil

B/.. 21 280 Appareil à trépanation de *Carr,* consistant de: 1 arbre de trépan et 8 embouts fig. 1 à 8 comme suit:

fig. 1, un foret plat, 1,75 mm de diam.
» 2, un » » 2 » » »
» 3, un » en spirale, 2,5 mm de diam.
» 4, un » » » 2,75 » » »
fig. 5, un foret en spirale, 3 mm de diam.
» 6, une pièce intermédiaire pour forets
» 7 et 8, deux forets en spirale pour crâne, 8 mm de diam.

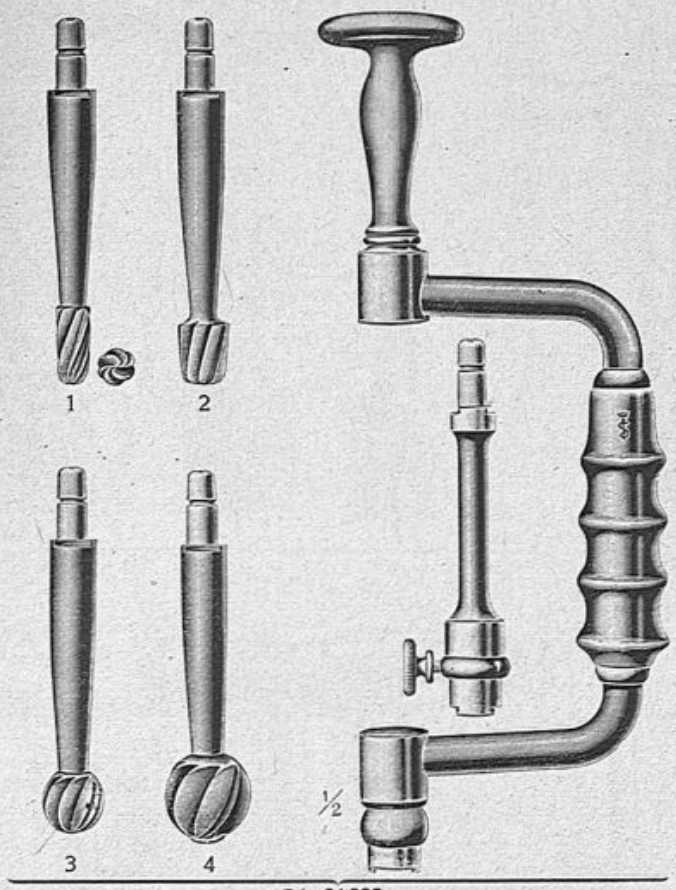
B/.. 21 281 Boîte en bois, pour cet appareil

☞ La commande pour les appareils ci-dessus doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte. ☜

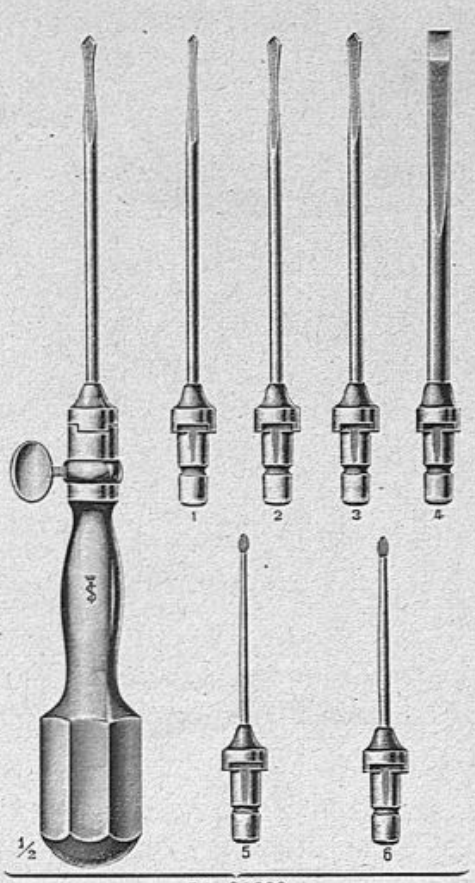
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



B/.. 21285



B/.. 21290

B/.. **21285 Appareil à trépanation** de *Hudson,* consistant de: 1 arbre de trépan, 1 pièce de rallonge pour les fraises (permettant les opérations au cervelet) et 4 fraises coniques fig. 1 à 4, travaillant sous pression propre et arrêtant automatiquement lorsque le crâne est presque perforé, soit:

fig. 1, une fraise en spirale, 9 mm de diam.
„ 2, une „ conique, 14 „ „ „
fig. 3, une fraise forme balle, 16 mm de diam.
„ 4, une „ „ „ 22 „ „ „

B/.. **21286 Boîte en bois,** pour cet appareil

B/.. **21290 Appareil à trépanation** de *Hudson,* consistant de: 1 manche à 6 embouts fig. 1 à 6, allant aussi sur l'arbre de trépan B/.. 21285, soit:

fig. 1, un foret plat, 2 mm de diam.
„ 2, un „ „ 2,5 „ „ „
„ 3, un „ „ 3 „ „ „
fig. 4, un ciseau-burin, 6 mm de diam.
„ 5, une fraise, 2 mm de diam.
„ 6, une „ 2,5 „ „ „

B/.. **21291 Boîte en bois,** pour cet appareil

B/.. **21295 Appareil à trépanation complet** de *Hudson,* pour crâniectomie et résection, composé des appareils complets B/.. 21285 et B/.. 21290, dont les embouts vont aussi bien sur l'arbre de trépan de B/.. 21285 que sur le manche de B/.. 21290

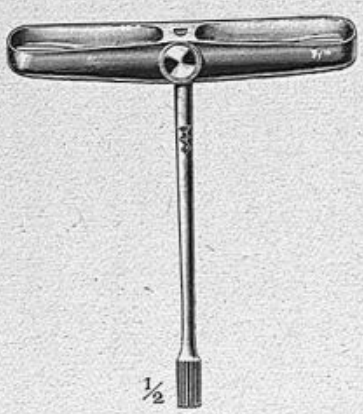
B/.. **21296 Boîte en bois,** pour cet appareil

☞ La commande pour les appareils ci-dessus doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte. ☜

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

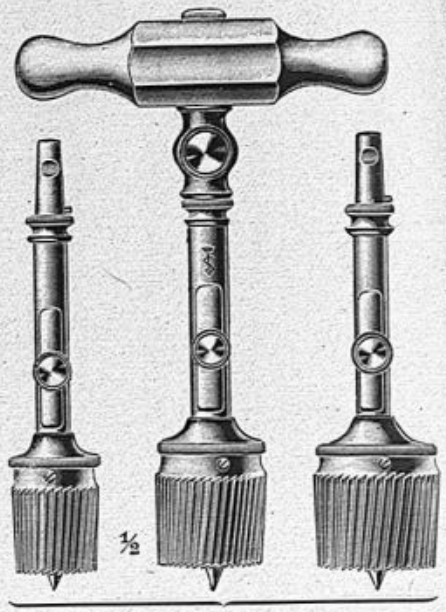
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



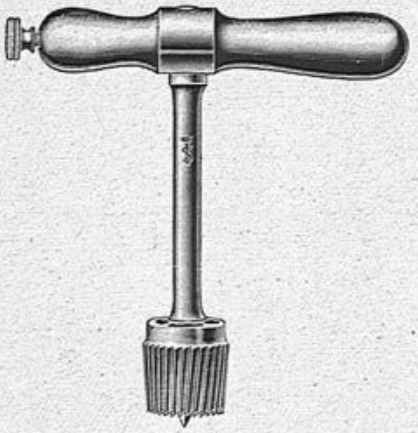
B/..21350



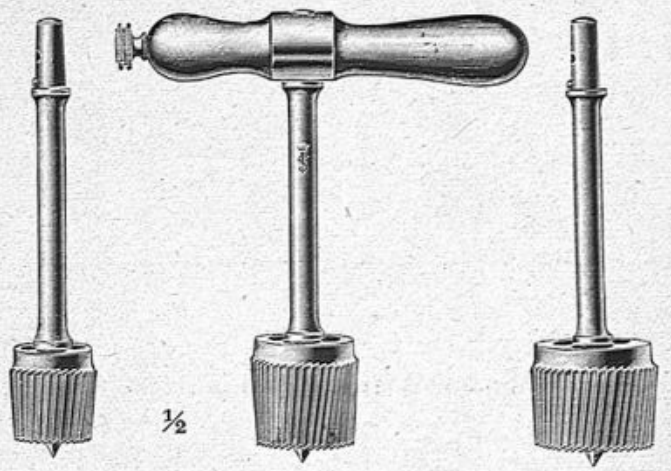
B/..21355



B/..21360



B/..21365



B/..21370

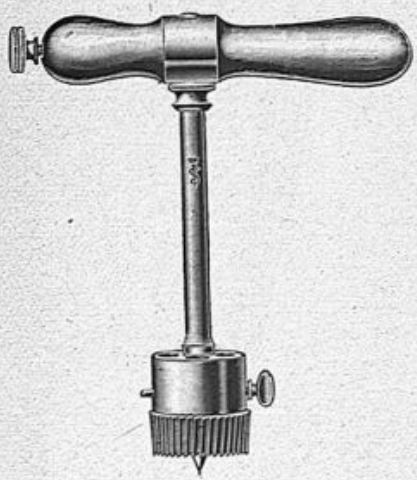
B/..21350	**Tréphine** de *Buchanan,*		à manche démontable, sans épine, couronne 6 mm de diamètre
B/..21355	—	„ *Galt,*	à manche fixe, épine réglable, la couronne en 5 grandeurs, 10, 15, 20, 25, 30 mm de diamètre
B/..21356			**Boîte en bois,** pour la même
B/..21360	—	„ „	composée d'un manche démontable avec 3 couronnes à tige et épine réglable, les couronnes de 20, 25 et 30 mm de diamètre
B/..21361			**Boîte en bois,** pour la même
B/..21365	—	„ *Robert,*	à manche démontable, épine rétirable, la couronne en 5 grandeurs, 13, 16, 20, 25, 30 mm de diamètre
B/..21366			**Boîte en bois,** pour la même
B/..21370	—	„ „	composée d'un manche démontable avec 3 couronnes à tige et épine retirable, les couronnes de 20, 25, 30 mm de diamètre
B/..21371			**Boîte en bois,** pour la même

☛ La commande pour les tréphines ci-dessus doit indiquer, si nous devons les fournir avec boite. ☚

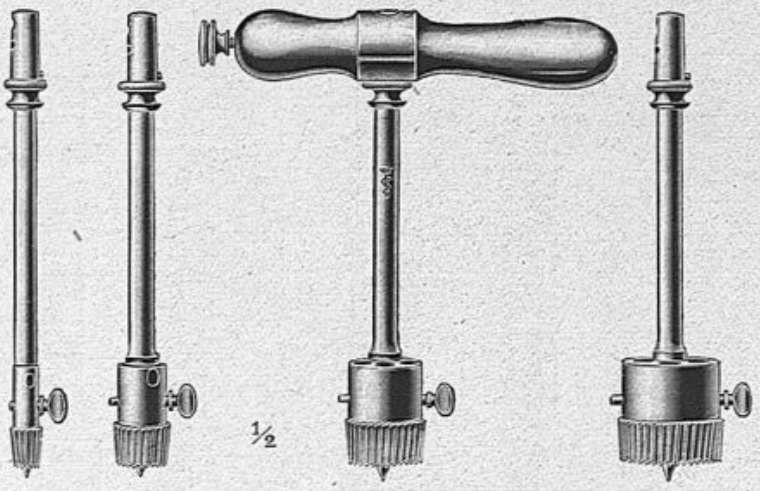
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

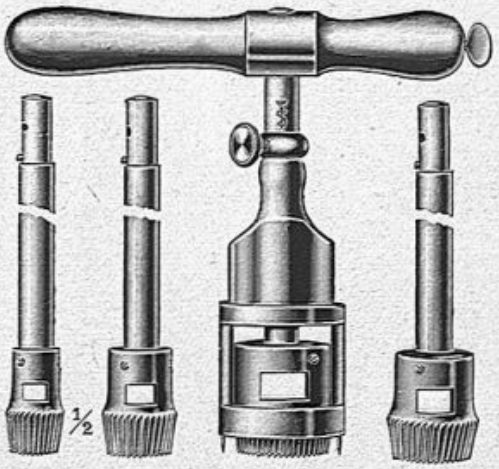
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



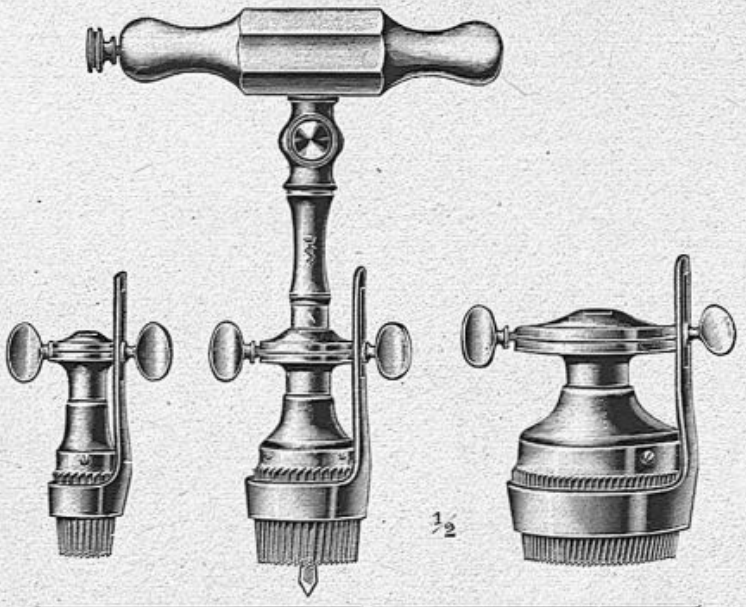
B/..21380



B/..21385



B/..21390



B/..21395

B/..21380 **Tréphine** de *Horsley,* à manche démontable, épine retirable, la couronne en 5 grandeurs, 6, 13, 20, 25, 30 mm de diamètre

B/..21381 **Boîte en bois,** pour la même

B/..21385 — " " composée d'un manche démontable avec 4 couronnes à tige et épine retirable, diamètres des couronnes 6, 13, 20, 25 mm de diamètre

B/..21386 **Boîte en bois,** pour la même

B/..21390 — " *Falla,* modèle perfectionné, composée d'un manche démontable avec 4 couronnes à tige sans épine, mais avec curseur de sûreté, diamètre des couronnes 13, 16, 20, 25 mm de diamètre

B/..21391 **Boîte en bois,** pour la même

B/..21395 — " *Mac Even,* composée d'un manche démontable et de 3 couronnes sans tige, mais avec curseur de sûreté et avec tige et épine communes, diamètres des couronnes 13, 25, 40 mm de diamètre

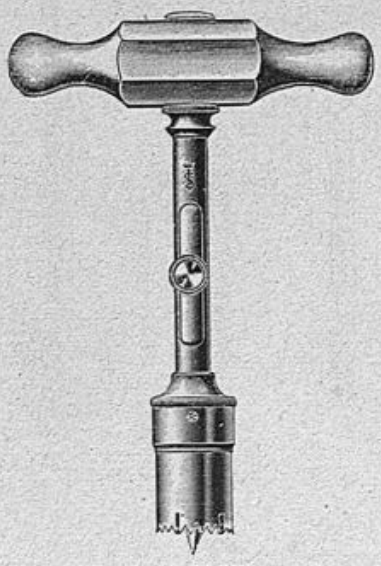
B/..21396 **Boîte en bois,** pour la même

☛ La commande pour les trephines ci-dessus doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte. ☚

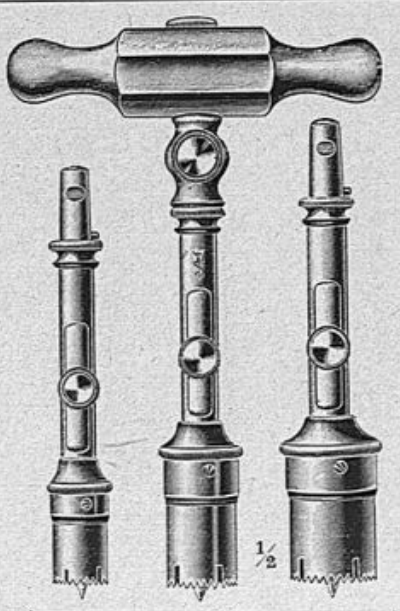
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

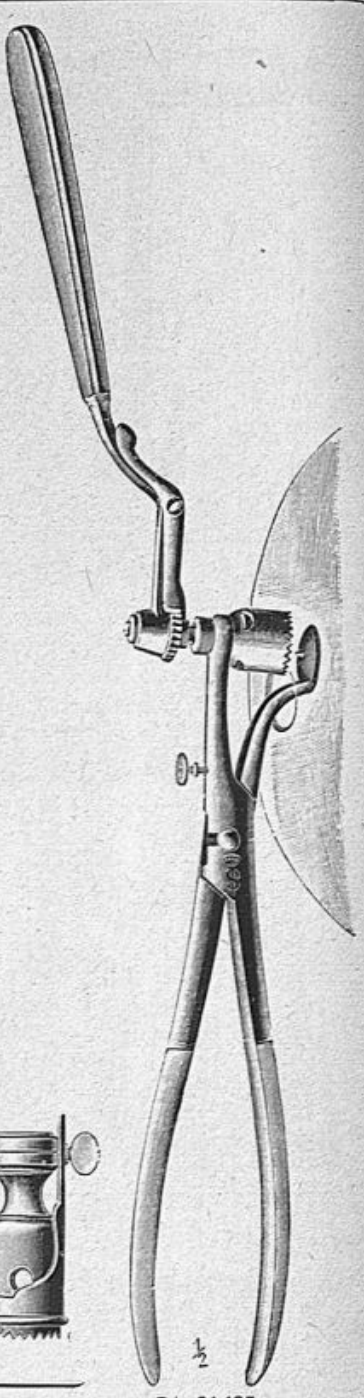
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



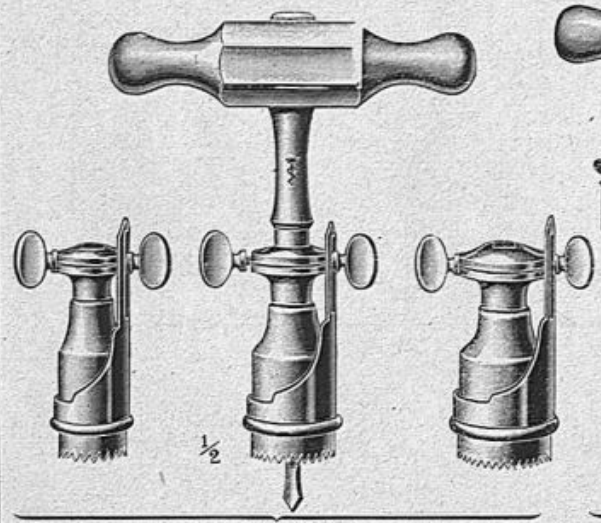
B/.. 21410



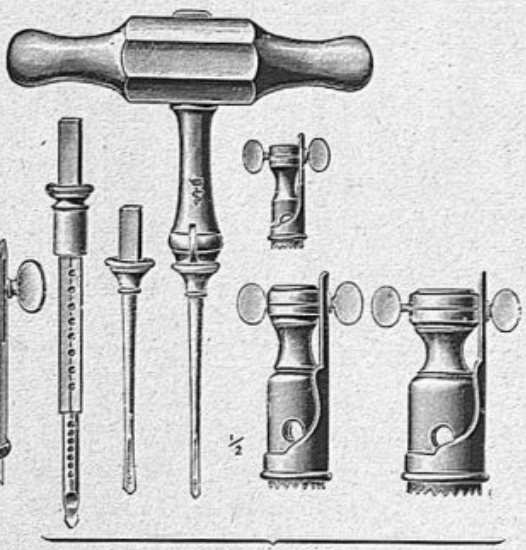
B/.. 21415



B/.. 21435



B/.. 21420



B/.. 21425

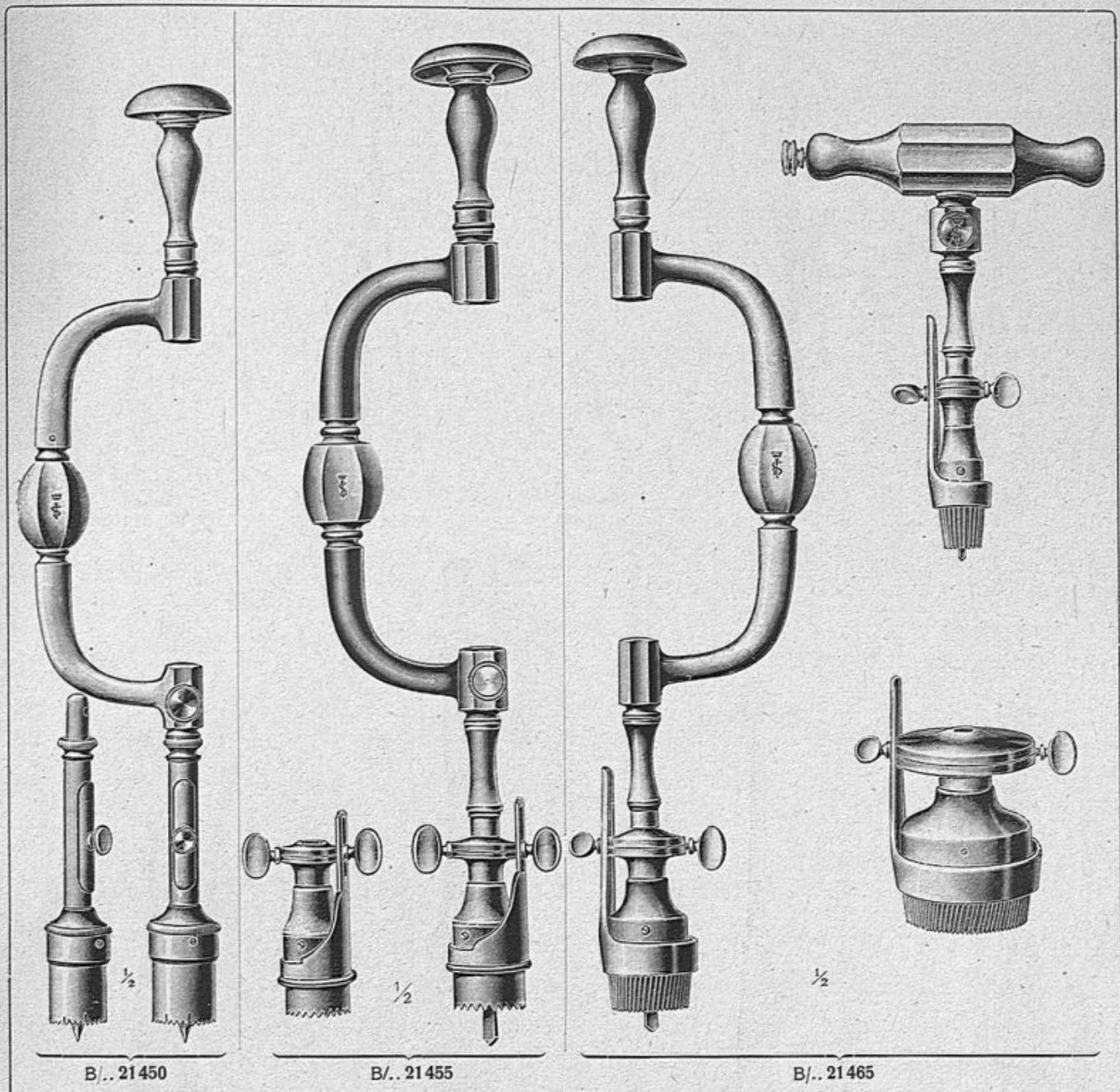
B/.. **21410** **Tréphine,** à manche fixe, épine réglable et une couronnes de 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25 mm de diamètre
B/.. **21411** **Boîte en bois,** pour la même
B/.. **21415** — composée d'un manche démontable et de 3 couronnes à tige et épine réglable, diamètres des couronnes 14, 18, 22 mm
B/.. **21416** **Boîte en bois,** pour la même
B/.. **21420** — composée d'un manche fixe, d'une épine fixe commune et de 3 couronnes sans tige, mais avec curseur de sûreté, diamètres de couronnes 18, 22, 25 mm
B/.. **21421** **Boîte en bois,** pour la même
B/.. **21425** — composée d'un manche démontable, de deux forets plats de 2 et 3 mm de diamètre et de 3 couronnes sans tige, mais avec curseur de sûreté et épine commune, diamètres des couronnes 8, 12, 20 mm
B/.. **21426** **Boîte en bois,** pour la même
B/.. **21435** **Pince trépan** de *Farabeuf*

La commande pour les tréphines ci-dessus doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



B/.. 21450 B/.. 21455 B/.. 21465

B/.. **21450** **Arbre de trépan,** avec 2 couronnes à tige, diamètres des couronnes 20 et 22 mm

B/.. **21451** **Boîte en bois,** pour le même

B/.. **21455** — avec 2 couronnes sans tige, mais avec curseur de sûreté et épine et tige communes, diamètres des couronnes 20 et 22 mm

B/.. **21456** **Boîte en bois,** pour le même

B/.. **21465** — de *Mac Even,* avec un manche de tréphine démontable et 3 couronnes sans tige, mais avec curseur de sûreté et une épine et tige communes, allant aussi bien sur l'arbre de trépan que sur le manche de tréphine, diamètres des couronnes 13, 25 et 40 mm

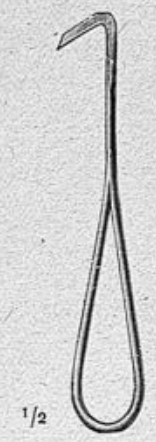
B/.. **21466** **Boîte en bois,** pour le même

La commande pour les arbres ci-dessus doit indiquer, si nous devons les fournir avec boîte.

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



B/.. 21480



B/.. 21483



B/.. 21485



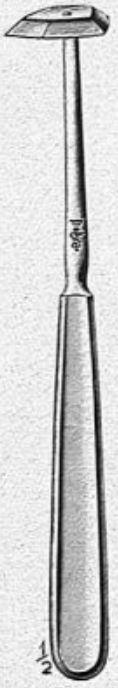
B/.. 21487



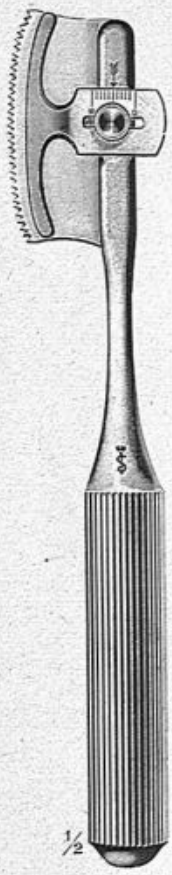
B/.. 21490



B/.. 21500



B/.. 21502



B/.. 21510



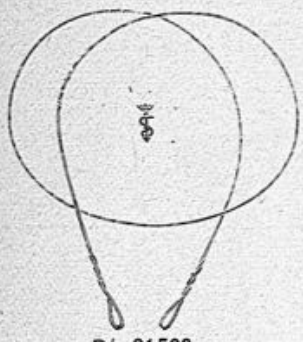
B/.. 21512

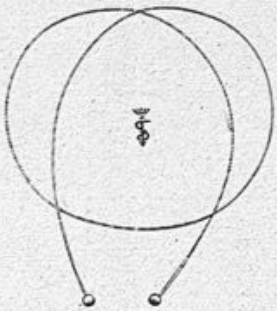
B/.. 21480 **Curette,** pour nettoyer les tréphines et les couronnes, manche fenêtré
B/.. 21483 **Brosse,** " " " " " " " " métal
B/.. 21485 **Tire-fond,** à manche forme anneau
B/.. 21487 — " " métal uni, rond
B/.. 21490 — de *Heine,* avec 3 vis, manche métal
B/.. 21500 **Couteau lenticulaire,** à manche métal uni
B/.. 21502 **Rugine,** à manche métal uni
B/.. 21510 **Scie** de *Doyen,* avec curseur gradué et 1 lame de rechange
B/.. 21512 — " *Rust,* en crête de coq

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

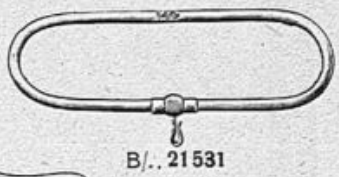
© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.


B/.. 21520

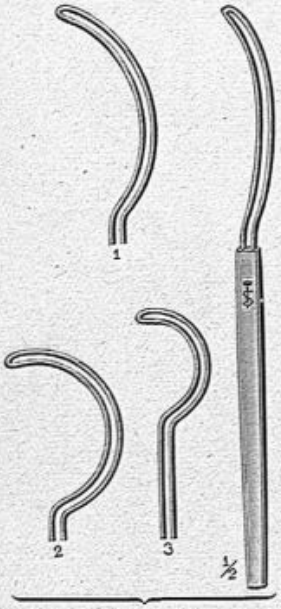

B/.. 21525

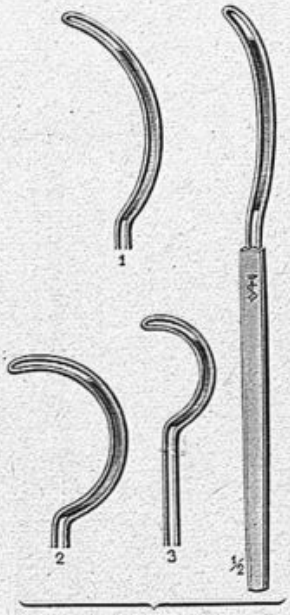

B/.. 21530

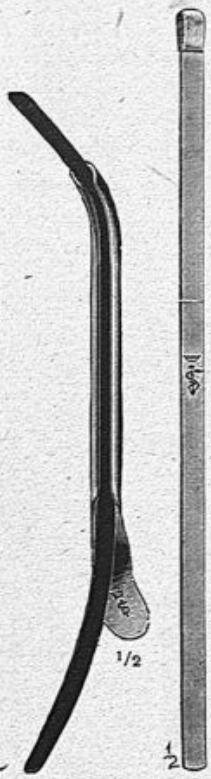

B/.. 21531


B/.. 21533


B/.. 21535


B/.. 21540


B/.. 21541


B/.. 21545–46


B/.. 21548


B/.. 21549


B/.. 21553


B/.. 21555


B/.. 21557

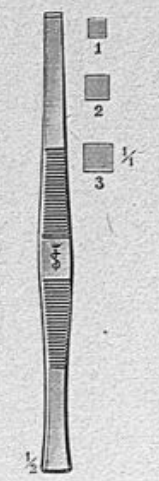

B/.. 21559

B/.. 21520 **Scies en fil** de *Gigli*, à anses, 30, 35 et 40 cm de longueur (pour d'autres longueurs voir B/.. 13721 à 13723)
B/.. 21525 — „ „ à boutons, 30, 35 „ 40 - „ „ („ „ „ „ B/.. 13726 à 13728)
B .. 21530 **Manche à crochet**, pour les scies en fil de Gigli à anses
B/.. 21531 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 21533 **Manche à vis**, pour les scies en fil de Gigli dont l'anse s'est détachée
B/.. 21535 **Manche à entaille**, pour les scies en fil de Gigli à boutons
B/.. 21540 **Sonde** de *Braatz*, pour introduire les scies en fil de Gigli à anses, en 3 courbures, fig. 1 à 3
B/.. 21541 — „ *Braatz-Krause*, „ „ - „ „ „ „ „ „ „ „ „ 3 „ „ 1 „ 3
B/.. 21545 — „ *Gigli*, „ „ - „ „ „ „ „ „ „ „ à mandrin en baleine
B/.. 21546 — „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ métal
B/.. 21548 — „ *Braatz-Krause*, pour introduire les scies de Gigli à anses
B/.. 21549 — „ *Doyen*, „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 21553 — „ *Gross*, cannelée „ „ „ „ „ „ „ „
B/.. 21555 **Sonde protège-dure-mère** de *Buchanan*, pour les scies en fil de Gigli
B/.. 21557 — „ *Doyen*, „ „ „ „ „ „ „
B/.. 21559 **Crochet mousse** de *Buchanan*, pour retirer les scies en fil de Gigli à anses

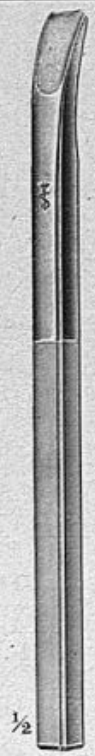
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

© Musée AP-HP

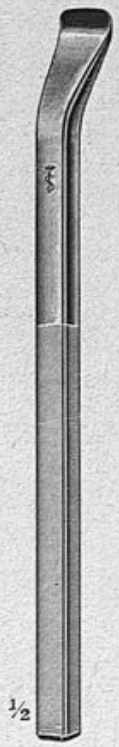
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



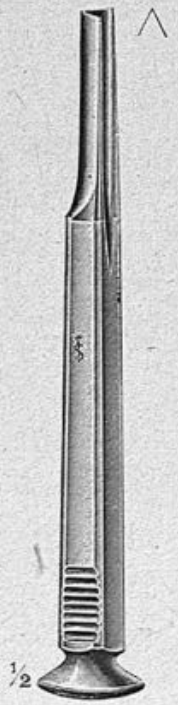
B/..21800



B/..21805



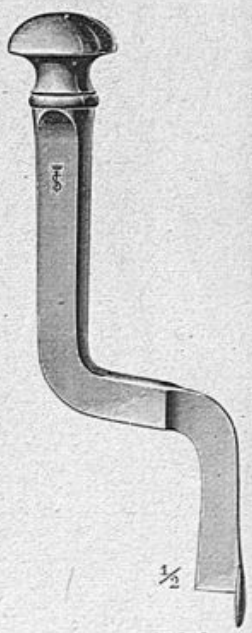
B/..21806



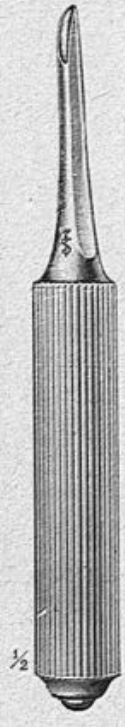
B/..21808



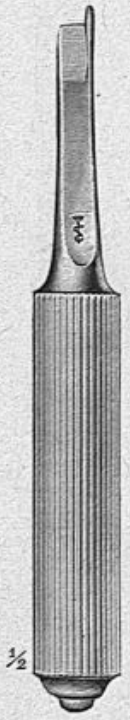
B/..21810



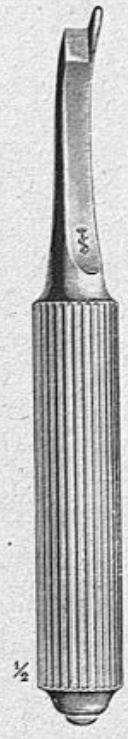
B/..21812



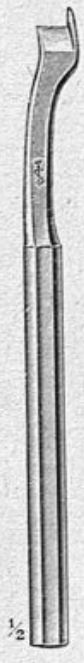
B/..21815



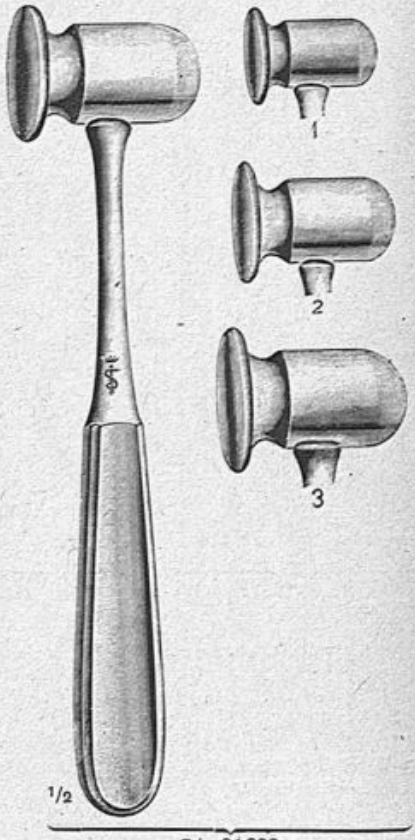
B/..21816



B/..21817



B/..21820



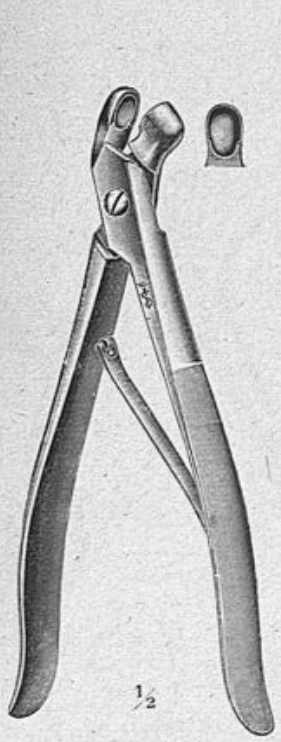
B/..21828

B/..21800 **Ciseau-burin** de *Passow*, mousse, hémostatique, fig. 1 à 3
B/..21805 — de *Borchardt*, courbe, largeur 15 mm
B/..21806 — „ „ forme baïonnette, „ 15 „
B/..21808 — „ *Lane*, triangulaire
B/..21810 — „ *Chipault*, largeur 3, 7 et 9 mm
B/..21812 — „ *Küster*

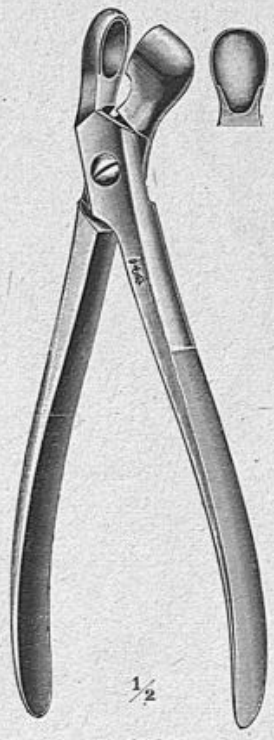
B/..21815 **Gouge perforante** de *Doyen*, droite
B/..21816 **Ciseau burin** „ „ „
B/..21817 — „ „ courbe
B/..21820 — „ *Scafi*, forme baïonnette
B/..21828 **Marteau** de *Doyen*, en 3 grandeurs, fig. 1 à 3

© Musée AP-HP

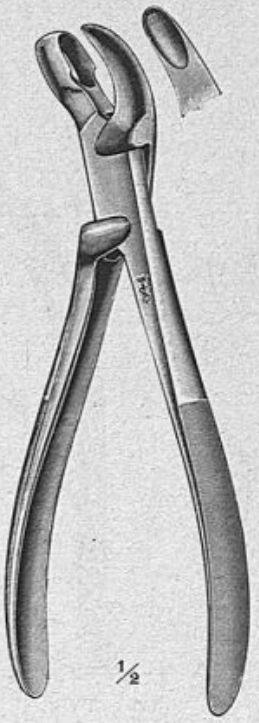
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



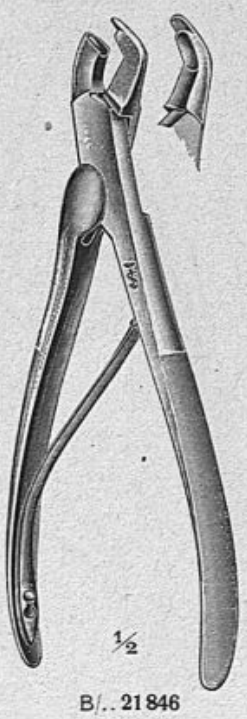
B/.. 21840



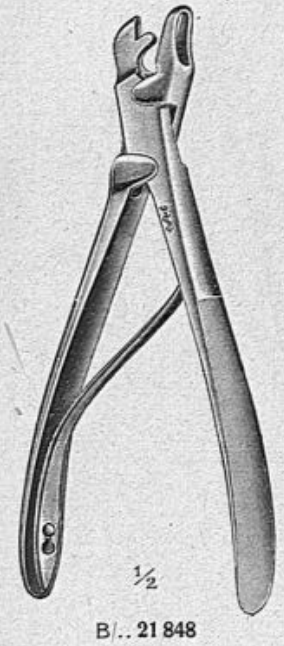
B/.. 21842



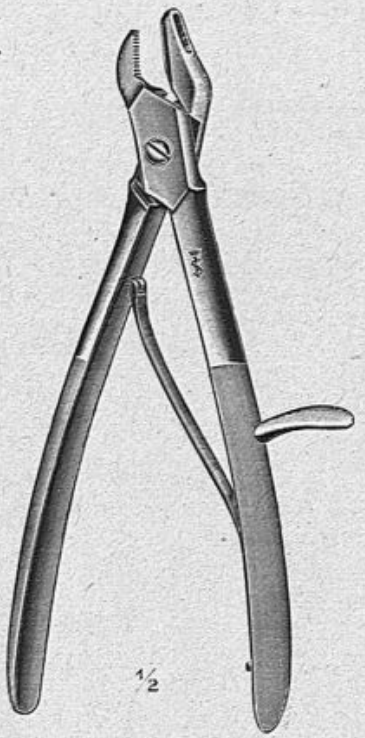
B/.. 21844



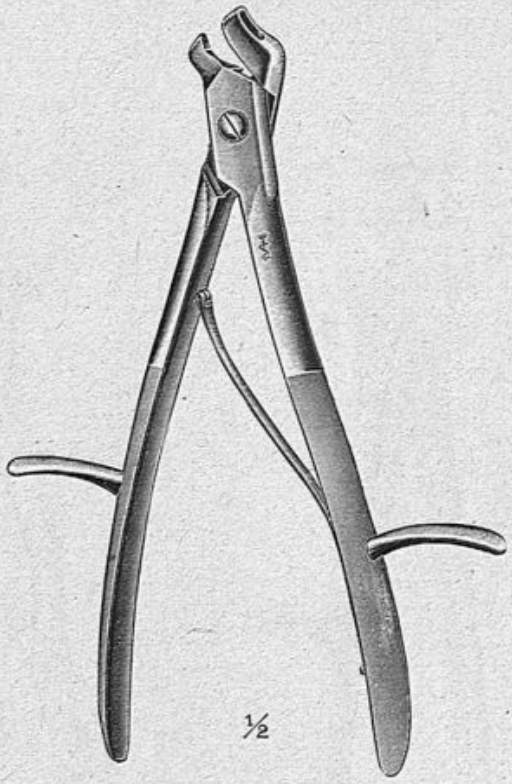
B/.. 21846



B/.. 21848



B/.. 21851



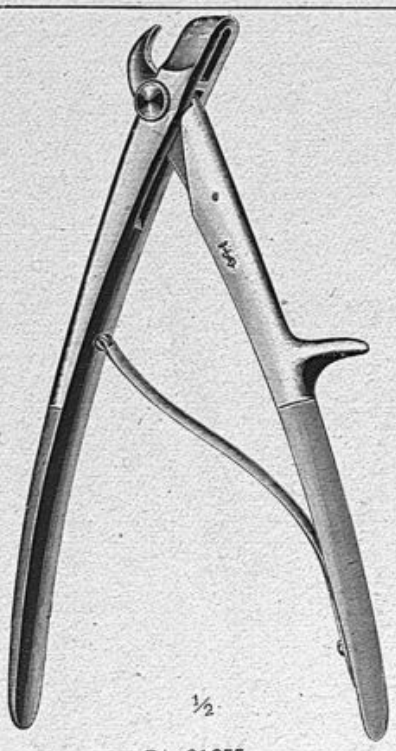
B/.. 21852

B/.. 21840 **Pince emporte-pièce,** pour crâniectomie, de *Mathieu*
B/.. 21842 — " " " *Lexer*
B/.. 21844 — " " " *Stille*
B/.. 21846 — " " " *Lannelongue*
B/.. 21848 — " " " *Doyen*
B/.. 21851 — " " " *Montenovesi,* petit
B/.. 21852 — " " " " grand

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

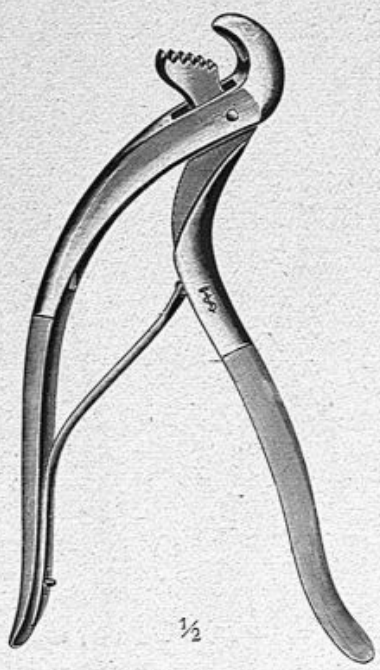
© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



½

B/.. 21 855



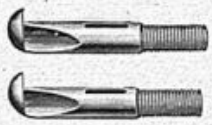
½

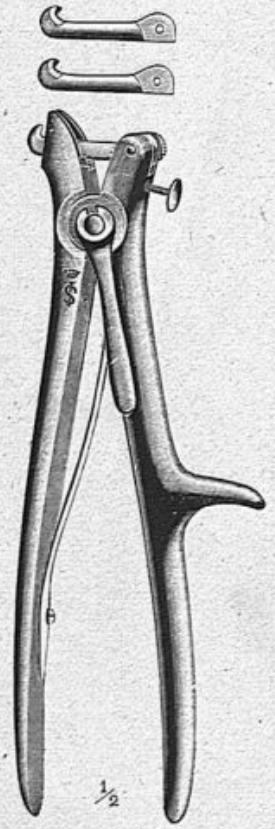
B/.. 21 857



½

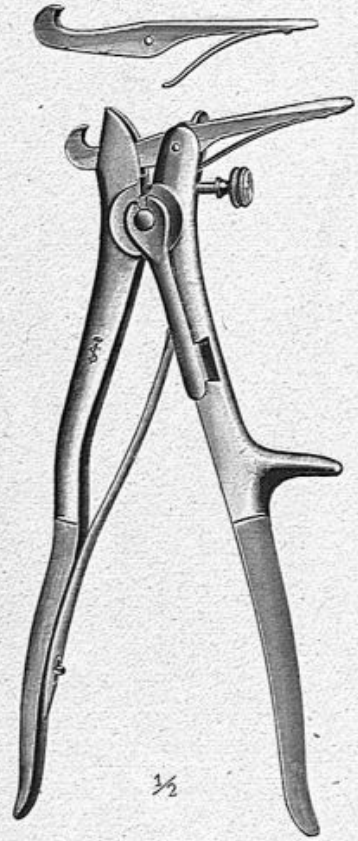
B/.. 21 875





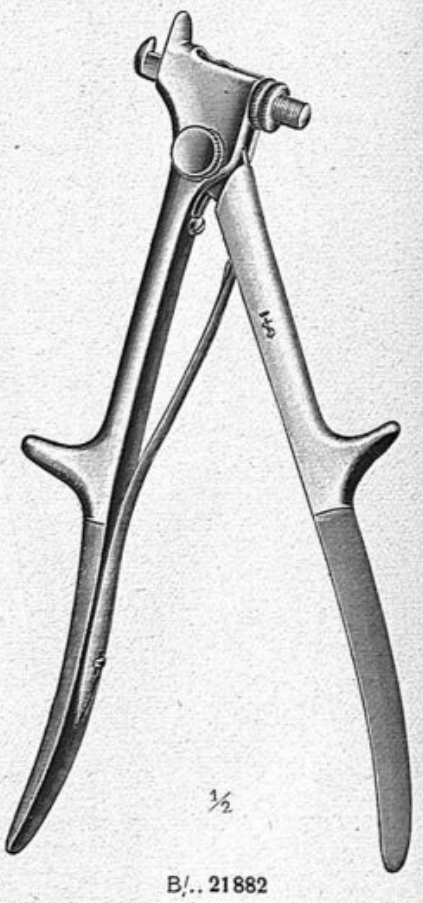
½

B/.. 21 877



½

B/.. 21 880



½

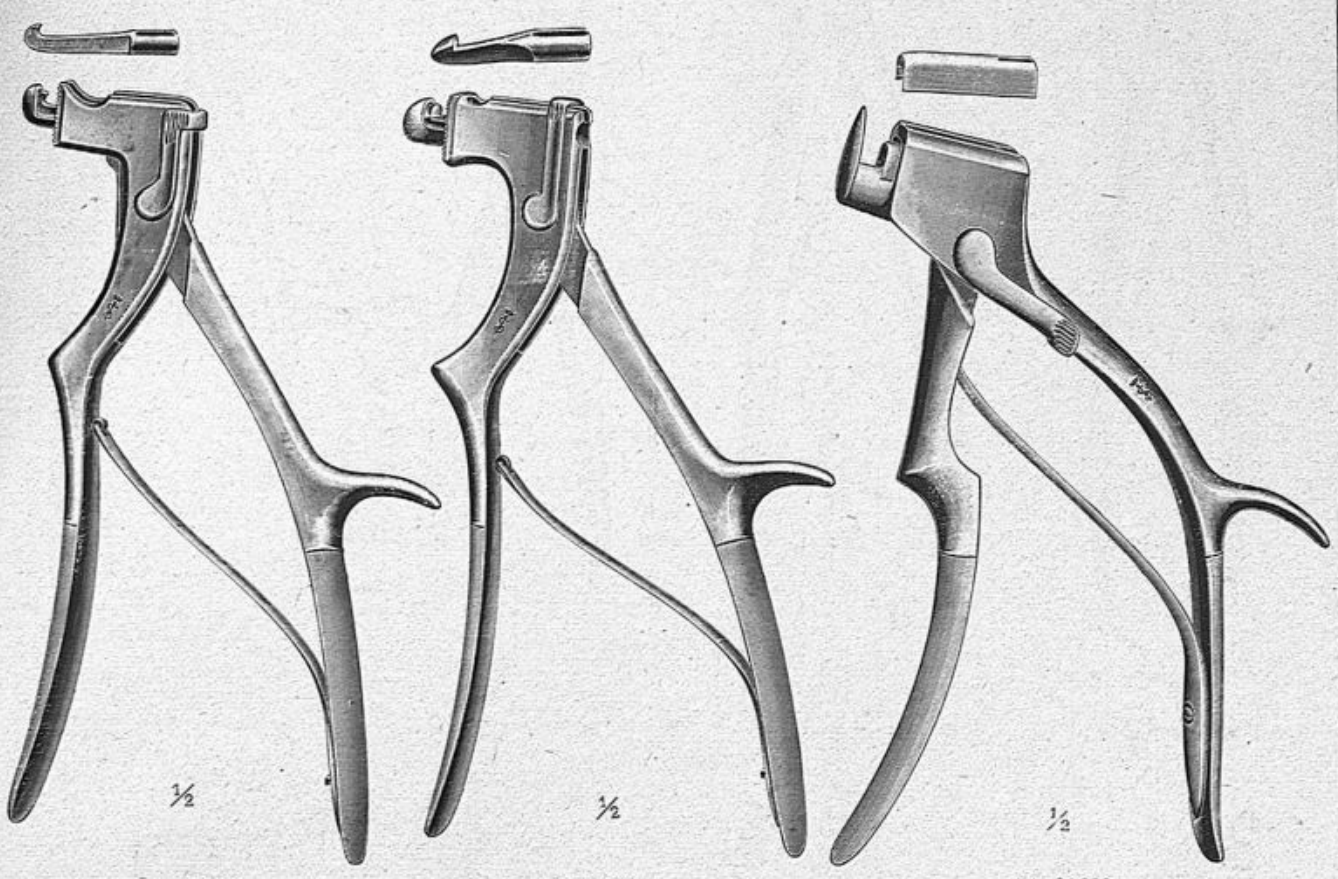
B/.. 21 882

B/.. 21 855 **Pince emporte-pièce,** pour crâniectomie, de *Schloffer*
B/.. 21 857 — " " " *Lane*
B/.. 21 875 — " " " *Dahlgren,* à 2 crochets de rechange

B/.. 21 877 **Pince emporte-pièce,** pour crâniectomie, de *Dahlgren,* à 2 crochets de rechange
B/.. 21 880 — " " " de *Dahlgren-Fedor Krause,* à 1 crochet de rechange
B/.. 21 882 — " " " *Blaisdell,* à 2 crochets de rechange

© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



B/..21886 B/..21887 B/..21889

B/..21886 **Pince emporte-pièce,** pour crâniectomie, de *Quervain,* à mors étroit, à 1 crochet de rechange

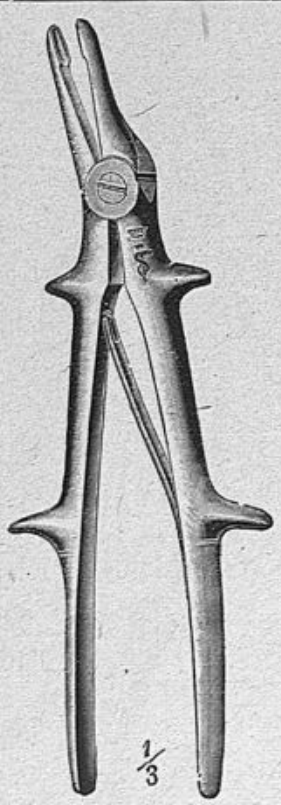
B/..21887 — „ „ „ „ „ „ large, „ 1 „ „ „

B/..21889 **Pince** de *Quervain,* pour crâniectomie et pour os, à 1 mors de rechange

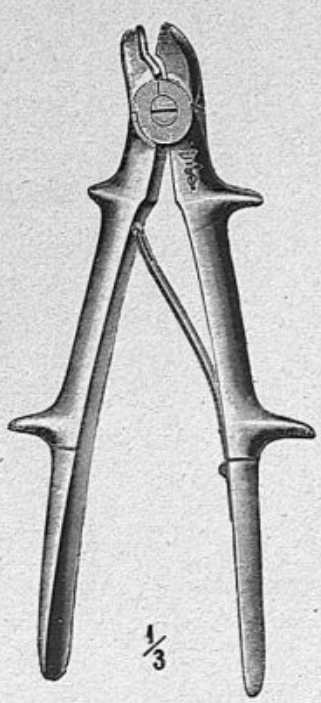
ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

© Musée AP-HP

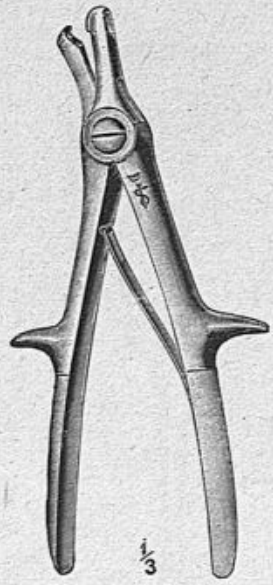
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



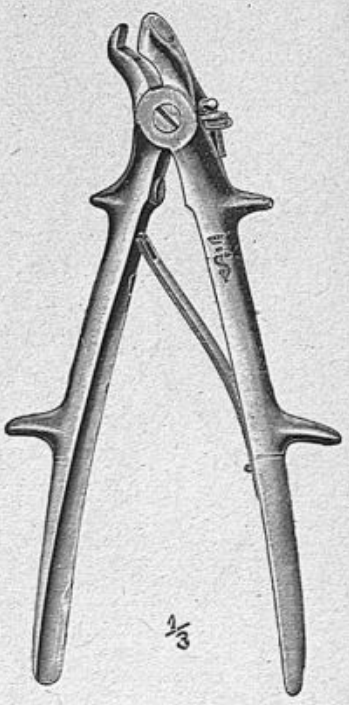
B/..21910



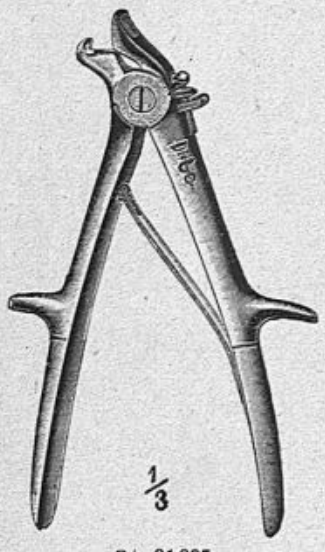
B/..21914



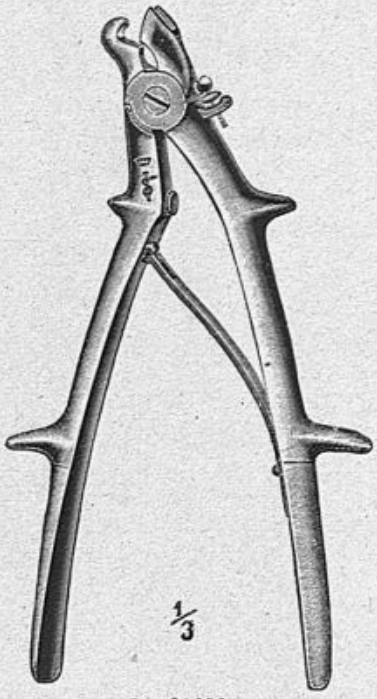
B/..21916



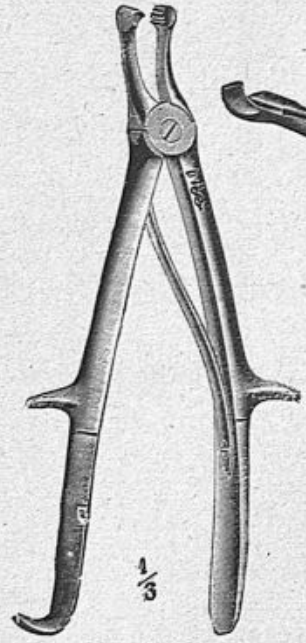
B/..21918



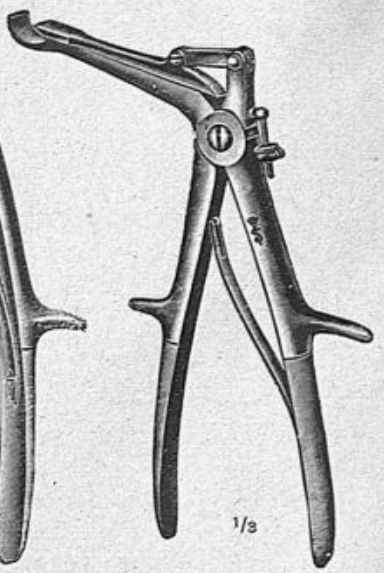
B/..21925



B/..21926



B/..21930



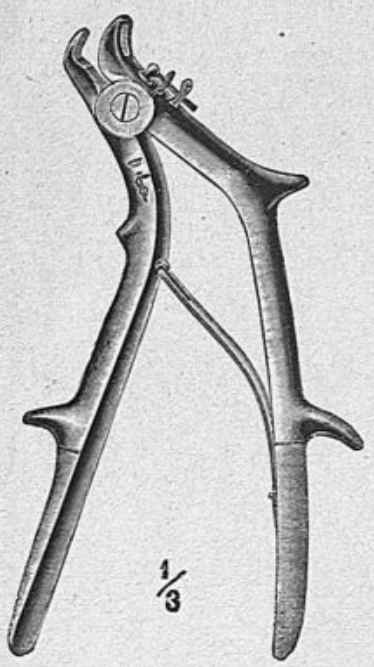
B/..21934

B/..21910 **Pince** de *Hudson*, pour foramen magnum
B/..21914 — „ „ „ les os du cervelet
B/..21916 — „ „ „ „ „ „ „
B/..21918 — „ „ „ „ „ „ „

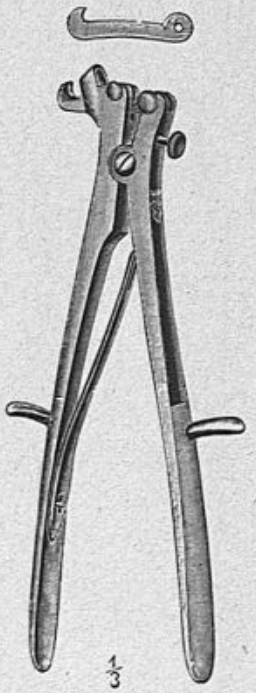
B/..21925 **Pince** de *Hudson*, pour canaux, pour une main
B/..21926 — „ „ „ „ „ deux mains
B/..21930 — „ „ „ arrondir
B/..21934 **Pince-ciseau** de *Hudson*

© Musée AP-HP

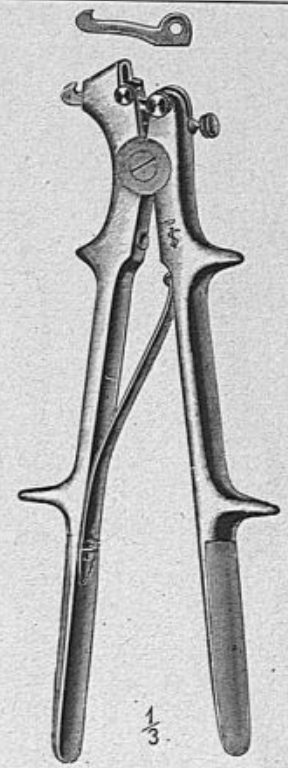
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.



B/..21945



B/..21947

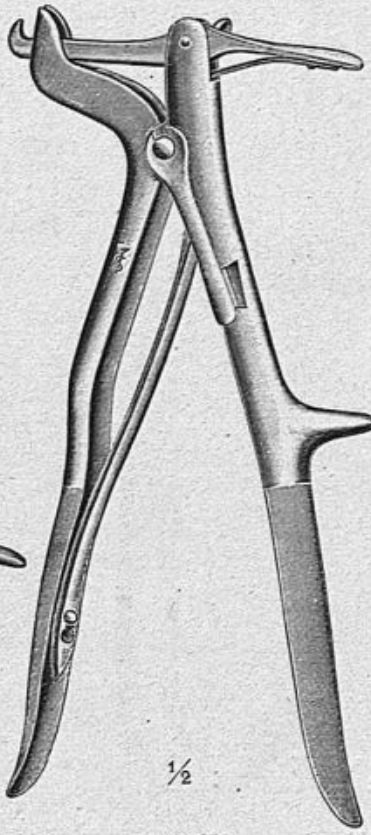


B/..21948

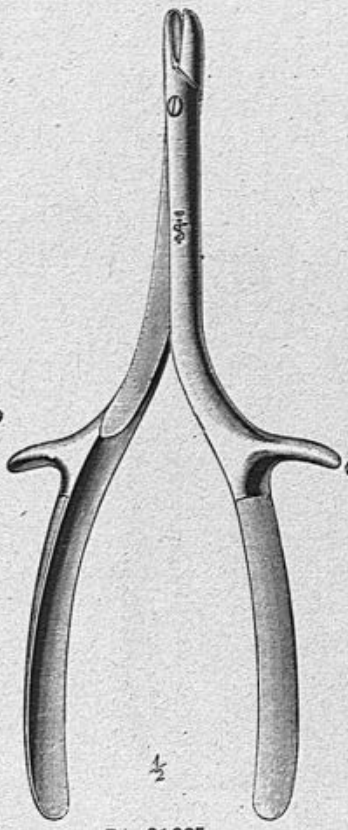




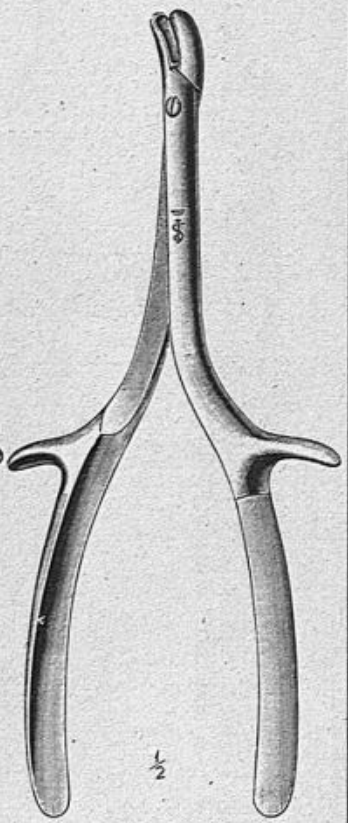
B/..21955



B/..21957



B/..21965



B/..21966

B/..21945 **Pince emporte-pièce** de *Hudson*
B/..21947 — „ „ pour une main, à 1 crochet de rechange
B/..21948 — de *Hudson*, pour les 2 mains, à 1 crochet de rechange

B/..21955 **Pince pour laminectomie** de *Hudson*
B/..21957 — „ *Fedor Krause*
B/..21965 **Pince-gouge** de *Hudson*, droite
B/..21966 — „ „ courbe

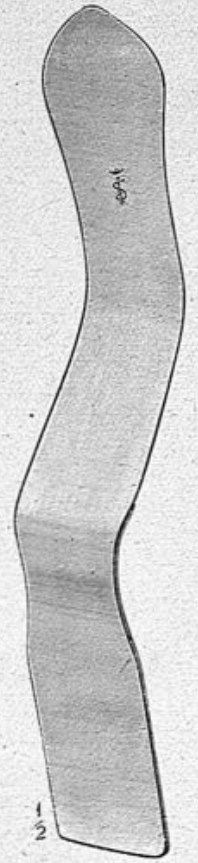
XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.

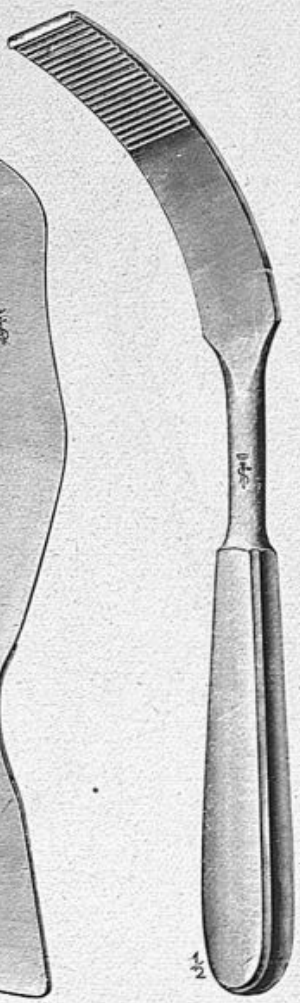

B/..22000


B/..22002

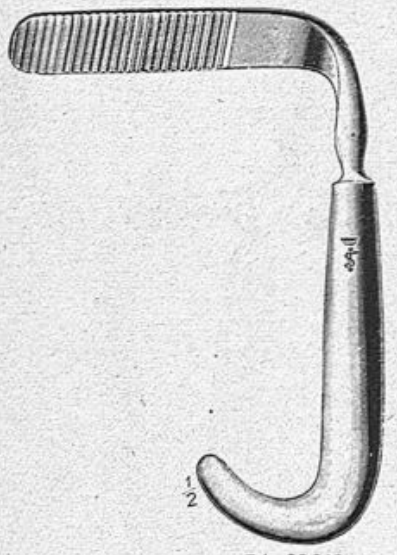

B/..22005

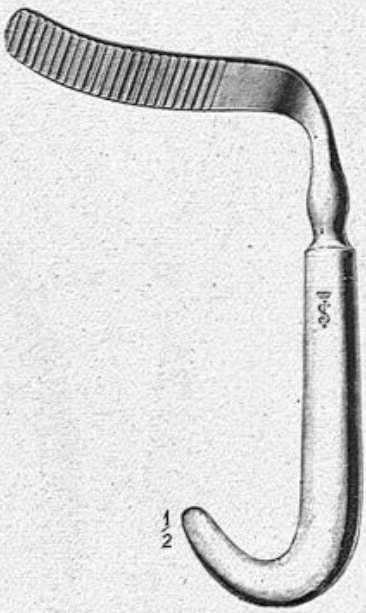

B/..22010

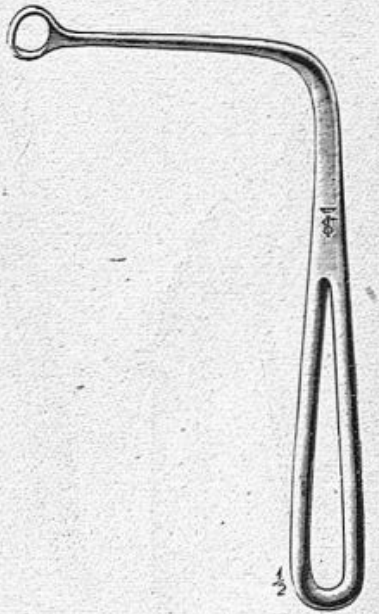

B/..22012


B/..22014


B/..22016


B/..22018


B/..22019

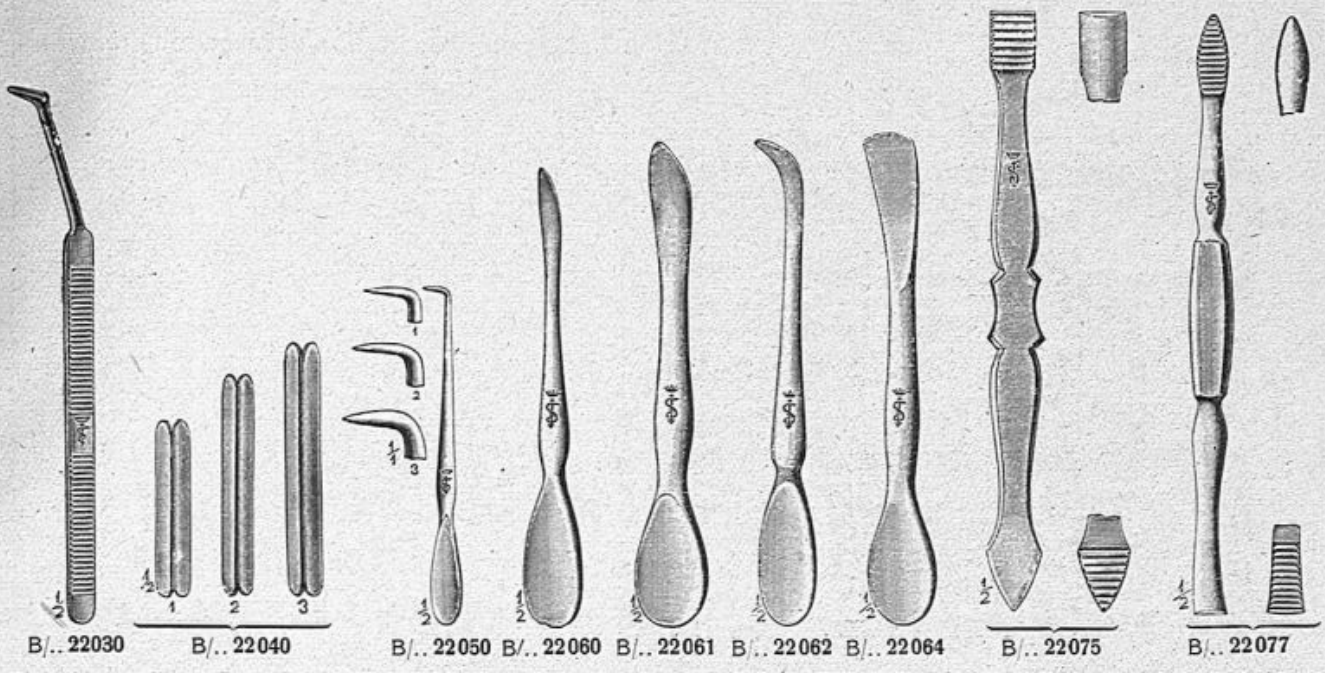

B/..22022

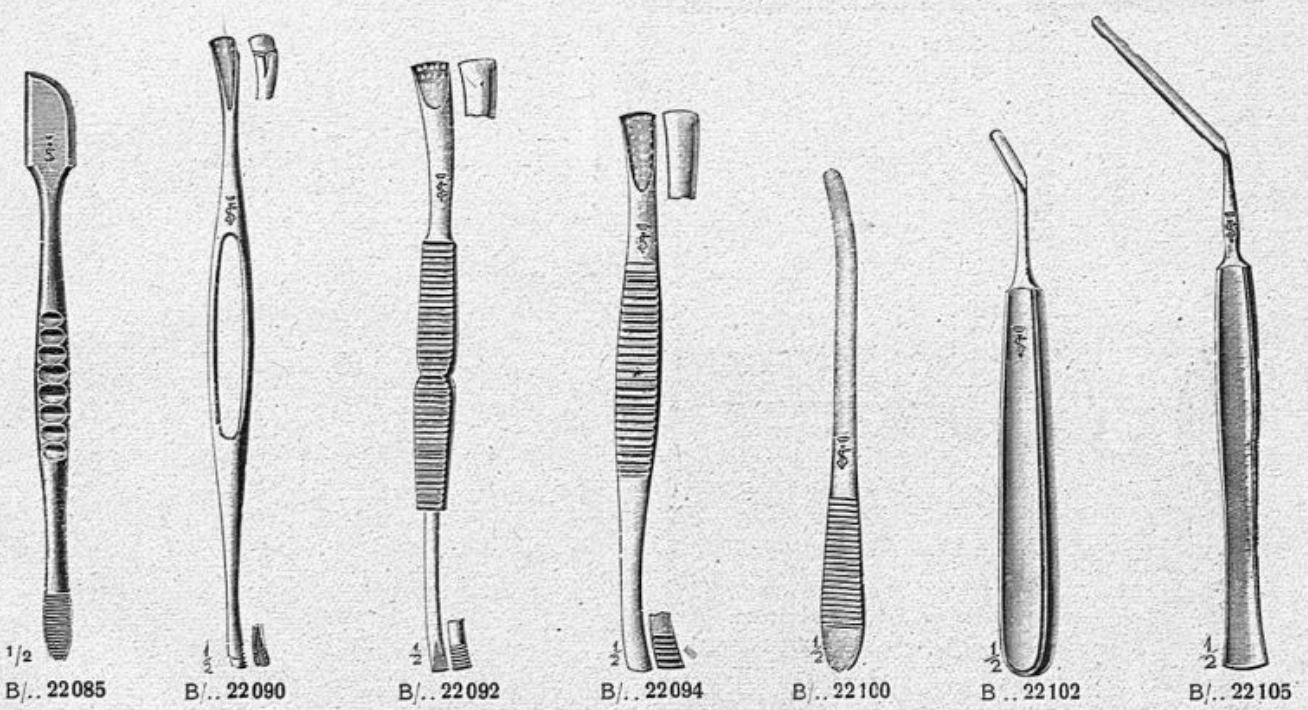
B/..22000 **Elévateur** de *Horsley*, double
B/..22002 — „ *Hudson*, „
B/..22005 — „ „ avec sonde pour scies de Gigli
B/..22010 **Spatule pour le cerveau**, de *Cushing*, flexible, en 3 grandeurs, 17, 20 et 28 cm de long

B/..22012 **Spatule pour le cerveau** de *Keen*
B/..22014 — „ *Lexer*
B/..22016 — de *Fedor Krause*
B/..22018 — „ „ „ courbe
B/..22019 — „ „ „ à double courb.
B/..22022 — „ *Crile*

© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.





B/.. 22030 **Instrument** de *Payr*, pour introduire l'aiguille à ponctions
B/.. 22040 **Plaques hémostiques en étain** de *Kredel-Fedor Krause*, flexibles, fig. 1 à 3
B/.. 22050 **Crochets** de *Fedor Krause*, fig. 1 à 3
B/.. 22060 **Elévateur** de *Fedor Krause*, étroit
B/.. 22061 — „ „ „ large
B/.. 22062 — „ „ „ courbe
B/.. 22064 — „ „ „ large, tranchant

B/.. 22075 **Levier**, double
B/.. 22077 — „
B/.. 22085 **Rugine et élévateur**
B/.. 22090 **Elévateur** de *Horsley*, double
B/.. 22092 — double
B/.. 22094 — „
B/.. 22100 **Elévateur à dure-mère** de *Buchanan*
B/.. 22102 — „ *Poirier*
B/.. 22105 **Séparateur à dure-mère** de *Horsley*

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE

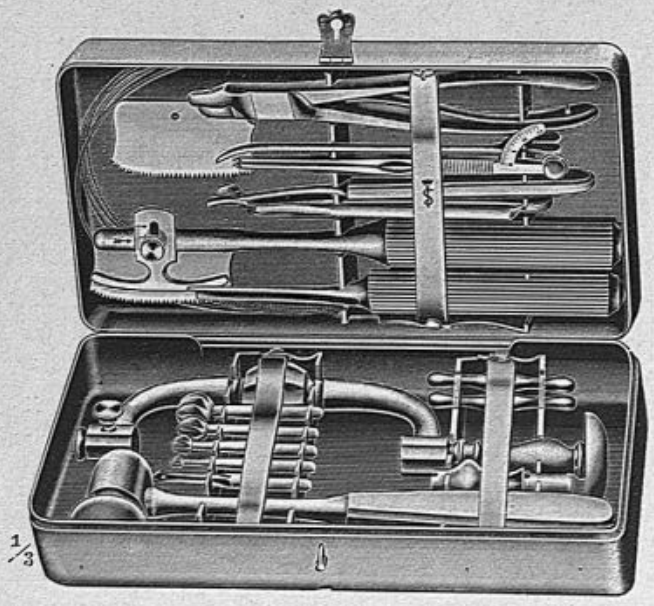
© Musée AP-HP

XVIII. Instruments pour Trépanation et Crâniectomie.

B/.. 22150 **Boîte pour trépanation et résection crânienne**

de *Doyen*, en métal,

renfermant:



1/3

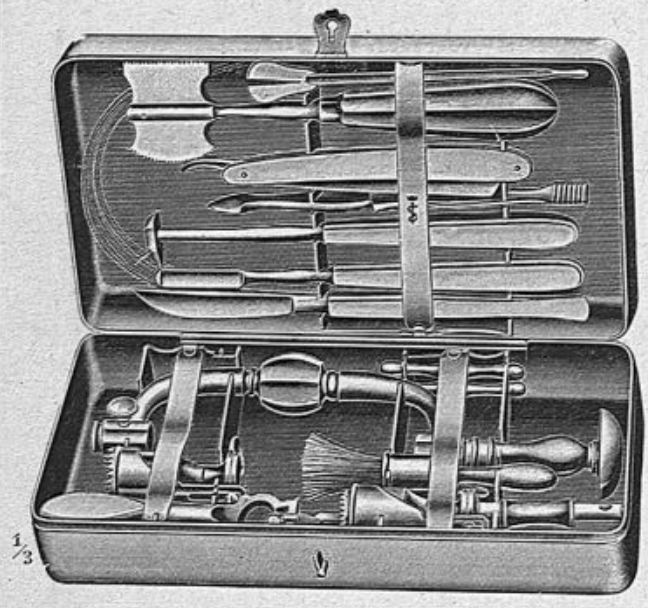
B/.. 22150

1 arbre de trépan, à 5 embouts
1 ciseau à guide
1 maillet
1 pince emporte-pièce
1 scie à curseur à 1 lame de rechange
6 scies en fil de *Gigli*
2 crochets pour les scies de *Gigli*
1 sonde pour introduire les scies de *Gigli*
1 sonde conductrice pour „ „ „ „
1 compas
1 mensurateur de l'épaisseur du crâne
1 rasoir

B/.. 22155 **Boîte pour trépanation et résection crânienne**

de *Doyen*, en métal,

renfermant:



1/3

B/.. 22155

1 arbre de trépan à 2 couronnes
1 tire-fond à 3 vis
2 scie en crête de coq
6 scies en fil métal de *Gigli*
2 crochets pour les scies de *Gigli*
1 sonde conductrice pour les scies de *Gigli*
1 levier double
1 rugine
1 couteau lenticulaire
1 périostotome
1 rasoir
1 brosse pour nettoyer les couronnes de trépan

ESCULAPE
LES INSTRUMENTS SONT GARANTIS DE PORTANT NOTRE MARQUE QUALITÉ SUPÉRIEURE.

