

Bibliothèque numérique

medic@

Microscopes Nachet

Paris : Imprimerie des Editions médicales, 1924.



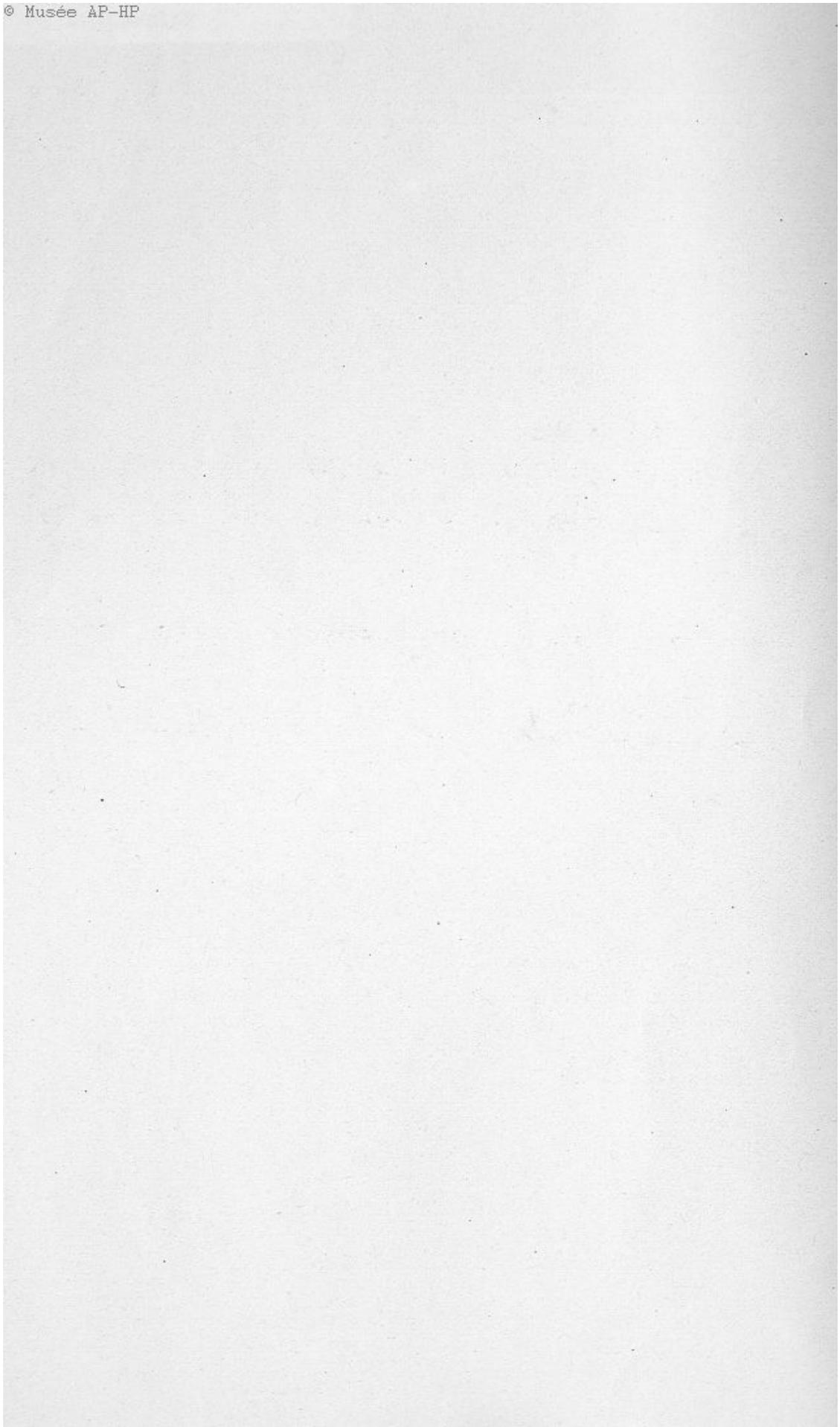
Exemplaire du Musée de l'AP-HP
Adresse permanente : <http://www.bium.univ-paris5.fr/hist/med/medica/cote?extaphpin009>

1924

Microscopes
NACHET

17, RUE ST-SEVERIN, 17

PARIS



1924

Microscopes NACHET

17, RUE SAINT-SEVERIN, 17

PARIS



Ce Catalogue annule les précédents.

Conditions générales de vente

Pour éviter toute erreur dans l'exécution des commandes, nous prions nos clients d'écrire très lisiblement leur nom et leur adresse, en indiquant exactement le **numéro** et le **prix** de l'objet qu'ils désirent, ainsi que l'**année du catalogue**.

Les prix sont nets et ne comportent ni les frais d'emballage, ni ceux de transport, qui sont à la charge de l'acheteur, mais que nous nous efforçons de rendre aussi minimales que possible.

Les commandes sont expédiées dans le plus bref délai et, de préférence, par la voie indiquée par le destinataire, les marchandises voyageant à ses frais, risques et périls.

Toutes nos ventes se faisant au comptant, on est prié de joindre à la commande sa valeur en mandat, chèque ou chèque postal (PARIS 363.55) ou bien de nous autoriser à faire l'envoi contre remboursement.

Tous nos microscopes portent la marque :
NACHET A PARIS.

Nous mettons très volontiers à la disposition des auteurs les clichés ou réductions des figures du présent catalogue, dont ils pourraient avoir besoin pour leurs ouvrages.

La reproduction non autorisée des figures de notre catalogue est interdite, ainsi que la suppression de notre nom sur les clichés prêtés.

Chèques postaux : PARIS 363.55
Téléphone : GOBELINS 39.26
Adresse télégraphique : MICROSCOPE - PARIS
Registre du Commerce : SEINE N° 26.155

Tableau des Objectifs Achromatiques

Objec- tifs	DISTANCE FOCALE en millimètres	OUVER- TURE Numérique	PRIX Francs	GROSSISSEMENTS des OBJECTIFS EMPLOYÉS avec les oculaires				OCULAIRE MICROMÈTRE 1 div. =	
				1	2	3	4		
1			85	6	12	20			
1A			100	15	25	35		0,05	
2	50	0.09	60	25	35	55		0,036	
3	25	0.22	60	60	80	125	150	0,018	
4	12	0.30	70	100	150	190	220	0,0112	
5	6	0.60	85	180	260	400	425	0,0060	
6	3,5	0.90	100	300	400	550	625	0,0035	
7	3	0.90	110	360	550	780	850	0,0025	
8	2,3	0.90	220	500	700	900	1060	0,0022	
Inm. Homog.	1/12	2	1.30	335	600	800	1200	1350	0,0020
	1/15	1,7	1.32	400	700	1000	1400	1500	0,0016
	1/16	1,5	1.32	450	750	1100	1550	1700	0,0015
	1/18	1,3	1.32	495	850	1200	1700	1850	0,0012

Valeurs, en fractions de millimètres, de chaque division de l'oculaire-micromètre, pour chacun des objectifs avec une longueur de tube de 160 m/m.

Lorsque le tube porte-oculaire à tirage est complètement rentré les grossissements du tableau ci-dessus sont réduits d'environ 2/5.

Tableau des Oculaires

Oculaires Huyghens n° 1, 2, 3, chaque	20 francs
Oculaire achromatique n° 4	55 »
Oculaire micromètre n° 55	42 »
Oculaire de projection n° 53	118 »
Oculaire grand champ	72 »
Oculaire à index	37 »
Oculaires compensateurs :	
n° 4, 6, chaque	55 »
n° 8, 12, 18, chaque	80 »

Les combinaisons optiques qui suivent, sont les plus courantes, mais nos clients pourront les modifier à leur gré, selon les besoins de leurs travaux, en se rapportant aux tableaux ci-dessus, ainsi qu'au chapitre des divers accessoires.

GRAND MODÈLE

N° 1

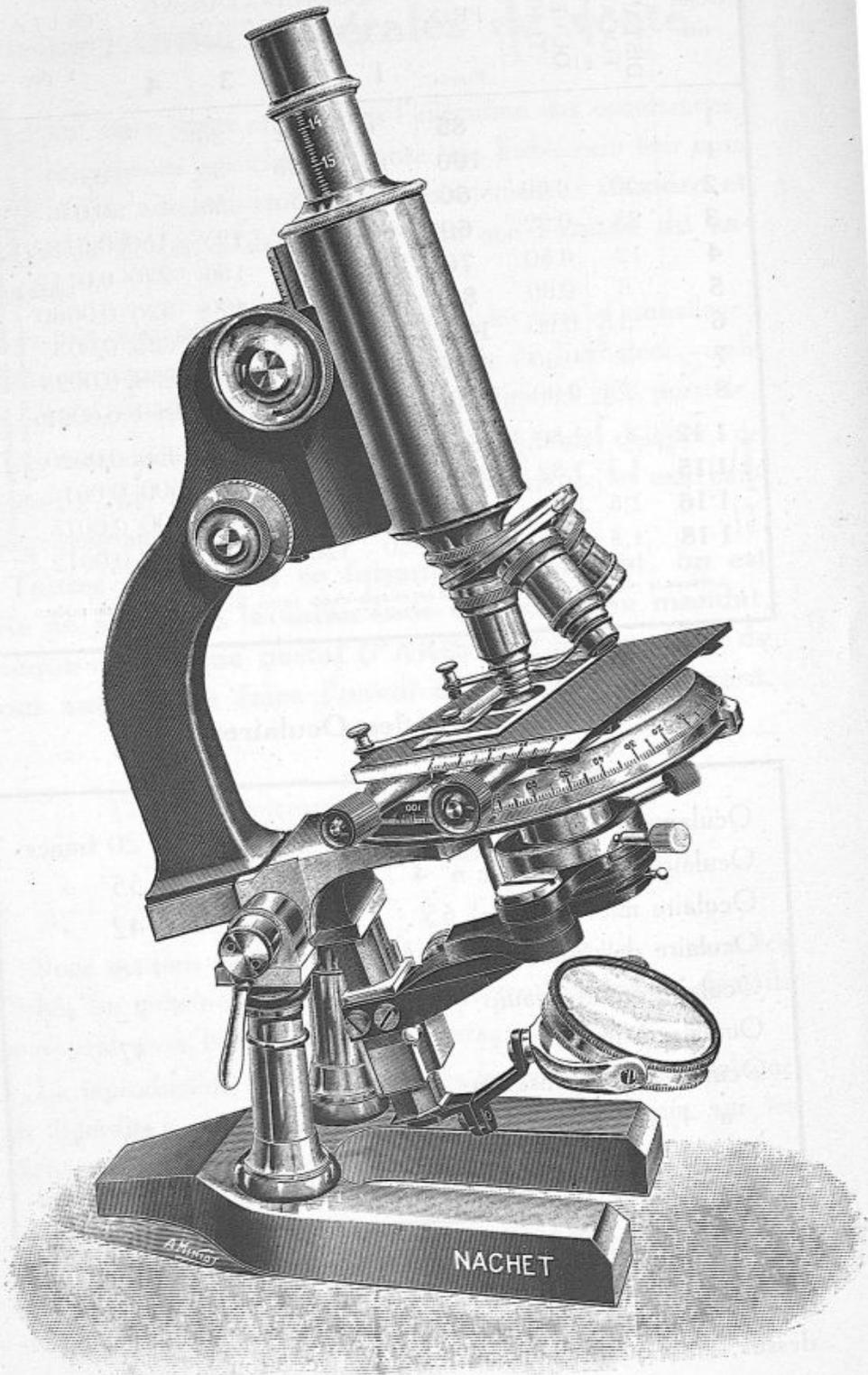


FIGURE 1

GRAND MODÈLE N° 1

Ce microscope est le plus complet de nos modèles, il possède tous les mécanismes susceptibles d'être utilisés en micrographie générale et permet l'adaptation immédiate de tous les accessoires. Il est spécialement destiné à la **microphotographie**.

Le mouvement lent est obtenu au moyen d'une vis micrométrique de la plus haute précision, à boutons latéraux et tambour divisé indiquant le micron.

Très grande platine mobile, montée à rotation, portant une **division circulaire** avec vernier au 1/10. **Surplatine à chariot à grands déplacements rectangulaires** (30 × 40 m/m) repérables à l'aide de 2 divisions à verniers, permettant l'examen méthodique des préparations.

Grand éclairage condensateur Abbe achromatique (O.N. 1.40) mobile dans l'axe au moyen d'une crémaillère, pouvant être exactement centré, ou écarté latéralement pour l'éclairage direct par le miroir. **Diaphragme iris excen- trable** par une vis tangente, pour l'éclairage oblique par le condensateur.

Grand modèle N° 1, monture seule, avec revolver pour 4 objectifs, condensateur achromatique.

En boîte **2.425 fr.**

1^A — Monture ci-dessus, avec l'optique et les accessoires suivants : Objectifs 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 1/12, 1/15 et 1/18 immersion homogène ; oculaires 1, 2 et 3 Huyghens, 8 et 18 compensateurs ; oculaire micromètre, micromètres objectifs 1/10 et 1/100 m/m ; chambre claire pour dessiner. Installation ultramicroscopique complète avec lampe électrique N° 82. Appareil de polarisation à cercle divisé N° 81. Trousse de dissection, accessoires divers (grossissements 6 à 3200 diamètres).

En boîte armoire **5.315 fr.**

1^B — Même instrument, avec combinaison et accessoires suivants : Objectifs 2, 3, 5, 7 et 1/16 immersion homogène ; oculaires 1 et 3 Huyghens, 12 compensateur. Micromètre oculaire, et micromètre objectif au 1/100 (grossissements 25 à 2200 diamètres).

En boîte armoire **3.390 fr.**

GRAND MODÈLE

N° 2



FIGURE 2

GRAND MODÈLE N° 2

Ce nouveau modèle, très robuste, est destiné aux laboratoires de recherches histologiques et bactériologiques, ou de micrographie générale. Il est pourvu de tous les derniers perfectionnements : en particulier, l'adjonction récente d'un **condensateur achromatique** (O.N. 1.40) permet de l'utiliser avec toute la perfection désirable pour la microphotographie.

Vis micrométrique à boutons latéraux et tambour divisé indiquant le 1/1000 de m/m.

Grande platine mobile avec chariot à grands déplacements (25 × 30 m/m) avec divisions de repérage.

Condensateur achrom. (O.N. 1.40) à diaphragme iris, monté à rotation et excentrable au moyen d'une vis tangente, miroirs plan et concave articulés. Tube à tirage divisé.

Grand modèle N° 2, monture seule, avec revolver pour 4 objectifs et condensateur achromatique. En boîte armoire **1.530 fr.**

2^A — Monture ci-dessus, avec la combinaison optique et les accessoires suivants : Objectifs 2, 3, 5, 7, 1/12 et 1/16 immersion homogène ; oculaires 1 et 2 Huyghens, 8 et 12 compensateurs ; oculaire micromètre, micromètre objectif au 1/100 ; chambre claire pour dessiner ; (grossissements 20 à 2.200). En boîte armoire **3.000 fr.**

2^B — Même instrument avec combinaison plus réduite : Objectifs 3, 5, 7 et 1/16 immersion homogène ; oculaires 1 et 3 Huyghens, 12 compensateur ; (grossissements 30 à 2.200). En boîte armoire **2.355 fr.**

GRAND MODÈLE N° 3

Même instrument, mêmes caractéristiques que le grand modèle N° 2, mais avec vis micrométrique verticale divisée. Monture seule, revolver pour 4 objectifs, condensateur achromatique.

En boîte armoire **1.345 fr.**

GRAND MODÈLE

N° 4

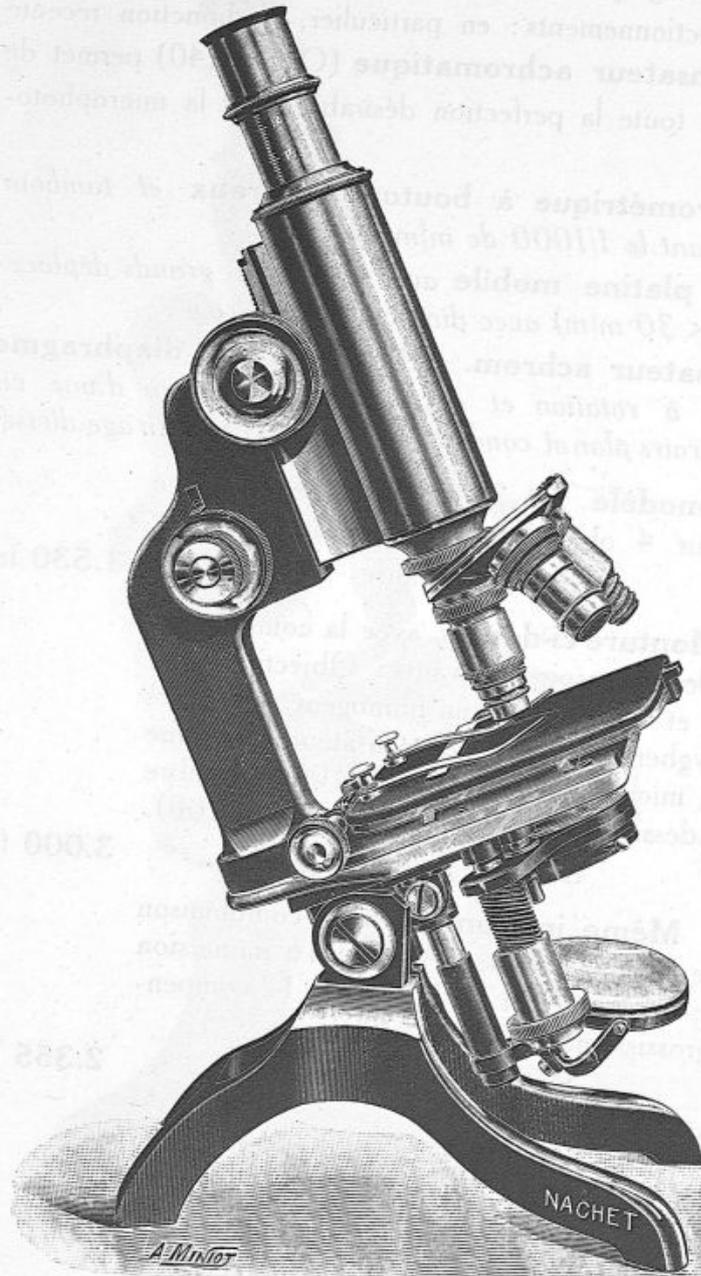


FIGURE 3

GRAND MODÈLE N° 4

Ce microscope, connu sous le nom de "Modèle à pied anglais", est un peu plus simplifié que les précédents ; mais il possède tous les organes nécessaires pour les travaux histologiques et bactériologiques.

Sa platine mobile à déplacements rectangulaires (20 × 20) et divisions de repérage, permet de retrouver des éléments dans les préparations.

Mise au point par crémaillère et nouvelle vis micrométrique à boutons latéraux, et tambour divisé indiquant le 1/500 de m/m. Ce système de mouvement lent, identique à celui des modèles 1 et 2, permet de soulever le microscope par la potence, sans aucun inconvénient.

Appareil d'éclairage à condensateur Abbe (O.N. 1.20) avec diaphragme-iris, mobile suivant l'axe à l'aide d'une vis et pouvant s'excentrer latéralement pour l'éclairage direct par le miroir.

Tube à tirage divisé. Miroirs plan et concave articulés.

Grand Modèle N° 4, monture seule, revolver pour 3 objectifs, et condensateur.

En boîte armoire 1.100 fr.

4^A — Même microscope avec la combinaison suivante : objectifs 3, 5, 7 et 1/16 immersion homogène ; oculaires 1 et 3 Huyghens, 12 compensateur (grossissements 30 à 2200).

En boîte armoire 1.925 fr.

4^B — Monture ci-dessus avec la combinaison suivante : objectifs 3, 5, 7 et 1/12 immersion homogène ; oculaires 1 et 2 Huyghens, 4 achromatique (grossissements 30 à 1350).

En boîte armoire 1.785 fr.

4^C — Même microscope avec objectifs 3, 7 et 1/12 immersion homogène ; oculaires 1 et 3 (grossissements 30 à 1200).

En boîte armoire 1.645 fr.

GRAND MODÈLE

N° 5

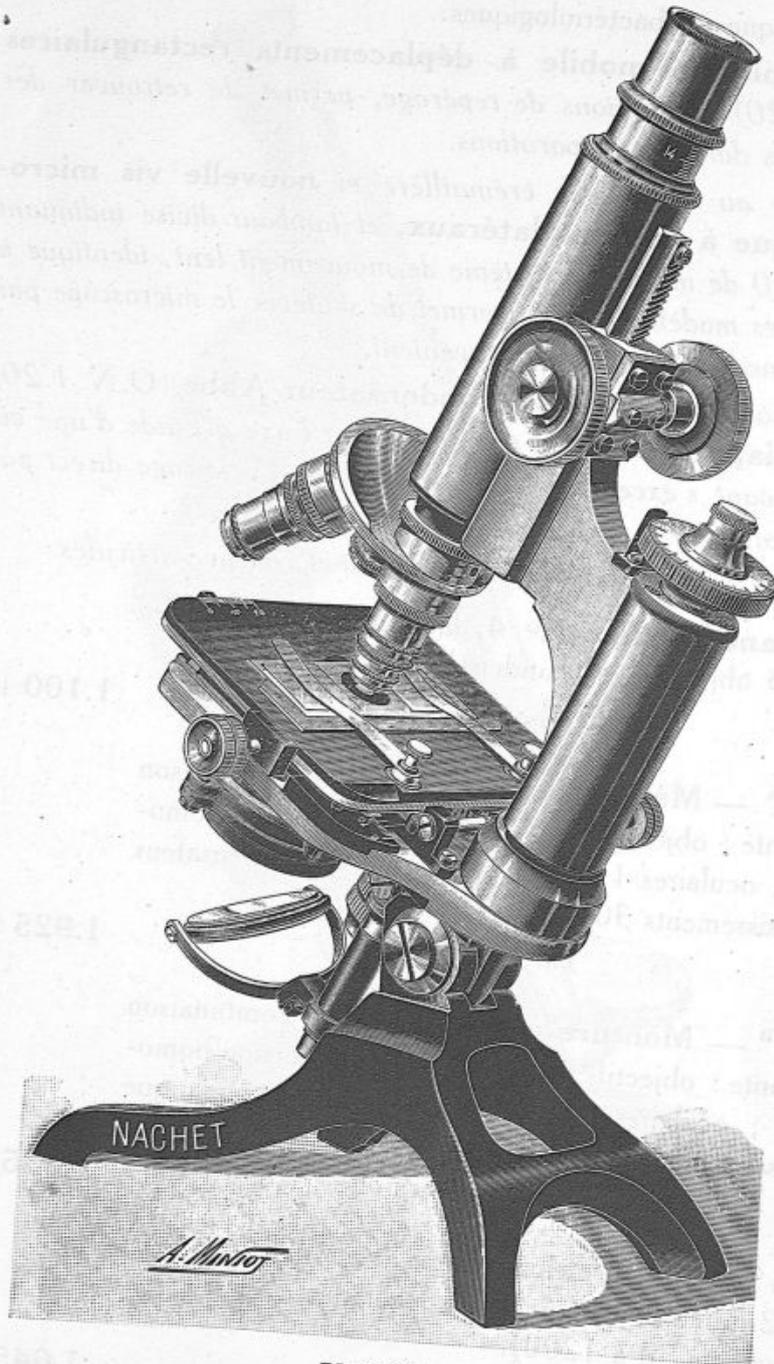


FIGURE 4

GRAND MODÈLE N° 5

Ce modèle est, comme le précédent, destiné aux recherches histologiques et bactériologiques, ainsi qu'aux études de micrographie générale.

Très répandu dans les laboratoires à cause de son prix modique, il offre en plus de nombreux avantages, notamment celui de sa platine mobile à déplacements rectangulaires, incomparablement plus pratique que les platines tournantes à centrage, dont le déplacement est très faible et qui ne permettent ni l'exploration méthodique, ni le repérage.

Mise au point par crémaillère et par mouvement lent micrométrique vertical perfectionné, à bouton divisé, montage à billes.

Platine à chariot mobile à grands déplacements avec divisions de repérage. Cette platine, comme dans les modèles précédents, fait corps avec le microscope et de ce fait, présente une stabilité bien supérieure à celle des platines à chariot surajoutées.

Appareil condensateur Abbe (O.N. 1.20) à diaphragme iris excentrable, tube à tirage divisé, miroirs plan et concave articulés.

Grand modèle N° 5, monture seule, revolver triple et condensateur Abbe.

En boîte armoire 960 fr.

5^A — Même monture avec la combinaison suivante : objectifs 3, 5, 7 et 1/15 immersion homogène ; oculaires 1 et 3 Huyghens, 12 compensateur (grossissements 30 à 2000 diamètres).

En boîte armoire 1.735 fr.

5^B — Monture ci-dessus avec la combinaison suivante : objectifs 3, 5, 7 et 1/12 ; oculaires 1 et 2 Huyghens, 4 achromatique (grossissements 30 à 1350).

En boîte armoire 1.645 fr.

5^C — Même microscope avec la combinaison suivante : objectifs 3, 7 et 1/12 immersion homogène ; oculaires 1 et 3 (g = de 30 à 1200).

En boîte armoire 1.505 fr.

NOUVEAU MODÈLE

N° 6

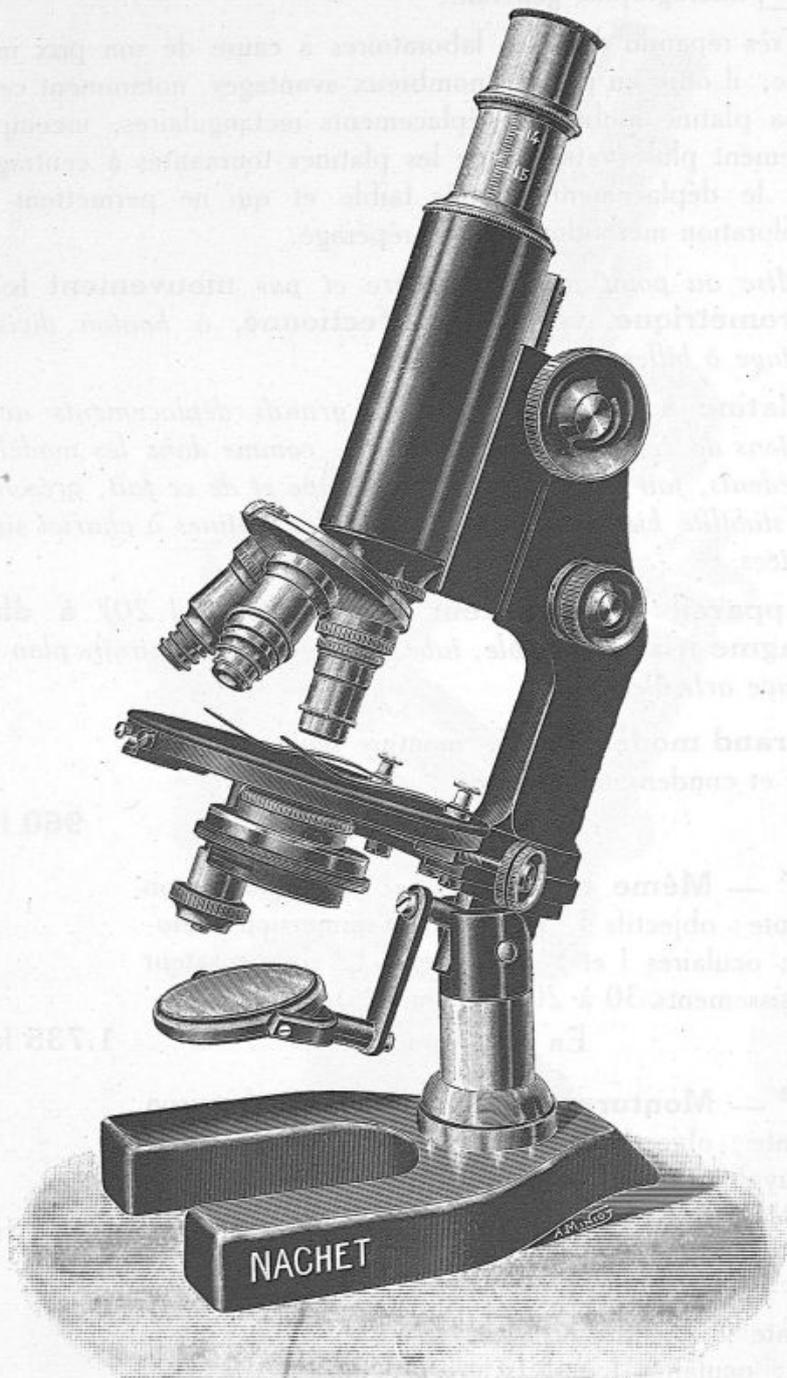


FIGURE 5

NOUVEAU MODÈLE N° 6

Ce modèle, récemment modifié, comporte tous les organes nécessaires pour les études cliniques, bactériologiques, recherches industrielles, etc.

De construction très soignée, il possède la vis micrométrique à boutons latéraux.

La grande platine mobile est à centrage au moyen de deux boutons.

L'appareil d'éclairage condensateur Abbe, avec son diaphragme-iris, peut monter ou descendre au moyen d'un mécanisme à mouvement rapide; il peut être rejeté instantanément en dehors de l'axe, comme dans les modèles précédents.

Miroirs plan et concave articulés, tube à tirage divisé, pied laqué noir.

Modèle N° 6, monture seule, avec revolver triple et condensateur Abbe (O. N. 1.20).

En boîte armoire 645 fr.

6^A — Monture ci-dessus, avec la combinaison suivante : objectifs 3, 7 et 1/15 immersion homogène ; oculaires 1 et 3 (grossissements 30 à 1400).

En boîte armoire 1.255 fr.

6^B — Même monture, même combinaison mais avec l'objectif 1/12 à la place du 1/15 (grossissements 30 à 1200).

En boîte armoire 1.190 fr.

6^C — Même microscope, avec la combinaison suivante : objectifs 3, 5 et 7 ; oculaires 1 et 3 (grossissements 30 à 780).

En boîte armoire 940 fr.

MODÈLE

N° 7

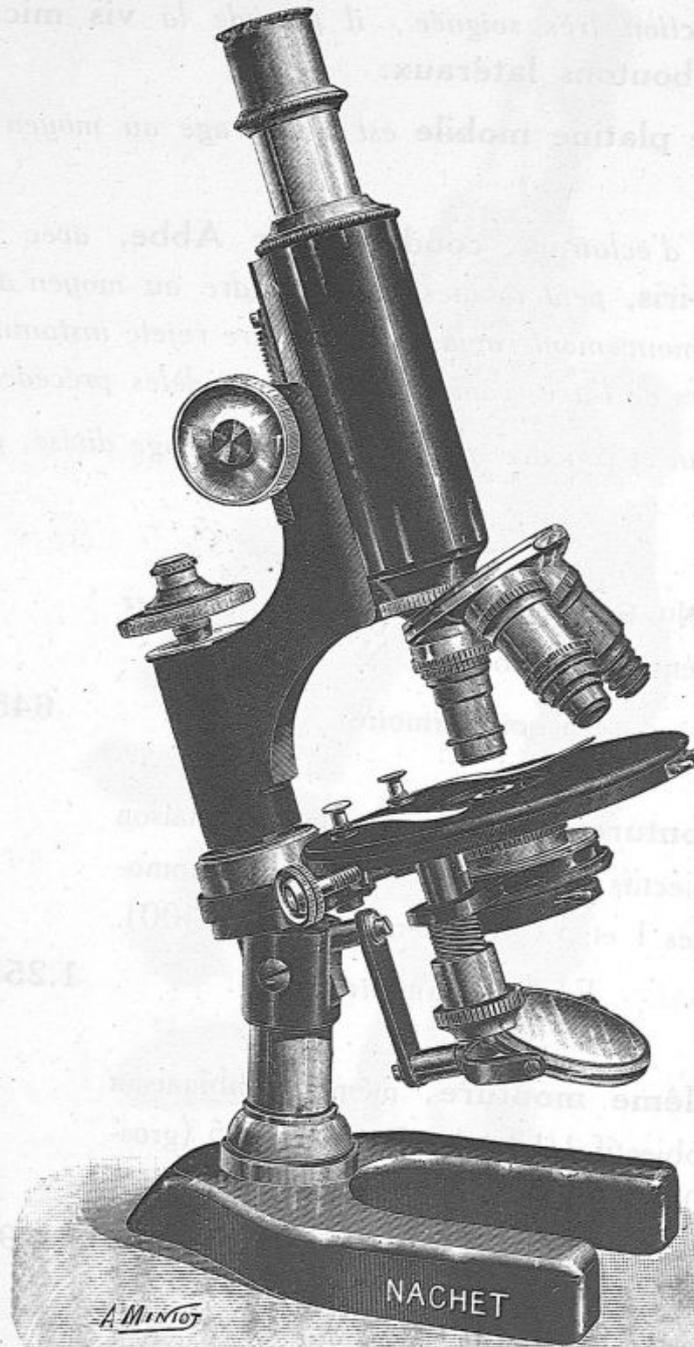


FIGURE 6

MODÈLE N° 7

Ce microscope convient spécialement aux recherches bactériologiques et il a été adopté par le Service de Santé et les laboratoires de bactériologie des Universités.

C'est l'instrument **le plus économique** qu'on puisse adopter pour les travaux d'analyses et les examens cliniques.

De construction robuste et très soignée, cet appareil présente les mêmes caractéristiques que le N° 6, mais le mouvement lent est commandé par une vis micrométrique verticale.

Il est inclinant. La forme du pied laqué le rend particulièrement stable et l'ensemble constitue un instrument très simple, mais de premier ordre.

Modèle N° 7, monture seule, revolver triple et condensateur. En boîte armoire **525 fr.**

7^A — Monture ci-dessus, avec la combinaison suivante : objectifs 3, 7, 1/15 imm. hom., oculaires 1 et 3 (g = 30 à 1400). En boîte armoire **1.135 fr.**

7^B — Même monture, même combinaison, mais avec l'objectif 1/12 à la place du 1/15 (grossissement 1200). En boîte armoire **1.070 fr.**

7^C — Même appareil avec la combinaison suivante : objectifs 3, 5 et 7, oculaires 1 et 3 (g = 30 à 780). En boîte armoire **820 fr.**

Nouveau Microscope Portatif Pliant GRAND MODÈLE DE VOYAGE

Même microscope que le N° 7, mais articulé. Il comporte : platine mobile, condensateur Abbe. Les deux branches du pied peuvent se rapprocher, et la platine se placer dans un plan vertical. L'appareil se met alors dans un élégant coffret gainé $28 \times 18 \times 9$ cm.

C'est un microscope de voyage robuste et de premier ordre.

Microscope N° 7 pliant, monture seule, avec revolver triple et condensateur, en écrin **670 fr.**

7^A pliant. Même combinaison que le 7^A ci-dessus **1.280 fr.**

7^B pliant. Même combinaison que le 7^B ci-dessus **1.215 fr.**

7^C pliant. Même combinaison que le 7^C ci-dessus **965 fr.**

NOUVEAU MICROSCOPE

MOYEN MODÈLE P. C. N.

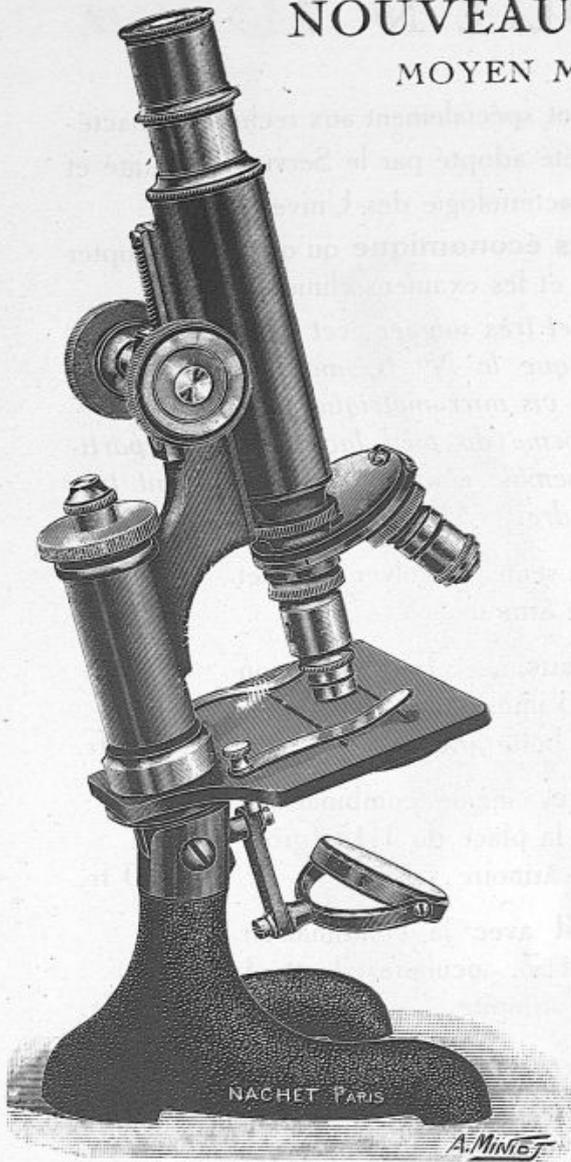


FIGURE 7

Nous avons établi ce modèle, sur les indications des professeurs, pour les **travaux pratiques** et **l'enseignement** (P. C. N. botanique, histologie).

Il en existe actuellement plusieurs milliers dans les universités françaises et étrangères.

Ce microscope vient d'être **entièrement modernisé**; c'est un appareil robuste, stable et élégant, possédant crémaillère, vis micrométrique, miroir articulé, tube à tirage et charnière d'inclinaison.

Microscope P. C. N. — Monture seule, avec revolver double. En boîte armoire **310 fr.**

P. C. N^A — Monture ci-dessus avec la combinaison suivante et revolver triple : Objectifs 3, 5, 7; oculaires 1 et 3 (g = 30 à 780). En boîte armoire **625 fr.**

P. C. N^B — Monture ci-dessus avec la combinaison suivante et revolver double : Objectifs 3 et 7; oculaire 2 (g = 50 à 550). En boîte armoire **500 fr.**

Supplément pour condensateur Abbe à diaphragme iris sur support à excentrique **115 fr.**

MICROSCOPES

PETIT MODÈLE N° 11 et 12

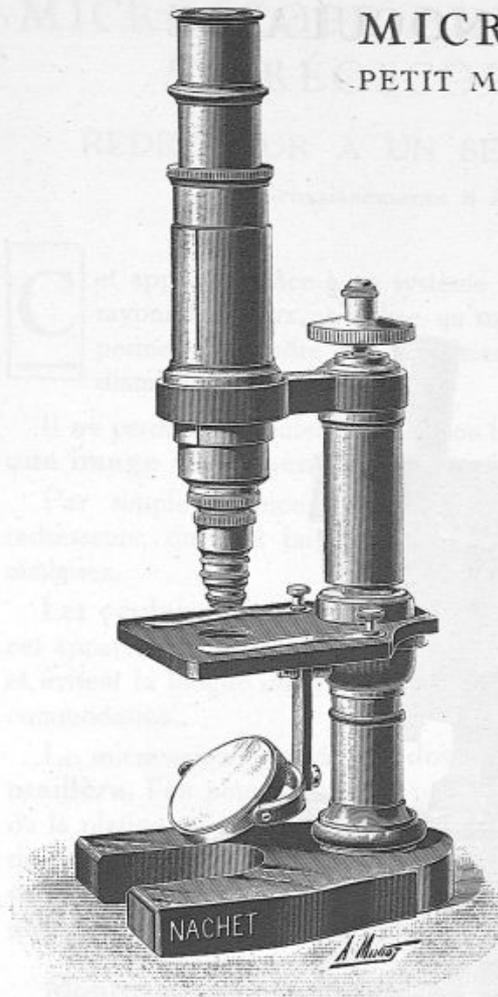


FIGURE 8

N° 11 - Microscope sans inclinaison. Mise au point par glissement et par vis micrométrique, miroir articulé, tube à tirage, diaphragme tournant. Employé pour les usages industriels : Brasseries, Grainages de vers à soie, etc. (fig. 8.)

N° 12 - Modèle simple, mais de construction très soignée, ce microscope comporte les mêmes organes que le P. C. N., mais sans vis micrométrique et sans inclinaison. Mise au point par crémaillère.

Microscope N° 11, monture seule, en boîte . . .	140 fr.
11^A — Monture ci-dessus avec la combinaison suivante : Objectifs 3, 5, 7 ; oculaires 1 et 3 (grossissements 30 à 780), en boîte	435 fr.
11^B — Même monture, combinaison pour sériciculture, brasserie, etc. ; objectif 7 ; oculaire 3 (grossissements 400 à 780), en boîte	270 fr.
<hr/>	
Microscope N° 12, monture seule, sans boîte . . .	105 fr.
12^A — Monture ci-dessus, objectifs 2 et 4 ; oculaire 2 ; (grossissements 25 à 150), sans boîte	255 fr.
12^B — Même monture, objectif 3 et oculaire 2 (grossissements 40 à 80), sans boîte	185 fr.

MODÈLE BINOCULAIRE



FIGURE 9

MICROSCOPE BINOCULAIRE STÉRÉOSCOPIQUE

REDRESSEUR A UN SEUL OBJECTIF

Grossissements 8 à 450

Cet appareil, grâce à un système spécial de répartition des rayons lumineux, n'utilise qu'un **seul objectif**, ce qui permet d'atteindre des grossissements allant jusqu'à 450 diamètres.

Il ne permet pas seulement la vision binoculaire, mais il donne **une image réellement stéréoscopique**.

Par simple rotation des tambours contenant les prismes redresseurs, on peut faire varier l'écartement des tubes porte-oculaires.

Les **oculaires correcteurs spéciaux** que nous livrons avec cet appareil, facilitent la fusion des images pour toutes les vues et évitent la fatigue des yeux à la suite d'efforts prolongés d'accommodation.

Le microscope possède un **double mouvement de crémaillère**, l'un pour la mise au point, l'autre pour l'abaissement de la platine porte-objets. La **charnière d'inclinaison** permet de donner à l'ensemble une orientation favorable. Le **révolver double** spécial, muni du pas de vis universel, peut recevoir les objectifs ordinaires, sans modification préalable.

Monture seule avec revolver double. En boîte — 790 fr.

B 2. — Monture ci-dessus avec revolver double, condensateur, objectifs 1, 2, 3 et 5; oculaires correcteurs 1 et 3 (grossissements 8 à 400); éclairage à fond noir, surplatine tournante, loupe d'éclairage articulée. En boîte armoire . . . 1.440 fr.

B 3. — Monture avec revolver: objectifs 2 et 4; oculaires correcteurs 2 (grossissements 40 à 180); loupe d'éclairage articulée.
En boîte 1.052 fr.

Oculaires correcteurs prismatiques (N^{os} 1, 2 ou 3).
La paire 75 fr.

NOTICE DÉTAILLÉE SUR DEMANDE

ULTRAMICROSCOPIE

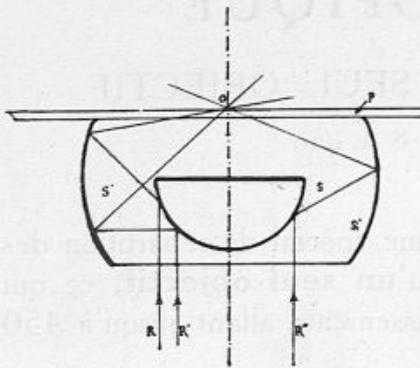


FIGURE 10.

40. — Appareil ultramicroscopique. Cet appareil d'éclairage s'emploie sur tous les microscopes, même s'ils ne sont pas de notre fabrication. Il comporte un dispositif de platine mobile facilitant l'examen de la préparation. (Voir figure 11 et figure 10 montrant la marche des rayons.)

L'appareil avec instruction, en écrin 145 fr.

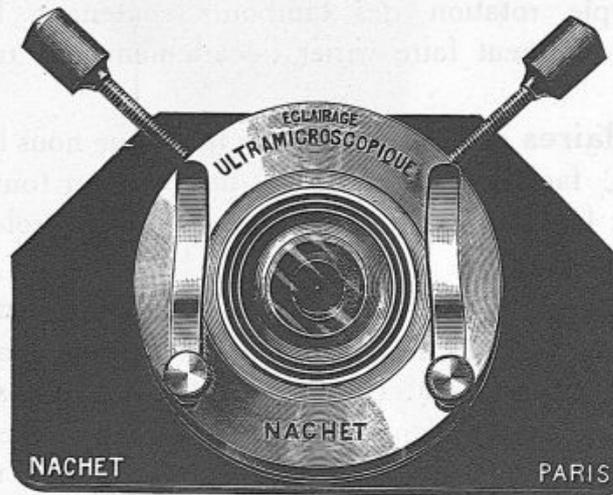


FIGURE 11

40^A — Installation ultramicroscopique avec lampe électrique à condensateur N° 82 et diaphragme de l'objectif, sans microscope. (Indiquer le voltage du courant.) 345 fr.
 Même installation avec gaz ou essence 455 fr.

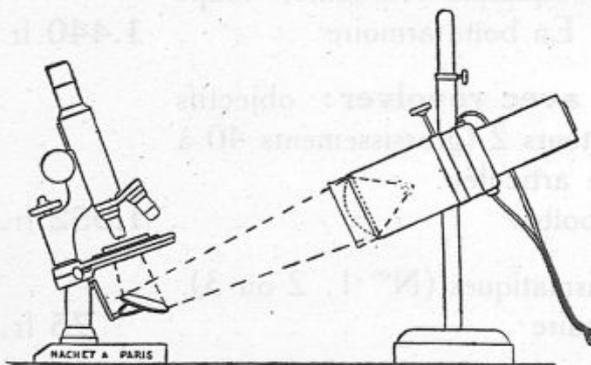


FIGURE 12

40^B — Installation ultramicroscopique avec microscope spécial, lampe électrique, 2 objectifs dont un à immersion et un oculaire.

1.260 fr.

MINÉRALOGIE ET CRISTALLOGRAPHIE

Microscopes spéciaux à centrage permanent

Combinaisons complètes avec tous accessoires pour études en lumière polarisée (de 1400 à 4500 fr.).

Catalogue descriptif et devis sur demande.

MÉTALLOGRAPHIE

Installations complètes avec lampe électrique, chambre noire, appareil de polissage des échantillons.

Combinaisons complètes (de 1000 à 4000 fr.).

Banc métallographique Le Chatelier, modèle nouveau, d'encombrement très réduit. (Long. totale 1 m. 15.)

Catalogue spécial et devis sur demande.

APPAREILS DIVERS

- | | |
|--|--------------|
| 41 — Éclairage à fond noir (pour objectifs 3, 4 et 5 seulement) | 62 fr. |
| 42 — Appareil d'éclairage à prisme interne pour observation des échantillons métalliques polis | 250 fr. |
| 42 ^{bis} — Même appareil avec mécanisme de réglage du prisme | 355 fr. |
| 43 — Microscope pour dissection , avec appuis-mains, crémaillère de mise au point, crémaillère horizontale pour explorer la préparation, avec deux doublets et un objectif spécial (grossissements 6 à 200) | 305 fr. |
| 44 — Même microscope simplifié avec deux doublets 6 et 12 | 190 fr. |
| 45 — Loupe sur pied à crémaillère et articulations | 80 fr. |
| 46 — Loupe sur pied articulé | 57 fr. |
| 47 — Doublet d'observation, sur pied articulé | 68 fr. |
| 48 — Loupe Steinheil achrom. monture pliante, pour la poche | 60 fr. |
| 48 ^{bis} — Loupe pliante double, monture buffle. D = 20 et 28 m/m | 23 et 27 fr. |
| 49 — Chambre claire pour dessiner les objets vus au microscope, avec verre teinté pour égaliser les éclairages. (Voir figure 13.) En écri | 90 fr. |

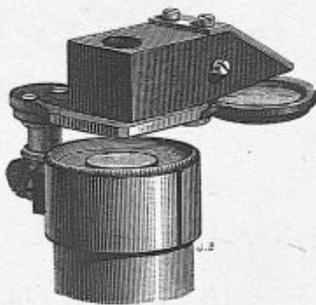


FIGURE 13

MICROPHOTOGRAPHIE

50 — **Chambre noire** verticale pour **microphotographie**, format 12×12 (fig. 14). Cette chambre montée sur 2 colonnes peut s'excentrer à volonté. Manchon de raccordement, glace dépolie, 2 chassis doubles. Chambre noire complète . . . **485 fr.**

OBJECTIFS, OCULAIRES, ACCESSOIRES SPÉCIAUX

51 — Objectif faible A 75 pour microphotographie, distance focale 75 m/m **110 fr.**

52 — Objectif faible B 30 distance focale 30 m/m . **85 fr.**

53 — Oculaire de projection spécial ($\times 3,5$) **118 fr.**

54 — Loupe de mise au point pour microphotographie . **25 fr.**

Lampes d'éclairage pour la microphotographie. — (Voir paragraphes 82-83-84).

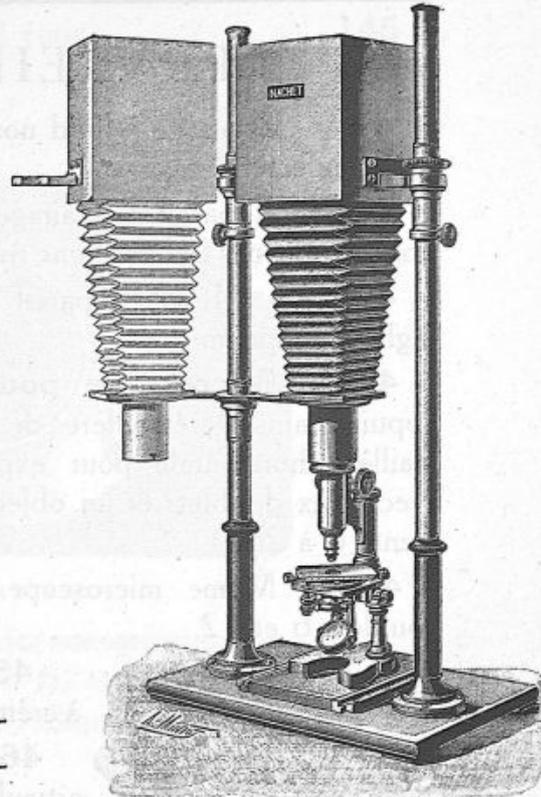


FIGURE 14

INSTALLATIONS HORIZONTALES

Banc, avec chambre noire format 13×18 ou 18×24 , commandes à distance. Devis et renseignements sur demande.

MICROPHOTOGRAPHIE STÉRÉOSCOPIQUE

Appareil « QUIDOR NACHET ». Devis et renseignements sur demande.

APPAREILS DE MESURES

- 55** — Oculaire micromètre pour mesurer la dimension des objets vus au microscope **42 fr.**
- 56** — Micromètre objectif 1 m/m en 100 parties **38 fr.**
- 57** — Micromètre objectif 1 c/m en 100 parties **25 fr.**
- 58** — Règle divisée de haute précision, gravure sur glace, 5 c/m en 1/10 de m/m en écriin . . . **70 fr.**
10 c/m en 1/10 de m/m en écriin . . . **130 fr.**
- 59** — Micromètre oculaire à vis micrométrique. La vis fait mouvoir un fil dont le déplacement est mesuré par les divisions du tambour de la vis . . . **245 fr.**
- 60** — Calibre Palmer, à vis micrométrique, donnant le 1/100 de m/m, pour la mesure des petites épaisseurs **50 fr.**
- 61** — Cellule Aimé Girard à fond quadrillé pour compter les éléments dans les farines **26 fr.**
- 62** — Microscope à main, pour mesures précises au 1/20 m/m (empreintes de bille, etc.) en écriin . **155 fr.**
- 62^{bis}** — Cellule Nageotte, voir N^o 73.

NUMÉRATION DES GLOBULES DU SANG HÉMATIMÈTRES HAYEM

63 — Dans ces hématimètres, le quadrillé n'est pas une gravure sur le fond de la préparation de verre, mais un quadrillé photographique qui apparaît très net et intense quel que soit le liquide placé au-dessus (figure ci-contre).

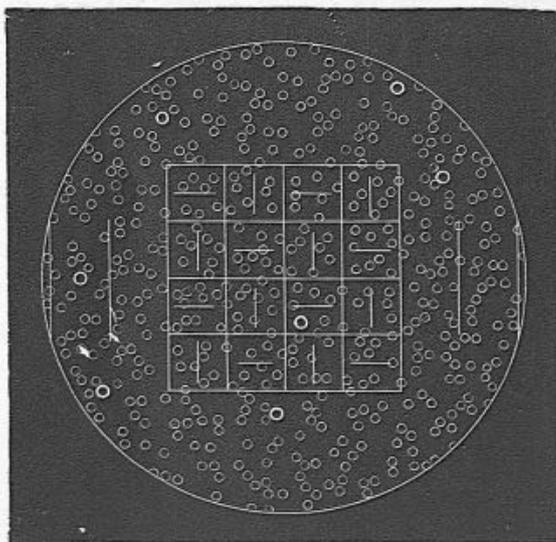


FIGURE 15

L'hématimètre complet, dans un écriin, s'adaptant à tous les microscopes, avec cellule, pipettes, tube caoutchouc, lamelles planes spéciales pour recouvrir la cellule, notice explicative détaillée, table de numération . **135 fr.**

64 — Hématimètre Hayem à platine mobile transversalement pour déplacer régulièrement la cellule et faciliter la numération des globules blancs. Mêmes accessoires que le précédent, en écrin gainerie (figure 16). **160 fr.**

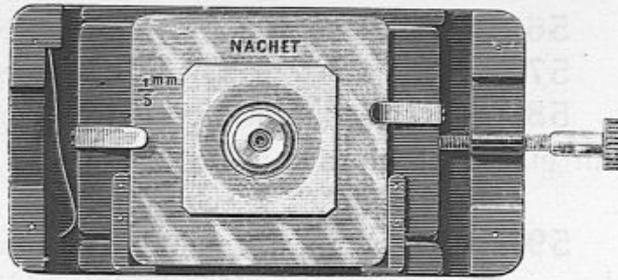


FIGURE 16

65 — Hématimètre nouveau modèle, spécial pour la numération des leucocytes. La vis latérale qui permet de déplacer la cellule est munie d'un petit tambour à encoche et déclic, qui indique, pour chaque demi-tour, qu'un nouveau carré est amené dans le champ de vision, ce qui évite de compter deux fois dans le même endroit. La cellule peut aussi être déplacée dans le sens antéro-postérieur, de millimètre en millimètre, grâce à un petit levier poussoir placé en avant **240 fr.**

66 — Microscope hématimétrique complet, avec hématimètre N° 65, un objectif et un oculaire spéciaux, pipettes et tous accessoires, facilement transportable, en écrin **590 fr.**

67 — Chromomètre du Professeur Hayem pour évaluer la quantité d'hémoglobine du sang, en écrin, avec carnet de teintes et instruction (figure 17). **37 fr.**



FIGURE 17

68 — Cellule supplémentaire pour hématimètre **20 fr.**

69 — Pipette capillaire pour le sang, graduée de 2 à 5 m'm cubes, avec face planée **23 fr.**

70 — Pipette à sérum, 1/2 cm cube **12 fr.**

71 — Lamelles planes, en verre travaillé, pour recouvrir la cellule de l'hématimètre.

La pièce **1 fr.**



FIGURE 18

72 — Cellule à rigole circulaire, pour l'examen du sang frais. La pièce (figure 18) **8 fr.**

73 — Cellule Nageotte pour le liquide céphalo-rachidien. La pièce, en écrin **45 fr.**

SPECTROSCOPES

- 74 — Spectroscopie à vision directe, monté sur pied à hauteur variable, avec prisme de comparaison du spectre observé et du spectre normal, cuves parallèle et prismatique 265 fr.
- 75 — Spectroscopie à vision directe à main 85 fr.

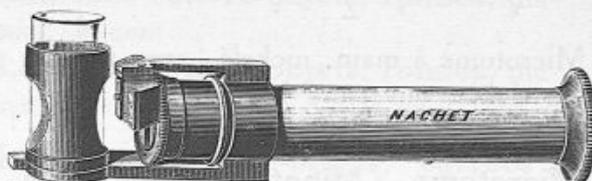


FIGURE 19

- 76 — Spectroscopie à vision directe, à main, avec prisme de comparaison, tubes et éprouvettes, en écriin (figure 19) 155 fr.
- 77 — Microspectroscope, avec prisme de comparaison, s'adaptant comme un oculaire sur nos microscopes 280 fr.
- 78 — Microspectroscope, perfectionné sur les indications du Professeur Florence. 440 fr.

ACCESSOIRES DIVERS DES MICROSCOPES

- 79 — Platine mobile, semblable à celle de nos microscopes grands modèles, adaptée à un microscope 350 fr.
- 80 — **Appareil de polarisation**, polariseur et analyseur, s'adaptant sur tous nos microscopes munis d'un condensateur. En écriin 175 fr.
- 81 — Même appareil de polarisation, mais avec cercle divisé et oculaire spécial 250 fr.
- 82 — **Lampe d'éclairage électrique** à lentille condensatrice, avec support articulé; réglage en hauteur par glissement, ampoule de rechange 100 bougies (indiquer le voltage du courant) avec fiche à deux broches et fil (figure 12). 185 fr.
- 83 — Même lampe électrique, mais avec crémaillère pour réglage en hauteur. 275 fr.

92 — Cuir à rasoir	15 fr.
93 — Lames de verre porte-objets, bords polis, 1 ^{re} qualité, le cent	13 fr.
94 — Lames de verre porte-objets, bords non polis 1 ^{re} qualité, le cent	8.50 fr.
95 — Lamelles couvre-objets, rondes, diamètre 20 m/m, le cent	9 fr.
Lamelles couvre-objets, rondes, diamètre 18 m/m, le cent	8 fr.
96 — Lamelles couvre-objets, carrées :	
24 × 24 le cent (Prix spéciaux par mille)	10.50 fr.
22 × 22 — (— — —)	9.50 fr.
20 × 20 — (— — —)	8.50 fr.
18 × 18 — (— — —)	7.50 fr.
15 × 15 — (— — —)	7 fr.
97 — Lamelles planes en verre travaillé, spéciales pour l'hématimètre, la pièce	1 fr.
98 — Baume du Canada, le flacon	7 fr.
99 — Bitume de Judée, pour sceller les préparations	4 fr.
100 — Pince de Cornet perfectionnée, à pression continue, pour tenir les lamelles pendant la coloration	8.50 fr.
101 — Petite table en bronze pour chauffer les préparations	23 fr.
102 — Platine chauffante de Malassez à trois étagères pour températures variées ; grand modèle en cuivre nickelé	58 fr.
103 — Tournette pour luter les préparations dont le couvre objet est circulaire	50 fr.
104 — Nécessaire à réactifs de Ranvier, 6 flacons	32 fr.
105 — Solutions colorantes toutes préparées pour histologie et bactériologie, en flacons de	4 à 8 fr.
106 — Fil de platine emmanché dans une baguette de verre pour ensemencements bactériologiques (prix variable).	

107 — Trousse de dissection, instruments de premier choix (tranchoirs, ciseaux fins, pinces fines, aiguilles, scalpel)	80 fr.
108 — Moëlle de sureau, premier choix. Le paquet	1 fr.
109 — Lames de verre creusées. La pièce	1.10 fr.
110 — Verre de montre à fond plat	0.90 fr.
111 — Boite à préparations 25 rainures.	7 fr.
100 rainures.	16 fr.
112 — Boite coffret à plateaux, de	30 à 60 fr.
113 — Chambre humide, ou cellule à rigole circulaire pour préparation du sang	8 fr.
114 — Étuve à cultures bactériologiques , en cuivre, à double paroi, porte vitrée, chauffage au gaz. Plateau intérieur mobile. Dimensions 20 × 20 c/m avec brûleur à gaz, thermomètre, température maxima 110°	300 fr.
115 — Régulateur à mercure pour étuve ci-dessus, indispensable pour éviter les écarts de température (fonctionnement au gaz)	30 fr.
116 — Centrifugeur à deux tubes	95 fr.

IMPRIMERIE DES ÉDITIONS MÉDICALES, 7, RUE DE VALOIS, PARIS

MICROSCOPES
: NACHET :
17, Rue St-Séverin, 17
: : PARIS : :