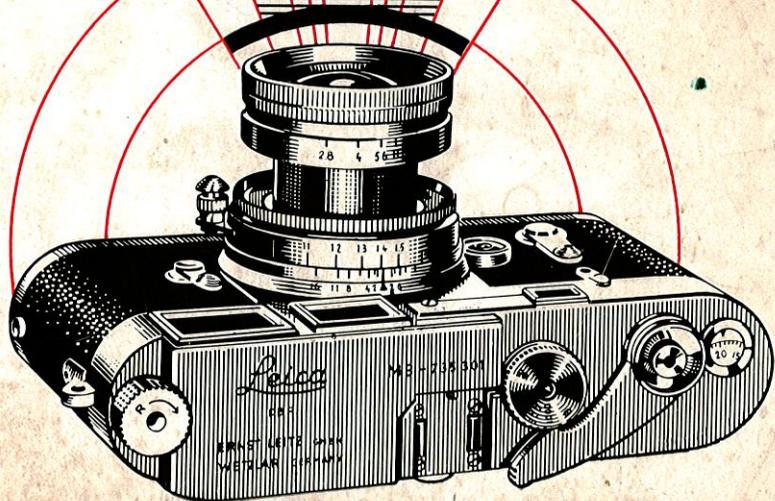


Catalogue
général
du procédé
Leica
et des
projecteurs
Leitz



Catalogue Général
du
Procédé Leica
et des
Projecteurs Leitz



SANS ENGAGEMENT

Janvier 1957

*Les prix mentionnés
sont en francs belges.*

TABLE DES MATIERES.

| | Page. |
|---|-------|
| A. APPAREILS LEICA | 5 |
| Leica If. | |
| Leica IIIf. | |
| Leica IIIIf. | |
| Leica MP. | |
| Leica M3. | |
| B. OBJECTIFS INTERCHANGEABLES | 8 |
| C. VISEURS | 11 |
| D. PARASOLEILS | 12 |
| E. FILTRES | 12 |
| F. ACCESSOIRES POUR LES APPAREILS LEICA | 15 |
| Magasin film. | |
| Bouchons d'objectif. | |
| Lentilles orange pour télémètre. | |
| Verres correcteurs pour télémètre et visée. | |
| Déclencheurs. | |
| Courroies. | |
| Pied de table. | |
| Rotules. | |
| Bras porte torche. | |
| Déclencheur automatique. | |
| Leicavit. | |
| G. SACS ET ETUIS | 17 |
| H. SYNCHROBLITZ ET ACCESSOIRES | 18 |
| I. ACCESSOIRES POUR VUES RAPPROCHEES ET REPRODUCTION | 20 |
| Accessoire optique (série Nooky, etc.). | |
| Accessoire reproduction 1:1. | |
| Accessoire reproduction 1:1,5 à 1:3. | |
| Bonnettes. | |
| Accessoires DIN. | |
| Visoflex. | |
| Dispositif à soufflet. | |
| Plateau à glissière pour Leica F et loupe de mise au point. | |
| Plateau à glissière pour Leica M3 et loupe de mise au point. | |
| Appareil de reproduction Reprovit I. | |
| Appareil de reproduction Reprovit II. | |
| J. ACCESSOIRES POUR LA CHAMBRE NOIRE | 25 |
| Petits accessoires. | |
| Tireuses. | |
| Verres et masques pour diapositives. | |
| Bindomat : appareil pour montage des diapositives. | |
| K. APPAREILS D'AGRANDISSEMENT | 27 |
| Agrandisseur non automatique VALOY II. | |
| Agrandisseur automatique Focomat Ic et Ic Color. | |
| Caches pour Valoy et Ic, etc. | |
| Passe-films et caches Valoy et Focomat I. | |
| Redressement des lignes fuyantes. | |
| Accessoires anti-anneaux Newton. | |
| Anneaux pour emploi d'objectifs étrangers sur Valoy II. | |
| Caches pour anciens IIa. | |
| Châssis margeur. | |
| Châssis margeur électromagnétique. | |
| Dévolteur-économiseur. | |
| Stabilisateur de courant. | |
| Nouveau Focomat IIc et Color. | |
| Caches de Focomat IIc. | |
| Dispositif de redressement des lignes fuyantes pour IIc. | |
| Focovit et Color (professionnels). | |
| Focomator (professionnels). | |
| L. PROJECTEURS PRADO | 34 |
| Projecteurs Prado 150. | |
| Projecteurs Prado S. | |
| Projecteurs Prado 250 et accessoires. | |
| Projecteurs Prado 500 et accessoires. | |
| Projecteurs Prado 500 optique et socle pour grandes distances. | |
| Projecteurs Prado 750 watt. | |
| Projecteurs Prado 500, lampe bas voltage et transfo. | |
| Objectifs et montures pour Prado 250 et 500. | |
| Manchons. | |
| Condensateurs. | |
| Transformation du « 250 » et « 500 » en 6 x 6. | |
| Optique pour 6 x 6. | |
| Prado 6 x 6 avec soufflerie. | |

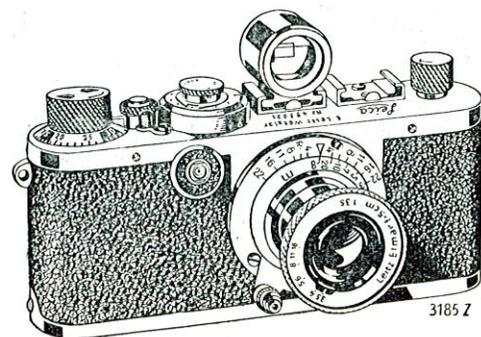
Soufflerie seule.
 Transformation du « 6 x 6 » en « 250 ».
 Accessoires pour microprojection.
 Grand dispositif pour microprojection.
 Accessoire de projection verticale.
 Passe-vue semi automatique.
 Diascope IV b1.
 Episcopes Vz.
 Epidiascope scolaire Vp. 325.
 Epidiascope Vh.

REMARQUE IMPORTANTE.

- I. Les prix marqués **en rouge** se rapportent au nouveau matériel exposé à la PHOTOKINA de Cologne en octobre 1956.
- II. Les appareils Focomat IIc, Focovit, Focomator, châssis margeurs électromagnétiques (RS), sont rangés dans la catégorie « **appareils professionnels** ».

A. APPAREILS LEICA

LEICA I F.



OEINO

CODE. PRIX.

Boîtier sans optique. — Obturateur à rideau, pose et instantané de 1/25 à 1/500. — Synchronisation incorporée et bague de contact réglable, viseur amovible.

OEGIO 3.624,—

Leica I F sans viseur, ni optique.

OEFGO 3.152,—

Leica I F avec objectif Elmar bleuté f = 5 cm. 1 : 3,5 et viseur.

OEINO 6.164,—

Etui cuir (non compris ci-dessus) pour OEINO et emplacement pour Télémètre.

ESOOG 440,—

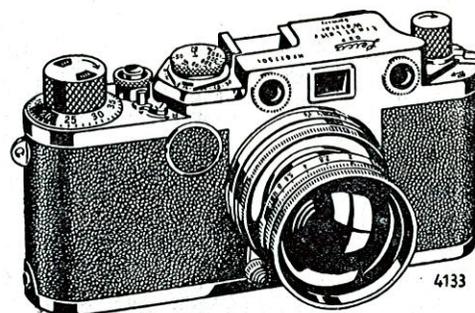
Télémètre.

FOKOS 612,—



FOKOS

LEICA II F.



LUOON

Boîtier Leica II F sans optique, télémètre couplé (gros. 1,5 X) instantané de 1/25^e jusqu'au 1/1000^e de seconde. — Synchronisation incorporée.

LOOSE 5.424,—

Leica II F avec objectif Elmar bleuté f = 5 cm. 1 : 3,5.

LOOEL 7.964,—

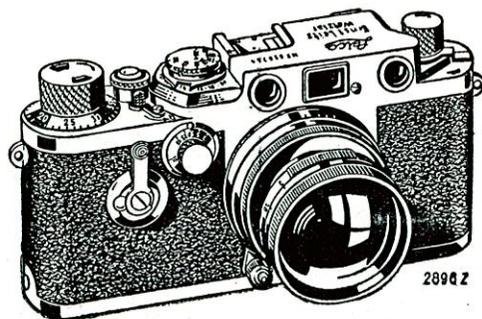
Idem. Avec objectif bleuté Summicron f = 5 cm. 1 : 2.

LUOON 12.076,—

Etui cuir pour dito.

ESFUS 440,—

LEICA III F.

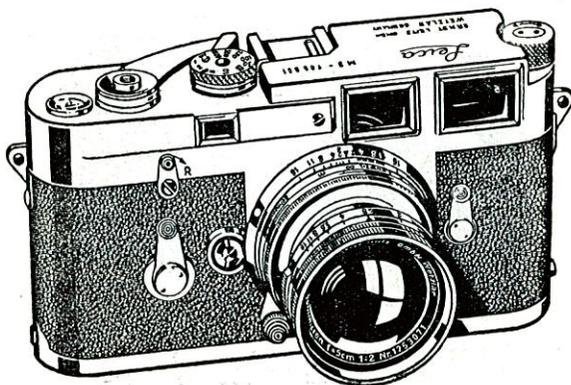


LUOOX

Boîtier Leica III F sans optique, télémètre couplé, synchronisation incorporée, instantanés lents jusque 1 seconde, pose T. Vitesse 1' à 1/1000' de seconde. Déclencheur automatique :

| | | |
|--|-------|----------|
| Leica III F sans optique. | LOOHW | 7.700,— |
| Leica III avec Elmar bleuté f = 5 cm. 1 : 3,5. | LOOPN | 10.240,— |
| Leica III F avec objectif Summicron bleuté f = 5 cm. 1 : 2. | LUOOX | 14.352,— |
| Etui cuir pour LOOPN ou LUOOX. | ESFUS | 440,— |
| Leica III F avec objectif Summarit bleuté f = 5 cm. 1 : 1,5. | LOOIT | 15.752,— |
| Etui cuir pour LOOIT. | EXOOM | 440,— |

LEICA M 3.



ISUMO

Boîtier chromé, fermé mais avec paroi dorsale ouvrable. Oeillets latéraux. Viseur télémétrique incorporé pour la mise au point de

l'objectif, avec cadres d'image automatiques pour les distances focales de 9 et 13,5 cm. et levier de commande de cadrage pour mise en page. Correction automatique de parallaxe. Changement rapide de l'objectif par baïonnette. Bouton de réglage des vitesses, pouvant être couplé avec un posemètre placé dans la griffe d'accessoires. Réglage des vitesses pour 1 seconde à 1/1.000 et pose, déclencheur automatique incorporé. Levier d'armement rapide incorporé. Compteur de pose avec remise automatique à zéro à chaque changement de film. Indicateur de sensibilité du film. Bouton de rebobinage. Contact double pour lampe Flash et électronique. Chargeur et bobine de rebobinage. Sans objectif.

IGEMO 12.776,—

LEICA M 3 COMME CI-DESSUS, AVEC :

| | | |
|--|---------|----------|
| ELMAR F = 5 cm. 1 : 3,5. | IMARO | 15.664,— |
| SUMMICRON f = 5 cm. 1 : 2 | | |
| (en monture fixe). | ISUMO-S | 19.428,— |
| SUMMICRON f = 5 cm. 1 : 2 | | |
| avec dispositif de mise au point rapprochée. | ISUMO-N | 21.176,— |
| SUMMARIT F = 5 cm. 1 : 1,5. | ISAIO | 20.828,— |

SAC « TOUJOURS PRET » POUR M 3, avec Elmar, Summicron ou Summarit 5 cm. ainsi qu'Elmar 9 cm. rentrant et posemètre monté.

IDCOO 692,—

LEICA M P (professionnel) :

Boîtier Leica M 3 avec Leicavit incorporé, pour professionnel. — (Ne s'applique pas au modèle M 3). Sans optique. Etui cuir pour dito.

IMOOP 14.528,—
IPOOM 788,—

POSEMETRE. LEICA - METER « MC » :

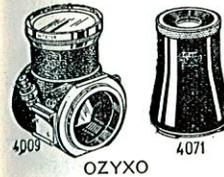
A coupler avec le bouton des vitesses.
Cellule additionnelle en étui cuir Leica meter MC.
Etui cuir pour METRA.

METRA 1.500,—
MBOOW 368,—
EDOOF 148,—

B. OBJECTIFS INTERCHANGEABLES

| | | |
|--|---|--|
| SUMMARON f = 2,8 cm. 1 : 5,6 bleuté. Angle 76°, pas de vis. Etui cuir pour dito. | SNOOX ETILA | 4.200,— 116,— |
| SUMMARON f = 3,5 cm. 1 : 3,5 bleuté. Angle 64° à pas de vis. Idem à baïonnette. | SOONC SOONC-M | 4.200,— 4.200,— |
| SUMMARON f = 3,5 cm. 1 : 3,5 avec viseur, correcteur de cadrage et de parallaxe. Etui cuir pour SOONC. Idem pour SOONC-MW. | SOONC-MW ETILA ECOOG | 5.760,— 116,— 400,— |
| ELMAR f = 5 cm. 1 : 3,5. Objectif standard bleuté angle 45°, à pas de vis : à baïonnette : Etui cuir pour dito. | ELMAR ELMAR-M ETIME | 2.540,— 2.888,— 116,— |
| SUMMICRON f = 5 cm. 1 : 2 bleuté, angle 45° à pas de vis. Idem. monture fixe à baïonnette. Etui cuir pour dito. | SOOIC SOOIC-MS ETBIX | 6.652,— 6.652,— 116,— |
| SUMMICRON avec dispositif de vue rapprochée incorporé et viseur, à baïonnette. Etui cuir pour dito. Viseur seul pour SOOIC-MN (peut être fourni à part.) Etui cuir pour dito. | SOOIC-MN ECOOG SDPOO COONH | 8.400,— 400,— 1.052,— 152,— |
| SUMMARIT f = 5 cm. 1 : 1,5, extra lumineux, angle 45° à pas de vis. A baïonnette. Etui cuir pour dito. | SOOIA SOOIA-M ETBIX | 8.052,— 8.052,— 116,— |
| SUMMAREX f = 8,5 cm. 1 : 1,5 bleuté, ultra lumineux pour reportage, portraits, etc. Angle 28°, parasoleil, à pas de vis. Etui cuir avec courroie pour dito. | SOOCX ENOOW | 13.740,— 344,— |
| Anneau à baïonnette pour SUMMAREX, adaptable sur M3. | ISBOO | 280,— |
| ELMAR f = 9 cm. 1 : 4, bleuté pour paysages et portraits angle 27°, à pas de vis. Etui cuir avec courroie, pour dito. | ELANG ETINI | 3.852,— 288,— |

| | CODE. | PRIX. |
|---|---------------------------|-----------------------------|
| ELMAR f = 9 cm. à baïonnette, idem. Etui cuir avec courroie pour dito. | ELANG-M ETINI-M | 3.852,— 288,— |
| ELMAR f = 9 cm. en monture rentrante, à baïonnette. Etui cuir avec courroie pour dito. | ILNOO ETONO | 6.092,— 288,— |
| HEKTOR f = 13,5 cm. 1 : 4,5; télé-objectif, pour portrait paysages, angle 18°, à pas de vis. A baïonnette. Etui cuir avec courroie pour dito. | HEFAR HEFAR-M ETIPI | 5.952,— 5.952,— 324,— |



VISOFLEX-LEICA, avec loupe 5 x (LVFOO) et double déclencheur :

| | | |
|---------------|---------|---------|
| A pas de vis. | OZYXO | 4.448,— |
| A baïonnette. | OZYXO-M | 4.448,— |

Anneaux à baïonnette pour l'emploi des objectifs à vis sur les boîtiers M 3.

| | | |
|----------------------------------|-------|-------|
| Pour objectifs 2,8 à 5 cm. | IRZOO | 280,— |
| Pour objectifs 8,5 à 9 cm. | ISBOO | 280,— |
| Pour objectifs 13,5 et visoflex. | ISOOZ | 280,— |

OBJECTIFS A MONTER SUR LE VISOFLEX.

HEKTOR f = 12,5 cm. bleuté, 1 : 2,5, très lumineux, objectif splendide pour portrait donnant modèle très doux, aussi comme télé-objectif. Angle 20°, avec parasoleil, se monte seulement sur Visoflex.

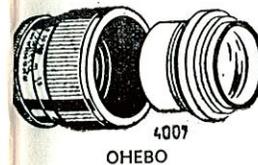
| | | |
|--------------------------------------|----------------|------------------|
| Etui cuir pour objectif et Visoflex. | HIKOO | 6.792,— |
| Etui cuir pour objectif seul. | EMTOO EZDOO | 1.104,— 288,— |

HEKTOR f = 13,5 cm. 1 : 4,5, bleuté, en monture **COURTE**, sans couplage pour télémètre, à monter **seulement** sur Visoflex, avec diamètre de 36 mm.

| | | |
|----------------------------------|------------------|--------------------|
| Avec diamètre 42 mm. | OHEBO | 5.076,— |
| Etui cuir et courroie pour dito. | OHEBO-M EMTOO | 5.076,— 1.104,— |

MONTURE COURTE SEULE, pour transformer un HEFAR ou HEFAR-M à monture longue en objectif 13,5 cm. adaptable sur Visoflex

| | |
|------|-------|
| ZOAN | 700,— |
|------|-------|



(Remarque : HEFAR, monture longue avec couplage de télémètre se monte directement sur boîtier LEICA, OHEBO, monture courte, se monte seulement sur Visoflex). Indiquer le n° de l'objectif en commandant ZOAN.

Monture longue, couplée avec télémètre pour transformer OHEBO et OHEBO-M en HEFAR ou HEFAR-M. Pour pas de vis.
Pour baïonnette.
Indiquer le numéro de l'objectif à la commande.

ZOOKE 1.312,—
ZOOKE-M 1.576,—



TOOLP

TELYT. $f = 20$ cm. 1 : 4,5 Bleuté
— Télé-objectif, Angle 12° , sans couplage pour télémètre, se monte toujours sur Visoflex, parasoleil compris

OTPLO 7.176,—

Etui cuir pour dito

EMSOO 344,—

TELYT. $f = 20$ cm. 1 : 4,5 avec Visoflex, loupe et double déclencheur :
Pour pas de vis

TOOLP 11.620,—

Pour baïonnette

TOOLP-M 11.620,—

Etui cuir pour dito

EMTOO 1.104,—

Anneau intermédiaire de 15 cm. pour la photographie de sujets entre 3 m. et 1,70 m. avec le Telyt 20 cm.

MOOSP 72,—

TELYT 40 cm. 1 : 5 Téléobjectif. — Angle 6° sans accouplement pour télémètre, se monte uniquement sur visoflex; parasoleil compris.

TLCOO 19.260,—

TELYT 40 cm. 1 : 5 avec visoflex :

Pour pas de vis.

TLOOB 23.696,—

Pour baïonnette.

TLOOB-M 23.696,—

Etui cuir avec courroie pour Telyt 40 cm. visoflex, boîtier Leica :

Pour Leica M 3.

EMQOO-M 3.192,—

Pour autres modèles.

EMQOO 3.192,—

Anneau intermédiaire pour utiliser les Telyt 20 et 40 cm. sans boîtier reflex, avec viseur spécial :

Pour pas de vis.

TZFOO 752,—

Pour baïonnette.

TXBOO 792,—



4011
OZXVO

DECLENCHEUR COMBINE POUR VISOFLEX.

OZXVO 388,—

C. VISEURS

VISEUR UNIVERSEL.

Image redressée, correction parallaxique, pour tous objectifs de 3,5 à 13,5 cm. Réglage du champ de l'infini à 4 m. devant le grand index et jusqu'à 1 m. devant le petit index.

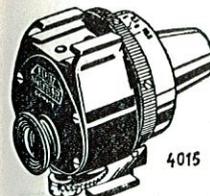
VIOOH 1.752,—

Etui cuir pour dito

EBOOH 56,—

Correcteur pour emploi de l'objectif 2,3 cm.

TUVOO 420,—



4015

VIOOH

VISEUR A CADRE PLIANT

pour vues sportives : pour objectifs 5 - 8,5 - 9 et 13,5 cm.

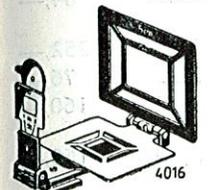
Correction parallaxique (dist. marquées 2 m. et 1 m.)

Correcteur amovible de précision pour le 13,5 cm.

ROSOL 420,—

Etui en peau pour dito.

RWBOO 52,—



4016

ROSOL

VISEURS SPORTIFS

avec correction parallaxique.

Pour Telyt 20 cm.

SFTOO 700,—

Pour Telyt 40 cm.

SQTOO 1.052,—



4017

SFTOO

VISEURS A MIROIR.

A image redressée, avec cadre de champ brillant pour :

Objectif de 2,8 cm.

SLOOZ 1.016,—

Etui cuir pour dito.

COOPB 48,—

OBJECTIF DE 3,5 CM.

Réduction 1/3, cadre à traits interrompus pour correction parallaxique de 4 à 1 mètre.

SBLOO 964,—

Etui cuir.

COOXN 48,—



4018

SBLOO

OBJECTIF DE 5 CM.

Image grandeur naturelle, cadre à traits interrompus pour correction parallaxique de 4 à 1 m.

SBOOI 472,—

Etui cuir pour dito.

COOYA 48,—

Viseur pour Summicron (SOOIC-MS) avec dispositif de vue rapprochée.

SDPOO 1.052,—

Etui cuir pour dito.

COONH 152,—



4019

SBOOI

OBJECTIF DE 8,5 CM.

Image grandeur naturelle, correction parallaxique pour cadres en traits interrompus avec réduction de champ.

SGOOD 632,—

OBJECTIF 9 CM.

Comme ci-dessus.

SGVOO 632,—

OBJECTIF 13,5 CM.

Comme ci-dessus.

SHOOC 632,—

Etui cuir pour SGOOD-SGVOO-SHOOC.

CPBOO 48,—



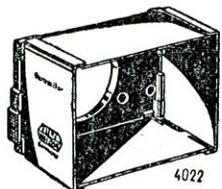
4020

SGVOO

D. PARASOLEILS



4021
FISON



4022
SOOFM



4023
FIKUS

a) POUR OBJECTIFS A PAS DE VIS : Pour **SUMMARON** et **HEKTOR 2,8 cm.**

| | | |
|--|--------------|--------------|
| | SOOBK | 108,— |
| Pour SUMMARON , ELMAR 3,5 cm. et SUMMAR 5 cm. | FOOKH | 92,— |
| Pour ELMAR 5 cm. | FISON | 84,— |
| Pour SUMMICRON et SUMMITAR | SOOFM | 352,— |
| Etui pour dito. | EYZOO | 76,— |
| Pour SUMMARIT 5 cm. | XOONS | 160,— |
| Pour SUMMAREX (est livré avec l'objectif). | ORQPO | 160,— |
| Parasoleil extensible pour ELMAR 9 cm. - 5 cm. et HEKTOR 13,5 cm. | FIKUS | 244,— |
| Pour HEKTOR 12,5 cm. (est livré avec l'objectif) | HKMOO | 212,— |
| Pour Telyt 20 cm. (idem) | TNGOO | 192,— |

b) POUR OBJECTIFS A BAIONNETTE :

| | | |
|--|--------------|-------|
| Pour SUMMARON 3,5 cm. et SUMMICRON 5 cm. | ITDOO | 168,— |
| Pour ELMAR 5 cm. | ITOOY | 168,— |
| Pour ELMAR 9 et HEKTOR 13,5 cm. | IUFOO | 168,— |
| Pour SUMMARIT 5 cm. | XOONS | 160,— |

E. FILTRES

a) Filtres à emboîtement.

Pour **HEKTOR** et **SUMMARON 2,8 cm.**, **SUMMARON** et **ELMAR 3,5 cm.**, **ELMAR 5** et **9 cm.** et **HEKTOR 13,5 cm.** à pas de vis (diamètre de ces objectifs 36 mm.).

| | | |
|---------------------------|--------------|-------|
| Filtre jaune n° 0. | FIHEL | |
| Filtre jaune n° 1. | FIGRO | |
| Filtre vert. | FIPOS | |
| Filtre orange. | FSEOO | 248,— |
| Filtre rouge R. | FEDOO | |
| Filtre infra-rouge (I R). | FEOOG | |
| Filtre U.V. incolore. | FIOLA | |
| Filtre bleu. | BQCOO | |

CODE.

| | | |
|---|--------------|-------|
| Bague d'entraînement du diaphragme ELMAR 5 cm. quand l'objectif porte un filtre à emboîtement. | VOOLA | 28,— |
| Filtre vert dégradé. | FOOBD | 248,— |
| Filtre jaune à visser n° 1 pour objectif ELMAR 5 cm. | FIRHE | 160,— |

b) Filtres à visser pour **SUMMICRON 5 cm.** (à vis) **SUMMARON 3,5 cm.** **ELMAR**, **SUMMICRON 5 cm.**, **ELMAR 9 cm.** et **HEKTOR 13,5 cm.** à baïonnette (diamètre de ces objectifs = 42 mm.).

| | | |
|--|--------------|-------|
| Filtre jaune n° 0. | HOOAR | |
| Filtre jaune n° 1. | HOOBE | |
| Filtre vert. | HOOFG | |
| Filtre orange. | HOOGU | |
| Filtre rouge R. | HOOCs | 228,— |
| Filtre infra-rouge (I R). | HOoET | |
| Filtre U.V. incolore. | HOoIV | |
| Filtre bleu. | HOoKI | |
| Filtre rouge moyen (jusqu'à épuisement). | HOoDF | |

c) Filtres à visser pour **SUMMITAR 5 cm.** (jusqu'à épuisement du stock.)

| | | |
|---------------------------|--------------|-------|
| Filtre jaune n° 0. | GBOOM | |
| Filtre jaune n° 1. | GBWOO | |
| Filtre vert. | GcYOO | |
| Filtre orange. | GDOOK | 228,— |
| Filtre rouge R. | GEcOO | |
| Filtre infra-rouge (I R). | GFOOH | |
| Filtre U.V. incolore. | GHIOO | |
| Filtre bleu. | RQPOO | |

d) Filtres pour **SUMMARIT 5 cm.**

| | | |
|---------------------------|--------------|-------|
| Filtre jaune n° 0. | XOOPT | |
| Filtre jaune n° 1. | XOOQG | |
| Filtre vert. | XOOSH | |
| Filtre orange. | XOOZY | |
| Filtre rouge R. | XOOUI | 264,— |
| Filtre infra-rouge (I R). | XOOWK | |
| Filtre U.V. incolore. | XOOYL | |
| Filtre bleu. | XQOOE | |

e) Filtres à visser pour **SUMMAREX 8,5 cm.** et **HEKTOR 12,5 cm.**

| | | |
|-----------------------|--------------|-------|
| Filtre jaune n° 0. | UPOOZ | |
| Filtre jaune n° 1. | UQMOO | |
| Filtre vert. | UROOX | |
| Filtre orange. | USOOw | 472,— |
| Filtre rouge R. | USQOO | |
| Filtre rouge I R. | UTSOO | |
| Filtre U.V. incolore. | UVOOE | |

f) **Filtres à visser** pour TELYT 20 cm.

Filtre jaune n° 0.
Filtre jaune n° 1.
Filtre vert.
Filtre orange.
Filtre rouge R.
Filtre infra-rouge I.R.
Filtre U.V. incolore.
Filtre bleu.

POOAH
POOBV
POODW
POOKZ
POOGL
POOHY
POOFX
POOCQ

316,—

g) **Filtres pour Telyt 40 cm. couleurs comme ci-dessus.**

876,—

h) **Filtres de polarisation** pour éliminer reflets et réflexions (pas de reflets métalliques.)

En monture à emboîtement avec chiffres gravés pour SUMMARON et HEKTOR de 2,8 cm., SUMMARON et ELMAR 3,5 cm., ELMAR 5 et 9 cm. et HEKTOR 13,5 cm.

POOEL 840,—

En monture à visser avec couronne tournante gravée en chiffres, pour SUMMICRON (à visser), SUMMARON 3,5 cm., ELMAR, SUMMICRON 5 cm., ELMAR 9 cm., HEKTOR 13,5 cm. (à baïonnette).

POOTR 876,—

En monture à visser avec couronne tournante gravée en chiffres pour SUMMITAR de 5 cm.

POORE 876,—

Pour SUMMARIT de 5 cm.

XQIOO 876,—

l) **Montures de filtres sans gravure** pour l'emploi de filtres spéciaux (photos en couleur par exemple).

Pour diamètre standard (a).

FOOXB

Pour SUMMICRON 5 cm. (b).

FOOXH

Pour SUMMITAR 5 cm. (c).

FOOXC

Pour SUMMARIT 5 cm. (d).

FOOXD

64,—

Pour SUMMAREX et HEKTOR 12,5 cm. (e).

FOOXE

Pour TELYT 20 cm. (f).

FOOXF

Pour TELYT 40 cm. (g).

FOOXG

Monture pour emploi du filtre Summitar (c) sur Summicron (b).

SOOQR

64,—

Monture pour emploi du filtre Summitar (c) et Summarit (d) sur Summicron (b).

SOOEY

120,—

Monture pour emploi du filtre Summitar (c) et Summarit (d) sur Summaron 2,8 cm. et 3,5 cm. (a).

SOOFT

120,—

Monture pour emploi du filtre Summicron (b) sur objectif Summaron 2,8 et 3,5 cm. (a).

SOOGZ

120,—

Note. — Les bagues conviennent pour objectifs à pas de vis (36 mm.) mais ne s'adaptent pas aux objectifs à baïonnette (42 mm.) de diamètre.

F. ACCESSOIRES POUR LES APPAREILS LEICA.



SVOOP

Magasin métallique pour tous modèles de Leica.

IXMOO 144,—

Etui pour dito.

DRXOO 20,—

Bobine de rechange pour magasin

SPUCA 36,—

Bobine d'enroulement de rechange avec ressort.

SVOOP 52,—

Idem pour M 3

SPOOM 52,—

Bouchon protecteur prise flash M 3

IXOOU 12,—

BOUCHONS D'OBJECTIF (chromés) :

Pour objectif de diamètre 36 mm.

ORVZO 20,—

Pour objectif de diamètre 42 mm.

ORQDO 28,—

Pour SUMMARIT 5 cm.

ORXDO 28,—

Pour SUMMITAR 5 cm.

ORSTO 28,—

Pour SUMMAREX 8,5 et HEKTOR 12,5 cm.

ORPNO 36,—

Pour TELYT 20 cm. (noir).

TNOOZ 28,—

Pour TELYT 40 cm. (noir).

TNOOQ 72,—

LENTILLE ADDITIONNELLE permettant d'utiliser, après montage, les objectifs 5 cm. et 9 cm. à pas de vis, en jumelle

OSBLO 176,—



4143

OSBLO

BOUCHON ARRIERE pour tous objectifs

A pas de vis.

ORYFO 20,—

A baïonnette.

IZQOO 64,—

BOUCHON ARRIERE pour HEKTOR 12,5 cm.

HGOOI 64,—

BOUCHON pour boîtier Leica à pas de vis.

ORTVO 20,—

BOUCHON pour boîtier Leica M3 à baïonnette

IVZOO 36,—

FILTRE ORANGE : pour le télémètre et le viseur facilitant la mise au point (2 images différemment colorées).

ORAKO 52,—

Idem pour Leica II c - II f - III b - III c - III f.

OKARO 52,—

VERRES CORRECTEURS pour le télémètre et le viseur pour compenser la myopie-hypermétropie-astigmatisme (envoyer l'ordonnance de l'ophtalmologiste pour lunette prévue.)

a) **Pour myopie ou hypermétropie :**

En monture à visser pour les oculaires du télémètre et du viseur, pour modèle I à III a, pour le viseur universel et le télémètre adaptable.

ORTUX

Jusqu'à ± 8 dioptries.

168,—

De ± 8,5 à 10 dioptries.

184,—

De ± 10,5 à 20 dioptries.

204,—

En monture à emboîtement pour oculaires jumelés des modèles II c, II f, III b, III c et III f.

OPRTO

Jusqu'à ± 8 dioptries.

240,—

De ± 8,5 à 10 dioptries.

256,—

De ± 10,5 à 20 dioptries.

272,—

b) Pour l'astigmatisme :

En monture à visser pour les oculaires du télémètre et du viseur, pour les modèles Ia, IIIa, pour le viseur Universel et le télémètre adaptable.

Jusque ± 10 dioptries sph. jusque ± 6.0 cyl.
A partir de ± 10,5 dioptries sph. jusque ± 6.0 cyl.

En monture à emboîtement pour les oculaires jumelés des modèles II c - II f - III b - III c - III f.

Jusque ± 10 dioptries sph. jusque ± 6.0 cyl.
A partir de ± 10,5 dioptries sph. jusque ± 6.0 cyl.

Verres de correction pour le télémètre du boîtier M 3.

Jusque ± 5 dioptries.
Jusque ± 10 dioptries.
Au dessus de ± 10 dioptries.
Pour astigmatisme (tournant).

Verres correcteurs pour Loupes LVFOO et PEGOO.

Disque d'essai de dioptries.

DECLENCHEURS :

25 cm. avec vis d'arrêt pour Leica F.
Idem pour Leica M 3.

50 cm. avec vis d'arrêt (ne convient pas pour M 3.)
3 mètres (pas pour M 3.)

A bouche.

DOUBLE DECLENCHEUR entre Leica et Visoflex.

Idem pour Leica M3.

INTERMEDIAIRE pour emploi du déclencheur F sur boîtier M 3 (pour déclencheurs OZWTO - OZXVO - FINOT et OPKOM).

DECLENCHEUR COMBINE entre Leica (sauf M 3) et Visoflex.

COURROIE avec attaches pour tous les Leica.

PIED DE TABLE.

PETITE TETE A ROTULE.

GRANDE TETE A ROTULE.

CADRE MONOVUE (pour I c - I f - II c - II f - III c et III f (au-dessous des nos 590.681).

Au-dessus de 590.681, il est nécessaire d'acquérir le couvercle du boîtier sans guide-film.

Idem pour modèles antérieurs.

BRAS PORTE-LAMPE.

DECLENCHEUR AUTOMATIQUE.

Etui cuir pour dito.

DECLENCHEUR AUTOMATIQUE EN ETUI.

DISPOSITIF D'ARMEMENT RAPIDE pour Leica F au-dessus n° 400.000 : (LEICAVIT).

ORUXO

228,—
264,—

OPSVO

280,—
316,—

ORTOX

176,—
212,—

ORLEO

248,—
492,—

OQZIO

280,—
524,—

DIOOY

FINOT

48,—

FONOT

32,—

OPKOM

60,—

FIDRI

420,—

MQUOO

68,—

OZWTO

316,—

OZWTO-M

316,—

OZTNO

20,—

OZXVO

388,—

TRPOO

36,—

TOOUG

264,—

FOOMI

212,—

KGOON

388,—

FCKOO

44,—

FHKO0

44,—

CTOOM

264,—

APDOO

316,—

APOOM

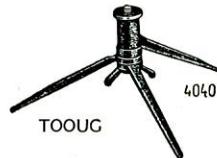
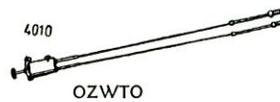
36,—

ASKOO

352,—

SYOOM

1.400,—



G. SACS ET ETUIS

Sacs toujours prêts, en cuir.

Pour Leica I avec Elmar et emplacement pour télémètre.

ESOOG 440,—

Pour Leica II C, II F et III avec Elmar, Summicron ou Summarit.

ESFUS 440,—

Pour Leica et Summarit 5 cm.

EXOOM 440,—

Comme Esfus, mais avec emplacement pour viseur Universel.

EFGOO 492,—

Comme Esfus, mais avec emplacement pour posemètre.

EGIOO 492,—

Sac métallique étanche comme Esfus.

MBROO 788,—

Malette cuir pour (sauf M 3).

1 Leica — 6 objectifs — 5 parasoleils — 8 filtres — 5 magasins — 1 viseur universel — un viseur à cadres — 2 viseurs à miroir — un déclencheur automatique — 1 NOOKY — 1 lampe Blitz Leitz et son support — 1 posemètre et cellule additionnelle.

EKOOZ 2.376,—

Nouvelle malette cuir pour M 3.

En 2 versions : d'abord identique pour les 2 versions permettant de loger 9 châssis métalliques — 5 filtres pour Summarit et autres objectifs à baïonnette — 1 déclencheur et, au choix, l'une des 2 parties amovibles.

Premier équipement.

Partie amovible pour :

1 Leica M 3 avec posemètre — 1 objectif de focale jusque 9 cm. — 1 objectif 9 cm. — 1 Hektor 13,5 cm. ou 2 objectifs de focale 5 cm., tous avec parasoleil — emplacement pour une deuxième caméra Leica ou un synchroblitz.
Complet.

EBYOO 3.648,—

Deuxième équipement.

Leica M 3 avec Leicameter, 1 Telyt 20 cm. — 1 Visoflex — 1 loupe de mise au point — 5 filtres pour Telyt 20 cm. — 1 Hektor 13,5 cm. avec monture courte ou objectif 5 cm. — tous avec parasoleil.
Complet.

EBDOO 3.800,—

Partie mobile pour équipement I seule.

EBNOO 952,—

Partie mobile pour équipement II seule.

EBROO 1.104,—

Epaulette pour courroie.

DXOOK 20,—

ETUIS CUIR POUR LES OBJECTIFS SUIVANTS

(ne sont pas compris dans le prix des objectifs):

Pour **HEKTOR 2,8 cm.** ou **ELMAR 5 cm.**

Pour **SUMMITAR 5 cm.** ETILA 116,—
ETBIX 116,—

Pour **Telyt 40 cm.**, Leica caméra, Visoflex avec double déclencheur et 2 filtres pour Leica M 3. **EMQOO-M** 3.192,—

Pour autres boîtiers. **EMQOO** 3.192,—

Pour **nouveau viseur Summicron** pour vues rapprochées. **COONH** 152,—

Pour télémètre FOKOS. EHLOO 68,—

Etuis en polystyrol.

Pour Summaron et Hektor 2,8 cm. — Summaron 3,5 cm., Elmar 3,5 cm. et 5 cm. — à pas de vis. BOORW 36,—

Pour 3,5 cm. — à baïonnette (excepté objectif SOONC-MW). POLMO 64,—

Pour Summicron, Summarit et Summitar — à pas de vis. BOOSK 44,—

Pour Summicron et dispositif vues rapprochées (à baïonnette). POOYG 64,—

Pour objectifs 5 cm. à baïonnette. POLWO 64,—

Pour Elmar 9 cm. à vis. BOOPV 44,—

Pour Elmar 9 cm. à baïonnette. POLXO 64,—

Pour **Elmar 9 cm.**, monture rentrante à baïonnette. POLYO 64,—

Pour **Hektor 13,5 cm.** à baïonnette. POLZO 80,—

Pour **Hektor 13,5 cm.** à vis. BDOOZ 52,—

Etui polystyrol pour Chico (rechange). DHMOO 44,—

Etui polystyrol transparent pour filtres, tous modèles, sauf Summarex, Hektor 12,5 cm. — Telyt 20 et 40 cm. POOVS 20,—



4053
ETBIX

H. DISPOSITIFS SYNCHRONISES POUR LAMPES ECLAIR

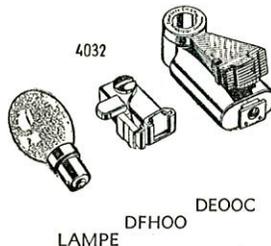
TORCHE ECLAIR « CHICO ».

Pour lampes petit culot, avec condensateur, **SANS** pile, lampe de contrôle incorporée, redresseur pour branchement en parallèle de plusieurs torches, réflecteur pliant, en étui.

SUPPORT SPECIAL pour D°, avec contact direct sur Leica sans câble (pour Leica II F et III F). DEOOC 684,—

SUPPORT SPECIAL POUR TOUS AUTRES LEICA ET APPAREILS D'AUTRES MARQUES. DFHOO 144,—

DFOOB 72,—



Cordon de branchement pour contact Leica F et fiche centrale pour autres marques de blitz y compris à éclair électroniques.

COONS 140,—
MICOO 140,—

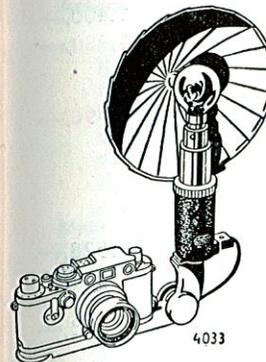
Idem pour appareils Leica M 3.

Etui polystyrol pour Chico. DHMOO 44,—

Support à 2 positions rectangulaires permettant la suppression du câble de connexion pour Leica II et III F (contact sur prise ou boîtier). DFHOO 144,—
Idem sans contact pour autres modèles Leica et appareils d'autres marques. DFOOB 72,—

Cordon de connexion Leica synchronisé avec Chico CUUOL 140,—
Idem pour Leica M 3. CVOOK 140,—

DISPOSITIF SYNCHRO «CEYOO»:



CEYOO

Pour lampes éclairs gros culot Edison et petit modèle, **SANS PILE**, avec condensateur, réflecteur spécial pliant en éventail, dispositif de centrage des lampes, lampes de contrôle et fiche avec câble — se glisse dans la griffe du boîtier Leica. CEYOO 1.016,—

Idem pour montage en parallèle. CEYOO-PARAL 1.088,—

Porte-torche pour Ceyoo. CTOOM 264,—

Cordons de connexion et accessoires :

Câbles pour CEYOO sur boîtier M 3. MOONZ 140,—

Cordon de connexion pour Leica F sur CEYOO, y compris fiche de couplage CUMOO. CNOOS 140,—

Cordon de connexion : sur CEYOO à raccorder à un appareil de marque étrangère. COOSX 140,—

Id. avec fiche pour Leica F et fiche centrale pour autres objectifs éclair (y compris décharge de condensateur). COONS 140,—

Câble pour Braun Hobby 100, long. 50 cm. CSOON 212,—

Idem sur M 3. CTKOO 212,—

Autres longueurs pour dito sur commande :

1 m. 228,— fr.; 3 m. 296,— fr.; 5 m. 368,— fr.;

2 m. 252,— fr.; 4 m. 332,— fr.

Prise de couplage pour ajouter un câble rallonge de fabrication autre que Leitz. CUMOO 28,—

Câble rallonge de 1,50 m. avec pièce de couplage et fiche. COOKT 88,—

Fiche double pour utiliser en même temps 2 dispositifs éclairs CEYOO. CNXOO 104,—

Pour utiliser le CEYOO sur Leica IF muni des dispositifs SBOOI — (viseur à miroir), demander la pièce gratuite intermédiaire. ZIOOQ 244,—

Réflecteur pliant et support. VLOOF 244,—

Condensateur de rechange. COOUY 116,—

Pile de 22,5 V. COOVM 48,—

I. ACCESSOIRES POUR LES VUES RAPPROCHEES ET LA REPRODUCTION AVEC LE LEICA



4058

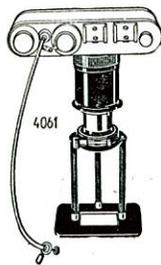
NOOKY

ACCESSOIRE OPTIQUE POUR LEICA F (sauf M 3) POUR VUE RAPPROCHEE :

| | | |
|--|----------------|----------------|
| pour l'objectif ELMAR 5 cm. 1:3,5. | NOOKY | 1.400,— |
| pour l'objectif SUMMICRON 5 cm. 1:2. | SOOKY | 1.400,— |
| pour les objectifs SUMMITAR et SUMMAR. | NOOKY-HESUM | 1.400,— |
| pour Leica M 3. | SOOKY-M | 1.680,— |

Anneau à baïonnette pour emploi de la tête d'objectif SOOIC-MS avec SOOKY-M ou BOOWU-M.

UORF 96,—



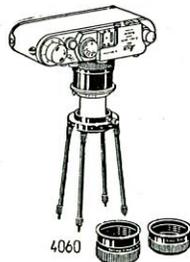
4061

BELUN

ACCESSOIRE POUR PHOTOGRAPHER DANS LE RAPPORT 1 : 1

| | | |
|------------------------------------|-------------|-------|
| pour Leica F seulement | | |
| pour l'objectif Elmar 5 cm. 1:3,5. | BELUN | 528,— |
| pour l'objectif Summar. | BELUN-HESUM | 528,— |

| | | |
|---|-------|-------|
| Accessoire rapports 1 : 1,5 à 1 : 3. | BEHOO | 668,— |
| Bonnets n° 1 pour Elmar 5 cm. 1:3,5. | ELPRO | 212,— |
| Bonnets n° 2 | ELPIK | 228,— |
| Bonnets n° 3 | ELPET | 280,— |



4060

BEHOO

Accessoire pour reproduire livres et documents :

(formats standard):

| | | |
|----------------------------|----------------|----------------|
| DIN A4 - 210 x 287 mm. | | |
| DIN A5 - 148 x 210 mm. | | |
| DIN A6 - 105 x 148 mm. | BOOWU | 1.120,— |
| Idem pour Leica M3. | BOOWU-M | 1.488,— |

| | | |
|--|---------|---------|
| LEICA VISOFLEX avec double déclencheur avec loupe 5 x. | | |
| Idem pour M 3. | OZYXO | 4.448,— |
| Loupe seule (5 x). | OZYXO-M | 4.448,— |
| Visoflex seul , sans loupe. | LVFOO | 772,— |
| Idem pour M 3. | OZUPO | 3.676,— |
| | OZUPO-M | 3.676,— |
| Loupe de mise au point 4 x , avec visée renvoyée à 90° (les côtés de l'image sont renversés). | PAMOO | 1.052,— |
| Loupe 4 x , à image normalement orientée, avec visée renvoyée à 45°. | PEGOO | 1.664,— |
| Loupe de visée 30 x. | LWHOO | 840,— |



4059

BOOWU

DISPOSITIF DE MISE AU POINT A SOUFFLET :

- Pour l'emploi de l'objectif **HEKTOR** 13,5 cm. en liaison avec le Visoflex (OZYXO et OZYXO-M) pour prises de vue depuis l'infini jusqu'à grandeure naturelle 1:1. UXOOR-he 2.800,—
- Pour l'emploi de l'objectif **ELMAR** 5 cm., en liaison avec le plateau à glissière (OOZAB) pour prises de vue comprises entre 114 cm. et 25 cm. environ. UXOOR-el 2.800,—

Accessoires et recharge :

- Pour UXOOR-he :**
Bague fileté **comportant la monture** cylindrique recevant la partie optique du 13,5 cm. UOOVH 60,—
Et Bague moletée, se fixant sur la plaque frontale du soufflet UXOOR et recevant en son centre la partie UOOVH. UOOYW 148,—
(UOOST = UOOVH + UOOYW ou bagues en 2 parties). UOOST 208,—
Monture cylindrique prévue pour la partie optique de l'objectif **Elmar 9 cm.** UOOWV 60,—
(Permet la prise de vue continue avec le 9 cm. depuis l'infini jusqu'au grossissement 1 : 1,4 x).

- Pour UXOOR-el :**
Anneau fileté avec baïonnette pour fixation de l'objectif **Elmar 5 cm.** (compris dans l'équipement UXOOR-el). UYCOO 212,—



4063

UZEEO

- Ensemble UOOYW + UOOWV = Bague avec ses 2 parties. UOOTG 212,—
- PARASOLEIL** (Compendium) pour objectif 13,5 cm. à pas de vis. UZEEO 736,—
- Idem pour objectif à baïonnette. UZEEO-M 736,—

Pour utiliser les objectifs à baïonnette.

Jusqu'à 5 cm. compris, remplacer l'anneau, les 2 bagues UOOYW + UOOVH = UOOST par l'anneau intermédiaire. UOOND 280,—

Pour l'objectif Hektor 12,5, remplacer UOOST par l'anneau. UOOXI 108,—

Bague intermédiaire pour employer sur soufflet les objectifs 36 millimètres de diamètre. UEOOK 212,—

Id. pour objectifs 42 mm. UEPOO 212,—

Coffret en fibre pour soufflet, Visoflex — Leica et accessoires. UYOOQ 724,—



4065

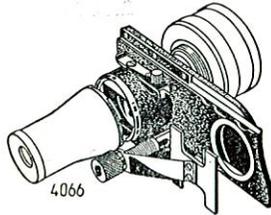
UWYOO

Plaque intermédiaire pour emploi du soufflet sur la crémaillère de mise au point fine ou sur les bras ROONP et ROOFU. UWYOO 108,—



Crémaillère de mise au point pour faire varier avec précision la distance entre le dispositif à soufflet et le sujet.

YROOF 192,—



OOZAB

POUR EMPLOYER le soufflet **SUR VALOY II**, au lieu de UWYOO, il faut commander :
Plaque intermédiaire.

UWOOS 1.128,—

PLATEAU A GLISSIERE,

comportant chambre de visée à verre mat et marques pour mise au point par projection.

OOZAB 1.540,—



ZOOXY

RAMPE HELICOIDALE de mise au point pour Elmar 5 cm. entre les rapports 1 : 18 à 1 : 2 (sujet env. 43 x 64 cm.).

ZOOXY 528,—

BAGUE INTERMEDIAIRE allongeant le tirage pour reproduction de 1 : 2 à 1 : 1.

ROOYH 52,—



ROOYH

BAGUE DE MANŒUVRE du diaphragme de l'Elmar 5 cm. formant aussi parasoleil.

VALOO 288,—

LOUPE DROITE de mise au point à image inversée.

LVFOO 772,—

DECLENCHEUR flexible 50 cm.

OPKOM 60,—

Pour objectif Elmar 5 cm. complet.

OOZMY 3.240,—



VALOO

Pour emploi des objectifs SUMMITAR et SUMMAR 5 cm. utiliser au lieu de la bague ZOOXY, les accessoires ci-dessous :

Rampe hélicoïdale.

ZWTOO-HESUM 448,—

Bague intermédiaire «B» (7 mm.)

BOOXZ 52,—

Bague intermédiaire «F» (15 mm.)

FVOOQ 60,—

Bague intermédiaire «G» (30 mm.)

GVKOO 68,—

L'ensemble :

ZOOSI-HESUM 628,—

LOUPE 5 x à 90° à image renversée.

PAMOO 1.052,—

RAMPE HELICOIDALE pour ancien Elmar 5 cm., des séries de focales numérotées 1 à 3 ou non numérotées.

ZOONT 528,—

TUBE INTERMEDIAIRE de 50 mm. pour emploi de l'objectif HEKTOR 13,5 cm. en monture courte ou longue (ZOAN ou OHEBO), sur la glissière de reproduction.

ZOOMF 108,—



ZOOMF



COOED

MONTURE COURTE pour emploi de la tête d'objectif Elmar 9 cm. Elang sur Oozab pour mise au point depuis 1 m. jusqu'à l'infini.

COOED 736,—

BRAS SUPPORT pour fixer OZAB sur colonne de 40 mm. de diamètre.

ROOFU 564,—

BRAS SUPPORT pour fixer OZAB sur colonne de 32 mm. de diamètre.

ROONP 564,—

RUBAN METRIQUE pour bras ROOFU.

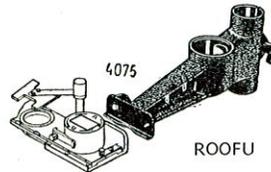
TUSOO 152,—

RUBAN METRIQUE pour visser ROONP.

SOOWU 152,—

PIECE INTERMEDIAIRE en queue d'aronde pour emploi de la glissière sur statif LURTE et USII.

XBEET 372,—



ROOFU

CREMAILLERE DE MISE AU POINT FINE, permettant de faire varier avec précision la distance entre glissière et sujet (pour les 2 bras).

YROOF 1.128,—

PLAQUE INTERMEDIAIRE pour l'emploi du dispositif à soufflet sur la crémaillère de mise au point fine ou sur les bras de reproduction ROONP-ROOFU.

UWYOO 108,—

PLATEAU A GLISSIERE POUR LEICA M.3.

Ne peut s'utiliser qu'avec la partie optique dévissée des nouveaux objectifs Summicron 5 cm. SOOIC-MS et SOOIC-MN. Reproduction 1 : 50 à 1 : 2,5. Comporte :

Plateau à glissière.

OOTGU 1.648,—

Rampe hélicoïdale.

VSPPO 560,—

Bague de manœuvre de diaphragme.

VTROO 384,—

Anneau Repro N pour obtenir les rapports de 1 : 2,2 à 1 : 1.

VWOOU 72,—

Loupe droite 5 x de mise au point.

LVFOO 772,—

Déclencheur de 25 cm.

FONOT 32,—

L'ensemble : OOMYL 3.468,—

Anneau pour l'emploi d'un filtre.

VWXOO 88,—

Si l'on ne dispose pas d'un objectif Summicron à tête dévissable, on peut employer l'objectif **FOCOTAR** 5 cm. 1 : 4,5 sur le plateau à glissière M3 (rapport jusque 1 : 2,3) avec les accessoires ci-dessous :

Plateau à glissière.

OOTGU 1.648,—

Rampe hélicoïdale pour FOTOCAR.

ZQGOO 560,—

Anneau Repro N (rapports de 1 : 2,2 à 1 : 1).

VWOOU 72,—

Loupe 5 X droite de mise au point.

LVFOO 772,—

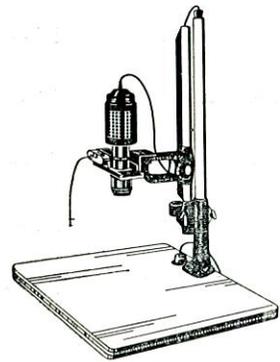
Déclencheur 25 cm.

FONOT 32,—

Ensemble : OOMAP 3.084,—

Objectif FOTOCAR f = 5 cm. 1 : 4,5.

DOOCQ 2.008,—



ROODE

Appareil universel de Reproduction REPROVIT I à double colonne.

Ce nouvel appareil se compose de la planche de base avec colonne, sur laquelle coulisse en hauteur, la colonne du Valoy II avec sa commande par molette de mise au point sur le rail vertical, bras et support pour plateau à glissière. Plateau 59 x 68 cm., colonne de 0 m 80 et pièce de couplage de la colonne avec rail. la colonne avec rail.

Colonne avec rail et molette de commande h = 65 cm. (seule)
Bras et dispositif de fixation.

Plaque intermédiaire pour fixer le plateau à glissière.

Lampe de projection.

Ensemble : **ROODE 6.184,—**

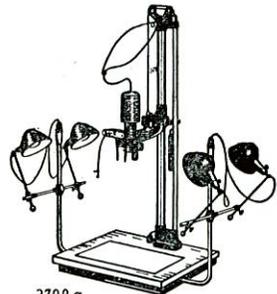
OLAQO 3.676,—

OKZPO 376,—

OKYNO 656,—

UWOOS 192,—

OUTSO 1.284,—



3798 a

ROOXU

APPAREIL UNIVERSEL DE REPRODUCTION « REPROVIT II ».

PLATEAU 59 x 68, double colonne, verrouillage automatique, contrepoids, interrupteurs encastrés.

GLISSIERE DE REPRODUCTION, porte soufflet, mise au point de l'infini au rapport 1 : 1 — échelle de lecture.

DISPOSITIF DE MANŒUVRE automatique du diaphragme.

LAMPE DE MISE AU POINT par projection.

OBJECTIF FOCOTAR 1 : 4,5 - 5 cm. diaphragme à encliquetage.

DISPOSITIF D'ECLAIRAGE à 4 lampes.

Complet : **ROOXU 18.384,—**

RIOOX 6.112,—

ROOAI 4.100,—

RDQOO 284,—

OUTSO 1.284,—

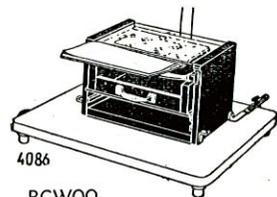
DOOCQ 2.008,—

RKCOO 4.596,—



4083

OUTSO



4086

RGWOO

BOITE PORTE DOCUMENTS

(29,7 x 42 cm.) pour reproduire lettres, pages de livres, etc.

BOITE A LUMIERE pour sujets transparents (radiographies):

Pour format 18 x 24 cm.

Pour format 36 x 40 cm.

RGWOO 4.320,—

OOEVM 2.064,—

OOEUK 3.972,—



4087

OOEVM

Objectif **REPRO. SUMMAR 1 : 4.5** — 24 mm. en monture pour reproduction jusque 4 x (avec 3 bagues intermédiaires **REPRO** on obtient un rapport de reproduction 7 x).

SUMAN-ROOZV 2.800,—

J. ACCESSOIRES POUR LA CHAMBRE NOIRE



4096

ABLON

CALIBRE DE DECOUPAGE. ABLON 96,—

MANCHE D'ENROULEMENT. AGRIF 24,—

COUPE-FILM. ABCOO 60,—

BOBINEUSE A MANIVELLE. AFLOO 316,—



4097

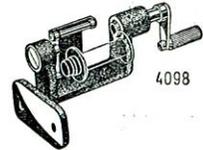
AGRIF

CUVE DE DEVELOPPEMENT de 500 cc. CORUN 400,—

BANDE A BOSSELAGE 2 faces. CORYB 120,—

BOBINE DE RECHANGE. CORID 120,—

BOUTON D'AGITATION. COSTI 16,—



4098

AFLOO

CUVE DE 500 CC. sans bande ni bobine. COROL 160,—

CUVE SEULE. CORPE 88,—

COUVERCLE SEUL. CORCF 88,—



4105

ELDIA

TIREUSES.

TIREUSES POUR FILMS positifs 24 x 36 - (3 m.) ou papier perforé 35 mm. (2 m.).

CACHE 18 x 24 mm.

TIREUSE POUR PLAQUES 5 x 5 diapositives.

PLAQUETTE METALLIQUE pour obtention d'épreuves contact sur papier.

CORPS DE GRANDE TIREUSE avec lampe Osram, 15 W., à branchement direct — réglage de clarté par résistance incorporée, verre opale, lampe rouge, interrupteur, prise pour compte-pose, 2 bobines support du film négatif — cordon de branchement avec fiches et prises.

ELDIA 912,—

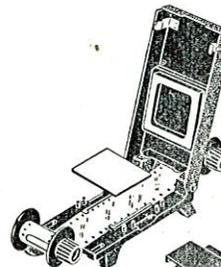
ELKIN 152,—

ELDUR 912,—

ELGLA 28,—

KOLOM 2.100,—

KOGLA 1.052,—



4106

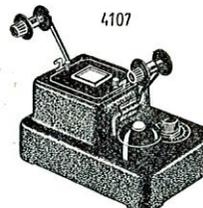
ELDUR

Ensemble : KOVIR 3.152,—

DISPOSITIF POUR TIRAGE SUR FILM, roue dentée d'entraînement du film, magasin pour film positif, basculant, avec 2 bobines (jusque 10 m. de film), fenêtre rouge pour contrôle, plaque de verre presse film.

Corps de tireuse comme ci-dessus. KOTOS 2.188,—

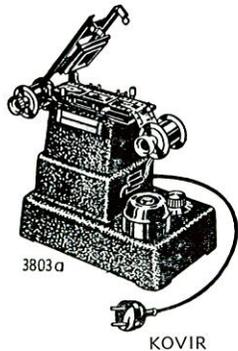
KGLOM 2.100,—



4107

ELGLA

Ensemble KOTOS + KOLOM pour film. KOFIM 4.288,—



GRANDE TIREUSE pour plaques 5 x 5 et films : commander KOLOM + KOGLA + KOTOS = KOPAT.

KOPAT 5.340,—

DISPOSITIF POUR FILM avec caches interchangeable 24 x 36 et 18 x 24 mm.

KOOHI 2.452,—

CORPS DE TIREUSE avec dispositif pour film 35 mm. positif, formats 24 x 36 et 18 x 24 mm. KOLOM et KOOHI.

KOORA 4.552,—

CORPS DE TIREUSE avec dispositif pour film et dispositif pour plaques, KOLOM avec KOOHI et KOGLA.

KOOLX 5.600,—

FENETRES D'IMAGES pour diapositif pour plaques :

Format 18 x 24 mm.

KOREF 120,—

Format 3 x 4 mm.

KONAF 180,—

Format 4 x 4 mm.

KODRE 212,—

100 VERRES 5 x 5 cm. pour montage de diapositives.

UGLIT 44,—

50 MASQUES doubles 24 x 36 mm.

UDOOL 28,—

ROULEAU de papier adhésif forme U — 33 mètres.

UMKLE 16,—

APPAREIL POUR MONTAGE DES DIAPOSITIVES 5 x 5 CM. ET 6 x 6 CM. BINDOMAT.

Livré avec 1 boîte de 100 verres, 1 boîte de 100 masques et 1 rouleau de toile collante.

BINDOMAT 1.768,—

100 VERRES 5 x 5 cm. **EXTRA FINS.**

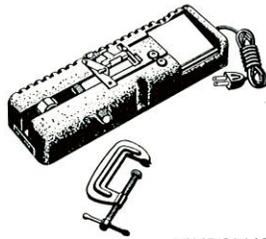
UGRIN 152,—

100 MASQUES doubles 24 x 36 mm. pour d°.

USMAS 84,—

1 ROULEAU TOILE adhésive.

TIEUP 152,—



BINDOMAT

K. APPAREILS D'AGRANDISSEMENTS

VALOY II.

Pour emploi de l'objectif Leica 5 cm., plateau de 39 x 45 cm. Colonne 0 m 80, mouvement rapide et micrométrique de mise au point. Bras - lampe 75 W. et condensateur anti-an-

neau de Newton NCSOO. VUOOW-VOOQF 3.400,—

FILTRE ORANGE.

FTOOS 96,—

VALOY II en exécution spéciale avec pièce d'adaptation comme agrandisseur sur l'appareil Reprovit II.

VOOLY 1.780,—

Condensateur anti-Newton (rechange).

NCSOO 452,—

Condensateur supplémentaire pour lumière dirigée.

VOOZX 396,—

POUR LA REPRODUCTION avec la glissière Oozab :

Pièce intermédiaire fixant la glissière sur la colonne.

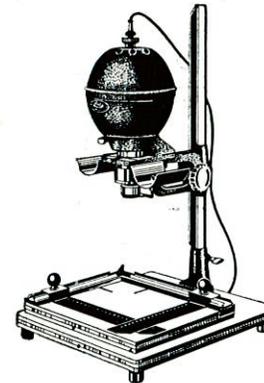
UWOOS 192,—

Pour l'emploi du soufflet, outre UWOOS, ajouter la plaquette intermédiaire.

UWYOO 108,—

PINCE pour fixer la colonne du Valoy II sur la table.

ZPOOK 452,—



VUOOW-VOOQF

FOCOMAT Ic.

AGRANDISSEUR à mise au point automatique comportant : plateau 40 x 52 cm. Colonne 0 m 80 — lampe 75 watts, condensateur, passe film.

ICOOP 5.904,—

OBJECTIF FOCOTAR spécial d'agrandissement f 5 cm. 1 : 4.5 à diaphragme à encliquetage. filtre orange.

DOOHF 2.064,—
FOOES 376,—

Focomat Ic complet.

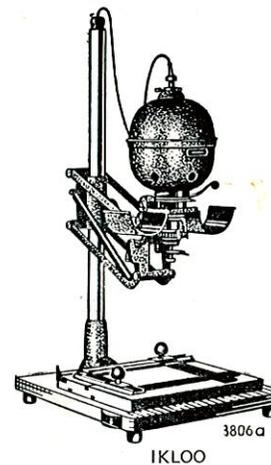
IKLOO 8.344,—

FOCOMAT Ic COLOR (avec optique et filtre).

IKLOO-COLOR 10.316,—

Focomat Ic color (sans filtre ni optique).

ICOOP-COLOR 7.876,—



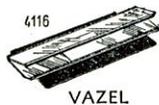
IKLOO



PASSE FILMS pour VALOY II et FOCOMAT Ic et Ia :

| | | |
|----------------------------|-------|-------|
| Pour le format 18 x 24 mm. | VNAOO | 152,— |
| Pour le format 24 x 24 mm. | VNIOO | 152,— |
| Pour le format 24 x 36 mm. | VNEOO | 152,— |
| Pour le format 3 x 4 cm. | VNOOU | 152,— |
| Pour le format 4 x 4 cm. | VNUOO | 152,— |

CACHES POUR NEGATIFS ISOLES (Valoy II et I - Focomat I, Ia et Ic):



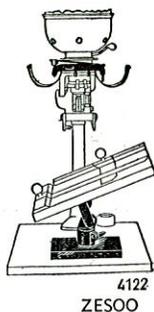
| | | |
|--|-------|-------|
| Cache 24 x 36. | VBOOP | 48,— |
| Double plaque de verre 3,5 x 12 cm. à charnière. | VOOMD | 104,— |
| Ensemble complet : | VAZEL | 152,— |
| Cache 24 x 24 mm. | VASOX | 48,— |
| Cache 3 x 4 cm. | VAZUP | 48,— |
| Cache 4 x 4 cm. | VAZIS | 48,— |
| Double plaque de verre 5 x 16 cm. | VOONR | 152,— |

COLONNE de 1 m 20 sur FOCOMAT supplément.

SOCLE DE 56 x 64 cm., sur FOCOMAT supplément.

FOCOMAT Ic avec socle 56 x 64 cm. et colonne de 1 m 20.

DISPOSITIF DE REDRESSEMENT des lignes fuyantes, comportant :



| | | |
|--|-------|---------|
| Passe-film inclinable. | ZHOOR | 844,— |
| Porte-film. | ZFNOO | 152,— |
| Socle à rotule pour incliner le châssis margeur. | ZFOOT | 1.256,— |
| Dispositif complet : | ZESOO | 2.252,— |

BAGUE DE FIXATION pour employer Elmar 5 cm. du Leica sur le dispositif à redressement des lignes fuyantes :

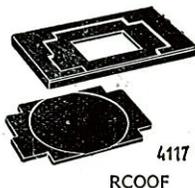


| | | |
|-----------------------------|-------|-------|
| pour objectif à pas de vis. | VBHOO | 132,— |
| pour objectif à baïonnette. | DNWOO | 140,— |

DISPOSITIF ANTI-NEWTON. Condensateur N. Caches anti-newton.

CONDENSATEUR ANTI - NEWTON pour Focomat I, Valoy I.

CHASSIS DE REPRODUCTION pour film et plaque 5 x 5 cm. s'adaptant sur les agrandisseurs Valoy II - Focomat Ia et Ic.



| | |
|-------|-------|
| NHCOO | 396,— |
| NEWOO | 60,— |
| NBOOY | 452,— |
| RCOOF | 376,— |

LENTILLE COMPLEMENTAIRE pour lumière dirigée.



| | |
|-------|-------|
| VOBIT | 320,— |
| DOORX | 56,— |

ANNEAUX INTERMEDIAIRES pour l'emploi d'objectifs étrangers sur agrandisseurs Valoy II :

| | | |
|--------------------------------|-------|-------|
| Anneau pour objectif FINETTA. | OOVBH | 76,— |
| Anneau pour objectif IKARETTE. | OOVCK | 96,— |
| Anneau pour objectif EXAKTA. | OOVKY | 76,— |
| Anneau pour objectif ROBOT. | OOVHU | 96,— |
| Anneau pour objectif DIAX-Ia. | OOVIW | 132,— |
| Anneau pour objectif PAXETTE. | DOORX | 56,— |
| Anneau pour objectif LORDOMAT. | OOVMC | 96,— |
| Anneau pour objectif PRAKTIKA. | OOVNE | 96,— |
| Idem à baïonnette CONTAX. | OOVDM | 124,— |
| Idem à baïonnette EXAKTA. | OOVFQ | 264,— |
| Idem à baïonnette PROMINENT. | OOVGS | 124,— |
| Idem à baïonnette ROBOT-ROYAL. | OOVPI | 96,— |

CACHES ET ACCESSOIRES POUR IIa ET IIa COLOR :

| | | |
|--------------------|-------|------|
| Format 18 x 24 mm. | CBOOD | 56,— |
| Format 24 x 24 mm. | CKOOV | 56,— |
| Format 24 x 36 mm. | CDEOO | 56,— |
| Format 3 x 4 cm. | CDOOB | 56,— |
| Format 4 x 4 cm. | CFIOO | 56,— |
| Format 4,5 x 6 cm. | CGLOO | 56,— |
| Format 4 x 6,5 cm. | CFOOZ | 56,— |
| Format 6 x 6 cm. | CGOOY | 56,— |
| Format 6 x 9 cm. | CHOOX | 56,— |
| Format 6,5 x 9 cm. | CHNOO | 56,— |

DOUBLE PLAQUE DE VERRE 10 x 22 cm. pour négatifs isolés.

PLAQUE PRESSEUSE anti-newton (supérieure) pour le poste négatif.

PLAQUE PRESSEUSE anti-newton supérieure ordinaire.

PLAQUE PRESSEUSE anti-newton inférieure.

Porte négatif (rechange) complet.

ACCESSOIRE pour étendre les possibilités d'agrandissement des Focomat IIa et IIa Color :

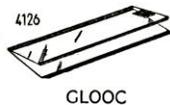
(1) Avec Focotar 95 mm. : de 1,4 à 1 : 1 et de 6 : 1 à l'infini.

(2) Avec Focotar 50 mm. : de 2 : 1 à 1 : 1 et de 13 : 1 à 20 : 1 environ.

Cet accessoire donne la possibilité de réduire 6 x 9 cm. en 24 x 36 mm.

Lampe veilleuse complète donnant le rapport d'agrandissement (Focomat Color).

| | |
|-------|---------|
| GLOOC | 412,— |
| NCOOX | 412,— |
| NFOOU | 160,— |
| NFYOO | 160,— |
| NIOOR | 1.600,— |
| NGKOO | 188,— |
| TXOOP | 844,— |





MDVOO

CHASSIS-MARGEUR

pour tous agrandisseurs (en centimètres).

Châssis-margeur amateur 18x24 cm. MDVOO 732,—



MEXOO

PLATEAU BOIS avec rainure pour blocage sur le plateau et redressement des lignes fuyantes.

Châssis + plateau pour Focomat Ic MEXOO 360,—

et IIa. MEZOO 1.092,—

BAGUE COMPENSATRICE pour pied de colonne Ø 40 mm. pour emploi du margeur MDVOO sur Focomat Ic. Idem pour colonne Ø 50 mm.

DBZOO Gratuit
DCBOO Gratuit

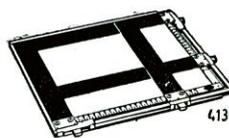


MEZOO

CHASSIS - MARGEUR 18 x 24 cm. à caches réglables. METOO 2.068,—

CHASSIS - MARGEUR 30 x 40 cm., bois, caches réglables, bague d'épaisseur pour le pied de colonne pour compenser la plus grande épaisseur du margeur.

FOOUN 2.624,—



METOO

CHASSIS-MARGEUR ELECTRO-MAGNETIQUE, pour courant continu ou alternatif. Documentation et prix sur demande.

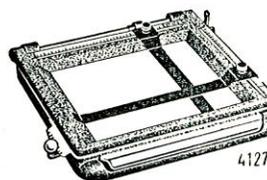
DEVOLTEUR-ECONOMISEUR.

Pour prolonger la vie de la lampe 250 watt, il est recommandé l'accessoire ci-dessus : il permet la mise au point sous tension réduite, tandis que la pleine tension est donnée seulement pendant la durée de l'exposition. (Pour 110/220 volt alternatif ou continu — spécifier le courant à la commande).

UOOPE 2.814,—

Ajouter à votre commande de Focomat, pour le branchement, le mot

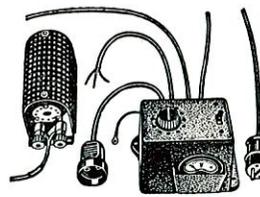
BOOSI Gratuit



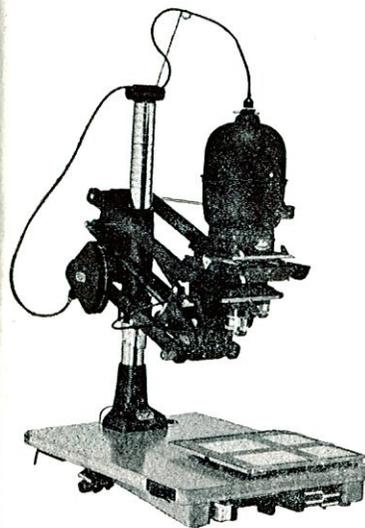
PAWOO

STABILISEUR DE COURANT, recommandé pour travaux en couleur avec nos Focomat, pour alternatif seulement. Si l'on désire adapter le stabilisateur K. Biesinger, ajouter à votre commande de Focomat, le mot

BISOO



UOOPE



TUOOS

FOCOMAT IIc

Pour négatif de 24 x 24 mm. jusque 6 x 9 cm. avec changeur d'objectifs sur glissière commandant automatiquement le changement des comes.

Mise au point automatique de 2 x à 11 fois pour les petits formats — et de 1.3 à 6 x environ pour le 6 x 9.

Peut être utilisé comme appareil d'agrandissement sur plaque 6 x 9. Plateau 54 x 67,5 cm. — Colonne de 0 m 80 et 6 cm. de diamètre, mise au point automatique. Corps de lampe avec double condensateur — objectifs spéciaux d'agrandissement FOCOTAR f : 4,5 — 60 mm. et FOCOTAR f 4 : 5, de 95 mm. avec changeur d'objectif sur glissière commandant le système de contrôle automatique.

Cache 24 x 36 mm et 6 x 6 cm. — lampe opale 150 watt.

TUOOS 24.780 (R.S.)

FOCOMAT IIc COLOR: TUOOS-COLOR 25.996 (R.S.)

Lampe contrôle de rapport d'agrandissement.

Porte filtre sur glissière pour travaux en couleur.

Filtre orange.

Châssis presse film avec 1 verre anti-anneaux de Newton.

TWOOQ 748 (R.S.)

TWZOO 468 (R.S.)

FYOOR 96 (R.S.)

NOOIR 1.272 (R.S.)

Caches pour Focomat II c.

Format 24 x 24 mm.

Format 24 x 36 mm. (fourni avec Focomat II c).

Format 3 x 4 cm.

Format 4 x 4 cm.

Format 4,5 x 6 cm.

Format 4 x 6,5 cm.

Format 6 x 6 cm. (rechange).

CXOOH

CWOOI

CXS00

CY00G

CYU00

CZ00F

CZW00

56 (R.S.)

Bague intermédiaire à utiliser avec l'objectif Focotar 6 cm. pour réductions jusqu'à 1 : 2,5. Par exemple : 6 x 9 cm. en 24 x 36 mm.

RMOOW 76 (R.S.)

Châssis de reproduction 6,5 x 9 cm. ou 7 x 7, avec verre clair portant un test pour la mise au point par projection et soufflets.

Dispositif de redressement des lignes fuyantes pour Focomat IIc.

REPOO 2.340 (R.S.)

ZOOIR 2.244 (R.S.)

FOCOVIT.

Appareil d'agrandissement pour professionnels, mise au point automatique, dispositif de contrôle au pied, pour négatifs jusque 4 x 4 cm. — Table inclinée de 40 x 52 cm. avec câble Bowden pour commande du châssis électro-magnétique automatique, commande d'allumage au

pied et d'éjection automatique du châssis. — Boîte pour conserver le papier — colonne 0 m. 80 — lampe 150 watt — Condensateur — verre anti-anneau de Newton — objectif FOCOTAR 50 mm. 1 : 4,5 — diaphragme à encliquetage. Passe film 24 x 36 mm. (Spécifier le voltage à la commande).
Supplément pour colonne de 1 m. 20.

FOCOVIT-COLOR.

Équipement de base comme ci-dessus, mais avec porte-filtre 7 x 7 cm. — sans filtres couleurs — indicateur lumineux du rapport d'agrandissement. (Spécifier le voltage désiré).

Pour l'emploi de la tête Agfa pour couleurs il faut :

Pièce intermédiaire pour tous agrandisseurs, y compris FOCOMAT II C et II C Color.

Indicateur du rapport d'agrandissement.

Pour Focomat II C et II C Color, nécessaires en outre :

Condensateur additionnel pour objectif 50 mm.

Condensateur additionnel pour objectif 95 mm.

Pour FOCOMAT II a :

Condensateur additionnel pour objectif 50 mm.

Pour Focomat I c Color — FOCOMATOR et FOCOVID. Condensateur additionnel.

Pour FOCOMAT I c.

Condensateur additionnel.

CHASSIS MARGEUR ELECTROMAGNETIQUE 13 X 18.

Pour fixer le papier :

Pour 110V. continu.

Pour 110V. alternatif.

Pour 220V. continu.

Pour 220V. alternatif.

IMPOO 24.840 (R.S.)
IHGOO 160,—

IMPOO-COLOR 27.390 (R.S.)

AVOOF 35 (R.S.)

TXOOP 844,—

AWOOF 432 (R.S.)

AXUOO 716 (R.S.)

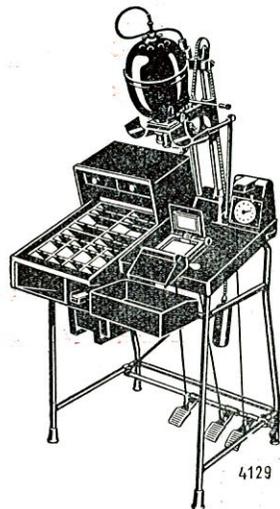
AVQOO 516 (R.S.)

AZYOO 432 (R.S.)

AYWOO 432 (R.S.)

EAW001
EAW002
EAW008
EAW004

Prix sur
demande



FOCOMATOR.

Appareil automatique pour professionnels, pour noir et couleurs, de 2 x à 8 x. Commandes par pédales. Lampe Aktina opale 250 w.

Stabilisateur et économiseurs incorporés.

2 châssis 75 x 105 mm. et 105 x 148 mm. éjecteur du papier imprimé, marqueur, boîte classeurs à 2 tiroirs, fermeture opaque pour papier frais, boîte à papier impressionné. Index éclairé du rapport d'agrandissement. Porte-filtres pour couleur. Objectif FOCOTAR 5 cm. 1 : 4,5.

Complet avec bâti pour alternatif.

Pour continu, avec résistance réglable, voltmètre et dévolteur-économiseur.

(Indiquer courant et tension à la commande).

ILOOG

Prix sur
demande

Margeurs pour FOCOMATOR :

7,5 X 10,5 cm.

9 X 14 cm.

10,5 X 14,8 cm.

FROOU

FZTOO

FUIOO

Passe-film pour :

24 X 24 mm.

24 X 36 mm.

IQXOO

IQOOB

Prix sur
demande

Fenêtre d'image pour négatifs isolés :

24 x 24 mm.

24 x 36 mm.

IVHOO

IUOOX

AKTOO

Lampe Aktina opale 250 W. (rechange).

(Indiquer le voltage.)

Volet d'opacité du logement des filtres colorés, à utiliser après enlèvement de la glissière.

NEOOV

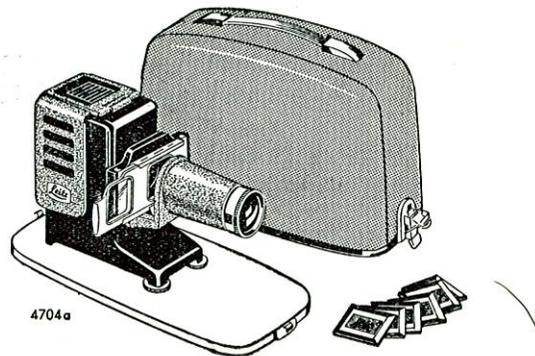
L. PROJECTEURS PRADO

Les projecteurs **PRADO** comportent 2 types d'appareils de projection :

- A) Projecteur PRADO 150 et le **nouveau PRADO S**, ce dernier pour lampes 150, 250 ou 300 watt, mais non transformables.
 B) Les projecteurs PRADO 250, PRADO 66, PRADO 500, dont l'équipement de base est commun, et qui peuvent être transformés dans l'un et l'autre modèle moyennant changement d'accessoires.

A) PRADO NON TRANSFORMABLES.

PRADO 150.



| | | |
|---|-------|---------|
| Prado pour lampe 150 W. sans optique, avec lampe. | DUUOI | 1.749,— |
| Prado avec HEKTOR 8,5 cm - 1 : 2,5. | DUUOY | 3.045,— |
| Prado avec DIMARON 10 cm. - 1 : 2,8. | DUUXA | 3.045,— |

ACCESSOIRES POUR PRADO 150 :

| | | |
|---|-------|-------|
| Passe film en bande. | SUUZI | 486,— |
| Cache 18 x 24 mm. | SUUAW | 36,— |
| Passe-vue 5 x 5 (livré avec le projecteur). | SLUUZ | 207,— |
| Coffret. | DUUQK | 402,— |

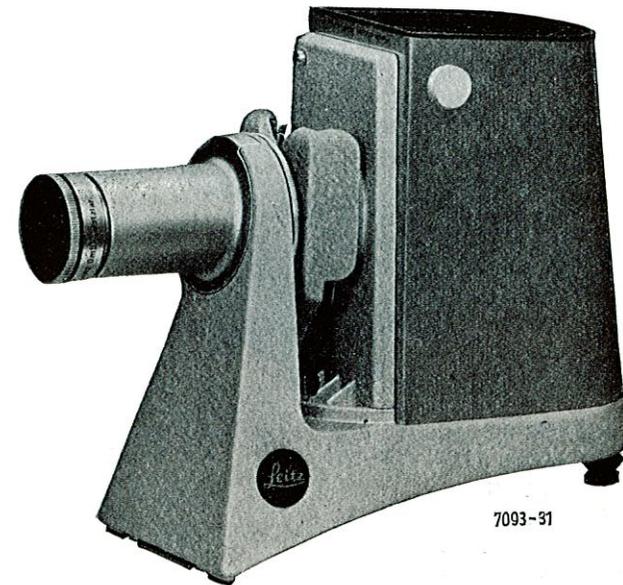
LECTEUR DE FILM.

| | | |
|---|-------|---------|
| Projecteur 150 avec condensateur pour objectif 5 cm., lampe, passe-vue 5 x 5 sans objectif. | DUUPW | 2.025,— |
| Objectif de projection 5 cm. sans diaphragme. | WUUNE | 1.299,— |
| Pupitre de lecture. | SHUUC | 1.644,— |

| | | |
|--|-------|---------|
| Complet : | DZUUH | 4.968,— |
| BAGUE pour l'emploi de l'Elmar f = 5 cm. - 1 : 3,5. | BOOXZ | 52,— |

PRADO « S » pour lampe 150, 250 ou 300 watt. Nouveau projecteur qui se situe entre le 150 et le 250 — monture avant tournante (vues verticales ou horizontales) — socle reposant sur 3 points. Vis de décentrement en hauteur. Cheminée de ventilation amovible chromée mat, lampe avec dispositif de centrage. Condensateur asphérique double, réflecteur, filtre anticalorique

— câble de raccordement avec interrupteur, passe-vue 5 x 5, sans lampe.



7093-31

| | | |
|--|--------------|---------|
| Avec objectif HEKTOR 8,5 cm - 1 : 2,5. | UOCRU | 3.321,— |
| Avec objectif HEKTOR 10 cm. - 1 : 2,5. | UOEUV | 3.684,— |
| Avec objectif DIMARON 10 cm. - 1 : 2,8. | UOKFU | 3.321,— |
| Avec objectif HEKTOR 12 cm. - 1 : 2,5. | UOLHU | 4.446,— |

COFFRE.

| | | |
|--|--------------|-------|
| SOUFFLERIE pour soit 110, soit 125 V. ou soit 220 V. alternatif (spécifier le courant). | DUUNV | 624,— |
| SOUFFLERIE UNIVERSELLE pour 110 et 220 V. (à l'étude). | UKARU | 900,— |

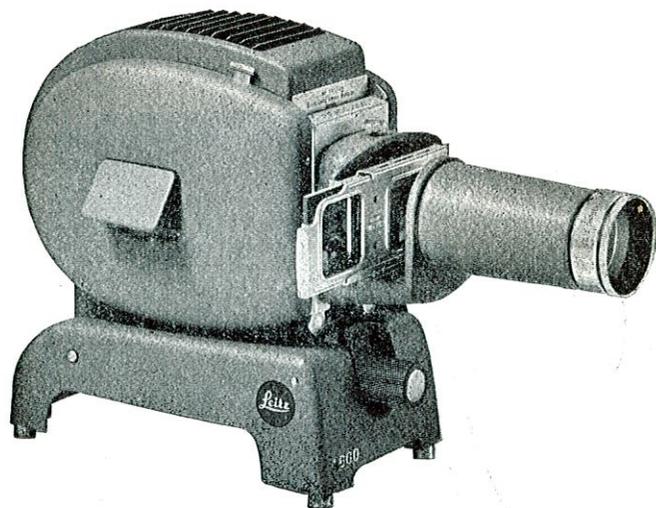
PASSE-VUE 5 x 5 semi-automatique avec 2 magasins (en préparation).

PASSE-FILM (en préparation).

B) PRADO TRANSFORMABLES.

PRADO 250.

(Le Prado 250 peut être transformé en Prado 66 et 500, et équipé de ventilateur 220/110 V. sur demande). Prado 250 avec passe-vue 5 x 5 et lampe (spécifier le courant) et l'une des optiques au choix (interchangeables).



| | | |
|---|-------------|---------|
| Prado avec HEKTOR 8,5 cm. - 1 : 2,5. | UDYTU | 4.050,— |
| Prado avec DIMARON 10 cm. - 1 : 2,8. | UDOYU | 3.996,— |
| Prado avec HEKTOR 10 cm. - 1 : 2,5. | UDREU | 4.410,— |
| Prado avec HEKTOR 12 cm. - 1 : 2,5. | UFAVU | 5.172,— |
| Prado avec HEKTOR 12 cm. - 1 : 2,5. | UESFU-UFAVU | 5.865,— |
| Prado avec DIMARON 15 cm. - 1 : 2,8. | UMYLU | 4.551,— |

ACCESSOIRES :

| | | |
|---|-------|---------|
| Passe-film en bande. | SUUZI | 486,— |
| Cache 24 x 36 mm. | SUUAW | 36,— |
| Résistance 220/110 V. | ANZUU | 624,— |
| Câble avec interrupteur. | AMUUP | 123,— |
| Passe-vue 5 x 5. | SLUUZ | 207,— |
| Valise pour Prado et objectif jusque 12 cm. | NIOPU | 360,— |
| Valise pour Prado et objectif de 15 cm. | NIOPA | 420,— |
| Filtre calorique en monture. | UBMWU | 432,— |
| Soufflerie 220/110 V. (montée en usine). | UMOQU | 1.695,— |
| Soufflerie 220/110 V. (à monter après livraison). | UMOQU | 1.833,— |

PRADO 500

(Transformable en 250 et 6 x 6).

Pour projection Dias 5 x 5 — soufflerie — pour lampe 500 W., livré **sans lampe**, avec passe-vue 5 x 5, cordon, optique au choix, comme suit :

| | | |
|---|-------|---------|
| Prado 500 avec HEKTOR 8,5 cm. - 1 : 2,5. | FIMUU | 5.865,— |
| Prado 500 avec DIMARON 10 cm. - 1 : 2,8. | FEDUU | 5.814,— |
| Prado 500 avec HEKTOR 10 cm. - 1 : 2,5. | FIUUC | 6.228,— |
| Prado 500 avec HEKTOR 12 cm. - 1 : 2,5. | FLUUA | 6.990,— |
| Prado 500 avec DIMARON 15 cm. - 1 : 2,8. | FOOUX | 6.366,— |
| Prado 500 avec HEKTOR 15 cm. - 1 : 2,5. | FOWUU | 7.683,— |
| Prado 500 avec HEKTOR 17,5 cm. - 1 : 2,5 (en préparation). | FPUUW | 9.672,— |
| Prado 500 avec DIMAR 20 cm. - 1 : 4. | FEUUG | 6.558,— |

PRADO 500 POUR PROJECTION A GRANDE DISTANCE.

Monté sur socle spécial supportant l'optique, avec objectif au choix :

| | | |
|--------------------------------------|-------------|----------|
| Avec HEKTOR 20 cm. - 1 : 2,5. | FUUES-FRCUU | 12.024,— |
| Avec DIMAR 25 cm. - 1 : 4. | FNUUY-FRCUU | 9.084,— |
| Avec HEKTOR 25 cm. - 1 : 2,8. | FMSUU-FRCUU | 14.274,— |

ACCESSOIRES : Voir PRADO 250.

| | | |
|--|-------|-------|
| VALISE pour objectif 17,5 et 20 cm. | YLUUM | 849,— |
|--|-------|-------|

ACCESSOIRES ELECTRIQUES pour PRADO 500 :

| | | |
|--|-------|---------|
| Transformateur 220/110 V. - 500 W. alternatif. | RTUUP | 2.562,— |
| Cordon de raccordement. | AMUUP | 123,— |

PRADO AVEC LAMPE 750 WATT.

| | | |
|---------------------------------|-------|---------|
| Transformateur 220/110 V. IKVA. | RTVUU | 2.508,— |
|---------------------------------|-------|---------|

PRADO 500 pour projection avec lampe bas voltage.

Avec ventilateur, monté avec transformateur incorporé, fonctionnant sur lampe 500 W. ou 375 W. 75 V. Livré sans lampe, mais avec passe-vue 5 x 5 et optique au choix :

| | | |
|---|-------|----------|
| Hektor 10 cm. - 1 : 2,5. | WUUBM | 9.171,— |
| Hektor 12 cm. - 1 : 2,5. | WUUCZ | 9.930,— |
| Hektor 15 cm. - 1 : 2,5. | WUUDV | 10.623,— |
| Dimar 20 cm. - 1 : 4. | WUUEA | 9.498,— |
| Hektor 20 cm. - 1 : 2,5. (Livrable sur commande). | WUUFO | 12.699,— |

OBJECTIFS, MONTURES ET CONDENSATEURS SEPARES.

a) Pour Prado 250 et 500 :

| | | |
|--|-------|---------|
| Objectif sans monture Hektor 8,5 cm. - 1 : 2,5. | UFOWU | 1.299,— |
| Objectif sans monture Dimaron 10 cm. - 1 : 2,8. | UEYSU | 1.245,— |
| Objectif sans monture Hektor 10 cm. - 1 : 2,5. | UFSEU | 1.245,— |
| Objectif sans monture Hektor 12 cm. - 1 : 2,5. | UFKOU | 2.424,— |
| Objectif sans monture Dimaron 15 cm. - 1 : 2,8. | UFPYU | 1.800,— |
| Objectif sans monture Hektor 15 cm. - 1 : 2,5. | USERU | 3.114,— |

b) Pour Prado 500 spécialement :

| | | |
|---|-------|---------|
| Hektor 17,5 cm. - 1 : 2,5 en préparation. | TESUU | 4.845,— |
| Dimar 20 cm. - 1 : 4 y compris manchon. | TUUXB | 2.163,— |
| Hektor 20 cm. - 1 : 2,5 y compris manchon. | TYUOU | 5.364,— |
| Dimar 25 cm. - 1 : 4 y compris manchon. | TVUUR | 2.424,— |
| Hektor 25 cm. - 1 : 2,8 y compris manchon. | THWUU | 7.614,— |
| Manchon pour objectif f = 8,5 cm. à 12 cm. | UTBKU | 180,— |
| Manchon pour objectif f = 15 cm. | UTAHU | 180,— |
| Manchon pour objectif f = 17,5 cm. | TFUUG | 433,— |
| Condensateur pour objectif 8,5 - 10 et 12 cm. | UBEHU | 216,— |
| Condensateur pour objectif 15 et 17,5 cm. | UBAZU | 216,— |
| Condensateur pour objectif 20 et 25 cm. | UBFKU | 216,— |

TRANSFORMATION DU « 250 » ET DU « 500 » EN PROJECTEUR 6 x 6.

Prévoir à cet effet les pièces suivantes :

| | | |
|--|-------|---------|
| a) Porte-clichés, non tournant, condensateur interchangeable, passe-vue 7 x 7 et l'un des objectifs ci-dessous : | | |
| Avec Dimaron f = 15 cm. - 1 : 2,8. | YEUS | 2.943,— |
| Avec Hektor f = 15 cm. - 1 : 2,5. | YDUUT | 4.257,— |
| Avec Dimar f = 20 cm. - 1 : 4. | YODUU | 3.183,— |
| Avec Dimar f = 25 cm. - 1 : 4. | YSMUU | 3.357,— |
| b) Remplacer le condensateur et le filtre anticalorique du « 250 » ou « 500 » par le condensateur asphérique 6 x 6 et le filtre anti-calorique 6 x 6 | YQUUG | 519,— |
| | YQHUU | 501,— |
| Pour emploi de la lampe 750 W., prévoir un deuxième filtre. | XUUME | 1.005,— |

OPTIQUE SEPARÉE POUR 6 x 6 (compris dans les prix ci-dessus, avec le porte-cliché, etc.).

| | | |
|--|-------|---------|
| Objectif Dimaron 15 cm. - 1 : 2,8 avec manchon. | ECUUG | 2.007,— |
| Objectif Hektor 15 cm. - 1 : 2,5 avec manchon. | EDCUU | 3.321,— |
| Objectif Dimar 20 cm. - 1 : 4 avec manchon. | EDUUF | 2.250,— |
| Objectif Dimar 25 cm. - 1 : 4 avec manchon. | EFGUU | 2.424,— |
| Objectif Hektor 20 cm. - 1 : 2,5 avec manchon. | EGIUU | 5.365,— |
| Objectif Dimar 25 cm. - 1 : 2,5 avec manchon. | EGUUC | 7.611,— |
| Condensateur pour objectif 15 cm. | EHLUU | 312,— |
| Condensateur pour objectif 17,5 cm. | EHUUB | 312,— |
| Condensateur pour objectif 20 cm. | EINUU | 312,— |
| Condensateur pour objectif 25 cm./30 cm. | EIUUA | 312,— |

PRADO 6 x 6.

(Convertible en 250 et 500).

Projecteur sans lampe, avec passe-vue 7 x 7 et objectif au choix, sans ventilateur (celui-ci peut être fourni sur demande, voir plus loin):

| | | |
|---|-------|---------|
| Avec objectif Dimaron 15 cm. - 1 : 2,8. | YUUEB | 4.995,— |
| Avec objectif Hektor 15 cm. - 1 : 2,5. | YHRUU | 6.312,— |
| Avec objectif Hektor 17,5 cm. - 1 : 2,5 (en prép.) | YUUFP | 9.264,— |
| Avec objectif Dimar 20 cm. - 1 : 4. | YUUCA | 5.238,— |

PRADO 6 x 6, avec soufflerie refroidissant la lampe et le film.

Comme ci-dessus, en plus soufflerie pour 220/110 V. et objectif au choix (sans lampe):

| | | |
|---|-------|---------|
| Avec Dimaron 15 cm. - 1 : 2,8. | YUUID | 6.660,— |
| Avec Hektor 15 cm. - 1 : 2,5. | YUUKR | 7.977,— |
| Avec Hektor 17,5 cm. - 1 : 2,5 (en préparation). | YUUHG | 9.930,— |
| Avec Dimar 20 cm. - 1 : 4. | YUULE | 6.900,— |
| Avec Dimar 25 cm. - 1 : 4. | YUUMS | 7.077,— |

Ces Prado peuvent être livrés avec grand socle formant support pour objectifs à longue focale, comme suit :

| | | |
|---|-------------|----------|
| Avec Dimar 25 cm. - 1 : 2,8 et grand socle. | YUUOT-FRCUU | 9.345,— |
| Avec Hektor 20 cm. - 1 : 2,5 et grand socle. | YUUNF-FRCUU | 12.285,— |
| Avec Hektor 25 cm. - 1 : 2,8 et grand socle. | YUUPG-FRCUU | 14.532,— |

ACCESSOIRES :

| | | |
|---|-------|---------|
| Passe-vue 7 x 7 (compris dans le prix du projecteur). | YBEUU | 276,— |
| Passe-vue 6 x 6 (compris dans le prix du projecteur). | YDIUU | 276,— |
| Passe-vue 5 x 5 (compris dans le prix du projecteur). | YFNUU | 276,— |
| Valise (optique 15 cm.). | NIOPA | 420,— |
| Valise (optique 17,5 - 20 ou 25 cm.). | YLUUM | 849,— |
| Soufflerie sur lampe et film (110 et 220 V. à la fois). | UMOQU | 1.695,— |
| Idem, placée après livraison. | | 1.833,— |

TRANSFORMATION DU PRADO 6 x 6 EN PRADO 250.

Prévoir à cet effet :

| | | |
|---|-------|---------|
| Porte-cliché tournant, condensateur asphérique, passe-vue 5 x 5 et un des objectifs ci-dessous au choix : | | |
| Hektor 8,5 cm. - 1 : 2,5. | EKPUU | 2.604,— |
| Dimaron 10 cm. - 1 : 2,8. | EKUUZ | 2.550,— |
| Hektor 10 cm. - 1 : 2,5. | ELRUU | 2.967,— |
| Hektor 12 cm. - 1 : 2,5. | EMTUU | 3.720,— |
| Dimaron 15 cm. - 2,8. | EMUUX | 3.105,— |
| Hektor 15 cm. - 1 : 2,5. | EOUUV | 4.422,— |

Accessoires : Voir Prado 250.

ACCESSOIRES POUR MICROPROJECTION.

Si l'on utilise l'accessoire microprojection avec le 6 x 6, échanger le condensateur asphérique 6 x 6 contre un condensateur asphérique 5 x 5.

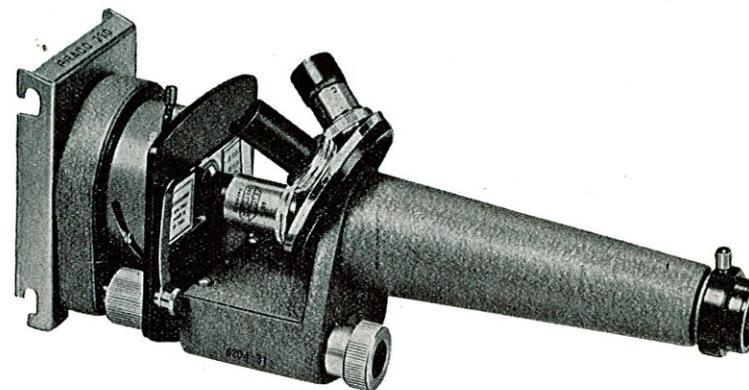
Dispositif de microprojection avec Summar 25 mm. complet pour Prado 250 et 500.

Microaquarium.

GRAND DISPOSITIF DE MICROPROJECTION (NOUVEAUTE).

Les accessoires ci-dessous se fixent sur les corps Prado 250, 500 et 6 x 6. Dans ce dernier remplacer son condensateur asphérique par le condensateur YITUU.

| | | |
|---|-------|---------|
| Dispositif de microprojection avec Summar 25 mm. complet pour Prado 250 et 500. | YITUU | 328,— |
| Microaquarium. | YELUU | 2.595,— |
| | DOBOR | 360,— |



Platine porte-préparation, valets, support de revolver et tube porte-objectif triple, condensateur spécial, dispositif de mise au point.

Revolver pour 3 objectifs et objectifs 3,5 x (0,10 O.N.), 10 x (0,25 O.N.) et 25 x (0,50 O.N.) et objectif Huygens 4 x pour projection.

Oculaire de projection Huygens 2 x.

Oculaire de projection Huygens 4 x (compris dans l'équipement).

Microaquarium.

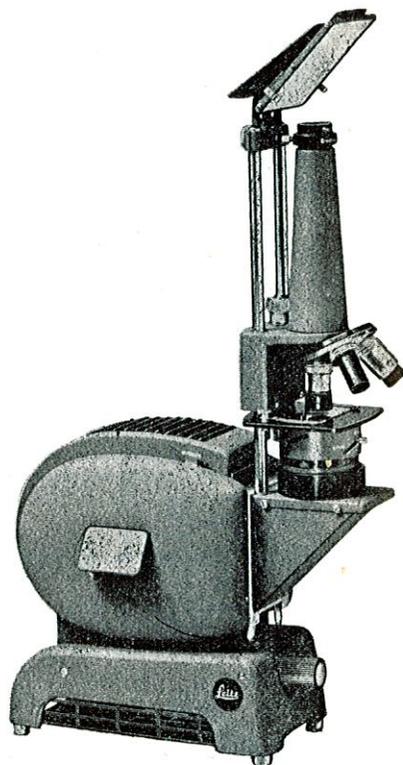
Prisme de projection.

| | | |
|--|-------|---------|
| Platine porte-préparation, valets, support de revolver et tube porte-objectif triple, condensateur spécial, dispositif de mise au point. | YMZUU | 3.264,— |
| Revolver pour 3 objectifs et objectifs 3,5 x (0,10 O.N.), 10 x (0,25 O.N.) et 25 x (0,50 O.N.) et objectif Huygens 4 x pour projection. | YZUUK | 5.289,— |
| Oculaire de projection Huygens 2 x. | OUUEW | 1.485,— |
| Oculaire de projection Huygens 4 x (compris dans l'équipement). | OUIIY | 585,— |
| Microaquarium. | DOBOR | 360,— |
| Prisme de projection. | PQUUU | 945,— |

ACCESSOIRE DE PROJECTION VERTICALE POUR PRADO 250 ET 500 (NOUVEAUTE).

Se fixe sur les corps Prado 250, 500 et 6 x 6 comme ci-dessus indiqué.

Cet accessoire qui peut être équipé des objectifs Elmar 5 cm. - 1 : 3,5 ; Hektor 8,5 cm. - 1 : 2,5 et Hektor 10 cm. - 1 : 2,5 ou Dimaron 10 cm. - 1 : 2,8 convient particulièrement pour la projection par transparence de liquides et de préparations d'ensemble, surtout grâce à la platine horizontale réglable en hauteur. Il offre au praticien et aussi pendant les cours de physique et de biologie, d'innombrables possibilités de montrer des petites expériences par projection, à un grand nombre d'auditeurs: ainsi par exemple, la projection du spectre magnétique rendu visible par la limaille de fer, des formations de cristaux, des petits êtres vivants tels que des coléoptères, papillons, etc. L'appareil comporte le support, la platine horizontale réglable en hauteur avec valets, boîtier à miroir et condenseur, guidage pour les objectifs Elmar 5 cm. ou Hektor 8,5 cm. ou Dimaron 10 cm. resp., Hektor 10 cm. et miroir de réflexion dans sa monture spéciale.



Equipement, sans objectif ni support.

YZUUV 2.076,—

OBJECTIFS AU CHOIX, POUR CET ACCESSOIRE :

- Elmar 5 cm. - 1 : 3,5 en monture de projection.
- Bague intermédiaire pour dito.
- Hektor 8,5 cm. - 1 : 2,5.
- Hektor 10 cm. - 1 : 2,5.
- Dimaron 10 cm. - 1 : 2,8.
- Manchon d'objectif pour objectifs 8,5 et 10 cm.

WUUNE 1.299,—
 BOOXZ 57,—
 UFOWU 1.299,—
 UFSEU 1.662,—
 UEYSU 1.245,—
 UTBKU 180,—

PASSE-VUES SEMI-AUTOMATIQUE.

- Passe-vue avec dispositif d'attache pour Prado 150.
- Passe-vue pour Prado 250 et 500.
- (Spécifier le type de Prado à la commande).
- Boîte classeur de 30 vues pour Automa.

AUTOMA-150 900,—
 AUTOMA-250 900,—
 AUTOCLA 72,—

DIASCOPE IV bi.

Avec lampe 500 W., 2 cadres 8,5 x 8,5 x 10 cm. et 9 x 12 cm., cordon de branchement, interrupteur et prise de raccordement. Equipement complet avec l'une des optiques ci-dessous : pour distances de :

projection de avec objectif
 3 à 5 m. Hektor 15 cm. - 1 : 2,5.
 3 à 7 m. Dimar 20 cm. - 1 : 4.
 4 à 9 m. Dimar 25 cm. - 1 : 4.
 6 à 11 m. Epis 32,5 cm. - 1 : 3,6.
 8 à 14 m. Epis 40 cm. - 1 : 4.
 10 à 18 m. Dimar 50 cm. - 1 : 5,7.

CTUUM 11.487,—
 CUUAB 10.209,—
 CUUDQ 10.260,—
 CUUED 11.469,—
 CUUHS 12.840,—
 CUUKT 14.568,—

Transformateur 220/110 V.
 Cordon de raccordement.

RTUUP 2.562,—
 AMUUP 123,—

EPISCOPE Vz.

Avec lampe 500 W., objectif Epis 32,5 cm. - 1 : 3,6, complet pour distance de projection 3 à 5 m. Le même pour distances de projection de 4 à 6 m. et objectif Epis f = 40 cm. - 1 : 4 complet.

ZOCUU 10.035,—
 ZOUL 10.899,—

EPIDIASCOPE SCOLAIRE Vp. 325.

Avec lampe 250 W., objectif Epis f = 32,5 cm. - 1 : 3,6 pour projection et Dimenar f = 19 cm. pour diascopie, avec passe-vues pour distances de projection de 3 à 5 m.

ABCUU 8.217,—

EPISCOPE seul Vp 325, lampe 250 W. Pour projection de dessin et graphique à faible distance de 1 à 3 m. objectif complémentaire. Dispositif de diascopie (à monter sur ABUUZ).

ABUUZ 5.364,—
 BUUEQ 261,—
 ZUUBA 2.856,—

Epidiascope Vh.

Lampe 500 W., ventilateur, 2 passe-vues 8,5 x 8,5 - 8,5 x 10 et 9 x 12, objectif de projection Epis 40 cm. 1 : 4 et pour épiscopie objectif Dimax 25 cm. Pour distances de projection de 4 à 8 m., complet.

En épiscopie.
 En épiscopie seul.
 Mêmes appareils avec objectif Epis 40 cm. - 1 : 3,6.
 En épiscopie.
 En épiscopie.

RUUKA 18.684,—
 BUUZA 14.188,—
 UURAK 20.067,—
 DUUFE 15.570,—

Epidiascope et Episcopie comme ci-dessus, mais avec optique Epis 50 cm. - 1 : 4,3 et Dinor 33 cm. (épiscopie) pour distances de projection de 7 à 10 m. complet :

En épiscopie.
 En épiscopie.

UVFUN 24.825,—
 FUUKR 19.464,—

Dispositif pour microprojection, condensateur, objectif microprojection Summar 25 mm.

UUPFW-SUUMP 2.976,—

Objectifs pour transformer un épiscopie en épiscopie :

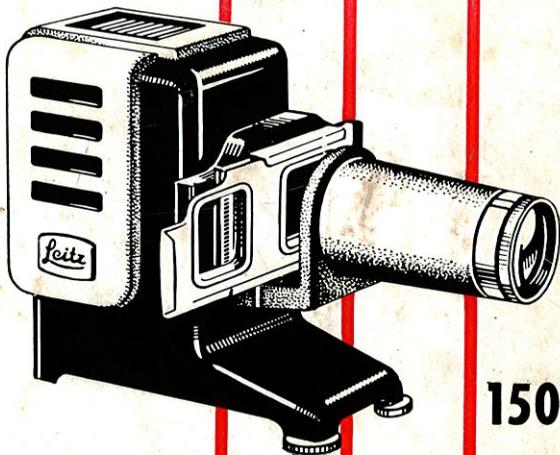
Pour appareil Vh. 400 équipé d'un Dimax 25 cm.
 Pour appareil Vh. 500 équipé d'un Dinor 33 cm.

ROLUU 4.500,—
 UUQFV 5.367,—

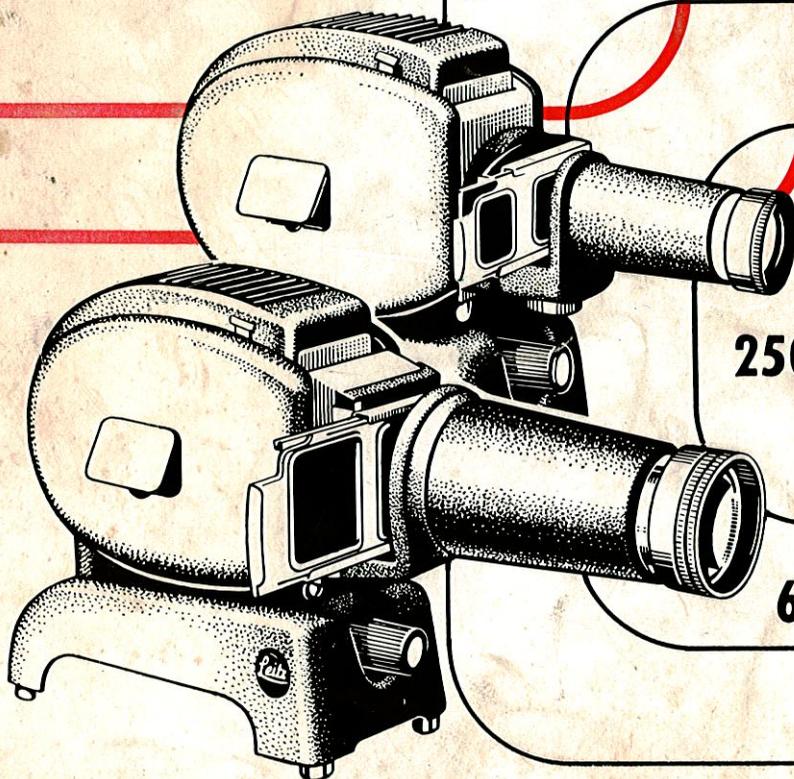
Imprimerie
Typo - Lithographique
ATELIERS MEYSKENS
26, rue d'Accolay - Bruxelles
Tél. 11.32.42



LES PRADO de



150



250

66