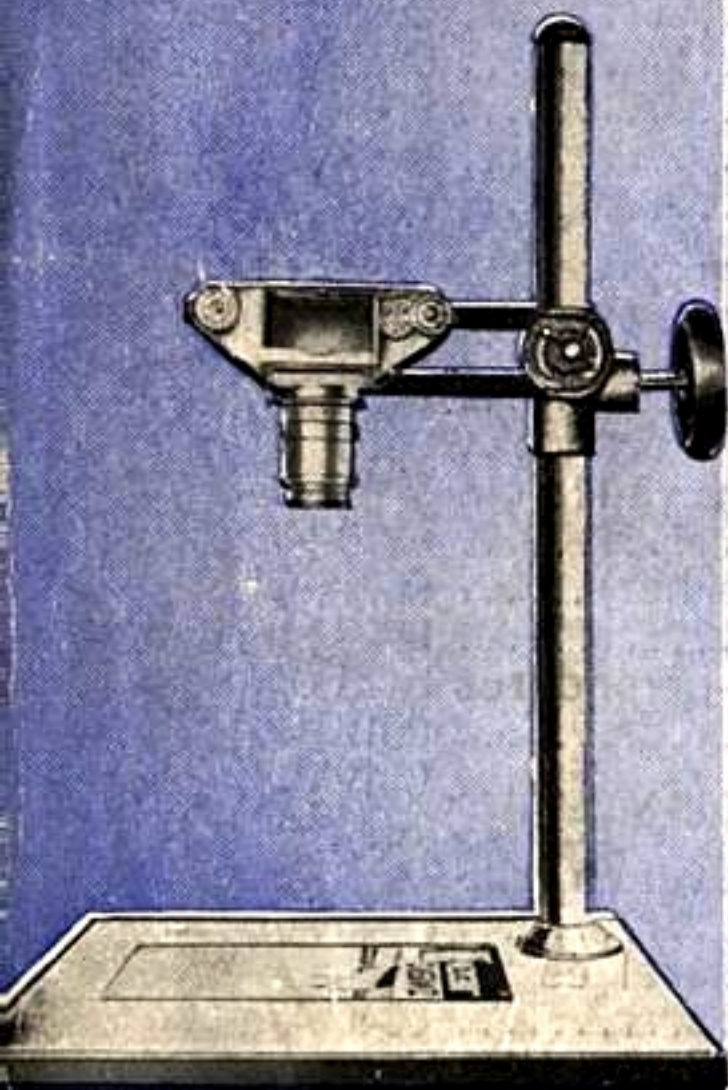




Projekciós Lumimax



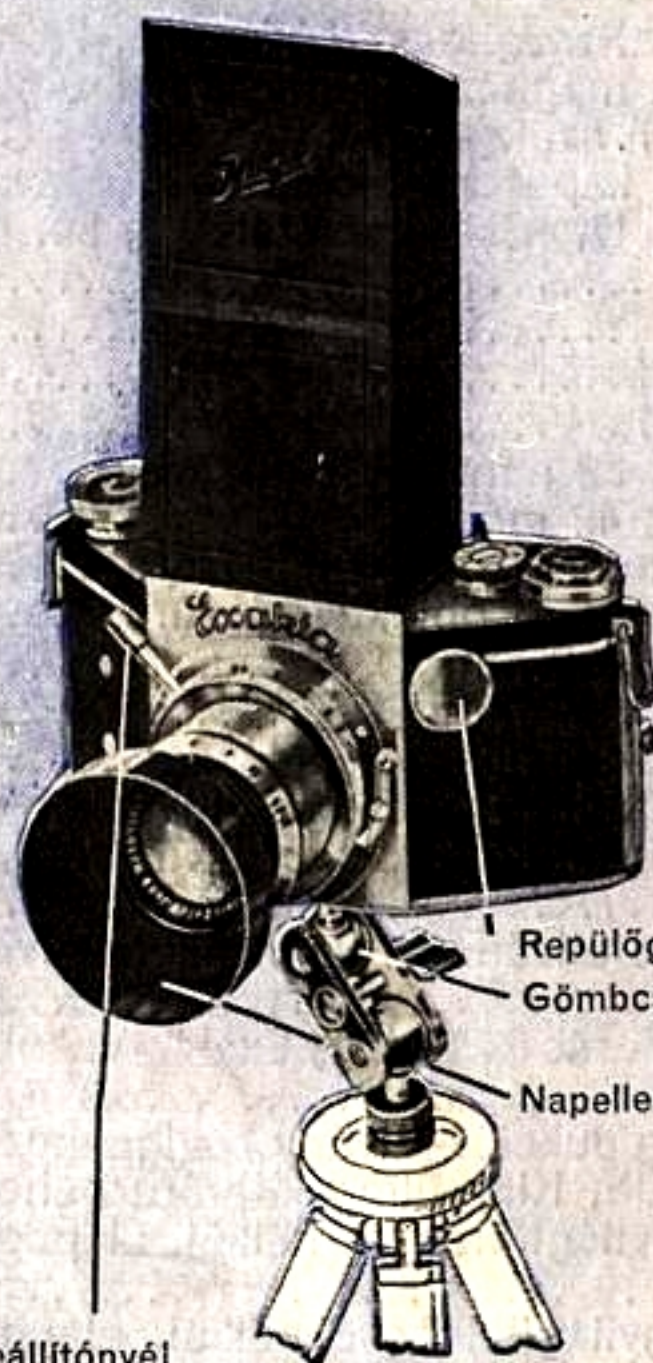
Standard-Exakta reprodukciós állványon



Kine-Exakta „B” hosszabbító tubussal



Készenléti táska



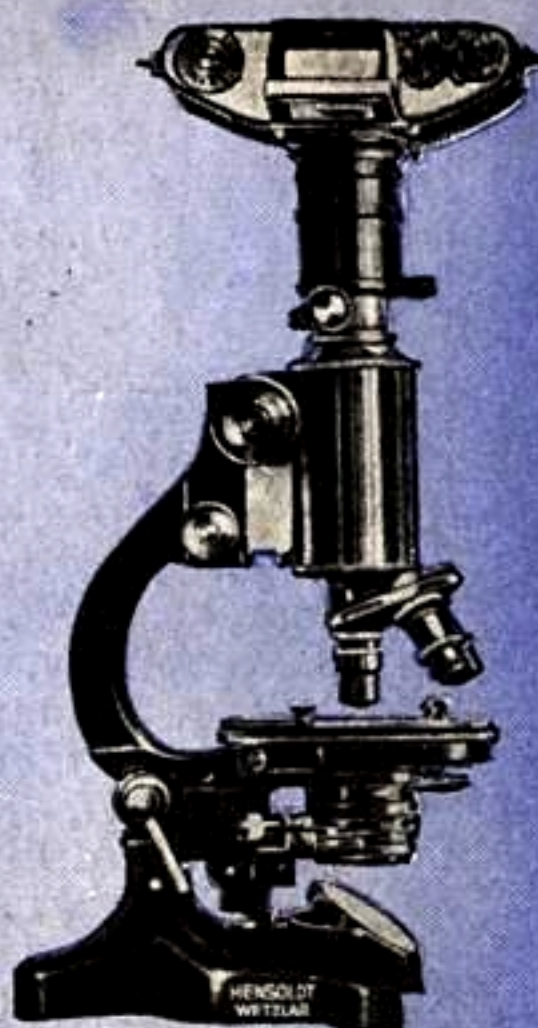
Beállítónyél
(csak Standard-Exaktához)

Repülőgomb
Gömbcsukló
Napellenző

Exakta-Vacublitz-berendezésről, Kleinbild-Diaskopról, Projekciós Lumimaxról, Lumimax nagyítókészülékről külön ismertetőket, valamint elismerő nyilatkozatokat készségelem és díjtalanul küldünk meg. Az Ihagee-vevőszolgálat mindenkor készségelem és díjmentesen ad felvilágosítást és egyben beszerzési forrásokat is megnevez. Szállítások csakis a fotokereskedelem után.



Nagy Exakta-Vacublitz-berendezés



Kine-Exakta mikroközgyűrűvel



Standard-Exakta kis Exakta-Vacublitz-berendezéssel



EXAKTA

... a két tökéletes tükrereflex gép



Standard- és Kine-Exakta

a két tökéletes tükörreflex-fényképezőgép
4/6.5 cm és 24/36 mm méretben

egy alapelven épültek fel. Mindkét gép tökéletes képviselője az egy-szemű tükörreflex-kamarának. Épp ezért felbecsülhetetlen előnyei vannak mind a két gépnek. Tulajdonképpen csak nagyságban különböznek egymástól. A Standard-Exaktának és a Kine-Exaktának csupán egy objektívje van. Ennél a kamaránál a homályos üvegen megjelenő kép az elkészítendő fényképpel valóban egyezik. A homályos üvegen a kép teljes tökéletességében jelentkezik. Ennek jelentősége nemcsak a beállításnál és a mélységélesség vizsgálatánál mértékadó, hanem a képszerűség meghatározásánál és a kép kivágásánál is. Utólagos kivágás megválasztása feleslegessé válik, mert a kép beállításánál minden felesleges részt kihagyhatunk és kiemelhetjük a kép jelentős részét. A kész kép teljesen egyezik a homályos üvegen lévő képpel. Egyenesen eszményinek nevezhetjük az egyszerű tükörreflex-kamarával való dolgozást, mert az Exakta fényképező nem ismer időtrabló ellenőrzést kis keresőkkel, távolságmérőkkel és tabellákkal. A felvevő-objektív által vetített tükörreflex-kép, amint azt az ábra mutatja, minden esetben megbízható és a képpel azonos, még akkor is, ha speciális, más gyújtótávolságú lencsékkel, előtétlencsékkel, vagy közeli felvételeknél közgyűrűvel dolgozunk. A parallaxis hiba, mely a legtöbb gépnél a kereső és a fővételi lencse által mutatott kép közötti különbségben jelentkezik, az Exaktánál nem létezik. Az Exakta tökéletesen parallaxismentes. Az Exakta-modellek mesésen sokoldalúak. Nem létezik olyan területe a fényképezésnek, melyet tökéletesen meg ne oldana. Teljesen mindegy, hogy tájképről vagy portréről, tudományos vagy sport-, éjjeli vagy színpadi felvételekről van szó. Az Exakta-kamara objektívje cserélhető és a filmmel töltött kamaránál is pótolható egy nagylátószögű vagy teleobjektívvel. Közeli felvételekhez az Exakta egyenesen mesésen alkalmas. Nincs szükségünk bonyolult segítőeszközökre, sőt még előtétlencsékre sem. Egyszerű közgyűrűk alkalmazásával meghosszabbíthatjuk a kihuzatot annyira, hogy a tárgyat legkisebb távolságra is megközelíthetjük. Használhatók előtétlencsék is. Egy gombnyomással átalakítható az Exakta-kamara fényaknája sport- és keretkeresővé. Fotografálhat a legnagyobb tömegben az emberek feje felett és megfigyelheti alulról a képet, mert az



Exakta a riporter kezében nem ismer akadályokat és megoldhatatlan feladatokat. A sport- és genreképek kedvelőjének is megkönnyíti az Exakta-gép a felvételt. 90° alatt észrevétlenül fényképezhet és ezáltal meglepően természetes hatásokat leshet el, anélkül, hogy a lefényképezett személy észrevenné. Ez a közvetlenség a genreképek első kelléke. Az Exakta-kamarák Vakublitz-berendezése lehetővé teszi, hogy a legkedvezőtlenebb világítási viszonyok között és este is csinálhatunk pillanatfelvételeket. (Fontos ez különösen a fotóriporternek.) A zár és a Vakublitz szinkronizáltak. Tudományos felvételekhez a mikroközgyűrű szolgál, mely felvételeknél is érvényes a tükörreflex-beállítás. Ilyen teljesértékű kamarába csakis teljesértékű és sokoldalú zárat szabad beépíteni. Az Exakták redőnyzára fedetten húzódik fel és teljesen rázkódásmentesen működik. — Pillanatfelvételek 1/25—1/1000 mp-ig, rövid és hosszú időfelvételek 1/10—12 mp-ig, önkioldás nélkül és 1/1000—6 mp-ig önkioldással.

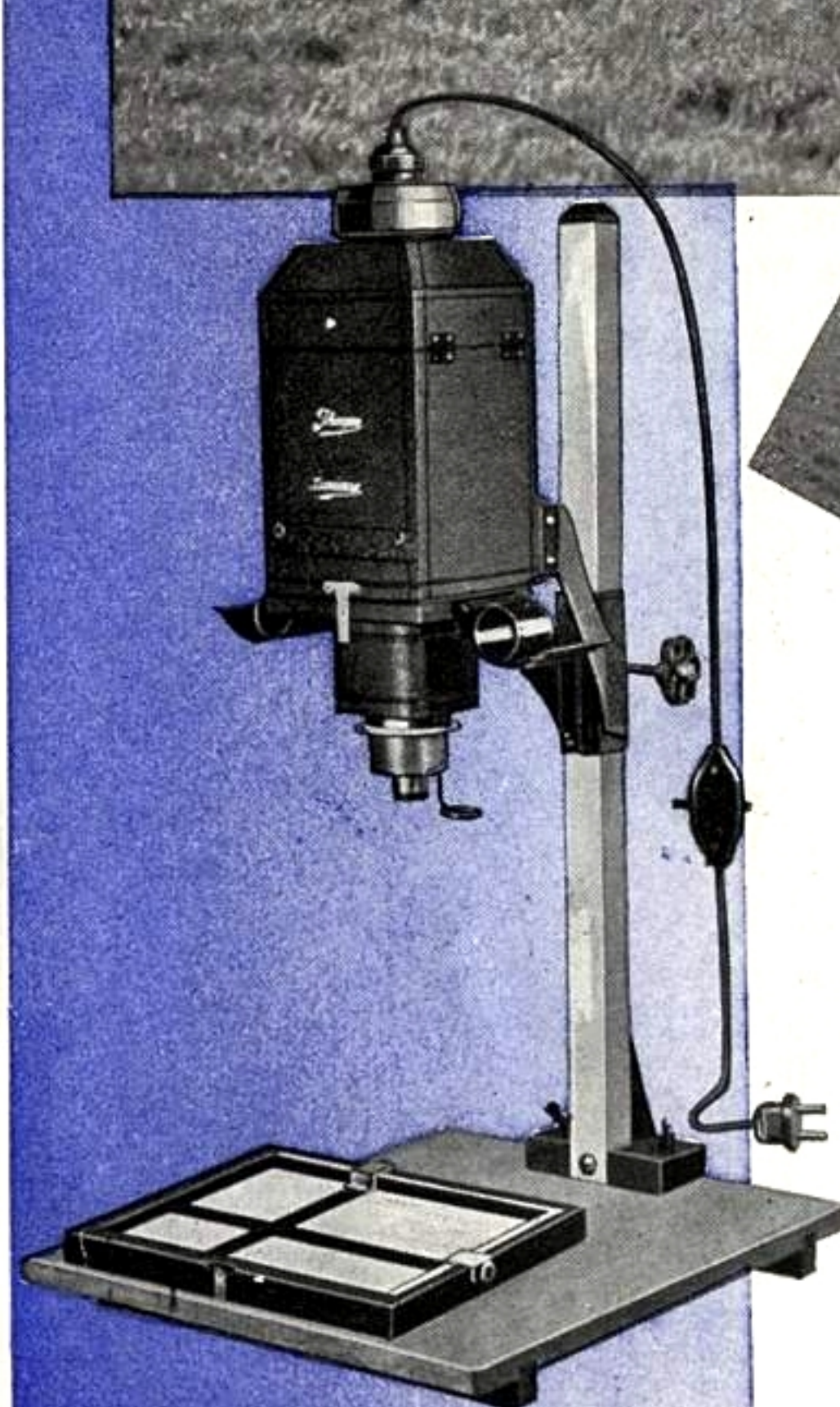
A Standard-és a Kine-Exakta

kiválasztása csak a képnagyság kérdése. A Standard-Exakta 4/6,5 cm az utóbbi években mindenütt a leglelkesebb barátokat találta és joggal. A 4/6,5 cm-es felvételek már másolatban is jó képhatást mutatnak. A 4/6,5 cm-es hosszúkás nagyság alkalmazkodik minden motívumhoz. A tükörkép beállítása és a fényrekesz alkalmazása magától értetődően egyszerű. Az Exakták precíziós csigamenetes beállítással 1 m távolságig hajszálpontosságra állíthatók be, az ennél kisebb távolságok közgyűrűkkel, vagy előtétlencsékkel. Egy, a fényaknába beépített nagyítóüveg (lupa) teljes biztonságot nyújt nehéz felvételeknél. Ez a nagyítóüveg a tükörképnek csak egy kisebb részét nagyítja meg, s lehetővé teszi a legpontosabb beállítást. (Lásd „E” ábrát.) A második fénytükör lehetővé teszi, hogy a tükörképet szemmagasságban is láthassuk. (Lásd „F” ábrát.) Kettős megvilágítás a Standard-Exaktánál ki van zárva. A filmtovábbítással maga a zár is felhúzódik és a tükör használható. A zár nyugalmi helyzetében automatikusan zárul, úgyhogy téves megvilágítás a kioldófej érintésénél ki van zárva. Csak, ha a csigamenetet, illetőleg objektívet a végtelenbe állítjuk, szabadul fel a zár. Szembeötlő a Standard-Exakta formaszépsége. A felvétel-



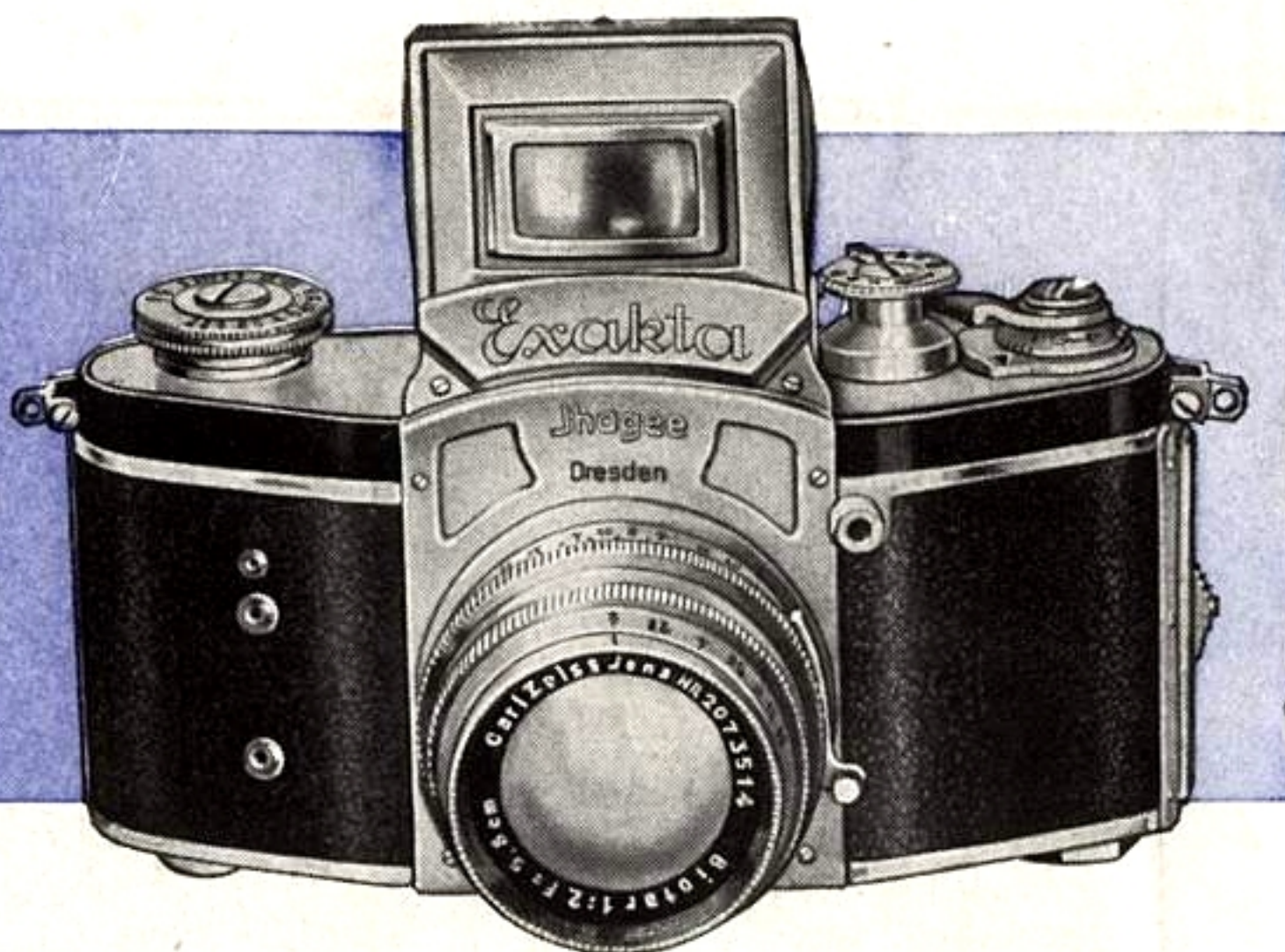
Standard-Exakta 4/6.5 cm.

nél a kamaraváz kényelmesen nyugszik a kézben. Az elegáns trapéz-forma nemcsak szép, de lehetővé teszi a legjobb térkihasználást. A Standard-Exaktát használhatjuk még lemezhez is. A tükörbeállítás a lemezfelvételeknél nem használható, azonban egy második homályos üveg, valamint egy pontos beállító skála könnyűvé teszi a beállítást.



Az Exakta-Lumimax vagy Kine-Exakta-Lumimax nagyítókészülékekben az Exakta-kamarának objektívjeit használjuk. Célszerű szellőzés. Film-áthúzás. Állvány. Alapdeszka. Kondenzorral vagy anélkül. (Kine-Exakta-Lumimax fekete-fehér diaposzítveket vetítésére szolgál.) Prospektussal készséggel szolgálunk.

A KINE-EXAKTA az egyetlen az összes létező értékes kis-filmes gépek közül, 24—36 mm filmre, amely minden különleges berendezés nélkül, már a kamarába beépített egyszemű reflexrendszer által, lehetővé teszi a biztos képellenőrzést a homályos üvegen.



A 24—36 mm **KINE-EXAKTA** sikere előrelátható volt. Az általános közkedveltség, amelynek a 24—36 mm-es kisformátum örvend, az egyszemű reflex-kamara tagadhatatlan előnyeivel egyestve, egy fényképezőgépben, feltétlen elismerést kellett, hogy szerezzen. A kinofilmnek gazdaságossága nem kétséges. Ezen anyag legalkalmasabb a sorozatfelvételekre, amelyek rövid időközökben felvéve, egy esemény minden érdekes mozzanatát mutatják. Ez természetesen nagy igényeket támaszt a gép konstrukciójával szemben, amelyet azonban a Kine-Exakta egyenesen ideálisan old meg. A zár felhúzása, a film továbbítása és a reflexkép beállítása egy mozdulat. Az objektívet már nyugalmi helyzetében végtelenre állíthatjuk, a zár azonban csak akkor oldható ki, ha a fényaknát kinyitottuk. Hibás megvilágítás a kioldógomb téves nyomása esetén ki van zárva. (A fényakna egyszerű nyomásra nyílik.) Minden eshetőségre a leggyorsabb készenlét.

A Kine-Exaktában normálfilm (35 mm) használunk és egy 160 cm hosszú szalagra 36 felvételt készíthetünk. Vagy filmpatronokat használunk, amilyeneket a kereskedelemben kaphatunk, vagy méterfilmet, amelyet kellő hosszúságra vágva egy műanyag-kazettába helyezhetünk. A film megvilágított része a gépbe épített kis késsel könnyen levágható és kivehető. A teljesen megvilágított filmet visszacsavarjuk a kazettába, amelyet aztán napfény mellett is kivehetünk. Egy számlálószervezet állandóan mutatja a megvilágított felvételek számát. A Kine-Exaktánál az élesre való beállítás nagyon célszerű megoldást

nyert. A homályos üveg egy rendkívül finoman homály osított alsórésze a kamarába beépített erősen nagyító lencsének, amelyen keresztül az egyenletesen megvilágított és nagyobbított kép jól látható. A második nagyítólencse további kétszeres nagyítással lehetővé teszi a legpontosabb beállítást. Ezzel a kép középrésze ismét megnagyobbodik és az egész 6/9 nagyításnak felel meg. Egyszerű módon olyan megbízható nagyítást érünk el, amely a kisfilmmel kapcsolatos nagy igényeknek minden tekintetben megfelel.

Kine-Exakta objektívjei egyszerű fogással vehetők ki a bajonettfoglatból. Az egy méterig való beállításnál a finom csigamenetet használjuk, amely egy mélységélesség mutató-gyűrűvel van kapcsolatban. Ezzel egészen könnyen leolvasható a beállított távolság és a kívánt rekesznyílásoknál a mélységélesség. A fényakna a legegyszerűbb módon alakítható át keretkeresővé. Az egyszemű Kine-Exakta reflex-kamara egyenesen ideális színes felvételekre. A mattüvegen tisztán, természetes színében megfigyelhető képen, azonnal láthatjuk, hogy az egyes színek a kész képen miképpen fognak hatni. A Kine-Exaktában a tökéletes szerkezet elegáns külsővel párosul.





Standard-Exakta

4/6.5 cm-es tekercsfilmek részére.
(8150 sz.)

Méret: 15×6, 5×5 cm.

Súly: kb. 750 gr.

Modell A: Redőnyzár, zárt felhúzással, idő- és pillanatfelvételekre 1/25—1/1000"-ig.

Modell B: Redőnyzár, mint fent, azonkívül időbeosztással 1/10—12"-ig, ezenkívül önkioldással 1/1000—6"-ig.

Nacht-Exakta: Fényerős anasztigmatokkal, **A** és **B** kivitelben.

Exakta-Junior: Mérsékelt árban, mint az **A** kivitel. Redőnyzár 1/500"-ig. Beállítás frontlencsével. Ehhez a géphez speciális objektíveket nem használhatunk, hanem csak előtétlencsákat krómozva.

A Standard-Exakta leírása: Váz könnyű fémből, trapézformában, a legfinomabb bőrrrel áthúzva. — Beállítólencse a képélesség ellenőrzésére a fényaknában. Keretkeresőobjektív. Lencse precíziós csigamenetben 1 m közeli beállításra. Ütköző a végtelen beállítására. Zárolóka, amely csak akkor működik, ha az objektív a végtelenre van beállítva. Vakublitz-csatlakozás. Váz krómozva.

Standard-Exakta 4/6,5 cm. árai :	Gyújtó táv, cm.	Objektív Ø átmérő mm.	A	B
Optika:				
Ihagee-Exaktar 1 : 3,5	7-5	32	A 8150 BR	B 8150 BR
Xenar 1 : 2,8.....	7-5	32	A 8150 AX	B 8150 AX
Primotar 1 : 3,5	7-5	32	A 8150 PR	B 8150 PR
Makro-Plasmat 1 : 2,7	7-5	32	A 8150 MP	B 8150 MP
Tessar 1 : 3,5	7-5	28-5	A 8150 Q	B 8150 Q
Tessar 1 : 2,8	7-5	38	A 8150 E	B 8150 E
Nacht-Exakta :				
Xenon 1 : 2	8	51	A 8150 O	B 8150 O
Biotar 1 : 2.....	8	51	A 8150 LR	B 8150 LR
Primoplan 1 : 1,9	8	53	A 8150 PL	B 8150 PL
Exakta-Junior :				
Ihagee-Anastigmat 1 : 4,5	7-5	32	9150 M	
Ihagee-Anastigmat 1 : 3,5	7-5	32	9150 P	

Rendelésnél kérjük megadni, hogy emaillezve vagy krómozva kívánják.

Standard-Exakta 4/6.5 cm (Makro-Plasmat, Super-Exakta és Exakta-Junior kivételével), lemezadapterrel, homályosüveg-kerettel és 3 drb 4×6.5 cm kazettával Sz. 8250

Tartozékok:

Szám:

Készlet táskája	7335
Készlet táskája Nacht- és Standard-Exakta-hoz, lemezadapterrel	7337
Nagylátószögű objektív: Meyer-féle, nagylátószögű, kettős anastigm., 1:6-8/5-6 cm gyújtótávolság*	9418 sz. bőrtáska 7851
Nagylátószögű objektív: Tessar 1:8/5-5 cm	9414 „ „ 7851
Teleobjektív: Ihagee anastigm., 1:4-5/10-5—11 cm	9413 „ „ 7851
Teleobjektív: Tessar 1:6-3/12 cm gyújtótávolság	9411 „ „ 7851
Teleobjektív: Megor 1:5-5/15 „ „	9412 „ „ 7854
Teleobjektív: Megor 1:5-5/18 „ „	9419 „ „ 7853
Teleobjektív: Tessar 1:6-3/18 „ „	9415 „ „ 7853
Teleobjektív: Megor 1:5-5/25 „ „	9420 „ „ 7856
Teleobjektív: Tessar 1:6-3/25 „ „	9416 „ „ 7855

Előtétlencsék** (ráerősíthető):

Minden objektívhez, kivéve Tessar 1:2-8 és közeli lencse	
a fényerős objektíveket 1:2 és 1:1-9 3644 sz. hosszabbító tubussal	8434
Tessar 1:2-8 részére	3645 „ hosszabbító tubussal 8431
Fényerős 1:2 és 1:1-9 objektívek részére	3648 „ hosszabbító tubussal 8438
Tubus A (1.5 cm) a kihúzat meghosszabbításához, krómozva	8841
Tubus B (3 cm) a kihúzat meghosszabbításához, krómozva	8842
Napellenző** minden objektív részére, kivéve 1:2 és 1:1-9	9647
Napellenző** Nacht-Exakta részére (1:2 és 1:1-9)	9649
Fényszűrő** piros, zöld, kék, 32 mm Ø	9681
U. a. 38 mm Ø 9682 sz. U. a. 42 mm Ø 9685 sz. U. a. 51 mm Ø	9697
U. a., sárga, 32 mm Ø-ig	9651
U. a. 38 mm Ø-ig 9652 sz. U. a. 42 mm Ø-ig 9655 sz. 51 mm Ø-ig	9667
Duto-lencse** 0 vagy I. 28-5 mm Ø lencséhez	8861 „ 32 mm Ø „ 8862
U. a., 38 mm és 42 mm Ø	8863 „ 51 mm Ø „ 8865
Bernotar polarizációs szűrő,** 28-5 mm Ø	9011 „ 32 mm Ø „ 9012
U. a., 37 mm Ø 9013. sz. U. a., 42 mm Ø	9014 „ 51 mm Ø „ 9015
Repülőgomb, a kioldógomb könnyebb kioldására	9662
Beállítónyél, a csigamenet kényelmes beállítására (Nacht-Exakta részére szállítható)	9661
Fényakna meghosszabbító, bőrből	9653
Fényakna meghosszabbító, bőrből, lupével, homályos üveggel meghossz.	9657
Exakta-kisállvány, gömbcsuklóval, 12 részes, csukva 20 cm, táskával	8070+75
Gömbcsukló (nagyon fontos magasságú felvételezésnél)	9671
Mikrokozgyűrű	8925
Kis-Exakta-Vakublitz-berendezés 8472 sz. Nagy-Exakta-Vakublitz-berendezés	8473
Reprodukciós állvány	8812
Exakta-Lumimax, megvilágító lencse nélkül, alapdeszkával és fémállvánnyal	5950 A/a
Exakta-Lumimax, megvilágító lencse nélkül, alapdeszkával, faállvány	5950 A/b
Exakta-Lumimax, megvilágító lencsével, ellentétek kihangsúlyozására, alapdeszkával és fémállvánnyal	5950 B/a
Exakta-Lumimax, megvilágító lencsével, ellentétek kihangsúlyozására, alapdeszkával és faállvánnyal	5950 B/b
Projekciós-Lumimax, fémállvánnyal való nagyításhoz és vetítéshez, alapdeszka, Exakta-objektív számára való lencse nélkül	9700

*Árak felszereléssel együtt értendők. 18 és 25 cm gyújtótávolságú lencsénél a képek keskenyebbik oldalán egy gyenge vignettálás mutatkozik.

**Rendelésnél feltétlen megadandó, milyen objektív részére (márka, gyújtótávolság és fényerősség) szükséges.



Kine-Exakta

24/36 mm (8140 sz.) kinofilm részére. — Méret: 16×6, 5×4 cm. — Súly: kb. 950 gr. **A gép kivitele:** Kis váz, egy darab könnyű fémből. Fényakna, mely gombnyomásra nyílik. Keretkereső. Beállítólencse többszörös nagyítás-

sal. A második lupa lehetővé teszi a legpontosabb cm távolságokra való beállítást. A filmet bármikor visszaforgathatjuk. A filmvágókéssel a film megvilágított részét bármikor levághatjuk. Kettős megvilágítás ki van zárva. Számlálószerkezet 36 felvételre. Zárt redőnyzár hosszú-, rövid- és pillanatfelvételek részére, 1/1000—12''-ig, önkioldóval 1/1000—6''-ig. Cserélhető objektívek bajonett-foglalatban. Precíziós csigamenet 1 m-ig. Automatikus zártolóka, amely akkor oldódik, ha a fényakna kinyílt. Vakublitz csatlakozás.

Kine-Exakta 24/36 mm árai:		Gyújtótáv	Objektív	Szám
Optika:		cm	Ø átmérő mm	
Ihagee-Exaktar 1 : 3,5	.....	5-4	32	8140 BR
Primotar 1 : 3,5	.....	5-4	32	8140 PR
Xenar 1 : 3,5	.....	5	32	8140 N
Xenar 1 : 2,8	.....	5	32	8140 AX
Tessar 1 : 3,5	.....	5	32	8140 Q
Tessar 1 : 2,8	.....	5	32	8140 E
Nacht-Kine-Exakta fényerősebb anastigmatokkal				
Xenon 1 : 2	.....	5	32	8140 Q
Biotar 1 : 2	.....	5-8	42	8140 LR
Primoplan 1 : 1,9	.....	5-8	42	8140 PL

Tartozékai: Szám

Készlet táská	.....	7234
Készlet táská, Nacht-Exakta részére	.....	7235
Meyer-nagylátószögű, kettős anastigmat, 1 : 4-5/4 cm gyújtótávolság	.....	7613 sz. bőrtáska 7851
Tessar 1 : 4-5/4 cm	.....	7601 " " 7851
Primoplan 1 : 1-9/7-5 cm	.....	7602 " " 7852
Triotar 1 : 4/8-5 cm	.....	7603 " " 7854

Trioplan 1 : 2-8/10-5 cm gyújtótávolság	.....	7604 sz. bőrtáska 7853
Trioplan 1 : 4-5/12	.....	7605 " " 7855
Triotar 1 : 4/13-5	.....	7606 " " 7855
Tele-Megor 1 : 5-5/15	.....	7607 " " 7853
Tele-Xenar 1 : 5-5/15	.....	7617 " " 7853
Tele-Megor 1 : 5-5/18	.....	7608 " " 7855
Tele-Tessar 1 : 6-3/18	.....	7609 " " 7855
Tele-Xenar 1 : 5-5/18	.....	7618 " " 7853
Biotar 1 : 1-5/7-5	.....	7616 " " 7852
Tele-Megor 1 : 5-5/25	.....	7610 " " 7856
Tele-Tessar 1 : 6-3/25	.....	7611 " " 7856
Zeiss Fern-objektív, 1 : 8/50 cm gyújtótávolság	.....	7612 " " 7857
Előtétlencse, 32 mm Ø közeli felvételekre, 3645 sz. Tele-lencse, .....	.....	8445
Előtétlencse, 42 mm Ø közeli felvételekre, 3646 sz. Tele-lencse, .....	.....	8446
(A Tele-lencse a kihuzat meghosszabbításához komplett közgyűrűket igényel [lásd lent.]		
Tubus C (0-5 cm), a kihuzat meghosszabbítására, krómozva	.....	8844
Tubus B (3 cm), a kihuzat meghosszabbítására, krómozva	.....	8842
Komplett közgyűrű (feltétlen szükséges a tubus B és C használatánál, amennyiben átmenetet képez a bajonetról a csavarmenetre).....		
Speciális hosszabbítógyűrű D, közeli felvételekre, kb. 40—65 cm	.....	9540
*Napellenző, 32 mm Ø	.....	9654
*Napellenző, 42 mm Ø	.....	9648
*Sárga fényoszóró, 32 mm Ø	.....	9651
*Sárga fényoszóró, 42 mm Ø	.....	9652
*Zöld, piros, kék fényoszóró, 32 mm Ø	.....	9681
*Zöld, piros, kék fényoszóró, 42 mm Ø	.....	9682
*Duto-lencse, 0 vagy I. 32 mm Ø objektív részére	.....	8862
*Duto-lencse, 0 vagy I. 42 mm Ø objektív részére	.....	8864
*Bernotar polarizációs szűrő, 32 mm Ø	.....	9012
*Bernotar polarizációs szűrő, 42 mm Ø	.....	9014
Repülőgomb, a kioldógomb könnyebb kioldására	.....	9662
Fényakna-hosszabbító, lupával, az egész mattüvegkép nagyításához	.....	9658
Exakta kis statív gömbcsuklóval, 12 részes, csukva 20 cm, kihúzva 118 cm táskával	.....	8870+75
Gömbcsukló (nagyon fontos állvánnyal való magasfelvételekhez)	.....	9671
Mikrokozgyűrű	.....	8928
Kis Exakta-Vakublitz-berendezés	8472	Nagy Exakta-Vakublitz-berendezés 8473
Reprodukciós-állvány	.....	8812
Meghosszabbítórész a reprodukciós-állvány oszlopához	.....	8812
Kine-Exakta-műanyag-kazetta, Kine-film méteráru behelyezéséhez	.....	7600
Kine-Exakta-Lumimax, megvilágítólencse nélkül, alapdeszkával és fém-állvány	.....	6040 A/b
Kine-Exakta-Lumimax, megvilágítólencse nélkül, alapdeszkával és fa-állvány	.....	6040 A/a
Kine-Exakta-Lumimax, megvilágítólencsével, az ellentétek kihangsúlyozására, alapdeszkával és fémállvánnyal	.....	6040 B/b
Kine-Exakta-Lumimax, megvilágítólencsével, az ellentétek kihangsúlyozására, alapdeszkával és faállvánnyal	.....	6040 B/a

EXAKTA-IRODALOM:

Exakta, a fotó-amatőr időszerű könyve (Standard-Exakta részére) dr. Gerhard Isert-től (3. bővített kiadás)

Kine-Exakta-gyakorlat (Kine-Exakta-hoz) dr. Gerhard Isert-től

Minden fotó- és könyvkereskedésben kapható, valamint egyenesen a kiadótól, dr. Gerhard Isert, Halle/Saale, Wittekindstr. 8., vagy pedig tőlünk.

»**Exakta-Tükör**«, aktuális folyóirat mindkét kamaráról (megjelenik negyedévenként). Megrendelhető fotó- és könyvkereskedők útján, a kiadótól: dr. Gerhard Isert, Halle/Saale, Wittekindstr. 8. Évi előfizetés (portómentes)

*Rendelésnél feltétlenül meg kell adni, milyen objektív részére (márka, gyújtótávolság és fényerő) szükséges.

Felelős kiadó: Kulhanek H. A.

97.868. Athenaeum, Budapest.