



**PREISLISTE 1a/63**

**EXAKTA**

**EXA**

**OBJEKTIVE**

**ZUBEHÖR**

**FACHBÜCHER**



## **Inhaltsverzeichnis**

	<b>Seite</b>
EXAKTA Varex IIa . . . . .	1
EXA I / Mod. 63 . . . . .	2
EXA II . . . . .	3
Ergänzungsteile; Zubehör f. Stereo zur EXAKTA u. EXA . . . . .	4
Einstellsysteme; Speziallupen zur EXAKTA u. EXA . . . . .	5
Zubehör für Mikro- u. Makro-; Sonstiges Zubehör zur EXAKTA u. EXA . . . . .	6+7
Ihagee-Vielzweckgerät . . . . .	8+9
Objektive u. Objektivköpfe für Balgengerät zur EXAKTA u. EXA . . . . .	10
Objektive zur EXAKTA, EXA und Practica . . . . .	11—15
Sonnenblenden, Filter, Weichzeichner . . . . .	16
Taschen u. Köcher . . . . .	17
Fachbücher . . . . .	18
Ergänzungen, Notizen . . . . .	19—22

**Exaphot**  
OPTIK G M B H

1000 Berlin 62 (Schöneberg), Fritz-Elsas-Straße 9-10, · Telefon (0311) 71 45 49

Verkaufsbüros:

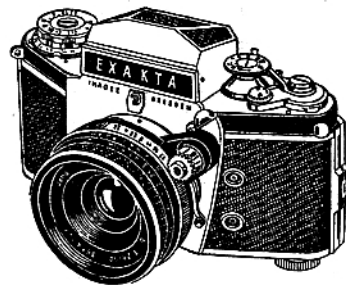
2000 Hamburg 39, Bilser Straße 5 · Tel. (0411) 51 20 30

5000 Köln, Mauritiussteinweg 47-49

## EXAKTA Varex Ila/1961

Kleinbild-Spiegelreflex-Kamera 24 x 36 mm

mit auswechselbarem Einstellsystem: Lichtschachteinsatz, Prismeneinsatz, Objektivlupeneinsatz, u. Stereoeinsatz. Bajonettfassung für auswechselbare Markenobjektive. Schlitzverschluss für Momentaufnahmen von  $\frac{1}{1000}$  bis 12 Sek. und Zeitaufnahmen beliebiger Dauer (T und B). Selbstauslöser für Zeiten von  $\frac{1}{1000}$  bis 6 Sek., geräuschgedämpfter Ablauf des Zeitregulierwerkes. 3 synchronisierte Anschlüsse für Blitzlampen u. Blitzröhren (Elektronenblitzgeräte). Verschlussaufzug mit Filmtransport gekuppelt. Nachstehende Preise sind die der Kamera mit Lichtschachteinsatz und Matlupe.



	DM
Gehäuse (Kamera ohne Objektiv) .....	396,—
mit Domiplan 1: 2,8/50 mm vollautom. Druckblende .....	480,—
mit Jena T 1: 2,8/50 mm vollautom. Springblende .....	586,—
mit D (Makroobjektiv) 1: 2,0/50 mm vollautom. Druckblende .....	656,—
mit Jena Pancolar 1: 2,0/50 mm vollautom. Springblende .....	691,—
Luxusbereitschaftstasche — Ganzleder (für alle normalen Ausführungen) .....	39,—
Luxusbereitschaftstasche mit hohem Oberteil oder großem Tubus — Ganzleder (Spezialausführung für Beli-Einsatz, NFA-Obj. oder D/Makroobjektiv) .....	42,—
Mehrpreis für Meßlupe (anstelle der Matlupe) .....	36,—

## EXA I / Mod. 63

Kleinbild-Spiegelreflex-Kamera 24 x 36 mm

mit auswechselbarem Einstellsystem: Lichtschachteinsatz, Prismeneinsatz, Objektivlupeneinsatz und Stereoeinsatz, Bajonettfassung für auswechselbare Markenobjektive. Spezialverschluss f, Zeiten von 1/30 bis 1/175 Sek. und Zeitaufnahmen beliebiger Dauer (B). Synchronisierte Anschlüsse für Blitzlampen und Blitzröhren (Elektronenblitze). Verschlussaufzug mit Filmtransport gekuppelt. — Sämtliches EXAKTA-Zubehör (Objektive mit Einschränkung) ist auch für die EXA I zu verwenden! — Objektive m. Brennweiten über 100 mm, die sich für die EXA I eignen, sind in der Objektiv-Liste mit ||| gekennzeichnet.



	DM
Gehäuse (Kamera ohne Objektiv) .....	112,—
mit Meritar 1 : 2,9/50 mm Blendenvorwahl .....	164,—
mit Domiplan 1 : 2,8/50 mm vollautom. Druckblende .....	196,—
mit Jena T 1 : 2,8/50 mm Rastblende .....	205,—
Bereitschaftstasche mit Universaltubus .....	30,—
Mehrpreis für Meßlupe (anstelle der Mattlupe) .....	36,—

Die EXAKTA Varex II a und die EXA I sind statt mit Lichtschachteinsatz auch mit Prismeneinsatz, mit Normal-Mattlupe oder Meßlupe lieferbar.

## EXA II

Kleinbild-Spiegelreflex-Kamera 24 x 36 mm

mit fest eingebautem Prismensucher mit Mattlupe oder Meßlupe, Präzisions-Schlitzverschluss mit sehr ruhigem Ablauf für Belichtungszeiten von 1/2-1/250 Sek. und B-Einstellung, linearisierter Belichtungsreihe (1/50, 1/60 usw.), Verschluss-Schnellaufzugshebel mit Filmtransport gekuppelt, Universal-Blitzanschluß, Bajonettfassung für auswechselbare Markenobjektive und Zubehör ohne jede Einschränkung (bei Objektiven aller Brennweiten keine Einschränkung wegen Vignettierung!) Alles Zubehör der EXAKTA ist verwendbar.



	DM	
	mit Meßlupe	mit Mattlupe
Gehäuse (Kamera ohne Objektiv) .....	228,—	192,—
mit Meritar 1 : 2,9/50 mm Blendenvorwahl .....	280,—	244,—
mit Domiplan 1 : 2,8/50 mm vollautom. Druckblende .....	312,—	276,—
mit Jena T 1 : 2,8/50 mm Rastblende .....	321,—	285,—
mit Jena T 1 : 2,8/50 mm vollautomatische Springblende .....	418,—	382,—
mit Jena Pancolar 1 : 2,0/50 mm vollautomatische Springblende .....	523,—	487,—
Bereitschaftstasche mit Universaltubus .....	30,—	

## Wichtige Ergänzungsteile

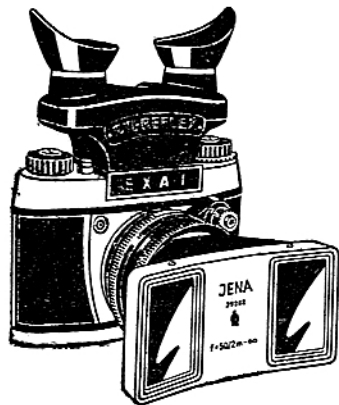
Normal-Lichtschachteinsatz mit Mattlupe (Lederbehalter dazu 6,— DM) .....	38,50
Prismeneinsatz mit Mattlupe (Lederbehalter dazu 6,— DM) .....	100,50
Prismeneinsatz mit MeBlupe (Schnittbildentfernungsmesser) anstelle der Mattlupe .....	136,50
Belichtungsmessereinsatz mit Mattlupe (Prismeneinsatz mit eingebautem Belichtungsmesser und opt. Durchblicksucher) (Lederbehalter dazu 6,— DM).....	157,50
MeBlupe (Schnittbildentfernungsmesser) .....	44,—
Augenmuschel für Prismeneinsatz, schwenkbar .....	12,60
EXAKTA- und EXA-Universaltasche, verstellbare Fächer	
mit Schlieschlo, Vortasche, 1400 Gramm, 18x21,5x13 cm .....	90,—
mit Schlieschlo, Vortasche, 1250 Gramm, 18x25,5x13 cm .....	72,—

EXAKTA- u. EXA-Universaltasche (kleine Ausführung), 750 g, 11,5x20x11 cm, für kompl. Kamera, Lichtschachteinsatz, Prismeneinsatz (o. Belichtungsmesser), 1 Weitwinkelobjektiv, 1 Teleobjektiv, 4 Filter, 1 Sonnenblende und Filme ...

30,—

## Zubehör für Stereofotografie

	DM
Stereo-Vorsatz 65 mm Basis (für Aufnahmen von 2 Meter —∞) .....	290,65
Stereo-Vorsatz 12 mm Basis (Nahaufn. bis 2 m) .....	221,75
Zwischenring für Objektive 50 mm ohne BY für Stereo-Vorsatz 65 mm Basis.....	16,40
Vorsatzlinsen für Stereo-Vorsatz 12 mm (20 cm, 30 cm oder 50 cm).....	21,30
Stereo-Einsatz „Stereoflex“ m. Mattlupe f. EXA I und EXAKTA.....	111,—



## Auswechselbare Einstellsysteme

		DM
Lichtschachteinsatz ohne Lupe .....	} + Preis für die Lupe ergibt Gesamtpreis	30,50
Prismeneinsatz ohne Lupe .....		92,50
Belichtungsmessereinsatz ohne Lupe .....		149,50
Objektivlupeneinsatz ohne Lupe .....		24,20
Stereoeinsatz „Stereoflex“ ohne Lupe .....		103,—
Aufsatzlupe für Objektivlupeneinsatz .....		26,55
Tellup in Holzbehalter (für Objektivlupeneinsatz) .....		33,—

## Speziallupen für Lichtschachteinsatz, Prismeneinsatz, Objektivlupeneinsatz

MeBlupe (Schnittbildentfernungsmesser) .....	44,—
Normal-Mattlupe .....	8,—
Mattlupe mit Fadenkreuz .....	19,50
Mattlupe mit Fadenkreuz und mm-Einteilung .....	48,—
Mattlupe mit Klarfleck 3 mm ∅ .....	23,40
Mattlupe mit Klarfleck 3 mm ∅ und Fadenkreuz.....	31,80
Mattlupe mit Klarfleck 10 mm ∅ .....	23,40
Mattlupe mit Klarfleck 10 mm ∅ und Fadenkreuz.....	31,80
Mattlupe mit Fadenkreuz und 1/8 inch-Einteilung .....	59,80
Mattlupe mit Quadratnetz 1/8 x 1/8 inch-Einteilung .....	48,—
Mattlupe mit Fadenkreuz und mm-Einteilung .....	48,—
Mattlupe mit Quadratnetz 5x5 mm-Einteilung .....	42,—
Mattlupe mit Motivbegrenzung 135, 180 und 300 mm.....	33,—
Klarlupe .....	12,75
Klarlupe mit Fadenkreuz .....	24,15
Klarlupe mit Fadenkreuz und mm-Einteilung .....	54,—
Klarlupe mit Quadratnetz 5x5 mm Einteilung .....	48,—
Planmattscheibe mit Fadenkreuz (nur für Objektivlupeneinsatz für Reprodukt.) .....	6,60
Planmattscheibe mit Fadenkreuz und mm-Einteilung (nur für Objektivlupeneinsatz f. Reprodukt.).....	12,—
Planmattscheibe mit Quadratn. 5x5 mm-Einteilung (nur für Objektivlupeneinsatz f. Reprodukt.).....	21,—

## Zubehör für Mikro- und Makrofotografie

Mikroz Zwischenstück II, Messing (mit Schnellwechselfassung) .....	DM 48,—
Kleinstnaheinstellgerät (Balgen mit festen Laufschielen) .....	57,—
Satz Tuben und Zwischenringe für Nahaufnahmen, 5teilig mit Konterring in Messingausführung, verchromt .....	29,50
Köcher für 5teiligen Satz Bajonettringe/Tuben .....	12,—
Zwischenrohr, kontinuierlich einstellbar, für Auszugsverlängerung von 35-65 mm .....	35,70
Doppelbajonettring D für 5 mm Auszugsverlängerung .....	18,50
Ihagee-Reprogerät (= Teil 1—5 vom Ihagee-Vielzweckgerät) .....	181,85
Umkehring für extreme Auszugsverlängerung zur Benutzung des Objektivs mit der Hinterlinse zum Gegenstand — für Lupenaufnahmen — (Lieferbar nur mit 35,5 - 40,5 - 46,0 und 49,0 mm Einschraubgewinde — kameraseitiger Bajonettring des Tubensatzes erforderlich) .....	6,60
Ihagee-Lichtmesseinrichtung mit Kabel .....	69,—
Mikro-Ampèremeter für Ihagee-Lichtmeßeinrichtung .....	96,—

## Sonstiges Zubehör

Aufsteckschuh für Blitzgeräte .....	7,50
Faustknopf .....	0,70
EXAKTA Flachstecker zum Anschluß für Blitzgeräte (für EXAKTA mit Doppelbuchse) .....	2,10
EXAKTA Synchro-Kupplung auf 3 mm (für EXAKTA mit Doppelbuchse) .....	2,50
Blitz-Verteilerstecker (3 Anschlüsse) .....	3,60
Rückspulkurbel für Kine-EXAKTA I, II und EXAKTA Varex (nicht für Modell VX, EXAKTA Varex II a und EXA) .....	1,65
Ersatzaufwickelspule für Kine-EXAKTA I, II, EXAKTA Varex, EXAKTA Varex (Modell VX), EXAKTA Varex IIa, EXA I oder EXA II (bitte angeben für welches Modell!) .....	2,70



## noch Zubehör für EXAKTA Varex und EXA

Metallumhängeschnur m. gesicherten Karabinerhaken (passend für alle EXAKTA- u. EXA-Modelle)	DM 9,60
Metallumhängeschnur mit Standard-Karabinerhaken (leichtere Ausführung für EXA) .....	4,50
Nylon-Umhängeschnur mit gesicherten Karabinerhaken .....	7,50
Umhängeriemens aus Leder mit Schlitz zum Verstellen und zwei Karabinern mit Sicherung, für alle EXAKTA- und Exa-Modelle passend .....	6,—
Anschraubring mit Bajonettringel und 4 Schraubchen .....	9,—
Vorderer Objektiv-Schutzdeckel bis 43 mm Ø .....	1,50
Vorderer Objektiv-Schutzdeckel 48 bis 54 mm Ø .....	1,65
Hinterer Objektiv-Schutzdeckel .....	1,65
Kameraverschlußdeckel für EXAKTA und EXA (Gehäuseverschlußdeckel) .....	0,90
Ihagee-Auslöserbrücke für sämtliche Spring- und Druckblendenobjektive .....	5,55
Pneumatischer Fernauslöser mit 24 m Auslöseschlauch, für EXA und EXAKTA geeignet .....	32,50
Zusatz-Verlängerungsschlauch für pneum. Fernauslöser 10 m .....	4,50
Doppeldrahtauslöser 50 cm mit Feststeller. (Für Druck- und Springblendenobjektive in Verbindung mit einem Balgengerät oder mit Tuben und Zwischenringen) .....	16,50
Endoskopanschlußkapseln (siehe Sonderprospekt) .....	65,—
Vorderer Bajonettring (vom Satz Tuben u. Zwischenringe) .....	5,70
Hinterer Bajonettring (vom Satz Tuben u. Zwischenringe) .....	7,10

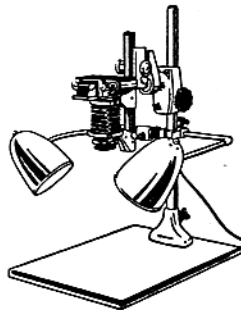
Übergangsrings für Filter und Sonnenblenden, wenn man größere Teile an Objektiven mit kleinerem Einschraubdurchmesser verwenden will:

52 EI auf 49 ESA, 52 EI auf 46 EA, 52 EI auf 45 EA, 52 EI auf 41 EA, 52 EI auf 40,5 EA mm Ø .....	7,25
49 ESI auf 46 EA, 49 ESI auf 45 EA, 49 ESI auf 41 EA, 49 ESI auf 40,5 EA, 49 ESI auf 35,5 EA mm Ø	6,75

Weitere Übergangsrings mit anderen Abmessungen auf Anfrage.

# IHAGEE-Vielzweckgerät

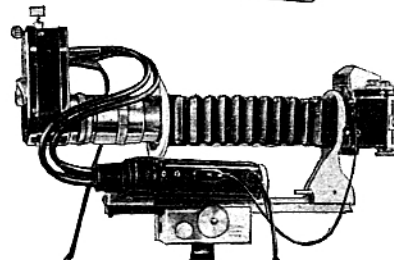
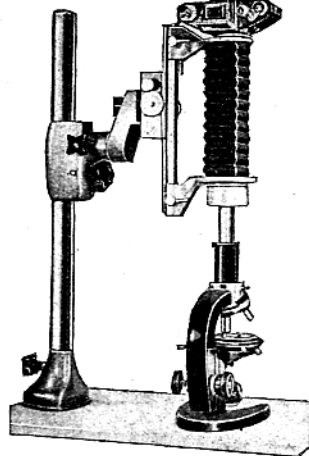
Teile:	DM
1-5) Grundbrett mit Säulenfuß, Reprosäule und schwenkbarer Haltekopf.....	151,85
6) Einstellschlitten .....	57,65
7) Balgenaufsatz .....	77,55
8) Schwenkwinkel-Aufsatz .....	43,25
9) Lichtschutzmanschette .....	6,25
10) Mikroskopring II (f. Mikroskope LoG) .....	11,50
11) Stativplatte .....	9,95
12) Dia-Kopiervorsatz mit Diakopierblende .....	59,40
13) Triotar 1: 4/135 mm, abblendbar bis Blende 45 .....	279,30
14) Zentralblitzeinrichtung ZB 3 komplett mit Pilotlicht und zwei Kabeln .....	310,30
15) Beleuchtungseinrichtung kompl., ohne Glühlampen .....	99,—
16) Lichtabschlußhülse zum Aufschieben auf den Okularstutzen des Mikroskopes .....	12,15



**Reprogerät mit Beleuchtungseinrichtung**

Teile (lt. Abb):

1-5, 6 und 7 .....	DM 287,—
und Teil 15 .....	DM 99,—



## Zubehör für Mikroaufnahmen

Teile:

1-5 .....	DM 151,85
6 .....	DM 57,65
7 .....	DM 77,55
16 .....	DM 12,15
	<b>DM 299,20</b>

Teile:

Mikrozwiseinstück II .....	DM 48,—
Lichtmesseinrichtung .....	DM 69,—
Mikroampéremeter .....	DM 96,—
	<b>DM 213,—</b>

## Diakopiergerät

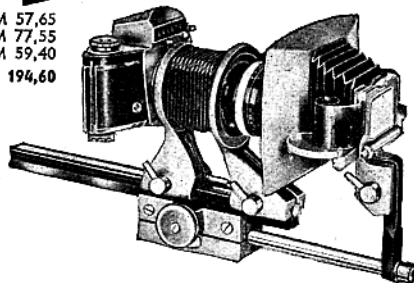
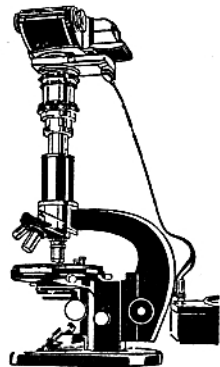
Teile:

6 .....	DM 57,65
7 .....	DM 77,55
12 .....	DM 59,40
	<b>DM 194,60</b>

## Ihagee-Kolpofot hell lack. blanke Teile verchromt

Teile:

6 u. 7 .....	DM 154,—
13 .....	DM 279,30
14 .....	DM 310,30
	<b>DM 743,60</b>



## Objektive in Normalfassung mit Zwischentubus für Balgengerät

Schneider-Xenar 1 : 4,5/105 mm RB .....	108,—
Zwischentubus mit Bajonettsockel dazu .....	8,—
Schneider-Xenar 1 : 3,5/105 mm RB .....	147,—
Zwischentubus mit Bajonettsockel dazu .....	8,—
Schneider-Xenar 1 : 4,5/135 mm RB .....	120,—
Zwischentubus mit Bajonettsockel dazu .....	10,—
Schneider-Xenar 1 : 4,5/150 mm RB .....	136,—
Zwischentubus mit Bajonettsockel dazu .....	12,—

## Objektivköpfe ohne Einstellstutzen für Balgengerät

Schacht-Travenon-Objektivkopf 1 : 4,5/135 mm RB .....	72,—
Zwischenstück für Balgengerät dazu .....	18,—
Schacht-Travegar-Vergrößerungsobjektiv 1 : 3,5/105 mm .....	66,—
Zwischenstück für Balgengerät dazu .....	18,—
Steinheil-Cassar mit Zwischenring 1 : 4,5/105 mm .....	60,—
Enna-Objektivkopf mit Sonnenblende 1 : 4,5/400 mm mit Anschlußstück .....	369,—

## Objektive für Exakta, Exa und Praktica



Flektogon-Weitwinkel 1 : 4,0/ 25 mm VSB/DB	
Lydith 1 : 3,5/ 30 mm BV	
Flektogon-Weitwinkel 1 : 2,8/ 35 mm BV	
Flektogon-Weitwinkel 1 : 2,8/ 35 mm VSB/DB	
T. versenkt f. Balgen 1 : 2,8/ 50 mm .	
T. für EXA 1 : 2,8/ 50 mm RB	
T. 1 : 2,8/ 50 mm SB	
T. 1 : 2,8/ 50 mm VSB/DB	
Pancolar 1 : 2,0/ 50 mm VSB/DB	
B. 1 : 2,0/ 58 mm BV	
B. 1 : 1,5/ 75 mm BV	
Bm. 1 : 2,8/ 80 mm BV	
Bm. 1 : 2,8/ 80 mm VSB	
Bm. 1 : 2,8/ 120 mm VSB	
S. 1 : 4,0/ 135 mm BV	
S. 1 : 4,0/ 135 mm VSB/DB	
S. 1 : 2,8/ 180 mm BV	
S. 1 : 2,8/ 180 mm VSB/DB	
S. 1 : 4,0/ 300 mm BV	
Fernobjektiv 1 : 8,0/ 500 mm .	
Spiegellinsenobjektiv 1 : 4,0/ 500 mm .	
Spiegellinsenobjektiv 1 : 5,6/1000 mm .	

Filter Ø mm	Anz. der Einzel- linsen	Bild- winkel in Grad	Köcher- Größe Nr. (s. S. 21)	für Exakta und Exa DM	für Praktica DM
77 E	7	82	1	369,—	369,—
49 ES	5	72	18	165,—	165,—
49 ES	6	62	18	—	224,—
49 ES	6	62	2	340,—	340,—
—	4	45	—	180,—	—
35,5 E	4	45	15	93,—	—
49 ES	4	45	18	—	182,—
49 ES	4	45	2	190,—	190,—
49 ES	6	45	2	295,—	295,—
59 ES	6	40	2	—	301,—
58 ES	6	32	3	320,—	320,—
49 ES	5	30	2	—	220,—
49 ES	5	30	2	238,—	—
67 E	5	21,5	—	453,—	—
49 ES	4	18,5	4	220,—	220,—
49 ES	4	18,5	—	297,—	297,—
77 E	5	14	16	549,—	549,—
86 E	5	14	—	699,—	699,—
77 E	5	8	17	750,—	750,—
77 E	2	5	—	720,—	720,—
—	—	5	—	2495,—	2495,—
—	—	2,5	—	3750,—	3750,—



**Objektive für Exakta Varex, Exa, Praktica**


Lydiith	1: 3,5/ 30 mm BV
Primagon	1: 4,5/ 35 mm BV
Domiplan	1: 2,8/ 50 mm DB
Primotar E	1: 3,5/ 50 mm DB
D-Makroobj.(von 35cm-∞)	1: 2,0/ 50 mm DB
Trioplan	1: 2,8/ 100 mm BV
Trioplan	1: 2,8/ 100 mm DB
Primotar	1: 3,5/ 135 mm BV
Primotar	1: 3,5/ 180 mm BV
Tele-Megor	1: 5,5/ 180 mm BV
Tele-Megor	1: 5,5/ 250 mm BV
Tele-Megor	1: 4,5/ 300 mm BV
Tele-Megor	1: 5,5/ 400 mm BV

**Ludwig**

Meritar	1: 2,9/ 50 mm BV
---------	------------------



S-Travegon	1: 2,8/ 35 mm DB
Travegon	1: 3,5/ 35 mm DB
S-Travelon	1: 1,8/ 50 mm DB
Travenar	1: 2,8/ 50 mm DB
Travenar	1: 2,8/ 90 mm SB
Travegar *	1: 3,3/ 100 mm BV
Travenar	1: 3,5/ 135 mm SB
Travenon *	1: 4,5/ 135 mm RB

\* Objektivkopf abschraubbar

Filter Ø mm	Anz. der Einzel- linsen	Bild- winkel in Grad	Köcher- Größe Nr. (s. S. 21)	für Exakta und Exa DM	für Praktica DM
49 ES	5	72	2	165,—	165,—
49 ES	4	63	2	145,—	145,—
40,5 E	3	46	2	84,—	84,—
40,5 E	4	46	2	—	105,—
55 E	6	46	—	260,—	—
49 ES	3	24	4	189,—	189,—
55 E	3	24	6	216,—	—
55 E	4	18	—	176,—	176,—
67 E	4	14	12	189,—	189,—
49 ES	4	14	10	175,—	175,—
58 ES	4	10	11	199,50	199,50
82 E	4	8	13	330,—	330,—
82 E	4	6	14	310,—	310,—
35,5 E	3	45	32	52,—	52,—
49 ES	7	62	2	270,—	270,—
49 ES	6	62	2	225,—	225,—
49 ES	6	45	2	252,—	231,—
49 ES	4	47	2	174,—	153,—
49 ES	4	28	2	177,—	177,—
49 ES	3	24	5	138,—	138,—
49 ES	4	18	5	210,—	210,—
40,5 E	4	18	7	132,—	132,—

**Objektive für Exakta Varex, Exa, Praktica**


Lithagon	1: 4,0/ 24 mm BV
Lithagon	1: 3,5/ 28 mm BV
Lithagon	1: 1,9/ 35 mm BV
Lithagon	1: 2,8/ 35 mm BV
Lithagon	1: 3,5/ 35 mm RB
Ennalyt m. Köcher	1: 1,5/ 85 mm RB
Tele-Ennalyt	1: 2,8/ 90 mm RB
Tele-Ennalyt	1: 2,8/ 135 mm RB
Tele-Ennalyt	1: 4,5/ 240 mm RB
Tele-Ennalyt m. Sobl.	1: 4,5/ 400 mm RB
Tele-Ennalyt	1: 5,6/ 600 mm RB
Tele-Zoom mit Köcher	1: 4,0/85-250 mm RB

**Automatik-Sockel**

Lithagon f. A.-Sockel	1: 4,0/ 24 mm
Lithagon f. A.-Sockel	1: 3,5/ 28 mm
Lithagon f. A.-Sockel	1: 2,8/ 35 mm
Ennalyt f. A.-Sockel	1: 1,9/ 50 mm
Tele-Ennalyt f. A.-Sockel	1: 2,8/ 90 mm
Tele-Ennalyt f. A.-Sockel	1: 2,8/135 mm
Tele-Ennalyt f. A.-Sockel	1: 4,5/240 mm

Filter Ø mm	Anz. der Einzel- linsen	Bild- winkel in Grad	Köcher- Größe Nr. (s. S. 21)	für Exakta und Exa DM	für Praktica DM
52 E	7	82	31	297,—	297,—
52 E	6	75	32	249,—	249,—
52 E	9	64	31	330,—	330,—
52 E	6	64	32	210,—	210,—
52 E	4	64	32	138,—	138,—
58 ES	6	28,5	—	315,—	315,—
52 E	4	27	31	147,—	147,—
52 E	5	18	33	198,—	198,—
52 E	5	10	34	267,—	267,—
Steckf.	5	6	35	438,—	438,—
Steckf.	5	4	36	699,—	699,—
Steckf.	12	29-10	—	699,—	699,—
				159,—	159,—
52 E	7	82	31a	258,—	258,—
52 E	6	75	32a	219,—	219,—
52 E	6	64	32a	189,—	189,—
52 E	6	48	32a	150,—	150,—
52 E	4	27	31a	159,—	159,—
52 E	5	18	33a	189,—	189,—
52 E	5	10	34a	258,—	258,—

**Objektive für EXAKTA Varex, EXA, Praktica**


Westron	1: 2,8/	35 mm BV
Westron	1: 2,8/	35 mm SB
Westron	1: 2,8/	35 mm DB
Westrocolor	1: 1,9/	50 mm DB
Isonar	1: 4,0/	100 mm RB
Isonar	1: 4,0/	135 mm RB
Tele-Westanar	1: 3,5/	135 mm SB
Tele-Westanar	1: 3,5/	135 mm DB
Tele-Iscaron	1: 2,8/	135 mm BV
Tele-Iscaron	1: 2,8/	135 mm DB
Tele-Westanar	1: 4,0/	180 mm RB
Tele-Iscaron	1: 2,8/	180 mm BV



Curtagon	mit autom. Schärftiefen-anzeige	1: 4,0/	28 mm DB
Curtagon		1: 2,8/	35 mm DB
Xenon		1: 1,9/	50 mm DB
Tele-Xenar		1: 3,5/	90 mm BV
Tele-Xenar		1: 3,5/	135 mm BV
Tele-Xenar		1: 3,5/	135 mm DB
Tele-Xenar		1: 5,5/	200 mm BV
Tele-Xenar		1: 5,5/	360 mm BV
Nachführautomatik-Objektive			
Xenon, incl. Bel.-Mess.		1: 1,9/	50 mm DB
Curtagon	o. Bel.-M.	1: 4,0/	28 mm DB
Curtagon		1: 2,8/	35 mm DB
Tele-Xenar		1: 3,5/	135 mm DB
Belichtungsmesser allein für NFA-Optik			—

Filter Ø mm	Anz. der Einz.- linsen	Bild- winkel in Grad	Köcher Größe Nr. (s. S. 21)	für Exakta und Exa DM	für Praktica DM
46 E	5	62	15	210,—	210,—
54 E	5	62	—	—	225,—
52 E	5	62	2	297,—	—
52 E	6	45,2	2	297,—	—
41 E	3	24	5	87,—	87,—
46 E	3	18	7	117,—	117,—
54 E	5	18	31	—	219,—
52 E	5	18	—	315,—	—
54 E	4	18,2	21	297,—	297,—
54 E	4	18,2	21	460,—	—
54 E	4	13,6	9	228,—	228,—
69 E	5	13,6	—	540,—	540,—
49 ES	7	75	2	420,—	—
49 ES	6	62	2	395,—	315,—
49 ES	6	45	2	425,—	—
49 ES	4	27	—	210,—	210,—
49 ES	4	18,5	—	280,—	280,—
49 ES	4	18,5	6	395,—	315,—
49 ES	4	12,4	8	320,—	320,—
72 E	4	7	—	575,—	575,—
49 ES	6	45	22	480,—	—
49 ES	7	75	22	420,—	—
49 ES	6	62	22	400,—	—
49 ES	4	18,5	—	420,—	—
—	—	—	—	80,—	—

**Objektive für EXAKTA Varex, EXA, Praktica**


Auto-Quinaron	1: 2,8/	35 mm DB
Makro-Cassarit	1: 3,5/	50 mm
(versenkt f. Balgeng.)		
Quinar	1: 2,8/	135 mm BV
(Objektiv. abschraubbar)		
Auto-Tele-Quinar	1: 3,5/	135 mm DB
Tele-Quinar	1: 4,5/	300 mm BV
Foto-Monokular 6x30	(225 Gramm)	
- Anschlußring für alle Spiegelreflexkameras - Sonderschrift bitte anfordern!		



Makro-Kilar E	1: 2,8/	40 mm BV
Makro-Kilar D	1: 2,8/	40 mm BV

Filter Ø mm	Anz. der Einz.- linsen	Bild- winkel in Grad	Köcher- Größe Nr.	für Exakta und Exa DM	für Praktica DM
49 ES	7	64	—	406,—	—
54 E	3	45	—	120,—	—
54 E	4	18	—	298,—	298,—
54 E	5	18	—	375,—	—
76 E	5	8	—	795,—	795,—
				120,—	—
Preise auf Anfrage					
Ser. V	4	54	—	285,—	285,—
Ser. V	4	54	—	360,—	360,—

**Erklärung der Abkürzungen:**

**RB** = Rastblende, **BV** = Blendenvorwahl, **DB** = vollautomatische Druckblende, **SB** = (automat.) Springblende, **VS** = Vollautomatische Springblende, **E u. ES** = Einschraubgewinde, **|||** = Objektive über 100 mm Brennweite die sich auch für die EXA I eignen.

Sämtliche Praktica-Objektive können auch für Pentacon- und Edixa-Kameras verwendet werden.

## Sonnenblenden, Filter, Weichzeichner:

	Sonnenblenden		o. Etui		Filter	Color-u. Infrarotfilter DM	Weichzeichner Graufilt. DM	Polarisationsfilter drehbar DM	FBL-Etui (Leder) DM	SO.-Bl. Etui (Leder) DM
	Normal DM	Tele DM	Weitwink bis 70° DM	DM						
35,5 E.....	4,75	—	8,—	8,75	11,25	11,25	47,50	5,25	3,75	
40,5 E.....	5,25	9,—	8,50	10,—	12,50	12,50	49,50	5,75	4,—	
41 E.....	—	9,—	8,50	10,75	14,50	14,50	49,50	5,75	4,—	
45 E.....	—	9,—	9,50	12,50	16,50	16,50	58,50	7,75	4,75	
46 E.....	—	9,50	9,50	13,25	16,50	16,50	59,75	7,75	4,75	
49 ES.....	7,—	9,50	9,50	15,—	18,50	18,50	63,—	7,75	5,—	
52 E.....	8,50	12,50	11,—	17,75	21,25	21,25	64,50	7,75	5,—	
54 E.....	—	13,50	11,—	19,—	23,—	23,—	68,50	—	7,—	
55 E.....	10,—	14,—	—	19,—	23,—	23,—	68,50	—	7,—	
58 ES.....	11,—	14,—	12,—	22,50	27,—	27,—	70,75	—	7,—	
67 E.....	17,—	17,—	—	31,50	40,50	40,50	93,75	—	9,—	
69 E.....	—	18,50	—	33,75	44,25	44,25	—	—	9,—	
77 E.....	—	25,—	—	48,50	59,—	59,—	130,—	—	9,—	
82 E.....	—	28,—	—	53,—	67,25	67,25	140,—	—	11,—	
Serie V.....	—	—	—	7,—	8,50	8,50	35,—	—	—	
Serie VI.....	—	—	—	9,50	12,25	12,25	49,50	—	—	
Enna-Steckfilter.....	—	—	—	21,—	—	—	—	—	—	

Filter für schwarz-weiß und Colorfilm (Konversionsfilter) in den übl. und bek. Filterfarben lieferbar. Filter-Blenden-Etui, aus Leder, für 1 Sonnenblende und 2 Filter passend, mit Schlaufe zum Anhängen am Kamerariemen. Bei Bestellung von Sonnenblenden und Filtern für Weitwinkelobjektive mit einem Bildwinkel über 60° bitte genaue Bezeichnung des Objektivtyps und des Einschraubdurchmessers (EW, ESW) angeben.

Übergangsringe für Filter u. Sonnenblenden, wenn größere Teile an Objektiven mit kleinerem Einschraubdurchmesser verwendet werden sollen.

52 EI auf 49 ESA, 52 EI auf 46 EA, 52 EI auf 45 EA, 52 EI auf 41 EA, 52 EI auf 40,5 EA mm ø DM 7,25  
 49 ESI auf 46 EA, 49 ESI auf 45 AE, 49 ESI auf 41 EA, 49 ESI auf 40,5 EA, 49 ESI auf 35,5 EA mm ø DM 6,75  
 Weitere Übergangsringe mit anderen Abmessungen auf Anfrage!

## Taschen und Köcher

sämtl. Ausführungen in Leder

Uni-Tasche E (1250 g; 18 × 25,5 × 13 cm)	für sämtl. Kameramodelle geeignet.....	72,—
Uni-Tasche N (1375 g; 18 × 21,5 × 13 cm)	für sämtl. Kameramodelle geeignet.....	90,—
Uni-Tasche K1 (750 g; 11,5 × 20 × 11 cm)	für sämtl. Modelle EXAKTA, EXA, Praktica.....	30,—
Uni-Tasche K2 (950 g; 15 × 20 × 10 cm)	für sämtl. Modelle EXAKTA, EXA, Praktica.....	39,—

Köcher-Nr.	DM	Köcher-Nr.	DM
1.....	21,—	19.....	24,—
2.....	15,—	20.....	18,—
3.....	18,—	21.....	21,—
4.....	15,—	22.....	18,—
5.....	15,—	23.....	15,—
6.....	21,—	24.....	18,—
7.....	15,—	25.....	18,—
8.....	18,—	26.....	21,—
9.....	21,—	27.....	27,—
10.....	18,—	28.....	24,—
11.....	30,—	29.....	33,—
12.....	33,—	30.....	42,—
13.....	42,—	31 u. 31 a.....	15,—
14.....	45,—	32 u. 32 a.....	15,—
15.....	12,—	33 u. 33 a.....	15,—
16.....	39,—	34 u. 34 a.....	21,—
17.....	42,—	35.....	48,—
18.....	15,—	36.....	57,—

## Fachbücher



Alexander Spoerl

### **Mit der Kamera auf du**

Ein Bestseller unter den Fotobüchern. Bisherige Auflage über 140 000 Exemplare. **DM 5,80**

### **Exakta-Buch**

Neue überarbeitete Ausgabe von Werner Wurst. 110000-250000 Auflage. **DM 21,-**

### **Fotografie mit der Praktica**

Neue überarbeitete Ausgabe, mit allen wissenswerten Angaben für jeden Fachmann u. Amateur. 26000-35000 Auflage **DM 17,-**

### **Mikrofotografie**

Eine Einführung in die praktische Arbeit der Mikrofotografie mit lehrreichem Bildmaterial.

**DM 22,-**

### **Foto- und Filmtechnik in der Medizin**

Bringt eine zusammenfassende Darstellung dieses Aufnahmegebietes für Wissenschaftler u. Mediziner.

**DM 35,-**

### **Unterwasser-Fotografie und Fernsehen**

Die wohl umfassendste Darstellung über dieses Gebiet unter Berücksichtigung modernster Geräte.

**DM 38,-**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Mit Erscheinen dieser Preisliste sind alle früheren Listen ungültig.  
Bei eintretenden Preisänderungen sind die jeweiligen Tagespreise gültig!**

**Wir beraten Sie gern wieder**

---

***Exaphot***  
**OPTIK G M B H**

**1000 BERLIN 62 (Schöneberg), Fritz-Elsas-Straße 9-10 · Tel. (0311) 71 45 49**

**Verkaufsbüros:**

**2000 Hamburg 39, Bilser Straße 5 / Tel. (0411) 51 20 30**

**5000 Köln, Mauritiussteinweg 47/49**