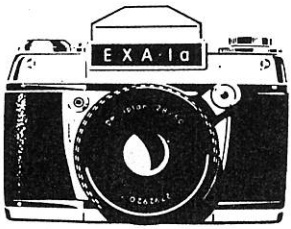
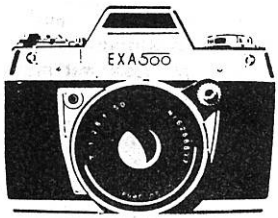
Original

EXA EXAKTA

Dresden





Für alle und alles

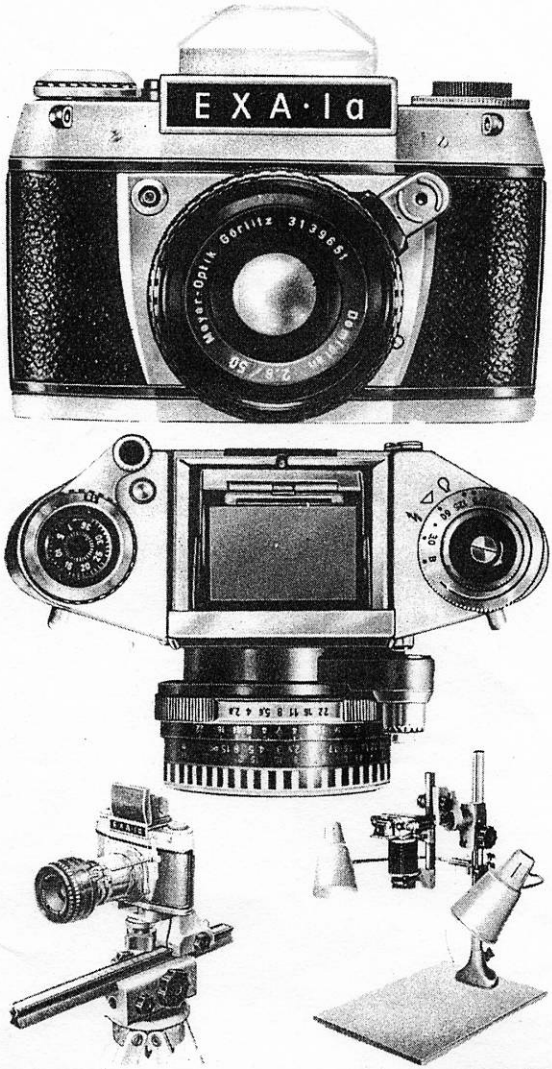
Original EXA EXAKTA Dresden

EXA Ia

24 mm × 36 mm

das erfolgreiche Amateurgerät

- Auswechselbare Suchereinsätze: Lichtschachteinsatz und Prismeneinsatz. Statt mit mattierter Bildfeldlinse auch mit Fresnellinse.
- Klappverschluß (mit Schnellaufzug) für 1/175 s bis 1/30 s. B- und T-Einstellung. Gehäuseauslöser mit Drahtauslöseranschluß. Auslösesperre. Verschlußaufzug und Filmtransport gekuppelt. Universalblitzanschluß mit Symboleinstellung für Blitzlampe und Elektronenblitzgeräte.
- Filmtransport auch von Patrone zu Patrone. Anschiebbare Kamerarückwand, Bildzähler, Film-Merkring.
- Formschönes Leichtmetallgehäuse, Abmessungen 91 mm × 132 mm × 50 mm, Masse ohne Objektiv 600 g.
- Beim Gebrauch von auszugsverlängerndem Zubehör und langbrennweitigen Objektiven geringfügige Einschränkung: Vignettierungen an den Längsseiten des Bildes.
- Lieferbar mit Lichtschachteinsatz oder Prismeneinsatz (beide entweder mit mattierter Bildfeldlinse oder Fresnellinse) und Normalobjektiv, s. Tabelle auf der letzten Seite.



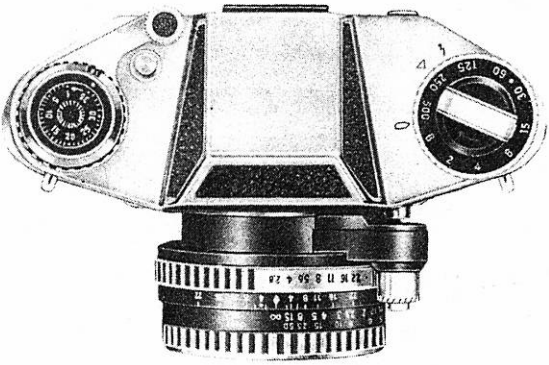
Original EXA EXAKTA Dresden

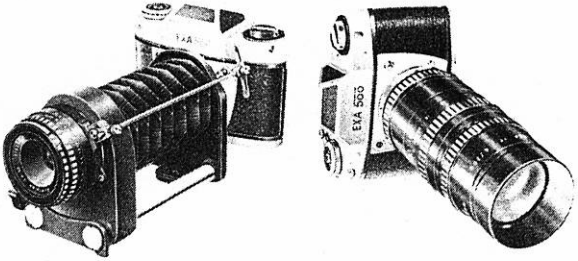
EXA 500

24 mm × 36 mm

die leistungsfähige Allgebrauchskamera

- Fest eingebauter Prismensucher. Statt mit mattierter Bildfeldlinse auch mit Fresnellinse. Rückkehrspiegel.
- Schlitzverschluß (mit Schellaufzug) für 1/500 s bis 1/2 s. B- und T-Einstellung. Gehäuseauslöser mit Drahtauslöseranschluß. Auslösesperre. Verschlußaufzug und Filmtransport gekuppelt. Universalblitzanschluß mit Symboleinstellung für Blitzlampen und Elektronenblitzgeräte.
- Rückspulkurbel. Filmtransport auch von Patrone zu Patrone. Anschiebbare Kamerarückwand. Bildzähler. Film-Merkring.
- Formschönes Leichtmetallgehäuse, Abmessungen 100 mm × 132 mm × 50 mm, Masse ohne Objektiv 670 g.
- Ausgestattet mit Prismensucher (entweder mit mattierter Bildfeldlinse oder Fresnellinse) und Normalobjektiv, s. Tabelle auf der letzten Seite.





Die technischen Abbildungen können in Einzelheiten von der Ausführung der Kameras und des Zubehörs abweichen.

J 1281/69 II/13/1 472

Die EXA-Kameras werden mit einem der folgenden Normalobjektive geliefert:

Bezeichnung, Lichtstärke und Brennweite (mm)		Blendentyp[1]	Bildwinkel (Richtwert)	Vorderfassungsgewinde für Einschraubteile	Für EXA 500	Für EXA Ia
Meritar	2,9/ 50	VB	45°	M 35,5 × 0,5		+
Tessar	2,8/ 50	RB	45°	M 35,5 × 0,5	+	+
Domiplan	2,8/ 50	DB	45°	M 49 × 0,75	+	+
Tessar	2,8/ 50	VSB	45°	M 49 × 0,75	+	+
Pancolar	2 / 50[2]	VSB	45°	M 49 × 0,75	+	
Spezialobjektive für die EXA-Kameras						
Flektogon	4 / 20	VSB	93°	M 77 × 0,75	+	+
Lydith	3,5/ 30	VB	71°	M 49 × 0,75	+	+
Flektogon	2,8/ 35[3]	VSB	62°	M 49 × 0,75	+	+
Biotar	1,5/ 75	VB	32°	M 58 × 0,75	+	
Orestor	2,8/100	RB	25°	M 49 × 0,75	+	+
Orestor	2,8/135	VB	18°	M 55 × 0,75	+	+
Sonnar	4 /135[4]	VSB	18,5°	M 49 × 0,75	+	+
Sonnar	2,8/180	VSB	14°	M 86 × 1	+	
Orestegor	4 /200	VB	12°	M 58 × 0,75	+	
Orestegor	4 /300	VB	8°	M 95 × 1	+	
Sonnar	4 /300	VSB	8°	M 86 × 1	+	
Orestegor	5,6/500	VB	5°	M 118 × 1	+	
Zeiss-Spiegelobjektiv	4 /500	ohne Blende	5°	eingebauter Filterrevolver	+	
Zeiss-Spiegelobjektiv	5,6/1000	ohne Blende	2,5°	eingebauter Filterrevolver	+	

[1]) RB = Rastblende, VB = Vorwahlblende, DB = vollautomatische Druckblende, VSB = vollautomatische Springblende. – [2]) Mit automatischer Schärfentiefenanzeige. – [3]) Mit sehr langem Schneckengang für zubehörlose Naheinstellung bis 0,18 m. – [4]) Mit sehr langem Schneckengang für zubehörlose Naheinstellung bis 1,0 m.

Zubehör für die EXA-Kameras		
Lederbereitschaftstasche	+	+
Gegenlichtblende mit Gew. M 35,5 × 0,5, M 40,5 × 0,5, M 49 × 0,75	+	+
Faustknopf zum Vergrößern des Auslöseknopfes	+	+
Lichtschachteinsatz und Prismeneinsatz		+
Augenmuschel für Prismensucher und Prismeneinsatz	+	+
Steckschuh für Zusatzgeräte (für Prismensucher und -einsatz)	+	+
Fresnellinse für Lichtschacht- und Prismeneinsatz		+
Doppelbajonettring für Nahaufnahmen	+	+
Satz Bajonettringe und Tuben (5 mm, 15 mm, 30 mm) für Nahaufnahmen	+	+
Auslöserbrücke für Nahaufnahmen mit vollautomatischen Objektiven	+	+
Kleinst-Balgennaheinstellgerät, Auszug 35 mm . . . 125 mm	+	
EXAKTA-Vielzweckgerät:		
Schwenkwinkelgerät zum Naheinstellen beim Gebrauch von Bajonettringen, Tuben und Stativ	+	+
Balgennaheinstellgerät, Auszug 35 mm . . . 220 mm	+	
Diakopiervorsatz für Balgennaheinstellgerät	+	
Reprogestell zum direkten Ansetzen der Kamera	+	+
Reprogerät mit Balgennaheinstellgerät	+	
Beleuchtungseinrichtung für Reprogerät und -gestell	+	+
Mikrozwischenstück	+	+
EXAKTA-Lichtmeßeinrichtung für Nah- und Mikroaufnahmen	+	
EXAKTA-Ringblitzleuchte RB 1 für Nahaufnahmen	+	
EXAKTA-Ringblitzleuchte RB 2 für Nahaufnahmen	+	+
EXAKTA-Spektroskopanschlußring und Spektroskopanschlußhülse	+	
Objektivumkehrring und Zwischenring für mikrofotografische Objekte für extreme Nahaufnahmen	+	
EXAKTA-Astrozwischenstück	+	