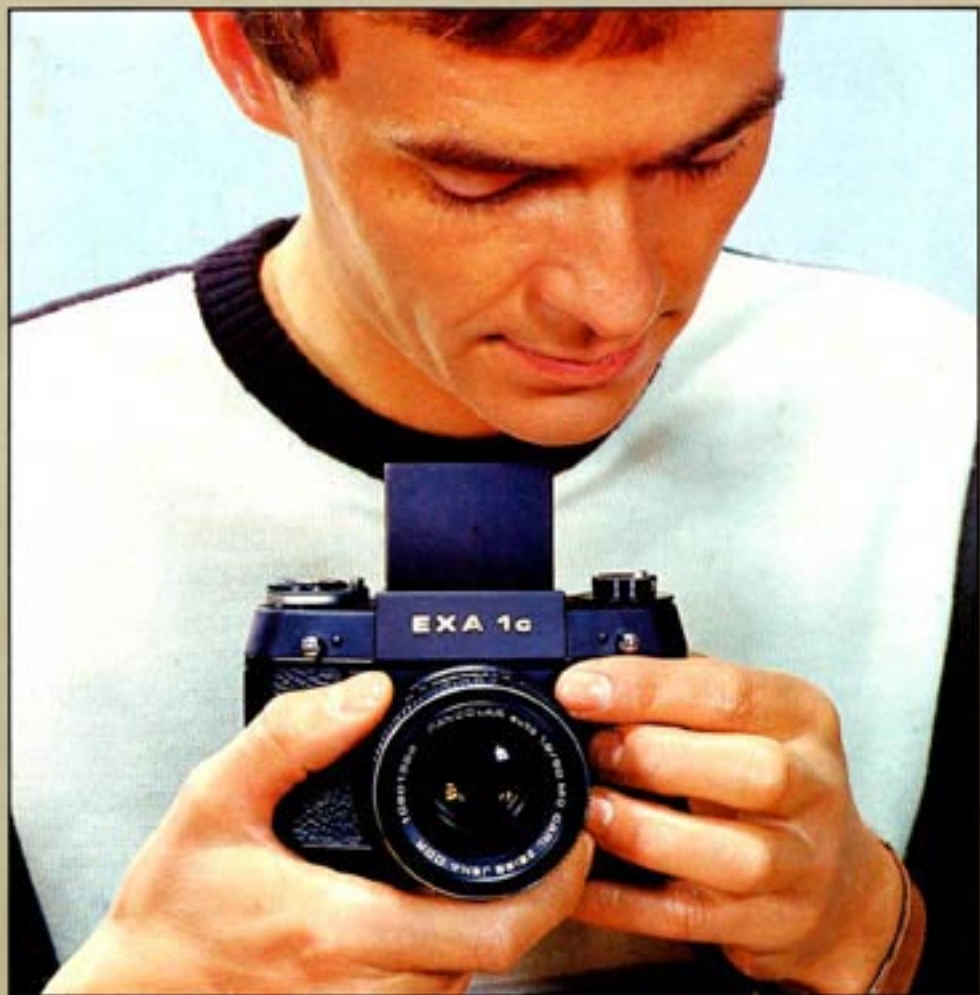


EXA 1c

Spiegelreflex-
kamera 24×36
mit Wechsel-
objektiven M 42×1
und Wechsel-
suchern





Vielseitig durch austauschbare Suchereinsätze

Die EXA 1c ist durch ihre einfache Bedienung und solide Bauart eine begehrte Kamera für den Amateur. Das Einstellen des richtigen Motivs an Hand des großen aufrecht stehenden Sucherbildes im Lichtschacht bereitet Freude und gibt Sicherheit. Wer besonders vielseitig fotografieren will, kann für besondere Zwecke auch einen anderen Suchereinsatz verwenden. So ist der Prismeneinsatz beim Fotografieren von Motiven, die sich bewegen, besonders geeignet. Die mattierte Bildfeldlinse der Suchereinsätze ist auswechselbar. Ein helleres Sucherbild und noch bessere Ein-

stellgenauigkeit gewährleistet die Fresnel-linse mit Mattscheibenringfeld, Mikroprismenrasterring und Meßkeil.





Verschluss und Filmführung einfach und präzise

Der Klappenverschluss der EXA 1c arbeitet zuverlässig. Die in der Praxis am häufigsten gebrauchten Belichtungszeiten 1/30 s, 1/60 s, 1/125 s und 1/175 s lassen sich direkt einstellen. Für Langzeiten steht die B-Einstellung zur Verfügung. Selbstverständlich ist bei ungünstiger Beleuchtung auch Blitzen möglich. Dafür hat die EXA 1c einen Blitzanschluß für Elektronenblitzgeräte. Nach jeder Aufnahme genügt eine kurze Bewegung des Schnellspannhebels zum Spannen des Verschlusses

und zum Filmtransport. Das Filmeinlegen ist völlig unkompliziert. Merkscheibe für Filmsorte und Filmpflichtigkeit sowie Bildzähler entlasten das Gedächtnis. Die Rückspulkurbel sichert schnelles und bequemes Rückspulen des belichteten Filmes.

Großes Zubehörprogramm

Das reichhaltige Zubehörprogramm führt zu einer erstaunlichen Anwendungsbreite der EXA 1c. Hervorzuheben sind vor allem die Stöbelzwischenringe bis zu einer Ringlänge von 20 mm für Nahaufnahmen sowie das dafür empfehlenswerte Universalstativ und der Einstellschlitten. Das Reprogestell mit seinen Ergänzungen gestattet das rationelle Reproduzieren. Verschiedenes Zubehör steigert die Bildqualität, z. B. die Gegenlichtblende oder beim Arbeiten mit dem Prismeneinsatz die Augenmuschel mit Korrekturglasfassung, der Winkelsucher und das Einstellfernrohr.



- 1 Lichtschachteinsatz
- 2 Schnellspannhebel
- 3 Bildzähler und Filmmerkscheibe
- 4 Blitzlichtnippel
- 5 Blendeneinstellung
- 6 Schärfentiefskala
- 7 Entfernungseinstellung
- 8 Belichtungszeiteinstellung
- 9 Rückspulknopf mit Rückspulkurbel
- 10 Auslöser

Wechselobjektive mit Gewinde M 42×1

Die EXA 1c ist mit auswechselbarem Objektiv versehen. Sie ermöglicht den Gebrauch der im Amateurbereich meistverwendeten Zusatzobjektive kurzer und mittlerer Brennweiten und damit eine individuelle Bildgestaltung. Die Vielseitigkeit der handlichen Spiegelreflexkamera wird erhöht, interessante Arbeitsgebiete können erschlossen werden. Erstklassige Markenobjektive stehen zur Verfügung, die meisten mit automatischer Druckblende und Innenauslösung und alle mit dem international eingeführten Gewinde M 42×1.

Objektive für EXA 1c	Öffnungszahl/ Brennweite (mm)	Blendentyp
ZEISS TESSAR	2,8/50	ADB
PENTACON auto	1,8/50	ADB
ZEISS PANCOLAR	1,8/50	ADB
ZEISS FLEKTOGON	2,8/20	ADB
PENTACON auto	2,8/29	ADB
PENTACON	3,5/30	VB
ZEISS FLEKTOGON	2,4/35	ADB
PENTACON auto	2,8/135	ADB

ADB = automatische Druckblende
VB = Vorwahlblende

Technische Daten

- Echte einäugige Spiegelreflexkamera 24 mm × 36 mm
- Auswechselbare Suchereinsätze: Statt Lichtschachteinsatz auch Prismeneinsatz
- Jeder Suchereinsatz mit austauschbarer Bildfeldlinse. Als Zubehör erhältlich: Fresnellinse mit Mattscheibenringfeld, Mikroprismenrasterring und Meßkeil
- Wechselobjektive mit international verwendetem Gewinde M 42×1, automatischer Druckblende mit Innenauslösung und Brennweiten von 20 mm bis 135 mm; umfangreiches Zubehör
- Bewährter Klappenverschluss für Belichtungszeiten von 1/30 s, 1/60 s, 1/125 s und 1/175 s. Außerdem B-Einstellung für Langzeitbelichtungen

- Blitzlichtanschluß mit Symboleinstellung: 1/30 s Synchronzeit für kurzleuchtende Blitzlampen, 1/60 s für Elektronenblitzgeräte
- Griffgünstiger Schnellspannhebel für Verschlussspannen und Filmtransport
- Auslöser mit Drahtauslöseranschluß, Verschlussauslösesperre
- Merkscheiben für Filmsorte bzw. Filmeempfindlichkeit, Bildzähler und Rückspulkurbel
- Abnehmbare Kamerarückwand, kleines Gehäuse
- Abmessungen und Masse ohne Objektiv: 132 mm × 80 mm × 87 mm; 500 g

Durch Weiterentwicklung der EXA 1c können sich geringfügige Abweichungen von dieser Druckschrift ergeben.

EXA 1c



VEB PENTACON DRESDEN

Betrieb des Kombines VEB Carl Zeiss JENA
Deutsche Demokratische Republik