

Der Beginn einer neuen **EXAKTA**-Fotografie

24 mm x 36 mm



mit Innenmessung

EXAKTA

RTL 1000

Innenmessung sichert richtige Belichtung

Neue auswechselbare Suchereinsätze mit austauschbaren Bildfeldlinsen: Lichtschachteinsatz, Prismeneinsatz und gekuppelter TTL-Prismeneinsatz für die Belichtungsautomatik mit Innenmessung bei abgeblendetem und voll geöffnetem Objektiv, Rückkehrspiegel.

Elektronenblitz- synchronisation mit 1/125 s

Metalllamellenschlitzverschluß für die lückenlose Belichtungszeitenreihe von 8 s bis 1/1000 s und B. Selbstausröser für 1 s bis 1/1000 s. Synchronschalter für die Blitzlichtfotografie: Elektronenblitzgeräte mit etwa 1/125 s, Blitzlampen mit 1/30 s synchronisiert.

Filmeinlege- automatik macht das Laden leicht

Freie Filmwahl für die Filmeinlegeautomatik. Einrastender Rückspulauöser. Automatisch zurückspringender Bildzähler. Rückspulkurbel. Rechts- und Linksausröser. Verschlußschnellaufzug mit 15°-Vorhub für Serienaufnahmen.

Innenauslösung der automatischen Springblende

Wechselobjektive mit innenauslösender automatischer (auch ausschaltbarer) Druckblende, die durch einen Steuermechanismus der RTL 1000 zur automatischen Springblende wird. Original EXAKTA-Schnellwechselbojonnelt. Spezialobjektive mit Brennweiten von 20 mm bis 1000 mm, Blendenaömatik früherer EXAKTA-Objektive am Linksausröser mit Verlängerungsstück verwendbar. Zusatzgeräte des EXAKTA-Systems ansetzbar.



Drei austauschbare Suchereinsätze



Fresnellinse mit Mikro raster und
Mattscheibenringfeld austauschbar



Bequeme und sichere
Rückwandverriegelung



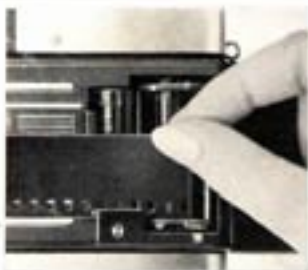
Belichtungszeiten von 1s bis 1/1000s
auf einem Einstellknopf



Selbstauslöser (mit besonderem
Auslöser) und Langzeitenwerk



Zusätzlicher Steckschuh (auch für
Blitzgeräte mit Mittenkontakt)



Filmeinlegeautomatik ganz einfach



Leichtes Filmrückspulen



Rechtsauslöser für bequeme
Fingerstellung



EXAKTA-Schnellwechsel-Objektiv-
bayonett signettierungsfrei



Blendenautomatik früherer Objektive
am Links auslöser zu betätigen



Zusatzgeräte des EXAKTA-Systems
verwendbar

Belichtungsautomatik mit dem gekuppelten TTL-Prismeneinsatz

Der auswechselbare TTL-Prismeneinsatz macht jede EXAKTA RTL 1000 zur Kamera mit Belichtungsautomatik, denn der TTL-Prismeneinsatz wird mit dem Belichtungszeit-Einstellknopf gekuppelt. Ohne zeitraubendes Übertragen von Belichtungszeit und Blendenzahl kann nach dem Messen sofort belichtet werden.

Die Innenlichtmessung durch das abgeblendete oder voll geöffnete Objektiv berücksichtigt die Fillempfindlichkeit, Blendenzahl und Belichtungszeit. Es wird stets nur das für die Aufnahme wirksame Licht gemessen: Wichtig beim Gebrauch von Spezialobjektiven (Bildwinkel gleich Meßwinkel) und beim Arbeiten mit auszugsverlängerndem Zubehör und Filtern (Belichtungsfaktoren werden automatisch in die Messungen einbezogen).



EXAKTA

RTL 1000

OBJEKTIVE

für die EXAKTA RTL 1000

Bezeichnung Lichtstärke und Brennweite mm	Blenden- typ ¹	Bild- winkel (Richt- wert)	Vorder- fassung für Einschraub-u. Aufsteckteile
Orestegon 2,8/29 mit Innenauslösung	ADB	73°	M 55 x 0,75
Normalobjektiv Oreston 1,8/50 m. Innenauslösung	ADB	47°	M 49 x 0,75
Orestor 2,8/100 m. Innenauslösung	ADB	24°	M 49 x 0,75
Flektogon 4/20 Lydith 3,5/30	ASB	93°	M 77 x 0,75
Flektogon 2,8/35	VB	71°	M 49 x 0,75
Biotar 1,5/75	ASB	52°	M 49 x 0,75
Orestor 2,8/100	VB	32°	M 58 x 0,75
Orestor 2,8/135	RS	24°	M 49 x 0,75
Sonnar 4/135	VB	18°	M 55 x 0,75
Sonnar 2,8/180	ASB	14°	M 49 x 0,75
Orestegor 4/300	ASB	14°	M 88 x 1
Orestegor 4/300	VB	12°	M 58 x 0,75
Sonnar 4/300	VB	8°	M 95 x 1
Orestegor 5,6/500	ASB	8°	M 77 x 0,75
Zeiss Spiegel- objektiv 4/500	VB	5°	M 118 x 1
Zeiss Spiegel- objektiv 5,6/1000	ohne Blende	eingebaut, Filterrevolv.	
	ohne Blende	eingebaut, Filterrevolv.	
	Blende	2,5°	Filterrevolv.

¹ ADB = Automatische Druckblende mit Innenauslösung (In Verbindung mit der EXAKTA RTL 1000 wird die automatische Druckblende zur höhenverstellbaren automatischen Springblende) - ASB = Automatische Springblende mit Außenauslösung - VB = Verwehblende - RS = Rastblende

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

ZUBEHÖR

für die EXAKTA RTL 1000

Lichtschadtelnsatz

Prismeneinsatz

TTL-Prismeneinsatz für die Belichtungsautomatik mit Innenmessung

Augenmuschel für die Prismeneinsätze

Bereitschaftstasche

Gegenlichtblende mit Einschraubfassung M 49 x 0,75

Steckschuh für Zusatzgeräte (auch für Blitzgeräte mit Mittelenkontakt eingerichtet)

Winkelsucher für Prismeneinsätze

Einstellrohr für Prismeneinsätze

Bajonettringe und Tuben sowie Doppelbajonettring für Nahaufnahmen

Stößelzwischenringe 12,5 mm und 25 mm für Objektive mit Innenauslösung (für Nahaufnahmen)

Klein-Blagennahinstellgerät

Auslöserbrücke für Objektive mit Außenauslösung (f. Nahaufnahmen)

Spezialzwischenring mit Doppeldrahtauslöser

EXAKTA-Vielzweckgerät für Nahaufnahmen, Reproduktionen, Mikroaufnahmen usw. mit folgenden Teilgeräten

Blagennahinstellgerät

Diakopierversatz

Reprogestell (zum direkten Befestigen der Kamera)

Reprogerät (mit Blagennahinstellgerät)

Beleuchtungseinrichtung für Reprogestell und Reprogerät

Sonderobjektiv T 2,8/50 aus Jena in versenkter Fassung für Blagennahinstellgeräte

Einstellschlitten

Universalstativ

Objektivumkehrer

Zwischenringe für mikrofotografische Objektive

Spezialbildfeldlinsen

EXAKTA-Lichtmeßeinrichtung

EXAKTA-Ringblitzleuchten RB 1 und RB 2

EXAKTA-Kolpofot

EXAKTA-Mikrozweckstück

EXAKTA-Endoskopanschlussskabel

EXAKTA-Spektroskopzwischenring und -hülse

EXAKTA-Astrazwischenstück

Verlängerungsstück zum Betätigen der automatischen Blende früherer Objektive am Linksauslöser



EXAKTA

RTL 1000



Die echte einbügige Spiegelreflexkamera EXAKTA RTL 1000 (24 mm x 36 mm) wurde allen gegenwärtigen Ansprüchen gemäß völlig neu entwickelt. Sie setzt die großen Traditionen dieser extrem vielseitigen Hochleistungskamera fort, indem sie das weltbekannte EXAKTA-Schnellwechselbajonett für Objektive und Zusatzgeräte beibehält und der modernen Kleinbildfotografie sämtliche Vorteile bietet, die dem neuesten Stand der Technik entsprechen. Mit dieser Konstruktion des vernünftigen Fortschrittes hat das EXAKTA-System wiederum seine Spitzenposition erfolgreich behauptet und seinen Wirkungsbereich enorm erweitert. Die „RTL 1000“ ist der Beginn einer neuen EXAKTA-Fotografie!