

TECHNISCHE DATEN:

Objektiv-Typ:	Domiron
Linsenzahl:	sechs
Öffnung:	1:2
Brennweite:	50 mm
Kleinste Blende:	22
Ausgenützter Bildwinkel:	47°
Durchmesser für Aufsteckteile:	57 mm
Einschraubgewinde für Zubehörtelle:	M 55 × 0,75
Kürzeste Einstellentfernung:	0,34 m
Entfernungseinstellung:	durch Schneckengang

DOMIRON 2/50

ein vielseitiges
Standard-Objektiv
für EXAKTA
Varex
und EXA

**MEYER
OPTIK**

VEB FEINOPTISCHES WERK GÖRLITZ

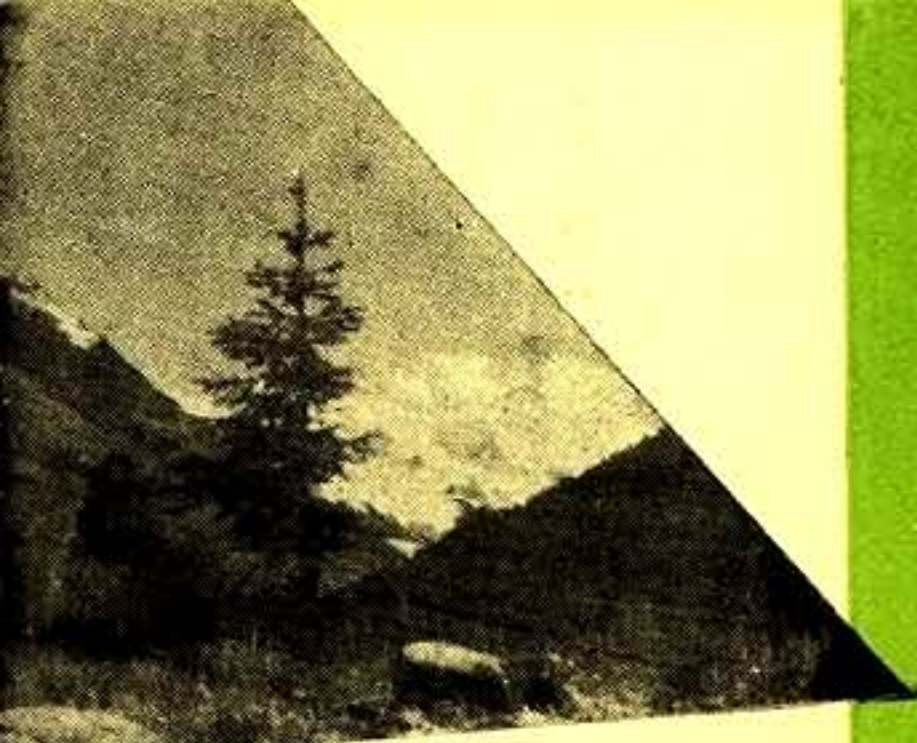


Einstellbar
von ∞ bis 24 cm
Objektweite

neu

Domiron 2/50 mm

Ein neues vielseitiges
Standard-Objektiv
für EXAKTA Varex und EXA

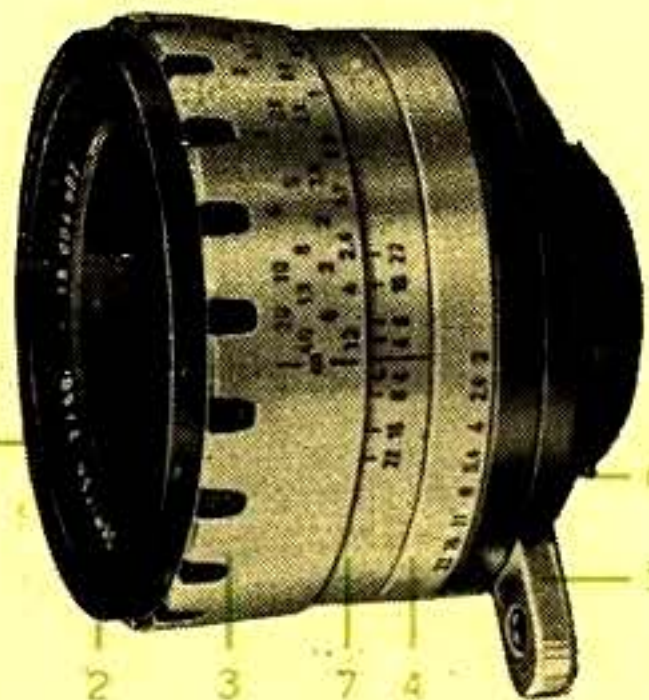
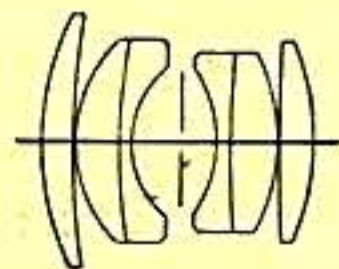


Zur optischen Grundausrüstung der bekannten Kleinbild-Spiegelreflex-Kameras stellen wir ein neues, vielseitig verwendbares Objektiv vor, das durch seine hohe Lichtstärke ein sehr helles Einstellbild auf der Mattscheibe sichert.

DOMIRON 2 / 50 mm

- Ein sechslinsiger, modifizierter Gaußtyp, Anastigmat symmetrischer Bauart.
- Trotz großem Öffnungsverhältnis 1:2 ausgezeichnete Bildfeld-ebnung und bestechend brillante Schärfe. Farbtonrichtige Bildwiedergabe bei Colorphotos. – Entspiegelung aller gegen Luft stehenden Glasflächen.
- Hervorragend für Makroaufnahmen feinsten Strukturen geeignet. Deshalb mit besonders langem Schneckengang versehen: Naha-einstellung ohne zusätzliche Zwischenringe bis 34 cm Aufnahme-abstand (gemessen vom Objekt bis zur Kamerarückwand), also Objektweite zwischen Gegenstand und Objektiv 24 cm, Abbildungsmaßstab 0,23.
- Vollautomatische Druckblende mit sicher zu bedienender flacher Auslösewippe, folglich bequemste Fingerstellung beim Auslösen. Ein Druck auf die Auslösewippe schließt die Blende bis zur vorgewählten Öffnung und löst dann den Verschuß der Kamera aus. Beim Freigeben der Auslösewippe stellt sich die Blende automatisch wieder auf die größte Öffnung ein. – Drahtauslöser-an-schluß in der Auslösewippe.
- Einstellversuche zur Schärfentiefenkontrolle auf der Mattscheibe ohne Verschußauslösen möglich: Auslösewippe nur bis zum Schließen der vorgewählten kleineren Blende drücken. Nach Freigabe der Wippe öffnet sich die Blende wieder.

- Blendenmechanismus von Druck- auf Normalblende umschaltbar: der Punkt am Schaltring oben = Druckblende, weißer Punkt oben = Normalblende, also Einstellen der Objektivöffnung durch Drehen des Blendenringes. Die Blende bleibt dann geschlossen, wichtig für lange Belichtungszeiten. Kleinste Blendenöffnung: 22.
- Blendenring griffgünstig dicht am Kameragehäuse. Sehr bequemes Einstellen durch lineare Blendenteilung (zwischen zwei Blendenzahlen besteht stets der gleiche Drehwinkel des Ringes). Lückenlose Blendeneinstellung: der Ring rastet bei allen – auch bei den nicht gravierten – Zwischenwerten ein.
- Moderne Form des Objektivs: Entfernungseinstellring mit neuartigen Griffkerben, also auch unter ungünstigen Verhältnissen völlig zuverlässiges Scharfeinstellen. Kleiner Drehbereich zwischen Unendlich und 0,34 m sichert stets ein schnelles Einstellen der gewünschten Entfernung.
- Entfernungsskalen in Metern und feet. Schärfentiefskala. Infrarotpunkt zur Korrektur der Einstellung bei Infrarotaufnahmen. Beim Gebrauch von Auszugsverlängerungen (Bajonettringen und Tuben oder Balgennaheinstellgerät) Verwendung eines Doppeldrahtauslöser.



- 1. Stirring mit Hauptgravur
- 2. Schaltring für Druckblende oder Normalblende
- 3. Entfernungseinstellring mit Entfernungsskalen in Metern und feet
- 4. Blendeneinstellring
- 5. Auslösewippe mit Drahtauslöser-Anschlußgewinde
- 6. Kameraanschlußstück für EXAKTA Varex oder EXA
- 7. Schärfentiefskala sowie Infrarotmarke

**MEYER
OPTIK**