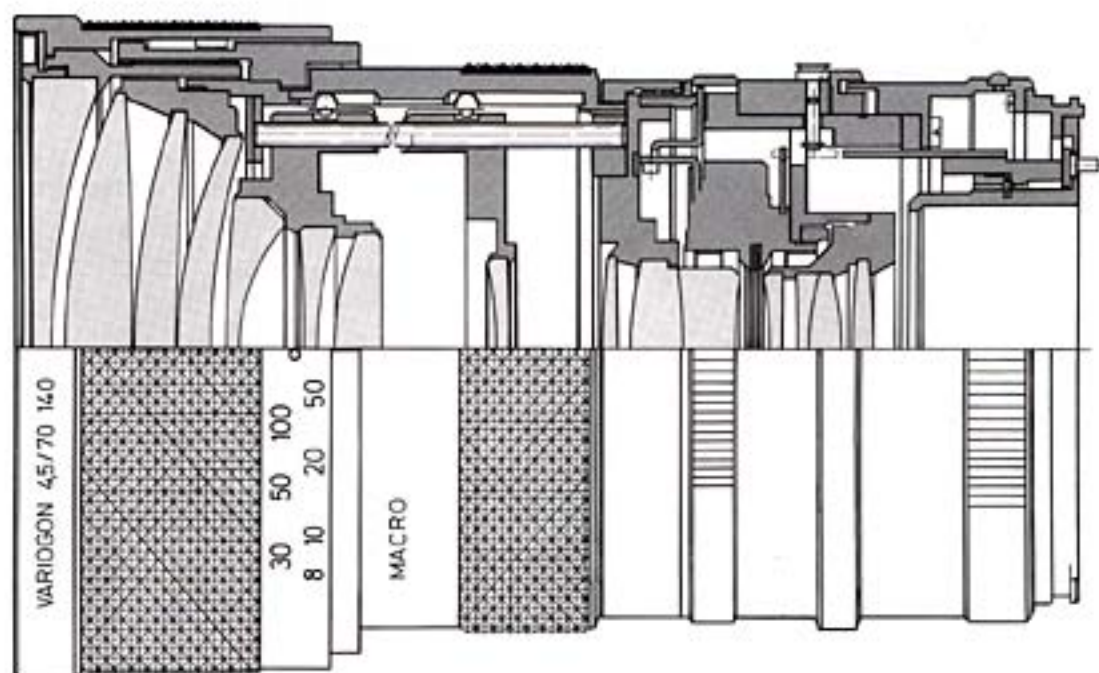


**SCHNEIDER VARIOGON 4,5/70-140 mm
FÜR MITTELFORMAT-KAMERAS 4,5×6**



Dieses hochwertige Vario-Objektiv wurde speziell für Spiegelreflex-Kameras 4,5 × 6 cm entwickelt. Es ist den Spitzenobjektiven mit festen Brennweiten in der Gesamtleistung ebenbürtig, bietet dem Fotografen aber zusätzlich durch die Möglichkeit der kontinuierlichen Brennweitenveränderung von 70 ... 140 mm ohne Nachfokussierung entscheidende Vorteile bei Serien-Aufnahmen und Standort-Wechsel. Der eingebaute

Zentralverschluß wird, wie bei jedem festbrennweitigen Objektiv, mit den Kamerafunktionen gekoppelt. Das Objektiv erlaubt Entfernungseinstellungen zwischen ∞ und 1.8 m, ab Brennweite 110 mm bis 3 m. Die zusätzliche Macro-Einstellung gestattet sogar Nahaufnahmen bis zu einer Entfernung von nur 25 cm zur ersten Linse bei einer formatfüllenden Objektgröße von 203 × 263 mm².

Schneider
KREUZNACH

Technische Daten:

Relative Öffnung	1:4,5
Brennweitenbereich	70 ... 140 mm stufenlos
Bildwinkel diagonal	51,3° ... 28,8°
Bildformat	42,5 × 55,1 mm ²
Bilddiagonale	69,6 mm
Blenden-Einstellung	4,5 ... 32
Entfernungseinstellung	∞ ... 1,8 m, ∞ ... 6 ft., ab f 110 bis 3 m empfohlen
Naheinstellung 1,8 m + Macro	0,25 m, .10 ft., ab Frontlinse
Abbildungsmaßstab	$\beta' = -0.2095 = -1/4,8$
kleinste Objektgröße	203 × 263 mm ² , formatfüllend
Naheinstellung ∞ + Macro	0,40 m, 1,3 ft., ab Frontlinse
Abbildungsmaßstab	$\beta' = -0.1539 = -1/6,5$
kleinste Objektgröße	276 × 358 mm ² , formatfüllend
Anzahl der Linsen	15 in 13 Gliedern
Vergütung	Schneider Multicoating
Zentralverschluß	Seiko 0 mit Zeiteinteilung von 1/500 bis 8 sec, vollsynchronisiert bei allen Verschlußzeiten
Aufsteck-Durchmesser für Zubehör	100 mm
Aufnahmegewinde für Zubehör	M 95 × 1
Serien-Filter	B + W Serie 9a, Ø 93 mm
Länge	159 mm bei ∞
Größter Außendurchmesser	100 mm
Gewicht	1500 g

Lieferbare Ausführungen:

Unter der Bezeichnung ZENZANON-E-VARIOGON für alle Zenza-Bronica-Modelle ETRS, ETR-C und ETR.

Der Vertrieb erfolgt ausschließlich über den Kamerahersteller und dessen Verkaufsorganisation!

Weitere Schneider-Objektive für Mittelformat-Kameras:

Schneider Variogon 5,6/140–280 für Hasselblad-Kameras 6 × 6
Zenzanon-E Variogon 5,6/125–250 für Zenza-Bronica-Kameras 4,5 × 6

Zenzanon-E PCS-Super-Angulon 4,5/55 für Zenza-Bronica-Kameras 4,5 × 6 und 6 × 6