



# 1:3,5 f = 90 mm TELEFOGAR

Das Kleinbild-Objektiv Telefogar 1:3,5/90 mm, das als Zusatz-Objektiv für die *altix* entwickelt wurde, ist ein vierlinsiger Anastigmat mit kurzer Schnittweite, ähnlich den bekannten Tele-Objektiven. Es zeichnet sich, trotz der langen Brennweite, durch eine gedrungene aber formschöne Bauart aus. Die Eigenart der Kamera, bei der sich das Objektiv vor dem Verschluss befindet, bringt vor allem bei längerer Brennweite die Gefahr eines größeren Lichtabfalls am Bildrande mit sich. Um eine künstliche Vignettierung weitgehendst zu vermeiden, liegt beim Telefogar die Hinterlinse des Objektivs dicht vor dem Verschluss. Außerdem wurde eine große Frontlinse verwendet, deren Durchmesser über die Hälfte größer ist als es das Öffnungsverhältnis erfordert. Auf Grund seiner guten

Abbildungsschärfe und in Verbindung mit der verhältnismäßig langen Brennweite und der großen Öffnung eignet sich das Telefogar vorzüglich für Sportaufnahmen sowie Reportage- und Tierphotographie. Die im Vergleich zum Standard-Objektiv um 80% längere Brennweite sichert eine gute Perspektive und selbst bei größerer Entfernung noch eine formatfüllende Abbildung.



#### TECHNISCHE EINZELHEITEN

Öffnung und Brennweite . . . . .	3,5/90 mm
Ausgenutzter Bildwinkel . . . . .	27°
Kürzeste Einstellentfernung . . . . .	1,5 m
Durchmesser für Aufsteckteile . . . . .	51 mm
Einschraubgewinde für Zubehörteile	M 49 x 0,75

