

Bedienungsanleitung
MAK 1000 "Russentonne"

1. Allgemeine Hinweise

Das Fotoobjektiv „MAK 1000“ ist als Wechselobjektiv für Spiegelreflexkameras z. B. der Marke ZENIT mit einem M42x1-Gewinde, einem Verschluss und einer manuellen Blendenregelung gedacht. Das Objektiv eignet sich sowohl für Schwarzweiß- als auch für Farbaufnahmen. Das Einsatzgebiet Ihres Teleobjektivs ist vielfältig. Es kann weit entfernte Gegenstände nah heranholen oder Details in Landschaften fotografieren.

2. Technische Merkmale

Objektivbrennweite	1000 mm
geometrisches relatives Öffnungsverhältnis	1:10
Blickfeldgröße	2,5°
Bildfeldgröße	45,5 mm
Kameraanschlussgewinde	M42x1
Objektivgewinde für Einschraubfilter	M116x1
Fokussierbereich	von 8 m bis unendlich
Objektivlänge bei Unendlich-Fokussierung	238 mm
Objektivdurchmesser	126 mm
Gewicht ohne Deckel und Filter	2,5 kg

3. Verpackungsinhalt

Fotoobjektiv „MAK 1000“	1 Stck.
Objektivdeckel	1 Stck.
Schraubdeckel für kameraseitigen Anschluss	1 Stck.
Tasche für Objektiv	1 Stck.
Gebrauchsanleitung	1 Stck.

4. Das Objektiv im Detail

- 1 Tau- oder Sonnenblende einschiebbar
- 2 Fokussiering mit Zielkorn
- 3 Stativgewindeanschluss 1/4" und 3/8 Zoll (2x um 90° versetzt)

Das M116x1-Gewinde am Objektiv ist zum Einschrauben von Lichtfiltern gedacht.

Zum Scharfstellen drehen Sie so lang am Ring 2, bis das Kamerabild scharf erscheint. Zur leichteren Aufnahme von entfernten Gegenständen ist hinter dem Fokussiering ein Zielkorn angebracht.

5. Fotografieren mit dem Objektiv

5.1 Um das Objektiv an Ihre Kamera anzubringen, schrauben Sie zuerst den hinteren Deckel ab und drehen dann das Objektiv vorsichtig an das Gehäuse Ihres Fotoapparates. Zur Vorbereitung der Aufnahme nehmen Sie zuerst den vorderen Deckel ab und richten dann das Objektiv auf den zu fotografierenden Gegenstand. Stellen Sie scharf und lösen Sie aus und -voila- fertig ist die Aufnahme.

5.2 Aufgrund des Gewichtes des Objektivs benutzen Sie bitte ein Stativ, um verwackelte Bilder zu vermeiden. Das Objektiv besitzt zwei verschiedene Stativgewindeanschlüsse: 3/8" und 1/4".

5.3 Um andere Kameras über das T2-Gewinde anzuschließen, bietet Teleskop-Service Übergangsadapter an.

Adapter auf T2 (T-Gewinde) ... TSM42-T2

Verschiedene T2-Adapter auf alle gängigen Kamerabajonette

Teleskop-Service hat extra die Brennebene des Fotoobjektives weiter herausgelegt, um die Scharfstellung mit allen gängigen Kameras zu ermöglichen.

6. Hinweise zu Ihrem Teleobjektiv

6.1 Gehen Sie mit Ihrem neuen Fotoobjektiv sehr sorgsam um, vermeiden Sie Stöße! Lassen Sie das Objektiv nur in einer Fachwerkstatt reparieren, Ihr Ansprechpartner in Deutschland ist die „Teleskop-Service Ransburg GmbH“ (Kontakt siehe Rechnung)

6.2 Benutzen Sie das Objektiv nicht bei einer Temperatur unter -30 °C und nicht über +45 °C. Wenn Sie das Objektiv in der Aufbewahrungstasche aus einer kalten in eine warme Umgebung bringen, öffnen Sie die Tasche mind. für 3 Stunden lang nicht, um Taubildung auf den Linsen zu vermeiden.

6.3 Bewahren Sie das Teleobjektiv bei längerer Lagerung immer in der Tasche auf. Vermeiden Sie harte Schläge, extreme Feuchtigkeit und starke Temperaturschwankungen! Staub auf der Objektivlinse entfernen Sie am besten mit Hilfe eines sauberen und feinen Pinsels. Entfernen Sie Fingerabdrücke u.ä. mit einem Mikrofasertuch welches leicht mit Spiritus angefeuchtet ist.

Für professionelle Reinigung empfehlen wir das TS CleanerKit.

7. Garantie

Das Objektiv entspricht allen technischen Standards.

Teleskop-Service gewährt eine ab dem Kaufdatum 24-monatige Garantie.

Defekte und Probleme, die durch falsche Aufbewahrung und falsche Bedienung entstehen, sind von der Garantie ausgeschlossen. Sollte es einmal zu einem Garantieanspruch kommen, so schicken Sie das Objektiv inkl. beigelegtem Zubehör und Garantieurkunde zu Ihrem Händler. Bitte legen Sie auch eine kurze Fehlerbeschreibung bei.

Teleskop-Service Ransburg GmbH

Von-Myra-Straße 8

85599 Parsdorf

Deutschland

Telefon: +49 (0)89-9922875-0

Fax: +49 (0)89-9922875-99

Email: info@teleskop-service.de