



Sky-Watcher | Evostar 100EDX (OTA)

658,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in 8-15 Tage

Art.-Nr. (SKU)

10295

Wir freuen uns, das neue Modell EVOSTAR-100EDX vorzustellen, das das Ergebnis mehrerer bemerkenswerter mechanischer Verbesserungen ist. Auf einen Blick Einziehbare Sonnenblende Tragegriff 2,8 Zoll indexiertes Fokussierrohr 360° Drehadapter

BESCHREIBUNG

Die Optik des Teleskops:

Der bewährte Sky-Watcher Evostar-100ED Apochromat-Refraktor hat mehrere bemerkenswerte Verbesserungen erfahren. Wir freuen uns, das neue Modell Evostar-80EDX vorzustellen, das von einer Reihe sehr nützlicher mechanischer Verbesserungen profitiert hat. Es kommt in einer schönen weißen/grünen Lackierung. Der Evostar-80EDX ist ein hervorragendes Instrument sowohl für die visuelle Beobachtung als auch für die fotografische Nutzung mit allen notwendigen Zubehörteilen.

Das neue Modell EVOSTAR-100EDX umfasst jetzt ein 2,8 Zoll großes, indexiertes Fokussierrohr mit einem integrierten 360°-Drehadapter, einem einziehbaren Sonnenblenden und einem praktischen Tragegriff.

Es enthält die gleiche bewährte f/7,5 Optik wie das vorherige Modell, das eine hochwertige japanische Ohara FPL-53 ED-Linse umfasst, die sichtbare chromatische Aberration eliminiert. Der 0,85x (20236) Fokalreduzierer/Field Flattener ist optional für die Fotografie erhältlich.

Die Optik liefert scharfe Sterne mit einem tiefschwarzen Himmel und einem hohen Kontrast. Jede Glas-Luft-Oberfläche ist mit einer exotischen Metallbeschichtung versehen, die eine beeindruckende Lichtdurchlässigkeit von 99,5% ermöglicht. Die von Sky-Watcher entwickelte „Metallic High-Transmission Coatings“ (MHTC) gehört zu den präzisesten Antireflexbeschichtungen ihrer Klasse.

Apochromatische Refraktoren erzeugen dank ihrer ungehinderten Beugungsfiguren, die denen eines Textes ähneln, das schärfste und qualitativ beste optische Bild für diese Öffnung unter allen verfügbaren optischen Systemen.

Seit langem sind die Evostar-ED Doppel-Linsen die beste Wahl für fotografische Refraktoren für viele Astrofotografen, dank ihrer Kombination aus hervorragender Bildleistung und günstigem Preis. Durch die Verwendung von wenig Glas in ihrer Konstruktion sind sie in der Regel leichter und daher komfortabler zu transportieren als vergleichbare Triplets oder andere ED-Refraktoren mit mehreren Linsen bei dieser Öffnung.

Achtung: Lieferung ohne Okulare, Winkelspiegel und Sucher!

Merkmale:

- Öffnung: 100mm
- Brennweite: 700mm (f/7.0)
- Doppelte Geschwindigkeit 11:1 Crayford-Fokussierungssystem in 50,8 mm (2")
- 2,8" Verlängerungsrohr mit Skala und 360° Drehadapter
- Mehrschichtige Linse mit MHTC-Beschichtung
- Einziehbare Sonnenblende
- Okularanschluss 50,8 mm (2")
- Sucherhalterung kompatibel mit allen Sky-Watcher-Suchern
- Klemmen mit Griff
- 45 mm Vixen-Schiene
- Aluminium-OTA mit internen Blenden
- OTA-Länge: 570 mm (Sonnenblende eingefahren), 675 mm (Sonnenblende ausgefahren)
- OTA-Gewicht: 5,5 kg
- Aluminium-Transportkoffer

Lieferumfang:

- Optisches Rohr Evostar-100EDX
- Klemmen mit Griff
- 45 mm Vixen-Schiene
- Aluminium-Transportkoffer

TECHNISCHE DATEN

Produkttyp	Nur optisches Rohr
Teleskoptyp	Astronomisches Fernrohr
Bauart	Apochromatisch
Öffnungsdurchmesser (mm)	100
Brennweite (mm)	700
F/D Verhältnis	7
Fokussierungssystem	Indexiertes 2,8" Fokussierrohr mit 360° Drehadapter
Verbindung (zum Okular)	Doppelte Fokussierer (31,7/50,8 mm)
Gewicht, Abmessungen des optischen Tubus	5,5 kg, Länge 57,0 cm