



Sky-Watcher | Evostar 100EDX (OTA)

CHF 699.00

VAT included

Availability **Item available on order**

Item ref. (SKU) 10295

Nous avons le plaisir de vous présenter le nouveau modèle EVOSTAR-100EDX, qui est le résultat de plusieurs améliorations mécaniques remarquables. En un clin d'oeil Pare-buée rétractable Poignée de transport Tube de mise au point indexé de 2,8 pouces Adaptateur rotatif de 360°

DESCRIPTION

L'optique du télescope :

Le réfracteur apochromatique doublet Sky-Watcher Evostar-100ED, qui a fait ses preuves, a subi plusieurs améliorations remarquables. Nous sommes heureux de présenter le nouveau modèle Evostar-80EDX, qui a bénéficié d'une série d'améliorations mécaniques très utiles. Il est livré dans une belle finition blanche/verte. L'Evostar-80EDX est un excellent instrument aussi bien pour l'observation visuelle que pour l'utilisation photographique avec tous les accessoires nécessaires.

Le nouveau modèle EVOSTAR-100EDX comprend désormais un tube de mise au point indexé de 2,8 pouces avec un adaptateur rotatif de 360° intégré, un pare-buée rétractable et une poignée de transport pratique

Il contient la même optique f/7,5 éprouvée que le modèle précédent, qui comprend une lentille en verre Ohara FPL-53 ED haut de gamme japonais, qui élimine l'aberration chromatique visible. Le réducteur focal / aplatisseur de champ 0.85x (20236) est disponible en option pour la photographie.

L'optique fournit des étoiles d'une grande netteté avec un fond de ciel noir comme du goudron et très contrasté. Chaque surface verre-air est revêtue d'un traitement métallique exotique qui permet une transmission de la lumière impressionnante de 99,5%. Le « Metallic High-Transmission Coatings » (MHTC) propre à Sky-Watcher fait partie des revêtements antireflets les plus précis de sa catégorie.

Les réfracteurs apochromatiques, grâce à leurs figures de diffraction non obstruées, semblables à celles d'un texte, produisent l'image optique la plus nette et de la meilleure qualité possible pour cette ouverture, parmi tous les systèmes optiques disponibles.

Depuis longtemps, les doublets Evostar-ED sont le meilleur choix de réfracteurs photographiques pour de nombreux astrophotographes, grâce à leur combinaison d'excellentes performances d'image et de prix avantageux. Grâce à l'utilisation de peu de verre dans leur construction, ils sont habituellement plus légers et donc plus confortables à transporter que des triplets comparables ou d'autres réfracteurs ED multi-lentilles avec cette ouverture.

Attention : livré sans oculaires, renvoi coudé et chercheur !

Caractéristiques :

- Ouverture : 100mm
- Distance focale : 700mm (f/7.0)
- Double vitesse 11:1 Système de mise au point Crayford en 50.8 mm (2")
- Tube d'extension 2.8" avec échelle graduée et adaptateur rotatif 360°
- Objectif multicouche avec traitement MHTC
- Pare-buée rétractable
- Raccord d'oculaire 50.8 mm (2")
- Support de chercheur compatible avec tous les chercheurs Sky-Watcher
- Colliers de serrage avec poignée
- Queue d'aronde 45 mm
- OTA en aluminium avec baffles internes
- Longueur de OI'ITA : 570 mm (Pare-buée rentré), 675 mm (Pare-buée sorti)
- Poids OTA : 5.5 kg
- Valise de transport en aluminium

Contenu de la livraison :

- Tube optique Evostar-100EDX
- Colliers de serrage avec poignée
- Queue d'aronde 45 mm
- Valise de transport en aluminium

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ensemble complet	Tube optique seul
Type de télescope	Lunette astronomique
Type de construction	Apochromatique
O ouverture	100
Focale (mm)	700
Rapport fd	7
Système de mise au point	Tube coulissant indexé 2,8" avec adaptateur rotatif 360°
Connection a oculaire	Double coulants (31.7/50.8 mm)
Renvoi coudé	En option
Oculaires	En option
Barlow	En option
Chercheur	En option
Poids, dimensions tube optique	5.5 kg, longueur 57.0 cm