

Das Overwhelmingly Small Solar Teleskop (OSST)

Grundlegendes



Das de facto kleinste Mitglied in der Teleskopfamilie ist unser dezidiertes Sonnenteleskop.

| | |
|-----------------|-------------------------|
| Hersteller | Coronado |
| Serie | Solar Max II |
| Öffnung | 60mm |
| Brennweite | 400mm |
| f/Ratio | 6.6 |
| Bandbreite | < 0.5 Å |
| Blocking filter | BF10 |
| Sonstiges | Richview tuning |
| | Double Stacked |
| | Sol Ranger Sonnenfinder |

Das OSST kommt in einem eigenen Lederkoffer in dem es sicher verstaut ist.



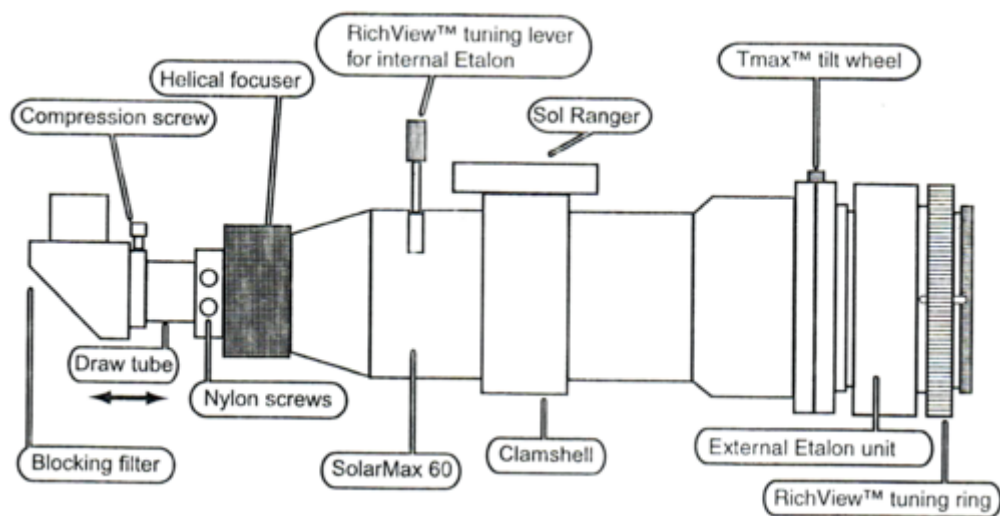
Darin enthalten sind neben dem Tubus mit allen erforderlichen Filtern und Bauelemente auch ein 1.25" Okular.



An der Unterseite befindet sich eine Schwalbenschwanzmotierung passend zur Celestron Advanced GT Montierung des C8




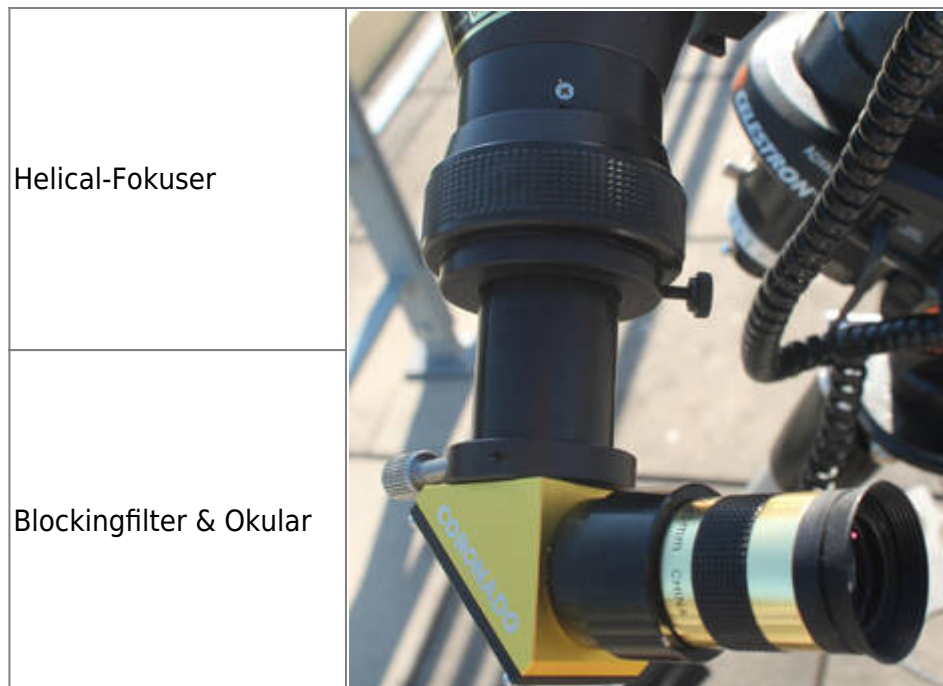
Halpha Teleskop - Übersicht



Aufbau & Bedienung

Aufbau

| | |
|-------------------------|--|
| Richtview Tuningring |  |
| External Etalon | |
| Neigungsrädchen | |
| Sol Ranger Sonnenfinder |  |
| Okular |  |
| Blockingfilter | |
| Helical-Fokuser | |
| RichView Tuning System | |
| Klemme & Sonnenfinder | |



Montage

Die prinzipielle Montage ist im Artikel zum [C8](#) und der [Advanced GT](#) beschrieben. Statt des C8 muss nur das OSST montiert werden.

Bedienung

Die Bedienung der Advanced GT sowie Features wie z.B. Hibernation unterscheiden sich nicht von der CGE-Pro und können im entsprechenden Artikel zum [C11](#) und der [CGE PRO](#) nachgelesen werden.

From:

<https://polaris.astro.physik.uni-potsdam.de/wiki/> - OST Wiki

Permanent link:

<https://polaris.astro.physik.uni-potsdam.de/wiki/doku.php?id=de:osst&rev=1623009196>

Last update: **2021/06/06 19:53**

