Das Overwhelmingly Small Solar Teleskop (OSST)

Grundlegendes

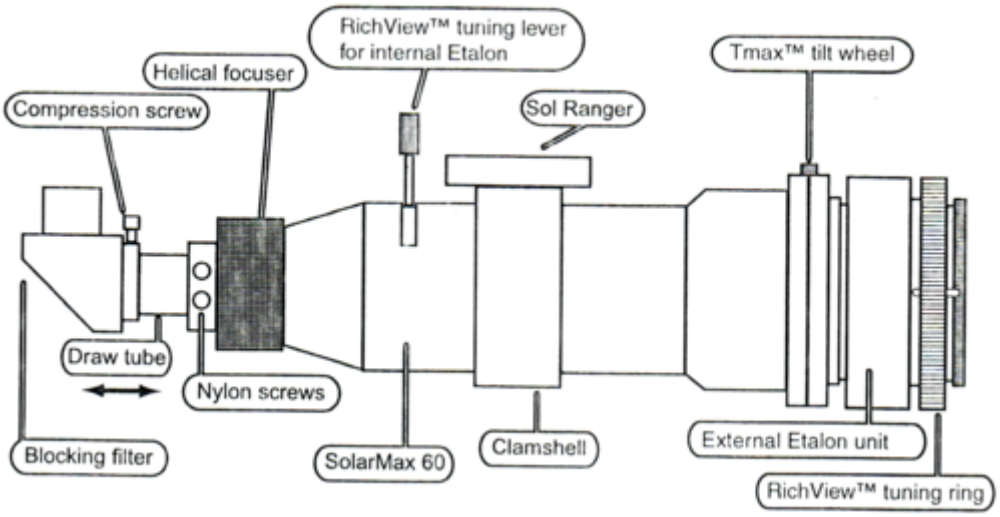
Das de facto kleinste Mitglied in der Teleskopfamilie ist unser dezidiertes Sonnenteleskop.

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

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

Helical-Fokuser	
Blockingfilter & Okular	

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=1623009163

Last update: **2021/06/06 19:52**