2025/11/13 12:46 1/3 Unsere mobilen Teleskope

Unsere mobilen Teleskope

Neben unserem fest stationiertem Hauptteleskop, das CDK20 von Planewave umfasst unsere Teleskopfamilie aktuell auch die folgenden vier Teleskope:

Schmidt-Cassegrain Teleskope von Celestron

Insgesamt haben drei dieser Teleskope unterschiedlicher Abmessungen. Angefangen bei 8" über 11" bis zu 14". Letzteres war mal unser festmontiertes Hauptteleskop.

Das C14



Das C14 auf der GM4000 QCI

Das C11

Тур	Schmidt-Cassegrain	
Öffnung	279.4 mm	
Brennweite	2800 mm	
Räumliches Auflösungsvermögen	0,41"	
Länge des Tubus	61 cm	
Gewicht	12,5kg	
Spiegelvergütung	StarBright™ XLT- Multivergütung	
Fastar-kompatibel	Ja	



Das C11 auf der CGE Pro

Das C8

CCLESTRON	Тур	Schmidt-Cassegrain
	Öffnung	203.2 mm
	Brennweite	2032 mm
	Räumliches Auflösungsvermögen	0,57″
	Länge des Tubus	43,2 cm
	Gewicht	5.67kg
	Spiegelvergütung	StarBright™ XLT- Multivergütung
	Fastar-kompatibel	Ja
<u>.</u>		

Zum C8 gehört als Montierung die Advanced GT von Celestron. Der Aufbau und die Bedienung des C8 und der Advanced GT ist in einem eigenen Artikel beschrieben.

Das Coronado-H α -Sonnenteleskop aka. das OSST

Hersteller	Coronado
Serie	Solar Max II
Öffnung	60mm
Brennweite	400mm
f/Ratio	6.6
Bandbreite	< 0.5 Å
Blocking filter	BF10

Unsere mobilen Teleskope 2025/11/13 12:46 3/3



Das Solar Max II auf der Advanced GT

Richview tuning **Sonstiges**

Double Stacked

Sol Ranger Sonnenfinder

Das OSST kann auf die Advanced-GT-Montierung von Celestron montiert werden. Mehr Details zum OSST, dessen Aufbau und Bedienung ist in einem eigenen Artikel zu finden.

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

Permanent link:

https://polaris.astro.physik.uni-potsdam.de/wiki/doku.php?id=de:ost:telescope:mobile&rev=1623155139

Last update: 2021/06/08 12:25

