

Das Solarscope

Für die gefahrlose Betrachtung der Sonne
Einfach in Aufbau und Anwendung
Klar in der Darstellung
Günstig im Preis



Für Schulklassen z.B. ist das Solarscope ein richtiger Spaß! Der Aufbau ist denkbar einfach, sowie auch die Bedienung. In kürzester Zeit hat man sichtbare Ergebnisse, und zwar für eine ganze Gruppe von Personen (Schülern), nicht nur für einen nach dem anderen. Und – ein wichtiger Aspekt – es geht nicht gleich kaputt wenn mal ein Schüler dranstößt!

Beobachtungen: Mit dem Solarscope kann man die Sonne im Allgemeinen, sowie Sonnenflecken sehr schön und gefahrlos beobachten. Z.B. beim Venustransit am 8.Juni 2004 erfreute sich dieses Instrument großer Beliebtheit!

Messungen:

Zu folgenden Themen kann man konkret Messungen vornehmen:

- Erdumdrehungsgeschwindigkeit
- Höhepunkt der Sonne
- Einfall der Rotationsachse der Erde
- Abweichung der Erdumlaufbahn vom Mittelpunkt
- Sonnenumdrehungsgeschwindigkeit
- Ellipsenbahn der Erde
- die Zeitgleichung
- die astronomische Einheit



Solarscope standard Best.Nr. 2903400 € **65,--**

Solarscope educational Best.Nr. 2903405 € **125,--**

(Schulversion: etwas größer, inkl. Mess-Schablone, Bleilot und Begleitheft mit Experimenten)



BAADER PLANETARIUM G
M
B
H
Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel. +49 (0) 8145 / 8089-0 • Fax +49 (0) 8145 / 8089-105
Baader-Planetarium.de • kontakt@baader-planetarium.de • Celestron-Deutschland.de