



ACUTER
O P T I C S

Acuter - Solarus-80 SolarQuest

599,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in 8-15 Tage

Art.-Nr. (SKU)

10989/20320

80 mm Sonnenteleskop und SolarQuest-Montierung
Permanenter Glas-Sonnenfilter • Sichere Beobachtung mit
weißem Licht Beobachten Sie: Sonnenflecken •
Sonnenfinsternisse • Detaillierte Oberfläche •
Planetentransite SolarQuest: GPS-automatische
Sonnenverfolgungstechnologie .

BESCHREIBUNG

Solarus-80 SolarQuest

Entdecken Sie das faszinierende **Acuter Solarus-80**, ein 80 mm Sonnenteleskop mit einem permanent montierten Glas-Sonnenfilter für maximale Sicherheit. Erkunden Sie alle Aspekte der Sonnenbeobachtung: Sonnenflecken, Sonnenfinsternisse, Oberflächendetails und sogar die Transite der inneren Planeten vor der Sonne.

•

AUTO-TRACKING-MONTIERUNG Revolutionäre automatisierte Sonnenbeobachtung

•

GPS-automatische Sonnenverfolgungstechnologie

Vergessen Sie komplizierte Einstellungen! Die innovative **Solar Go-To/Auto-Tracking**-Montierung verwandelt die Sonnenbeobachtung in ein einfaches, sicheres und völlig automatisiertes Erlebnis.

▪

Extrem einfache Bedienung in 3 Schritten:

1. **Richten Sie das Stativ** grob aus
2. **Richten Sie das Teleskop** irgendwo links von der Sonne aus
3. **Drücken Sie einen Knopf** und lassen Sie die Magie geschehen!

▪

Die Technologie erledigt den Rest:

- ✓ **Auto-Nivellierung** des Teleskops
- ✓ **Automatische GPS-Berechnung** der Sonnenhöhe (Uhrzeit + Standort)
- ✓ **Präzise Ausrichtung** auf die korrekte Höhe
- ✓ **Stundenweise Scannen** bis zur Erkennung der Sonne
- ✓ **Automatische Verriegelung** durch den Sonnensensor
- ✓ **Ständiges, leises Tracking** - die Sonne bleibt unbegrenzt im Okular

▪

Null Handhabung. Maximaler Komfort.

Der integrierte Sonnensensor erkennt, verriegelt und verfolgt die Sonne automatisch. Sie müssen nur beobachten und genießen!

▪

Für alle Niveaus

Egal, ob Sie eine Bildungseinrichtung, ein neugieriger Anfänger oder ein erfahrener Astronom sind, der Solarus-80 mit Auto-Tracking-Montierung passt sich allen an.

▪

Innovation • Automatisierung • Einfachheit

Sonnenbeobachtung endlich für alle zugänglich, ohne Kompromisse bei der Leistung.

▪

Drücken. Beobachten. Das ist alles.

▪

ACUTER Die Astronomie für alle zugänglich

Weltweit anerkannt, entwirft Acuter innovative und leistungsstarke Instrumente, die Astronomie für leidenschaftliche Amateure und Bildungseinrichtungen zugänglich machen.

Professionelle Qualität. Erschwinglicher Preis.

.

TECHNISCHE DATEN

Teleskoptyp	Sonnenteleskop
Fokussierungssystem	Crayford-Fokussierer (nicht drehbar)
Winkelspiegel	90° Diagonal (nicht drehbar)
Okulare	Festes Zoom: 3 Stufen 16mm, 10mm & 5mm
Vergrößerungen	25x / 40x / 80x
Sucher	Sicherer Solar Finder
Montagemodell	SolarQuest
Stativ	Aluminium, höhenverstellbar
Gewicht, Abmessungen des optischen Tubus	5,8 kg, Länge des optischen Rohrs 38 cm