

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 65 (2007)  
**Heft:** 339

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 21.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# GALILEO - Ihr Astrospezialist

## RADE

Ridge Dobson Deluxe  
Öffnung für kleine  
m: 494€ / 781CHF  
m: 653€ / 1031CHF  
m: 1027€ / 1622CHF  
m: 2334€ / 3688CHF



Advanced Ritchey-Chrétien LX200R  
für visuelle Beobachtungen  
und Astrofotografie  
203mm: 2984€ / 4715CHF  
254mm: 3951€ / 6242CHF  
305mm: 5225€ / 8256CHF  
355mm: 7350€ / 11613CHF  
406mm: 13187€ / 20836CHF

Advanced Ritchey-Chrétien RCX400  
Astrofotografie optimiert  
m: 6349€ / 10027CHF  
m: 7603€ / 12012CHF  
m: 10460€ / 16527CHF  
m: 17503€ / 27654CHF



Advanced Ritchey-Chrétien RCX400  
auf MaxMount-Montierung  
Ein Gigant für visuelle Beobachtungen  
und die Astrofotografie  
406mm: 30727€ / 48549CHF  
508mm: 40908€ / 64634CHF

Advanced Ritchey-Chrétien (nur Tubus)  
m: 1363€ / 2154CHF  
m: 1957€ / 3092CHF  
m: 2918€ / 4611CHF  
m: 4035€ / 6375CHF  
m: 8611€ / 13606CHF  
m RCX: 13998€ / 22120CHF  
m RCX: 21463€ / 33911CHF



## CELESTRON

Maksutov NexStar SE  
transportables GoTo-System  
102mm: 632€ / 999CHF



Schmidt-Cassegrain NexStar SE  
transportables GoTo-System  
125mm: 1095€ / 1730CHF  
152mm: 1528€ / 2415CHF  
203mm: 2019€ / 3190CHF



Schmidt-Cassegrain auf CGE  
Präzision für die Astrofotografie  
203mm: 5247€ / 8290CHF  
235mm: 5690€ / 8990CHF  
280mm: 6323€ / 9990CHF  
355mm: 8728€ / 13790CHF



## TELEVUE

Apochromatische Refraktoren  
für gestochen scharfe Abbildungen  
60mm: 849€ / 1342CHF  
76mm: 1341€ / 2120CHF  
85mm: 1792€ / 2832CHF



Apochromatische IS Refraktoren  
optimiert für die Astrofotografie  
60mm: 1667€ / 2634CHF  
102mm: 2956€ / 4672CHF



Apochromatische NP Refraktoren  
Vierlinsen mit schnellem  
Öffnungsverhältnis für die  
Astrofotografie  
101mm: 4057€ / 6411CHF  
127mm: 7150€ / 11297CHF



## TAKAHASHI

Apochromatische Refraktoren  
perfekte Abbildungen,  
visuell und fotografisch  
FS 60: 517€ / 818CHF  
Sky 90: 1647€ / 2603CHF  
FSQ 106ED: 3578€ / 5654CHF  
TSA 102: 1653€ / 2770CHF  
TOA 130: 4349€ / 6872CHF  
TOA 150: 7960€ / 12578CHF



Dall-Kirkham Mewlon  
für scharfe und kontrastreiche  
Abbildungen  
180mm: 1867€ / 2950CHF  
210mm: 2319€ / 3665CHF  
250mm: 5657€ / 8939CHF  
300mm: 12785€ / 20201CHF



Cassegrain-Newton CN-212  
Zwei Teleskope in einem.  
f/12.4 und f/3.9  
212mm: 3168€ / 5006CHF



Astrograph Epsilon  
180mm Newton mit f/2.8  
3682€ / 5819CHF



Ritchey-Chrétien BRC und FRC  
perfekt für die Astrofotografie  
250mm: 10098€ / 15956CHF



## OBSESSION

Hochwertige Dobson-Teleskope  
auch mit GoTo-System erhältlich  
318mm: 3710€ / 5862CHF  
381mm: 4949€ / 7820CHF  
457mm: 6559€ / 10364CHF  
508mm: 7427€ / 11734CHF  
635mm: 12998€ / 20543CHF  
762mm: 17957€ / 28372CHF



## WILLIAM OPTICS

ZenithStar-Reihe  
APO-Refraktoren mit perfektem Finishing  
66mm SD: 411€ / 650CHF  
80mm ED: 632€ / 999CHF  
80mm FL: 992€ / 1568CHF  
110mm TMB: 2721€ / 4299CHF

Megrez-Reihe  
APO-Refraktoren mit hoher  
mechanischer Präzision  
80mm TMB: 1392€ / 2199CHF  
90mm ED: 1127€ / 1781CHF

FluoroStar FLT  
APO-Refraktoren mit grosser Öffnung  
Fluorostar 110mm: 2753€ / 4349CHF  
FLT 132mm TMB: 3578€ / 5653CHF



## RCOS

RC-Teleskope in Perfektion  
exklusiv für die Astrofotografie  
254mm: 12940€ / 20445CHF  
317mm: 15941€ / 25187CHF  
368mm: 23632€ / 37338CHF  
405mm: 31184€ / 49271CHF  
506mm: 49832€ / 78735CHF



## ASA

Astrographen höchster Qualität  
203mm: ab 3751€ / 5927CHF  
254mm: ab 4690€ / 7410CHF  
305mm: ab 7041€ / 11125CHF



## TEC

Apochromatische Dreilinsen  
ölfüllend, hochauflösend  
mit ED- oder Fluoritgläsern  
140mm: 4991€ / 7885CHF  
160mm: 12288€ / 19415CHF  
180mm: 17604€ / 27815CHF  
200mm: 26576€ / 41990CHF



## Kuppeln von Sirius Observatories

gestellt aus Glasfaser, sorgfältige Verarbeitung, Motorisierung optional  
computergesteuert, europäischer Generalimport direkt aus Australien.

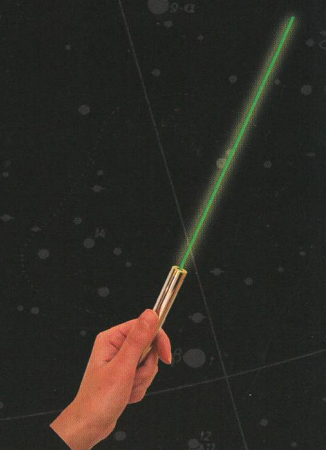


Europäischer  
Generalimporteur

HOME-Variante  
Durchmesser: 2.30m  
Gesamte Höhe: 2.65m  
Wandhöhe: 1.50m  
Kuppel ohne Wänden: 7147 CHF  
Kuppel mit Wänden: 11386 CHF  
Motorisierung: 3932 CHF

SCHOOL-Variante  
Durchmesser: 3.50m  
Gesamte Höhe: 3.25m  
Wandhöhe: 1.50m  
Kuppel ohne Wänden: 15582 CHF  
Kuppel mit Wänden: 22840 CHF  
Motorisierung: 4213 CHF

UNIVERSITY-Variante  
Durchmesser: 6.70m  
Gesamte Höhe: 5.50m  
Wandhöhe: 2.00m  
Kuppel ohne Wänden: 63403 CHF  
Kuppel mit Wänden: 90090 CHF  
Motorisierung: inkl.



**Grüner Laserpointer**  
Leistungsstarker und sehr gut  
sichtbarer Laserpointer. Ideal für  
öffentliche Führungen.  
Verkauf nur in der Schweiz.  
149 CHF



ADM - Argo Navis - Artemis - ASA - Astrodon - Astronomik - AstroZap - Atik - Baader Planetarium - Bob's Knobs - Canon - Celestron  
Cercis Astro - Coronado - Denkmeier Diffraction Limited - Equatorial Platforms - FLI - Gemini - Geoptik - Imaging Source - Imports chinois  
Intes Micro - JMI - Johnsonian Design - Losmandy - Lumicon - Lymax - Meade - Miyauchi - Obsession - OGS - Optec - RCOS - RoboFocus  
SBIG - Shoestring Astronomy - Sirius Observatories - SkyWatcher - Software Bisque - SolarScope - Starlight Instruments - Starlight Xpress  
StarryNight - StarWay - StellarCat - Swarovski - Takahashi - TEC - TeleVue - Thousand Oaks - True Technology - Vixen - William Optics

[www.galileo.cc](http://www.galileo.cc)

[info@galileo.cc](mailto:info@galileo.cc)

Limmattalstrasse 206 - 8049 Zürich - Tel. : +41 (0) 44 340 23 00 - Fax : +41 (0) 44 340 23 02  
Rue de Genève 7 - 1003 Lausanne - Tel. : +41 (0) 21 803 30 75 - Fax : +41 (0) 21 803 30 77

Noch nie war GoTo so einfach!

# SPHINX



Die neue Sphinx ist die Basis für ein neues revolutionäres Montierungssystem, auf das sowohl Anfänger wie auch Profis bauen können. Mit der neuen StarBook-Steuerung setzt Vixen Maßstäbe für eine wirklich bedienerfreundliche und auch für Einsteiger geeignete GoTo-Steuerung. Durch die grafische Benutzerführung ist jeder, der über sich den gestirnten Himmel sieht, in der Lage, sein Teleskop präzise und einfach auf das gewünschte Himmelsobjekt zu fahren. Unterstützt werden Sie von der variablen, im Display angezeigten Tastaturbelegung.

### Sphinx-Montierung - die Pluspunkte

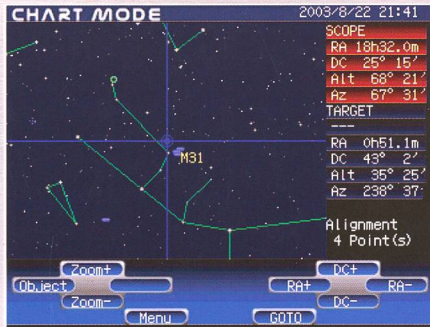
- völlig neu entwickeltes und zum Patent angemeldetes Achsenkreuz mit integrierten Servomotoren und serienmäßiger GoTo-Steuerung
- Zuladung Refraktoren bis ca. 130mm Öffnung und Reflektoren bis ca. 200mm Öffnung
- 180-zählige Präzisionsschneckenantriebe in beiden Achsen
- Polhöhe einstellbar von 0° bis 70° geografischer Breite per feingängiger Tangentialschnecke
- optionaler Polsucher (System Atlux) mit Dosenlibelle für hochgenaue Poljustage, Beleuchtung bereits ins Montierungsgehäuse eingebaut
- reduziertes Rotationsmoment durch kompakte und stabile Montierungs-Neukonstruktion
- robustes Tischstativ oder eine Weiterentwicklung des HAL110-Aluminium-Statives verfügbar
- Tubusmontage erfolgt über das bewährte Vixen-Schwabenschwanzsystem
- versenkbare Edelstahl-Gegengewichtsstange
- Montierungsgewicht 6,8kg (Standardversion) bzw. 5,9kg (Tischversion)

### Starbook - die Pluspunkte

- weltweit erste GoTo-Steuerung mit integrierter Sternkarte und LCD-Monitor
- regelbares 4,7"-Farbdisplay mit intuitiver Benutzerführung, die auch für Einsteiger geeignet ist
- 320x240 Pixel-Monitorauflösung bei 4.096 Farben
- übersichtliche Menüstruktur (deutsch/französisch)
- manuelle Schwenkgeschwindigkeit abhängig von der gewählten Zoom-Stufe
- serienmäßige LAN-Buchse zum schnelleren Update der internen Software
- Datenbank mit 22.725 Sternen, Messier-, NGC- und IC-Objekten
- Software-Update mit Autoguider-Funktion und Getriebeausgleich verfügbar (optional)
- nur 10 Watt Stromverbrauch (12V Gleichstrom)
- Abmessungen: 195mm x 145mm x 28mm
- Gewicht: 400g



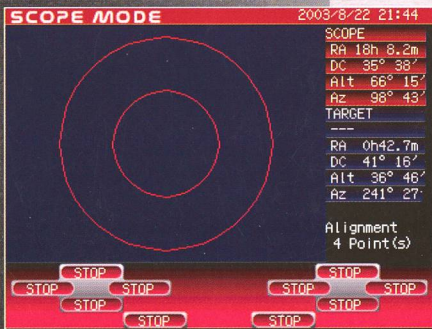
So einfach funktioniert Starbook:  
Wechseln Sie in den Karten-Modus.



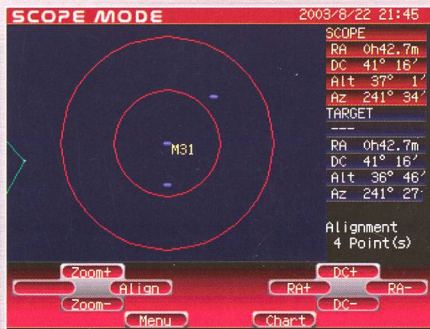
Zoomen Sie sich noch etwas näher heran.



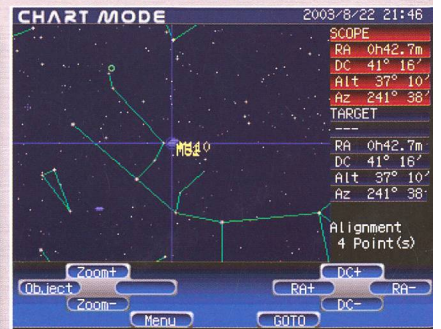
Zentrieren Sie Ihr Wunschobjekt.



Drücken Sie die GoTo-Taste, das Teleskop beginnt zu schwenken.



Das Ziel ist erreicht - jetzt können Sie Ihr Wunschobjekt beobachten!



Auf geht's zum nächsten Objekt!