

**Zeitschrift:** astro sapiens : die Zeitschrift von und für Amateur-Astronomen  
**Band:** 1 (1991)  
**Heft:** 4

## **Endseiten**

### **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:** 15.01.2026

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

## Kleinanzeigen

---

Zu verkaufen: **Celestron C11** 280/2800 mm mit Gabelmontierung in gutem Zustand, motorische Nachführung in Rektaszension, Frequenzwandler. VB: sFr. 4900.-. Interessenten melden sich unter Tel. 01 / 713 15 18 oder 01 / 55 60 40, R. Elsener.

Zu verkaufen: **10cm - Heidenhain-Spiegel 1:10 inklusive 20mm Spectros-Fangspiegel** für Bastler, guter Zustand, sFr. 50.-. Markus Hägi, Tel. 01 / 761 75 65.

Gut erhaltene **Bücher** günstig abzugeben: v. Buttlar 1988: Supernova, Davies 1984: Am Ende ein neuer Anfang, Fritzsche 1987: Vom Urknall zum Zerfall, Greenstein 1983: Der gefrorene Stern, Liller & Mayer 1985: The Cambridge Astronomy Guide, Reeves 1983: Woher nährt der Himmel seine Sterne ?, Russell 1970: Das ABC der Relativitätstheorie. Xavier Donath, Tel. 01 / 710 39 33.



## CONGRATULATIONS



Unser allseits präsenter, ideenreicher und tatkräftiger Redaktor und Autor

**Markus Hägi**

hat soeben sein 1. Vordiplom in Physik an der ETH Zürich mit Bravour bestanden! Viele seiner Anregungen bezieht er aus diesem Fach, das ja hervorragend zum Thema passt.

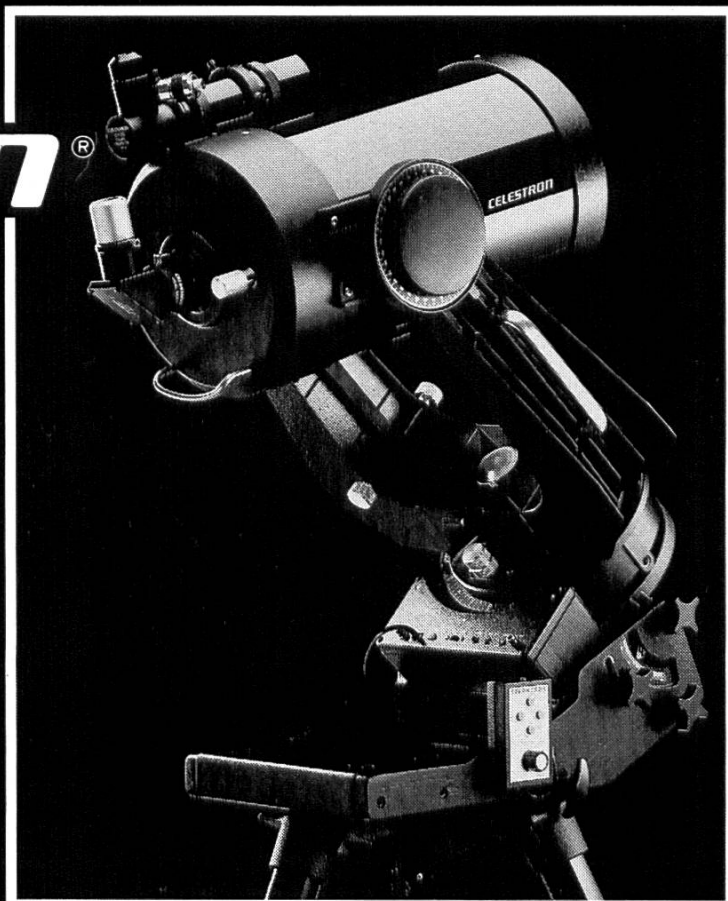
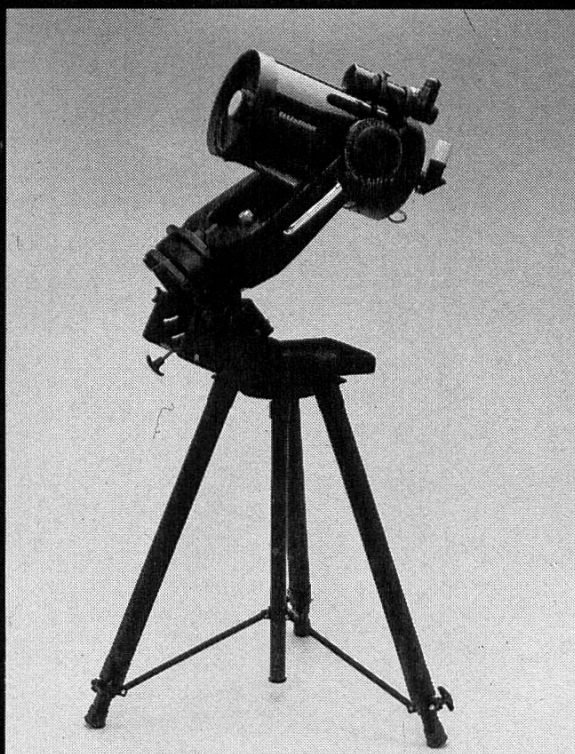
Das ganze as-Team gratuliert ganz herzlich und wünscht sich bald einen Physikprofessor an seiner Seite!

# CELESTRON® ULTIMA 8

Die Schmidt-Cassegrain-Optik mit einem Objektiv-Durchmesser von 203 mm und einer Brennweite von 2032 mm macht das ULTIMA 8 zum besten Instrument das Sie kaufen können.

Hellstmögliches Bild  
dank «Starbright» vergüteter Optik.

- **Neue, extra stabile Gabelmontierung**
- **Mehrschichtvergütete Präzisions-Optik**
- **Drahtloser, elektronischer Antrieb**
- **Luxus-Transportkoffer**



## Qualitäts-Standardzubehör

Das CELESTRON ULTIMA 8 wird geliefert mit einem mehrfachvergüteten Weitwinkelokular 30 mm Plössl 1-1/4", für helle Bilder, und einem orthoskopischen 7 mm Okular 1-1/4" für starke Vergrößerungen. Der Zenitspiegel wurde ebenfalls mehrschichtvergütet. Das Sucherfernrohr 8 x 50 mit beleuchtetem Polsucher ist dank seinem Gesichtsfeld von 5,2° ideal zum auffinden lichtschwacher Objekte.



ULTIMA® PEC

## NEU! CELESTRON ULTIMA® PEC C8 und C11

PEC (= Periodic Error Control) reduziert den periodischen Fehler um über 70%. Der Computer merkt sich die Nachführkorrekturen, welche Sie während einer Initialisierungsphase von ca. 5 Minuten ausgeführt haben. ● Vier verschiedene Grundgeschwindigkeiten für **Sterne, Mond, Sonne** und sogar die Einstellung der **King'schen** Nachführrate ist möglich. ● 9V Batterie für 30 - 50 Stunden Betriebsdauer.

für die Schweiz:

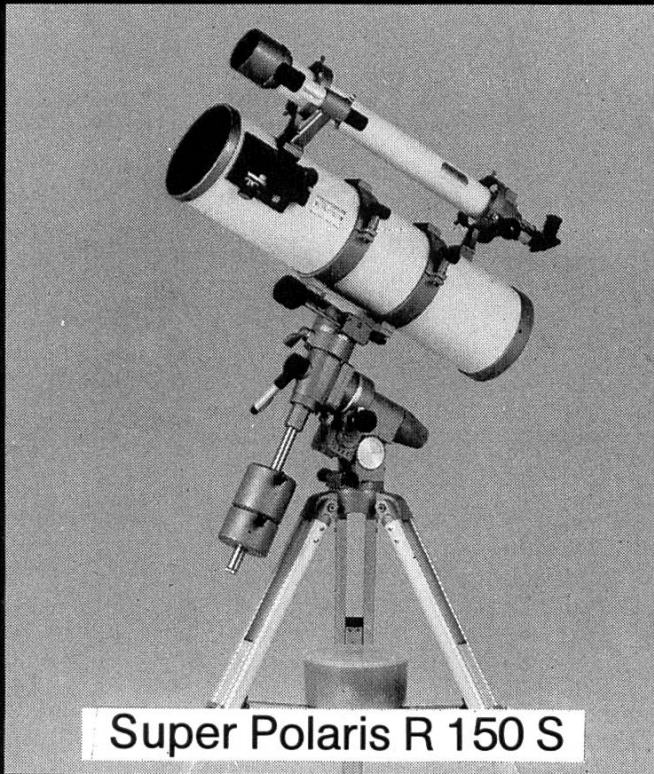
Ausführliche Unterlagen erhalten  
Sie bei der Generalvertretung

**proastro**  
**P. WYSS PHOTO-VIDEO EN GROS**

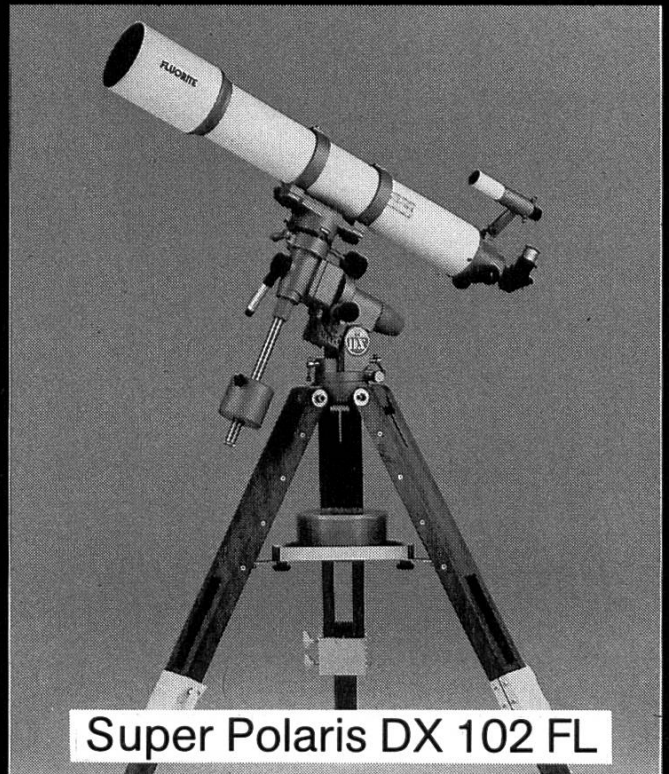




## Refraktoren Newton-Reflektoren Feldstecher



Super Polaris R 150 S



Super Polaris DX 102 FL

### Newton-Reflektoren

VIXEN New Polaris	100/ 800	$f = 8$
	114/ 900	$f = 7,9$
VIXEN Super Polaris	100/1000	$f = 10$
	130/ 720	$f = 5,5$
	150/ 750	$f = 5$

### Refraktoren

VIXEN Super Polaris	80/ 910	$f = 11,4$
	90/1300	$f = 14,4$
	102/1000	$f = 10$
Fluorit-Apochromate	80/ 640	$f = 8$
	90/ 810	$f = 9$
	102/ 900	$f = 9$

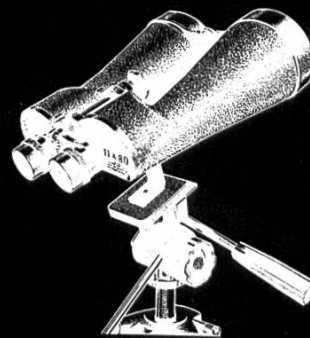
**VIXEN Super Polaris:** Vielseitige parallaktische Montierung, einfach in der Handhabung. Besticht durch ihre hohe Stabilität und Vibrationsfreiheit. Justage dauert weniger als 5 Minuten. Kann mit Nachführmotoren in Rektaszension und Deklination, sowie einem Computer zum auffinden der Objekte nachgerüstet werden.

**Erhältliches Zubehör:** Okulare, Digitale Teilkreise, Kamera-Adapter, Nachführmotoren, Super Polaris Mini-Reisemontierung (sehr leicht und kompakt), etc.

### VIXEN Astro-Feldstecher

Ideal um sich am Himmel zu orientieren. Entdecken Sie leuchtende Gasnebel, Sternhaufen und Doppelsterne! Aussergewöhnliches Gesichtsfeld, licht- und leistungsstark.

8x56 / 10x70 / 11x80 / 14x80 / 20x80 / 30x80  
14x100 / 20x100 / 25x100  
25x125 / 25x125 45° Schrägeinblick



Ausführliche Unterlagen erhalten  
Sie bei der Generalvertretung

**proastro**  
**P. WYSS PHOTO-VIDEO EN GROS**

Dufourstr. 124 · 8034 Zurich · Tél 01 383 01 08 · Fax 01 383 00 94