

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 56 (1998)  
**Heft:** 286

## **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:** 20.02.2026

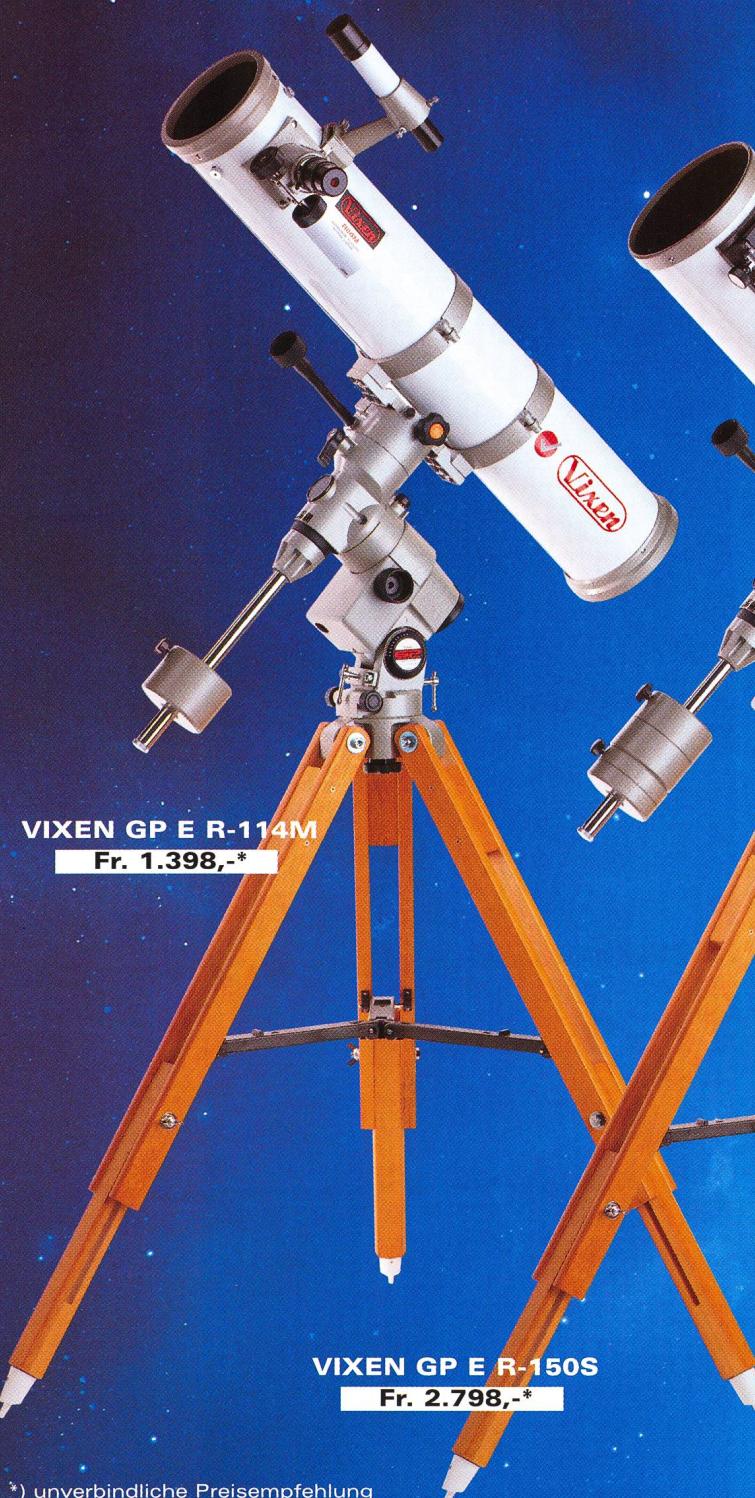
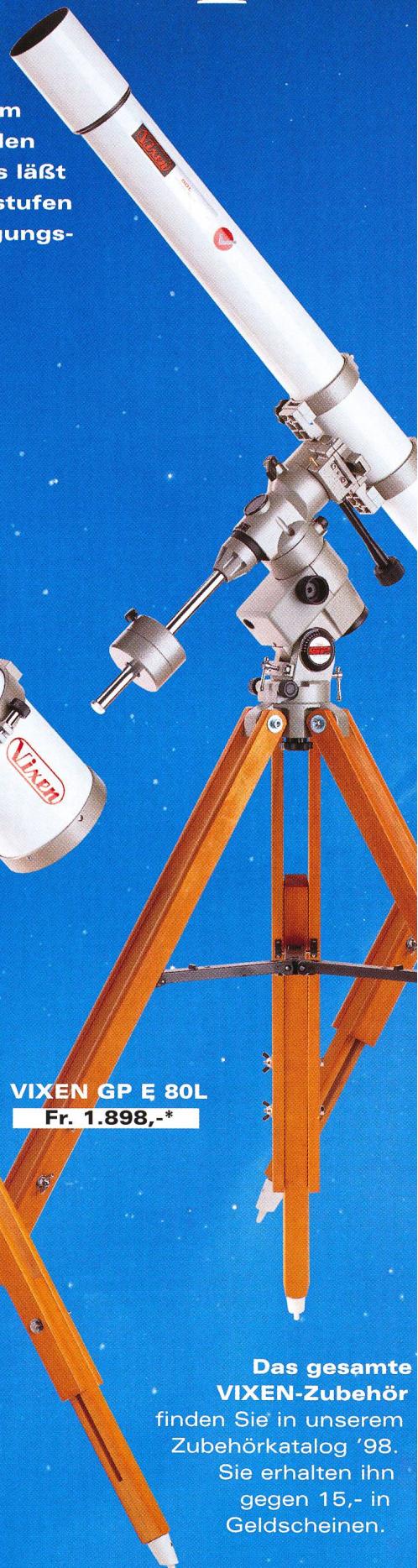
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



**Das perfekte System**

# GP-E-Teleskope

**Hochwertige Teleskope entfalten ihr volles Leistungsvermögen erst auf einer Basis, die ihnen in punkto Präzision und Stabilität in nichts nachsteht. Vixen hat die GP-E-Montierung entwickelt, um selbst höchste Anforderungen bei der Astrofotografie und visuellen Beobachtung zu erfüllen. Der modulare Aufbau des GP-E-Systems lässt Ihnen die Wahl zwischen verschiedenen Teleskopen und Ausbaustufen ganz nach Ihren individuellen Beobachtungsthemen. Die schwingungsarmen Holzstative liefern Bildruhe - nicht nur bei Windstille.**



**VIXEN GP E R-114M**

**Fr. 1.398,-\***



**VIXEN GP E 80L**

**Fr. 1.898,-\***

**VIXEN GP E R-150S**

**Fr. 2.798,-\***

**Das gesamte  
VIXEN-Zubehör  
finden Sie in unserem  
Zubehörkatalog '98.  
Sie erhalten ihn  
gegen 15,- in  
Geldscheinen.**



**VIXEN GP-E 102M**  
Fr. 2.798,-\*

**TIP - unser Teleskop-Info-Paket**  
mit dem kompletten Angebot an Astro-Teleskopen senden wir Ihnen für 5,- (Geldschein) zu!

#### **Ausbaustufe Computersteuerung**

Der VIXEN SkySensor 2000 steuert Ihre GP-Montierung nach dem gleichen Prinzip, wie auch die Großteleskope der Profi-Astronomen gelenkt werden. Sein Speicher enthält die Positionen von rund 7000 Himmelsobjekten, die er auf Knopfdruck in Sekundenschnelle anfahren kann.



#### **Ausbaustufe Okulare**

Die VIXEN Okulare mit Steckhülsen-durchmesser 1 1/4" bringen Ihr GP-E-Teleskop auf Vergrößerungen von 30fach bis 300fach. Dabei schonen die preiswerten Ortho-Okulare Ihren Geldbeutel, während die LV-Okulare selbst bei höchsten Vergrößerungen entspanntes Beobachten erlauben.



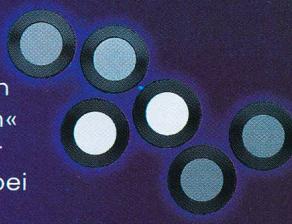
#### **Ausbaustufe Polsucher**

Mit dem VIXEN Polsucher-Nachrüstset richten Sie die Stundenachse Ihres GP-E-Teleskops leicht in wenigen Minuten auf den Himmelpol aus, eine wichtige Voraussetzung für randscharfe Astrofotos.



#### **Ausbaustufe Filter**

Die VIXEN Okularfilter machen bei der visuellen Beobachtung oft den entscheidenden kleinen Unterschied zwischen »sehen« und »nicht sehen« aus. Sehr hilfreich sind die Farbfilter bei der Planetenbeobachtung.

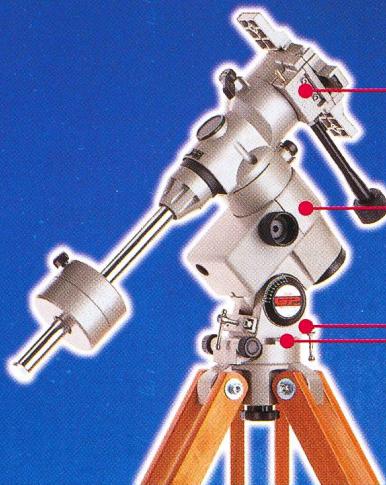


#### **Ausbaustufe Motorsteuerung**

Die motorische Nachführung hält ein im Okular eingestelltes Objekt trotz der Erddrehung »auf Kurs«. Für visuelle Beobachter reicht das Steuergerät VIXEN SD-1 und der Motor MT-1. Astrofotografen profitieren vom Komfort des Steuergerätes DD-1 und eines zusätzlichen Motors.



# Die GP-E-Montierung

**Details, die überzeugen:****Schwalbenschwanz-Schnellkupplung!**

Ein Handgriff, und die Teleskop-Optik Ihrer Wahl (bis zum 20cm-Spiegelteleskop) ist auf- oder abmontiert.

**Präzisions-Schneckentrieb!**

Der Schneckentrieb in beiden Achsen ermöglicht selbst stundenlange exakt nachgeführte Astrofotos.

**Robuster Polhöhenblock!**

Der massive Polblock sorgt für sicheren Stand. Zwei Knebel-schrauben ermöglichen schnelle, präzise Poljustage.

**Wasserwaage serienmäßig!**

Die Wasserwaage hilft beim Nivellieren des Teleskops.

**Der Kommentar eines unserer vielen zufriedenen Kunden:**

»...abschließend kann ich sagen, daß die Vixen GP-Montierung ihr Geld wirklich wert ist. Man kann sich mühsames Suchen auf dem Montierungsmarkt ersparen, wenn man Geräte bis hinauf zur C8-Klasse betreiben möchte. Die GP-Montierung lässt einen nicht im Stich!«

Christian Harder, 27389 Fintel

	Best.-Nr.	Typ	Montierung	Öffnung	Brennweite	Öffnungsverhältnis	max. sinnvolle Vergrößerung	vis. Grenzgröße bei Sternen	Gesamtgewicht
GP E 80L	103 322	Refraktor	parallaktisch	80mm	1200mm	f/15	160x	11.3mag	19kg
GP E 102M	103 323	Refraktor	parallaktisch	102mm	1000mm	f/10	200x	11.8mag	19kg
GP E R-114M	103 201	Reflektor	parallaktisch	114mm	900mm	f/8	228x	12.1mag	17kg
GP E R-150S	103 211	Reflektor	parallaktisch	150mm	750mm	f/5	300x	12.7mag	25kg

Die Grundausstattungen der Teleskope sind in der gültigen Preisliste aufgeführt. Auf Optiken und mechanische Bauteile wird eine Garantie von 10 Jahren ab Kaufdatum gewährt, auf elektronische Bauteile 1 Jahr. Garantie und Service nur für über den autorisierten Fachhandel bezogene Geräte! Es gelten die in der aktuellen Preisliste aufgeführten Preise.

Generalvertretung:

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

Dufourstraße 124  
8034 Zürich  
Tel.: (01) 383 01 08  
Fax: (01) 383 00 94

Ihr Fachhändler: