

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 30 (1972)  
**Heft:** 128

## **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:** 14.01.2026

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

## Kleine Anzeigen

In dieser Rubrik können unsere Leser kleine Anzeigen, wie zum Beispiel Fragen, Bitten um Ratschläge, Anzeigen von Kauf-, Verkaufs- und Tausch-Angeboten und anderes, sehr vorteilhaft veröffentlichen.

## Petites annonces

Cette rubrique, ouverte à tous nos lecteurs, leur permettra de poser des questions, de demander des conseils, ou de donner avis de ventes, achats ou échanges qu'ils désireraient effectuer.

Zu verkaufen:

**Newton-Optik 200/1700** mit Fangspiegel;  
beide Spiegel in Alu-Zellen;  
dazu Okularschlitten mit  
3 Okularen 24,5 ø;  
Brennweiten:  
10, 15 und 40 mm.  
Preis ca. Fr. 450.-

*Hans-D. Langenkamp*  
A-2301 Mühlleiten 29

Zu verkaufen:

Neue Fernrohrmontierung.

Stabile, kompakte  
Ausführung in Schicht-  
holz. Achsendurchmesser  
40 mm (Hohlachse),  
gelagert in Kugellagern.  
Verstellbare Teilkreise.  
Feinbewegung,  
Nachführung über  
Oszillator (transportabel!)  
Sehr preiswert.

*Hugo Blickisdorf,*  
Baselstrasse 45,  
6000 Luzern  
Telefon (041) 23 14 17

## Briefkasten

Herr Nils Christensen,  
c/o öster, Björkvallavägen  
F 10

*19400 Upplands Väsby,*  
Schweden  
Mitglied der SAG,  
wünscht Kontakt mit  
schweiz. Amateuren.



## Wachter- Gigant

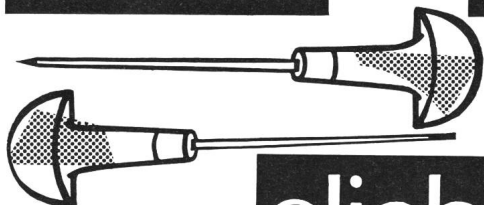
der 14x100-Super-Feldstecher  
mit der unvergleichlichen Lei-  
stung. Hohe Auflösung und  
enorme Lichtstärke faszinieren

alle Jäger, Wassersportler, Natur- und Sternfreunde.

Prospekt und Information durch

**MANFRED WACHTER · PRÄZISIONSMECHANIK**  
**D 7454 BODELSHAUSEN · BAHNHOFSTRASSE 73**

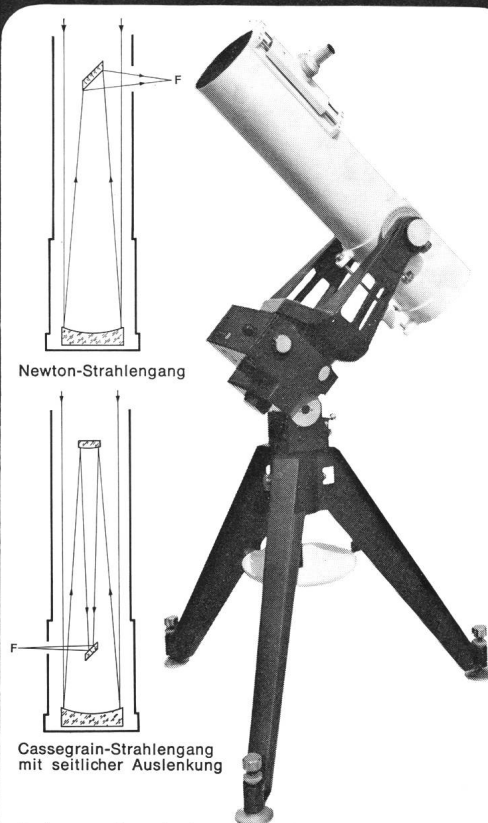
**steiner + co**



Clichés/Photolithos  
**STEINER + CO.**  
Schützenmattstr. 31  
4000 Basel 3  
Telefon 061/25 61 11

**clichés**

# HEIDENHAIN Spiegelfernrohre



- besonders hohe Lichtstärke
  - besonders lange Brennweite
  - besonders hohes Auflösungsvermögen
  - besonders großes Gesichtsfeld
  - besonders exakte Nachführung
  - besonders perfekter Bedienungskomfort
- für galaktische  
Nebel-Beobachtung  
für Planeten-  
beobachtung  
für Doppelstern-  
beobachtung  
für gute  
Foto-Resultate  
für Langzeitbelich-  
tung ohne Probleme  
für ungetrübte und  
unvergeßliche  
Sternstunden

- das sind die Merkmale, die das Spiegelfernrohr 150/750/3400 System Newton/Cassegrain zu einem Instrument der Spitzenklasse machen. Bitte informieren Sie sich ausführlich.

**DR. JOHANNES HEIDENHAIN**  
D-8225 Traunreut

Vertretung für die Schweiz:

**IGMA AG, Dorfstr. 4 8037 Zürich**  
Telefon (01) 44 50 77

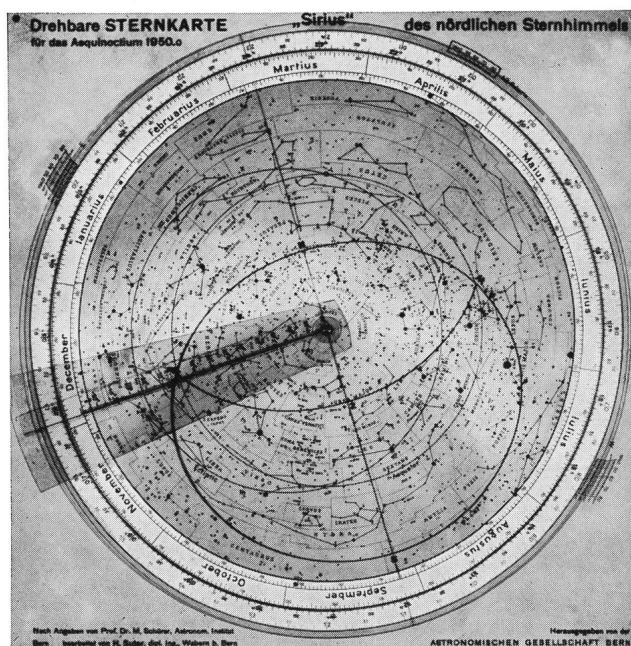
Das unentbehrliche Hilfsmittel für den Sternfreund:

## Die drehbare Sternkarte «SIRIUS»

(mit Erläuterungstext, zweifarbiger Reliefkarte des Mondes, Planetentafel und 2 stummen Sternkartenblättern)

**Kleines Modell:** (Ø 19,7 cm) enthält 681 Sterne sowie eine kleine Auslese von Doppelsternen, Sternhaufen und Nebeln des nördlichen Sternhimmels. Kartenschrift in deutscher Sprache.

**Grosses Modell:** (Ø 35 cm) enthält auf der Vorder- und Rückseite den nördlichen und den südlichen Sternhimmel mit total 2396 Sternen bis zur 5.5. Grösse. Zirka 300 spez. Beobachtungsobjekte (Doppelsterne, Sternhaufen und Nebel). Ferner die international festgelegten Sternbildergrenzen. Kartenschrift in lateinischer Sprache. Neu: Diagramm zum Ablesen der Horizontal-Koordinaten.



Zu beziehen direkt beim  
**Verlag der Astronomischen Gesellschaft Bern**  
3028 Spiegel b/Bern  
oder durch die Buchhandlungen.

### Das reich illustrierte Jahrbuch

veranschaulicht in praktischer und bewährter Weise, mit leichtfasslichen Erläuterungen, den Ablauf aller Himmelserscheinungen; es leistet sowohl angehenden Sternfreunden als auch erfahrenen Liebhaber-Astronomen und Lehrern das ganze Jahr wertvolle Dienste.

**1972 ist wieder sehr reich an aussergewöhnlichen Erscheinungen.**

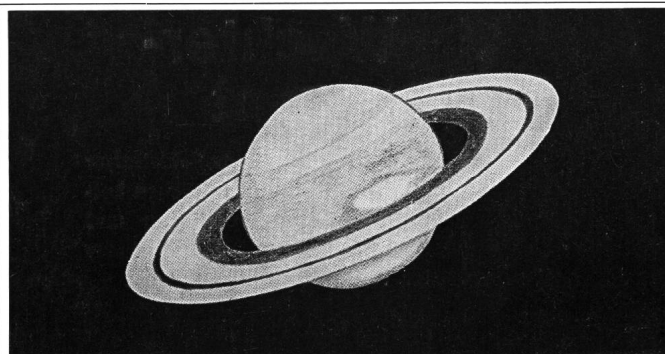
Besondere Kärtchen und Angaben für die Sonnenfinsternis in Nord- und Westeuropa, bzw. Kanada (total), die Mondfinsternisse, die sehr günstige Stellung des Ringplaneten Saturn, aussergewöhnliche Planetenkonstellationen, Mars-, Antares- und Plejaden-Bedeckungen durch den Mond, sichtbar in Europa, sowie zahlreiche weitere Sternbedeckungen (alle bis 7.5<sup>m</sup>), mit Umrechnungsfaktoren. Hinweise auf Kometen und Meteorströme u. a. m.

**Der Astro-Kalender für jeden Tag vermittelt rasch greifbar und übersichtlich alle Beobachtungsdaten und -zeiten.**

Zahlreiche Kärtchen für die Planeten und Planetoiden u. a. Erscheinungen, Sternkarten mit praktisch ausklappbarer Legende zur leichten Orientierung am Fixsternhimmel.

**Die neue «Auslese lohnender Objekte» mit 550 Hauptsternen, Doppel- und Mehrfachsternen, Veränderlichen, Sternhaufen und Nebeln verschiedenster Art sowie Radioquellen wird laufend neuesten Forschungsergebnissen angepasst. Neues Sternwarten-Verzeichnis.**

**Erhältlich in jeder Buchhandlung (ab Dez.) Verlag Sauerländer AG, 5001 Aarau**



## Der Sternenhimmel

1972

32. Jahrgang

KLEINES ASTRONOMISCHES JAHRBUCH  
FÜR STERNFREUNDE

für alle Tage des Jahres zum Beobachten von bloßem Auge,  
mittels Feldstecher und Fernrohr, herausgegeben unter dem  
Patronat der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft von

ROBERT A. NAEF

Verlag Sauerländer Aarau