

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 31 (1973)
Heft: 138

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: 03.05.2026

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

Spiegel-Teleskope

für astronomische und terrestrische Beobachtungen

Typen: * Maksutow
* Newton
* Cassegrain
* Spezialausführungen

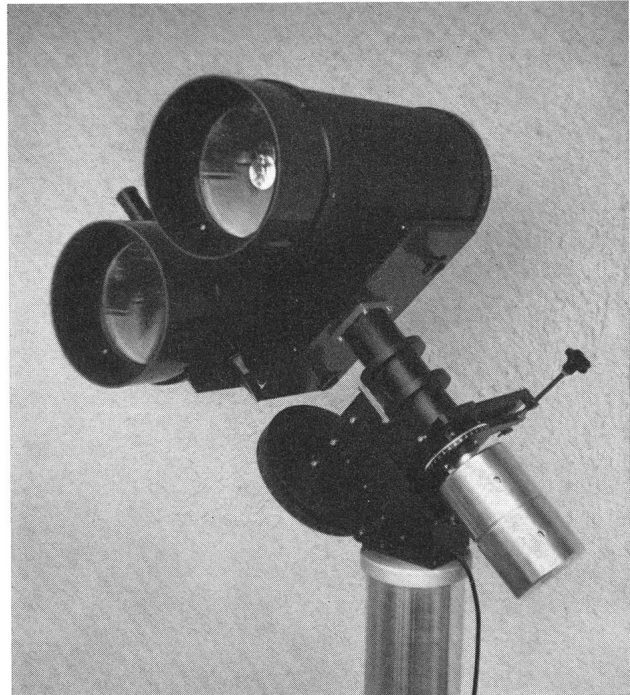
Spiegel- und
Linsen-Ø:
110/150/200/300/450/600 mm

Günstige Preise, da direkt vom Hersteller:

E. Popp
TELE-OPTIK* 8731 Ricken

Haus Regula Tel. (055) 72 16 25

Beratung und Vorführung gerne und unverbindlich!



MAKSUTOW-Doppel-Teleskop
200/500 mm und 3200 mm

Bilderdienst

NEU: Astro-Farbdrucke, sog. «Posters» der Hale-Palomar Sternwarten, Format 74x58 cm.

Erhältlich:

- M 41 Grosser Nebel im «Orion»
- M 31 Grosse Galaxie in «Andromeda»
- M 45 Plejaden
- M 20 Trifid-Nebel im «Schützen»
- NGC 6992 Schleier-Nebel im «Schwan»

Preise

Schweiz. Nur per Nachnahme!
Pro Stück Fr. 7.— Packung und Porto:

- 1—2 Posters Fr. 1.60 + Nachnahme
- 3—5 Posters Fr. 2.— + Nachnahme

Ausland. Alles inbegriffen. Nur gegen **Vorauszahlung** durch **Post-Anweisung direkt an den Generalsekretär. Kein Post-Konto!**

- 1 Poster Sfr. 9.80
- 2—5 Posters je Sfr. 9.50

Wir möchten in Erinnerung rufen — als prachtvolle Weihnachtsgeschenke:

CIBACHROME-Photo-Vergrößerungen in Farben. Format 24x30 cm, auf Aluminiumplatte aufgezogen, lichtbeständig, fertig zum Aufhängen ohne Glas und Rahmen. Die 8 besten Aufnahmen in Farben des Bilderdienstes — teuer, aber unerhört schön! Man verlange die Liste!

Preise: Schweiz Fr. 43.50 + Nachnahme. **Ausland,** alles inbegriffen, Sfr. 47.50, gegen **Vorauszahlung.**

Astro-Dias, 81 Aufnahmen in schwarz-weiss und — heute — 14 Dias-Serien in Farben.

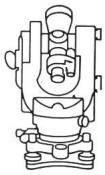
NASA-Zeiss-Dias der erfolgreichen 7 «Apollo»-Mondflüge». 7 Serien mit je 12 Aufnahmen in Farben.

Astro-Postkarten in Farben der Hale-Sternwarten. Nur **eine** Serie mit 12 Karten. **Preise:** Schweiz und Ausland: 1 Serie Sfr. 5.—, 5 Serien Sfr. 22.—, 10 Serien Sfr. 42.—. Bitte **Vorausbezahlung** (Briefmarken nur in der Schweiz gültig!), da Nachnahme für kleine Beträge zu teuer!

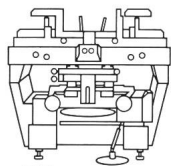
Interessierten Käufern steht der Gesamt-Katalog zur Verfügung.

Dr. h. c. Hans Rohr, Generalsekretär der SAG, Vordergasse, 8200 Schaffhausen.

Wild Präzisions-Instrumente



für die Vermessung



für die Photogrammetrie



für die Mikroskopie

sind auf der ganzen Welt verbreitet und geniessen das Vertrauen internationaler Fachkreise.

Wild Heerbrugg AG, CH-9435 Heerbrugg/Schweiz

WILD
HEERBRUGG

Voranzeige:

Die Weltzeit-Sternzeit-Uhr **SYNASTRONE** (+ Patent 459.896 Dr. E. Wiedemann,

beschrieben in ORION No. 115, Seite 157) zeigt die Sternzeit auf 0.2 Sek./Jahr genau. Sie kann jetzt bestellt werden beim **Treugesell-Verlag Dr. H. Vehrenberg**, D 4000 Düsseldorf 14, Postfach 4065. Lieferung ab 1. 10. 1973. Preis unter Fr. 300.—.

Astro-Amateure von Zürich und Umgebung!

Mechanisch und konstruktiv begabten Astro-Amateuren offeriere ich als ausserordentliche Gelegenheit die **Gratis-Benützung** meiner gut ausgestatteten mechanischen Werkstätte an Samstagen.

Telephonische Anmeldung erbeten unter 01/65 42 70

Zu kaufen gesucht

MAKSUTOW-TELESKOP

150—200 mm ϕ
Komplette Ausrüstung

Tel.: 052/27 63 73

Zu verkaufen:

Newton-Spiegel mit Spiegelzelle

20 cm ϕ ,
Brennweite 180 cm.

Preis: Fr. 300.—

Ferner abzugeben:
Einige ältere Literatur
(Sky and Telescope-Hefte etc).

Rosa Werra-Saier,
Klybeckstr. 59, 4000 Basel

Kleine Anzeigen

im **ORION**

haben Erfolg!

METEORITE

Sammler, mit der grössten privaten Meteoriten-Sammlung Europas, gibt Duplikatstücke preisgünstig ab. Schöne Stücke bereits ab 10.— SFr. Kostenlose Liste anfordern.

Einziger Aussteller von Meteoriten auf der Internationalen Zürcher Mineralienbörse am 10. und 11. Nov. 1973.

Walter Zeitschel, D-645 HANAU, Kleine Hufe 4.
SAG-Mitglieder erhalten 10% Nachlass.

Schweizerische Astronomische Gesellschaft

Materialzentrale

Materiallager: Max Bühler-Deola, Hegastr. 4,
8212 Neuhausen a. Rhf.
Tel. (053) 2 55 32

Briefadresse Fredy Deola, Engestr. 24,
8212 Neuhausen a. Rhf.
Tel. (053) 2 40 66

Wir führen, sämtliches Material für den Schliff von Teleskopspiegeln, sowie alle nötigen Bestandteile für den Fernrohrbau.

Bitte verlangen Sie unverbindlich unsere Preisliste.

Abb.: Spiralnebel M 51
im Sternbild der Jagdhunde
Copyright by Schweizerische
Astronomische Gesellschaft
Schaffhausen

OP 001 A



Um ferne Nebel zu beobachten, brauchen Sie SCHOTT

ZERODUR®

die transparente Glaskeramik ohne Wärmedehnung.
Das neue Material für astronomische Teleskopspiegel.
Bitte verlangen Sie Druckschrift 3063.

DURAN®

das Spezialglas mit der niedrigen Ausdehnung
von $a = 32 \times 10^{-7} / ^\circ\text{C}$ als preisgünstige Spiegelträger.
Kennen Sie das Standardrundscheiben-Programm aus DURAN?

Filtergläser

in allen Abmessungen und Absorptionseigenschaften.
Bitte geben Sie bei Anfragen Ihre Wünsche
zu den Transmissionseigenschaften bekannt.
Neuentwicklung: Schwächungsfilter zur Sonnenbeobachtung.
Merkblatt 3722

Interferenzfilter

für den Spektralbereich von 2000-20000 Å. Merkblatt 3711.
Neuentwicklung: Filter zur Beobachtung von Protuberanzen.
Merkblatt 3721.

SCHOTT

JENA^{ER} GLASWERK SCHOTT & GEN., MAINZ
Geschäftsbereich Optik · D-65 Mainz/Rh. · Postfach 2480 · Tel. (06131) 6061

Vertretung für die Schweiz: Louis Schleiffer AG, CH-8714 Feldbach (Zürich), Tel. 055/42 22 12

Celestron[®] Schmidt-Cassegrain TELESCOPES

For the Amateur Astronomer... Educator
Nature Observer... Astrophotographer



Celestron 14

Celestron 5

Celestron 8 (Astrophoto Lab)

EINE INTERESSANTE NEUIGKEIT!

CELESTRON, der in der Welt führende Hersteller von **Schmidt-Cassegrain**-Teleskopen, bringt seine hervorragende Reihe dieser Instrumente nun auf den europäischen Markt. Diese Instrumente machen durch optische Faltung des Strahlengangs aus grossen Fernrohren kleine, portable Teleskope. Computer-Durchrechnungen beweisen, dass damit schärfere Bilder über ein grösseres flaches Feld als mit fiegendwischen anderen derzeit angebotenen Teleskopen erhalten werden.

Zudem war die Zeit für den Kauf eines CELESTRONS noch nie so günstig wie jetzt — der Preis beträgt nur etwa die Hälfte im Vergleich mit jenem vor zwei Jahren, wozu auch die Währungsverhältnisse beigetragen haben. CELESTRON-Schmidt-Cassegrain-Teleskope (made in U.S.A.) sind jetzt in Europa erhältlich.

Im Hintergrund: Rosetten-Nebel, aufgenommen mit CELESTRON 14 cm f/1,65 Schmidt-Kamera

CELESTRON	5	8	14
Freie Öffnung:	127 cm	20 cm	35.5 cm
Lichtstärke:	f/10	f/10	f/11
Gewicht:	5.5 Kg	10 Kg	50 Kg
Richtpreise in sfrs.:	2506.—	3571.—	12 910.—

Diese Preise verstehen sich für Lieferung frei Zürich, können aber den Wechselkursen entsprechend schwanken.

Repräsentant für Europa: Treugesell-Verlag, Schillerstrasse 17, D 4000 Düsseldorf 4 (Dr. H. Vehrenberg)