

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 13 (1968)  
**Heft:** 104

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.02.2025

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

## Beilagen zum ORION No. 104

Die beiden folgenden Beilagen seien der Aufmerksamkeit der Leser empfohlen:

1. *Inhaltsverzeichnis* des Bandes 12 des ORION für das Jahr 1967 mit Liste des Vorstandes der SAG und der ORION-Redaktion für das Jahr 1967.
2. *Bestellkarte* für die neuen Diapositiv-Serien GEMINI des Bilderdienstes der SAG.

## Empfohlene Bezugsquellen

### *Verzeichnis der Inserenten im ORION Nr. 104*

- BAADER PLANETARIUM KG, Hartelstrasse 30, D-8000 München 21: Planetarien.
- FERIENSTERNWARTE CALINA, 6914 Carona (Tessin): Astronomiewochen im ganzen Jahr
- FAVAG SA, 34, Monruz, 2000 Neuchâtel: Elektrische Uhren, neu entwickelte Präzisions-Quarz-Hauptuhr
- GERN, Optique, 2000 Neuchâtel: Teleskope
- IGMA AG, Dorfstrasse 4, 8037 Zürich: Fernrohre der Firma Dr. Johannes Heidenhain, Traunreut/Obb.
- ISOLA-WERKE, 4226 Breitenbach: Dellit-Rohre für den Bau von Teleskopen.
- WALTER KAHN Reisebüro KG, Damm 2, D-3300 Braunschweig: Sternkundliche Studienreise nach Südwestafrika 1968.
- KERN & Co. AG, Werke für Präzisionsmechanik und Optik, 5001 Aarau: Fernrohr-Okulare, Barlow-Zusätze, Sucherobjektive und Reisszeuge
- ERNST LEITZ GmbH, Wetzlar, vertreten durch Leica Centre Gare, 2501 Biel: Trinovid-Feldstecher.
- E. POPP, Birmensdorferstrasse 511, 8055 Zürich: Fernrohre für den Astroamateur eigener Konstruktion, speziell Maksutow-Typen
- G. K. E. SCHRÖDER, Dammtorstrasse 22, D-2000 Hamburg 36: Fernrohre und Einzelteile.
- BUCHDRUCKEREI A. SCHUDEL & Co. AG, Schopfgässchen 6-12, 4125 Riehen: Buch- und Offsetdruck für alle gewerblichen und privaten Zwecke.
- GROSSE SIRIUS-STERNKARTE von Prof. Dr. M. Schürer und Dipl.-Ing. H. Suter: Wichtiges Hilfsmittel für Sternfreunde (direkt beim Verlag oder im Buchhandel)
- DER STERNENHIMMEL 1968 von R. A. Naef: Wichtiges Hilfsmittel für Sternfreunde (im Buchhandel)
- Frau M. VÖGELE-DEOLA, Hegaustr. 4, 8212 Neuhausen a. Rhf., Materialzentrale der SAG: Selbstbau-Material für den Astroamateur
- VEB CARL ZEISS, Jena, vertreten durch UNIOPTIC, W. Gafner, Postfach, 1000 Lausanne 19: Amateurfernrohre.

## Inhaltsverzeichnis - Sommaire - Sommario

CL. NICOLLIER:	
La lumière du ciel nocturne .....	1
R. A. NAEF:	
Totale Mondfinsternis vom 13. April 1968 .....	3
JEAN THURNHEER:	
Bilan de dix ans de satellites artificiels .....	4
ALFRED H. JOY:	
Aufflammende Sterne .....	8
EDWIN HILPERT:	
Parabolspiegel mit Temperaturkompensation .....	11
<i>Berichtigung</i> .....	12
FRIEDRICH BÄCHLER:	
Vom Schauen in den Weltraum - Binokulares Beobachten in der Astronomie .....	13
S. CORTESI:	
Micromètre planétaire à double image .....	15
ROBERT BAGGENSTOS:	
Fernrohrbau mit einfachsten Mitteln .....	18

KURT LOCHER:	
Neuer Ausbruch der wiederkehrenden Nova RS Ophiuchi .....	19
THOMAS GARTMANN:	
Bestimmung der Umlaufzeit des Saturnmondes Titan aus geschätzten Positionen relativ zum Ring .....	20
KURT LOCHER:	
Eine neue Methode zur Bestimmung von Sterndurchmessern .....	21
KURT LOCHER:	
Zwischenbericht über die Entwicklung von Nova Delphini 1967 .....	21
P. JAKOBER:	
Einstelleinrichtung für Amateurfernrohre .....	21
KURT LOCHER:	
Ergebnisse der Beobachtungen von Bedeckungsveränderlichen .....	22
R. A. NAEF:	
Beobachtung heller Giacobiniden-Meteore .....	22
E. ANTONINI, HANS ROHR, H. MÜLLER, R. A. NAEF, NIKLAUS HASLER-GLOOR:	
Bibliographie .....	23
<i>Kleine Anzeigen   Petites Annonces</i> .....	24
<i>Aus der SAG und den Lokalgesellschaften   Nouvelles de la SAS et des sociétés locales:</i>	
Generalversammlung   Assemblée Générale   Assemblée Generale .....	25
A. TARNUTZER: Übergabe der Sternwarte des Seminars der Stadt Luzern an die Astronomische Gesellschaft Luzern .....	25
E. HERRMANN: L'éclipse de soleil en Floride .....	25
E. HERRMANN: Die Sonnenfinsternis in Florida ....	26
HANS ROHR: Mitteilungen des Generalsekretärs ....	26
HANS ROHR: Communications du Secrétaire Général.	26
<i>Beilagen zum ORION Nr. 104   Ajoutées à ORION no. 104</i>	28

### Astronomische Arbeitsgruppe Schaffhausen

### Materialzentrale Frau M. Vögele-Deola

Hegaustrasse 4, 8212 Neuhausen a/Rhf.  
Tel. (053) 242 76

Ausrüstungen zum Schliff von Spiegeln 10-30 cm Ø, Okulare f = 5 mm bis f = 50 mm, Barlow-Linsen, Okular-Schlitten, Fangspiegel, Visier- und Sucher-Fernrohre, Spiegelzellen, Umkehrsysteme, Dellit-Rohre, Achsenkreuze (Aluminium-Guss), optische Gläser, Kronglas  $\alpha = 0.7 \times 10^{-7}$  ( $20^{\circ}$ - $400^{\circ}$ ).

Bitte unverbindlich Liste verlangen

*Erleben Sie den Weltraum!*

**Astro-Fernrohre**

Linsen-Fernrohre, Spiegelteleskope  
Einzelteile für den Selbstbau

Hohe Qualität  
Günstige Preise  
Prompte Lieferung

Fordern Sie unverbindl. unsere illustrierten Astro-Listen an!

**G. K. E. SCHRÖDER · OPT. INSTR. ABT. A4**  
**2 HAMBURG 36 · DAMMTORSTR. 22**

