

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 12 (1967)  
**Heft:** 99

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 09.02.2026

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

## Inhaltsverzeichnis - Sommaire - Sommario

H. F. REINHARDT und R. SCHOENBERGER: Der Bau astronomischer Uhren .....	1
E. SINGER: Heller Meteor .....	4
H. R. SCHWENDENER: Astronomische Orts-, Zeit- und Azimutbestimmung mittlerer Genauigkeit .....	5
J.-P. LUTHY: Weiterentwicklung der Quarzuhr .....	10
E. WIEDEMANN: Sternzeituhr für den Amateur, II .....	12
N. HASLER-GLOOR: Graphische Zeittafel des Himmels Januar bis Juni 1967 .....	14
R. A. NAEF: Zur bevorstehenden Mars-Opposition .....	16
F. SCHWEIZER: Beobachtung der totalen Mondfinsternis vom 24./25. Juni 1964 .....	17
V. ERHART: Die Ermessung eines Spiegels von 105 cm Durchmesser .....	19
Riassunto.....	21
Résumé .....	21
E. HERRMANN: Sonnenfinsternis in Florida, Gruppenreise .....	21
Eclipse de soleil en Floride, Voyage collectif .....	21
KLEINE ANZEIGEN: .....	21
K. LOCHER: Photographische Überwachung des unveränderlich gewordenen Cepheiden RU Camelopardalis.....	22
E. ANTONINI, H. ROHR, M. MARGUERAT und F. EGGER: Bibliographien .....	24
Beilage dieser Nummer:	
Inhaltsverzeichnis ORION: Band 11, Heft Nr. 1–6, Seiten 1–190, Nr. 93–98, 1966. Liste des Vorstandes der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft und der ORION-Redaktion für 1966.	
Ajoutée à ce numéro: Table des matières ORION: Tome 11, Fasc. No. 1–6, Pages 1–190, No. 93–98, 1966. Liste du Comité de la Société Astronomique de Suisse et de la Rédac- tion d'ORION pour l'année 1966.	

## Empfohlene Bezugsquellen

### *Verzeichnis der Inserenten im ORION Nr. 99*

ED. AERNI-LEUCH, Zieglerstrasse 34, 3000 Bern: Mathematische und Technische Papiere.

E. ALT, Brunckstrasse 40, D-6703 Limburgerhof (Pfalz): Frequenzwandler

GEORG BUTENSCHÖN, Bahref. Kirchenweg 29, D—2000 Hamburg 50: parallaktische und azimutale Montierungen, Linsenfernrohre, Spiegelteleskope, Einzelteile für den Selbstbau

FERIENSTERNWARTE CALINA, 6914 Carona (Tessin): Astronomiewochen im ganzen Jahr

M. DEOLA, Hegaustrasse 4, 8212 Neuhausen a. Rhf., Materialzentrale der SAG: Selbstbau-Material für den Astroamateur

GANZ OPTAR AG, Bahnhofstrasse 40, 8001 Zürich: Generalvertretung von Carl Zeiss, Oberkochen: Fernrohre, Fernrohrzubehör, Planetarien

GEISTLICH SÖHNE AG, 8952 Schlieren: Konstruvit-Klebstoff

GERN, Optique, 2000 Neuchâtel: Teleskope

IGMA AG, Dorfstrasse 4, 8037 Zürich: Fernrohre der Firma Dr. Johannes Heidenhain, Traunreut/Obb.

KERN & Co. AG, Werke für Präzisionsmechanik und Optik, 5001 Aarau: Fernrohr-Okulare, Barlow-Linsen, Sucherobjektive

LOTARD S.A., Generalvertretung der Canon, Case postale, 1211 Genève 6: Canon-Photoapparate, Wechselobjektive, Zubehör

NIKON AG, Kirchenweg 5/Mühlebachstrasse, 8008 Zürich: Nikon-Photoapparate, Wechselobjektive, Zubehör

E. POPP, Birmensdorferstrasse 511, 8055 Zürich: Fernrohre für den Astroamateur eigener Konstruktion, speziell Maksutov-Typen

G. K. E. SCHRÖDER, Dammtorstrasse 22, D-2 Hamburg 36: Fernrohre und Einzelteile

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 1967 von R. A. Naeff: Wichtiges Hilfsmittel für Sternfreunde (im Buchhandel)

VERLAG STYRIA, Schönaugasse 64, A-8011 Graz: Astronomische Literatur

TREUGESELL KG, D-4 Düsseldorf 4, Postfach 4065: Photografischer Sternatlas, Atlas der Selected Areas, Mein Messier-Buch von Dr. H. Vehrenberg

WILD HEERBRUGG AG, 9435 Heerbrugg: Optische und geodätische Instrumente, Mikroskope, Reisszeuge