

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 47 (1989)
Heft: 235

Titelseiten

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: 22.02.2026

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

235

Dezember · Décembre · Dicembre 1989



ORION

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft · Revue de la
Société Astronomique de Suisse · Rivista della Società Astronomica Svizzera

ORION

Leitender und technischer Redaktor:

Karl Städeli, Rossackerstrasse 31, CH-8047 Zürich

Manuskripte, Illustrationen und Berichte sind an obenstehende Adresse oder direkt an die zuständigen Redaktoren zu senden. Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren.

Ständige Redaktionsmitarbeiter:

Astrofotografie:

Werner Maeder, 1261 Burtigny

Astronomie und Schule:

Dr. Helmut Kaiser, Burgfelderweg 27, CH-4123 Allschwil

Astro- und Instrumententechnik:

vakant

Der Beobachter:

Hans Bodmer, Burstwiesenstrasse 37, CH-8606 Greifensee

Fragen-Ideen-Kontakte:

H. Jost-Hediger, Lingeriz 89, CH-2540 Grenchen

Meteore-Meteoriten:

Werner Lüthi, Eymatt 19, CH-3400 Burgdorf

Mitteilungen der SAG:

Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, CH-6005 Luzern

Neues aus der Forschung:

Noël Cramer, Observatoire de Genève, Ch. des Maillettes 51, CH-1290 Sauverny

Redaktion ORION-Zirkular:

Michael Kohl, Bordackerstrasse 2, CH-8610 Uster

Reinzeichnungen:

H. Bodmer, Greifensee

H. Haffter, Weinfelden

Übersetzungen:

J.-A. Hadorn, Ostermundigen

Inserate:

Kurt Märki, Fabrikstrasse 10, CH-3414 Oberburg

Auflage: 3000 Exemplare. Erscheint 6 x im Jahr in den Monaten Februar, April, Juni, August, Oktober und Dezember.

Copyright: SAG-SAS. Alle Rechte vorbehalten.

Druck: Tipo-offset Bonetti, CH-6600 Locarno

Bezugspreis, Abonnemente und Adressänderungen: siehe SAG

Redaktionsschluss ORION 236: 6.12.1989

SAG

Anfragen, Anmeldungen, Adressänderungen sowie Austritte und Kündigungen des Abonnements auf ORION

(letzteres nur auf Jahresende) sind zu richten an:

Zentralsekretariat der SAG, Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, CH-6005 Luzern.

Mitgliederbeitrag SAG (inkl. Abonnement ORION)

Schweiz: SFr. 52.—, Ausland: SFr. 55.—

Jungmitglieder (nur in der Schweiz): SFr. 25.—

Mitgliederbeiträge sind erst nach Rechnungsstellung zu begleichen.

Zentralkassier: Franz Meyer, Murifeldweg 12, CH-3006 Bern

Postcheck-Konto SAG: 82-158 Schaffhausen.

Einzelhefte sind für SFr. 9.— zuzüglich Porto und Verpackung beim Zentralsekretär erhältlich.

ISSN 0030-557 X

ORION

Rédacteur en chef et technique:

Karl Städeli, Rossackerstrasse 31, CH-8047 Zurich

Les manuscrits, illustrations et rapports doivent être envoyés à l'adresse ci-dessus ou directement aux rédacteurs compétents. Les auteurs sont responsables des articles publiés dans cette revue.

Collaborateurs permanents de la rédaction:

Astrophotographie:

Werner Maeder, 1261 Burtigny

Astronomie et Ecole:

Dr. Helmut Kaiser, Burgfelderweg 27, CH-4123 Allschwil

Technique astronomique et instrumentale:

vakant

L'observateur:

Hans Bodmer, Burstwiesenstrasse 37, CH-8606 Greifensee

Questions-Tuyaux-Contacts:

H. Jost-Hediger, Lingeriz 89, CH-2540 Grenchen

Météores-Météorites:

Werner Lüthi, Eymatt 19, CH-3400 Berthoud

Bulletin de la SAS:

Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, CH-6005 Lucerne

Nouvelles scientifiques:

Noël Cramer, Observatoire de Genève, Ch. des Maillettes 51, CH-1290 Sauverny

Rédaction de la Circulaire ORION:

Michael Kohl, Bordackerstrasse 2, CH-8610 Uster

Dessins:

H. Bodmer, Greifensee

H. Haffter, Weinfelden

Traduction:

J.-A. Hadorn, Ostermundigen

Annonces:

Kurt Märki, Fabrikstrasse 10, CH-3414 Oberburg

Tirage: 3000 exemplaires. Paraît 6 fois par année, en février, avril, juin, août, octobre et décembre.

Copyright: SAG-SAS. Tous droits réservés.

Impression: Tipo-offset Bonetti, CH-6600 Locarno

Prix, abonnements et changements d'adresse: voir sous SAS

Dernier délai pour l'envoi des articles ORION 236: 6.12.1989

SAS

Informations, demandes d'admission, changements d'adresse et démissions (ces dernières seulement pour la fin de l'année) sont à adresser à:

Secrétariat central de la SAS, Andreas Tarnutzer, Hirtenhofstrasse 9, CH-6005 Lucerne.

Cotisation annuelle SAS (y compris l'abonnement à ORION)

Suisse: fr.s. 52.—, étranger: fr.s. 55.—

Membres juniors (seulement en Suisse): fr.s. 25.—

Le versement de la cotisation est à effectuer après réception de la facture seulement.

Trésorier central: Franz Meyer, Murifeldweg 12, CH-3006 Berne

Compte de chèque SAS: 82-158 Schaffhouse.

Des numéros isolés peuvent être obtenus auprès du secrétariat central pour le prix de fr.s. 9.— plus port et emballage.

ISSN 0030-557 X

Meade 8" Schmidt-Cassegrain komplett : Fr. 2890.-

Komplettes 20cm Teleskop mit 6x30 Sucher in Gabelmontierung mit elektrischem Antrieb, Drei-Bein Stativ, Polhöhenwiege

8" Mod. Standard Ø 203mm F/10
in Gabel mit elektr. Antrieb, 8x50mm
Pol-Sucher, Zenithprisma, Okular, wie
Bild (ohne Stativ + Wiege) **Fr. 2223.-**

10" Mod. Standard
Ø 254mm F/10 **Fr. 3995.-**

Drei-Bein-Stativ, ausziehbar Fr. 549.-
Polhöhenwiege Fr. 218.- od. Fr. 339.-
Neu ! SW = Super-Wiege Fr. 884.-
Multi-Vergütung Fr. 130.-

6" MTS-SN6 Ø 152mm F/5
Schmidt-Newton Teleskop incl. 220 V
/ 50 Hz Motor, Deklinations Feintrieb,
2" Okularstutzen, Okular, Stativ,
komplett wie Bild :

Fr. 2110.-

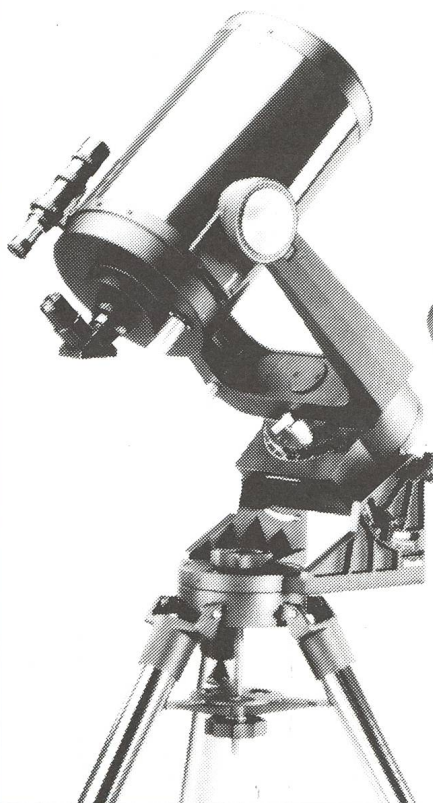
4" 10cm F/10 S.Cass. **Fr. 1657.-**
Ø 203mm :

8" LX5 F/10 S.-Cass. **Fr. 3716.-**

8" LX6 F/6.3 S.-Cass. **Fr. 4249.-**
Ø 254mm:

10" LX5 F/10 **Fr. 4894.-**

10" LX6 F/6.3 **Fr. 5562.-**



Modelle an Lager :
100mm: Meade 2045
150mm: MTS-SN6
200mm: LX5, LX6,
SP-C8, Powerstar,
Ultima 8,
250mm: LX5, LX6,
280mm: C 11

NEU !

Super-Wiege
zu 25cm
S.Cass.

Spezial - Zubehör :

Protuberanzen-Filter 1.5 Å für Schmidt und Newton
Teleskope - benötigt keine Heizung + kein Abdecken der
Sonne. Preis incl. 3" Hitzevorfilter **Fr. 1151.-**

DayStar T-Scanner Protuberanzen-Filter. Benötigt keine
Heizung + kein Abdecken der Sonne. 0.9 Å **Fr. 1990.-**
0.7 Å **Fr. 2439.-**

Variable Sonnenfilter für Weisslicht-Beobachtung : vari-
able Dichte für Fotografie od. visuell: 20cm **Fr. 270.-**
für Schmidt-Cass. oder Newton 25cm **Fr. 370.-**
Einfachere Filter aber ebenfalls mit perfekter Bildschärfe: für
15cm = Fr. 60.- / für 20cm = Fr. 80.-

Fokussier-Gerät - immer scharfe Astrofotos mit:

Mod. SURE-SHARP funktioniert nur an Sternen **Fr. 261.-**

Mod. TELOPTA f. Sterne, Planeten, Mond, Erde **Fr. 58.-**

Astro-Computer Div. Modelle mit über 8000 Objekten.

Off-Axis Nachführ-Geräte v. LUMICON: 3 Modelle hier.

Ø 50.8mm Okulare 65° F = 32, 40, 55mm **Fr. 229.-**

Okulare mit 80° Blickwinkel F = 10 + 13mm **Fr. 278.-**

F = 20mm **Fr. 328.-**

Taukappen-Heizung: Wenn die Taukappe allein unge-
nügend ist - Variable Heizung einschalten ! **Fr. 148.-**

Celestron Ausverkauf :

alle Modelle zu Tiefstpreisen - neue, fabrikverpackte oder Vorführ-Instrumente - nur solange Vorrat !

Ich bitte dringend um Absprache eines Termins. Tel. 01/841'05'40 von 9 bis 21 Uhr oder wenn keine Antwort 01/841'14'23
Farbprospekt gegen Fr. 2.50 in Briefmarken oder ins Ausland gegen 4 internationale Antwortcoupons

Einzige autorisierte Meade Direktimport-Vertretung in der Schweiz:
Eugen Aepli, Astro-Optik, Loowiesenstr.60, CH-8106 Adlikon