

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 66 (2008)  
**Heft:** 345

## **Endseiten**

### **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:** 20.01.2026

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

## Impressum orion

### Leitender Redaktor

#### Rédacteur en chef

**Thomas Baer**

Bankstrasse 22, CH-8424 Embrach

Tel. 044 865 60 27

e-mail: th\_baer@bluewin.ch

Manuskripte, Illustrationen, Berichte sowie Anfragen zu Inseraten sind an obenstehende Adresse zu senden. Die Verantwortung für die in dieser Zeitschrift publizierten Artikel tragen die Autoren. *Les manuscrits, illustrations, articles ainsi que les demandes d'information concernant les annonces doivent être envoyés à l'adresse ci-dessus. Les auteurs sont responsables des articles publiés dans cette revue.*

### Zugeordneter Redaktor/

#### Rédacteur associé:

**Hans Roth**

Burgstrasse 22, CH-5012 Schönenwerd

e-mail: hans.roth@alumni.ethz.ch

### Ständige Redaktionsmitarbeiter/

#### Collaborateurs permanents de la rédaction

**Armin Behrend**

Vy Perroud 242b, CH-2126 Les Verrières/NE

e-mail: omg-ab@bluewin.ch

**Dr. Noël Cramer,**

Clos des Ecoraches 24, CH-1226 Thônex

e-mail: noel.cramer@bluewin.ch

**Hugo Jost-Hediger**

Lingeriz 89, CH-2540 Grenchen

e-mail: hugo.jost@infrasys.ascom.ch

**Stefan Meister**

Steig 20, CH-8193 Eglisau

e-mail: stefan.meister@astroinfo.ch

**Hans Martin Senn**

Püntstrasse 12, CH-8173 Riedt-Neerach

e-mail: senn@astroinfo.ch

### Korrektor/

#### Correcteur

**Hans Roth**

Burgstrasse 22, CH-5012 Schönenwerd

e-mail: hans.roth@alumni.ethz.ch

### Auflage/

#### Tirage

2000 Exemplare, 2000 exemplaires.

Erscheint 6 x im Jahr in den Monaten Februar,

April, Juni, August, Oktober und Dezember.

*Paraît 6 fois par année, en février, avril, juin, août, octobre et décembre.*

### Druck/

#### Impression

**Glasson Imprimeurs Editeurs SA**

Route de Vevey 255

CP 336, CH-1630 Bulle 1

e-mail: michel.sessa@imprimerie-du-sud.ch

**Anfragen, Anmeldungen, Adressänderungen sowie Austritte und Kündigungen des Abonnements** (letzteres nur auf Jahresende) sind zu richten an: für Sektionsmitglieder an die Sektionen, für Einzelmitglieder an das Zentralsekretariat.

**Informations, demandes d'admission, changements d'adresse et démissions** (ces dernières seulement pour la fin de l'année) sont à adresser: à leur section, pour les membres des sections; au secrétariat central, pour les membres individuels.

### Zentralsekretariat der SAG/ Secrétariat central de la SAS

**Gerold Hildebrandt**

Postfach 540, CH-8180 Bülach

Telefon: 044 860 12 21

Fax: 044 860 49 54

e-mail: ghildebrandt@hispeed.ch

### Zentralkassier/

#### Trésorier central

**Klaus Vonlanthen**

Riedlstr. 34, CH-3186 Düringen

Telefon: 026 493 18 60

e-mail: vonlanthenk@edufur.ch

Postcheck-Konto SAG: 82-158 Schaffhausen.

### Abonnementspreise/

#### Prix d'abonnement:

Schweiz: SFr. 60.–, Ausland: € 50.–.

Jungmitglieder (nur in der Schweiz): SFr. 30.–  
Mitgliederbeiträge sind erst nach Rechnungsstellung zu begleichen.

*Suisse: Frs. 60.–, étranger: € 50.–.*

*Membres juniors (uniquement en Suisse): Frs. 30.–  
Le versement de la cotisation n'est à effectuer qu'après réception de la facture.*

Einzelhefte sind für SFr.10.– zuzüglich Porto und Verpackung beim Zentralsekretariat erhältlich.

*Des numéros isolés peuvent être obtenus auprès du secrétariat central pour le prix de Frs.10.– plus port et emballage.*

### Redaktion ORION-Zirkular/

#### Rédaction de la circulaire ORION

**Michael Kohl**

Tannärgertenstrasse 12, CH-8635 Dürnten

e-mail: mike.kohl@gmx.ch

### Astro-Lesemappe der SAG:

**Christof Sauter**

Weinbergstrasse 8, CH-9543 St. Margarethen

### Aktivitäten der SAG/

#### Activités de la SAS

http://www.astroinfo.ch

### Copyright:

SAG. Alle Rechte vorbehalten.

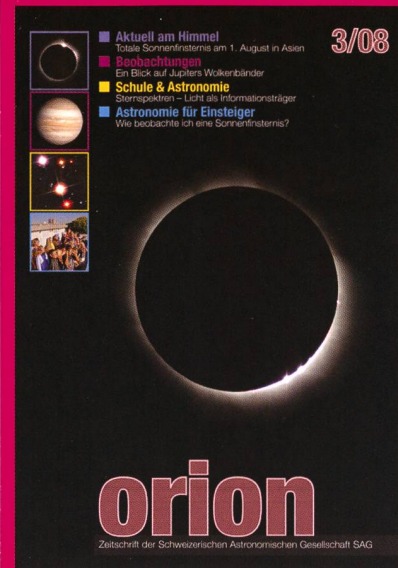
*SAS. Tous droits réservés.*

ISSN0030-557 X

## Inserenten

<b>Meade Instruments Europe</b> , D-Borken/Westf	2
<b>Urania-Sternwarte Zürich</b> , CH-Zürich	24
<b>Zumstein Foto Video</b> , CH-Bern	30
<b>Astro-Lesemappe</b>	42
<b>Galileo</b> , CH-Zürich/Lausanne	43
<b>Wyss-Foto</b> , CH-Zürich	44

## Vorschau 3/08



## Und das lesen Sie im nächsten orion

Am Schweizer Nationalfeiertag ereignet sich eine totale, bei uns partielle Sonnenfinsternis. Zahlreiche interessante Beiträge beleuchten das Naturereignis. Weiter erfahren wir, wie man aus Licht Informationen gewinnt und was sich alles in Jupiters Wolkenstrukturen beobachten lässt.

*Redaktionsschluss für Juni:*

10. April 2008

## Astro-Lesemappe der SAG

Die Lesemappe der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft ist die ideale Ergänzung zum ORION. Sie finden darin die bedeutendsten international anerkannten Fachzeitschriften:

### Sterne und Weltraum

**Astronomie heute**

**Ciel et Espace**

**Interstellarum**

**Forschung SNF**

**Der Sternenbote**

Kostenbeitrag:  
nur 30 Franken im Jahr!

**Rufen Sie an: 071 966 23 78**

**Christof Sauter**

Weinbergstrasse 8

CH-9543 St. Margarethen



# GALILEO

Ihr Spezialist für Astronomie

präsentiert



## Die Sonne in H $\alpha$ und CaK von LUNT Auflösung und Kontrast in höchster Qualität

# NEUHEIT

Ab sofort beginnt die Sonne ihren nächsten Sonnenzyklus mit verstärkter Aktivität, für Sie beginnt also bald erneut die spannendste Zeit für eine ausführliche Beobachtung der Sonne. Hohe Auflösung (Öffnung 50 mm bis 200 mm), starker Kontrast (von 0.5 Å bis 0.8 Å) und ein attraktiver Preis - das sind die Ziele, die von den Gründern der neuen Firma für Sonnenbeobachtung LUNT erreicht worden sind. Der Einsteigerrefraktor LS60 bietet zum Beispiel eine 50 % bessere Auflösung so wie einen deutlich gesteigerten Kontrast (0.8 Å statt 1 Å) gegenüber der Konkurrenz. Verfolgen Sie Protuberanzen live in Ihrem Teleskop.

### H $\alpha$ Filter zum Nachrüsten:

LS 50 mm Ha	Bandbreite: 0.75 Å	ab 1.239 CHF	Option double stack: Bandbreite: 0.55 Å	1.085 CHF
LS 75 mm Ha	Bandbreite: 0.75 Å	ab 3.399 CHF	Option double stack: Bandbreite: 0.55 Å	3.249 CHF
LS 100 mm Ha	Bandbreite: 0.7 Å	ab 7.509 CHF	Option double stack: Bandbreite: 0.5 Å	7.589 CHF
LS 160 mm Ha	Bandbreite: 0.7 Å	ab 19.911 CHF	Option double stack: Bandbreite: 0.5 Å	19.989 CHF

### Komplette Sonnentelioskope:

LS 60 mm Ha	Bandbreite: 0.8 Å	1.399 CHF	LS 60 double stack: Bandbreite: 0.5 Å	2.159 CHF
LS 60 mm CaK	Bandbreite: 2.4 Å	1.229 CHF		
LS 100 mm Ha	Bandbreite: 0.8 Å	6.199 CHF	Option double stack: Bandbreite: 0.5 Å	7.589 CHF
LS 200 mm Ha	Bandbreite: 0.55 Å	7.739 CHF	Option CaK: Bandbreite: 2.4 Å	1.550 CHF



[www.galileo.cc](http://www.galileo.cc) ♦ [info@galileo.cc](mailto:info@galileo.cc)

Limmatstr. 206 ♦ 8049 Zürich ♦ Tel.: + 41 (0)44 340 23 00 ♦ Fax: + 41 (0)44 340 23 02  
Rue de Genève 7 ♦ 1003 Lausanne ♦ Tel.: + 41 (0)21 803 30 75 ♦ Fax: + 41 (0)21 803 30





# CELESTRON® CGE Serie

CGE – eine deutsche, parallaktische GoTo-Montierung für die komplette Baureihe der CELESTRON Schmidt-Cassegrain-Optiken.

Die CGE-Montierung ist der Fels in der Brandung, grundsolide und dennoch transportabel. Der erschütterungsfreie und sanfte Lauf sind Merkmale dieser mit bis zu 26 kg belastbaren Montierung – ausreichend für viel Zubehör.

Datenbank von 40'000 Objekten  
• GPS-Option • ausgereifte NexStar-Software und Elektronik  
• 12V Servomotoren • stabiles Heavy-Duty-Stativ • Optiken mit Starbright Coating

**CGE-800** (D=203 mm, F=2030 mm)

**CGE-925** (D=235 mm, F=2350 mm)

**CGE-1100** (D=279 mm, F=2800 mm)

**CGE-1400** (D=356 mm, F=3900 mm)

DIE TELESKOPE  
FÜR DEN  
AMBITIONIERTEN  
ASTRONOMEN.

**CGE-1400**  
Fr. 13 990.–

StarBright<sup>®</sup>  
HIGH PERFORMANCE COATINGS  
**XLT**

**CGE-1100**  
Fr. 9750.–

**CGE-925**  
Fr. 8950.–

**CGE-800**  
Fr. 7950.–

CGE-Montierung  
mit Stativ  
(ohne Optik)  
Fr. 6790.–

CELESTRON Teleskope von der  
Schweizer Generalvertretung  
mit Garantie und Service.

**proastro**  
**P. WYSS PHOTO-VIDEO EN GROS**

Dufourstrasse 124 • 8008 Zürich  
Tel. 044 383 01 08 • Fax 044 380 29 83  
E-Mail: info@proastro.ch