

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 60 (2002)  
**Heft:** 311

## Titelseiten

### 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>**

311



4 2002

Zeitschrift für  
Amateur-Astronomie  
Revue des  
astronomes amateurs  
Rivista degli  
astronomi amatori  
ISSN 0030-557 X

ORION

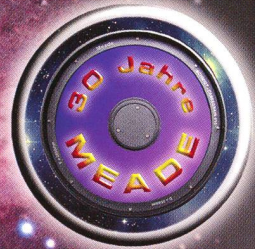
Deep-Sky-Kanonen mit GoTo  
jetzt schon ab SFr. 2.100,-\*!

Die Meade Schmidt-Newtons  
sind wieder da:

**MEADE®**

**L X D 5 5**  
Schmidt-Newton

6" • 8" • 10"



MEADE feiert  
30. Geburtstag!

**LXD55 SN:**  
6" SFr. 2.100,-\*  
8" SFr. 2.550,-\*  
10" SFr. 3.120,-\*

\*unverbindliche Preisempfehlung

**Inklusive  
Stativ  
und Autostar,  
wie abgebildet**

**UHTC**  
ULTRA HIGH TRANSMISSION COATINGS

NEU MIT  
**UHTC**  
VERGÜTUNG\*

LXD55 SCHMIDT-NEWTON

Die Verbindung von computergesteuerter Montierung mit kurz-brennweitigen Schmidt-Newton-Optiken und einem unschlagbaren Preis eröffnet jetzt auch Einsteigern die ganze Bandbreite der Deep-Sky-Beobachtung. Sehen Sie z. B. M81 und M82 hell und kontrastreich in einem großen Bildfeld, wie es Ihnen nur eine f/4 oder f/5 Optik bieten kann. Die Schmidt-Newton-Optiken bieten eine deutlich bessere Randschärfe gegenüber herkömmlichen Newtons. Fotografisch eröffnen die Kombination von großer Öffnung und kurzer Brennweite auch für kleinere CCD-Chips Bildfelder, die mit lang-brennweitigen Systemen nicht möglich sind. Bei klassischer Fotografie werden derart kurze Belichtungszeiten erreicht, von denen Cassegrain-Besitzer nur träumen können.

Lieferumfang – 152mm, 203mm und 254mm LXDS5-Schmidt-Newtons: Optischer Tubus nach Schmidt-Newton mit UHTC-Vergütung; Ganzmetall-Objektivauszug mit 2"- und 1 1/4" Okularadaptoren und Klemmschraube für Fokussierung, 6x30 Geradesicht-Sucher (achromatisch, mit Fadenkreuz); Super-Plössl Okular f=26mm der Serie 4000 (1 1/4", 29-fache bzw. 31-fache bzw. 39-fache Vergrößerung), parallaktische (äquatoriale) Deutsche Montierung LXDS5 mit Verstellerschrauben in Azimut und Polhöhe; motorische Feinbewegungen; beleuchtetes Polsucherfernrohr mit Fadenkreuz; Rohrschelle zur schnellen Befestigung des Tubus; Klemmungen in RA und DEC; Gegengewicht; höhenverstellbares Dreibeinstativ mit Ablagetisch; AutoStar Handbox mit digitalem Display und 30.223 Objekten (GoTo-Funktion); 9 Verfahrensgeschwindigkeiten; 12V-Batteriepack für 8 Batterien der Größe „D“ (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten); deutsche Bedienungsanleitung.

- 6" SN / LXDS5: Öffnung 152mm; Brennweite 762mm f/5  
Bildfeld mit Kleinbild: 2,53°x1,78°
- 8" SN / LXDS5: Öffnung 203mm; Brennweite 812mm f/4  
Bildfeld mit Kleinbild: 2,37°x1,66°
- 10" SN / LXDS5: Öffnung 254mm; Brennweite 1016mm f/4  
Bildfeld mit Kleinbild: 1,91°x1,34°



ADVANCED PRODUCTS DIVISION  
**Meade Instruments Europe**

D-46325 Borken • Siemensstraße 6 • Tel. 0049 - 28 61 - 93 17 50 • Fax 0049 - 28 61 - 22 94  
Internet: [www.meade.de](http://www.meade.de) • E-mail: [info.apd@meade.de](mailto:info.apd@meade.de)

\* Die „Ultra-High Transmission Coating™“ - Vergütung ergibt rund 20% mehr Lichtausbeute!