

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 67 (2009)
Heft: 351

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](#)

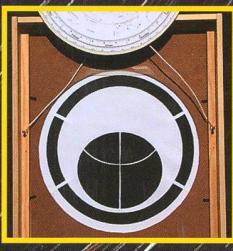
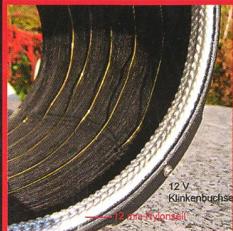
Terms of use

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: 17.02.2026

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

2/09



■ **Technik, Tipps & Tricks**

Bau einer Taukappenheizung

■ **Nachgedacht - nachgefragt**

Warum schaukelt der Mond auf seiner Bahn?

■ **Astronomie für Einsteiger**

Wie zeigt man den Leuten die «Lichtverschmutzung»?

■ **Schule & Astronomie**

Bau einer selbst-drehenden Sternkarte

orion

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG

Messier GoTo



MEADE®



MEADE und das ME Logo sind eingetragene Warenzeichen der Meade Instruments Corporation in USA und ausgewählten Ländern. © 2009 Meade Instruments Corp. Alle Rechte vorbehalten. Anmerkungen und Fehler vorbehaltlich. Hergestellt unter den US-Patenten Nr. 6.304.376 und 6.392.398, weitere Patente in den USA und anderen Ländern angemeldet.

BRESSER

Messier OTA**	Öffnung	Brennweite	Öffnungsverhältnis	Preis
R-102 Refraktor	102 mm	1.000 mm	f/10	378,- SFr
R-102 Refraktor	127 mm	1.200 mm	f/9,5	599,- SFr
R-127S Refraktor	127 mm	635 mm	f/5	678,- SFr
R-152S Refraktor	152 mm	760 mm	f/5	1073,- SFr
N-130 Reflektor	130 mm	1.000 mm	f/7,5	251,- SFr
N-150 Reflektor	150 mm	1.200 mm	f/8	362,- SFr
N-203 Reflektor	203 mm	1.000 mm	f/5	599,- SFr
PN-203 Reflektor	203 mm	800 mm	f/4	787,- SFr
MN-152 Reflektor	152 mm	740 mm	f/5	1577,- SFr
MEADE LXD-75 Montierung mit Stativ und AutoStar Handcomputer			946,- SFr bei Kauf eines Bresser Messier OTA*	

** Optischer Tubus

*Unverbindliche Preisempfehlung in SFr. (CH).

MESSIER GoTo

AutoStar-Komfort jetzt auch für die Messier Teleskope!

Kombinieren Sie Ihre Wunschoptik der Bresser Messier Serie mit der bewährten computergesteuerten MEADE LXD75 GoTo Systemmontierung und sparen Sie 205,- SFr. Zusammen mit der breiten Auswahl an Messier Optiken bieten wir Ihnen jetzt als Kombinationsangebot die vielseitige Meade LXD-75 Systemmontierung zum Sonderpreis von 946,- SFr. an.

Messier MN-152 OTA

Messier PN-203 OTA

NEU

Fotooptimierter Newton!
Öffnungsverhältnis: f/4
Vergroßelter Fangspiegel
statt üblich 63mm Ø
ganze 70mm Ø

NEU
Maksutov Newton!
Öffnungsverhältnis: f/5
mit
Carbon Tubus!

Messier N-203 OTA

Messier R-152S OTA

Messier R-127S OTA

Messier R-127L OTA

MEADE
LXD-75

MEADE LXD-75

1151,- SFr.

bei Kauf eines Bresser Messier OTA*

946,- SFr.

*Sparen Sie

205,- SFr.*

3x
Pössl-Okulare
Pössl Eyepieces

LED-STRICHPALTE

LED-RETICLE

Für jeden Einsatz die passende Optik!

Vom klassischen Refraktor, wie dem R-127L bis zu kurzbrennweiten Reflektoren wie dem N-203 bietet Ihnen das Bresser Messier Produktspektrum immer die passende Optik für fast jeden Einsatz. Von der Beobachtung von Deep Sky Objekten wie z.B. Nebel oder Galaxien mit dem Messier N-203 über den universellen R-102 bis zum hochkorrigierten Carbonfaser-Maksutov-Newton MN-152. Bei den Messier-Teleskopen ist für jeden das richtige Gerät dabei. Für die Fotografen unter Ihnen haben wir die Messier Serie um zwei völlig neue Optiken erweitert.

Der neue PN-203 ist extra für die Astrofotografie optimiert. Mit einem Öffnungsverhältnis von f/4, präzisem Okularauszug und einem vergrößerten Fangspiegel mit 70mm kleiner Achse eignet er sich hervorragend zur Fotografie großer, lichtschwacher Objekte. Die Kombination aus gut erreichbarer Fokuslage und großem Fangspiegel lassen sich andere Anbieter teuer extra bezahlen. Der PN-203 bietet diese Vorteile serienmäßig ohne Aufpreis.

Der neue Maksutov-Newton bietet mit seinem hochkorrigierten, scharfen Bildfeld das neue Flaggschiff der Messier-Teleskope. Hochwertigste Verarbeitung in Verbindung mit Carbonfaser-Tubus und ausgezeichneter Optik machen die Beobachtung zum ungetrübten Vergnügen.



MEADE

MEADE Instruments Europe
GmbH & Co. KG
DE-46414 Rhede • Gutenbergstraße 2
Germany
Tel.: 0049 28 72 / 80 74 - 300
FAX: 0049 28 72 / 80 74 - 333
E-Mail: info.apd@meade.de
Internet: www.meade.de