

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 70 (2012)
Heft: 368

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

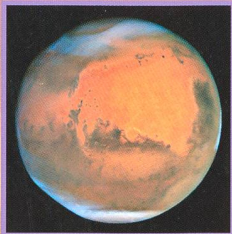
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 21.02.2026

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



■ Aktuelles am Himmel

Eine Aphel-Marsopposition am 3. März 2012

1/12

■ Wissenschaft & Forschung

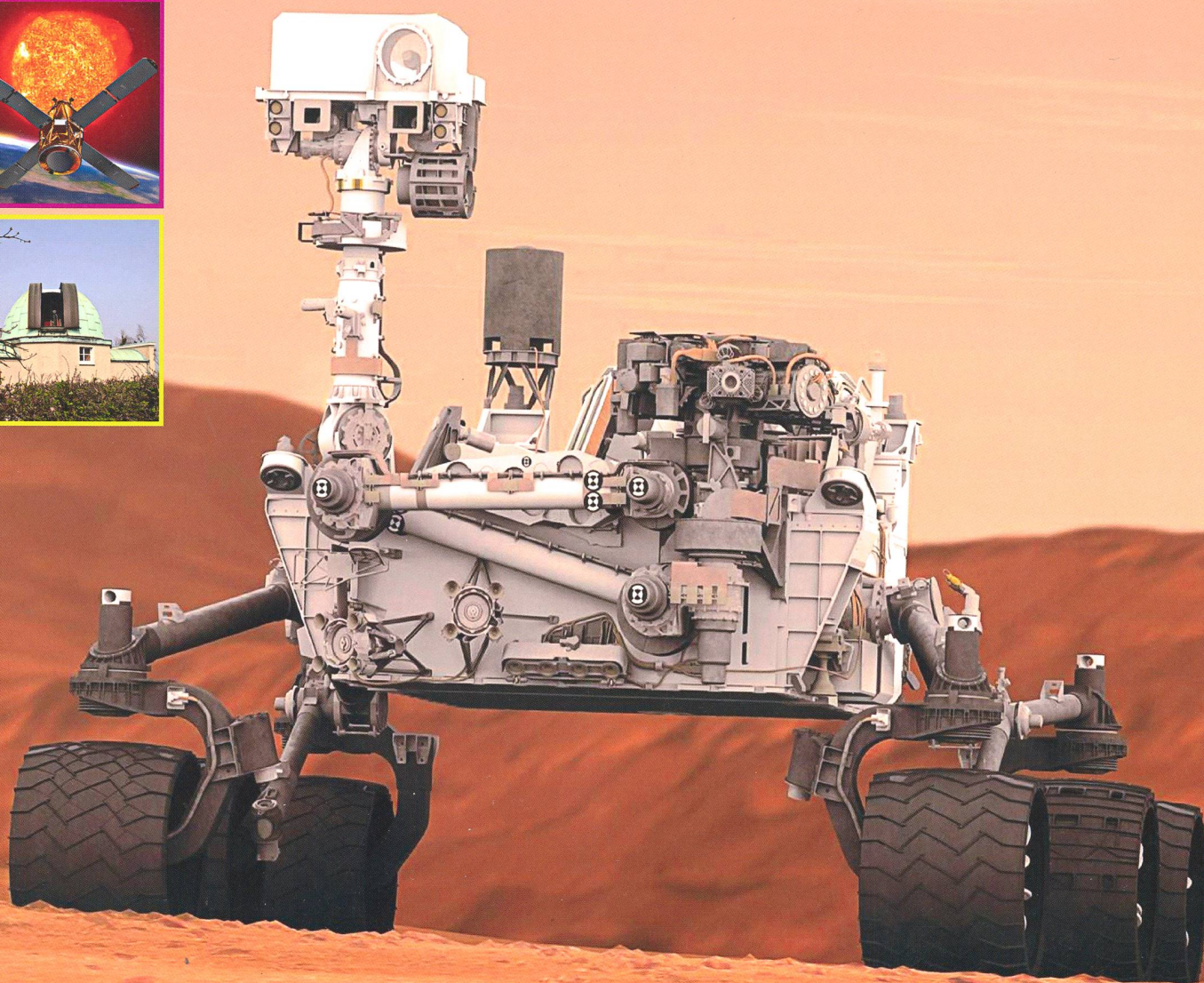
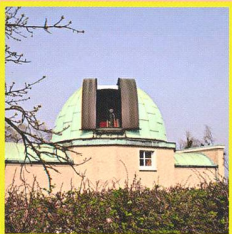
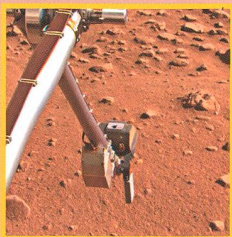
«Mars macht mobil» – Marsrover erforschen den roten Planeten

■ Beobachtungen

Amateursonnenbeobachter nutzen professionellen Forschungssatelliten

■ Aus den Sektionen

SAG zu Gast bei den Baslern



orion

Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG

MEADE ACF Optiken

Die Optik der LX200ACF-Baureihe ist auch einzeln erhältlich!

Die Meade ACF-Optiken haben einen großen Vorteil gegenüber konventionellen Optiken: Sie haben kein Koma. Koma ist ein Bildfehler, bei dem außerhalb der Bildmitte das Sternenlicht verteilt und zu einem kometenähnlichen Schweif auseinandergezogen wird. Meade Advanced Coma Free Optiken haben diesen Fehler nicht. Die Vorteile sehen Sie bei jedem Blick durch das Teleskop: Scharfe, runde Sterne bis zum Rand. Durch die höhere Lichtkonzentration erhöht sich auch der Kontrast im Bild und es werden schwächere Sterne sichtbar. Ob Beobachtung oder Fotografie: Die Advanced Coma Free Optiken von Meade haben gegenüber konventionellen Serienteleskopen die Nase vorn. Sie bieten eine Abbildungsqualität, die bisher nur von Ritchey-Chretien Teleskopen und anderen exotischen Systemen erreicht wurde, die jedoch ein Mehrfaches der Meade ACF Geräte kosten. Was das bedeutet, lesen Sie hier: www.meade.de/ACF. Hierbei handelt es sich um denselben Tubus wie aus der bekannten LX200ACF-Baureihe. Serienmäßig ebenfalls mit Hauptspiegelfixierung und UHTC-Vergütungen. Rückseitiger Anschluss über Standard-SC-Gewinde.



Advanced Coma Free

8" - 01-12020 - 1.943,-SFr
10" - 01-12025 - 2.593,-SFr
12" - 01-12030 - 5.193,-SFr
14" - 01-12035 - 6.493,-SFr
16" - 01-12040 - 12.999,-SFr

SC Optik
0mm Off Axis

SC Optik
5mm Off Axis

SC Optik
20mm Off Axis

ACF Optik
0mm Off Axis

ACF Optik
5mm Off Axis

ACF Optik
20mm Off Axis

Anmerkung: Die Sterngrafiken wurden aufgrund von Strahldurchrechnungsdaten mit dem Programm Aberrator simuliert auf der Grundlage eines 8" Gerätes. Reale Teleskopabbildungen können von den hier gezeigten Abbildungen abweichen.

NEU!



10:1

Crayford Fokussierer

Der neue Crayford-Okularauszug mit 1:10 Untersetzung bietet shiftingfreies, feinfühliges Fokussieren für komfortable Beobachtung und Fotografie. Eine Skala am Auszugsrohr erleichtert das Wiederfinden des Fokuspunkts. Ein passender Tubusadapter ist erforderlich!

2" Crayford-Okularauszug - 06-25710 - 194,-SFr
Adapter für 6"-8" SC/ACF - 06-25750 - 90,-SFr
Adapter für 10"-14" SC/ACF - 06-25760 - 97,-SFr
Adapter für 16" SC/ACF - 06-25770 - 121,-SFr

Achtung, zu Weihnachten geschenkt!

Bei Kauf eines MEADE LX200OTA 8" - 16" erhalten Sie einen Crayford-Okularauszug mit 1:10 Untersetzung inkl. passendem Adapter gratis dazu!

Achtung, Weihnachtsaktion!

	8"	10"	12"	14"	16"
Optischer Tubus	8" ACF OTA mit Hauptspiegelfixierung und UHTC-Vergütungen 1.943,-SFr	10" ACF OTA mit Hauptspiegelfixierung und UHTC-Vergütungen 2.593,-SFr	12" ACF OTA mit Hauptspiegelfixierung und UHTC-Vergütungen 5.193,-SFr	14" ACF OTA mit Hauptspiegelfixierung und UHTC-Vergütungen 6.493,-SFr	16" ACF OTA mit Hauptspiegelfixierung und UHTC-Vergütungen 12.999,-SFr
10:1 Zero-Image-Shift Fokussierer	Fokussierer mit Adapter für 6"-8" OTA 284,-SFr Jetzt 0,-SFr	Fokussierer mit Adapter für 10"-14" OTA 291,-SFr Jetzt 0,-SFr	Fokussierer mit Adapter für 10"-14" OTA 291,-SFr Jetzt 0,-SFr	Fokussierer mit Adapter für 10"-14" OTA 291,-SFr Jetzt 0,-SFr	Fokussierer mit Adapter für 16" OTA 315,-SFr Jetzt 0,-SFr
Jetzt nur:	2.227,-SFr 1.943,-SFr	2.884,-SFr 2.593,-SFr	5.484,-SFr 5.193,-SFr	6.784,-SFr 6.493,-SFr	13.314,-SFr 12.999,-SFr

OTA = Optischer Tubus

Meade Zubehörschienensystem Serie 5000

Das Zubehörschienensystem der Serie 5000 besteht aus Schwalbenschwanzschienen mit Tubusadaptern für alle Meade optischen Tuben (SC und ACF) und Kompletteleskope. So können die Meade ACF optischen Tuben einfach auf verschiedene Montierungen gesetzt werden. Zusätzlich ermöglicht eine aufgesetzte Schwalbenschwanzschiene die Montage von Ausgleichsgewichten, Leitfernrohren sowie Foto- oder Sucheroptiken auf den Meade Optiken. Um eine möglichst hohe Steifigkeit bei minimalem Gewicht zu erreichen, sind Taschen in das Material der Schienen eingefräst.

Schwalbenschwanzschienen für die optischen Tuben (8", 10", 12", 14" und 16") können mit Hilfe der mitgelieferten Montageböcke einfach und schnell an der Optik befestigt werden. Die Montageböcke weisen die gleiche Krümmung wie der Gerätetubus auf, so daß ein sauberer und wackelfreier Sitz ermöglicht wird.
8"-04-50700-142,-SFr • 10"-04-50710-155,-SFr • 12"-04-50720-220,-SFr
14"-04-50730-246,-SFr • 16"-04-50740-506,-SFr

Wir bieten Leitrohrschellen in den Innendurchmessern 90mm, 108mm, 125mm und 160mm an, so dass Sie ein breites Spektrum an Optiken auf dem Meade-Gerät montieren können. Auf den Spitzen der Einstellschrauben verhindern weiße Kunststoffein-sätze das Verkratzen der Zusatzoptiken.
90mm - 04-50750 - 220,-SFr • 108mm - 04-50760 - 246,-SFr
125mm - 04-50770 - 259,-SFr • 160mm - 04-50780 - 363,-SFr

Optionale Ausgleichsgewichte ermöglichen ein Austarieren des Tubus bei aufgesetztem Zusatzgerät, wenn unten am Tubus eine zweite Schiene angeschraubt wird. Der Gegengewichtssatz besteht aus einer Gewichtsaufnahme, die an die Schiene geklemmt werden kann, sowie zwei Gegengewichten zu je ca. 1,5kg.
Kompl. Satz - 04-50850 - 168,-SFr
Zusatzgewicht - 04-50860 - 58,-SFr

www.meade.de

*Bei Bestellungen eines LX200OTA 8"-16" bis zum 31.1.2012 oder solange der Vorrat reicht.

MEADE Instruments Europe GmbH & Co. KG
Gutenbergstraße 2 • DE-46414 Rhede • E-Mail: info.apd@meade.de
Tel.: +49 (0) 28 72/ 80 74 - 300 • FAX: +49 (0) 28 72 / 80 74 - 333



MEADE

*Unverbindliche Preisempfehlung in SFr. (CH). Irrtümer und Fehler vorbehalten.