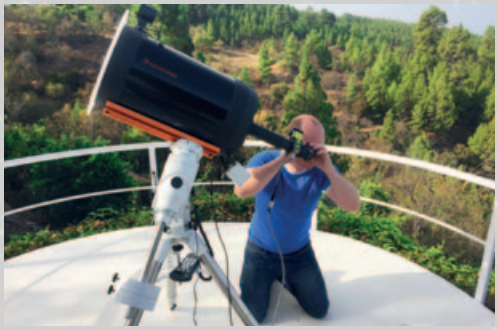
Miet-Instrumente
Rental instruments · Instrumentos de alquiler



Gäste des ATHOS Star Campus, der Astrofinca Copernicus sowie Kunden, die in einem externen Ferienhaus wohnen, können aus einem umfangreichen Portfolio an Miet-Teleskopen und Zubehör ihr gewünschtes Equipment wählen. In unserem Teleskoplager finden Sie ein großes Sortiment an Mittelklasse- und Highend-Systemen für visuelle Beobachter und Astrofotografen.

Die Teleskope und das reichhaltige Zubehör bieten für alle Beobachtungsziele abgestimmte Systeme: Deep-Sky, Planteten, Mond und Sonne. Aus 28 Apochromaten und Spiegelteleskopen sowie 15 Montierungen und über 500 lagernden Zubehörartikeln können Sie Ihre Wunschsysteme kombinieren.

Auf den folgenden Seiten finden Sie alle verfügbaren Artikel. Gerne unterstützen wir Sie bei der Planung und Zusammenstellung eines Teleskopsystems. Die aktuelle Preisliste finden auf www.athos.org

Guests of the ATHOS Star Campus, Astrofinca Copernicus and customers staying in an external holiday home can choose their desired equipment from an extensive portfolio of rental telescopes and accessories. In our telescope store you will find a wide range of mid-range and high-end systems for visual observers and astrophotographers.

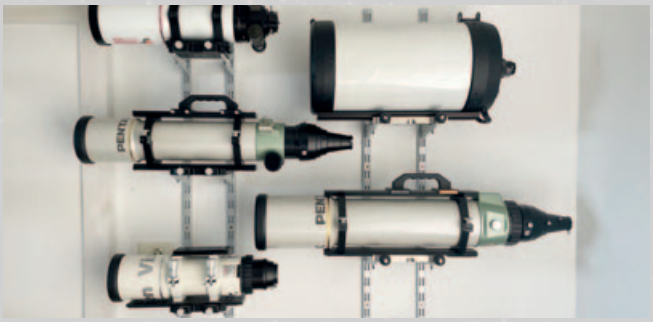
The telescopes and the wide range of accessories offer systems to suit all observing objectives: Deep-Sky, Planets, Moon and Sun. You can combine your desired system from 28 apochromats and reflecting telescopes as well as 15 mounts and over 500 accessories in stock.

On the following pages you will find all available articles. We will be happy to assist you in planning and assembling a telescope system. The current price list can be found at www.athos.org

Los huéspedes del ATHOS Star Campus, la Astrofinca Copernicus y los clientes que se alojan en una casa de vacaciones externa pueden elegir el equipo que deseen de una amplia variedad de telescopios y accesorios de alquiler. En nuestra almacén de telescopios encontrará una amplia gama de sistemas de gama media y alta para observadores visuales y astrofotógrafos.

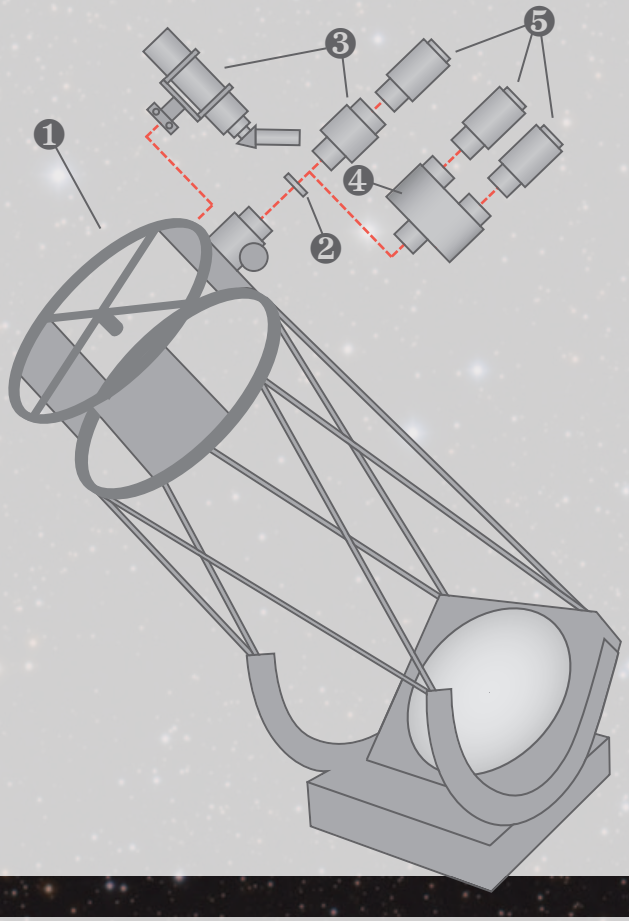
Los telescopios y la amplia gama de accesorios ofrecen sistemas adaptados a todos los objetivos de observación: Cielo profundo, planetas, luna y sol. Puede combinar el sistema que desee entre 28 apocromáticos y telescopios reflectores, así como 15 monturas y más de 500 accesorios en stock.

En las siguientes páginas encontrará todos los artículos disponibles. Estaremos encantados de ayudarle a planificar y montar un sistema de telescopios. La lista de precios actual se encuentra en www.athos.org



Konfigurieren von Teleskopsystemen
Configuration of telescope systems
Configuración de los sistemas telescópicos

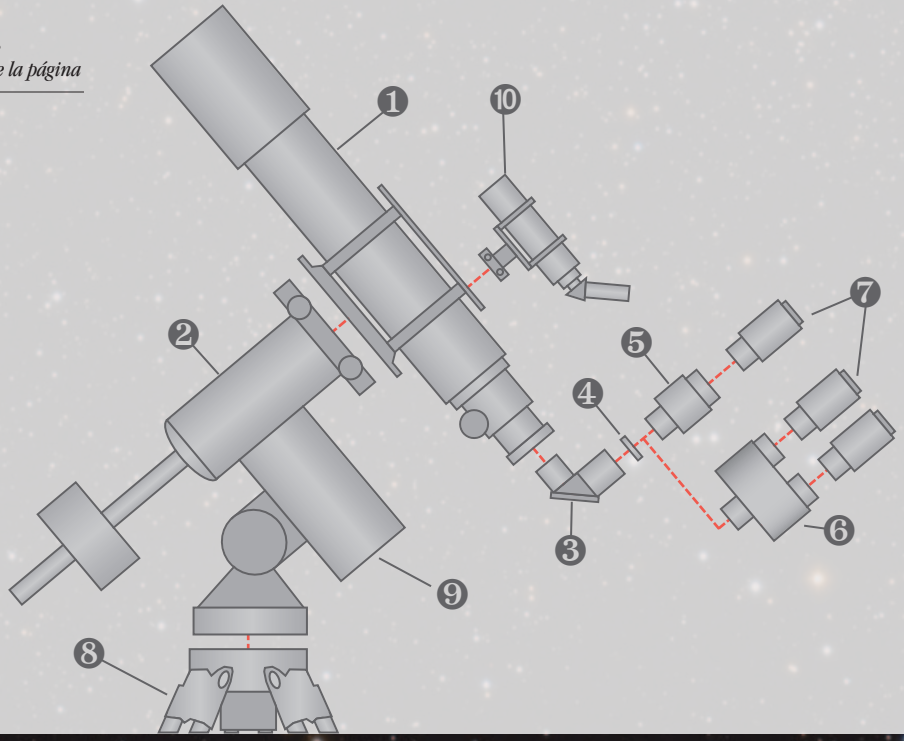
Visuelles Beobachten mit Dobsen
Visual observation with dobson
Observación visual con dobson



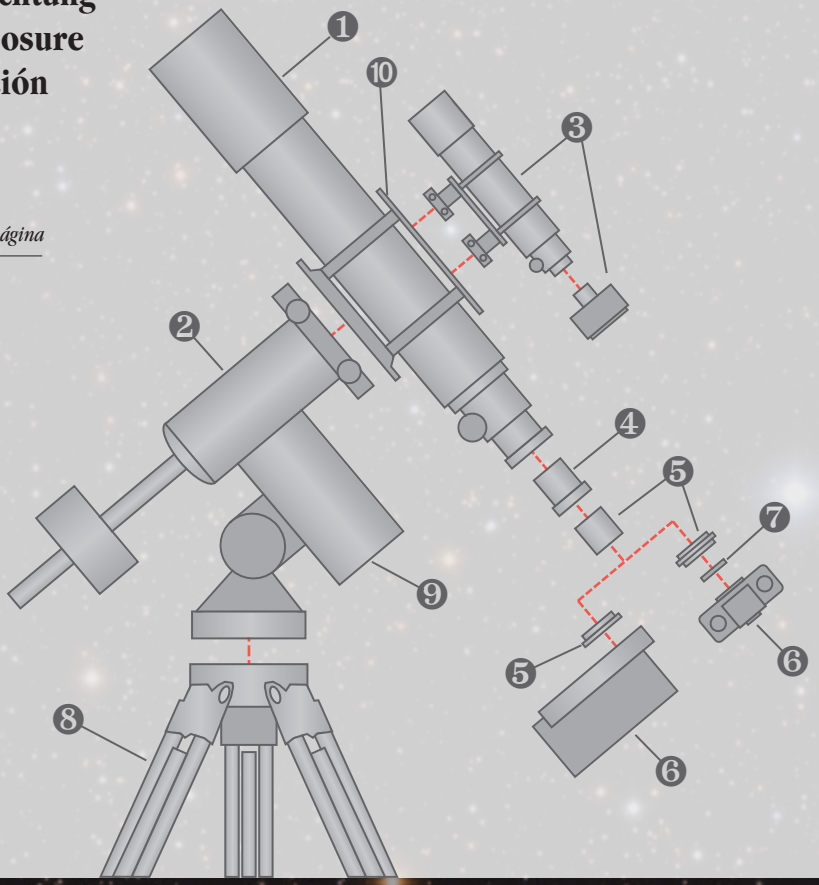
	Artikel / Items / Artículos	ab Seite / from page / a partir de la página
1	Dobsons	28
2	Filter / Filter / Filtros	40
3	Visuelles Zubehör Visual accessories Assecoris visuales	36
4	Bino-Ansatz Binocularly Cabezal binocular	38
5	Okulare / Eyepieces / Oculares	34
6	Sonstiges Zubehör	58

Visuelles Beobachten mit Apochromaten und Spiegelteleskopen
Visual observation with apochromats and reflecting telescopes
Observación visual con apocromáticos y telescopios reflectores

	Artikel / Items / Artículos	ab Seite / from page / a partir de la página
1	Teleskope / telescopes / telescopios	24
2	Montierungen / mounts / monturas	30
3	Zentitspiegel Diagonals Diagonales	36
4	Filter / Filter / Filtros	40
5	Visuelles Zubehör Visual accessories Accesorios visuales	36
6	Bino-Ansatz Binocularly Cabezal binocular	38
7	Okulare / Eyepieces / Oculares	34
8	Stative / Tripods / Trípode	48
9	Stromversorgung Power supplies Fuentes de alimentación	50
10	Zubehör auf 3” Reiterklemmen Acessories on 3” rider clamps Accesorios en pletina de 3”	57

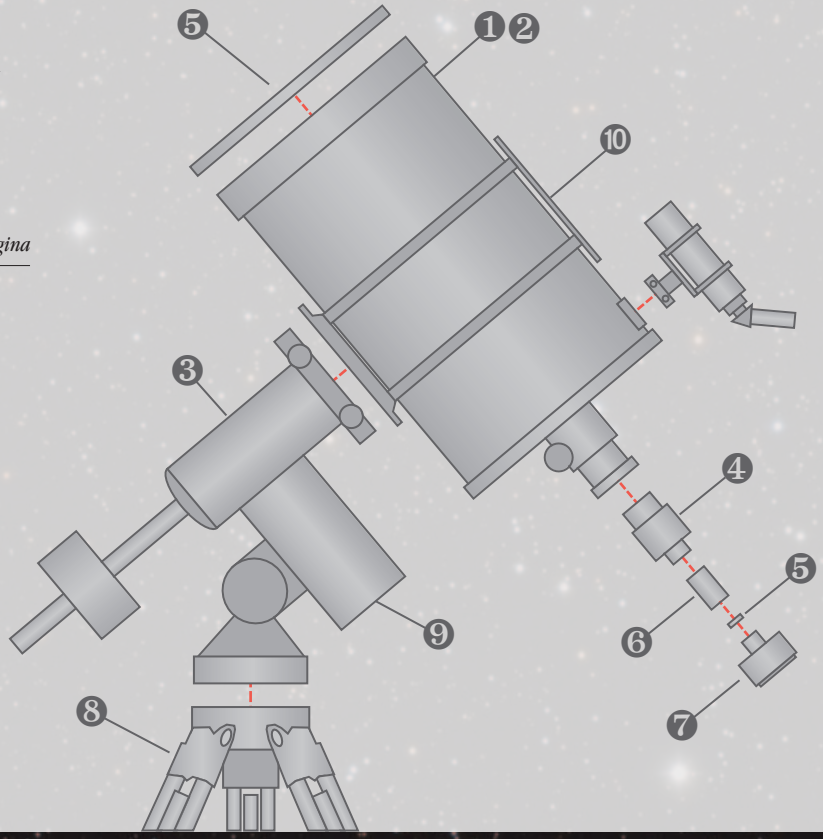


Astrofotografie mit Langzeitbelichtung
Astrophotography with long exposure
Astrofotografía de larga exposición



	Artikel / Items / Artículos	*ab Seite / from page / a partir de la página*
❶	Teleskope / telescopes / telescopios	24
❷	Montierungen / mounts / monturas	30
❸	Autoguiding / Autoguider / Autoguiado	44
❹	Fotografisches Zubehör Photographic accessories Accesorios fotográficos	44
❺	Adapter / Adapter / Adaptadores	52
❻	Kameras / Cameras / Cámaras	42
❼	Clip-Filter / Clip filter / Filtros clip	40
❽	Stative / Tripods / Trípode	48
❾	Stromversorgung Power supplies Fuentes de alimentación	50
❿	Zubehör auf 3” Reiterklemmen Acessories on 3” rider clamps Accesorios en pletina de 3”	57

Planeten- und Sonnenfotografie
Planetary and solar photography
Fotografía planetaria y solar



	Artikel / Items / Artículos	*ab Seite / from page / a partir de la página*
❶	Teleskope / telescopes / telescopios	26
❷	Sonnenteleskope Sun telescopes Telescopios solares	41
❸	Montierungen / mounts / monturas	32
❹	Barlow-Linsen / Barlows / Barlows	37
❺	Sonnenfilter / Sun filters / filtros solares	41
❻	Adapter / Adapter / Adaptadores	52
❼	Kameras / Cameras / Cámaras	43
❽	Stative / Tripods / Trípode	48
❾	Stromversorgung Power supplies Fuentes de alimentación	50
❿	Zubehör auf 3” Reiterklemmen Acessories on 3” rider clamps Accesorios en pletina de 3”	57

Spezielle Teleskopsysteme für Einsteiger ohne Vorkenntnisse
Special telescope systems for beginners without experience
Sistemas de telescopios especiales para principiantes sin conocimientos previos

1010 Celestron NexStar Evolution 6" Schmidt-Cassegrain

Komplettsystem Celestron NexStar Evolution mit Schmidt-Cassegrain 6" Brennweite 1.500mm, Öffnungsverhältnis f/10, motorisierte Einarmmontierung mit GoTo-System und StarSense-Modul, eingebauter Akku, Dreibeinstativ aus Stahl, Gewicht ca. 16,5kg. Zubehör: Baader Okularset 1,25": 32mm Plössl, 18mm/10mm/6mm Orthos, 2-fach Barlowlinse, 4- fach Okularrevolver, 1,25" Zentspiegel, 220V Netzteil. Anschluss teleskopseitig: 1,25"-Okularklemme.

Complete system Celestron NexStar Evolution with 6" Schmidt-Cassegrain reflector, focal length 1.500mm, focal ratio f10, motorized one-arm mount with GoTo system and StarSense module, built-in battery, steel tripod, weight approx. 16.5kg. Accessories: Baader 1,25" eyepiece set: 32mm Plössl, 18mm / 10mm / 6mm Orthos, 2x Barlow lens, 4-fold eyepiece revolver, 1.25" diagonal mirror, 220V charger. Connection telescope side: 1,25" clamp.

Sistema completo Celestron NexStar Evolution con reflector Schmidt-Cassegrain de 6", distancia focal 1.500 mm, relación focal f10, montura motorizada de un brazo con sistema GoTo y módulo StarSense, batería incorporada, trípode de acero, peso aprox. 16,5 kg. Accesorios: Juego de ocular Baader 1,25 ": Plössl de 32 mm, Orthos de 18 mm / 10 mm / 6 mm, lente Barlow 2x, revólver de 4 oculares, espejo diagonal de 1,25", cargador 220V, lámpara de luz roja, folleto "Entrada a la observación del cielo en La Palma". Conexión del lado del telescopio: clip de ocular de 1,25 "

1015 Celestron CPC 9,25" Schmidt-Cassegrain

Komplettsystem Celestron CPC m. Schmidt-Cassegrain 9,25" u. StarSense Brennweite 2.350mm, Öffnungsverhältnis f/10, motorisierte Gabelmontierung mit GoTo-System und StarSense-Modul, Dreibeinstativ aus Stahl, Gewicht ca. 26,4kg. Schwerstes Einzelteil: Stativ 12,3kg. Zubehör: Baader Okularset 1,25": 32mm Plössl, 18mm/10mm/6mm Orthos, 2-fach Barlowlinse, 4-fach Okularrevolver, 1,25" Zentspiegel, 220V Netzteil, Anschluss teleskopseitig: 1,25"-Okularklemme

Complete system Celestron CPC with 9.25" Schmidt-Cassegrain reflector and StarSense, focal length 2.350mm, focal ratio f10, motorized fork mount with GoTo system and StarSense module, steel tripod, weight approx. 26.4kg. Heaviest item: tripod. Accessories: Baader 1.25" eyepiece set: 32mm Plössl, 18mm / 10mm / 6mm Orthos, 2x Barlow lens, 4x eyepiece revolver, 1.25" diagonal mirror, 220V power supply. Connection on the telescope side: 1.25" eyepiece clamp.

Sistema completo Celestron CPC con reflector Schmidt-Cassegrain de 9.25", distancia focal 2.350 mm, relación focal f10, montura de horquilla motorizada con sistema GoTo y módulo StarSense, trípode de acero, peso aproximado 26.4 kg. Artículo más pesado: trípode. Accesorios: Juego de oculares Baader de 1,25": Plössl de 32 mm, Orthos de 18 mm / 10 mm / 6 mm, lente Barlow 2x, revólver de 4 oculares, espejo diagonal de 1,25", fuente de alimentación 220V, lámpara de luz roja, folleto "Entrada a la observación del cielo". Conexión en el lado del telescopio: abrazadera de ocular de 1,25 "

1018 Einweisung · Briefing · Instruccíon

Ausführliche Einweisung in Einsteigersysteme für 1-4 Personen Testaufbau, Bedienung des StarSense-Moduls, Bedienung des GoTo-Systems, Anfahren von Objekten, Funktion und Wechsel des Zubehörs. Dauer ca. 1,0 Std.

Detailed Briefing in entry-level systems for 1-4 people, test setup, operation of the StarSense module, operation of the GoTo system, finding objects, function and change of accessories. Duration approx. 1 hour

Instrucción detallada en sistemas de nivel de entrada para 1-4 personas, pruebas de configuración, operación del módulo StarSense, operación del sistema GoTo, localización de objetos, función y cambio de accesorios. Duración aprox. 1 hora

Celestron CPC 9.25"

Celestron Star Sense

Barlow 2.25x *32mm* *18mm* *10mm* *6mm*

Celestron NexStar Evolution 6"

ATHOS Observatorium
ATHOS Observatory
ATHOS Observatorio

1000 Visuell · Visual · Visual

Komplettes Observatorium zur visuellen Benutzung Automatisierte Sternwarte mit 2,6m Kuppel und Sternwartenmontierung 10micron GM3000HPS auf schwerer Baader Säule. Handbox zur Steuerung der Montierung. Instrumentierung: 175mm Astro-Physics apochromatischer Refraktor, Brennweite 1.400mm, f/8, 4" motorisierter Okularauszug mit Handbox, 9:1-Untersetzung, 2"- und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme.356mm (14") Celestron Schmidt-Cassegrain Spiegelteleskop, Brennweite 3.910mm, f/11, 2" motorisierter Baader Steeltrack-Oklularauszug mit Handbox, 2" und 1,25"- Adapter mit Okularklemme.

Complete Automated observatory with 2.6m dome for visual use. Mount 10micron GM3000HPS on heavy Baader column. Hand box to control the mount. Instrumentation: 175mm Astro-Physics apochromatic refractor, focal length 1.400mm, f8.4, 2" motorized focuser with hand box, 9:1 reduction, 2" and 1.25" adapter with eyepiece clamp. 356mm (14") Celestron Schmidt-Cassegrain reflector telescope, focal length 3.910mm, f11, 2" motorized Baader Steeltrack eyepiece extension with hand box, 2" and 1.25 "adapter with eyepiece clamp.telescope side: 1,25" clamp.

Observatorio automatizado completo con cúpula de 2,6m para uso visual. Montura GM3000HPS de 10Micron en columna Baader. Mando para controlar la montura. Instrumentación: Refractor apocromático Astro-Physics de 175 mm, longitud focal 1.400 mm, f8.4, enfocador motorizado de 2" con caja manual, reducción 9:1, adaptador de 2" y 1.25" con abrazadera de ocular. Telescopio reflector Celestron Schmidt-Cassegrain de 356 mm (14 "), longitud focal 3.910 mm, f11, extensión de ocular Baader Steeltrack motorizada de 2" con caja de mano, adaptador de 2 "y 1.25" con abrazadera para ocular.

1005 Einweisung · Briefing · Instruccíon

Ausführliche Einweisung Observatorium zur visuellen Nutzung für 1-4 Personen, Dauer ca. 1,5 Std.

Detailed briefing on the observatory for visual use for 1-4 people. Duration approx. 1.5 hours.

Información detallada sobre el observatorio para uso visual de 1 a 4 personas. Duración aprox. 1,5 horas.

1001 Fotografisch · Photografic · Fotografía

Komplettes Observatorium zur fotografischen Nutzung wie #1000, jedoch mit folgendem zusätzlichen Instrumenten und Zubehör: fotografischer Flattener für 175mm Astro-Physics, Brennweite 1.452mm, f/8,3, Adapter Moravian G4 mit externem Filterrad. Kontrollraum mit Steuer-PC, Monitore und Software zur programmierbaren Ansteuerung folgender Instrumente: Montierung 10micron GM3000HPS, Kuppelspalt öffnen/schließen, GoTo-System, CCD-Kamera inkl. Kühlung, Motor-Fokussierung von Astro-Physics 175 EDFS, Celestron C14. Folgende installierte Software:, 10Micron, Moravian SIPS, MaximDL, Baader SteelGo, FireCapture, IC Capture, ASCOM, FocusMax, CCD Inspector. Auf dem Sternwarten-Rechner dürfen keine zusätzlichen Programme istalliert werden. Die o.g. Geräte können ggf. auch über Ihrem eigenen PC betrieben werden.

Like #1000, but with the following additional instruments and accessories: photographic flattener for 175mm astro-physics refractor, focal length 1.452mm, f8.3, adapter Moravian G4 with external filter wheel. Control room with PC, monitors and software for the programmable control of the following instruments: 10micron GM3000HPS mount, open / close dome gap, GoTo system, CCD camera including cooling, motor focuser of Astro-Physics 175 EDFS, Celestron C14. The following installed software: 10Micron, Moravian SIPS, MaximDL, Baader SteelGo, FireCapture, IC Capture, ASCOM, FocusMax, CCD Inspector. No additional programs may be installed on the observatory computer. The above devices can also be operated on your own PC if necessary.

Como la referencia #1000, pero con los siguientes instrumentos y accesorios adicionales: aplanador fotográfico para refractor astrophysics 175 mm, distancia focal 1.452 mm, f8.3, adaptador Moravian G4 con rueda portafiltros externa. Sala de control con PC, monitores y software para el manejo de los siguientes instrumentos: Montura GM3000HPS 10 micron, cierre y apertura de la cúpula, sistema GoTo, cámara CCD refrigerada, enfoque de Astro-Physics 175 EDFS, Celestron C14, telescopio guía. El PC tiene los siguientes software instalados: 10Micron, Moravian SIPS, MaximDL, Baader SteelGo, FireCapture, IC Capture, ASCOM, FocusMax, CCD Inspector. No se pueden instalar programas adicionales en el ordenador del observatorio. Los dispositivos anteriores también se pueden operar en su propio PC si es necesario.

1006 Einweisung · Briefing · Instruccíon

Ausführliche Einweisung Observatorium zur fotografische Nutzung (1-2 Personen). Dauer ca. 2,5 Std.

Detailed briefing of the observatory for photographic use (1-2 people). Duration approx. 2.5 hours.

Instrucción detallada del observatorio para uso fotográfico (1-2 personas). Duración aprox. 2,5 horas.

ATHOS Centro Astronómico

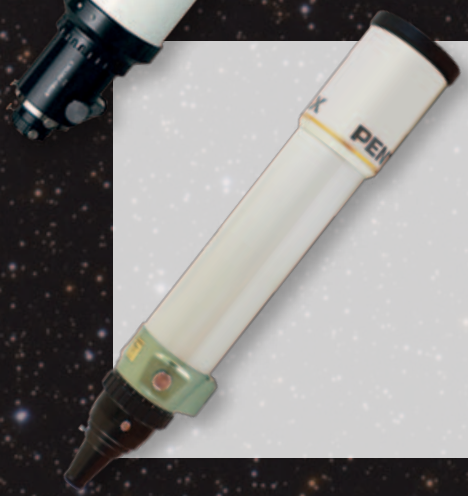
Apochromatische Refraktoren
Apochromatic Refractors
Refractores apochromáticos

1635 Astro Physics 175 EDFS

175mm apochromatischer Refraktor, Brennweite 1.400mm, Öffnungsverhältnis f/8, Gewicht ca. 20,3kg inkl. Rohrschellen Lange mit eingefahrenen OAZ und Taukappe ca. 1.700mm inkl. Rohrschellen und 2x 3" Losmandy-Schiene Anschluss teleskopseitig: M68, Adapter für 2"- und 1,25"-Okularklemme. Nur zur Anwendung im ATHOS Observatorium!

175mm apochromatic refractor, focal length 1.400mm, focal ratio f/8, weight approx. 20.3kg including tube clamps. Length with retracted OAZ and dew cap approx. 1.700mm. Tube clamps and 2 x 3" Losmandy dovetail plate included. Connection telescope side: M68, adapter for 2" and 1.25 "eyepiece clamp. For use in the ATHOS observatory only!

Refractor apocromático de 175 mm, distancia focal 1.400 mm, relación focal f/8, peso aprox. 20,3 kg incluidas las abrazaderas del tubo. Longitud con OAZ retraído y parasol aprox. 1.700 mm. Abrazaderas de tubo y 2 pletinas Losmandy de 3" incluidas. Conexión del lado del telescopio: M68, adaptador para clip de ocular de 2" y 1,25". ¡Solo para uso en el observatorio ATHOS!

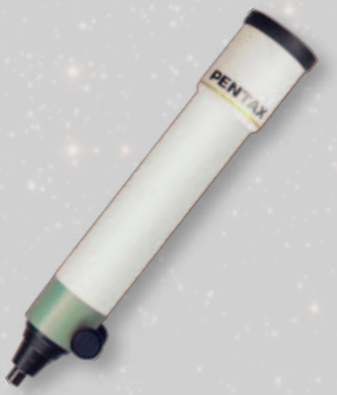


1220 Pentax 125 SDP

125mm apochromatischer Refraktor, modifiziertes Petzval-System, korrigiertes Feld ø 88mm Brennweite 800mm, Öffnungsverhältnis f/6,4, inkl. Rohrschellen und 2x 3" Losmandy-Schiene Länge mit eingefahrenen OAZ und Taukappe ca.922mm, Gewicht inkl. Rohrschellen ca. 11kg. Zubehör: Baader Sucher, Anschluss teleskopseitig: M68, Adapter für 2"- und 1,25"-Okularklemme.

125mm apochromatic refractor, modified Petzval system, corrected field ø 88mm, focal length 800mm, focal ratio f/6.4, including tube clamps and 2 x 3" Losmandy dovetail plate, length with retracted OAZ and dew cap approx. 922mm, weight incl. tube clamps approx. 11kg. Accessories: Baader finder, connection on the telescope side: M68, adapter for 2" and 1.25" eyepieces.

Refractor apocromático de 125 mm, sistema Petzval modificado, campo corregido ø 88 mm, distancia focal 800 mm, relación focal f/6.4. Incluye abrazaderas del tubo y 2 pletinas Losmandy de 3". Longitud con OAZ retraído y parasol aprox. 922 mm, peso incluyendo abrazaderas del tubo aprox. 11 kg. Accesorios: buscador Baader, conexión en el lado del telescopio: M68, adaptador para oculares de 2" y 1,25".



1270 Pentax 105 SDP

105mm apochromatischer Refraktor,modifiziertes Petzval-System, korrigiertes Feld ø 88mm, Brennweite 672mm, Öffnungsverhältnis f/6,4, inkl. Rohrschellen und 2x 3" Losmandy-Schiene, Länge mit eingefahrenem OAZ und Taukappe ca.742mm, Gewicht inkl. Rohrschellen ca. 7,6kg, Anschluss teleskopseitig: M68, Adapter für 2"- und 1,25"-Okularklemme

105mm apochromatic refractor, modified Petzval system, corrected field ø 88mm, focal length 672mm, focal ratio f/6.4, including tube clamps and 2 x 3" Losmandy dovetail plate, length with retracted OAZ and dew cap approx. 742mm, weight including tube clamps about 7.6kg, connection on the telescope side: M68, adapter for 2" and 1.25" eyepieces.

Refractor apocromático de 105 mm, sistema Petzval modificado, campo corregido ø 88 mm, distancia focal 672 mm, relación focal f / 6.4, incluidas abrazaderas de tubo y rieles Losmandy de 2 x 3 ", longitud con OAZ retraído y tapa de rocío de aproximadamente 742 mm, peso incluidas abrazaderas de tubo de aproximadamente 7,6 kg, conexión en el lado del telescopio: M68, adaptador para oculares de 2" y 1,25".

1295 Vixen VSD 100MM

100mm apochromatischer Refraktor, modifiziertes Petzval-System, korrigiertes Feld ø 70mm, Brennweite 380mm, Öffnungsverhältnis f/3,8 inkl. Rohrschellen und 2x 3" Losmandy-Schiene, Gewicht inkl. Rohrschellen ca. 6,3kg, Anschluss teleskopseitig: M68, Adapter für 2"- und 1,25"-Okularklemme

100mm apochromatic refractor, modified Petzval system, corrected field ø 70mm, focal length 380mm, focal ratio f/3.8. Tube clamps and 2 x 3" Losmandy dovetail plate included, weight incl. tube clamps approx. 6.3kg, connection on the telescope side: M68, adapter for 2" and 1.25" eyepieces.

Refractor apocromático de 100 mm, sistema Petzval modificado, campo corregido ø 70 mm, distancia focal 380 mm, relación focal f/3.8. Incluye abrazaderas de tubo y 2 pletinas Losmandy de 3", peso incl. abrazaderas del tubo aprox. 6.3 kg, conexión en el lado del telescopio: M68, adaptador para oculares de 2" y 1,25".

1241 Teleskop-Service TS 100Q

100mm apochromatischer Refraktor, modifiziertes Petzval-System mit integriertem Korrektor, Brennweite 580mm, Öffnungsverhältnis f/5,8, inkl. Rohrschellen und 2x 3" Losmandy-Schiene, Gewicht inkl. Rohrschellen ca. 7,6kg, Anschluss teleskopseitig: M68 innen, M78 aussen, Adapter für 2"- und 1,25"-Okularklemme.

100mm apochromatic refractor, modified Petzval system with integrated corrector, focal length 580mm, aperture ratio f/5.8, tube clamps and 2 x 3" Losmandy dovetail plate included, weight incl. tube clamps approx. 7.6kg, connection on the telescope side: M68 inside, M78 outside, adapter for 2" and 1.25" eyepieces.

Refractor apocromático de 100 mm, sistema Petzval modificado con corrector integrado, distancia focal 580 mm, relación de apertura f/5.8, abrazaderas de tubo y 2 pletinas Losmandy de 3" incluidas, peso incl. abrazaderas de tubo aprox. 7,6 kg, conexión en el lado del telescopio: M68 interior, M78 exterior, adaptador para oculares de 2" y 1,25".

1250 Baader APO 95/580 CaF2 Travel Companion

95mm apochromatischer Refraktor, Brennweite 560mm, Öffnungsverhältnis f/5,9, inkl. Rohrschellen und 2x 3" Losmandy-Schiene, Gewicht inkl. Rohrschellen und Losmandy-Schienen ca. 4,6kg, Anschluss teleskopseitig: M68 innen, Adapter für 2"- und 1,25"- Okularklemme

Aperture 95mm, focal length 560mm, focal ratio f / 5.9, tube clamps and 2 x 3" Losmandy rails included, weight including tube clamps and Losmandy dovetail plate approx. 4.6kg. Accessories: viewfinder, red light lamp, connection on the telescope side: M68 inside, adapter for 2" and 1.25" eyepieces.

Refractor apocromático, apertura 95 mm, distancia focal 560 mm, relación focal f/5.9, abrazaderas de tubo y 2 pletinas Losmandy de 3" incluidas, peso incluyendo abrazaderas de tubo y pletinas Losmandy aprox. 4,6 kg, conexión en el lado del telescopio: M68 interior, adaptador para oculares de 2" y 1,25".

1251 Baader APO 95/580 CaF2 Travel Companion

wie #1250, jedoch mit fotografischem Flattener

as #1250, but with photographic flattener

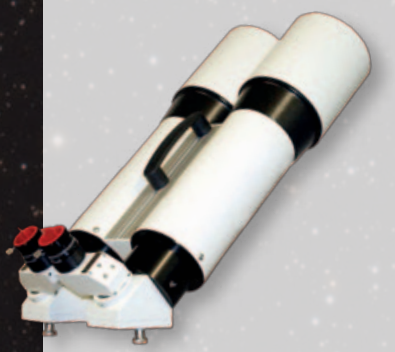
como el artículo 1250, pero con aplanador de campo fotográfico

1255 Astro-Professional ED 80 Carbon

80mm apochromatischer Refraktor, Brennweite 560mm, Öffnungsverhältnis f/7, fotografischer Flattener, inkl. Rohrschellen und 3" Losmandy-Schiene, Länge mit eingefahrenem OAZ und Taukappe ca.440mm, Gewicht inkl. Rohrschellen ca. 3,4kg, Anschluss teleskopseitig: 2", Adapter für 2"- und 1,25"-Okularklemme

80mm apochromatic refractor, focal length 560mm, focal ratio f/7, fotografic flattener, including tube clamps and 3" Losmandy dovetail plate, length with retracted OAZ and dew cap approx. 440mm, weight including tube clamps about 3,4kg, connection on the telescope side: 2", adapter for 2" and 1.25" eyepieces.

Refractor apocromático de 80 mm, distancia focal 560 mm, relación focal f /7, aplanador de campo fotográfico, incluidas abrazaderas de tubo y rieles Losmandy de 3 ", longitud con OAZ retraído y tapa de rocío de aproximadamente 440mm, peso incluidas abrazaderas de tubo de aproximadamente 3,4 kg, conexión en el lado del telescopio: 2", adaptador para oculares de 2" y 1,25".



1215 Binoptic TMB 105/650

105mm apochromatischer Doppelrefraktor, Brennweite 650mm, Öffnungsverhältnis f/6,2, Gewicht ca.9,5kg inkl. 3" Losmandy-Schiene, Zubehör: Leichtpunktsucher, Anschluss teleskopseitig: 1,25"-Okularklemme.
Zubehör: 1216 Vixen HF2 Gabelmontierung (Seite 32) und 6006 Stativ Berlebach Uni 19 (Seite 48)

105mm apochromatic double refractor, focal length 650mm, focal ratio f/6.2, weight about 9.5kg incl. 3" Losmandy dovetail plate, accessories: laser finder, connection on the telescope side: 1.25" eyepiece clamp.
Accessories: 1216 Vixen HF2 fork mount (page 32) and 6006 tripod Berlebach Uni 19 (page 48)

Doble refractor apocromático de 105 mm, longitud focal 650 mm, relación focal f/6.2, peso aproximado de 9.5 kg incluidas rieles Losmandy de 3 ", Accesorios: buscador láser, conexión en el lado del telescopio: abrazadera de ocular de 1,25"
Accesorios: 1216 Montura de horquilla Vixen HF2 (Página 32) y 6006 Trípode Berlebach Uni 19 (Página 48)

Visuelle und fotografische Reflektoren
Visual and photographic reflectors
Reflectores para visual y fotografía

1610 Revelation RC 16

406mm Ritchey-Chrétien, Brennweite 3.250mm, Öffnungsverhältnis f/8, inkl. 2x 3" Losmandy-Schiene, Gewicht ca. 38kg, fotografisch korrigiert bis APS-C-Sensor, 2"- und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme. Zubehör: Sucher. Nur zur Nutzung auf dem ATHOS Star Campus auf 10Micron GM2000HPS oder Skywatcher EQ8.

406mm Ritchey-Chrétien,, focal length 3.250mm, focal ratio f/8, includes 2 x 3" Losmandy dovetail plate, weight approx. 38kg, photographically corrected up to APS-C sensor, 2" and 1.25" adapter with eyepiece clamp. Accessories: viewfinder. Only for use on the ATHOS Star Campus on mounts 10Micron GM2000HPS or Skywatcher EQ8.

Ritchey-Chrétien de 406 mm, distancia focal 3.250 mm, relación focal f / 8, incluye 2 pletinas Losmandy 3", peso aproximado 38 kg, corregido fotográficamente hasta sensor APS-C, adaptador para oculares de 2" y 1,25". Accesorios: buscador. Sólo para usar en el ATHOS Star Campus en las monturas 10Micron GM2000HPS o Skywatcher EQ8.

1640 Planewave CDK 14 Astrograph

356mm korrigiertes Dall-Kirham, Brennweite 2.563mm, Öffnungsverhältnis f/7,2, inkl. 2x 3" Losmandy-Schiene, Gewicht ca. 22kg, fotografisch korrigiert bis 70mm, M68, 2"- und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme. Zubehör: Sucher. Nur zur Anwendung im ATHOS Observatorium!

356mm corrected Dall-Kirkham, focal length 2.563mm, focal ratio f/7.2, includes 2 x 3" Losmandy dovetail plate, weight approx. 22kg, photographically corrected up to 70mm, M68, 2" and 1.25" adapter with eyepiece clamp. Accessories: viewfinder. Only for use at ATHOS Observatory!

Dall-Kirkham corregido de 356 mm, distancia focal 2.563 mm, relación focal f / 7.2, incluye 2 pletinas Losmandy 3", peso aproximado 22 kg, corregido fotográficamente hasta 70mm, adaptador M68 y para oculares de 2" y 1,25". Accesorios: buscador. ¡Solo para uso en el observatorio ATHOS!

1645 Planewave Delta Rho 350

350mm korrigiertes Dall-Kirham, Brennweite 1.050mm, Öffnungsverhältnis f/3, inkl. 2x 3" Losmandy-Schiene, Gewicht ca. 23kg, fotografisch korrigiert bis 60mm, Kameraanschluss M68.
Nur zur Nutzung auf dem ATHOS Star Campus auf 10Micron GM2000HPS!

350mm corrected Dall-Kirkham, focal length 1,050mm, focal ratio f/3, includes 2 x 3" Losmandy dovetail plate, weight approx. 23kg, photographically corrected up to 60mm, Camera adapter: M68.
Only for use on the ATHOS Star Campus on mount 10Micron GM2000HPS!

Dall-Kirkham corregido de 350 mm, distancia focal 1.050 mm, relación focal f/3, incluye 2 pletinas Losmandy 3", peso aproximado 23 kg, corregido fotográficamente hasta 60mm, adaptador para la cámara: M68.
¡Sólo para usar en el ATHOS Star Campus en la montura 10Micron GM2000HPS!

1616 Celestron C14 XLT Schmidt-Cassegrain

356mm Schmidt-Cassegrain Spiegelteleskop Brennweite 3.910mm, Öffnungsverhältnis f/11, inkl. 3" Losmandy-Schiene, Gewicht ca. 25,2kg, Baader Steeltrack motorisierter 2" Okularauszug, 2"- und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme. Taukappe aus Metall.
Nur zur Nutzung auf dem ATHOS Star Campus auf 10Micron GM2000HPS!

356mm Schmidt-Cassegrain reflector telescope, focal length 3.910mm, focal ratio f/11, incl. 3" Losmandy dovetail plate , weight approx. 25.2kg, Baader Steeltrack motorized 2" focuser, 2" and 1.25" adapter with ocular clamp. Metal dew cap.
Only for use on the ATHOS Star Campus on mount 10Micron GM2000HPS!

Telescopio reflector Schmidt-Cassegrain de 356 mm, distancia focal 3.910 mm, relación focal f/11, incl. pletina Losmandy de 3", peso aproximado 25,2 kg. Enfocador motorizado Baader Steeltrack de 2", adaptador para oculares de 2" y 1,25". Parasol de metal.
¡Sólo para usar en el ATHOS Star Campus en la montura 10Micron GM2000HPS!

1630 Lacerta 12" Astrograph Newton

300mm Carbon-Fotonewton mit 3" Wynne-Korrektor, Brennweite 1.200mm, Öffnungsverhältnis f/4, inkl. 2x 3" Losmandy-Schiene, Gewicht ca. 21,2kg, Okularauszug Feather Touch True 3" mit Rotation, Fangspiegelheizung. 3" fotografischer Wynne-Korrektor, korrigiertes Feld ø55mm. Anschluss Korrektor M68 aussen. Abstand vom Korrektor zum Kamerasensor 64,5mm. 2" und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme. Nur zur Nutzung auf dem ATHOS Star Campus.

300mm carbon photo newton with 3" Wynne corrector, focal length 1,200mm, focal ratio f/4, incl. 2x3" Losmandy dovetail plate. Weight approx. 21.2kg, Feather Touch True 3" focuser with field rotation. Secondary mirror heating. 3" photographic Wynne corrector, corrected field ø55mm. Connection corrector M68 outside. Distance from the corrector to the camera sensor 64.5mm. 2" and 1.25" eyepiece adapters. Only for use on the ATHOS Star Campus.

ReNewton fotográfico de carbono Lacerta de 300 mm con corrector Wynne de 3", longitud focal 1200 mm, relación focal f/4, incluye 2 pletinas Losmandy de 3", peso aproximado. 21,2 kg, Enfocador Feather Touch True de 3" con rotación de campo. Calentador del espejo secundario. Corrector fotográfico Wynne de 3", campo corregido ø55mm. Corrector de conexión M68 exterior. Distancia del corrector al sensor de la cámara 64,5 mm. Adaptadores de ocular de 2" y 1,25 ". Solo para uso en el ATHOS Star Campus.

1617 Celestron C11 XLT Schmidt-Cassegrain

280mm Schmidt-Cassegrain Spiegelteleskop, Brennweite 2.800mm, Öffnungsverhältnis f/10, inkl. Baader Steeltrack 2" Okularauszug, 3" Losmandy-Schiene, Gewicht ca. 13,8kg, 2"- und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme. Zubehör: Sucher.

280mm Schmidt-Cassegrain reflecting telescope, focal length 2.800mm, focal ratio f/10, incl. Baader Steeltrack 2" focuser, 3" Losmandy dovetail plate, weight approx. 13.8kg, 2" and 1.25" eyepiece adapter. Accessories: viewfinder.

Telescopio reflector Schmidt-Cassegrain de 280 mm, distancia focal 2.800 mm, relación focal f / 10, incl. enfocador Baader Steeltrack de 2", pletina Losmandy de 3 ", peso aprox. 13,8 kg, adaptador de ocular de 2" y 1,25 ". Accesorios: visor.

1218 Celestron Tauschutzkappe · Dew Cap · Parasol

Flexeible Tauschutzkappe für C11 XLT

Flexible dew cap for C11 XLT

Parasol flexible para C11 XLT

1620 Vixen R200SS Newton

200mm Newton, Brennweite 800mm, Öffnungsverhältnis f/4, inkl. Vixen-Schiene, Gewicht ca. 6,1kg, 2" Okularauszug, 2" und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme.

200mm newton, focal length 800mm, focal ratio f/4, incl. Vixen dovetail plate, weight approx. 6,1kg, 2" focuser, 2" and 1.25" eyepiece adapters.

Newton de 200 mm, longitud focal 800 mm, relación focal f/4, incluye pletina Vixen, peso aproximado. 6,1 kg, enfocador de 3", adaptadores de ocular de 2" y 1,25 ".

1625 Vixen VC 200L

200mm Cassegrain Spiegelteleskop, Brennweite 1.800mm, Öffnungsverhältnis f/9, 2" Okularauszug, Vixen-Schiene, Gewicht ca. 6 kg, 2"- und 1,25"-Adapter mit Oklularklemme. Zubehör: Sucher.

200mm Cassegrain reflecting telescope, focal length 1.800mm, focal ratio f/9, incl. 2" focuser, Vixen dovetail plate, weight approx. 6 kg, 2" and 1.25" eyepiece adapter. Accessories: viewfinder.

Telescopio reflector Cassegrain de 200 mm, distancia focal 1.800 mm, relación focal f /9, incl. enfocador de 2", pletina Vixen, peso aprox. 6 kg, adaptador de ocular de 2" y 1,25 ". Accesorios: visor.

Dobson-Teleskope
Dobsonian telescopes
Telescopios dobson

2000 Spacewalk Telescopes 25” Infinity+

632mm Dobson mit digitalen Teilkreisen, Brennweite 2.109mm, Öffnungsverhältnis f/3,3, handgeschliffener und retuschierter Spiegel, Gewicht ca. 62kg, schwerstes Einzelteil: Spiegelsegment 35 kg, 2" MoonLite Okularauszug mit Paraccor Komakorrektor, 5-fach 2" Filterschieber, digitale Teilkreise für Anzeige auf einem Tablet (nicht im Mietumfang). Anschluss teleskopseitig: 2" Okular-klemme. Zubehör: Adapter 1,25" mit Okularklemme, Sucher, Teleskop-Cover, Laser-Collimator, Cheshire Okular. Nur zur Anwendung auf dem Gelände des ATHOS Star Campus. Anwendung an anderen Orten auf Anfrage.

632mm Dobsonian with digital pitch circle. Focal length 2.109mm, focal ratio f/3.3, hand-crafted and retouched mirror, weight approx. 62kg, heaviest individual part: mirror segment 35 kg, 2" MoonLite focuser with Paraccor coma corrector, 5 positions 2" filter slider, digital graduated circles for display on a tablet (not included in the rental scope). Connection on the telescope side: 2" eyepiece clamp. Accessories: 1.25" adapter with eyepiece clamp, viewfinder, telescope cover, laser collimator, Cheshire eyepiece. Only for use on the ATHOS Star Campus site. Use in other locations on request.

Dobson de 632 mm con círculo graduado digital. Distancia focal 2.109 mm, relación focal f/3.3, espejo hecho a mano y retocado, peso aprox. 62 kg, pieza individual más pesada: segmento de espejo 35 kg, enfocador MoonLite de 2" con corrector de coma Paraccor, deslizador de filtro de 2” de 5 posiciones, círculos digitales graduados para mostrar en una tablet (no incluido en el alquiler). Conexión en el lado del telescopio: abrazadera del ocular de 2". Accesorios: adaptador de 1,25", buscador, tapa del telescopio, colimador láser, ocular Cheshire. Solo para uso en el ATHOS Star Campus. Para uso en otros lugares consultar.

2001 Spacewalk Telescopes 20” Infinity+

500mm Dobson m. digitalen Teilkreisen, Brennweite 1.935mm, Öffnungsverhältnis f/3,9, handgeschliffener und retuschierter Spiegel, Gewicht ca. 32kg, schwerstes Einzelteil: Spiegelsegment 19kg, 2" Feathertouch Okularauszug, digitale Teilkreise für Anzeige auf einem Tablet (nicht im Mietumfang). Anschluss teleskopseitig: 2" Okularklemme. Zubehör: Adapter 1,25" mit Okularklemme, Sucher, Teleskop-Cover, LaserCollimator, Cheshire Okular.

500mm Dobsonian with digital pitch circle. Focal length 1.935mm, focal ratio f/3.9, hand-cut and retouched mirror, weight approx 32kg, heaviest part: mirror segment 19kg, 2" Feathertouch focuser,
digital pitch circles for display on a tablet (not included in the rental scope). Connection on the telescope side: 2" eyepiece clamp. Accessories: 1.25" adapter with eyepiece clamp, viewfinder, telescope cover, laser collimator, Cheshire eyepiece.

Dobson de 500 mm con círculo graduado digital. Longitud focal 1.935 mm, relación focal f/3.9, espejo hecho a mano y retocado, peso aproximado 32 kg, parte más pesada: segmento de espejo 19 kg, enfocador de 2" Feathertouch, círculos graduados digitales para mostrar en una tablet (no incluido en el alquiler). Conexión en el lado del telescopio: abrazadera del ocular de 2". Accesorios: adaptador de 1,25", buscador, tapa del telescopio, colimador láser, ocular Cheshire.

2002 Spacewalk Telescopes 16” Infinity+

400mm Dobson m. digitalen Teilkreisen, Brennweite 1.718mm, Öffnungsverhältnis f/4,3, handgeschliffener und retuschierter Spiegel, Gewicht ca. 24kg, schwerstes Einzelteil: Spiegelsegment 13kg, 2" Moonlite Okularauszug, digitale Teilkreise. Anschluss teleskopseitig: 2" Oklularklemme. Zubehör: Adapter 1,25" mit Okularklemme, Sucher, Teleskop-Cover, Laser-Collimator, Cheshire Okular.

400mm Dobsonian with digital pitch circles, focal length 1.718mm, focal ratio f/4.3, hand-cut and retouched mirror, weight approx. 24kg, heaviest single part: mirror segment 13kg, 2" Moonlite focuser, digital pitch circles. Connection on the telescope side: 2 "oval clamp. Accessories: 1.25" adapter with Eyepiece clamp, viewfinder, telescope cover, laser collimator, Cheshire eyepiece.

Dobsoniano de 400 mm con círculos graduados digitales, distancia focal 1.718 mm, relación focal f/4.3, espejo hecho a mano y retocado, peso aprox. 24 kg, pieza individual más pesada: segmento de espejo 13 kg, enfocador Moonlite de 2", círculos graduados digitales para mostrar en una tablet (no incluido en el alquiler). Conexión en el lado del telescopio: abrazadera de 2". Accesorios: Adaptador de 1,25" con abrazadera para ocular, visor, tapa del telescopio, colimador láser, ocular Cheshire.

2003 Spacewalk Telescopes 16” Basic GSO

Brennweite 1.820mm, Öffnungsverhältnis f/4,5, GSO-Hauptspiegel, Gewicht ca. 30kg, schwerstes Einzelteil: Spiegelsegment 13kg, 2" TS Crayford Okularauszug, Anschluss teleskopseitig: 2" Okularklemme. Zubehör: Adapter 1,25" mit Okularklemme, Sucher, Leuchtpunktsucher, Streulichtschutz, Teleskop-Cover, Laser-Collimator.

Focal length 1,820mm, focal ratio f / 4.5, GSO main mirror, weight approx. 30kg, heaviest single part: mirror segment 13kg, 2 "TS Crayford focuser, connection on telescope side: 2" eyepiece clamp. Accessories: 1.25 "adapter with eyepiece clamp, viewfinder, red dot finder, scattered light protection, telescope cover, laser collimator.

Distancia focal 1.820 mm, relación focal f/4.5, espejo principal GSO, peso aprox. 30 kg, Pieza única más pesada: segmento de espejo 13 kg, enfocador TS Crayford de 2", conexión en el lado del telescopio: Abrazadera de ocular de 2”.
Accesorios: adaptador de 1,25” con abrazadera para ocular, visor, buscador de punto rojo, protección de luz dispersa, cubierta de telescopio, colimador láser.

Ferngläser
Binoculars
Binoculares

2200 Canon 18 x 50 IS UD 3.7°

Bildstabilisiert, extrem ruhiger Bildstand mit hoher Vergrößerung und einfaches Auffinden von Objekten dank Bildstabilisator und besonders großem Blickwinkel. Bauweise mit Gummiarmierung, auch für extreme Witterungsbedingungen. Gewicht ca. 1,2kg. Batterien 2x Mignon/LR6/AA nicht enthalten.

Image stabilized. Extremely steady image with high magnification and easy finding of objects thanks to the image stabilizer and a particularly large viewing angle. Construction with rubber armouring, also for extreme weather conditions. Weight about 1.2kg. Batteries 2x Mignon / LR6 / AA not included.

Imagen estabilizada. Imagen extremadamente estable con gran aumento y fácil localización de objetos gracias al estabilizador de imagen y un ángulo de visión particularmente grande. Construcción con cubierta de goma, también para condiciones climáticas extremas. Peso alrededor de 1,2 kg. Pilas 2x Mignon / LR6 / AA no incluidas.

2205 Canon 10 x 20 IS 5.7°

Bildstabilisiert, extrem ruhiger Bildstand mit geringer Vergrößerung und einfaches Auffinden von Objekten dank Bildstabilisator und besonders großem Blickwinkel. Gewicht ca. 0,4 kg. Batterien CR123A nicht enthalten.

Image stabilized. Extremely steady image with low magnification and easy finding of objects thanks to the image stabilizer and a particularly large viewing angle. Weight about 0,4 kg. Battery CR123A not included.

Imagen estabilizada. Imagen extremadamente estable con poco aumento y fácil localización de objetos gracias al estabilizador de imagen y un ángulo de visión particularmente extremadamente. Peso alrededor de 0,4 kg. PilaCR123A no incluidas.

Mit freundlicher Unterstützung durch
With kind support of
Con el amable apoyo de

noctutec

2208 Fujinon 10 x 50 FMTR-SX 6.3°

Ein innovatives Fernglas für den astronomischen Einsatz mit integriertem Bildfeldebner für einzigartige Bildschärfe bis an den Rand. Der große Augenabstand sichert entspanntes Beobachten, auch für Brillenträger. Das leichte Aluminiumgehäuse und die spezielle Beschichtung der Objektivlinsen und -prismen gewähren perfekte Beobachtungen auch bei widrigen Wetterbedingungen. Gewicht ca. 1,4 kg. Das Fernglas wurde uns von der Firma noctutec zur Verfügung gestellt. Es kann von Gästen des ATHOS Star Campus und der Astrofinca Copernicus kostenfrei während des Aufenthals ausgeliehen und getestet werden.

Innovative binoculars for astronomical use with integrated field flattener for unique image sharpness right to the edge. The large eye relief ensures relaxed observation, even for spectacle wearers. The lightweight aluminium housing and the special coating of the objective lenses and prisms ensure perfect observation even in adverse weather conditions. Weight about 1.4 kg. The binoculars were made available to us by the company noctutec. It can be borrowed and tested free of charge by guests of the ATHOS Star Campus and Astrofinca Copernicus during their stay.

Prismáticos innovadores para uso astronómico con aplanador de campo integrado para una nitidez de imagen única hasta el borde. El gran alivio ocular garantiza una observación relajada, incluso para los usuarios de gafas. La ligera carcasa de aluminio y el revestimiento especial de las lentes del objetivo y los prismas garantizan una observación perfecta incluso en condiciones meteorológicas adversas. Peso alrededor de 1,4 kg. Los prismáticos fueron puestos a nuestra disposición por la empresa noctutec. Los huéspedes del ATHOS Star Campus y de la ATHOS Astrofinca Copérnico pueden tomarlo prestado y probarlo gratuitamente durante su estancia.

2001 Pentax 8x42 DCF HRc 7.5°

Robustes und leichtes Fernglas mit guter Korrektur und wasserabweisendem Gehäuse. Gewicht 640g.

Sturdy and light binoculars with good correction and water-repellent housing. Weight 640g.

Binoculares robustos y ligeros con buena corrección y carcasa impermeable. Peso 640g.

6058 Baader Bino-Stronghold

Robuste und verwindungssteife Fernglas-Halterung mit 1/4" Fotogewinde

Robust and torsion-resistant binocular mount with 1/4" photo thread.

Soporte para binoculares robusto y resistente a la torsión con rosca fotográfica de 1/4".

Parallaktische Montierungen mit GoTo-System
Equatorial mounts with GoTo system
Monturas ecuatoriales con sistema GoTo

2310 10Micron GM3000 HPS

Stationäre, parallaktische Sternwartenmontierung. Tragfähigkeit: 100kg Teleskopgewicht, Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Absolut Encoder, Handbox. Säule Baader Heavy Pillar (BHP), inkl. Stromversorgung 24V/10A. Die Montierung ist im ATHOS Observatorium stationär montiert und eingenordet.

Stationary equatorial observatory mount. Load capacity: 100kg telescope weight, dovetail clamps: 3 "Losmandy and Vixen GP-Level. AbsolutEncoder, hand box. Baader Heavy Pillar (BHP) column, incl. 24V / 10A power supply. The mount is permanently installed in the ATHOS Observatory.

Montura ecuatorial fija. Capacidad de carga: 100 kg de peso del telescopio, soporte: pletinas losmandy 3" y Vixen GP-Level. Absolute Encoder, mando de control. Columna Baader Heavy Pillar (BHP), incluye fuente de alimentación de 24 V / 10 A. El soporte se monta de forma fija en el ATHOS obeservatorio.

2313 10Micron GM2000 HPS

Mobile parallaktische Montierung Tragfähigkeit: 50 kg Teleskopgewicht, Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Absolut Encoder, Handbox. Die Montierung ist für den Feldeinsatz konzipiert. Das Achskreuz kann einfach in zwei Teile auseinandergenommen werden. Das schwerere Teil wiegt 18,5 kg. Mit zwei Flight Cases. Stromversorgung 24V (nicht im Mietumfang enthalten). Inklusive ein Gegengewicht 12 kg. Stativ Centaurus Carbon (#6000) nicht im Mietumfang enthalten.

Mobile equatorial mount. Load capacity: 50 kg telescope weight. Absolute Encoder, hand box. Designed for field use, the ultraportable version of GM2000HPS is easily divided into two parts. The larger piece weights only 18.5kg. Incl. 2 flight cases. Power supply 24V (not included). Incl. 1x 12 kg counterweight. Tripod Centaurus Carbon (#6000) not included in the rental package.

Montura ecuatorial móvil. Capacidad de carga: 50 kg de peso del telescopio, placa de montaje: 3" Losmandy y nivel Vixen GP. Codificador absoluto, caja de mano. Trípode 10Micron Centaurus Carbon. Diseñado para su uso en el campo, la versión ultraportátil del GM2000HPS se divide fácilmente en dos partes. La pieza más grande sólo pesa 18,5 kg. Incluye 2 maletas de vuelo. Fuente de alimentación de 24V (no incluida en el alquiler). Incluye 1 contrapeso de 12 kg. Trípode (#6000) no incluido en el paquete de alquiler.

2311 10Micron GM1000 HPS

Mobile parallaktische Montierung Tragfähigkeit: 25kg Teleskopgewicht, Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Absolute Encoder, Handbox. Stativ 10Micron Aries. Gewicht: 19,5 kg. Mit zwei Flight Cases. Stromversorgung 24V/3A (nicht im Mietumfang enthalten). Inklusive ein Gegengewicht 5 kg. Stativ 10Micron Aries (#6002) oder Avalon T110 (#6002) nicht im Mietumfang enthalten.

Mobile equatorial mount. Load capacity: 25kg telescope weight, dovetail clamp: 3" Losmandy and Vixen GP level. Absolute Encoder, hand box. Tripod 10Micron Aries. Mit zwei Flight Cases. Weight: 19.5 kg. Power supply 24V / 3A (not included in the rental). Includes 1x 5kg counterweight. Tripod 10Micron Aries (#6002) or Avalon T110 (#6001) not included in the rental package.

Montura ecuatorial portátil. Capacidad de carga: 25kg de peso del telescopio, placa de montaje: pletina losmandy 3" y Vixen GP. AbsolutEncoder, mando de control. Trípode Aries 10Micron. Incluye 2 maletas de vuelo. Peso 19,5 kg. Alimentación 24V (no incluida en el alquiler). Incluye 1 contrapeso de 5 kg. Trípode 10Micron Aries (#6002) o Avalon T110 (#6001) no incluido en el paquete de alquiler.

2312 10Micron GM1000 HPS auf Säule · on pier · en columna

Stationäre parallaktische Montierung Tragfähigkeit: 25kg Teleskopgewicht, Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Absolute Encoder, Handbox. Säule mit Ablagetisch und 220V Stromversorgung von Euro EMC. Stromversorgung 24V/3A. Die 10Micron GM 1000 HPS ist auf einer Beobachtungsplattform auf dem ATHOS Star Campus fest montiert. Inklusive ein Gegengewicht 5 kg.

Stationary equatorial mount. Load capacity: 25kg telescope weight, Dovetail clamp: 3" Losmandy and Vixen GP level. Absolute Encoder, hand box. Pier with storage table and 220V power supply from Euro EMC. Incl. power supply 24V/3A. The 10Micron GM 1000 HPS is permanently mounted on an observation platform on the ATHOS Star Campus. Includes 1x 5kg counterweight.

Montura ecuatorial fija. Capacidad de carga: 25kg de peso del telescopio, placa de montaje: pletina losmandy 3" y Vixen GP. Absolut Encoder, mando de control. Columna con mesa de almacenamiento y alimentación de 220V de Euro EMC. Incluye fuente de alimentación de 24V/3A. El 10Micron GM 1000 HPS está montado permanentemente en una plataforma de observación en el ATHOS Star Campus. Incluye 1 contrapeso de 5 kg.

2319 Skywatcher EQ8 Pro auf Säule · on pier · en columna

Stationäre, parallaktische Montierung Tragfähigkeit: ca. 50kg, fotografisch bis ca. 35kg Teleskopgewicht, Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Handbox. Säule Euro EMC, inkl. Stromversorgung 12V/5A. Die Skywatcher EQ8 ist auf einer Beobachtungsplattform auf dem ATHOS Star Campus fest montiert. Inklusive ein Gegengewicht 10 kg.

Stationary, equatorial mount Load capacity: approx. 50kg, photographically up to approx. 35kg equipment weight, mount: 3" Losmandy and Vixen GP level. Handbox. Euro EMC pier, incl. 12V / 5A power supply. The Skywatcher EQ8 is permanently mounted on an observation platform on the ATHOS Star Campus. Includes 1x 10 kg counterweight.

Montura ecuatorial fija. Capacidad de carga: aprox. 50 kg, fotográficamente hasta aprox. 35 kg de peso del equipo, montura: pletina losmandy 3" y nivel Vixen GP. Mando de control. Pilar Euro EMC, incl. Fuente de alimentación 12V / 5A. El Skywatcher EQ8 está montado permanentemente en una plataforma de observación en el ATHOS Star Campus. Incluye 1 contrapeso de 10 kg.

2320 Skywatcher AZ EQ6 GT

Mobile parallaktische Montierung mit Encodern, Tragfähigkeit: ca. 20kg, fotografisch bis ca. 16 kg Teleskopgewicht, Eigengewicht: Achsenkreuz ca. 15kg, Stativ ca. 12kg. Handbox. Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Stativ, Polsucher im Mietumfang enthalten. Stromversorgung 12V (nicht im Mietumfang enthalten). Inklusive ein Gegengewicht 5 kg.

Mobile equatorial mount with encoders. Load capacity: approx. 20kg, photographically up to approx. 16 kg equipment weight, dead weight: axis cross approx. 15kg, tripod approx. 12kg. Hand box. Dovetail clamp: 3" Losmandy and Vixen GP level. Tripod, polar finder included in the rental scope. Power supply 12V (not included in the rental scope). Includes 1x 5 kg counterweight.

Montaje ecuatorial móvil con encoders. Capacidad de carga: aprox. 20 kg, fotográficamente hasta aprox. 16 kg, peso muerto: eje transversal aprox. 15 kg, trípode aprox. 12kg. Mando de control. Montura: pletina losmandy y Vixen GP de 3 ". Trípode, buscador polar incluido en el alquiler. Alimentación 12V (no incluido en el visor de alquiler). Incluye 1 contrapeso de 5 kg.

2322 Skywatcher EQ6 R

Mobile parallaktische Montierung mit Encodern, Tragfähigkeit: ca. 20kg, fotografisch bis ca. 16 kg Teleskopgewicht, Eigengewicht: Achsenkreuz ca. 15 kg, Stativ ca. 12 kg. Handbox. Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Stativ, Polsucher im Mietumfang enthalten. Stromversorgung 12V (nicht im Mietumfang enthalten). Inklusive ein Gegengewicht 5 kg.

Mobile equatorial mount with encoders. Load capacity: approx. 20kg, photographically up to approx. 16 kg equipment weight, dead weight: axis cross approx. 15kg, tripod approx. 12kg. Hand box. Dovetail clamp: 3" Losmandy and Vixen GP level. Tripod, polar finder included in the rental scope. Power supply 12V (not included in the rental scope). Includes 1x5 kg counterweight.

Montaje ecuatorial móvil con encoders. Capacidad de carga: aprox. 20 kg, fotográficamente hasta aprox. 16 kg, peso muerto: eje transversal aprox. 15 kg, trípode aprox. 12kg. Mando de control. Montura: pletina losmandy y Vixen GP de 3 ". Trípode, buscador polar incluido en el alquiler. Alimentación 12V (no incluido en el visor de alquiler). Incluye 1 contrapeso de 5 kg.

2321 Skywatcher AZ EQ5 GT

Mobile parallaktische Montierung mit Encodern, Tragfähigkeit: ca. 15kg, fotografisch bis ca.11kg Teleskopgewicht, Eigengewicht: Achsenkreuz ca. 8 kg, Stativ ca. 6 kg. Handbox. Aufnahme: 3" Losmandy und Vixen GP-Level. Stativ, Polsucher im Mietumfang enthalten. Stromversorgung 12V (nicht im Mietumfang enthalten). Inklusive ein Gegengewicht 3,5 kg.

Mobile equatorial mount with encoders. Load capacity: approx. 15kg, photographically up to approx. 11kg telescope weight, dead weight: axis cross approx. 8kg, tripod approx. 6kg. Hand box. Dovetail clamp: 3 "Losmandy and Vixen GP level. Tripod, polar finder included in the rental scope. Power supply 12V (not included in the rental scope). Includes 1x 3,5 kg counterweight.

Montura ecuatorial portátil con encoders. Capacidad de carga: aprox. 15 kg, fotográficamente hasta aprox. 11 kg, peso muerto: eje transversal aprox. 8 kg, trípode aprox. 6kg. Mando de control. Montura: pletina losmandy y Vixen GP 3". Trípode, buscador polar incluido en el alquiler. Alimentación 12V (no incluido en el alquiler). Incluye 1 contrapeso de 3,5 kg.

Manuelle Montierungen, fotografische Nachführeinheiten
Manual mounts, photographic tracking systems
Monturas manuales, sistemas de seguimiento fotográfico

2331 Skywatcher Star Adventurer GTi

Mobile parallaktische Montierung für die Astrofotografie. Tragfähigkeit: ca. 5kg Teleskop- und Kameragewicht, Antrieb der Rektaszensions- und Deklinationsachse. ST4-Anschluss für Guiding. Teleskopaufnahme: Vixen-Level. Stativ und Batterien nicht im Mietumfang enthalten. Benötigte Batterien: 8x Mignon/LR6/AA.

Mobile parallactic mount for astrophotography. Load capacity: approx. 5kg telescope and camera weight, drive of the right ascension and declination axis. ST4 connection for guiding. Telescope mount: Vixen level. Tripod and batteries not included in rental. Batteries required: 8x Mignon/LR6/AA.

Pequeño montaje fotográfico. Capacidad de carga: aprox. 5 kg de peso de la cámara y el objetivo, accionamiento motorizado del eje de ascensión recto. Peso muerto: aprox. 2,6 kg. Grabación: nivel Vixen. Volumen de suministro: cuña ecuatorial, adaptador de rótula de bola, buscador polar, soporte en L para cámara. Trípode y baterías no incluidos en el alquiler. Pilas necesarias: 4x Mignon/LR6/AA.

2330 Skywatcher Star Adventurer Classic

Fotografische Kleinstmontierung Tragfähigkeit: ca. 5kg Kamera- und Objektivgewicht, motorisierter Antrieb der Rektaszensionsachse. Stativ und Batterien nicht im Mietumfang enthalten. Benötigte Batterien: 4x Mignon/LR6/AA.

Small photographic assembly. Load capacity: approx. 5kg camera and lens weight, motorized drive of the right ascension axis. Tripod and batteries not included in the rental scope. Required batteries: 4x Mignon / LR6 / AA.

Pequeño montaje fotográfico. Capacidad de carga: aprox. 5 kg de peso de la cámara y el objetivo, accionamiento motorizado del eje de ascensión recto. Trípode y baterías no incluidos en el alquiler. Pilas necesarias: 4x Mignon/LR6/AA.

2323 Skywatcher EQ5

Manuelle parallaktische Montierung Tragfähigkeit: ca. 10kg Teleskopgewicht, Eigengewicht: Achsenkreuz ca. 4kg, Stativ ca. 4kg. Aufnahme: Vixen Level, Polsucher und 2 flexible Wellen für Feineinstellung im Mietumfang enthalten.

Manual equatorial mount, load capacity: approx. 10kg telescope weight, dead weight: mount approx. 4kg, tripod approx. 4kg. dovetail clamp: Vixen level, polar finder and 2 flexible shafts for fine adjustment included in the rental.

Montura ecuatorial manual, capacidad de carga: aprox. 10 kg de peso del telescopio, peso muerto: monzura aprox. 4 kg, trípode aprox. 4kg. Grabación: Vixen level, buscador polar y 2 ejes flexibles para ajuste fino incluidos en el alquiler.

2340 Vixen HF2

Gabelmontierung für Großferngläser und Bino-Teleskope. Tragfähigkeit: ca. 10kg Eigengewicht: ca. 3,8kg. Anschluss Teleskop: 3” Losmandy. Wir empfehlen für diese Montierung das Kurbelstativ Berlebach Uni 19 (#6006).

Fork mount for large binoculars and binoscopes. Load capacity: approx. 10kg. Weight: approx. 3.8kg. Dovetail clamp: 3” Losmandy. We recommend the Berlebach Uni 19 (6006) crank tripod for this mount.

Montura de horquilla para grandes binoculares y binoscopios. Capacidad de carga: aprox. 10kg. Peso muerto: aprox. 3,8 kg. Conexión del telescopio: 3” Losmandy. Recomendamos el trípode de manivela Berlebach Uni 19 (6006) para esta montura.

2341 Meiling Astrodesign

Gabelmontierung mit digitalen Teilkreisen für Teleskope und Bino-Teleskope Tragfähigkeit: ca. 15 kg, Eigengewicht: ca. 5,1 kg. Anschluss Teleskop: 3" Losmandy. Digitale Teilkreise (8192 Encoder-Ticks) mit Nexus DSC 2. Es wird ein 12V Netzteil oder Akku für den Betrieb benötigt (nicht im Mietumfang enthalten). Wir empfehlen das Kurbelstativ Berlebach Uni 19 (6006).

Fork mount with digital pitch circles for telescopes and binoculars. Load capacity: approx. 15 kg. Weight: approx. 5.1 kg. Dovetail clamp: 3" Losmandy. Digital pitch circles (8192 encoder ticks) with Nexus DSC 2. A 12V power supply or battery is required (not included). We recommend the Berlebach Uni 19 crank tripod (6006).

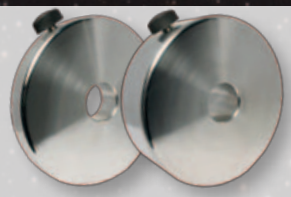
Montura de horquilla con círculos graduados digitales para telescopios y binoculares. Capacidad de carga: aprox. 15kg. Peso aproximado 5,1 kg. Conexión del telescopio: Losmandy de 3". Círculos graduados (8192 ticks del encoder) con Nexus DSC 2. Se requiere una fuente de alimentación de 12 V o una batería (no incluida). Recomendamos el trípode de manivela Berlebach Uni 19 (6006).

Zubehör für Montierungen
Accessories for mounts
Accesorios para monturas

2350 3 kg GM1000 HPS Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

2351 6 kg GM1000 HPS Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

Gegengewicht für 10Micron GM1000 HPS · Counterweight for 10Micron GM1000 HPS · Contrapeso para 10Micron GM1000 HPS



2352 6 kg GM2000 HPS Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

2353 12 kg GM2000 HPS Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

Gegengewicht für 10Micron GM2000 HPS · Counterweight for 10Micron GM2000 HPS · Contrapeso 6 kg para 10Micron GM2000 HPS

2354 20 kg GM3000 HPS Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

20 kg Gegengewicht für 10Micron GM3000 HPS

20 kg counterweight for 10Micron GM3000 HPS

Contrapeso 20 kg para 10Micron GM3000 HPS

2360 5 kg Skywatcher Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

5 kg Gegengewicht für Sky-Watcher AZ EQ6 GT · 5 kg counterweight for Sky-Watcher AZ EQ6 GT · Contrapeso 5 kg para Sky-Watcher AZ EQ6 GT

2361 5 kg Skywatcher Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

5 kg Gegengewicht für Sky-Watcher EQ6-R · 5 kg counterweight for Sky-Watcher EQ6-R · Contrapeso 5 kg para Sky-Watcher EQ6-R

2365 10 kg Skywatcher Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

10 kg Gegengewicht für Skywatcher EQ8-Pro

10 kg counterweight for Skywatcher EQ8-Pro

Contrapeso 10 kg para Skywatcher EQ8-Pro

2368 1 kg Skywatcher Gegengewicht · Counterweight · Contrapeso

1 kg Gegengewicht für Skywatcher Star Adventurer Classic

1 kg counterweight for Skywatcher Star Adventurer Classic

Contrapeso 1 kg para Skywatcher Star Adventurer Classic

2370 Drehmomentschlüssel · Torque spanner · Llave dinamométrica

Drehmomentschlüssel für die Achsklemmen der 10Micron GM1000 HPS

Torque spanner for the axle clamps of the 10Micron GM1000 HPS

Llave dinamométrica para las abrazaderas de los ejes de la 10Micron GM1000 HPS

2372 Netzfilter · Grid filter · Filtro de red

Zum Schutz empfindlicher astronomischer Geräte vor Spannungsschwankungen

To protect sensitive astronomical equipment from voltage fluctuations

Para proteger los equipos astronómicos sensibles de las fluctuaciones de tensión

Okulare, Okularsets
Eyepieces, eyepiece sets
Oculares, juegos de oculares

3000 Zeiss Abbe II Ortho 43°, Set 1

Bestehend aus Ortho 16mm / 10mm / 6mm / 4mm. Alle Okulare und Zubehör: 1,25" Steckhülsen

Consists of Ortho 16mm / 10mm / 6mm / 4mm. All eyepieces and accessories: 1.25".

Consiste en Orthos de 16mm / 10mm / 6mm / 4mm. Todos los oculares y accesorios: 1,25".

3001 Zeiss Abbe II Ortho 43°, Set 2 Bino

für binokulares Beobachten wie Nr. 3000, jedoch alle Okulare zweifach

For binocular observation like no. 3000, but 2 eyepieces each

Para observación binocular como la referencia 3000, pero con dos de cada ocular

3025 40 mm Baader Erfle 50°, 2”

3026 35 mm Baader Eudiascopic 50°, 1,25”

3027 20 mm Baader Eudiascopic 50°, 1,25”

3028 15 mm Baader Eudiascopic 50°, 1,25”

3029 10 mm Baader Eudiascopic 50°, 1,25”

3031 7.5 mm Baader Eudiascopic 50°, 1,25”

3032 5 mm Baader Eudiascopic 50°, 1,25”

3033 3.8 mm Baader Eudiascopic 50°, 1,25”

3005 Baader Eudiascopic 50°, Set Bino

Für binokulares Beobachten. Bestehend aus je zwei eudiaskopischen Okularen: 35mm / 20mm / 10mm / 5mm

For binocular observation. Consisting 2 eudiascopic eyepieces each: 35mm / 20mm / 10mm / 5mm

Para observación binocular. Consta de dos oculares eudiascópicos: 35 mm / 20 mm / 10 mm / 5 mm

3005 Baader Classic Orthos & Plössl 52°, Set 1

Plössl 32mm, Orthos 18mm/10mm/6mm. Alle Okulare und Zubehör: 1,25" Steckhülsen

Plössl 32mm, Orthos 18mm / 10mm / 6mm. All eyepieces and accessories: 1.25"

Plössl 32 mm, Orthos 18 mm / 10 mm / 6 mm. Todos los oculares y accesorios: 1,25"

3006 Baader Classic Orthos & Plössl 52°, Set 2 Bino

für binokulares Beobachten wie 3005, jedoch alle Okulare zweifach

For binocular observation like 3005 reference, but all two eyepieces

Para observación binocular como la referencia 3005, pero con dos de cada ocular

3035 8-24mm Baader Hyperion Zoom Mk IV 68°

Weitwinkel Okular mit fünf Vergrößerungen: Brennweiten 8, 12, 16, 20 und 24mm, 2” + 1,25”

Wide-angle eyepiece with five magnifications: Focal lengths 8, 12, 16, 20 and 24mm, 2” + 1,25”

Ocular gran angular con cinco aumentos: Distancia focales de 8, 12, 16, 20 y 24 mm, 2” + 1,25”

3040 Baader Morpheus 76°, Set 1

Bestehend aus Okularen 17,5mm / 14mm / 12,5mm / 9mm / 6,5mm / 4,5mm. Alle Okulare 2" und 1,25" Steckhülsen

Consists of 17.5mm / 14mm / 12.5mm / 9mm / 6.5mm / 4.5mm eyepieces. All eyepieces are 2"and 1.25" barrel

Consta de oculares de 17,5 mm / 14 mm / 12,5 mm / 9 mm / 6,5 mm / 4,5 mm. Todos los oculares son de diámetro 2" y 1,25"

3041 Baader Morpheus 76°, Set 2 Bino

für binokulares Beobachten wie 3040, jedoch alle Okulare zweifach

For binocular observation like 3040 reference, but 2 eyepieces each

Para observación binocular como la referencia 3040, pero con dos de cada ocular

3045 17.5 mm Baader Morpheus 76°, 2" + 1.25"

3046 14 mm Baader Morpheus 76°, 2" + 1.25"

3047 12.5 mm Baader Morpheus 76°, 2" + 1.25"

3048 9 mm Baader Morpheus 76°, 2" + 1.25"

3049 6.5 mm Baader Morpheus 76°, 2" + 1.25"

3050 4.5 mm Baader Morpheus 76°, 2" + 1.25"

3060 Televue Ethos, 100°, Set

Bestehend aus Okularen 21mm / 17mm / 13mm / 10mm / 8mm / 6mm / 3,7mm.

Consists eyepieces of 21mm / 17mm / 13mm / 10mm / 8mm / 6mm /3.7mm.

Consta de oculares de 21mm / 17mm / 13mm / 10mm / 8mm / 6mm / 3.7mm.

3062 21 mm Televue Ethos, 100°, 2"

3063 17 mm Televue Ethos, 100°, 2"

3064 13 mm Televue Ethos, 100°, 2" + 1,25"

3065 10 mm Televue Ethos, 100°, 2" + 1,25"

3066 8 mm Televue Ethos, 100°, 2" + 1,25"

3067 6 mm Televue Ethos, 100°, 2" + 1,25"

3068 3.7 mm Televue Ethos, 110°, 2"

3071 31 mm Televue Nagler 5, 82°, 2"

3072 17 mm Televue Nagler 4, 82°, 2"

3073 13mm Televue Nagler 6, 82°, 1.25"

3074 5 mm Televue Nagler 6, 82°, 1,25"

3081 41mm Televue Panoptik 68°, 2"

Optisches Zubehör – visuell
Optical accessories – visual
Accesorios ópticos – visual

4101 Baader BBHS 2”

Zenitspiegel mit 2” ClickLock Anschluss teleskopseitig 2" Steckhülse oder T2.

Diagonal mirror with 2” ClickLock connection on the telescope side. 2" barrel or T2.

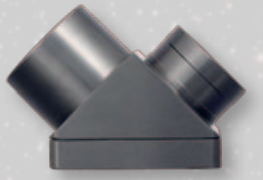
Espejo diagonal con conexión 2” ClickLock en el lado del telescopio. Barril de 2" o T2.

4102 Baader Maxbright 2”

Zenitspiegel mit 2” ClickLock Anschluss teleskopseitig 2" Steckhülse oder T2.

Diagonal mirror with 2” ClickLock connection on the telescope side. 2" barrel or T2.

Espejo diagonal con conexión 2” ClickLock en el lado del telescopio. Barril de 2" o T2.



4105 Televue Everbrite Dielectric 2”

Zenitspiegel. Anschluss teleskopseitig 2" Steckhülse, okularseitig 2" Okularklemme.

Diagonal mirror. Connection on the telescope side 2" receptacle, on the eyepiece side 2" eyepiece clamp.

Espejo diagonal. Conexión en el lado del telescopio receptáculo de 2", en el lado del ocular abrazadera de 2".

4108 TS Zenitspiegel 1,25” · Diagonal 1.25” · Espejo diagonal 1.25”

Anschluss teleskopseitig 1,25" Steckhülse, okularseitig 1,25" Okularklemme.

Connection 1.25" receptacle on the telescope side, 1.25 "eyepiece clamp on the eyepiece side.

Conexión de 1.25" en el lado del telescopio, abrazadera del ocular de 1.25" en el lado del ocular

4110 Baader Q-Barlow 2.25x, 1.25”

Barlowlinse 2,25-fach, 1,25" Anschluss Teleskopseitig 1,25" Steckhülse, okularseitig 1,25" Okularklemme

Barlow lens 2.25x, 1.25" connection 1.25" receptacle on telescope side, 1.25" eyepiece clamp on eyepiece side

Lente Barlow de 2,25x, conexión de 1,25" en el lado del telescopio, abrazadera del ocular de 1,25" en el lado del ocular

4111 Baader Zeiss Barlow 2.0x, 1.25”

Barlowlinse 2-fach, 1,25" Anschluss Teleskopseitig 1,25" Steckhülse, okularseitig 1,25" Okularklemme

Barlow lens 2x, 1.25" connection 1.25" receptacle on telescope side, 1.25" eyepiece clamp on eyepiece side

Lente Barlow de 2x, conexión de 1,25" en el lado del telescopio, abrazadera del ocular de 1,25" en el lado del ocular

4112 APM Barlow 2.7x, 1.25”

Komakorrigierte Barlowlinse 2,7-fach, 1,25" Anschluss Teleskopseitig 1,25" Steckhülse, okularseitig 1,25" Okularklemme

Coma corrected barlow lens 2.7x, 1.25" connection 1.25" receptacle on telescope side, 1.25" eyepiece clamp on eyepiece side

Lente Barlow de 2,7x con corrector de coma , conexión de 1,25" en el lado del telescopio, abrazadera del ocular de 1,25" en el lado del ocular

4114 Baader Flourit Flatfield Converter (FFC), 2”

Komakorrigierte Barlowlinse 3-fach bis 8-fach, 1,25" Anschluss Teleskopseitig 2” Steckhülse, okularseitig T2

Coma corrected barlow lens 3x – 8x, 1.25" connection 2” receptacle on telescope side, T2 on eyepiece side

Lente Barlow de 3x – 8x con corrector de coma , conexión de 2" en el lado del telescopio, T2 en el lado del ocular

4117 Baader MPCC Newton, 2”

Komakorrektor für Newton, Anschluss teleskopseitig 2" Steckhülse, okularseitig 1,25" Okularklemme

Coma Corrector for newton telescopes, connection telescope side 2" socket, eyepiece side 1.25" eyepiece clamp

Corrector de coma para newton, conexión lado del telescopio 2", lado del ocular abrazadera de 1.25"

4118 Televue Paracorr II Newton, 2”

Komakorrektor, Anschluss teleskopseitig 2" Steckhülse, okularseitig 2" Okularklemme

Coma Corrector, connection on telescope side 2" socket, eyepiece side 2" clamp

Corrector de Coma, conexión en el lado del telescopio de 2", abrazadera de 2" en el lado del ocular

4120 Baader Großfeldbino Mark V

Großfeldbinokular, Anschluss teleskopseitig T2 und 2" Steckhülse, okularseitig 1,25" Okularklemme

Large field binoviewer, connection on telescope side T2 and 2" socket, eyepiece side 1.25" clamp

Binocular de gran campo, conexión en el lado del telescopio T2 y toma de 2", abrazadera de 1,25" en el lado del ocular

4119 Baader Maxbright Bino

Binoansatz, Anschluss teleskopseitig 2" Steckhülse, okularseitig 1,25" Okularklemme

Binoviewer, connection on telescope side 2" socket, eyepiece side 1.25" clamp

Binocular, conexión en el lado del telescopio 2", abrazadera en el lado del ocular 1,25

4121 Baader Glaswegkorrektor · Focal extender · Corrector de extensor focal

Glasweg- und Komakorrektor für Newtons, 1,7-fach, teleskopseitig 2" Steck, binoseitig T2

Focal extender 1.7x with coma corrector for binoviewer on newton telescopes, telescope side 2" plug, bino side T2

Extensor focal 1.7x con corrector de coma para binoculars en newtons, enchufe de 2" del lado del telescopio, lado del bino T2

4122 Baader Glaswegkorrektor x 1.25

Glaswegkorrektor 1,25-fach zum Einschrauben für Baader Großfeldbino (4120) und Baader Maxbright Binoansatz (4119)

Focal extender 1.25x for screwing for Baader Large Field Binoviewer (4120) and Baader Maxbright Binoviewer (4119)

Extensor focal 1,25x para atornillar en Baader binocular de gran campo (4120) y Baader Maxbright binocular (4119)

4123 Baader Glaswegkorrektor x 1.7

Glaswegkorrektor 1,7-fach zum Einschrauben für Baader Großfeldbino (4120) und Baader Maxbright Binoansatz (4119)

Focal extender 1.7x for screwing for Baader Large Field Binoviewer (4120) and Baader Maxbright Binoviewer (4119)

Extensor focal 1,7x para atornillar en Baader binocular de gran campo (4120) y Baader Maxbright binocular (4119)

4130 ZWO Atmospheric Dispersion Corrector (ADC)

Korrektor zum Ausgleich der atmosphärischen Dispersion, Anschluss teleskopseitig T2 und 1,25", okularseitig 1,25" Okularklemme

Connection telescope side T2 and 1.25", eyepiece side 1.25" clamp

Corrector de dispersión atmosférica, conexión lado telescopio T2 y 1,25", abrazadera lado ocular 1,25”

4150 Baader Skysurfer V

LED Rotpunktsucher, Helligkeit des roten Punkts 8-fach einstellbar, Sucherschuh-Halter
LED red dot viewfinder, brightness of red dot 8x adjustable, viewfinder shoe holder
Buscador de punto rojo LED, brillo del punto rojo 8x ajustable, soporte de la zapata del buscador

4152 Baader Skysurfer III

LED Rotpunktsucher, Helligkeit des roten Punkts regelbar, Sucherschuh-Halter
LED red dot viewfinder, brightness of red dot adjustable, viewfinder shoe holder
Buscador de punto rojo LED, brillo del punto rojo ajustable, soporte de la zapata del buscador

4154 Celestron 9 x 50

Sucher mit Sucherschuh-Halter
Viewfinder with viewfinder shoe holder
Buscador con soporte de la zapata del buscador

4155 Telesop-Service TS 8 x 50

Sucher mit Sucherschuh-Halter
Viewfinder with viewfinder shoe holder
Buscador con soporte de la zapata del buscador

4156 Vixen 7 x 50

Beleuchteter Sucher mit Sucherschuh-Halter
Illuminated viewfinder with viewfinder shoe holder
Buscador iluminado con soporte de la zapata del buscador

2020 Samsung Galaxy TAB A, 10,1” · SkySafari 5 Plus

TFT LCD, 1920 x 1200 Pixel, inkl. Ladegerät, vorinstallierte App „SkySafari 5 Plus”, für Dobson Skywalk Telescopes Infinity+
TFT LCD, 1920 x 1200 pixels, incl. Charger, pre-installed app "SkySafari 5 Plus", for Dobson Skywalk Telescopes Infinity+
TFT LCD, 1920 x 1200 píxeles, incl. Cargador, aplicación preinstalada "SkySafari 5 Plus", para Dobson Skywalk Telescopes Infinity+

1218 Celestron C11” Tauschutzkappe · Dew shield · Parasol

Flexeible Tauschutzkappe für C11 XLT
Flexible dew cap for C11 XLT
Parasol flexible para C11 XLT

1219 Celestron C9,25” Tauschutzkappe · Dew shield · Parasol

Flexeible Tauschutzkappe für C9,25 XLT
Flexible dew cap for C9,25 XLT
Parasol flexible para C9,25 XLT

Mess- und Kollimierungssysteme, Justierhilfen
Measuring, collimation and adjustment systems
Sistemas de medición y colimación, ayudas de ajuste

3100 Baader MicroGuide

12,5 mm Messfeldokular (1,25" Steckhülse), 2 Batterien SR41W / 1,55 V nicht enthalten

12.5 mm field measuring eyepiece (1.25" barrel), 2 batteries SR41W / 1.55 V not included

Ocular de medición de campo de 12.5 mm (diámetro de 1,25"), 2 baterías SR41W / 1.55 V no incluidas

3105 TS Fadenkreuzokular · Crosshair eyepiece · Ocular de cruz

12 mm Doppelfadenkreuz-Okular (1,25" Steckhülse), stufenlose Helligkeitsregelung. Batterien nicht enthalten

12 mm double crosshair eyepiece (1.25 "barrel), stepless brightness control. Batteries not included

Ocular de doble cruz TS de 12 mm (diámetro de 1,25"), brillo regulable. Baterías no incluidas

3115 Baader Laser Colli Mk III

Laser Kollimator (1,25" Steckhülse). Batterien nicht enthalten.

Laser Collimator (1.25" barrel). Batteries not included.

Colimador láser (diámetro de 1,25"). Baterías no incluidas.

3310 TS Cheshire Okular · Cheshire Eyepiece · Ocular de Cheshire

Cheshire Justierokular (1,25" Steckhülse) für Newtons/Dobson

Cheshire adjustment eyepiece (1.25 "barrel) for Newtons / Dobsonians

Ocular de ajuste Cheshire TS (diámetro de 1,25") para Newtons / Dobsons

3116 4 mm Inbus-Schlüssel · Allen key · Llave allen

Zum Justieren des Fangspiegels von Spacewalk Telescopes 16" und 20" Dobson

For adjusting the secondary mirror of 16" and 20" Dobsonians from Spacewalk Telescopes

Para ajustar el espejo secundario de los Dobsonianos de 16" y 20" de Spacewalk Telescopes

4135 90° Winkelsucher · 90° angle viewfinder · Visor de ángulo de 90°

90°-Winkelsucher, aufsteckbar auf Polsucher, 1,25-fache und 2,5-fache Vergrößerung

90° angle viewer for polar finder, attachable to polar scopes, 1.25x and 2.5x magnification

Visor de ángulo de 90° para el buscador polar, acoplable al buscador polar, 1,25x y 2,5x de aumento

3120 Geoptik künstlicher Stern · Artificial star · Estrella artificial

Variable Helligkeitseinstellung in 9 Stufen, Lochdurchmesser 48 Micron

Variable brightness setting in 9 steps, hole diameter 48 microns

Ajuste de brillo variable de 9 pasos, diámetro del orificio 48 micrones

3125 Unihedron SQM-L

Sky Quality Meter mit Linse zur Ermittlung der Himmelsqualität in mags/arcsec^2

Sky Quality Meter with lens for measuring the sky quality in mags/arcsec^2

Medidor de calidad del cielo con lente para medir la calidad del cielo en mags/arcsec^2

Visuelle und fotografische Deepsky- und Planetenfilter
Visual and photographic deep-sky and planetary filters
Filtros visuales y fotográficos de cielo profundo y planetarios

4301 1,25" Baader UHC-S

4302 2" Baader UHC-S

Nebelfilter · Nebula filter · Filtro de nebulosas

4303 1,25" Baader OIII, 10 nm

4304 2" Baader OIII, 10 nm

Schmalbandfilter · Narrow band filter · Filtro de banda estrecha

4305 1,25" Baader Neodynium

4306 2" Baader Neodynium

Kontrastfilter · Contrast filter · Filtro de contraste

4307 1,25" Baader H-beta, 8.5 nm

4308 2" Baader H-beta, 8.5 nm

Schmalbandfilter · Narrow band filter · Filtro de banda estrecha

4309 1,25" Baader IR Pass > 685 nm

4310 1,25" Astronomik IR Pass > 742 nm

4311 1,25" Astronomik IR Pass > 807 nm

IR Langpassfilter · IR longpass filter · Filtro de paso alto IR

4312 1,25" Baader Methan · Methane · Metano, 8 nm

4313 1,25" Baader U-Venus, 60 nm

4315 1,25" Baader L-RGB

L-RGB Filtersatz · fotografisch

L-RGB filter set · photographic

Juego de filtros L-RGB · fotográficos

4330 Astronomik H-alpha Clip Filter Canon EOS APS-C, 6 nm

Filter für Canon EOS mit APS-C-Sensor · Filter for Canon EOS with APS C sensor · Filtro para Canon EOS con sensor de formato APS C

4331 Astronomik H-alpha Clip XL Filter Canon EOS Full Frame, 6 nm

Filter für Canon EOS mit Vollformatsensor · Filter for Canon EOS with full frame sensor · Filtro para Canon EOS con sensor de formato completo