



ASTRO PHYSICS

PREISLISTE 02/2018

Preise in EUR inkl. 19% MwSt. zzgl. Versand. Änderungen und Irrtum vorbehalten!

ACHTUNG: Aufgrund der gegenwärtigen \$-Kurs-Entwicklung müssen wir uns vorbehalten, Kurs-Aufschläge auf die hier angegebenen Preise zu erheben.

ASTRO PHYSICS verwendet modernste CNC-Maschinentechologie und hydraulische Rundschleifmaschinen zur Herstellung hochgenauer Passungen.

Artikel-Nr.	Artikel	UVP inkl. 19% MwSt.
EDF Triplet-Astrograph		
1400136	130GTX 130mm f6.3 StarFire GTX Refraktor mit 3.5" OAZ inkl. Tragekoffer NEU	8.990,00
1400151	140EDF4 140mm f/7.5 StarFire EDF-4 Triplet Apochromat	8.500,00
1400175	175EDF 175mm f/8 StarFire EDF Refraktor	26.100,00
1400305	305RHA 305mm f3.8 Riccardi-Honders Astrograph	auf Anfrage
Zubehör für EDF Triplet-Astrograph		
1408356	T13012 Deckel zum Verschließen des AP130GTX Tubus	52,00
1408357	T13014F-B Deckel zum Verschließen des 3.5" OAZ	52,00
Rohrschellen und Teleskopzubehör		
1405307	47RING 4.7" (120mm Durchmesser) - 1 Paar für 130 StarFire EDF-GT und andere Teleskope mit 4.7" (120mm) Tubusdurchmesser	280,00
1405310	55RING 5.5" (140mm Durchmesser) - 1 Paar für 130 StarFire EDT/EDF, Meade 127ED und andere Teleskope mit 5.5" (140mm) Tubusdurchmesser	312,00
1405311	55RING2 5.5" (140mm Durchmesser) - 1 Paar - neue Version (ab 2016) für 130 StarFire EDT/EDF, Meade 127ED und andere Teleskope mit 5.5" (140mm) Tubusdurchmesser	470,00
1405315	65RING 6.5" (165mm Durchmesser) - 1 Paar für 155 StarFire EDT/EDF und andere Teleskope mit 6.5" (165mm) Tubusdurchmesser	385,00
1405317	80RING2 8.0" (205mm Durchmesser) - 1 Paar für 180 StarFire EDT/EDF und andere Teleskope mit 8" (205mm) Tubusdurchmesser	590,00
1405318	80RING21 8.0" (205mm Durchmesser) - 1 Stück für 180 StarFire EDT/EDF und andere Teleskope mit 8" (205mm) Tubusdurchmesser	295,00
1401139	SBDTB 2x Adapterblöcke zur Adaption von Takahashi Rohrschellen an 3" Schwalbenschwanz SBD 16	105,00
1405360	CSET27FF Deckelset für Astro Physics 2.7"	92,00
Parallaktische Montierungen		
1401405	1100GTO 1100 GTO, parallaktische Montierung mit Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional	10.400,00
1401406	1100GTO-AE 1100 GTO, parallaktische Montierung mit Encodern in RA und DEC Achse , Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional	18.500,00
1401407	1100GTO-AEL 1100 GTO, parallaktische Montierung mit Tieftemperatur Encodern in RA und DEC Achse , Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional	19.500,00
1401445	1600GTO 1600 GTO, parallaktische Montierung mit Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional Sonderangebot mit alter CP3 Kontrollbox, solange der Vorrat reicht	14.200,00 12.999,00
1401446	1600GTO+16AE 1600 GTO, parallaktische Montierung mit Encodern in RA und DEC Achse , Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional (Preise unterliegen Kursschwankungen und müssen daher bei Bestellung final geklärt werden)	25.200,00
1401447	1600GTO+16AE 1600 GTO, parallaktische Montierung mit Tieftemperatur Encodern in RA und DEC Achse , Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional (Preise unterliegen Kursschwankungen und müssen daher bei Bestellung final geklärt werden)	26.570,00
1401440	3600GTO 3600 GTO, parallaktische Montierung „El Capitan“ mit Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional	auf Anfrage
1401441	3600GTOPE 3600 GTO, parallaktische Montierung „El Capitan“ mit Präzisions-Encodersystem in der RA-Achse (periodischer Fehler unter 1/2 Arcsekunde), Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional	auf Anfrage
1401371	Mach1GTO Mach 1 GTO - die neue mobile Montierung mit Astro Physics Präzision! So leicht wie die ehemalige CNC 400, tragfähiger als die 600 GTO, mit zentraler Kabeldurchführung. Mit Servo-Motoren und CP4 Kontrollbox, Keypad optional	7.200,00

Montierungs-Zubehör		
2457556		Lithium Batterie CR 1632 (Knopfzelle) für Montierung 600/900/1200 5,00
1401049	DOVEKBREP	Modifizierte Halteschrauben für die Deklinationsachse für alle Montierungen 900 und 1200 32,00
Zubehör für Montierung 900		
1401082	9ALKIT	Höhen-Feineinstellung - komplett 140,00
1401083	9ALBKIT	Höhen-Feineinstellung (nur Halterung und nur verwendbar mit Kupplungs-Schrauben # 1401042) 72,00
1401079	9AZKIT	Massive Azimuth-Feineinstellung Einstellknöpfe mit Strichgravur und 4 Unterlegscheiben 205,00
1401051	900RPA	Drehbare Aufsatzplatte mit Azimuth-Halterung 425,00
1401043	9KBKIT	4 Knebelschrauben für Säulenadapter 65,00
1401048	F0021	Modifizierte Kupplungsschrauben 5,00
1401050	900SPA	Standard Aufsatzplatte (Pier Adapter) (nicht im Montierungs-Lieferumfang enthalten) inklusive 4 Knebelschrauben und Azimuth Block (auch frühere Modelle) 225,00
1401095	S900PF-A	Gabel-Montagezubehör 285,00
1401045	M12611E9G	Gravierte Namensplatte - 2 Stück erforderlich - Stückpreis: 60,00
1401060	900WDG	Polhöhenkeil ohne Montageschrauben und Polblock (erlaubt den Gebrauch von 0° – 20° oder 68° – 88° Breite) 590,00
1401061	900WDGA	Polhöhenkeil mit Montageschrauben und Polblock (erlaubt den Gebrauch von 0° – 20° oder 68° – 88° Breite) 720,00
1401067	119FSA	Flächen-Anschlussring für 900GTO und 1100GTO 170,00
Zubehör für Montierung 1100		
1401067	119FSA	Flächen-Anschlussring für 900GTO und 1100GTO 170,00
1401068	119FSA-FP	Flächen-Anschlussring für 1100GTO an ATS Säulen 345,00
1401115	M11010KIT	Adapter für 1100GTO Einzel-Kontroll-Box, inkl. zweier 8-32x3/8" Flügelschrauben 70,00
1401116	Q6281KIT	Erweiterung für 1100GTO Einzel-Kontroll-Box für größere Säulen 52,00
1408358	S1100DTP	Kopfplatte für 1100GTO DEC 210,00
Zubehör für Montierung 1200		
1401080	12AZKIT	Massive Azimuth-Feineinstellung Einstellknöpfe mit Strichgravur und 4 Unterlegscheiben 205,00
1401090	M12020-A	1.2" Azimuth-Feineinstellungsblock 20,00
1401085	12ALKIT	Höhen-Feineinstellung - komplett 145,00
1401092	12ALBKIT	Höhen-Feineinstellung (nur Halterung und nur verwendbar mit Kupplungs-Schrauben # 1401042) 75,00
1401056	1200RPA	Drehbare Aufsatzplatte mit Azimuth-Halterung 515,00
1401041	12KBKIT	4 Knebelschrauben für Säulenadapter 70,00
1401110	12SLBR	Rektaszensions-Motoraufsatzplatte 85,00
1401111	12SLBD	Deklinations - Motoraufsatzplatte 60,00
1401055	1200SPA	Standard Aufsatzplatte (Pier Adapter) (nicht im Montierungs-Lieferumfang enthalten) inklusive 4 Knebelschrauben und Azimuth Block (auch frühere Modelle) 255,00
1401042	M12668	Modifizierte Kupplungs-Schrauben - 2 Stück erforderlich Stückpreis 5,00
1401094	S1200PF-B	Gabel-Montagezubehör 380,00
1401044	M12611E12G	Gravierte Namensplatte - 2 Stück erforderlich Stückpreis: 60,00
1401054	1200FSA	Flächen-Anschlussring zum Anschluss der Montierung auf eine plane Fläche (zusätzlich benötigt wird # 1401055 oder # 1401056) 185,00
Zubehör für Montierung 1600		
1401220	16AE-R-KIT	Encoder RA Achse für 1600 GTO Montierung Tieftemperatur 5.600,00
1401221	16AE-RL-KIT	Encoder - nur für RA-Achse für 1600 GTO Montierung Tieftemperatur 6.100,00
1401225	16AE-D-KIT	Encoder- nur für DEC-Achse für 1600 GTO 3.900,00
1401226	16AE-DL-KIT	Tieftemperatur-Encoder DEC-Achse 1600 GTO Montierung 4.400,00
1401065	1612FSA	Flächen-Anschlussring für 1200 und 1600GTO 185,00
Zubehör für Montierung 3600		
1401053	3600FSA	Flächen-Anschlussadapter zum Anschluss der Montierung auf eine plane Fläche. Zusätzlich benötigt werden ggfs. weitere Säulenadapter 425,00
1401070	36LSS	„Limit Switch System“ (Lagen-Endschaltersystem) inkl. Einbau, wenn zusammen mit der Montierung bestellt wird. Kann auch separat zum Selbsteinbau nachbestellt werden. 690,00
Zubehör für Montierung Mach1		
1401081	M1RAUP	Präzisions-Einstellung für Azimut-Drehung für Mach1 Montierung 385,00
1401097	M1485KBKIT	Upgrade Schraubenset für Mach1 Grundplatte 72,00

Gegengewichte und Gegengewichtsstangen		
2951403A		Gegengewicht 03kg aus rostfreiem Edelstahl mit Bohrung Ø28,7mm für Montierung 400, 600 und MACH1 85,00
2951406A		CDP Gegengewicht 06kg (mit CDP Camera Docking Port ¼") aus rostfreiem V2A Stahl Ø140x60mm, Bohrung Ø28,7mm – für Montierung 400, 600, 900, 1200, 1600 und MACH1 129,00
2951408A		CDP Gegengewicht 8.5kg (mit CDP Camera Docking Port ¼") aus rostfreiem V2A Stahl Ø160x60mm, Bohrung Ø47,8mm – für Montierung 900, 1200, 1600 149,00
2951412A		CDP Gegengewicht 12.5kg (mit CDP Camera Docking Port ¼") aus rostfreiem V2A Stahl Ø160x90mm, Bohrung Ø47,8mm – für Montierung 900, 1200, 1600 189,00
2951420A		Gegengewicht 20kg aus V2A für Montierung 3600 für Achs-Durchmesser 63,5mm 315,00
1401509	MSSKB	Abschlussstück für Mach1 GGWST 40,00
1401512	M12601-D	19.5" (495mm) Gegengewichtstange für 900/1200 Montierungen alte Form, ohne Verlängerungsmöglichkeit 160,00
1401514	M1053-A	10.7" (273mm) verstärkte Gegengewichtsstange für Montierung MACH1 Ø48,5mm (nutzbar 9,625" / 245,5mm) - unbedingt erforderlich ist die Abschluss-Schraube #1401517/M12676 120,00
1401515	M9404-A	14" (357mm) alternative Gegengewichtsstange für Montierung 900, mit Gewinde für Verlängerungsstück - unbedingt erforderlich ist die Abschluss-Schraube #1401517/M12676 130,00
1401516	M3655	Gegengewichts-Verlängerungsstange für Montierung 3600 210,00
1401517	M12676	Abschluss-Schraube für "New Style" Gegengewichtsstange 40,00
1401518	M12675	9" (230mm) Verlängerung für Gegengewichtsstange 900/1200/1600 Montierungen (nur für #M12601-C u. #M12676) 95,00
Polsucher und Zubehör		
1401521	PASILL4	Polsucherfernrohr für AstroPhysics Montierungen 400 bis 1200 300,00
1401522	PASILL4-179	Polsucherfernrohr PASILL 4 mit Adapter für 1600GTO und 1100GTO 300,00
1401523	RAPAS	Polsucherfernrohr 90° Einblick für 1600GTO oder mit entsprechendem Adapter auch für MACH I, 900, 1200 und 1600 GTO 510,00
1401575	RAPM1	Polsucheradapter MACH1 für 90° Polsucher #1401523 105,00
1401580	RAP900	Polsucheradapter 900 GTO für 90° Polsucher #1401523 105,00
1401585	RAP1200	Polsucheradapter 1200 GTO für 90° Polsucher #1401523 105,00
1401536	S1060QRM	Sucherhalter 10x60 VarioFinder 125,00
1401537	S1060QRGB	Sucherhalter 10x60 Vario Finder mit 3. Leitrohrschelle 220,00
1406260	AEDIM	Dimmer für Astro Physics Polsucherfernrohr 45,00
1401519	M4037	Polsucher-Reduzierstück für Stundenachse für 900 und 1200 Montierungen 28,00
Polsucher und Zubehör		
1401550	A3251-B	Basisplatte für Star-Beam oder QwikPoint Rotpunktvisiersucher 32,00
1401560	Q9700	Polsucher-Abdeckung für Montierung 900 85,00
1401565	Q12700	Polsucher-Abdeckung für Montierung 1200 75,00
Elektronisches Zubehör		
1401101	GTOCP4	GTOCP4 Servomotor-Kontrollbox für alle GTO-Montierungen 1.560,00
1406229	CABPP18R	18" Verlängerung für 6" Stromkabel 1406234 40,00
1406233	CABPP4SET	Stromkabel-Set für GTOCP4 145,00
1406234	CABPP6	6" Stromkabel für GTOCP4 92,00
1401200	KEYVFK	GTO Keypad mit Keypad-Protektor für alle GTO-Montierungen 1.380,00
1401107	V-Chip	Chip Upgrade CP3 Bauteil zum Upgrade auf die neue V-Chip Version 105,00
1401188	C0024	Stofftasche #2 für Servo-Kontrollbox CP2 oder CP3 für Montierung 400GTO und 600GTO 80,00
1406213	S900GYCR	Y-Kabel für 900GTO Kontrollbox 230,00
1406214	S1200GYCR	Y-Kabel für 1200GTO Kontrollbox 230,00
1406217	SGYCR2345	Y-Kabel für säulenmontierte 900GTO Kontrollbox 235,00
1406218	SGYCR2950	Y-Kabel für säulenmontierte 1200GTO Kontrollbox 235,00
1406216	SM1GYCR	Y-Kabel für Mach1GTO Montierung 230,00
1406212	S1100GYCR42	Y-Kabel mit 42" DEC-Länge für 1100 Quick Release Servo Box 265,00
1406240	CABGTO24	24" Servo Verlängerungskabel für Mach1 GTO 145,00
1406220	SRDC12	12" RA Kabel für GTOCP1 und SMDCP1 Kontrollbox von Montierung 1200GTO oder SMD bzw. 900GTO oder SMD 105,00
1406225	SRDC37	37" DEC Kabel für GTOCP1 und SMDCP1 Kontrollbox von Montierung 1200GTO oder SMD bzw. 900GTO oder SMD 110,00
1406250	CABSER15	15" Serielles Kabel „Straight-through“ zum Verbinden von AP-Montierungen mit PCs Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass nur dieses Kabel von Astro Physics zur Benutzung freigegeben ist! 20,00
1406258	E0334	Lithium Knopfzelle CR 2430, 3V für Handcontroller Astro Physics Montierung 25,00
1406255		Netzteil für Astro Physics Mach I, 900, 1600, 3600GTO 195,00
1401202	E0190CABLE-E	Astro Physics Keypad GTO Ersatzkabel 98,00
1401203	E0190FILTER	Astro Physics Keypad Austauschfilter 65,00

Artikel-Nr.	Artikel	UVP inkl. 19% MwSt.
Elektronisches Zubehör		
1401047	9CBKIT 900GTO Quick-Release Kontrollbox Adapter , erforderlich nur zum Aufrüsten der GTOCP2 od.-3 Kontrollbox	105,00
1401046	12CBKIT 1200GTO Quick-Release Kontrollbox Adapter , erforderlich nur zum Aufrüsten der GTOCP1 Kontrollbox	105,00
1406230	CABLPFR Stromkabel 12V DC mit KFZ-Stecker u. Gewindebuchsen-Anschluss für alle GTOCP 1/2/3 Mont. Steuerung	75,00
1401201	KEYPRO Gummi-Keypad-Protector (dicke Gummi-Ummantelung - schützt Ihr Keypad im Falle eines Sturzes)	78,00
Befestigungsplatten zum Aufsatz verschiedener Instrumente		
1401152	SB3627 27" (685mm)Prismenschiene für Teleskop-Aufsatzplatte 22" für 3600GTO	620,00
1401144	1200RP 24" (610mm lange) gerippte, zur Gewichtseinsparung ausgefräste Befestigungsplatte für 1200 Montierung - bis 50 kg Gewicht	410,00
1401148	FP1800 18" (460mm lange), flache Befestigungsplatte für 900- und 1200-Montierung zur Befestigung aller Astro-Physics Refraktoren außer Traveler und 130 EDF	145,00
1401171	DOVELM162 16" (406mm lange) Schwalbenschwanz-Befestigungsplatte EASY BALANCE (ohne 3" Prismenleiste) - für MACH-I, 900GTO, 1100GTO, 1200GTO, 1600GTO zur Befestigung von 3" Losmandy-D Schwalbenschwanzschienen an großen Teleskopen	315,00
1401172	DOVEPW 8" Klemmplatte für 3600GTO und 1200GTO, 16,5" Länge NEU	590,00
1401174	SBPW23 8" Planewave Schwalbenschwanzplatte, 23" Länge NEU	430,00
1401122	SB1500 15" (380mm langer) Schwalbenschwanz (Prismenleiste) - ohne Befestigungsplatte! für 120-155mm Refraktoren und diverse andere Teleskope - passend zu # 1401123	78,00
1401123	DOVE15 15" (380mm lange) Schwalbenschwanz-Befestigungsplatte mit zwei Klemmschrauben (ohne Prismenleiste) - für CNC-400, 600E, 900 und 1200 Montierung	198,00
1401149	900RP 15" (380mm lange) gerippte, zur Gewichtseinsparung ausgefräste Befestigungsplatte für 900 Montierung zur Befestigung aller Astro-Physics Refraktoren außer Traveler und 130 EDF	190,00
1401150	1200RP15 15" (380mm lange) gerippte, zur Gewichtseinsparung ausgefräste Befestigungsplatte für 1200 Montierung - für 155EDF/EDFS	275,00
1401125	FP1500 15" (380mm lange), flache Befestigungsplatte 90x380mm - nur für 400- und 600E-Montierung zur Befestigung aller Astro-Physics Refraktoren, außer Traveler und 130 EDF	110,00
1401124	SB1000 10" (255mm lang) Schwalbenschwanz (nur Prismenleiste) z.B. für Okularprojektion - passend zu # 1401130	60,00
1401177	DOVELM2 8.5" (217mm lange) Schwalbenschwanz-Befestigungsplatte mit zwei Klemmschrauben (ohne 3" Prismenleiste) - für 400-, 600E-, 900- und 1200-Montierungen, zur Befestigung von Losmandy-D Schwalbenschwanzschienen	170,00
1401178	DOVESP 8" (200mm lange) Schwalbenschwanz-Befestigungsplatte mit Adapter für Super-Polaris- Montierung (benötigt wird dazu Schwalbenschwanz # 1401121 oder # 1401124)	185,00
1401121	SB0800 7" (180mm lang) kurzer Schwalbenschwanz (nur Prismenleiste) - passend zu # 1401130	42,00
1401134	SBD16 3" Schwalbenschwanz 406mm mit Bohrung fürAP-Rohrschellen	185,00
1401137	LMDUP Schwalbenschwanz 13,5" Losmandy	120,00
1401126	SBD12 3" (215mm lang) kurzer Schwalbenschwanz (Prismenleiste) - passend zu #1401177 für 130 EDF-GT	130,00
1401136	LMDAP6/7 3" (440mm lang) Schwalbenschwanz (Prismenleiste) mit Bohrung für AP-Rohrschellen – für #1401171	138,00
1401179	SBD2V Wechsler für 3" auf Vixen	205,00
1401176	DOVE3622 Schwalbenschwanz-Aufsatzplatte für 3600 GTO	940,00
1401141	ACPLTR Traveler Schwalbenschwanz-Aufsatzplatte mit Klemmschraube (ohne Prismenleiste) für Leitfernrohre und anderes Zubehör, passend im Radius der Traveler Rohrschellen gefräst (es passen die Prismenleisten # 1401121 und # 1401124)	140,00
1401128	SBD13SS Doppelbefestigung für Losmandy 3" Länge 13" , passend für 2x #1401177 3" Klemmplatten	125,00
1401129	SBD16SS Doppelbefestigung für Losmandy 3" Länge 16" , passend für 2x #1401177 3" Klemmplatten	150,00
1401130	DOVE08 8" (200mm lange) Schwalbenschwanz-Befestigungsplatte mit zwei Klemmschrauben (ohne Prismenleiste) - für CNC-400 und 600E Montierung	165,00
1401155	Q4047 Übergangsstück zum Anschluss der 8" Schwalbenschwanz-Befestigungsplatte (# 1401130) an die 900 GTO-Montierung	78,00
1401160	Q4044 Adapter zum Anschluss der 8"/10"/ Losmandy- Schwalbenschwanz-Befestigungsplatte (# 2451565) an jede Takahashi-Montierung mit 2-Loch-Bohrung sowie Giro II DeLuxe-Montierung (ohne Prismenleiste)	52,00
2451525	Baader Pan-EQ Klemme V190 für den EQ-Standard von Celestron/Skywatcher/Vixen u.v.m. – bodenseitig mit 3" Schwalbenschwanz	195,00
2451565	Baader Pan 3"/EQ Duale Klemme für 3" Losmandy (und für Vixen/Celestron/Skywatcher) EQ-Norm , Länge 370mm, mit 3 zweistufigen Messing-Klemmblöcken und Multikontakt-Zahnung	275,00
2451566	Baader Pan 3"/EQ Duale Klemme , Länge 230mm, inkl. zwei Sicherheits-Knebelgriffen	225,00
2451575	Baader 3" Reiterklemme (60mm breit) , für Leitrohrschellen oder Klemme V bzw. Z	28,00

Mobile Säulen

1401007	6X24PP	24" (Höhe 61cm) für Montierung CNC-400 und 600E (6" Aussendurchmesser)	1.005,00
1401008	6X32PP	32" (Höhe 81cm) für Montierung CNC-400 und 600E (6" Aussendurchmesser)	1.030,00
1401009	6X42PP	42" (Höhe 106cm) für Montierung CNC-400 und 600E (6" Aussendurchmesser)	1.055,00
1401010	6X48PP	48" (Höhe 122cm) für Montierung CNC-400 und 600E (6" Aussendurchmesser)	1.080,00
1401012	6X54PP	54" (Höhe 137cm) für Montierung CNC-400 und 600E (6" Aussendurchmesser)	1.135,00
1401014	6X62PP	62" (Höhe 158cm) für Montierung CNC-400 und 600E (6" Aussendurchmesser)	1.185,00
1401017	8X24PP	24" (Höhe 61cm) für Montierung 800 und 900 (8" Aussendurchmesser)	1.185,00
1401015	8X32PP	32" (Höhe 81cm) für Montierung 800 und 900 (8" Aussendurchmesser)	1.215,00
1401019	8X42PP	42" (Höhe 106cm) für Montierung 800 und 900 (8" Aussendurchmesser)	1.240,00
1401016	8X48PP	48" (Höhe 122cm) für Montierung 800 und 900 (8" Aussendurchmesser)	1.275,00
1401018	8X54PP	54" (Höhe 137cm) für Montierung 800 und 900 (8" Aussendurchmesser)	1.330,00
1401020	8X62PP	62" (Höhe 158cm) für Montierung 800 und 900 (8" Aussendurchmesser)	1.370,00
1401023	10X24P	24" (Höhe 61cm) für Montierung 1200 (10" Aussendurchmesser)	1.445,00
1401021	10X32P	32" (Höhe 81cm) für Montierung 1200 (10" Aussendurchmesser)	1.475,00
1401027	10X42P	42" (Höhe 106cm) für Montierung 1200 (10" Aussendurchmesser)	1.525,00
1401022	10X48P	48" (Höhe 122cm) für Montierung 1200 (10" Aussendurchmesser)	1.575,00
1401024	10X54P	54" (Höhe 137cm) für Montierung 1200 (10" Aussendurchmesser)	1.630,00
1401026	10X62P	62" (Höhe 158cm) für Montierung 1200 (10" Aussendurchmesser)	1.710,00

Säulen-Zubehör

1401004	LM2APT	Flanschkopf Losmandy G11 für Säulen	145,00
1401032	TRAY06	Zubehör-Ablageplatte für 6" Eagle Stativ und 6" Säulen (nur in Verbindung mit Haltebügel - s.u.)	105,00
1401033	TRAY06H	Okular-Ablageplatte für 6" Säulen mit zwei 2" und drei 1¼" Einstecköffnungen	120,00
1401034	TRAY08	Zubehör-Ablageplatte f. 6" und 8" Säulen, CNC-gefräst (nur in Verb. mit einem Haltebügel - s.u.)	115,00
1401034H	TRAY08H	Okular-Ablageplatte für 8" Säulen mit vier 2" und drei 1½" Einstecköffnungen	120,00
1401035	TRAY10	Zubehör-Ablageplatte für 10" Säulen, CNC-gefräst (nur in Verbindung mit einem Haltebügel - s.u.)	125,00
1401035H	TRAY10H	Okular-Ablageplatte für 10" Säulen mit fünf 2" und sechs 1¼" Einstecköffnungen	130,00
1401036	TRAYSB	Haltebügel für Zubehörablage f. 8"/10" Säulen – ein Bügel trägt 2 Zubehörablagen ab 48" Säulenhöhe	65,00
1401037	TRAYSB1	Haltebügel für Ablageplatte für Eagle-Stativ	55,00
1401062	119FP	Flache Säulen-Befestigungsplatte für 8" ATS und andere Nicht - AstroPhysics-Säulen	190,00
1401069	1612FP	Flache Säulen-Befestigungsplatte für 10" ATS und andere Nicht - AstroPhysics-Säulen	290,00
1401066	1612FSA-FP	Anschlussplatte 1200-1600GTO an ATS Säule	460,00
1401114	Q6280KIT	Erweiterung für Einzel-Kontroll-Box f. Berlebach Stative und Säulen größer als 8" NEU	52,00

Stative und Zubehör

1401005	ADATRI	Anschlussadapter für Montierungen CNC-400 oder 600E auf Baader Hartholzstativ	85,00
1401063	LT2APM	Anschlußplatte für Losmandy HDStativ für Aufsatzflansche für Montierungen 400, 600, 900 und Mach1	145,00
1401030	EAGLE6	EAGLE 6 - höhenverstellbares transportables 6" Säulenstativ von Astro Physics	2.150,00
1401029	C0031	Stabile Nylon-Tragetasche für Eagle 6 Stativ, schwarz, wasserabweisend und feuerfest bietet Platz für das Stativ inklusive 8" Verlängerung #1401031	400,00
1401031	EAGLE6E8	8" Verlängerung für 6" Säulenstativ	460,00
1401039	CBA912KIT	90° Schwalbenschwanz-Adapterplatte für 900/1200 RA-montierte GTOCP4	92,00
1401040	CBAPT	Halterung für AP Motor Controller inkl. Schraubensatz	92,00

Visuelles Zubehör

1405400	PMDMAX	MAXBRIGHT 2" Zenitspiegel mit kratzfester dielektrischer Vergütung (99% Reflektion!) und Feststelligung (mit AstroPhysics Gehäuse)	420,00
---------	--------	--	--------

Visuelles Zubehör

1401543	QRBATAK	Takahashi Adapter für Quick Release Sucherhalterung mit Verschlüssen und Schrauben	55,00
1401544	QRBASD	Halterung für Quick Release Sucher, Neu mit Aufsatzplatte für alle Tubusdurchmesser	52,00

Fotografisches Zubehör

1406010	PFCT	35mm KB-Kamera-Adapter ohne T-Ring	65,00
1406015	PFCTCAN	35mm KB-Kamera-Adapter mit T-Ring für Canon 35mm Kamera (außer EOS)	92,00
1406025	PFCTKON	35mm KB-Kamera-Adapter mit T-Ring für Konica 35mm Kamera	92,00
1406030	PFCTMAF	35mm KB-Kamera-Adapter mit T-Ring für Minolta Autofocus (AF) 35mm Kamera	92,00
1406040	PFCTMIN	35mm KB-Kamera-Adapter mit T-Ring für Minolta 35mm Kamera (außer Maxxum, 7000 und AF)	92,00
1406045	PFCTNIK	35mm KB-Kamera-Adapter mit T-Ring für Nikon 35mm Kamera	92,00
1406050	PFCTOLY	35mm KB-Kamera-Adapter mit T-Ring für Olympus 35mm Kamera	92,00
1406060	PFCTPTS	35mm KB-Kamera-Adapter mit T-Ring für Pentax Screw 35mm Kamera	92,00
1406075	67RT	35mm KB-Kamera-Adapter ohne T-Ring zum Einsatz hinter der 2.7" und 4" Bildfeldebnungslinse für Pentax 6x7 Kameras	105,00
1406080	67RTCAN	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Canon T-Ring (außer EOS)	120,00
1406086	67RLEOS	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit großem 47.6mm Durchlass	180,00
1406087	67RLNIK	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Nikon T-Ring NEU	180,00
1406090	67RTKON	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Konica T-Ring	120,00
1406095	67RTMAF	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Minolta Autofocus (AF) T-Ring	120,00
1406105	67RTMIN	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Minolta T-Ring (außer Maxxum)	120,00
1406110	67RTNIK	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Nikon T-Ring	120,00
1406115	67RTOLY	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Olympus T-Ring	120,00
1406125	67RTPTS	35mm KB-Kamera-Adapter - wie # 1406075, jedoch mit Pentax-Gewinde T-Ring	120,00
1406135	40GEL1	Gelatine Filterhalter für 4" Bildfeldebnungslinse für Dreifarben-Fotografie (ohne Gelatine-Filter)	60,00
1406139	27GEL1	Gelatine Filterhalter für 2.7" Bildfeldebnungslinse nur für Bildfeldebnungslinsensysteme # 1405347/67PF69 + 1405348/67PF79 + 1405341/67PF58	45,00
1406140	27GEL2	Gelatine Filterhalter für 2.7" Bildfeldebnungslinsen	45,00
1406145	ADA67P	6x7cm Pentax Kamera-Adapter - zum Gebrauch mit dem Telekompressor (# 1405335)	105,00
1406150	PGBCBR	Piggyback Kamerahalterung mit flacher Befestigungsplatte zum Aufsatz auf AstroPhysics Rohrschellen (außer Traveler)	165,00
1406155	PGBCNB	Piggyback Kamerahalterung ohne flache Befestigungsplatte (ähnlich Witty One) zum Aufsatz auf 7" / 10" / 15" Prismenleiste oder auf ein Kamerastativ	145,00
1406130	ADA2767	2.7" Adapter zum Anschluss von 6x7 Bajonett-Zubehör	110,00
Zubehör für Fotografie und CCD-Kameras			
1405335	27VPH	2.7" Fotografischer und visueller Telekompressor Faktor 0,75 - KB-Kamera-Adapter bitte separat bestellen (s. # 1406010 ff)	330,00
1405338	175TCC	4" Fotografischer und visueller Reducer für 175mm	1.980,00
1405340	67PF582	2.7" Bildfeldebnungslinsensystem mit 6x7 Pentax Kamera-Adapter für 130 EDT	850,00
1405345	67PF462	2.7" Bildfeldebnungslinsensystem mit 6x7 Pentax Kamera-Adapter für 105 Traveler EDT/EDFS	1.075,00
1405346	67PF562	2.7" Bildfeldebnungslinsensystem mit 6x7 Pentax Kamera-Adapter für 130 StarFire EDFGT	1.075,00
1405348	160FF	2.7" Bildfeldebnungslinsensystem mit 6x7 Pentax Kamera-Adapter für 160 StarFire EDF f/7.5	1.500,00
1405351	13035FF	3,5" Bildfeldebnungslinse für Astro Physics Refraktoren 130GTX	1.075,00
1405352		Gehäuse zum Upgrade des 67PF562 auf 13035FF NEU	370,00
1405336	160TCC	0,76x Telekompressor F5.7 für 160f7.5 StarFire EDF benötigt zum Anschluss von Kameras #1408479, #1408480 oder #1408481	1.980,00
1405334	155TCC	0,76x Telekompressor für 155f7 StarFire (f 5.4) und 140 f 7,5 StarFire EDF benötigt zum Anschluss von Kameras #1408479, #1408480 oder #1408481	1.980,00
1405370	QUADTCC-AP1	0,72x Telekompressor Korrektor für 130GTX oder auferüstetem 130EDFGT inkl. 1405376 22,1mm Backfokus Distanzstück	1.980,00
1405371	QUADTCC-TEC	0,72x Telekompressor Korrektor für TEC 140 inkl. 1405377 18,3mm Backfokus Distanzstück	1.980,00
1405372	QUADTCC-TEC	0,72x Telekompressor Korrektor für TEC 160 inkl. 1405378 17,0mm Backfokus Distanzstück	1.980,00
1405373	QUADTCC-TEC	0,72x Telekompressor Korrektor für TEC 180 inkl. 1405379 16,0mm Backfokus Distanzstück	1.980,00
1405375	S35RFAA	Adapter zum Anschluss von 0,72x Telekompressor an TEC und FT 3.5" OAZ	125,00
1405376	A5020	Backfokus Distanzstück 22,1mm	100,00
1405377	A2680	Backfokus Distanzstück 18,3mm	100,00
1405378	A5022	Backfokus Distanzstück 17,0mm	100,00
1405379	A5023	Backfokus Distanzstück 16,0mm	100,00
1408478	ADATCCEOS	EOS-Adapter für AP 160FF / 160TCC / 155TCC	190,00
1408477	ADATCCNIK	Nikon Adapter für AP 160FF / 160TCC / 155TCC	190,00
1401195	ADA2003A	Verkürzter 2" Adapter mit Messing-Feststrelling und 3 großen Knebelschrauben zum Einschrauben auf das 2.7" Gewinde	78,00
1405535	CCDT67	CCD Telekompressor für SBIG CCD-Kameras Freie Öffnung: 1.75" / Kompressionsverhältnis 0.67x mit SBIG ST-7/8/10 und installiertem Farbfilterrad oder 0.75x ohne Farbfilterrad, passend für Teleskope von f/7 bis f/18 einschließlich Maksutov-Cassegrains, Schmidt-Cassegrains, Ritchey-Cretien und Refraktoren	215,00
1405510	A1260	Anschlussadapter AP Bildfeldebnungslinse 6x7 Bajonett auf 2.7" Gewinde mit 11.9mm Gesamtlänge an ST-8/10 CCD-Kameras (zur Überwindung von Spielräumen bis ca. 1/4" zwischen Farbfilterrad und Kamera)	52,00

Zubehör für Fotografie und CCD-Kameras

1405513	A1263	Anschlussadapter AP Bildfeldebnungslinse 6x7 Bajonett auf 2.7" Gewinde mit 15.7mm Gesamtlänge	52,00
1405515	A1261	Anschlussadapter AP Bildfeldebnungslinse 6x7 Bajonett auf 2.7" Gewinde mit 18.3mm Gesamtlänge an ST-8/10 und FingerLakes CCD-Kameras (ohne CFW) mit einem Farbfilterrad (Color Filter Wheel - CFW) zur direkten Adaption an der CCD-Kamera	52,00
1405517	A1265	Anschlussadapter AP Bildfeldebnungslinse 6x7 Bajonett auf 2.7" Gewinde mit 23.4mm Gesamtlänge	52,00
1405520	A1262	Anschlussadapter AP Bildfeldebnungslinse 6x7 Bajonett auf 2.7" Gewinde mit 43.7mm Gesamtlänge an ST-8/10 und FingerLakes CCD Kameras (ohne CFW)	58,00
1405571	ADA671	Adapter für SBIG STL mit FW-8 auf AP FF / 6x7 Bajonette	100,00
1405572	ADA672	Adapter für SBIG STL auf AP FF / 6x7 Bajonette	100,00
1408422	A3512-A	Kameraadapter zum Anschluß von QSI 500 Kameras an AstroPhysics Field Flattener 2.7" und 4"	105,00
1408423	A3513	Kameraadapter zum Anschluß von QSI 500 Kameras an Astro Physics Field Flattener 155/160FF	125,00
1405523	AP16T	Astro Physics 2"/T-2 Adapter für CCD-Kameras, Baader Planetarium Großfeld-Binokular oder diverses anderes Zubehör mit T-2 Gewinde, passt in 2" Öffnungen, 48mm Filtergewinde, innen-lackiert in matt- schwarz. Kompatibel mit allen Kompressions- und Verschlussadaptern	58,00
2408150		Baader 2"/T-2 Adapter (#16) für CCD-Kameras, Baader Planetarium Großfeld-Binokular oder diverses anderes Zubehör mit T-2 Gewinde, passt in 2" Öffnungen, 48mm Filtergewinde, innen-lackiert in matt- schwarz. Kompatibel mit allen Kompressions- und Verschlussadaptern	36,00

Fokussierer, Adapter und Verlängerungen

1408335	27FTMU	Feathertouch-Nachrüstatz für 2.7"- und Traveler-Okularauszüge Nur installierbar bei Refraktoren und Okularauszügen ab Lieferdatum Juli 2001. Aus Sicherheitsgründen benötigen wir die Serien-Nummer der Optik.	540,00
1408340	4FTMU	Feathertouch-Nachrüstatz für 4" Okularauszug von 160 EDF Astrographen	705,00
1408345	4FOC3E-FT	4" Astro Physics Okularauszug mit FeatherTouch Micro-Untersetzung 9:1 inkl. 2.7", 2" u. 1¼" Adaptern	1.445,00
1408346	S4FOC3E-FT	4" Astro Physics Okularauszug mit Feather Touch Micro-Untersetzung 9:1	1.265,00
1408341	4FOCEXT	Verlängerung mit Messing-Klemmring für 4" Okularauszug	125,00
1408310	A1012-A	Zahnstange für 2.7" OAZ Astro Physics	58,00
1408315	27FOC3E	2.7" Okularauszug (für AP-Refraktoren) graviert, fettfreier Auszug mit Standard-Zahnstangentrieb, inkl. 2"- (1408425) und 1¼" (1408415) Adapter	840,00
1408320	27FOC3E-FT	2.7" Okularauszug mit 9:1 Dual-Speed Feathertouch-Feinfokussiertrieb (für Teleskop-Selbstbauer), NICHT graviert, fettfreier Auszug, inkl. 2"- (1408425) und 1¼" (1408415) Adapter	1.120,00
1408321	I27FOC3E-FT	2.7" Okularauszug mit Innengewinde und 9:1 Dual-Speed FT-Feinfokussiertrieb, inkl. 2"- (1408425) und 1¼" (1408415) Adapter NEU	1.120,00
1408354	S35FOCER-F	3.5" AstroPhysics Okularauszug mit FeatherTouch Micro-Untersetzung 9:1, ohne Adapter NEU	1.275,00
1408355	35FOCER-FT	3.5" AstroPhysics Okularauszug mit FeatherTouch Micro-Untersetzung 9:1, inkl. 2.7"/2"/1,25" Adapter NEU	1.425,00
1408415	ADA125	2" / 1¼" Reduzierstück mit Messing-Feststellring	52,00
1401195	ADA2003A	Verkürzter 2" Adapter mit Messing-Feststellring und drei großen Knebelschrauben zum Einschrauben an das 2.7" Gewinde	78,00
1408430	ADA20132	Dünnere 2" Adapter mit Messing-Feststellring und drei Knebelschrauben zum Einschrauben in das Tubusgewinde des 2.7" Okularauszugs (spart 10mm Fokussierweg)	65,00
1408437	A3505	Fokus-Verlängerung für 2.7" Fokuser - zum Aufschauben, Länge 0.60" (15mm)	55,00
1408438	A3503-A	Fokus-Verlängerung für 2.7" Fokuser - zum Aufschauben, Länge 0.75" (19mm)	55,00
1408439	A3506	Fokus-Verlängerung für 2.7" Fokuser - zum Aufschauben, Länge 0.90" (23mm)	55,00
1408440	A3504-A	Fokus-Verlängerung für 2.7" Fokuser - zum Aufschauben, Länge 1.25" (32mm)	60,00
1408445	A3502-A	Fokus-Verlängerung für 2.7" Fokuser - zum Aufschauben, Länge 1.75" (45mm) nur noch solange Lagervorrat reicht	60,00
1408450	A1008-A	Fokus-Verlängerung für 2.7" Fokuser - zum Aufschauben, Länge 2.5" (60mm)	65,00
1408455	ADA202	2" Verlängerungshülse mit Messing-Feststellring 1.75" (19mm) lang, frontseitig mit 48mm Filtergewinde (enthalten in der AstroPhysics variablen Barlowlinse)	65,00
1405331	BARADV	Barlowlinse 2" "Advanced" Convertible (Nachfolgemodell der Convertible Barlow)	330,00
1408460	EXTTLR	2" Verlängerungshülse mit Messing-Feststellring, 3.6" (90mm) lang	100,00
1408465	ADA204	Adapter mit 2" SC-Gewinde zum Einschrauben in das Tubusgewinde des 2.7" Okularauszugs SCT-Gewinde auf der Zubehörseite - z.B. zum Anschluss der Adaptiven Optik (AO-7) von SBIG	52,00
1408466	A1024	2.7" Reduzier-Adapter für 4" Okularauszug	58,00
1408360	A1025-B	Adapter für 2.7" Okularauszug	125,00
1408467	A1024-A	Kurzer 2.7" Reduzier-Adapter für 4" Okularauszug	58,00

Fokussierer, Adapter und Verlängerungen			
1408464	ADAT2	T-2i / 2" Klemme Adapter	52,00
1408470	ADASCT	2" Okularstutzen zur Adaption an Schmidt-Cassegrain Teleskopen (SCT) mit 2" Anschlussgewinde (passend an C8, C 9¼ o.ä.) - als Aufnahmevorrichtung für 2" Steckhülsen u.a.	52,00
1408475	ADASCTLC	2" Okularstutzen zur Adaption an SCT mit 3.3" Anschlussgewinde (C 11 oder C 14) zur Benutzung mit passendem Preisliste! Zubehör, z.B. 2" Amicprisma, Barlowlinse, 2" Okulare, Baader FFC Barlowlinse, CCD-Kameras mit Messing-Feststellung und drei großen Knebelschrauben	80,00
1408479	ADATCC1	Adapter für 160 TCC oder BFE an SBIG-STL-Gehäuse mit 5 Filtern CFW - nur solange Vorrat	92,00
1408481	ADATCC3	Adapter für 160 TCC oder BFE an SBIG-STL-Gehäuse mit 8 Filtern CFW8	92,00
1408480	ASACCT2/ADAS	2" Klemme mit Messingspannring und 3 Klemmschrauben zur Befestigung von 2" Zubehör	80,00
1408482	ADASCTLM27	2.7" Adapter für 3.25" Gewinde an 10" oder größere Meade Schmidt Cassegrain Teleskope	80,00
2458220		Adapter 2.7" m (AP) / M68 f (Zeiss) Umkehrhrring – wandelt ein AP 2.7" Innengewinde in ein M68 Zeiss-Innengewinde	38,00
2458221		Adapter M68 m (Zeiss) / 2.7" f (AP) Umkehrhrring – wandelt ein M68 Zeiss-Innengewinde in ein AP 2.7" Innengewinde	39,00
2458245		Adapter zum Anschluss von M68 Zubehör und 6x7 Fieldflattener Astro Physics / TEC	135,00
1408485	JRFBRK	Halterung für Jenkins Robofocus zur Adaption am Okularauszug von AstroPhysics Refraktoren	68,00
Feldstecher			
1408100	PB105x70	Astro Physics Premium Binokular 10.5 x 70	520,00
1408105	PB15x70	Astro Physics Premium Binokular 15 x 70	520,00
Sonstiges			
1408500	EZCCD	Lernvideo von Tony Hallas zur Bildbearbeitung	105,00

KONDITIONEN:

- Garantie:** Wir gewähren als exklusive Vertretung von Astro Physics 10 Jahre volle Gewährleistung für einwandfreie optische und mechanische Funktion aller bei uns erworbenen Astro Physics-Produkte, sofern sie nicht durch grob unsachgemäße Handhabung bzw. Überlastung beschädigt worden sind. Für elektronische Bauteile (Platinen, Kabel, Motore, u.s.w.) gilt die gesetzliche Garantie.
- Lieferzeit:** 17-24 Monate. Wir bestellen ständig Geräte vorab, um die lange Wartezeit abzukürzen. Die Lieferzeiten hängen jedoch hauptsächlich von der Lieferfähigkeit der Glaslieferanten ab! Bitte haben Sie Verständnis, wenn wir uns unter Umständen längere Lieferzeiten vorbehalten müssen.
- Lieferart:** Bevorzugt Abholung bei uns und persönliche Einweisung. Auslieferung ansonsten per UPS mit voller Transportversicherung - gegen Berechnung.
- Zahlungsmodus:** 25% Anzahlung nach Erhalt der Auftragsbestätigung (nur für die Optik!), Restzahlung bei Abholung bzw. innerhalb 10 Tagen nach Erhalt und Prüfung. Bei Erstkunden erfolgt die Auslieferung nach Eingang der Restzahlung. Skontoabzüge sind nicht vorgesehen. Die genannten Preise enthalten die gesetzliche Mehrwertsteuer.
- Gültigkeit:** Wir bemühen uns, durch Verkürzung der Lieferzeit (s.o.) das Kursrisiko gering zu halten. Für einen erteilten Auftrag gelten die oben angeführten Preise. Bei größeren Kursschwankungen müssen wir uns jedoch eine Preisänderung vorbehalten. Sie haben in diesem Fall die Wahl, Ihren Auftrag zurückzunehmen und den Anzahlungsbetrag in voller Höhe zurückzuerhalten.
- Mit Erscheinen dieser Liste werden alle vorhergehenden Preislisten ungültig!**



BAADER PLANETARIUM GMBH
 Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel. +49 (0) 8145 / 8089-0 • Fax +49 (0) 8145 / 8089-105
 Baader-Planetarium.de • kontakt@baader-planetarium.de • Celestron-Deutschland.de