

Artikel-Nr.	Artikel	UVP inkl. 19% MwSt	UVP ohne MwSt
Montierungen			
1851176	Paramount Taurus 400 Äquatoriale Gabelmontierung NEU	25.150,00	21.134,45
	<ul style="list-style-type: none"> • für 17" Optiken (0,4m) bis 70kg • ohne On Axis Encoder 		
1851175	Paramount Taurus 400 OAE Äquatoriale Gabelmont. NEU	32.690,00	27.470,59
	<ul style="list-style-type: none"> • für 17" Optiken (0,4m) bis 70kg • mit On Axis Encodern 		
1851180	Paramount Taurus 500 Äquatoriale Gabelmontierung NEU	52.220,00	43.882,35
	<ul style="list-style-type: none"> • für 20" Optiken (0,5m) bis 180kg • mit On Axis Encodern 		
1851185	Paramount Taurus 600 Äquatoriale Gabelmontierung NEU	63.830,00	53.638,66
	<ul style="list-style-type: none"> • für 24" Optiken (0,6m) bis 180kg • mit On Axis Encodern 		

Die neuen äquatorialen Gabeln basierend auf dem klassischen Paramount Design

- Zerlegbar in fünf Einzelkomponenten mit einem Gewicht von jeweils unter 41kg
- Absolute on-axis Encoder mit einer Auflösung unter 0.1 Bogensekunden gewährleisten eine optimale Performance
- Polhöhenjustage über eingebaute Stellschrauben in Azimut und Höhe
- Steuerung der vierten Generation mit USB-Anschluss für PC
- Antriebsriemen mit gefedertem Schneckengetriebe beseitigen Getriebeispiel praktisch vollständig
- Kabeldurchführung in der Montierung mit genügend Platz für eigene Leitungen und gabelgeführte Verkabelung
- Sämtliche Elektronik und Kabeldurchführung in der Montierung
- Inklusive Netzteil und Anschlusskabel an den PC
- The SkyX Pro mit Add Ons feature ProTrack™, Direct Guide™, Super Model™, All Sky Image Link™, Closed Loop Slews und mehr!



Keine Lagerware.

Übliche Lieferzeit 4-6 Wochen je nach Auftragslage bei Software Bisque.

1851155	Paramount ME II Sternwarten-Montierung	16.440,00	13.815,13
	<p>Ermöglicht es, nahezu jedes Einsatzgebiet in der Astronomie professionell zu verwirklichen. Entwickelt, um schwerste Instrumente in einer Sternwarte fest zu installieren und über PC/MAC von jedem Ort auf der Welt zu steuern.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximal 7 Bogensekunden periodischer Schneckenfehler „Peak-to-Peak“, ohne PEC-Korrektur, mit PEC bis zu 1 Bogensekunde möglich • Positioniergenauigkeit 30 Bogensekunden oder besser mit T-Point und Super Mo • USB 2.0 Hub mit zwei Anschlüssen am Instrumenten-Panel • Vollkommen überarbeitete Steuerung MKS 5000 mit 2" USB-Anschluss für PC • Kalibrierte Polar-Alignment-Justagevorrichtung • Paramount 3" Versa-Plate • Antriebsriemen beseitigen Getriebeispiel praktisch vollständig • Gewicht des Achsenkreuzes 38kg • Tragekapazität 109kg Instrumentenlast – (218kg mit Gegengewichten) • zwei 14 kg Gegengewichte • Kabeldurchführung in der Montierung, mit genügend Platz für eigene Leitungen • Rutschkupplungsfreies Design ermöglicht permanentes T-Point Modell und damit gleichbleibend höchste Positionierungsgenauigkeit • Software Bisque Software Suite inkl. TheSkyX Professional Edition, Tpoint Add-On Camera Add-On, Multi OS- und Add-On für 6 Lizenzen für Mac und Windows 		



Artikel-Nr.	Artikel	UVP	UVP
		inkl. 19% MwSt	ohne MwSt
1851157	Paramount ME II mit Encodern in RA/DEC (ab Werk)	24.950,00	20.966,39

Encoder nur in RA oder in RA und DEC können auch in bestehende ME II Montierungen nachgerüstet werden. Allerdings ist dafür ein Rückversand in die USA nötig, der neben den Kosten für die Encoder an sich noch Kosten für Versand, Versicherung, Zollabfertigung, Import, Kosten- und Handling-Gebühr nach sich zieht.
Bei Interesse fragen Sie bitte gerne an.

Keine Lagerware.

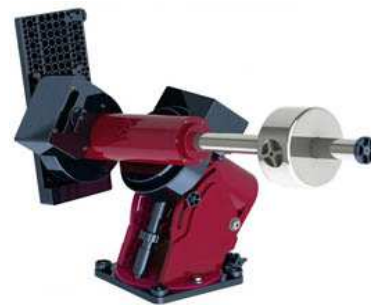
Übliche Lieferzeit 4-6 Wochen je nach Auftragslage bei Software Bisque.

1851165	Paramount MX+ robotische Montierung	12.380,00	10.403,36
---------	--	------------------	-----------

NOCHMAL VERBESSERTER NACHFOLGER DER BISHERIGEN MX-Montierung

Bietet die Leistungsfähigkeit und Philosophie einer professionellen Montierung entwickelt, um professionelle Beobachtung auch für den Feldeinsatz zu ermöglichen

- USB 2.0 Hub mit zwei Anschlüssen am Instrumenten-Panel
- **Steuerung der vierten Generation mit USB-Anschluss für PC**
- Kalibrierte Polar-Alignment-Justage
- 2 Edelstahl-Gegengewichte und V2A-Gegengewichtsstange
- **45kg Instrumenten-Traglast**
- Gewicht des Montierungsblocks 23kg
- Maximal 7 Bogensekunden Schneckenfehler „Peak-to-Peak“, noch vor PEC
- Vielseitige Adapterplatte, welche praktisch jedes Zubehör aufnehmen kann
- Inklusive Netzteil und Kabel
- Antriebsriemen beseitigen Getriebeispiel praktisch vollständig
- Positioniergenauigkeit 30 Bogensekunden oder besser mit T-Point
- Rutschkupplungsfreies Design ermöglicht permanentes T-Point Modell und damit gleichbleibend höchste Positionierungsgenauigkeit
- Sämtliche Elektronik und Kabeldurchführung in der Montierung, mit genügend Platz für eigene Leitungen



1851170	Paramount MyT robotische Montierung	8.125,00	6.827,73
---------	--	-----------------	----------

1851170	Sonderpreis, solange der Vorrat reicht	7.420,00	6.235,29
---------	---	-----------------	----------

Transportable Montierung mit Eigenschaften der bewährten ME II und MX+ Montierungen

Für höchste Stabilität und Leistung entwickelt.

- USB 2.0 Hub mit zwei Anschlüssen am Instrumenten-Panel
- Steuerung der vierten Generation mit USB-Anschluss für PC
- Kalibrierte Polar-Alignment-Justage
- 1 Edelstahl-Gegengewicht und V2A-Gegengewichtsstange
- 23kg Instrumenten-Traglast
- Gewicht des Montierungsblocks 15kg
- Maximal 10 Bogensekunden Schneckenfehler „Peak-to-Peak“, noch vor PEC
- Vielseitige Adapterplatte, welche praktisch jedes Zubehör aufnehmen kann
- Inklusive 80W (48 V / 1.7 A) Netzteil und Kabel
- Antriebsriemen beseitigen Getriebeispiel praktisch vollständig
- Positioniergenauigkeit 30 Bogensekunden oder besser mit T-Point
- Rutschkupplungsfreies Design ermöglicht permanentes T-Point Modell und damit gleichbleibend höchste Positionierungsgenauigkeit
- Sämtliche Elektronik und Kabeldurchführung in der Montierung, mit genügend Platz für eigene Leitungen



Artikel-Nr.	Artikel	UVP inkl. 19% MwSt	UVP ohne MwSt
Zubehör			
Zubehör für Paramount ME/ME II Montierungen			
1852310	Tragbares Stativ für Paramount ME/ME II	2.900,00	2.436,97
1851220	Dosenlibelle ME/ME II	102,00	85,71
1852170	Polsucher und Abdeckplatte für Paramount ME II/MX	428,00	359,66
1852110	Versa-Plate Fernrohr-Aufsatzplatte ME	1.350,00	1.134,45
1852111	Druckschraube für Versa-Plate-ME	71,00	59,66
1852109	Abstandhalter zwischen Dec Achse und Versa-Plate für ME II NEU	182,00	152,94
1851215	Polhöhenkeil ME/ME II	827,00	694,96
1852115	Säulenadapterplatte leicht für ME	334,00	280,67
1852100	Säulenadapterplatte schwer für ME/ME II/MX	260,00	218,49
1852150	Ersatzschraube zur Befestigung der Paramount ME II/MX/MyT an Basisplatte	29,00	24,37
1852151	Ersatzschraube zur Befestigung der Paramount ME an Basisplatte	29,00	24,37
1851225	USB-Abdeckplatte für ME	22,00	18,49
1851217	Verlängerung für Gegengewichtsstange für ME/ME II/MX/MyT Durchmesser 38mm, Länge 178mm	210,00	176,47
1851218	Verlängerung für Gegengewichtsstange, Durchmesser 48mm, Länge 204mm	254,00	213,45
1851209	Gegengewicht 10 Pfd / 4,5kg ME/ME II/MX/MyT	254,00	213,45
1851210	Gegengewicht 20 Pfd / 9kg ME/ME II/MX/MyT	334,00	280,67
1851213	Gegengewicht 30 Pfd / 13,5kg ME II	508,00	426,89
1852400	Schwalbenschwanz Klemmbacken für ME II Versa-Plate zur Befestigung von Geräten mit 8" Schwalbenschwanz (Planewave, OS)	435,00	365,55
1855101	Netzteil für Paramount ME/MX/MyT (80W)	182,00	152,94
1855104	Rechtwinkliges Stromkabel für ME/MX NEU	87,00	73,11
1855105	Stromversorgung (5-polig) für ST Kameras an Paramount Montierung ME I	87,00	73,11
1855106	Adapter zum Betrieb der EGO 56V Batterie an allen Paramount Montierungen	144,00	121,01
1855110	Teleskopkabel für LX 200- und B-Box oder kompatible Geräte	35,00	29,41
1855115	Teleskopkabel für Autostar- und NexStar oder kompatible Geräte	35,00	29,41
1855125	Externes Kabel-Set (5-polig) ME II/MX/MX+/MyT für SBIG ST-7 und ST-2000	245,00	205,88
1855130	Externes Kabel-Set (6-polig) ME II/MX/MX+/MyT für SBIG ST-L	245,00	205,88
1855135	Externes Kabel-Set ME II/MX/MX+/MyT (12V/5A und 12V/3A, jeweils m/w)	245,00	205,88
1855140	Externes Kabel ohne Stecker zur Eigenkonfektion ME II/MX/MX+/MyT	144,00	121,01
1855145	Externes Stromkabel ME II/MX/MX+/MyT für Finger Lakes Kameras	123,00	103,36
1851230	Gender-Changer und Null-Modem Adapter ME	12,50	10,50
1855215	Upgrade Kit MKS4000 auf MKS5000 für Paramount ME NEU	2.460,00	2.067,23
1855211	WiSky, TheSkyX Wi-Fi Nachrüstplatine für MKS 5000 Boards an ME II/MX/MX+/MyT Montierungen (nicht ME)	326,00	273,95
1855210	TheSkyX Wi-Fi Kit für ME (nicht ME II) Adapter auf serielle Montierungssteuerung	288,00	242,02

Artikel-Nr.	Artikel	UVP	UVP
		inkl. 19% MwSt	ohne MwSt
Zubehör für Paramount MX+/MX-Montierungen			
1852300	Tragbares Stativ für Paramount MX	2.900,00	2.436,97
1852304	4" Verlängerungssäule für tragbares Paramount MX Stativ	144,00	121,01
1852306	6" Verlängerungssäule für tragbares Paramount MX Stativ	144,00	121,01
1852170	Polsucher und Abdeckplatte für Paramount ME II/MX	428,00	359,66
1852180	PoleMaster Adapter für Paramount MyT/MX+ NEU	71,00	59,66
1852100	Säulenadapterplatte ME/ME II/MX, schwer	260,00	218,49
1851216	Polhöhenkeil MX	216,00	181,51
1851217	Verlängerung für Gegengewichtsstange für ME/ME II/MX/MyT Durchmesser 38mm, Länge 178mm	210,00	176,47
1851209	Gegengewicht 10 Pfd / 4,5kg ME/ME II/MX/MyT	254,00	213,45
1851210	Gegengewicht 20 Pfd / 9kg ME/ME II/MX/MyT	334,00	280,67
2451120	Flanschkopf für Paramount MX	185,00	155,46
2451181	Stahl-Nivellierflansch für Paramount MX	395,00	331,93
1852116	Säulenadapterplatte MX, leicht zur Montage der Paramount MX auf kundeneigenen Säulen	144,00	121,01
1852113	Druckschraube für Versa-Plate-MX	71,00	59,66
1852150	Ersatzschraube zur Befestigung der Paramount ME II/MX/MyT an Basisplatte	29,00	24,37
1855101	Netzteil für Paramount ME/MX/MyT (80W)	182,00	152,94
1855104	Rechtwinkliges Stromkabel für ME/MX	87,00	73,11
1855106	Adapter zum Betrieb der EGO 56V Batterie an allen Paramount Montierungen	144,00	121,01
1855125	Externes Kabel-Set (5-polig) ME II/MX/MX+/MyT für SBIG ST-7 und ST-2000	245,00	205,88
1855130	Externes Kabel-Set (6-polig) ME II/MX/MX+/MyT für SBIG ST-L	245,00	205,88
1855135	Externes Kabel-Set ME II/MX/MX+/MyT (12V/5A und 12V/3A, jeweils m/w)	245,00	205,88
1855140	Externes Kabel ohne Stecker zur Eigenkonfektion ME II/MX/MX+/MyT	144,00	121,01
1855145	Externes Stromkabel ME II/MX/MX+/MyT für Finger Lakes Kameras	123,00	103,36
1855211	WiSky, TheSkyX Wi-Fi Nachrüstplatine für MKS 5000 Boards an ME II/MX/MX+/MyT Montierungen (nicht ME)	326,00	273,95

Zubehör für Paramount MyT-Montierung			
1852320	Stativ für Paramount MyT	1.960,00	1.647,06
1852117	Säulenadapterplatte MyT auf MX-Säule	144,00	121,01
1852150	Ersatzschraube zur Befestigung der Paramount ME II/MX/MyT an Basisplatte	29,00	24,37
1852180	PoleMaster Adapter für Paramount MyT/MX+ NEU	71,00	59,66
1851217	Verlängerung für Gegengewichtsstange für ME/ME II/MX/MyT Durchmesser 38mm, Länge 178mm	210,00	176,47
1851209	Gegengewicht 10 Pfd / 4,5kg ME/ME II/MX/MyT	254,00	213,45
1851210	Gegengewicht 20 Pfd / 9kg ME/ME II/MX/MyT	334,00	280,67
1855101	Netzteil für Paramount ME/MX/MyT (80W)	182,00	152,94
1855106	Adapter zum Betrieb der EGO 56V Batterie an allen Paramount Montierungen	144,00	121,01
1855125	Externes Kabel-Set (5-polig) ME II/MX/MX+/MyT für SBIG ST-7 und ST-2000	245,00	205,88
1855130	Externes Kabel-Set (6-polig) ME II/MX/MX+/MyT für SBIG ST-L	245,00	205,88
1855135	Externes Kabel-Set ME II/MX/MX+/MyT (12V/5A und 12V/3A, jeweils m/w)	245,00	205,88
1855140	Externes Kabel ohne Stecker zur Eigenkonfektion ME II/MX/MX+/MyT	144,00	121,01
1855145	Externes Stromkabel ME II/MX/MX+/MyT für Finger Lakes Kameras	123,00	103,36
1855211	WiSky, TheSkyX Wi-Fi Nachrüstplatine für MKS 5000 Boards an ME II/MX/MX+/MyT Montierungen (nicht ME)	326,00	273,95

Artikel-Nr.	Artikel	UVP inkl. 19% MwSt	UVP ohne MwSt
Feststehende Säulen für Paramount ME/ME II/MX			
1852200	Software Bisque feststehende 12" Säule (bitte genaue Höhenangabe), 306mm	985,00	827,73
1852210	Software Bisque feststehende 18" Säule (bitte genaue Höhenangabe), 459mm	985,00	827,73
1852220	Software Bisque feststehende 24" Säule (bitte genaue Höhenangabe), 612mm	985,00	827,73
1852230	Software Bisque feststehende 30" Säule (bitte genaue Höhenangabe), 765mm	985,00	827,73
1852236	Software Bisque feststehende 36" Säule (bitte genaue Höhenangabe), 918mm	985,00	827,73
1852242	Software Bisque feststehende 42" Säule (bitte genaue Höhenangabe), 1071mm	985,00	827,73
1852248	Software Bisque feststehende 48" Säule (bitte genaue Höhenangabe), 1224mm	985,00	827,73
Feststehende Säulen für Paramount MX			
1852412	Software Bisque feststehende 12" Säule, nur Paramount MX, 306mm	985,00	827,73
1852418	Software Bisque feststehende 18" Säule, nur Paramount MX, 459mm	985,00	827,73
1852424	Software Bisque feststehende 24" Säule, nur Paramount MX, 612mm	985,00	827,73
1852436	Software Bisque feststehende 36" Säule, nur Paramount MX, 918mm	985,00	827,73
1852448	Software Bisque feststehende 48" Säule, nur Paramount MX, 1224mm	985,00	827,73
Software			
1852070	AutomaDoma Dome Control Software	295,00	247,90
2455015	TheSkyX Serious Astronomer Edition für Windows	229,00	192,44
2455016	TheSkyX Professional Edition für Windows	472,00	396,64
2455017	TheSkyX Serious Astronomer Edition für Mac	229,00	192,44
2455018	TheSkyX Professional Edition für Mac	472,00	396,64

Alle Preise sind freibleibend. Irrtümer, technische Änderungen und Änderungen der Lieferzeit vorbehalten. Alle vorherigen Preislisten verlieren mit Erscheinen dieser Preisliste ihre Gültigkeit.

Eine verbindliche Preisfestlegung erfolgt durch schriftliche Auftragsbestätigung.



BAADER PLANETARIUM ^{GMBH}

Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel. +49 (0) 81 45 / 8089-0 • Fax +49 (0) 81 45 / 8089-105
 Baader-Planetarium.de • kontakt@baader-planetarium.de • Celestron-Deutschland.de