

BAADER PLANETARIUM GmbH

Zubehör - Sektion 03

[← zurück](#) • [Sektion](#) • [vor →](#)

SEKTION 03 - Schwalbenschwanz-System für Vixen und Celestron Modell V



Sie finden hier **fertig konfektionierte** Prismenschienen und Prismenaufnahmen Modell V (Vixen, Celestron u.a., Basisbreite 44 mm) zur Teleskopmontage. Wir bieten Ihnen diese Schienen auch **unkonfektioniert** (nicht eloxiert und ungebohrt) in beliebigen Längen (bis max. 6.000 mm Länge). [Bitte wechseln Sie dazu in die Sektion 04a.](#)

[zurück zur Baader Startseite](#)

[Download pdf-file der kompletten Zubehörliste](#)
 [Download pdf-file complete catalogue Baader accessories](#)

- * [V - Schwalbenschwanz](#) 470mm gebohrt für C 8/9/11 und 8" Meade passend für Vixen-G P oder Synta E Q 5/H E Q 5/6 und Celestron AS /AS -GT Montierungen
- * [V - Klemme](#), Durchmesser 70mm mit einer Klemm- und einer Sicherungsschraube
- * [V - GT 60/80 Klemme](#) (inkl. Adapter zur Montage auf Celestron GT Reisemontierung)
- * [V - GT 114 Klemme](#) (inkl. Adapter zur Montage auf Celestron GT Reisemontierung)
- * [V - GT Schiene](#), Sonderanfertigung für Zeiss-Diascope/ Leica-Spektive
- * [V - Schwalbenschwanz](#) 120mm lang, mit eingefrästen Langlöchern mittig
- * [V - Schwalbenschwanz](#) 180mm lang, mit eingefrästen Langlöchern mittig
- * [GT - Winkel](#) für Meade ETX Optiken, "Russentonnen" u.a. - zum Anschluss an eine Schiene V 120mm
- * [Allgemeine Beschreibung des Baader Schienensystems](#)

V Schwalbenschwanz

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	Baader Schiene Modell V, Länge 470 mm	245 1101 	EUR 65.-
	<p>Geeignet für schweres Zubehör! Mit Radius und mit Bohrungen für SC Fernrohr tuben (C8, C9¼, C11, Meade 8") und mit 70 mm breiter Auflagefläche für die Befestigung von beliebigen Rohrschellen, passend für die Vixen GP- und GP-DX-Montierung (und deren Klone), sowie Celestron Montierungen ADV-GT und HEQ-5, Gewicht 640 g.</p> <p>Schon seit Jahren ärgern wir uns über die viel zu kurzen Prismenschienen für die 8" Schmidt-Cassegrain-Optiken (wenn man z.B. eine CCD-Kamera anschließt, dann lässt sich die Optik nicht austarieren ...). Daher haben wir uns einige tausend Euro für eine Stranggussform geleistet und können diese Prismenleisten exklusiv für uns herstellen lassen. Ein wirklicher Gewinn an Funktionalität für jede Schmidt-Cassegrain Optik. Die Schiene kann am C8 Tubus entweder hinten oder vorne (!) überstehen.</p>		



V Klemmen, GT-Universalklemmen- und Winkel



--	--	--	--




Gewicht 150 g, passend zu Vixen / Synta / SkyWatcher / Celestron / Baader V – auch für GIRO II. Massive Klemmvorrichtung, silber eloxiert, zur Aufnahme aller Klemmleisten von Vixen-GP/GPDX, Bresser, Synta, Skywatcher, Dörr u.s.w.


GT-Universalklemmen- und Winkel

Eine Wechsellösung mit Schwalbenschwanz-Klemmung inklusive Prismenschiene, die einen sekundenschnellen Wechsel von kurzbauenden Optiken bis zu 3kg Tubusgewicht ermöglicht. Macht aus Ihrem Celestron NexStar™ GT Teleskop 60/76 /80/102/114/130 eine universelle GOTO-Plattform!




 <p>245 1600/100 mm</p>	GT Universalklemme N 60/76/80- und 102 GT	245 1600 	EUR 74.-
	<p>Weitere und ausführliche Informationen zu den Universalklemmen bekommen Sie hier.</p>		




 <p>245 1610/100 mm</p>	GT Universalklemme N 114- und 130 GT	245 1610 	EUR 85.-
--	---	--	-----------------

 	Schwalbenschwanz-Adaption Zeiss / Leica (Länge 70mm).	245 1640 	EUR 42.-
	<p>Schwalbenschwanz-Adaption-V (SAV/70) für Zeiss Diascope oder Leica Trinovid Spektive (Länge 70 mm), plangefräst, für Zeiss FL-Diascope oder Leica Trinovid Spektive! Die SAV/70 passt an viele Klemmvorrichtungen von Celestron und Skywatcher-Montierungen. Sie passt ebenfalls in unsere V-Klemme/70 (Best.Nr. 2451539). Bitte unbedingt gewünschtes Spektivmodell (Zeiss ODER Leica) bei Bestellung angeben!</p>		




	Komplettangebot: Carl Zeiss Diascope 85FL (Best.Nr. 528013) mit Baader Clickstop-Zoom-Okular (Best.Nr. 2454824), Schiene SAV/70 (Best.Nr. 2451640), Klemme V-70 (Best.-Nr.2451530) auf Baader Astro & Nature Stativ (Best.-Nr. 2451020)	Komplettpreis EUR 1.814.- Zur Zeit nicht lieferbar
---	--	---

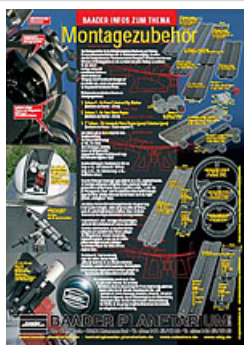
GT Schienen und Universalwinkel


 <p>Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern</p>	GT Schiene, Modell V, l = 120 mm	245 1650 	EUR 24.-
	GT Schiene, Modell V, l = 180 mm	245 1660 	EUR 31.-


	GT Universalwinkel für Meade und die "Russentonne"	245 1675 	EUR 30.-
	<p>Werkstattleistung - nur lieferbar zusammen mit dem Kauf einer GT-Reisemontierung direkt von dieser Website</p> <p>GT-Universal-Montagewinkel für kleine Meade- Maksutov-Optiken, Russentonnen u.ä. – Zur Montage an der Schiene V/120 (#245 1650) mit 120 mm Länge, welche bereits als Standardschiene im Lieferumfang der Celestron GT-Reisemontierung enthalten ist! Mit Photostativadapter (bis Optikdurchmesser 105mm).</p>		

Beschreibung

 <p>Modell V Celestron, Skywatcher</p>	<p>Schwalbenschwanzschienen und Schwalbenschwanzklemmen - das "Missing Link" für Ihre Ausrüstung</p> <p>Das Montagezubehör ist das Bindeglied zwischen Montierung und Teleskop. Sei es zur permanenten Montage oder als Wechselsystem ausgelegt, das einen schnellen und problemlosen Instrumentenwechsel ermöglicht. Wir bieten eine Reihe von Schienen und Montageplatten an, die es erlauben, fast jedes Teleskop zu montieren:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Schienen und Klemmen, Modell V – für Vixen / Celestron / Sky-Watcher / Synta uvm. (Basisbreite des Prismas der Schiene = 44 mm) 2. Schienen und Klemmen, Modell Z – für Zeiss / Astro Physics (Basisbreite des Prismas der Schiene = 40 mm), siehe Sektion 04. 3. 3" Schienen und Klemmen – für Losmandy / Astro Physics (groß) / Celestron (groß) (Basisbreite des Prismas der Schiene = 76 mm, entspricht 3"), siehe Sektion 02. 4. Sonderlängen bis 6.000 mm Länge der Schienen V, Z und 3" siehe Sektion 04 A
 <p>Modell Z Zeiss, Astro Physics</p>	<p>In den Schienen Modell V und Modell Z sind eigens Absätze integriert, welche die Rohrschellenbasis der meisten chinesischen Fernrohre aufnehmen kann, so dass diese Schellen völlig plan und wackelfrei in der Schiene aufliegen. Die Auflagefläche ist dennoch fernrohrseitig hyperbolisch geformt, so dass sich die Schiene jeweils bestmöglich an jeden beliebigen Fernrohrdurchmesser von 120 bis 450 mm anpassen kann.</p>
 <p>Modell 3" Losmandy, Celestron CGE, Astro Physics</p>	<p>Die Schiene 3" (Losmandy) hat fernrohrseitig sogar drei solcher Absätze integriert, welche die Basisbreite der am weitesten verbreiteten Rohrschellen wackelfrei aufnehmen können. Die Auflagefläche hat dennoch eine hyperbolische Grundform, geeignet für Fernrohr tuben von 160 bis 600 mm Durchmesser. Alle Schienen haben sowohl an der Ober- als auch an der Unterseite 10,5 mm breite Mittelrinnen, die einen Schraubenkopf bis 10 mm Breite bündig aufnehmen können, ohne dass die Schraube störend aus der Ober- oder Unterseite der Schiene herausragt (Ausnahme: die 3" Schienen (System "Losmandy") sind auf der Oberseite so abgesenkt, dass ein Schraubenkopf aus der Mittentiefung herausragen würde. Das dient einer besonders flachen Ausführung der Schiene, für den geringstmöglichen Abstand vom Fernrohr tubus zur Auflagefläche an der Montierung. Jede Schiene hat feine Bohrmarkierungsrinnen über die ganze Länge in der Gussform integriert, welche die genaue Mitte der Schiene, sowie die Lochmittenabstände für Celestron-Tuben, für Meade-Tuben und für Astro- Physics Rohrschellen bohrfertig markieren.</p>



 **DOWNLOAD** pdf-file mit Informationen zur Befestigung von Celestron C8 und C925 Tuben an den Baader Schienen Modell V und -Z.

 **DOWNLOAD** pdf-file with mounting instructions for Celestron C8 and C925 OTA's

Infoseite mit Schnittzeichnungen der drei Prismenmodelle und Anwendungsbeispiele

[« Download Poster Montagezubehör](#)



[Zum Seitenanfang](#)
































































[zurück zur Sektionsübersicht](#)



[Download der kompletten
Zubehörliste
als pdf-file](#)



[Druckversion dieser Seite](#)

 01	 02	 03	 04	 04 A	 05	 05A	 05 B	 06	 06 A
 07	 08	 09	 09 A	 10	 11	 12	 13	 14	 15
 16	 17	 17 A	 18	 19	 20	 21	 22	 23	 24
 24 A	 25	 26	 27	 28	 29	 30	 31	 32	 33
 34	 35	 36	 37	 37 A	 38	 39	 40	 41	 42
 43 A	 43 B	 43 C	 43 D	 44	 44 A	 45	 46	 47	 48
 49									

[Direktzugriff auf die Sektionen 01 bis 49 »](#)

BAADER PLANETARIUM GmbH

ASTRONOMISCHE INSTRUMENTE

Baader Planetarium • Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel.: (+49) 8145 8802 • Fax.: (+49) 8145 8805

Email: kontakt@baader-planetarium.de