

Schwalbenschwanzreiter, 70 mm, englisch



70mm Precision Stage, English Dovetail Carrier

Produkt **#12-512** **20+ In Stock**

-

1

+

€152⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€152,00 stückpreis
Stk. 10+	€134,80 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
English	Typ:
Carrier	Hinweis:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Linear (X)

Art der Bewegung:

	Führungssystem:
Dovetail	
	Länge (Zoll):
2.76	
	Länge (mm):
70.00	

	Aufbau:
Black Anodized Aluminum	

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

	Verstellung:
Manual	

Gewinde & Montage

	Gewinde:
(4) 6-32, (8) 2-56, (9) 1/4-20	

Konformität mit Standards

	RoHS 2015:
Konform	
	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	
	REACH 241:
Konform	

Produktdetails

• Schienen und Reiter lieferbar

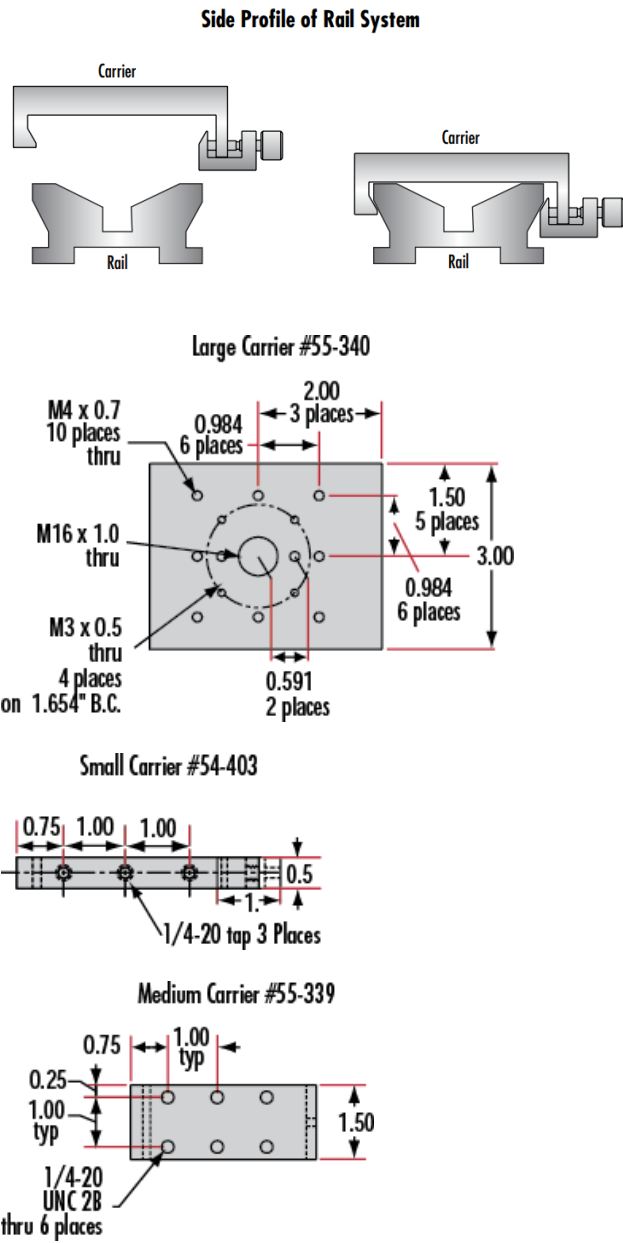
• Flache Bauform mit leichtgängiger Verstellung

• Höhere Stabilität, Abweichung von der geraden Linie <1 mrad

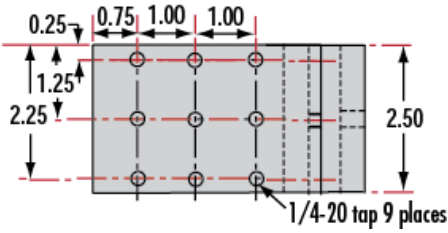
Optik-Schiensysteme mit Schwalbenschwanz sind für eine einfache Montage und Positionierung verschiedenster optischer Komponenten entlang derselben Achse ausgelegt. Die Schienen verfügen über Bohrungen und Schlitzte, mit denen sie an standardmäßige [Lochplatten oder Labortischen](#) mit 1/4-20 TPI und M6 montiert werden. Die Reiter sind in verschiedenen Längen und Lochmustern erhältlich, um den unterschiedlichen Montageanforderungen gerecht zu werden, einschließlich Optionen, die direkt mit unseren [TECHSPEC® manuellen Bühnen](#) zur Präzisionsausrichtung kompatibel sind. Die Reiter bestehen aus zwei Teilen, sodass die Schrauben selbst keinen Kontakt mit der Schiene haben und die Reiter leicht an- und abgebaut werden können. Reiter und Schienen bestehen aus schwarz eloxiertem Aluminium, um Streureflexionen und Spiegelungen zu minimieren.

Bitte beachten Sie: Schienen und Reiter werden separat angeboten.

Technische Informationen



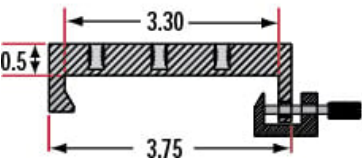
Large Carrier #55-404



Medium Carrier #55-341



Common Side Profile



Stock No.	L	A	B	C	D	# Slots	# C'bores
#54-401	12	6	4	—	—	3	—
#54-402	36	18	16	4	6	5	2

Dovetail Optical Rail

Technical drawing of the Dovetail Optical Rail. The drawing shows a side view of the component with dimensions A, B, C, D, and L. The overall width is 3.30 inches. The overall height is 0.5 inches. The distance from the top edge to the center of the central hole is 1.50 inches. The distance from the bottom edge to the center of the central hole is 0.75 inches. The distance from the left edge to the center of the central hole is 0.25 inches. The distance from the right edge to the center of the central hole is 0.25 inches. The distance from the top edge to the center of the central hole is 1.70 inches. The distance from the bottom edge to the center of the central hole is 1.25 inches. The distance from the left edge to the center of the central hole is 0.75 inches. The distance from the right edge to the center of the central hole is 0.75 inches. The text 'C'bore for 1/4 S.H.C.S.' and 'Slots for 1/4 S.H.C.S.' indicate the hole specifications.

Units: inches