

Schwalbenschwanzreiter, 30 mm, metrisch



30mm Precision Stage, Metric Dovetail Carrier

Produkt **#12-507** **9 In Stock**

-

1

+

€119⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€119,00 stückpreis
Stk. 10+	€105,10 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Metric	Typ:
Carrier	Hinweis:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Linear (X)

Art der Bewegung:

	Führungssystem:
Dovetail	
	Länge (Zoll):
1.18	
	Länge (mm):
30.00	
	Aufbau:
Black Anodized Aluminum	

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

	Verstellung:
Manual	

Gewinde & Montage

	Gewinde:
(8) M2 x 0.4, (1) M6 x 1.0	

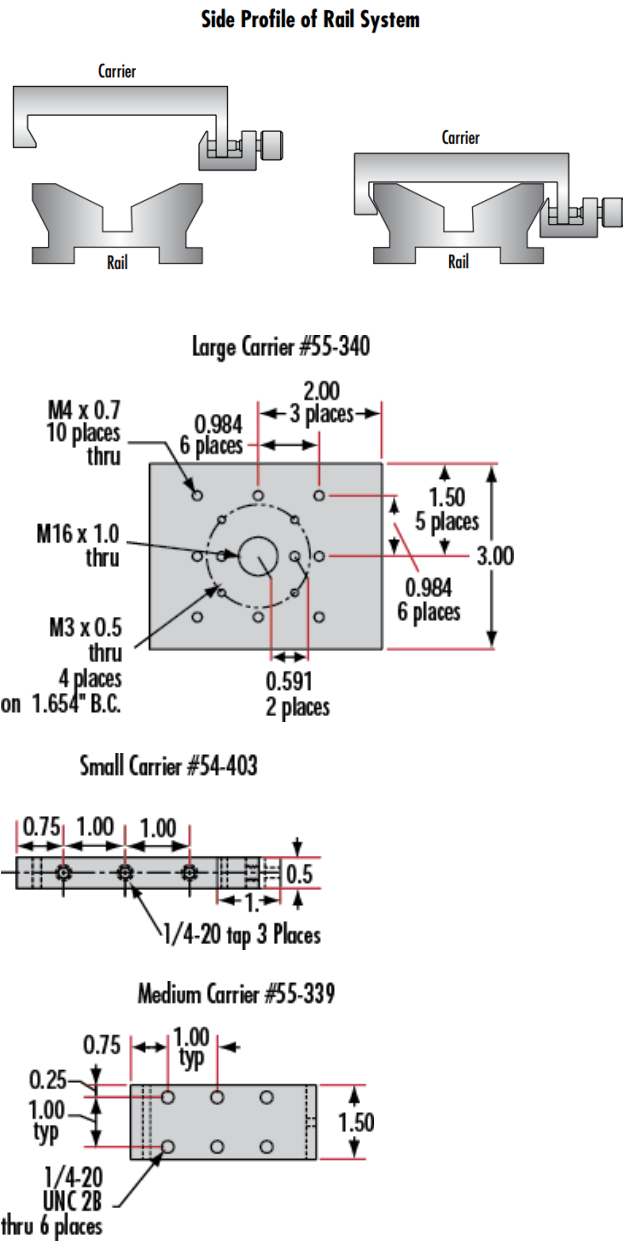
Konformität mit Standards

	RoHS 2015:
Konform	
	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	
	REACH 241:
Konform	

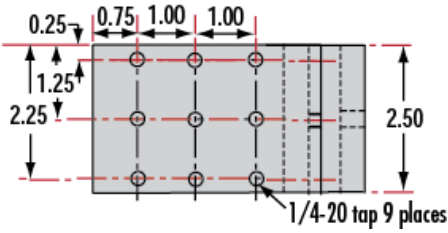
Produktdetails

- 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 Schlitz, 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.

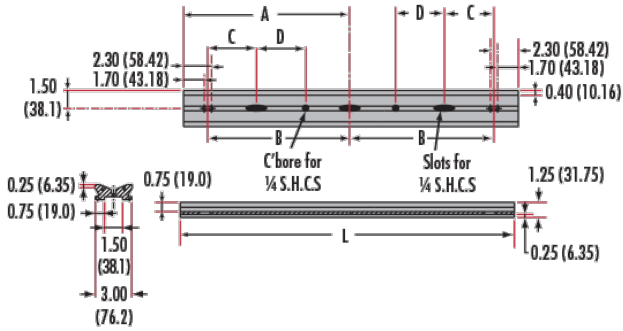
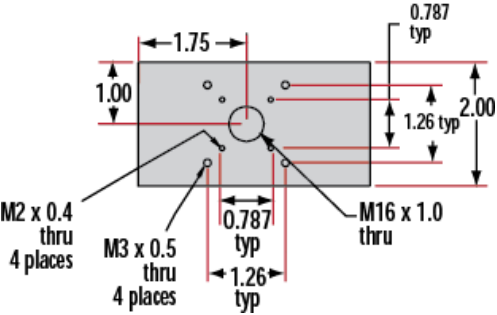
Technische Informationen



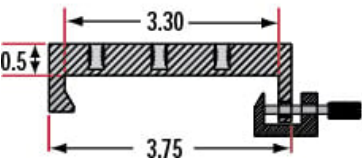
Large Carrier #55-404



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 a dovetail optical rail. The drawing shows a side view of the rail with dimensions A, B, C, D, and L. The overall width is 3.30 inches. The overall height is 1.50 inches. The distance from the top edge to the center of the rail is 0.75 inches. The distance from the bottom edge to the center of the rail is 0.75 inches. The distance from the left edge to the center of the rail is 0.25 inches. The distance from the right edge to the center of the rail is 0.25 inches. The text 'C'bore for 1/4 S.H.C.S.' and 'Slots for 1/4 S.H.C.S.' are written below the drawing.

Units: inches