

TECHSPEC® 50/50,8 mm Durchmesser, kinematische Optikhalterung, 2 Verstellerschrauben



50/50.8mm Diameter Kinematic Mount, 2-Screws, #58-852

Produkt **#58-852** **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €135⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€135,00 stückpreis
Stk. 5-9	€121,50 stückpreis
Stk. 10+	€112,30 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

📌 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Adjustable - Tip-Tilt

Typ:

Circular

Optiktyp:

2

Anzahl an Verstellerschrauben:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

45.9 Freie Apertur CA (mm):

No Z-Axis Translation Verstellweg (mm):

Aufbau:
Aluminum Plates, Stainless Steel Screws, and Brass Thread Bushings

±5 Feiner Neigewinkel (°):

±5 Feiner Kippwinkel (°):

Empfindlichkeit basierend auf 1° Umdrehung (Bogensekunden):
2.3

Gewindesteigung der Einstellschraube (mm) :
0.25

Min. Dicke der kompatiblen Optiken (mm):
2.0

Punktstabilität (µrad):
1.3

Optische Eigenschaften

0.2 per 0.25mm turn Winkeltoleranz (°):

Gewinde & Montage

50.0 - 50.8 Größe der kompatiblen Optiken (mm):

M4 x 0.7, 8-32 Kompatible Stangen:

Umwelt & Haltbarkeit

<5 Thermische Stabilität (µrad):

Konformität mit Standards

Konform RoHS 2015:

Konform Reach 224:

Anzeigen Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Feineinstellschraube mit 100 TPI
- Aussparungen für Finger zur einfacheren Handhabung
- Verkippwinkel ±5°

Die TECHSPEC® kinematischen optischen Spiegelhalterungen ermöglichen die präzise Ausrichtung von optischen Komponenten. Jede Halterung besitzt 2 oder 3 Einstellschrauben zur Verkippung. Die Halterungen mit 3 Schrauben können zusätzlich in Richtung der optischen Achse verschoben werden. Die Feststellschrauben mit Nylonspitze (1,5 mm hexagonaler Schlüssel inkl.) verhindern eine Beschädigung der Optiken, die Aussparungen für die Finger vereinfachen das Einsetzen der Optik.

Die Kontaktflächen der Einstellschrauben sind aus Edelstahl und ein spezielles Fett sorgt für eine reibungslose Bewegung. Die Einstellschrauben können entfernt und durch Inbusschlüssel oder einen motorisierten Antrieb (2 mm Schlüsselgröße) ersetzt werden. Zubehör: Schraube zur Stangenbefestigung und Inbusschlüssel zur Verstellung.

Diese Halterungen wurden entwickelt, um an unseren [TECHSPEC® Edelstahlstangen](#) anzuschließen. Wenn der Außengewindeadapter von der Stange entfernt wird, ist entweder eine M4 oder 8-32 Bohrung erhältlich zur Annahme der Befestigungsschraube.

[TECHSPEC® Zubehör für Optikhalterungen](#) ist erhältlich um die Integration unserer TECHSPEC® runden kinematischen Optikhalterungen in einer Vielzahl von Anwendungen zu vereinfachen.