

Hochpräzise kinematische Halterung, Verstellung oben, geringe Wellenfrontverzerrung, Optikdurchm. 25,0/25,4 mm, 2 Schrauben



Produkt #28-750 **3 In Stock**

- 1 + €482⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€482,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Circular **Optiktyp:**

2XTop **Anzahl an Verstellerschrauben:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

24.4 **Freie Apertur CA (mm):**

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

Höhe optische Achse (mm):
25.40

Gewinde & Montage

Größe der kompatiblen Optiken (mm):
25.00 - 25.40

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Befestigung mit geringer Wellenfrontverzerrung
- Feststellbare Feineinstellschrauben mit 100 TPI für hohe Präzision und Stabilität
- Platzsparende Verstellung auf Rückseite oder oben

Die hochpräzisen kinematischen Halterungen ermöglichen eine präzise Einstellung von hochpräzisen Optiken und bieten Punktstabilität über lange Zeiträume sowie minimale Wellenfrontverzerrung. Die Optik wird über drei Kontaktpunkte in der Öffnung platziert, wird aber über eine Haltefeder befestigt, die an drei Stellen sanft die Kante der Optik berührt, um die Ebenheit und Genauigkeit der Optik zu erhalten und eine geringe Wellenfrontverzerrung sicherzustellen. Die Halterungen haben zwei über Inbusschlüssel verstellbare, hochgenaue Justierschrauben (100 TPI), die einfach arretiert werden können und auch bei Stößen, Vibrationen und Temperaturschwankungen eine hohe Stabilität über einen langen Zeitraum sicherstellen. Die hochpräzisen kinematischen Halterungen sind sehr kompakt und sind mit Verstellerschrauben oben oder auf der Rückseite verfügbar, wobei die Verstellmöglichkeit oben besonders kleine Systemaufbauten ermöglicht. Die Halterungen können ideal konfiguriert werden und bieten verschiedene angesenkte Bohrungen, Gewindebohrungen und Löcher für Passstifte, um die Halterungen sicher auf Labortischen und Montageplatten zu befestigen.

Technische Informationen

