

12,5“ Durchmesser, optische Halterung groß (mit 12“ Adapterkit)



Produkt #12-227 KONTAKT

-

1

+

€5.480⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€5.480,00 stückpreis
Stk. 5+	€5.107,20 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Circular	Optiktyp:
7°	Bereich:
12.01	Innendurchmesser (Inch):

Three Spring-Loaded Clips		Fixierung der Optik:
Physikalische und mechanische Eigenschaften		
11.5	Freie Apertur CA (Inch):	
292.1	Freie Apertur CA (mm):	
203.2	Optische Mittenachse (mm):	
16.00 x 8.00 x 15.00	Größe (Zoll):	
406.4 x 203.2 x 381.0	Größe (mm):	
43.3	Gewicht (lbs):	
Black Anodized Aluminum, Stainless Steel	Aufbau:	
0.031 per turn	Auflösung (Zoll):	
12	Optikdurchmesser (inches):	
8	Optische Mittenachse (inches):	
Gewinde & Montage		
304.80	Größe der kompatiblen Optiken (mm):	
41.05	Dicke kompatible Optiken (mm):	
<1.62	Dicke kompatible Optiken (Zoll):	
Konformität mit Standards		
Konform	RoHS 2015:	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:	

Produktdetails

- Robuste kinematische Halterungen für große Optiken
 - Kugelgelenk und Feingewindeschrauben zur X-Y-Verklippung
 - 50% höhere Auflösung als bei Ausrichtung mit Mikrometerschraube
- Kinematische Halterungen für Optikfassungen erlauben eine hochstabile kinematische Verstellung in zwei Achsen (X- und Y-Verklippung) durch eine präzise Gelenkkugel und orthogonale Dreipunktaufhängung. Die Einstellung erfolgt durch drei Einstellschrauben mit einer Gewindesteigung von 64 Pitch bzw. zwei Einstellschrauben mit einer Steigung von 64 Pitch bei dem Modell für 1 - 2". Bei den Modellen von 8 - 12,5" Durchmesser erfolgt die Einstellung über drei Einstellschrauben mit einer Steigung von 32 Pitch und bei den Modellen mit 6" Durchmesser mit zwei Einstellschrauben mit einer Steigung von 64 Pitch. Die Feingewindeschrauben ermöglichen eine um 50% höhere Auflösung als Mikrometerschrauben. Der Winkelsockel erlaubt eine eigenständige Installation bzw. Montage. Diese Halterungen sind zur Verwendung mit Optikfassungen ausgelegt, um die Optik spannungsfrei zu halten.
- Bitte beachten Sie:** Für die Montage von Optiken mit 12" Durchmesser in den 12,5" Halterung benötigen Sie das Adapterkit 12,5" auf 12" (#12-226). Das Adapterkit und die 12,5" Halterung werden zusammen angeboten als Produktnummer #12-227.

Technische Informationen

Optic Diameter	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Stock No.
1-2"	2.25-20 TPI	3.75	2.00	2.00	0.38	2.00	3.50	0.28	-	2.12	-	#53-964
3"	3.25-20 TPI	5.75	3.00	4.00	1.25	3.38	6.25	0.28	-	5.00	-	#53-965
4.25"	4.625-20 TPI	5.75	3.00	4.00	1.25	3.38	6.25	0.28	-	5.00	-	#57-872

1" - 4.25" Angled Optical Cell Mounts



Units: inches

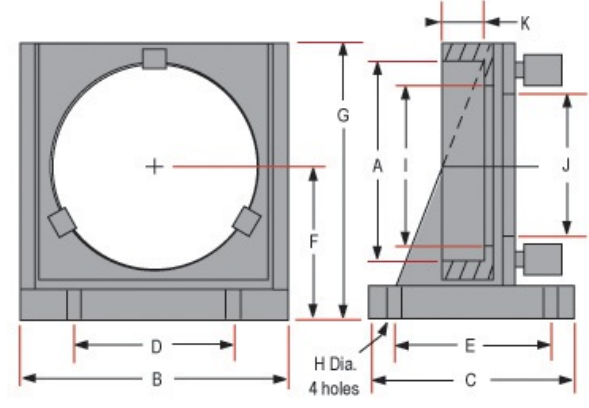
4.25" Straight Optical Cell Mount



Units: inches

Optic Diameter	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Stock No.
6"	6.187-32 TPI	8.00	6.00	5.00	5.00	4.50	8.00	0.28	5.75	6.00	1.19	#36-474
8"	8.06	12.00	7.00	10.00	6.00	6.25	11.50	0.28	7.62	9.00	1.60	#36-476
10"	10.06	16.00	8.00	12.00	6.00	8.00	15.00	0.53	9.58	12.50	1.75	#36-478
12.5"	12.56	16.00	8.00	12.00	6.00	8.00	15.00	0.53	12.08	12.50	2.13	#36-480

8" - 12.5" Angled Optical Cell Mounts



Units: inches