

Jenoptik Strahlaufweiter mit fester Vergrößerung, 2X, 266 nm

Mehr Produkte von [Jenoptik](#)



Produkt **#73-132**

KONTAKT

-

1

+

€1.250⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€1.250,00 stückpreis
Stk. 5+	€1.200,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Beam Expander	Typ:
Fixed Magnification	Art:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
90.00	Länge (mm):

Optische Eigenschaften	
16	Eingangsapertur (mm):
40	Ausgangsapertur (mm):
2X	Aufweitung:
99	Transmission (%):
266	Designwellenlänge DWL (nm):
Gewinde & Montage	
Input: M30 x 1 Output: M50 x 1	Gewinde:
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Ideal für Hochleistungs- und Ultrakurzpulssysteme
- Feste Vergrößerungen von 1,5X - 8X erhältlich
- Beugungsbegrenzte Abbildung

Die Strahlaufweiter mit fester Vergrößerung von Jenoptik bieten eine beugungsbegrenzte Leistung mit hoher Zerstörschwelle für die anspruchsvollen Anforderungen der Lasermaterialbearbeitung. Die Strahlaufweiter sind für eine maximale Transmission bei den Nd:YAG-Laserwellenlängen 266, 355, 532 und 1064 nm beschichtet und werden mit festen Vergrößerungen von 1,5X bis 8X angeboten. Das Gehäuse aus Edelstahl und die optischen Elemente aus Quarzglas garantieren eine maximale Stabilität und Haltbarkeit. Jenoptik Strahlaufweiter mit fester Vergrößerung sind ideal für verschiedenste Lasermaterialbearbeitungsanwendungen mit Hochleistungslasern geeignet, z. B. für das Laserstrahlschneiden und -schweißen oder die Lasergravur auf Metall, Polymeren oder Keramik. Die Gewinde M50 x 1,0 an der Vorderseite und M30 x 1,0 an der hinteren Gehäuseseite ermöglichen eine einfache Systemintegration sowie einen einfachen Einsatz in umgekehrter Richtung.