

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

Gewinde:
Input: M30 x 1
Output: M50 x 1

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Produktdetails

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

Die Strahlauflöser mit fester Vergrößerung von Jenoptik bieten eine beugungsbegrenzte Leistung mit hoher Zerstörschwelle für die anspruchsvollen Anforderungen der Lasermaterialbearbeitung. Die Strahlauflöser 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 Strahlauflöser 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.