

Link do produktu: <https://diolut.pl/soczewka-skupiajaca-do-plotera-lasera-co2-usa-15mm-ogniskowa-50-8mm-p-41471.html>



Soczewka skupiająca do plotera lasera CO2 USA 15mm ogniskowa 50,8mm

Cena brutto	199,00 zł
Cena netto	161,79 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	2 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	02980569
Producent	Inne

Opis produktu

Nasza soczewka laserowa to **idealne połączenie precyzji i trwałości**. Wykonana z najwyższej jakości **materiału USA CVD ZnSe**, ta soczewka **zapewnia niezawodność i wydajność w każdym zastosowaniu**. Optymalizowana pod kątem **odporności na laser CO2 o mocy nawet do 500W**, jest idealnym wyborem dla profesjonalnych zastosowań przemysłowych.

Niezawodność i Trwałość

Nasza soczewka laserowa charakteryzuje się doskonałymi właściwościami optycznymi, zapewniając **transmitancję lasera do 99.5%**. Dzięki **dwustronnej powłoce antyrefleksyjnej**, minimalizuje straty laserowe, co **zwiększa efektywność pracy**. Odporność na wysokie temperatury generowane przez laser **gwarantuje nie tylko długą żywotność soczewki, ale także stabilność wyników w czasie**.

Idealna dla Zastosowań Przemysłowych

Ta soczewka doskonale sprawdza się w profesjonalnych zastosowaniach przemysłowych, gdzie **precyzja i niezawodność są kluczowe**. Bez względu na to, czy pracujesz w dziedzinie grawernictwa, cięcia laserowego czy znakowania, **nasza soczewka zapewni doskonałe rezultaty**.

Dane techniczne

•

Materiał: USA CVD ZnSe

- **Długość fali:** 10.6 um
- **Średnica soczewki:** 15 mm

- **Tolerancja średnicy:** + 0/-0.1mm
- **Ogniskowa:** 50,8 mm / 2,0" cale
- **Tolerancja ogniskowej:** $\pm 2\%$
- **Transmitancja:** 99.5%
- **Współczynnik powłoki przeciwoodblaskowej:**
- **Grubość:** 2.6 mm

Schemat ścieżki światła laserowego:

1. Tuba lasera
2. Lustro pierwsze
3. Lustro drugie
4. Lustro trzecie
5. Soczewka skupiająca

1. Tuba obiektywu
2. Soczewka
3. Pierścień soczewki
4. Dysza
5. Dysza gazowa
6. Ogniskowa (dystans pomiędzy soczewką a ciętym/grawerowanym materiałem)
7. Stół roboczy

Jeśli oczekujesz najwyższej jakości i wydajności, nasza soczewka laserowa jest właśnie tym, czego potrzebujesz. Zamów już dziś, aby doświadczyć niezawodności i precyzji, które przynosi nasz produkt.