

Link do produktu: <https://diolut.pl/soczewka-skupiajaca-do-plotera-lasera-co2-20mm-ogniskowa-50-8mm-p-22437.html>



Soczewka skupiająca do plotera lasera CO2 20mm ogniskowa 50,8mm

Cena brutto	246,93 zł
Cena netto	200,76 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	6 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00043779
Producent	Inne

Opis produktu

Specjalna soczewka do laserów, która sprawi, że Twoje projekty staną się łatwiejsze i bardziej precyzyjne! Ta soczewka jest jak magiczne oko dla Twojego lasera CO2 o mocy do 80W.

Dlaczego warto ją mieć?

Po pierwsze, jest wykonana z naprawdę dobrej jakości **materiału PVD ZnSe**, co gwarantuje doskonałe właściwości optyczne soczewki (odporność na laser CO2 o mocy do 80W).

Soczewka ma też **dwustronną powłokę antyrefleksyjną**, która zmniejsza straty laserowe (transmitancja lasera do 99,5%).

Co więcej, nasza soczewka jest bardzo wytrzymała. Soczewka jest **odporna na wysokie temperatury** generowane przez laser. Dzięki temu możesz być pewien, że posłuży Ci przez długi czas, nawet przy najtrudniejszych zadaniach.

Dane techniczne:

- **Materiał:** ZnSe PVD
- **Długość fali:** 10.6 um
- **Średnica soczewki:** 20 mm
- **Tolerancja średnicy:** + 0/-0.1mm
- **Ogniskowa:** 50,8 mm / 2" cale
- **Tolerancja ogniskowej:** ± 2%
- **Transmitancja:** 99.5%
- **Współczynnik powłoki przeciwodblaskowej:**
- **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

Wybierając naszą soczewkę, wybierasz jakość i niezawodność. Teraz Twoje projekty będą jeszcze lepsze i bardziej precyzyjne niż kiedykolwiek wcześniej!