DIOLUT sp. z o.o.
ul. Iskrzyczyńska 13,
43-430 Międzyświeć
NIP: 5482743333
REGON: 521822894

Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 23:11

Link do produktu: https://diolut.pl/soczewka-skupiajaca-do-plotera-lasera-co2-usa-20mm-ogniskowa-101-6mm-p-23674.html



Soczewka skupiająca do plotera lasera CO2 USA 20mm ogniskowa 101,6mm

Cena brutto	**282,69 zł**
Cena netto	**229,83 zł**
Dostępność	**w magazynie**
Stan magazynowy	**1 szt.**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**00045438**
Producent	**Inne**

Opis produktu

Dane techniczne:

- **Materiał:** USA CVD ZnSe
- **Długość fali:** 10.6 um
- **Średnica soczewki:** 20 mm
- **Tolerancja średnicy:** + 0/-0.1mm
- **Ogniskowa:** 101,6 mm / 4" cale
- **Tolerancja ogniskowej:** ± 2%
- **Transmitancja:** 99.5%
- **Współczynnik powłoki przeciwodblaskowej**:
- **Grubość:** 2.6 mm

Wysokiej jakości materiał CVD ZnSe gwarantuje doskonałe właściwości optyczne soczewki (Odporność na laser CO2 o mocy nawet do 500W). Dwustronna powłoka antyrefleksyjna zmniejsza straty laserowe (Transmitancja lasera do 99.5%). Soczewka jest odporna na wysokie temperatury generowane przez laser, co przekłada się na jej długą żywotność.

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