

ZEUS



Marcatura | Fibra

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Stazione di marcatura laser in fibra per un'ampia gamma di materiali. Lavorate in sicurezza sulla marcatura del vostro prodotto.

Sistema compatto all-in-one per la marcatura laser dei vostri prodotti.



CARATTERISTICHE

- Generatore laser a fibra con lunghezza d'onda di 1064 nm
- Testa galvanometrica ad alta velocità ≤ 8000 mm/s
- Elevata precisione e velocità di marcatura Punto di messa a fuoco $\varnothing \leq 0,01$ mm
- Disponibile nelle potenze di 10, 20, 30 e 50W.
- Basso consumo energetico.
- Senza manutenzione
- Software intuitivo e facile da usare

MATERIALI AMMISSIBILI

- ABS
- Acciaio coblato-cromato, al silicio, zincato dolce, nichelato dolce 1215, 4043, ecc...
- Acciaio inossidabile 17-4 PH o 303
- Alluminio 6061, cromato, anodizzato, lucidato...
- Bayblend FR110 di Bayer
- Bronzo
- Bronzo nichelato
- Carburo di silicio
- Rame
- Ceramica, rivestita in metallo
- Giallo cromato di alluminio
- Delrin colorato (nero/marrone)
- Nichel-cromo, superleghe inconel
- Fibra di carbonio
- Diallil ftalato (DAP)
- Kovar nichelato
- Magnesio
- Metalli Inconel (vari)
- Molibdeno
- Carbonio, nanotubi
- Nylon
- Oro nichelato
- PEEK, bianco o con fibre di vetro
- Policarbonato nero/bianco
- Policarbonato Bayer 2807 Makrolon
- Polisulfone
- Polvere di ferro compattata con rivestimenti di fosfato
- Resina di policarbonato 121-R, GE
- Rynite PET



- Santopreno
- Silicio, wafer
- Teflon caricato a vetro
- Polibutilene tereftalato

QUALITÀ

- Progettato per l'industria secondo gli standard europei
- Pezzi lavorati sui nostri centri di lavoro
- Struttura tagliata al laser e piegata a CNC
- Elettronica e pneumatica originali di marchi leader

SICUREZZA

- Spegnimento di emergenza
- Vetro di sicurezza certificato
- Sensori di sicurezza per porte con magneti codificati
- Relè di sicurezza

VIDEO

La información detallada en el presente documento es únicamente a título informativo, puede contener errores y no tiene ningún carácter contractual.