

ZEUS



Marquage | Fibre

DESCRIPTION DU PRODUIT

Station de marquage par laser à fibre pour une large gamme de matériaux. Travaillez en toute sécurité sur le marquage de votre produit.

Système compact tout-en-un pour le marquage laser de vos produits.



CARACTÉRISTIQUES

- Générateur de laser à fibre d'une longueur d'onde de 1064 nm
- Tête de galvanomètre à grande vitesse ≤ 8000 mm/s
- Haute précision et rapidité de marquage Point de focalisation $\varnothing \leq 0,01$ mm
- Disponible en 10, 20, 30 et 50 Wattages
- Faible consommation d'énergie.
- Sans entretien
- Logiciel intuitif et facile à utiliser

MATÉRIAUX ÉLIGIBLES

- ABS
- Acier cobalt-chrome, silicium, doux galvanisé, doux 1215 nickelé, 4043, etc...
- 17-4 PH ou acier inoxydable 303
- Aluminium 6061, chromé, anodisé, poli...
- Bayblend FR110 de Bayer
- Bronze
- Bronze nickelé
- Carbure de silicium
- Cuivre
- Céramique, revêtement métallique
- Chromate d'aluminium jaune
- Delrin coloré (noir/brun)
- Nickel-chrome, superalliages inconel
- Fibre de carbone
- Phtalate de diallyle (DAP)
- Kovar nickelé
- Magnésium
- Métaux Inconel (divers)
- Molybdène
- Carbone, nanotube
- Nylon
- Or nickelé
- PEEK, blanc ou avec fibres de verre
- Polycarbonate noir/blanc
- Polycarbonate de Bayer 2807 Makrolon
- Polysulfone
- Poudre de fer compactée avec revêtement de phosphate
- Résine polycarbonate 121-R, GE
- Rynite PET



- Santopreno
- Silicium, plaquettes
- Téflon chargé de verre
- Polybutylène téréphtalate

QUALITÉ

- Conçu pour l'industrie selon les normes européennes
- Pièces usinées sur nos centres d'usinage
- Structure découpée au laser et pliée par CNC
- Electronique et pneumatique d'origine des plus grandes marques

SÉCURITÉ

- Arrêt d'urgence
- Verre de sécurité certifié
- Détecteurs de sécurité pour portes avec aimants codés
- Relais de sécurité

VIDÉO

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