

Gegevens actueel per: 17-05-2024 04:41

Link naar het product:

<https://www.cncworld.nl/fiber-30w-draagbare-handmatige-lasermarkermachine-ezcad-rondgraveermodule-p-518.html>



FIBER 30W DRAAGBARE HANDMATIGE Lasermarkermachine + EzCad + Rondgraveermodule

Incl. BTW	5 519.00 €
Excl. BTW	4 561.16 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	00xx
Fabrikantcode	FL-30W-RM

Product omschrijving

FIBER 30W DRAAGBARE HANDMATIGE Lasermarkermachine



Nu te koop is de FIBER 30W lasermarkeermachine samen met een **roterend opzetstuk** en **EzCad EN**-software (het programma is in het Engels)

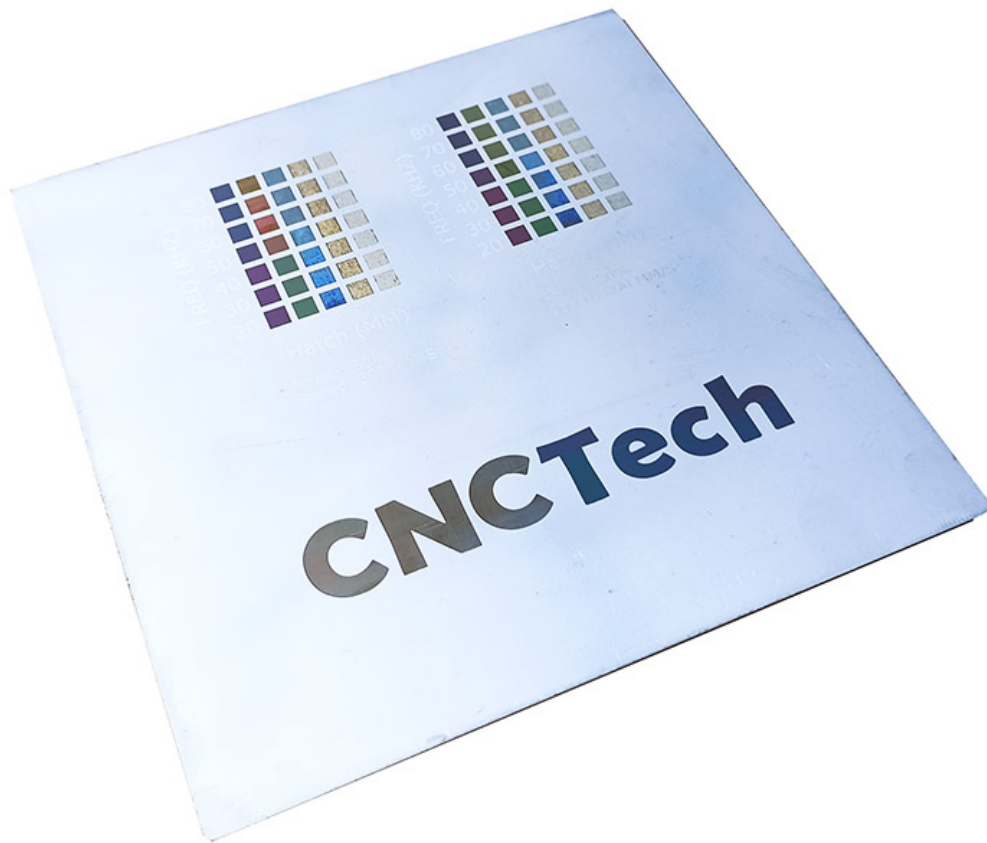
De lasermarkeer- en graveermachine is onmiddellijk leverbaar - wij verzenden hem per verzending in een speciale houten kist op een pallet = 100% veiligheid van de goederen.

De belangrijkste voordelen van een lasermarkeermachine:

- Snel markeren van metalen en andere materialen
- Door het open ontwerp kunt u met grote elementen werken
- Met de versie met een handmatige handgreep aan de kop en een draagbare kop kunt u vrijwel elk detail markeren. Onze apparaten zijn standaard uitgerust met stappenmotorcontrollers die de toevoeging van een draaihulpstuk mogelijk maken, waardoor de functionaliteit wordt vergroot.
- De markeermachines zijn uitgerust met een Raycus QB-bron, gekenmerkt door een veel grotere efficiëntie en

duurzaamheid vergeleken met de QS-modellen die door de concurrentie worden gebruikt.

Deze machine kan naast graveren in de kleuren wit en zwart **ook in kleur graveren!!!**



Het apparaat is een mobiele versie en kan op een bureau worden geplaatst en aan het werk gaan, of u kunt het handmatig graveren op staande voorwerpen of zelfs op de muur.

Onze apparatuur beschikt over alle benodigde certificaten en de CE-conformiteitsverklaring.

Wij bieden ondersteuning na aankoop.

Hieronder ziet u een video waarin een identieke **FIBER-markeermachine in een vrijstaande** versie wordt getoond





Wat maakt onze lasermarkeermachine uniek?

- Het ontwerp van het apparaat zorgt voor gemakkelijke draagbaarheid en werk op een bureau
- De versie met een handmatige handgreep aan het hoofd, met het draagbare hoofd kunt u letterlijk elk detail markeren
- Hoge positioneringsprecisie
- De laser vereist geen kalibratie
- Verbinding met een pc via een USB-kabel
- Bediening via de meegeleverde EzCad-software (Engels versie)
- Ondersteuning voor populaire grafische bestandsformaten
- Laag energieverbruik
- Het apparaat wordt gekoeld door ingebouwde ventilatoren
- Mogelijkheid om een rookafzuiger te installeren (niet inbegrepen)
- Mogelijkheid om de set uit te breiden met een draaihulpstuk

-
- De kop is uitgerust met een laser die twee rode punten weergeeft (geactiveerd door een knop), die eenvoudig de juiste werkafstand tot het materiaal bepalen. Op de juiste hoogte komen de punten samen in één, wat ons informeert over de juiste hoogte voor graveren .

Technische parameters van de 30W-markeermachine:

Vermogen:	30W
Lasertype:	Vezel Raycus
Werkgebied (lens):	200x200mm
Lasergolflengte:	1064nm
Frequentie:	20-30kHz
Minimale lijnhoogte:	0.02mm
Minimale tekengrootte:	0.3mm
Markeersnelheid(max):	7000 mm/s
Graveerdiepte:	0.01-0.5 mm
Nauwkeurigheid:	≤0.01mm
Grafische formaten:	PLT, BMP, JPG, PNG, TIP, PCX, TGA, ICO, DXF
Energieverbruik:	500W
Bron levensduur:	tot 100000h
Voeding:	110/220V ± 10% /,50/60HZ

•

De 30W FIBER markeermachine is een apparaat met een zeer breed scala aan toepassingen. Het apparaat verwerkt metalen en hun legeringen (ijzer, koper, aluminium, zink enz.), edelmetalen (goud, zilver, titanium enz.) en andere metalen materialen.

Het werkt ook prima met niet-metalen materialen:

- **Plastic**
- **Plexiglas**
- **Printplaten**
- **en vele anderen**

Het apparaat kan worden gebruikt voor het graveren van:

- **juwelen**
- **horloges**
- **auto onderdelen**
- **machine onderdelen**
- **typeplaatjes**
- **kunststof behuizingen**

Set bevat:

- Fiber 30W lasermarkeermachine 200x200 mm
- scanner (galvo)
- roterende bevestiging
- stofbril
- START-pedaal
- EzCad EN-software
- handleiding