

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/fiber-atomstack-m4-20w-lasergraveermachine-p-557.html>



FIBER ATOMSTACK M4 20W lasergraveermachine

Incl. BTW	2 109.00 €
Excl. BTW	1 742.98 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	48 uur
Catalogusnummer	10387
Fabrikantcode	ATOMSTACK-M4

Product omschrijving

Fiberlasermachine Atomstack M4 20W + Accessoires



Bij elke aankoop geven wij een factuur met btw, die eenvoudig kan worden afgetrokken en in de kosten kan worden opgenomen. De meeste verkopers op de markt geven geen facturen, wat leidt tot aanzienlijk hogere kosten voor de koper.

GROTE MOGELIJKHEDEN IN EEN COMPACTE MACHINE

Bent u op zoek naar een graveermachine die niet alleen uitstekende kwaliteit biedt, maar ook innovatieve oplossingen?

Dankzij de hoge resolutie, indrukwekkende snelheid en industriële kracht maakt de fiberlasermachine Atomstack M4

ultrasnelle gravures op verschillende oppervlakken mogelijk, van metaal tot kunststof en zelfs leer, **met een snelheid tot 12.000 mm/s**, wat betekent dat deze **tot 50 keer sneller** is dan een gewone CO2-laserplotter!!

De Atomstack M4 maakt gebruik van een infrarood fiberlaser met een golflengte van **1064 nm**, die uitstekende graveerresultaten garandeert. De graveernauwkeurigheid is maar liefst 0,01 mm, met scherpe en duidelijke teksten en afbeeldingen.

Het optische vermogen van de laser is 3W, wat voldoende is voor de meeste toepassingen.

Als u een optisch vermogen van 20W nodig heeft voor complexe projecten en massaproductie met een lange levensduur, bekijk dan onze **Fiber laser 20W hier**:

[Laser Markeermachine FIBER LASER 20W + As + EZCAD](#)

Als u op zoek bent naar een kleine lasermachine die aan uw eisen voldoet op het gebied van hoge kwaliteit, veelzijdigheid en een aantrekkelijke prijs, dan is dit de juiste keuze voor u.





TECHNISCHE SPECIFICATIES VAN DE ATOMSTACK M4:

- Merk: ATOMSTACK
- Model: M4
- Maximaal werkoppervlak: 70*70 mm
- Machinevermogen: 20W
- Optisch laservermogen: 3W
- Laser golflengte: 1064nm
- Graveernauwkeurigheid: $\leq 0,01$ mm
- Herhalingsnauwkeurigheid: $\leq 0,01$ mm
- Graveersnelheid: 12.000 mm/s
- Laser levensduur: ≥ 20.000 uur

- Software: SeaCAD5.1, compatibel met Windows XP, Windows VISTA, Windows 2003, Windows 7, Windows 10, Windows 11
- Ondersteunde bestandsformaten: PLT, DXF, BMP, JPG, JPEG; Code39, EAN, PDF417, DM-streepjescodes en QR-codes
- Dataoverdracht: USB-poort
- Stroomvoorziening: Standaard | Ingang: 100-240 V AC, 50/60 Hz; Uitgang: 12V 8A
- Certificaten: CE, RoHS
- Gewicht: 5,76 kg
- Afmetingen: 310*200*275 mm



MATERIALEN DIE U KUNT GRAVEREN MET DE ATOMSTACK M4:

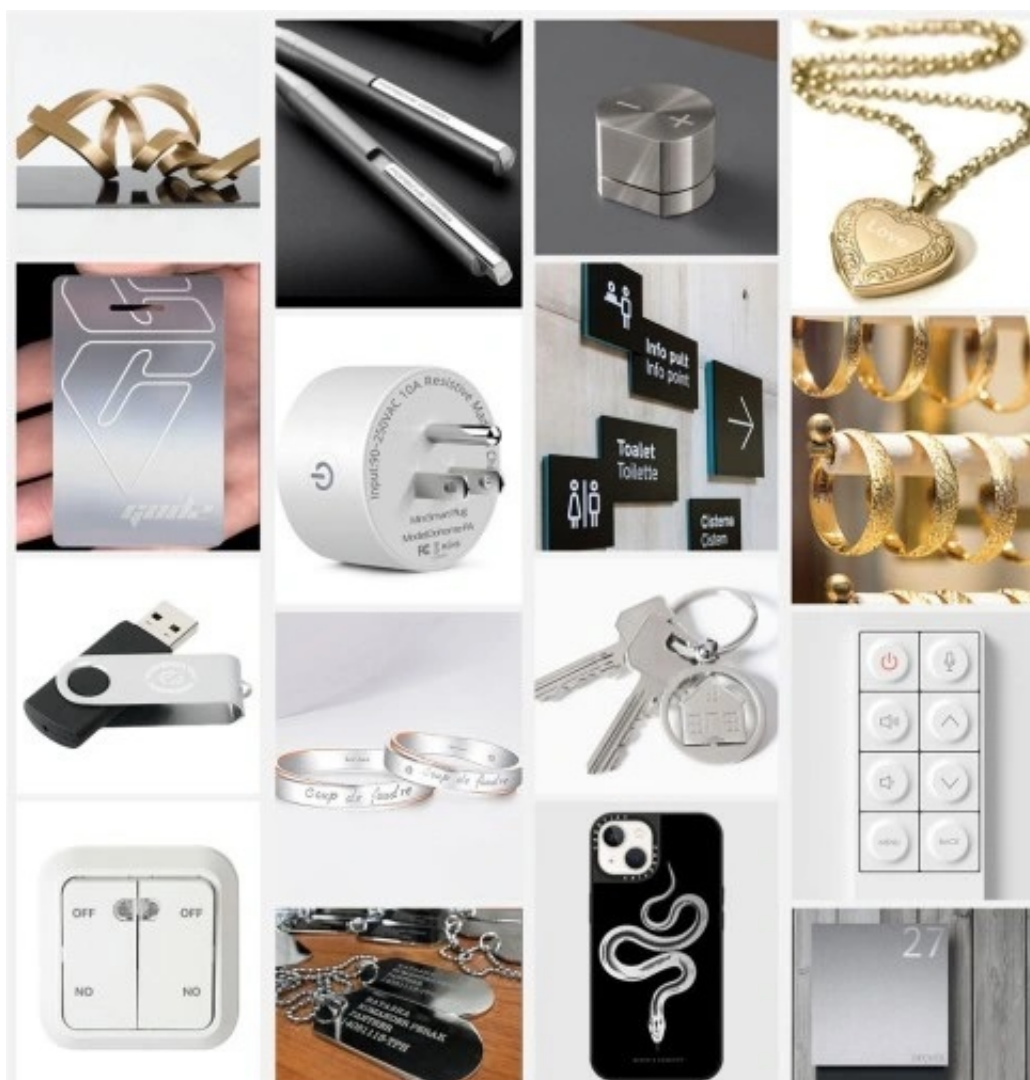
- Gewone metalen en legeringen (alle metalen zoals ijzer, koper, aluminium, magnesium, zink, enz.);
- Edele metalen en legeringen (goud, zilver, titanium);
- Gecoate metalen
- Kunststoffen en andere synthetische materialen (behuizingen van elektrische apparaten, dagelijkse

-
- gebruiksvoorwerpen);
- Leder, geverfd hout;
 - Keramiek (geverfd);
 - Steen en meer.

WAARVOOR IS DE ATOMSTACK M4 20W PERFECT GESCHIKT?

De fiberlasermachine ATOMSTACK M4 20W is een veelzijdig apparaat dat in veel industrieën en toepassingen kan worden gebruikt. Hier zijn enkele voorbeelden van wat u ermee kunt doen:

- Maak gepersonaliseerde geschenken zoals sleutelhangers, hangers, armbanden, portemonnees, pennen, mokken, kussens en meer. U kunt teksten, afbeeldingen, foto's of logo's graveren. Bied uw klanten unieke geschenken, gegraveerd met hun namen, citaten of ontwerpen die een speciale betekenis voor hen hebben.
- Produceer professionele naamplaten, handelsmerken, streepjescodes, serienummers of vervaldata op producten en verpakkingen. U kunt graveren op metalen zoals staal, aluminium, koper, messing, titanium of goud, evenals op kunststoffen **zoals ABS, PC, PVC of PET**.
- Decoreer alledaagse voorwerpen zoals horloges, brillen, sieraden, computeraccessoires, telefoons, hoesjes of behuizingen. U kunt unieke patronen, motieven of symbolen graveren.
- Uitdruk uw creativiteit en passie door uw eigen kunstwerken te maken. U kunt graveren op geverfd hout, leder of textiel en prachtige schilderijen, sculpturen, decoraties of kleding maken.



BELANGRIJKSTE VOORDELEN VAN DE FIBERLASERMACHINE ATOMSTACK M4 20W

- **Herhaalbare graving met één knop:** De ATOMSTACK M4 heeft een ingebouwde functie voor herhaalbare graving met één knop zonder gebruik van een computer, waardoor een soepele productie van grote aantallen in korte tijd mogelijk is.
- **Stevige en duurzame constructie:** De compacte constructie van geanodiseerd aluminium maakt het apparaat robuust en stabiel. Het hele ontwerp is gemaakt voor snelle montage, en het apparaat kan binnen 10 minuten na het uitpakken in gebruik worden genomen.
- **Efficiëntie:** De kracht van de laser zorgt voor verbluffende graveerresultaten. Ongeacht het materiaal - hout, leder, kunststof of metaal - dit apparaat kan elke uitdaging aan.
- **Gebruiksvriendelijk:** U hoeft geen expert te zijn om de fiberlasermachine ATOMSTACK M4 20W te gebruiken. Dankzij de eenvoudige en intuïtieve interface is de bediening zeer gemakkelijk. Stel de graveerparameters snel in en geniet van volledige controle over het proces.
- **Prestaties en betrouwbaarheid:** Met het luchtkoelingsysteem biedt de ATOMSTACK M4 20W een lange levensduur van de laser, wat betrouwbaarheid en duurzaamheid van het apparaat garandeert. Focus op uw creativiteit zonder u

zorgen te maken over storingen.

- **Mogelijkheid voor handmatig graveren:** Heeft u een artistieke geest of wilt u uw voorwerpen personaliseren? Pak de graveermachine eenvoudig vast, plaats deze tegen een muur en graveer het gewenste ontwerp - of op elk ander object.

De fiberlasermachine ATOMSTACK M4 20W is een apparaat dat 100% aan uw verwachtingen zal voldoen en u zal helpen uw ideeën in uw bedrijf te realiseren.

Wacht niet en bestel hem vandaag nog in onze winkel! Wij bieden u een aantrekkelijke prijs, snelle levering en volledige garantie.



Bij de fiberlasermachine ATOMSTACK M4 20W ontvangt u:

- Markeerkap
- Lineaal voor focusinstelling
- Set schroeven
- Bladen voor focusinstelling
- Kalibratiepapier
- Gebruikershandleiding
- USB-stick
- Positioneringsframe
- Veiligheidsbril
- USB-kabel
- Voedingskabel
- Adapter

