

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/mquina-de-grabado-lser-fiber-atomstack-m4-20w-p-545.html>



Máquina de grabado láser FIBER ATOMSTACK M4 20W

Preț brut **10 339.00 Lei**

Preț net **8 688.24 Lei**

Disponibilitate **în stoc**

Termenul expedierii **48 de ore**

Număr de catalog **10387**

Codul producătorului **ATOMSTACK-M4**

Producător **CNCTech**

Descrierea produsului

Gravator laser cu fibră ATOMSTACK M4 20W + Accesorii



Pentru fiecare achiziție, emitem o factură de TVA, care poate fi dedusă cu ușurință și inclusă în costuri. Majoritatea vânzătorilor acestui gravator de pe piață nu emit facturi, ceea ce înseamnă costuri semnificativ mai mari pentru cumpărător.

POSSIBILITĂȚI MARI ÎNTR-UN DISPOZITIV MIC

Căutați un gravator care să vă ofere nu doar o calitate excepțională, ci și soluții inovatoare?

Datorită rezoluției ridicate a gravurii, vitezei incredibile și puterii de nivel industrial, gravatorul laser cu fibră ATOMSTACK M4

permite gravarea ultra-rapidă pe diverse suprafețe, de la metal la plastic și chiar piele, **cu o viteză de până la 12.000 mm/s**, ceea ce înseamnă că este **de până la 50 de ori mai rapid** decât un plotter laser CO2 convențional!!

ATOMSTACK M4 folosește un laser cu fibră infraroșu, cu o lungime de undă de **1064 nm**, care asigură rezultate excelente de gravare. Precizia gravării este de până la 0,01 mm, iar imaginile și textele sunt clare și bine definite.

Puterea optică a laserului este de 3W, suficientă pentru majoritatea aplicațiilor.

Dacă aveți nevoie de o putere optică de 20W pentru proiecte complexe și producție în masă, cu o sursă de fibră de lungă durată, verificați **gravatorul nostru cu fibră de 20W aici**:

[FIBER LASER 20W MAȘINĂ DE GRAVAT LASER + AXĂ + EZCAD](#)

Dacă sunteți în căutarea unui gravator laser mic, care să îndeplinească așteptările dumneavoastră în ceea ce privește calitatea înaltă, funcționalitatea largă și prețul atractiv, aceasta este propunerea potrivită pentru dumneavoastră.





SPECIFICAȚII TEHNICE ALE GRAVATORULUI M4 ATOMSTACK:

- Marcă: ATOMSTACK
- Model: M4
- Suprafață maximă de gravare: 70*70mm
- Putere dispozitiv: 20W
- Putere optică laser: 3W
- Lungime de undă laser: 1064nm
- Precizie gravare: $\leq 0,01$ mm
- Precizie repetabilă: $\leq 0,01$ mm
- Viteză de gravare: 12.000mm/s
- Durată de viață a laserului: ≥ 20.000 ore

- Software: SeaCAD5.1, compatibil cu Windows XP, Windows VISTA, Windows 2003, Windows 7, Windows 10, Windows 11
- Formate fișiere suportate: PLT, DXF, BMP, JPG, JPEG; Cod39, EAN, PDF417, coduri de bare DM și coduri QR
- Metodă de transfer date: Port USB
- Alimentare: Standard | Intrare: 100-240 V AC, 50/60 Hz; Iesire: 12V 8A
- Certificări: CE, RoHS
- Greutate: 5,76kg
- Dimensiuni: 310*200*275mm



MATERIALE PE CARE LE POȚI GRAVA CU ATOMSTACK M4:

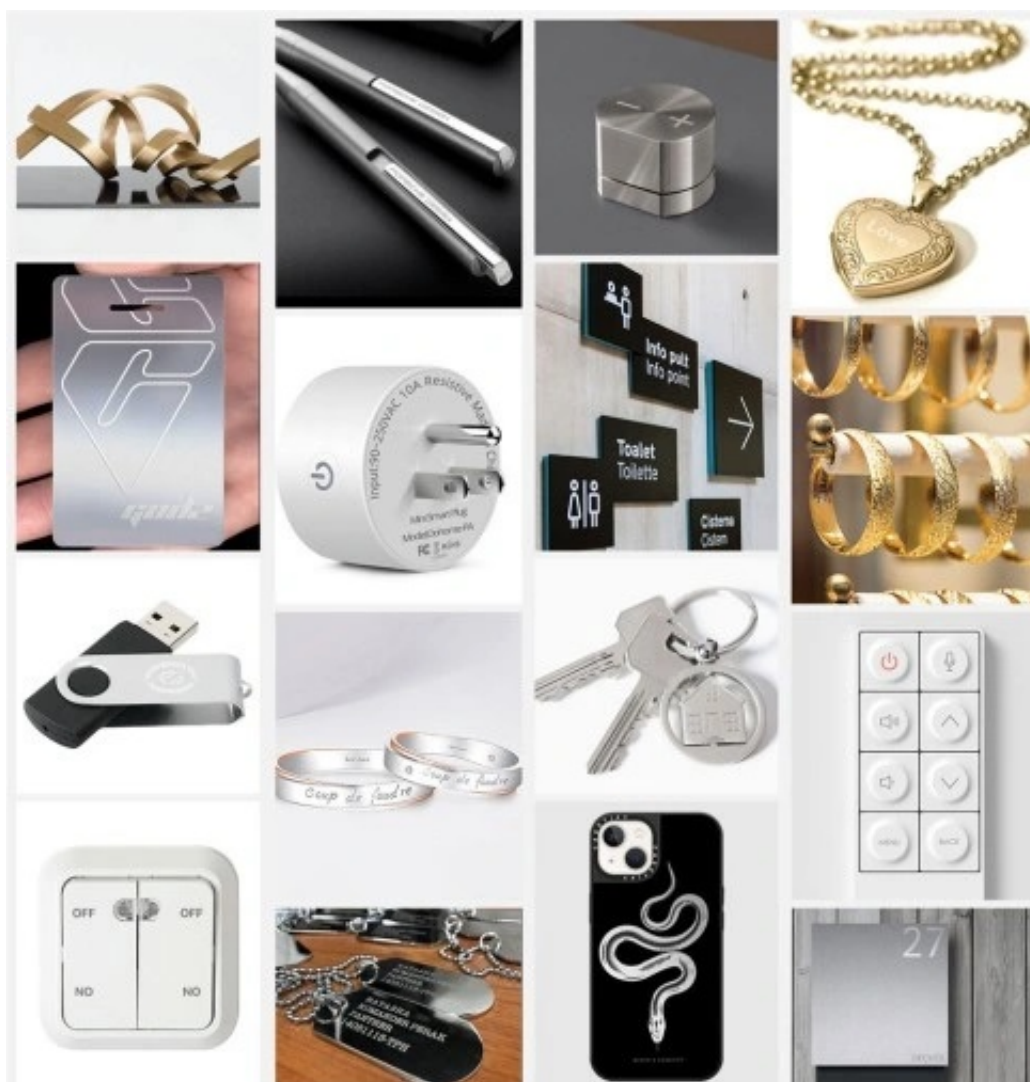
- Metale comune și aliaje (toate metalele, cum ar fi fier, cupru, aluminiu, magneziu, zinc, etc.);
- Metale rare și aliaje (aur, argint, titan);
- Metale acoperite
- Materiale plastice și alte materiale sintetice (carcase pentru dispozitive electrice, obiecte de uz zilnic);

-
- Piele, lemn vopsit;
 - Ceramică (vopsită);
 - Piatră, etc.

UNDE EXCELEAZĂ GRAVATORUL ATOMSTACK M4 20W?

Gravatorul laser cu fibră ATOMSTACK M4 20W este un dispozitiv versatil care găsește aplicații în numeroase industrii și domenii. Iată câteva exemple de utilizări:

- Creați cadouri personalizate, precum brelocuri, pandantive, brățări, portofele, stilouri, căni, perne și multe altele. Puteți grava texte, grafică, fotografii sau logo-uri. Oferiți cadouri personalizate clienților dvs., gravate cu numele, citatele sau motivele care au o semnificație specială pentru aceștia.
- Produceți plăci profesionale, mărci comerciale, coduri de bare, numere de serie sau date de expirare pe produse și ambalaje. Puteți grava pe metale, precum oțel, aluminiu, cupru, alamă, titan sau aur, precum și pe materiale plastice, **cum ar fi ABS, PC, PVC sau PET.**
- Decorați obiecte de uz zilnic, cum ar fi ceasuri, ochelari, bijuterii, accesorii pentru calculatoare, telefoane, carcase sau huse. Puteți grava motive unice, modele sau simboluri.
- Exprimați-vă creativitatea și pasiunea prin crearea propriilor opere de artă. Puteți grava pe lemn vopsit, piele sau textile și realiza imagini frumoase, sculpturi, decorațiuni sau îmbrăcăminte.



AVANTAJELE PRINCIPALE ALE GRAVATORULUI LASER CU FIBRĂ ATOMSTACK M4 20W

- **Gravare repetabilă cu un singur buton:** ATOMSTACK M4 are o funcție integrată de repetare a gravurii cu un singur buton, fără a utiliza un calculator, ceea ce permite producerea rapidă a unui număr mare de piese în timp scurt.
- **Construcție robustă și durabilă:** Construcția compactă din aluminiu anodizat face dispozitivul robust și stabil. Întregul ansamblu este proiectat pentru o asamblare rapidă și poate fi pus în funcțiune în doar 10 minute după despachetare.
- **Eficiență:** Puterea laserului vă permite să obțineți rezultate uimitoare de gravare. Indiferent de material - lemn, piele, plastic sau metal - acest dispozitiv face față oricărei provocări.
- **Ușor de utilizat:** Nu trebuie să fiți expert pentru a utiliza gravatorul laser ATOMSTACK M4 20W. Datorită unei interfețe prietenoase și intuitive, operarea este extrem de simplă. Configurați rapid parametrii gravurii și bucurați-vă de controlul total asupra procesului.
- **Performanță și fiabilitate:** Datorită sistemului de răcire cu aer, ATOMSTACK M4 20W oferă o durată lungă de viață a laserului, asigurând fiabilitate și durabilitate dispozitivului. Concentrați-vă pe creațiile dvs. fără să vă faceți griji pentru întreruperi.

-
- **Posibilitate de gravare manuală:** Aveți un suflet artistic sau doriți să personalizați obiectele dvs.? Pur și simplu luați gravatorul în mână, aplicați-l pe un perete și gravați designul dorit - sau pe orice alt obiect.

Gravatorul laser cu fibră ATOMSTACK M4 20W este un dispozitiv care va satisface 100% așteptările dvs. și vă va ajuta să vă realizați ideile în afaceri.

Nu așteptați și comandați-l astăzi din magazinul nostru! Oferim un preț atractiv, livrare rapidă și garanție completă.



Inclus în pachetul gravatorului ATOMSTACK M4 20W:

- Capac de marcare
- Riglă pentru focalizare
- Set de șuruburi
- Foi pentru focalizare
- Hârtie de calibrare
- Manual de utilizare
- Stick USB
- Cadru de poziționare
- Ochelari de protecție
- Cablu USB
- Cablu de alimentare
- Adaptor

