

Dane aktualne na dzień: 23-05-2026 14:25

Link do produktu: <https://cnc-ultrasonic.pl/grawerka-laserowa-fiber-atomstack-m4-20w-dystrybucja-pl-p-293.html>



Grawerka laserowa FIBER ATOMSTACK M4 20W | Dystrybucja PL

Cena brutto	7 999,00 zł
Cena netto	6 503,25 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10387-F1
Kod producenta	ATOMSTACK-M4
Producent	CNCTech

Opis produktu

Grawerka laserowa FIBER Atomstack M4 20W + Akcesoria



Jesteśmy oficjalnym dystrybutorem tej grawerki w Polsce, na każdy zakup wystawiamy fakturę VAT, od której potem można bez problemu odliczyć podatek VAT i wliczyć ją w koszty. Większość sprzedawców tej grawerki na rynku nie wystawia wcale faktury, co oznacza tak naprawdę dużo wyższy koszt dla kupującego.

WIELKIE MOŻLIWOŚCI W NIEWIELKIEJ MASZYNIE

Szukasz grawerki, która zapewni Ci nie tylko doskonałą jakość, ale także innowacyjne rozwiązania?

Dzięki wysokiej rozdzielczości grawerowania, niesamowitej szybkości i mocy klasy przemysłowej, znakowarka laserowa Atomstack M4 umożliwia ultra szybkie grawerowanie na różnych powierzchniach, od metalu po plastik, a nawet skórę, **nawet z szybkością 12000mm/s**, co oznacza, że jest graweruje **nawet 50 razy szybciej** od zwykłego plotera laserowego CO2!!

W grawerze Atomstack M4 wykorzystano laser światłowodowy na podczerwień o długości fali **1064 nm**, który zapewnia doskonałe efekty znakowania. Dokładność grawerowania wynosi aż 0,01 mm, znakowane obrazy i napisy są ostre i wyraźne.

Moc optyczna lasera wynosi 3W, co w zupełności wystarcza do większości zastosowań.

Jeżeli potrzebujesz wyjściowej mocy optycznej lasera na poziomie 20W do realizacji złożonych projektów i masowej produkcji z

źródłem fibrowym o bardzo długiej żywotności, sprawdź naszą **grawerkę FIBER 20W**

tutaj: <https://cnc-ultrasonic.pl/fiber-laser-20w-znakowarka-laserowa-osezcad-pl-p-119.html>

Jeśli szukasz małej grawerki laserowej, która spełni Twoje oczekiwania pod względem wysokiej jakości, szerokiej funkcjonalności i atrakcyjnej ceny, jest to propozycja właśnie dla Ciebie.





DANE TECHNICZNE ZNAKOWARKI M4 ATOMSTACK:

- Marka: ATOMSTACK
- Model: M4
- Maksymalne pole grawerowania: 70*70mm
- Moc maszyny: 20W
- Moc optyczna lasera: 3W
- Długość fali lasera: 1064nm
- Dokładność grawerowania: $\leq 0,01$ mm
- Powtarzalna dokładność znakowania: $\leq 0,01$ mm
- Prędkość znakowania: 12000mm/s
- Żywotność lasera: ≥ 20000 h
- Oprogramowanie operacyjne: SeaCAD5.1, obsługujące systemy Windows XP, Windows VISTA, Windows 2003, Windows 7, Windows 10, Windows 11
- Obsługiwane formaty plików: pliki graficzne PLT, DXF, BMP, JPG, JPEG; Code39, EAN, PDF417, kod kreskowy DM i kod QR;
- Metoda przesyłania danych: port USB
- Zasilanie: Standardowy zasilacz | wejście: 100-240 V AC, 50/60 Hz; wyjście: 12V 8A
- Certyfikat: CE, RoHS
- Waga: 5,76kg
- Wymiary: 310*200*275mm



MATERIAŁY, KTÓRE MOŻESZ GRAWEROWAĆ Z ATOMSTACK M4:

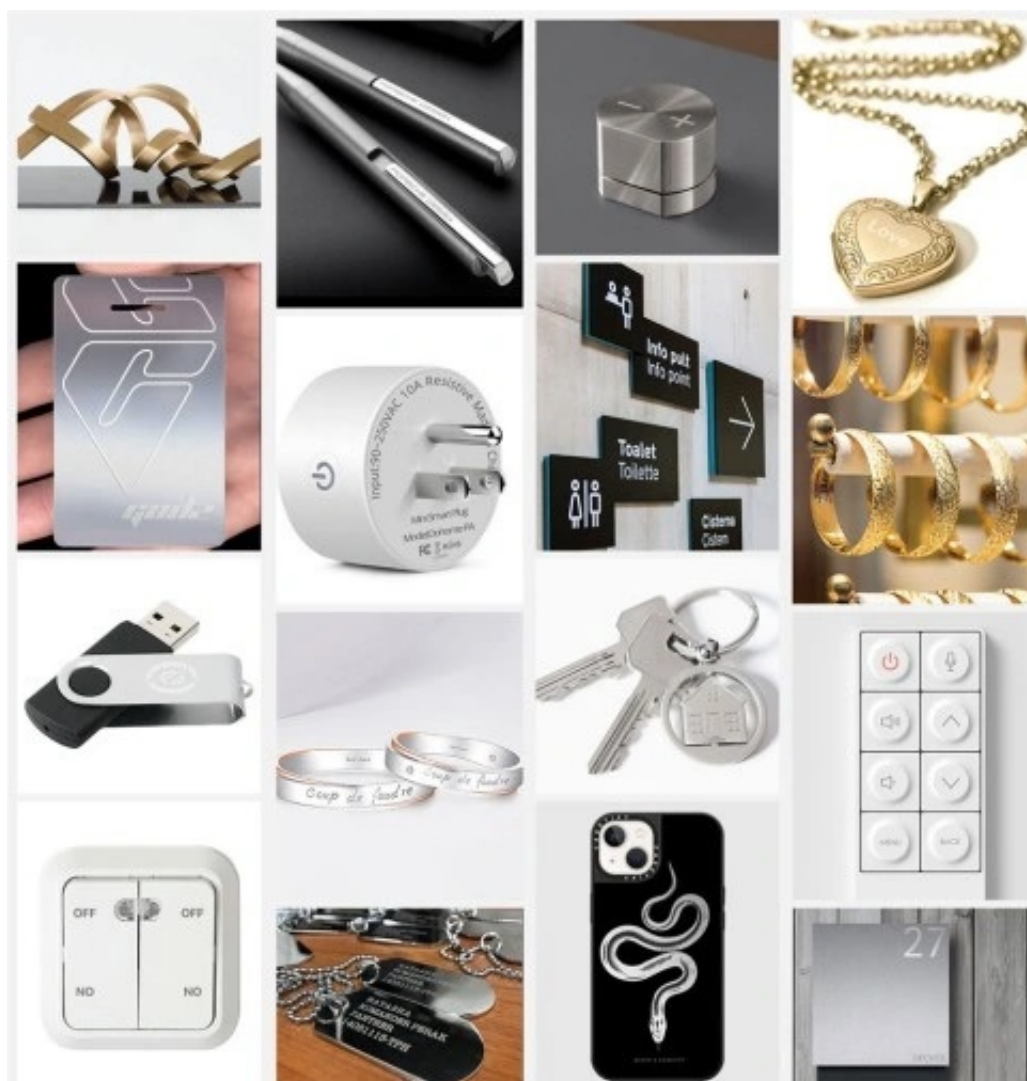
- Metale nieszlachetne i stopy (wszystkie metale, takie jak żelazo, miedź, aluminium, magnez, cynk itp.);
- Rzadkie metale i stopy (złoto, srebro, tytan);
- Metale powlekane
- Plastyki i inne tworzywa sztuczne (obudowa urządzeń elektrycznych, artykuły codziennego użytku);
- Skóra, drewno (malowane);
- Ceramika (malowana);
- Kamień itp.

W JAKICH ZASTOSOWANIACH SPRAWDZI SIĘ IDEALNIE GRAWERKA ATOMSTACK M4 20W?

Grawerka laserowa FIBER Atomstack M4 20W to uniwersalna maszyna , które znajdzie zastosowanie w wielu branżach i dziedzinach. Oto kilka przykładów, co możesz zrobić z jej pomocą:

- Wykonywać personalizowane upominki, takie jak breloki, zawieszki, bransoletki, portfele, długopisy, kubki, poduszki i wiele innych. Możesz grawerować na nich dowolne napisy, grafiki, zdjęcia czy logo. Twórz spersonalizowane prezenty dla swoich klientów, wygrawerowane ich imionami, sentencjami czy grafikami, które będą miały dla nich wyjątkowe znaczenie.

- Tworzyć profesjonalne tabliczki informacyjne, znaki towarowe, kody kreskowe, numery seryjne czy daty ważności na produktach i opakowaniach. Możesz grawerować na metalach, takich jak stal, aluminium, miedź, mosiądz, tytan czy złoto, a także na plastikach, takich jak ABS, PC, PVC czy PET.
- Ozdabiać przedmioty codziennego użytku, takie jak zegarki, okulary, biżuteria, akcesoria komputerowe, telefony, etui czy obudowy. Możesz grawerować na nich unikalne wzory, motywy czy symbole.
- Wyrażać swoją kreatywność i pasję poprzez tworzenie własnych dzieł sztuki. Możesz grawerować na malowanym drewnie, skórze, czy tkaninach i tworzyć piękne obrazy, rzeźby, dekoracje czy ubrania.



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY GRAWERKI FIBER ATOMSTACK M4 20W

Nasza grawerka wyróżnia się:

-
- Grawerowanie powtarzalne jednym klawiszem: Znakowarka Atomstack M4 ma wbudowaną funkcję powtarzania znakowania jednym klawiszem bez obsługi komputera, co pozwala na płynne wykonywanie dużej ilości sztuk w krótkim czasie
 - Solidna i wytrzymała konstrukcja: zwarta konstrukcja z anodowanego stopu aluminium sprawia, że maszyna jest trwała i stabilna - czuć to biorąc ją do rąk. Cała konstrukcja jest przeznaczona do szybkiego montażu, można ją uruchomić w ciągu 10 minut od odpakowania.
 - Skuteczność: Moc lasera pozwoli Ci osiągnąć niesamowite efekty grawerowania. Niezależnie od materiału, na którym chcesz pracować - drewno, skóra, plastik czy metal - ta grawerka poradzi sobie z każdym wyzwaniem.
 - Przyjazna dla użytkownika: Nie musisz być ekspertem, aby skorzystać z grawerki FIBER Atomstack M4 20W. Dzięki prostemu i intuicyjnemu interfejsowi obsługa jest dziecinnie prosta. Błyskawicznie ustawisz parametry grawerowania i cieszysz się pełną kontrolą nad procesem.
 - Wydajność i niezawodność: Dzięki systemowi chłodzenia powietrzem, grawerka FIBER Atomstack M4 20W zapewnia długą żywotność lasera, co przekłada się na niezawodność i trwałość maszyny. Koncentruj się na tworzeniu, nie martw się przestojami.
 - Możliwość grawerowania ręcznego: Masz artystyczną duszę albo chciałbyś spersonalizować swoje rzeczy? Po prostu możesz chwycić grawerkę, przystawić ją do ściany i zrobić na niej grafikę albo na dowolnym innym przedmiocie.

Grawerka laserowa FIBER Atomstack M4 20W to urządzenie, które w 100% spełni Twoje oczekiwania i pomoże Ci w realizacji Twoich pomysłów w biznesie.

Nie zwlekaj i zamów ją już dziś w naszym sklepie! Oferujemy Ci atrakcyjną cenę, szybką wysyłkę i pełną gwarancję.



W zestawie z grawerką laserową Atomstack M4 20W otrzymujesz:

- pokrywę do znakowania
- linijkę do mierzenia ogniskowej
- komplet śrubek
- arkusze do ustawienia ogniskowej
- papier do kalibracji
- instrukcję obsługi
- napęd USB
- ramka do pozjonowania
- okulary ochronne
- kabel USB
- kabel zasilający
- adapter

