

Link do produktu: <https://cnc-ultrasonic.pl/ploter-laserowy-grawerka-atomstack-s10-pro-40x40cm-dystrybucja-pl-p-281.html>

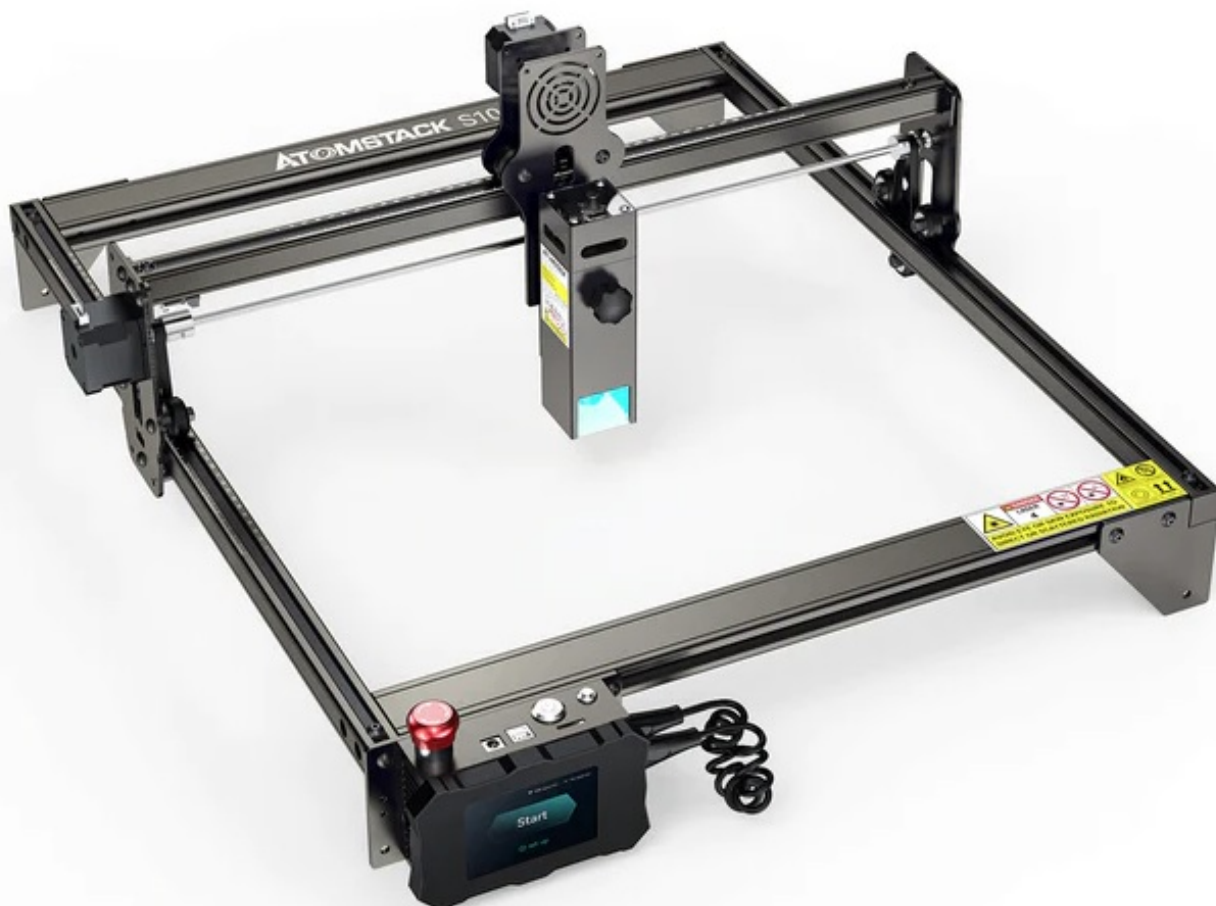


Ploter laserowy - grawerka Atomstack S10 Pro 40x40cm | Dystrybucja PL

Cena brutto	2 920,00 zł
Cena netto	2 373,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10376
Kod producenta	S10-Pro-50
Producent	CNCTech

Opis produktu

**Ploter laserowy - grawerka Atomstack S10 Pro
+ Kompresor powietrza**



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.

Grawerka laserowa w nowoczesnym wydaniu

Wielu innych sprzedawców podaje maksymalną moc lasera, która jest nieosiągalna, a realna stanowi dosłownie ułamek tej podanej!

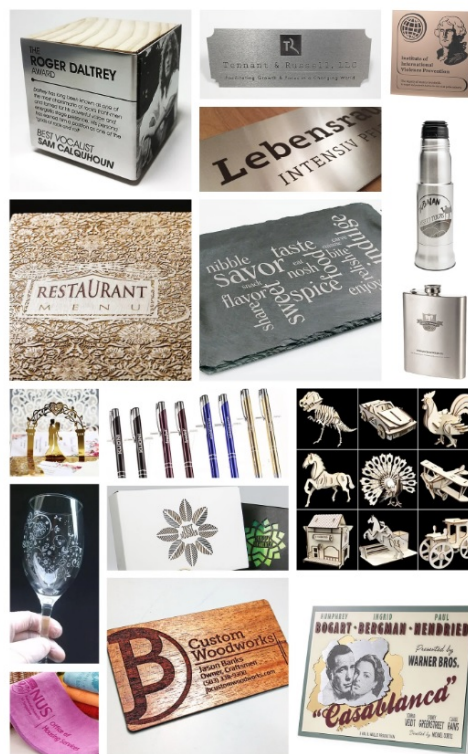
Grawerki S10 Pro można używać do pracy w bardzo wielu materiałach, od tworzyw sztucznych, przez sklejkę i drewno, aż po **metale** - to nie żart, mamy możliwość grawerowania nawet **w stali nierdzewnej** dzięki specjalnie zaprojektowanej głowicy!

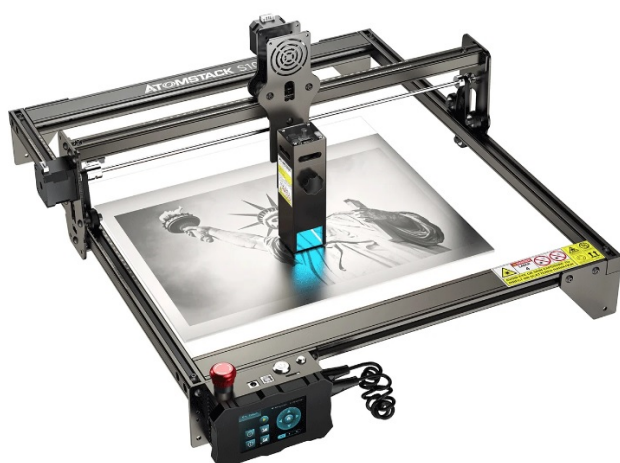
Otrzymujesz maszynę z bezobsługową, nowoczesną głowicą laserową o długiej żywotności, co równa się gwarancji niezawodności za każdym razem, kiedy z nią pracujesz.

Grawerka S10 Pro to zestaw do samodzielnego montażu - zajmuje to dosłownie chwile, nie więcej niż 10-15min.

Jesteśmy oficjalnym dystrybutorem tej grawerki w Polsce, na każdy zakup wystawiamy fakturę VAT, od której potem można bez problemu odliczyć podatek.

Poniżej przykłady jak S10 Pro potrafi grawerować i ciąć w różnych materiałach:

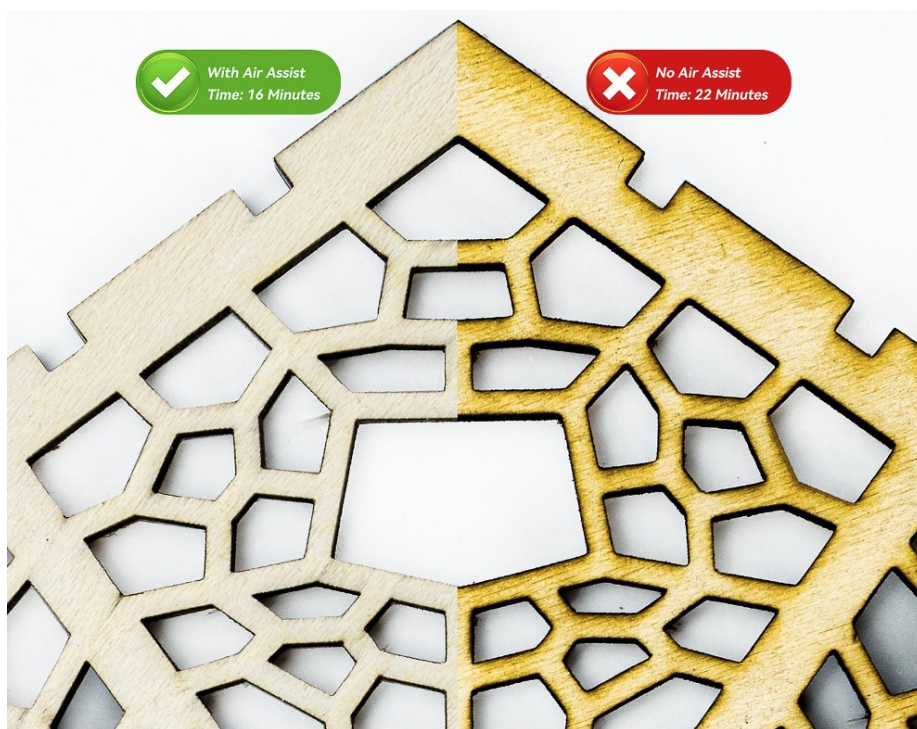




W zestawie z grawerką S10 Pro otrzymujesz również **GRATIS** profesjonalny kompresor powietrza ATOMSTACK o wartości **ponad 500 zł**.

Dzięki niemu po grawerowaniu i cięciu nie będzie widocznych śladów przypalenia w materiałach - różnica jest widoczna gołym okiem! Praca bez takiego kompresora jest mocno utrudniona, a efekty jak widać znacznie gorsze.





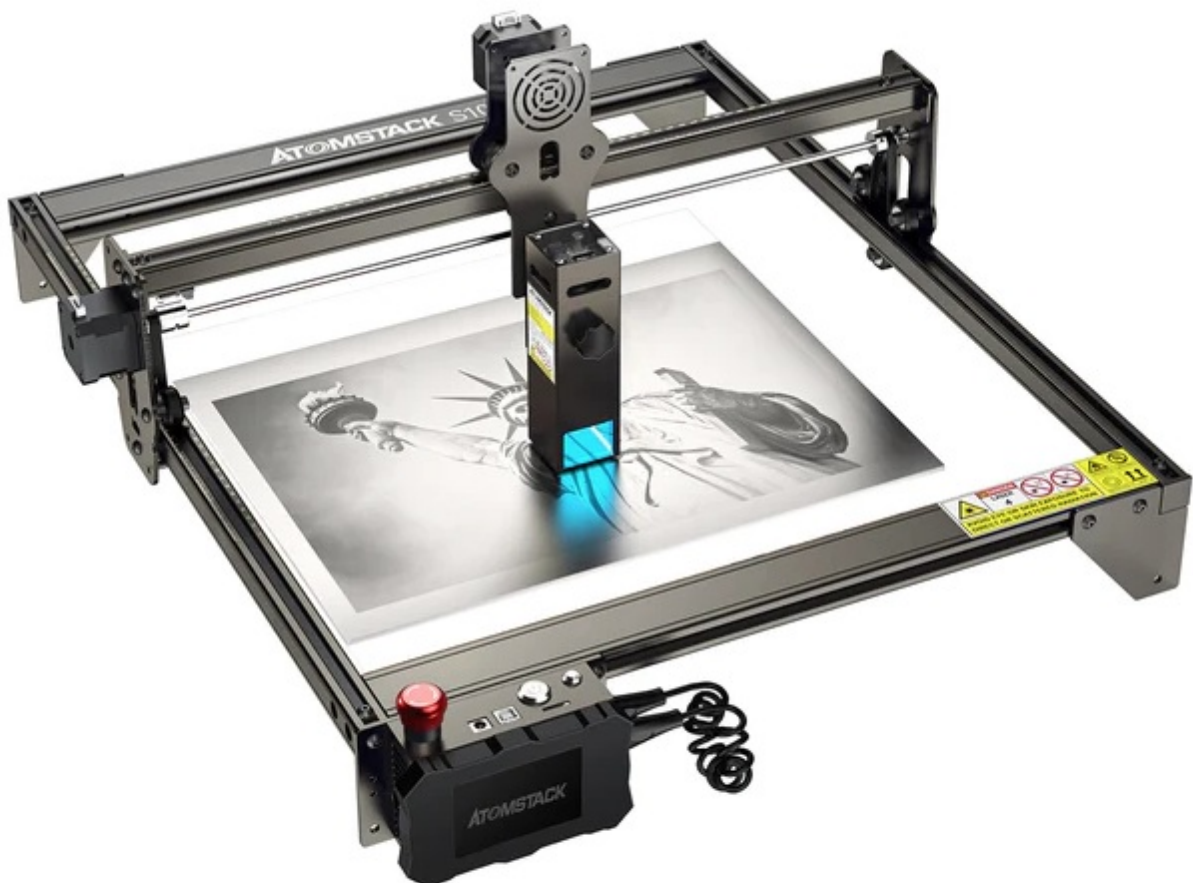
Co wyróżnia naszą grawerkę laserową S10 Pro?

- **Skompresowany punkt wiązki laserowej** - dzięki systemowi soczewek skupiających plamka laserowa ma **jedynie 0,06mm²** - w grawerce wykorzystano ulepszoną technologię podwójnego łączenia punktowego kompresji - wiązka laserowa o takiej gęstości sprawia, że możesz z łatwością ciąć tekturę, czarny akryl, sklejkę itd. Możesz również bezpośrednio grawerować stal nierdzewną, ceramikę czy szkło, a **prędkość grawerowania i cięcia jest większa o 40%** niż w zwykłych urządzeniach tego typu u konkurencji.

Dodatkowo zastosowany w grawercie laser posiada stałą ogniskową, moc lasera ma stabilniejszą wartość niż w laserach ze zmienną ogniskową. Temperatura spiekania dla lasera wynosi ze względu na nowoczesną budowę głowicy wynosi **aż 1200 °C** w porównaniu do 650°C w podobnych urządzeniach na rynku - dlatego mimo wydawało by się dosyć niewielkiej mocy jest w stanie ciąć efektywnie materiały i grawerować w dużej rozdzielczości. Ponadto głowica jest wyposażona w wbudowany żyroskop i autofocus.



- **Ultra lekka i wytrzymała konstrukcja** - grawerka waży jedynie 4,5kg, jej rama jest wykonana w całości z wytrzymałych profili aluminiowych. Złożenie wszystkich elementów maszyny zajmuje nie więcej niż 15min. Można ją swobodnie przenieść z miejsca na miejsce, a pole robocze wynosi **aż 400x400mm**, daje to szerokie możliwości pod względem wykonywania projektów.



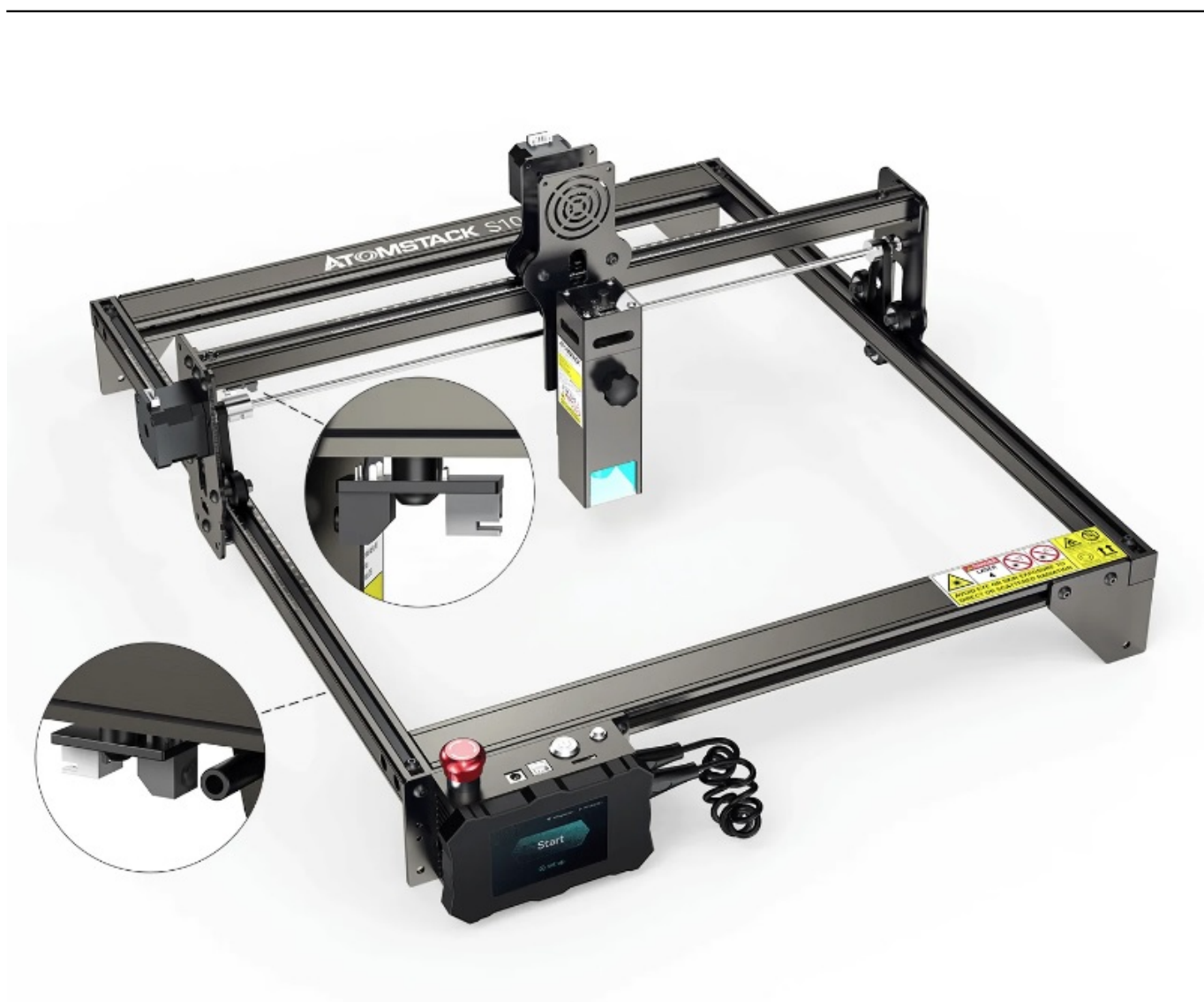
-
- **Grawerka laserowa S10 Pro jest kompatybilna z wieloma systemami operacyjnymi** - (program LightBurn, Laser GRBL): WinXp, Win7, Win8, Win10, a także z systemem Mac (program LightBurn), Obsługuje również wiele formatów plików: NC, BMP, JPG, PNG, DXF itp.
 - **Obsługa przez WIFI:** po pobraniu specjalnie dedykowanej aplikacji AtomStack z Play Store lub App Store masz możliwość pracy bezpośrednio ze swojego telefonu przez sieć WIFI



- **Grawerowanie offline:** Atomstack S10 PRO posiada dotykowy panel do sterowania, który obsługuje grawerowanie offline. Możesz ciąć i grawerować bez użycia komputera ustawiając w nim wszelkie niezbędne parametry pracy. Panel sterujący ma intuicyjny i czytelny interfejs użytkownika oraz wydajny system operacyjny do szybkiej i sprawnej pracy. Nawet użytkownicy, którzy nigdy nie mieli kontaktu z jakąkolwiek maszyną laserową, z łatwością będą mogli z niej korzystać.



- **Wyłączniki krańcowe na osi X i Y:** w tym segmencie urządzeń jest to rzadko spotykane, dzięki nim przy ruchu głowicy do końca pola roboczego krańcówki odłączają silniki krokowe, by chronić napęd przed uszkodzeniem.



- **Głowica laserowa jest wyposażona w pokrętkę**, dzięki któremu możemy łatwo regulować jej wysokość a także szkło filtracyjne, pochłaniające do 97% światła ultrafioletowego, co pozwala na pracę bez konieczności noszenia gogli ochronnych.



- **Panel z przydatnymi przyciskami i złączami:** Możemy w każdej chwili zatrzymać pracę maszyny za pomocą czerwonego grzybka - przycisku bezpieczeństwa STOP, obok mamy złącza połączeniowe, przycisk do szybkiego włączania i wyłączania grawerki oraz przycisk RESET, który zatrzymuje pracę, wyłącza terminal i restartuje urządzenie



Do jakich materiałów można używać grawerki laserowej S10 Pro?

Materiały do grawerowania: drewno, bambus, metale, karton, plastik, skóra, płyta PCB, sklejka, szkło, ceramika, tkanina bawełniana, łupek itp.

Materiały do cięcia: tektura, włóknina, sklejka, akryl, tworzywa sztuczne, gąbka, itp.

Dane techniczne grawerki laserowej S10 Pro:

- **Nazwa modelu:** Atomstack S10 PRO
- **Pole robocze:** 400*400mm
- **Moc maszyny:** 50W

- **Wyjściowa moc lasera:** 10-11W
- **Długość fali lasera:** 455±5nm
- **Dokładność grawerowania:** 0,01 mm
- **Metoda ogniskowania:** Autofocus - stała ogniskowa, nie ma potrzeby ustawiania ostrości
- **Oprogramowanie operacyjne:** LaserGRBL, LightBurn, obsługuje system Win XP/Win 7/Win 8/XP/Win 10 oraz Mac (program LightBurn)
- **Obsługiwane formaty plików:** NC, BMP, JPG, PNG, DXF
- **Metoda transmisji danych:** połączenie USB
- **Zasilanie wejściowe:** 100-240V AC, 50/60Hz;
- **Zasilanie wyjściowe:** 12V 5A

Zestaw zawiera:

- Grawerkę laserową S10 Pro Atomstack
- Kompresor-pompkę powietrza
- Akcesoria do montażu
- Próbki materiałów
- Kabel USB
- Instrukcje obsługi



