

Podaci ažurirani na datum: 04-07-2026 15:09

Poveznica na proizvod: <https://cncworld.hr/laserski-ploter-stroj-za-graviranje-atomstack-a10-pro-40x40cm-p-755.html>

Laserski ploter - stroj za graviranje Atomstack A10 Pro 40x40cm



Cijena s PDV-om	699.00 €
Cijena bez PDV-a	559.20 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10376
Šifra proizvođača	A10-Pro-50

Opis proizvoda

Laserski ploter - stroj za graviranje Atomstack A10 Pro + Kompresor za zrak



Mi smo službeni distributer ovog stroja za graviranje u Poljskoj, za svaku kupnju izdajemo fakturu s PDV-om, od koje možete jednostavno odbiti PDV i uključiti ga u svoje troškove. Većina prodavača ovog stroja za graviranje na tržištu uopće ne izdaje račun, što zapravo znači znatno veći trošak za kupca.

PAŽNJA!

Za Vaš stroj za graviranje sada možete kupiti dodatnu opremu potrebnu za učinkovit rad, poput poklopca za ispušne plinove i dr. Pronaći ćete ih ako posjetite poveznicu u nastavku:

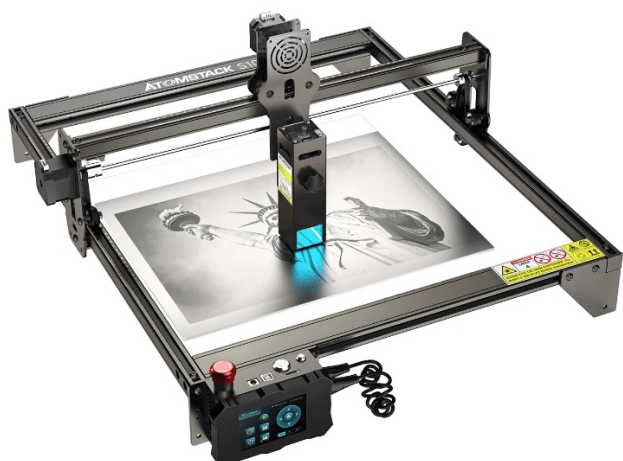




Moderni stroj za lasersko graviranje

Stroj za lasersko graviranje A10 Pro Atomstack vrlo je jednostavnog, modernog dizajna, zahvaljujući kojem ćete moći stvarati različite dizajne nevjerojatne kvalitete - laserska glava izrađena je pomoću najnovije tehnologije na tržištu: sastoji se od dva laserska izvora i 2 leće za fokusiranje, što čini ove uređaje bez konkurencije, lasersku gustoću, puno veću koncentraciju laserske zrake i stvarnu snagu lasera od 10W. To je dovoljno za izradu gravura visoke razlučivosti i rezanje mnogih materijala.

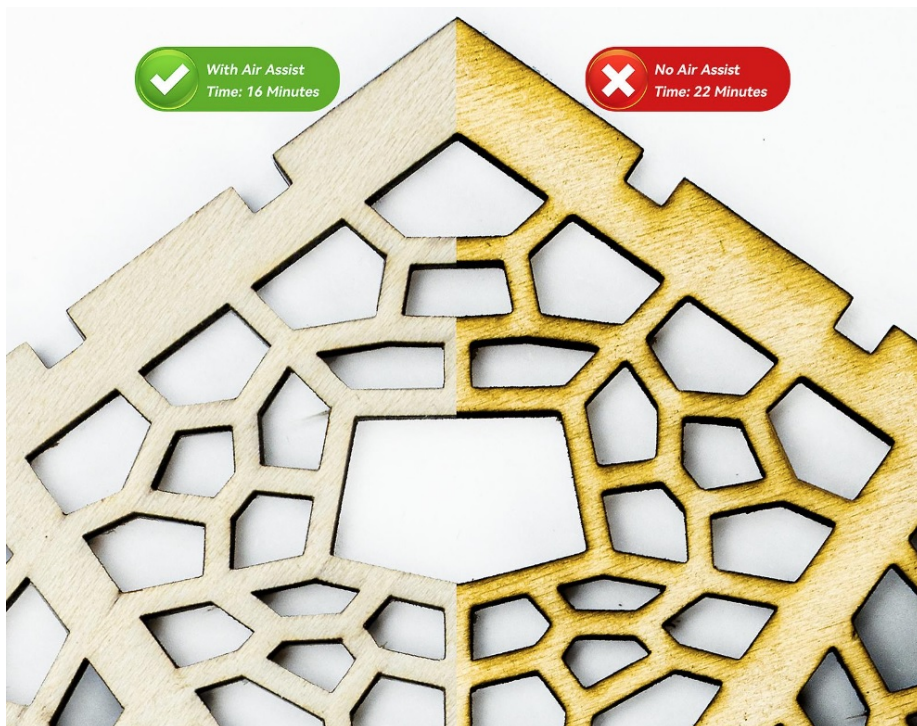
Mnogi drugi prodavači navode maksimalnu snagu lasera koja je nedostižna, a stvarna je doslovno djelić navedene!



U kompletu sa strojem za graviranje A10 Pro također dobijate BESPLATAN profesionalni zračni kompresor ATOMSTACK vrijedan preko 500 PLN.

Zahvaljujući njemu neće biti vidljivih tragova opekotina na materijalima nakon graviranja i rezanja - razlika je vidljiva golim okom!
Rad bez takvog kompresora je vrlo težak i, kao što vidite, učinci su puno gori.





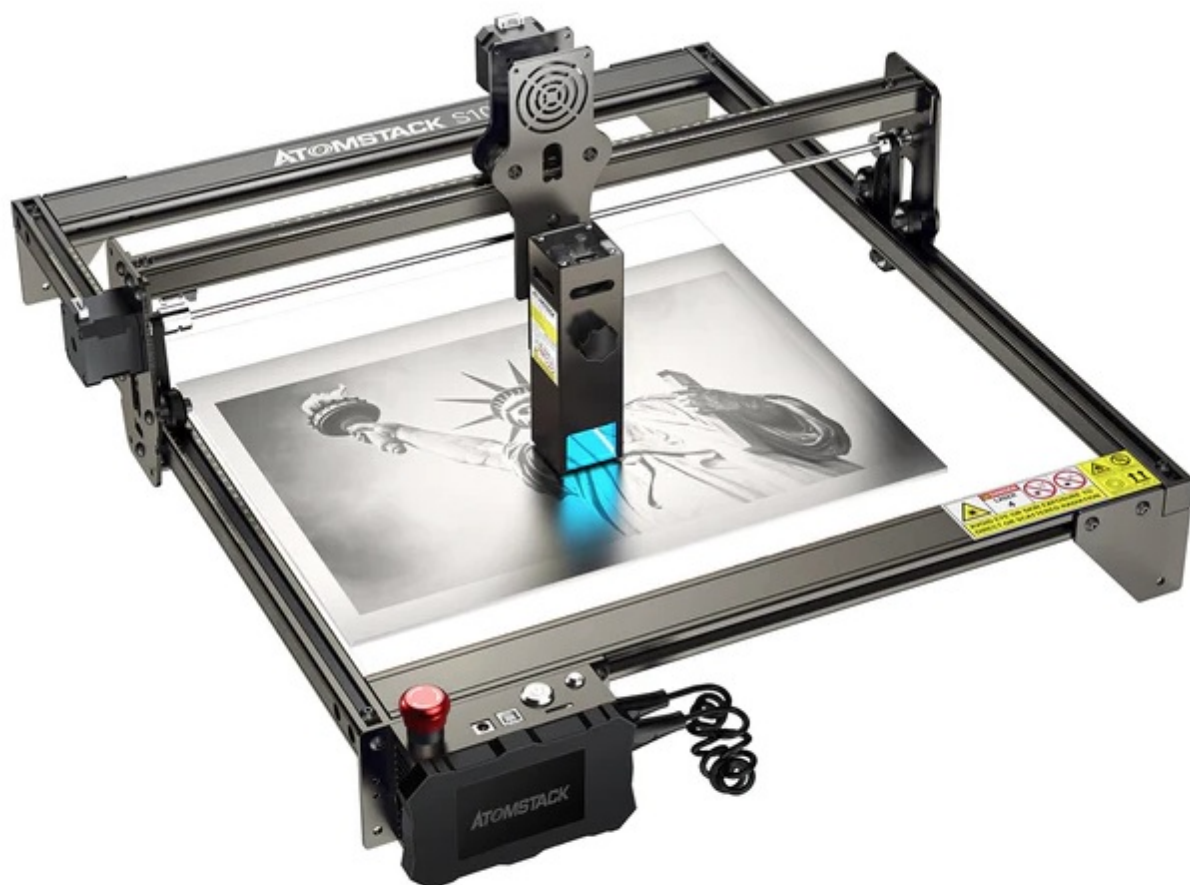
Što naš laserski graver A10 Pro čini jedinstvenim?

Komprimirana točka laserske zrake - zahvaljujući sustavu leća za fokusiranje, laserska točka je samo 0,06 mm² - stroj za graviranje koristi poboljšanu tehnologiju kompresije dvostruke točke - laserska zraka takve gustoće omogućava jednostavno rezanje kartona, crnog akrila, šperploča itd. Također možete izravno gravirati nehrđajući čelik, keramiku ili staklo, a **brzina graviranja i rezanja je 40%** brža od konvencionalnih uređaja ove vrste iz konkurencije.

Osim toga, laser koji se koristi u stroju za graviranje ima fiksnu žarišnu duljinu, a snaga lasera ima stabilniju vrijednost nego kod lasera s promjenjivom žarišnom duljinom. Zbog modernog dizajna glave, temperatura sinteriranja za laser je čak **1200 °C** u usporedbi sa 650 °C u sličnim uređajima na tržištu - stoga, unatoč naizgled maloj snazi, može učinkovito rezati materijale i gravirati u visokoj rezoluciji. Osim toga, glava je opremljena ugrađenim žiroskopom i autofokusom.



Ultra lagana i izdržljiva konstrukcija - stroj za graviranje teži samo 4,5 kg, njegov okvir je u potpunosti izrađen od izdržljivih aluminijskih profila. Sastavljanje svih elemenata stroja ne traje više od 15 minuta. Može se slobodno premještati s mjesta na mjesto, a radna površina iznosi čak **400x400 mm**, što daje široku paletu mogućnosti u pogledu izvođenja projekata.



Laserski graver A10 Pro kompatibilan je s mnogim operativnim sustavima - (program LightBurn, Laser GRBL): WinXp, Win7, Win8, Win10 i Mac (program LightBurn), također podržava više formata datoteka: NC, BMP, JPG, PNG, DXF itd.
Podrška putem WIFI: nakon preuzimanja posebno namjenske AtomStack aplikacije iz Play Store ili App Store, možete raditi izravno sa svog mobitela putem WIFI mreže



Offline graviranje: Atomstack A10 PRO ima upravljačku ploču osjetljivu na dodir koja podržava offline graviranje. Možete rezati i gravirati bez korištenja računala postavljanjem svih potrebnih radnih parametara. Upravljačka ploča ima intuitivno i pregledno korisničko sučelje te učinkovit operativni sustav za brzi i učinkovit rad. Čak i korisnici koji nikad nisu dotakli nijedan laserski stroj moći će ga koristiti s lakoćom.



Krajnji prekidači na X i Y osi: ovo je rijetkost u ovom segmentu uređaja, zahvaljujući njima, kada se glava pomakne do kraja radnog polja, krajnji prekidači isključuju koračne motore kako bi zaštitili pogon od oštećenja.



Laserska glava opremljena je gumbom koji omogućava jednostavno konfiguriranje visine, kao i filter sa staklom koje upija do 97% ultraljubičastog svjetla, što omogućava rad bez potrebe za nošenjem zaštitnih naočala.



Ploča s korisnim gumbima i priključcima: Stroj možemo zaustaviti u bilo kojem trenutku crvenom tipkom - sigurnosnom tipkom STOP, pored nje imamo spojne konektore, tipku za brzo paljenje i gašenje graverice i RESET tipku koja zaustavlja rad, isključuje terminal i ponovno pokreće uređaj.



Za koje materijale se može koristiti laserski graver A10 Pro?

Materijali za graviranje: drvo, bambus, metali, karton, plastika, koža, PCB ploča, šperploča, staklo, keramika, pamučna tkanina, škriljevac, itd.
Materijali za rezanje: karton, netkana tkanina, šperploča, akril, plastika, spužva itd.

Tehnički podaci A10 Pro laserskog gravera:

- Model: Atomstack A10 PRO
- Radno polje: 400*400 mm
- Snaga stroja: 50W
- Izlazna snaga lasera: 10-11W
- Valna duljina lasera: 455±5nm
- Preciznost graviranja: 0,01 mm
- Metoda fokusiranja: Autofokus - fiksna žarišna duljina, nema potrebe za fokusiranjem
- Operativni software: LaserGRBL, LightBurn, podržava Win XP/Win 7/Win 8/XP/Win 10 i Mac (program LightBurn)

- Podržani formati datoteka: NC, BMP, JPG, PNG, DXF
- Način prijenosa podataka: USB veza
- Ulazna snaga: 100-240 V AC, 50/60 Hz;
- Izlazna snaga: 12V 5A

Set sadrži:

- A10 Pro Atomstack laserski graver
- Zračni kompresor-pumpa
- Pribor za montažu
- Uzorci materijala
- USB kabel
- Uputstva

