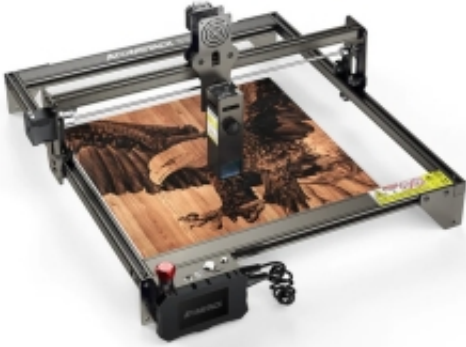


Podaci aktuelni na dan: 20-05-2026 09:54

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/laser-cnc-gravirka-atomstack-a10-pro-40x40cm-p-237.html>

LASER CNC - GRAVIRKA Atomstack A10 Pro 40x40cm



Cena sa PDV-a	72 500.00 RSD
---------------	----------------------

Cena bez PDV-a	60 416.67 RSD
----------------	----------------------

Dostupnost	Dostupan
------------	-----------------

Vreme isporuke	24 sati
----------------	----------------

Kataloški broj	10376
----------------	--------------

Kod proizvođača	A10-Pro-50
-----------------	-------------------

Opis proizvoda

Co2 LASER CNC - gravirka Atomstack A10 Pro + Kompresor



Zvanični smo distributer ove mašine za graviranje , izdajemo PDV fakturu za svaku kupovinu, sa koje se onda PDV lako može odbiti i uključiti u troškove. Većina prodavaca ove mašine za graviranje na tržištu uopšte ne izdaje račun, što zapravo znači mnogo veći trošak za kupca.

Laserska gravirka u savremenom izdanju

Mašina za lasersko graviranje A10 Pro Atomstack je veoma jednostavnog, modernog dizajna, zahvaljujući kome ćete moći da kreirate različite dizajne neverovatnog kvaliteta - laserska glava je napravljena primenom najnovije tehnologije na tržištu: sastoji se od dva laserska izvora i 2 sočiva za fokusiranje, što obezbeđuje uređaje bez presedana, gustinu lasera, mnogo veću koncentraciju laserskog zraka i stvarnu snagu lasera od 10V. Ovo je dovoljno za stvaranje gravura visoke rezolucije i sečenje mnogih materijala.

Mnogi drugi prodavci navode maksimalnu snagu lasera koja je nedostižna, a stvarna je bukvalno delić od navedenog!

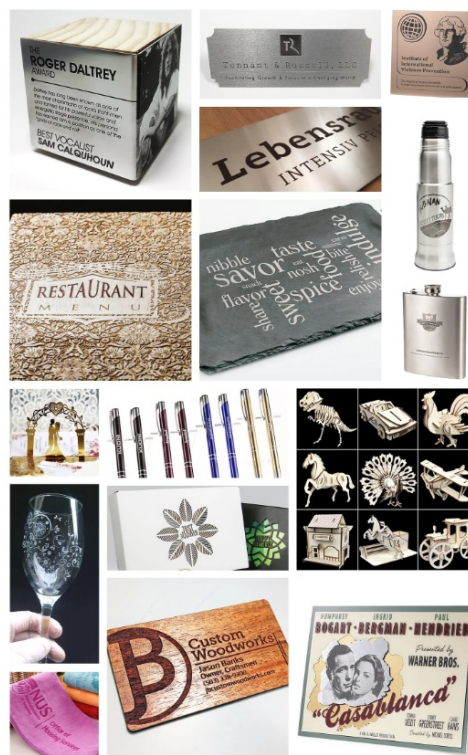
Kao i CO2 laserski ploteri, ne zahteva hlađenje vodom, podešavanje optike, niti vođenje računa o brojnim radnim parametrima da bi sečenje odličnog kvaliteta. Njegov dizajn je veoma jednostavan, čvrst i lagan - možete se fokusirati na ono što je najvažnije, odnosno kreiranje projekata.

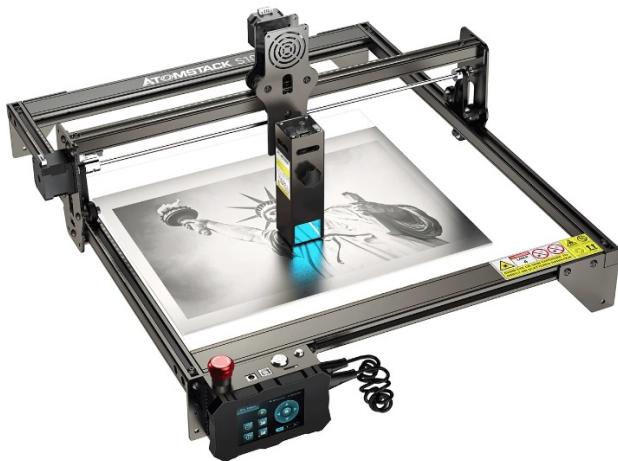
Mašina za graviranje A10 Pro može da se koristi za rad sa mnogim materijalima, od plastike, preko šperploče i drveta, do metala - ovo nije šala, možemo čak i da graviramo nerđajući čelik zahvaljujući posebno dizajniranoj glavi!

Dobijate mašinu sa modernom laserskom glavom koja ne zahteva održavanje, sa dugim vekom trajanja, koja garantuje pouzdanost svaki put kada sa njom radite.

Mašina za graviranje A10 Pro je komplet za samomontažu - potrebno je bukvalno trenutak, ne više od 10-15 minuta.

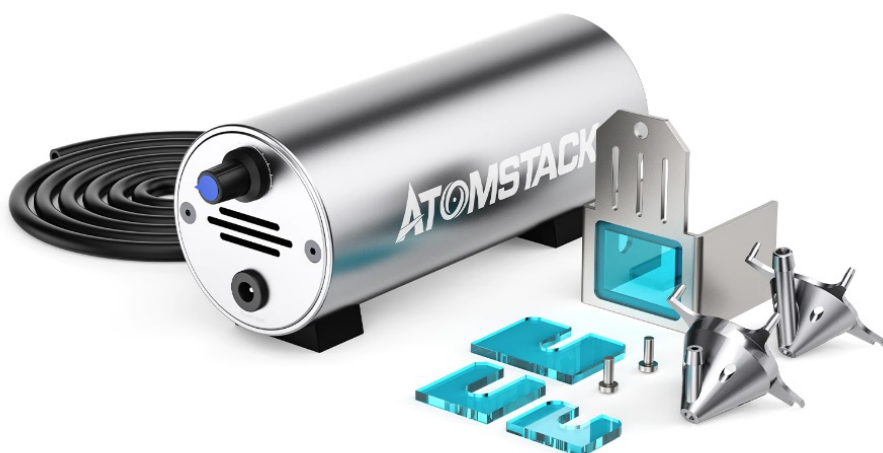
Ispod su primeri kako A10 Pro može da gravira i seče u različite materijale:





U kompletu sa mašinom za graviranje A10 Pro dobijate i BESPLATAN profesionalni vazdušni kompresor ATOMSTACK u vrednosti preko 150 EURA

Zahvaljujući njemu, nakon graviranja i sečenja na materijalima neće biti vidljivih tragova izgorelosti - razlika je vidljiva golim okom!
Rad bez takvog kompresora je veoma težak i, kao što vidite, efekti su mnogo lošiji.



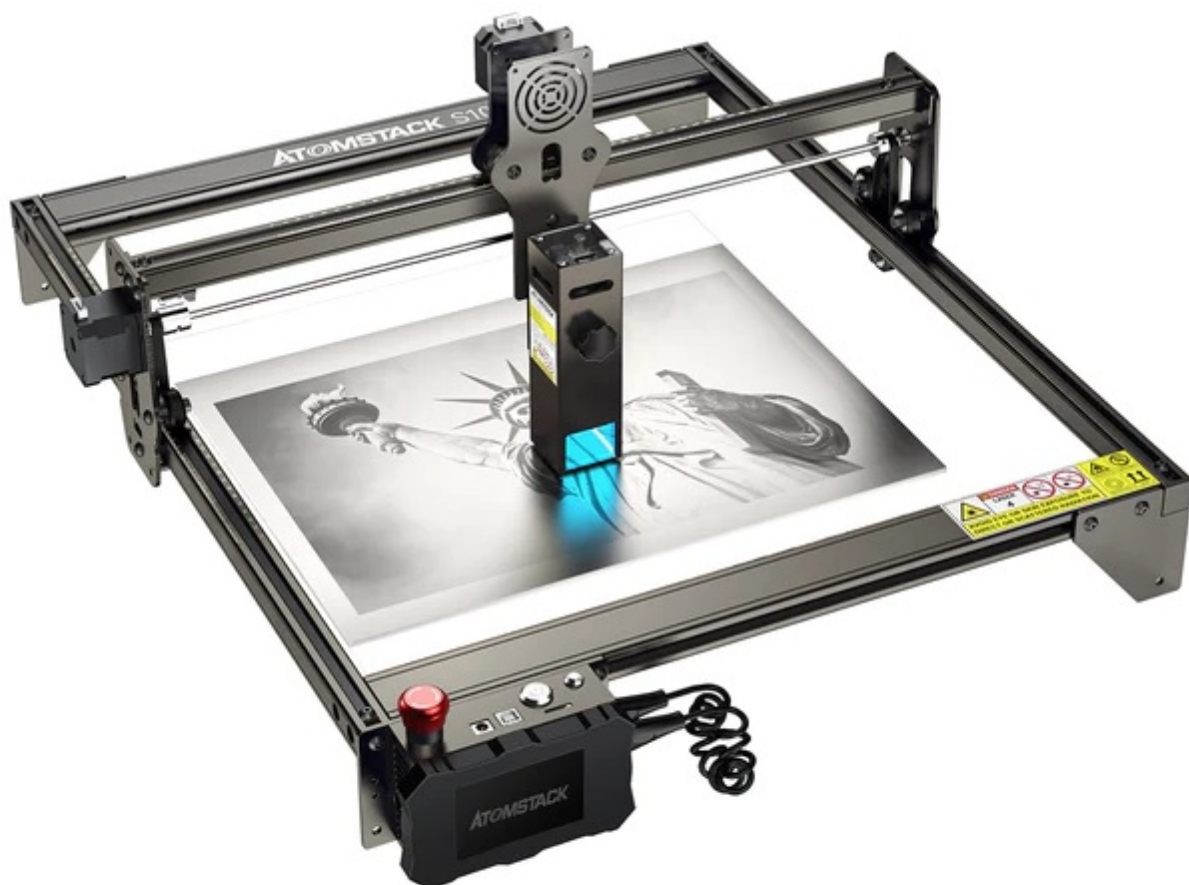
Šta izdvaja našu gravirku A10 Pro?

Kompresovana tačka laserskog zraka - zahvaljujući sistemu sočiva za fokusiranje, laserska tačka je samo 0,06 mm² - mašina za graviranje koristi poboljšanu tehnologiju dvostruke kompresije - laserski zrak sa takvom gustoćom omogućava vam da lako sečete karton, crni akril, šperploča i sl. Takođe možete direktno gravirati nerđajući čelik, keramiku ili staklo, a brzina graviranja i sečenja je 40% veća nego kod običnih uređaja ovog tipa iz konkurencije. Pored toga, laser koji se koristi u mašini za graviranje ima fiksnu žižnu daljinu, a snaga lasera ima stabilniju vrednost nego kod lasera sa

promenljivom žižnom daljinom. Zbog savremenog dizajna glave, temperatura sinterovanja za laser je čak 1200°C u poređenju sa 650°C kod sličnih uređaja na tržištu - stoga, uprkos naizgled maloj snazi, može efikasno da seče materijale i gravira u visokoj rezoluciji. Pored toga, glava je opremljena ugrađenim žiroskopom i autofokusom.



-
- **Ultra lagana i izdržljiva konstrukcija** - mašina za graviranje je teška ista 4,5 kg, njen okvir je u potpunosti napravljen od izdržljivih aluminijumskih profila. Sastavljanje svih elemenata mašine traje ne više od 15 minuta. It mai be slobodno pomerati sa mesta na mestu, a radna površina je čak 400k400mm, što daje širok spektar mogućnosti u pogledu izvođenja projekta.



-
- **A10 Pro laserski graver je kompatibilan sa mnogim operativnim sistemima** - (LightBurn program, Laser GRBL): Win Xp, Win7, Win8, Win10, kao i sa Mac (LightBurn program). Takođe podržava mnoge formate datoteka: NC, BMP, JPG , PNG, DKSF itd. Rad preko WIFI-a: nakon preuzimanja posebno namenske aplikacije AtomStack iz Plai prodavnice ili App Store-a, možete da radite direktno sa telefona preko WIFI mreže



- **Offline graviranje:** Atomstack A10 PRO ima kontrolnu tablu na dodir koja podržava vanmrežno graviranje. Možete da sečete i gravirate bez korišćenja računara tako što ćete podesiti sve potrebne radne parametre. Kontrolna tabla ima intuitivan i jasan korisnički interfejs i efikasan operativni sistem za brz i efikasan rad. Čak i korisnici koji nikada nisu dodirnuli nijednu lasersku mašinu moći će da je koriste sa lakoćom.



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



- Laserska glava je opremljena dugmetom koje vam omogućava da lako podesite njegovu visinu, kao i filter staklom koje apsorbira do 97% ultraljubičastog svetla, što vam omogućava da radite bez potrebe za nošenjem zaštitnih naočara.



- Panel sa korisnim dugmadima i konektorima: Mašinu možemo zaustaviti u bilo kom trenutku pomoću crvene pečurke - sigurnosnog dugmeta STOP, pored njega imamo konektore za povezivanje, dugme za brzo uključivanje i isključivanje mašine za graviranje i dugme RESET koje se zaustavlja rada, isključuje terminal i ponovo pokreće uređaj



Za koje materijale se može koristiti A10 Pro laserska gravirka?

Materijali za graviranje: drvo, bambus, metali, karton, plastika, koža, PCB ploča, šperploča, staklo, keramika, pamučna tkanina, škrljevac itd.

Materijali za sečenje: karton, netkana tkanina, šperploča, akril, plastika, sunder itd.

Tehnički podaci A10 Pro:

Model: Atomstack A10 PRO

Radna površina: 400*400mm

Snaga mašine: 50V

Izlazna snaga lasera: 10-11V

Talasna dužina lasera: 455±5nm

Preciznost graviranja: 0,01 mm

Metod fokusiranja: Autofokus - fiksna žižna daljina, nema potrebe za fokusiranjem

Operativni softver: LaserGRBL, LightBurn, podržava Vin KSP/Vin 7/Vin 8/KSP/Vin 10 i Mac (LightBurn program)

Podržani formati datoteka: NC, BMP, JPG, PNG, DKSF

Način prenosa podataka: USB veza

Ulazna snaga: 100-240V AC, 50/60Hz;

Izlazno napajanje: 12V 5A

Sadržaj kompleta:

A10 Pro Atomstack laserska gravirka

Vazdušni kompresor-pumpa

Pribor za montažu

Uzorcji materijala

USB kabl

Ručna uputstva za korisnika



