

Poveznica na proizvod: <https://cncworld.hr/co2-laserski-ploter-atomstack-hurricane-55w-80x50cm-p-1344.html>

CO2 laserski ploter Atomstack Hurricane 55W 80x50cm



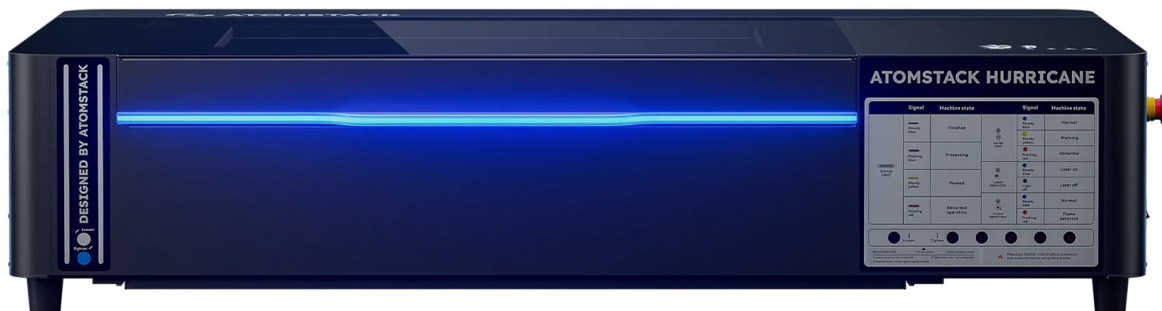
Cijena s PDV-om	4 359.00 €
Cijena bez PDV-a	3 487.20 €
Prethodna cijena	5 229.00 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10433
Šifra proizvođača	AT-HURRICANE-55

Opis proizvoda

Laser Plotter CO2 Atomstack Hurricane 55W 80x50cm XXL-πάκετο

NEO - Sustav za rezanje i graviranje SMART Ultrasoni

Stroj je opremljen iznimnom preciznošću!



Laser Plotter CO2 s mogućnostima brzog i preciznog graviranja i rezanja zahvaljujući naprednom Atomstack sustavu za graviranje

Moćni Laser Plotter CO2 Hurricane 55W 80x50cm od Atomstack-a, kompaktnog i izuzetno učinkovitog dizajna, omogućuje brzo i precizno graviranje s dubinom graviranja od **0,01 mm** i brzinom graviranja od **600 mm/s** zahvaljujući snažnim motorima na X i Y osima.

Visokokvalitetna struktura s intuitivnom kontrolom, stroj je jednostavan za postavljanje i kompatibilan je s materijalima poput **akrilika, drva, stakla, kože, premazanog metala, papira i mnogih drugih**.

Kako funkcionira: zahvaljujući sustavu koji podržava One-Button način, graviranje i rezanje su automatizirani s izuzetnom kvalitetom. Stroj je dizajniran za dugovječnost, pogodan za visoko precizne poslove na velikim brzinama.

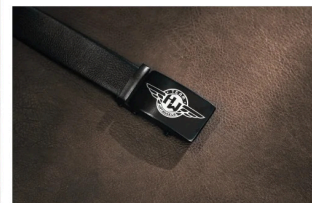
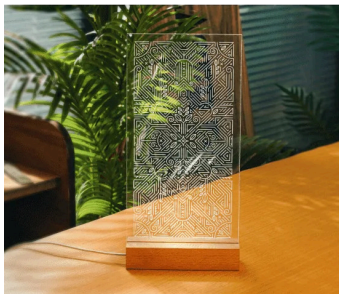
S **Laser Plotterom 55W** možete rezati i gravirati visokokvalitetne materijale zahvaljujući snazi motora i naprednoj tehnologiji.

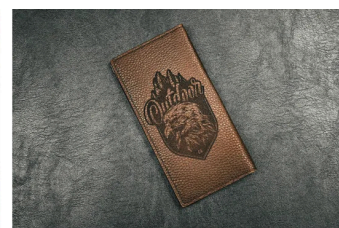
Za razliku od običnog diodnog lasera, **AtomStack Hurricane 55W** vam omogućuje učinkovit **rad s akrilom bilo koje boje**, kao i s

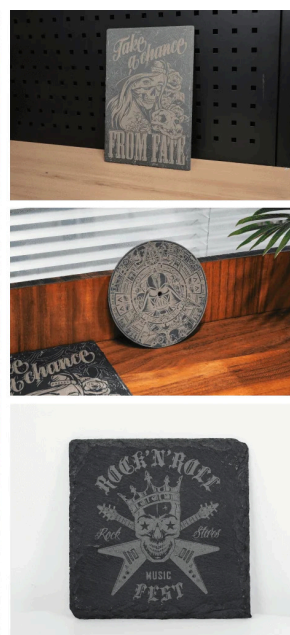
drvom, kožom, staklom i plastikom. Za vlasnike poduzeća to znači više materijalnih mogućnosti, a time i veći potencijal zarade.

Laserski ploter Atomstack Hurricane 55W možete koristiti za rad s materijalima kao što su:

guma, plastika, pleksiglas, akril, tekstil, odjeća, materijali slični koži, koža, keramika, guma za izradu pečata, drvo, svi nemetalni materijali, obloženi metali





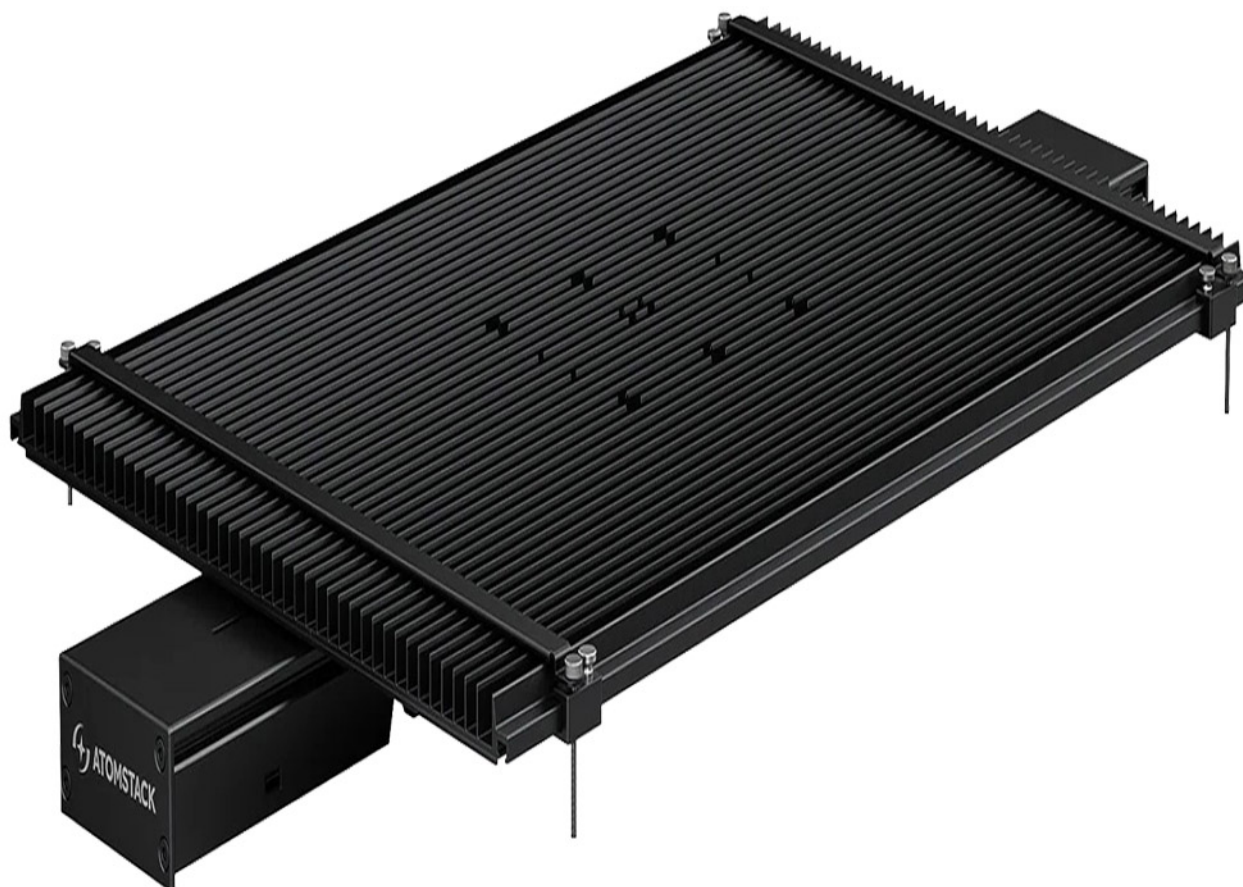


Značajke Laser Atomstack Hurricane:

- Pokretni stol R7 (učinkovit do 50x30cm)
- Osnovna mašina H3 (podesiva do 190 mm od 90 mm)
- Čelična konstrukcija D4 (visoka sposobnost rezanja, do 99% učinkovitosti pri rezanju materijala)







Specifikacije Laser CO2 ATOMSTACK HURRICANE 55W 80x50cm:

- Graviranje 80x50 cm
- Snaga lasera 55W (maksimalna dubina graviranja 18mm ili dubina rezanja 20mm)
- Brzina graviranja 600 mm/s
- Podesivi stol R7
- Osnovna mašina H3
- Visokokvalitetni sustav za rezanje za maksimalnu brzinu i preciznost
- Izuzetno učinkovit sustav za graviranje i rezanje
- Podrška za sve uobičajene primjene graviranja i rezanja
- Napredna tehnologija koja omogućuje precizne i brze rezultate
- Integrirani Air assist za savršene rezultate bez izgaranja

Preciznost i Brzina

0,01 mm - Preciznost graviranja
600 mm/s - Brzina graviranja

Izgradnja:

Obje osovine **X i Y** koriste **dvostruke linearne vodiče** za precizno i brzo obrađivanje čak i pri visokim brzinama.

Prošireni radni prostor

500 × 300 mm - Radni prostor
625 × 420 mm - Dimenzija stola
800 × 500 mm - Prošireni radni prostor s pomičnim stolom

Intuitivni dizajn

Za razliku od tradicionalnih **CO₂** strojeva, **AtomStack Hurricane** dizajniran je za **lakše korištenje i pametnu funkcionalnost**. Stroj je **lakši za korištenje i pametniji zahvaljujući intuitivnom kontrolnom panelu**.

Integrirani dizajn stroja ne zahtijeva instalaciju vanjskih dodataka.
S One-Button kontrolom, graviranje postaje jednostavno i učinkovito.

Vidljiva laserska točka

Laserska točka omogućuje **lako, sigurno i precizno podešavanje laserskog zrcala**, eliminirajući potrebu za složenim postavkama laserskog snopa.

Integrirana HD 5MP kamera

S **HD 5MP kamerom**, možete izvršiti **potpuno vizualno pozicioniranje**, štedeći vrijeme koje biste inače potrošili na ručno crtanje kontura

3D graviranje

Funkcija **3D graviranja** nudi nove kreativne mogućnosti, omogućujući kreiranje **tekstura i višeslojnih projekata**.

Serijsko graviranje

S funkcijom **serijskog rada**, možete **upravljati više projekata istovremeno**, značajno poboljšavajući **učinkovitost rada**.

Obnova rada nakon nestanka struje

Više se ne morate brinuti zbog **iznenadnih nestanaka struje** – **obnova nakon nestanka struje** sprječava gubitak

materijala i omogućuje nesmetani nastavak rada.

Automatski protupožarni sustav

Stroj je opremljen **senzorom plamena**. Nakon povezivanja s **vodnim rezervoarom**, može automatski ugasiti **požar po detekciji**, čime se uklanja rizik od požara u stroju ili u prostoriji u kojoj se nalazi.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE CO2-LASER PLOTTER ATOMSTACK 55W:

Model: AtomStack Hurricane

Dimenzije stroja: 1042 × 695 × 235 mm

Snaga lasera: 55W CO₂

Valna duljina: 10,6 μm

Radni prostor: 500 × 300 mm

Radni prostor s pomičnim stolom: 800 × 500 mm

Brzina graviranja: do 600 mm/s

Autofokus: Da

Kamera: 5MP, visoka definicija

Pozicioniranje graviranja: Da

Air-assist: Integrirano

Razina buke: 50 dB

Sigurnosne funkcije: Detekcija požara, detekcija nagiba, automatski sustav gašenja, sigurnosna kočnica, prekidač za hitne slučajeve, senzor poklopca

Kompatibilni materijali: Akrilik, drvo, koža, staklo, nakit, guma, premazani metali, traper, papir, kamen i drugi

Softver: LightBurn / AtomStack Studio

Veza: USB, Wi-Fi 2.4G

Maksimalna visina objekta:

- Bez pladnja: 90 mm

-
- S pladnjem: 69 mm
 - S podiznim stolom: 190 mm

Pakiranje CO2-Laserplottera Atomstack Hurricane 55W 80x50cm uključuje:

- Pokretni stol R7
- Osnovna mašina H3
- Sustav za čišćenje dima F4
- Korisnički priručnik
- Napojni kabel
- Dimna cijev
- USB kabel