

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/co2-laserski-kater-atomstack-hurricane-55v-80k50cm-p-856.html>

CO2 laserski kater Atomstack Hurricane 55V 80k50cm



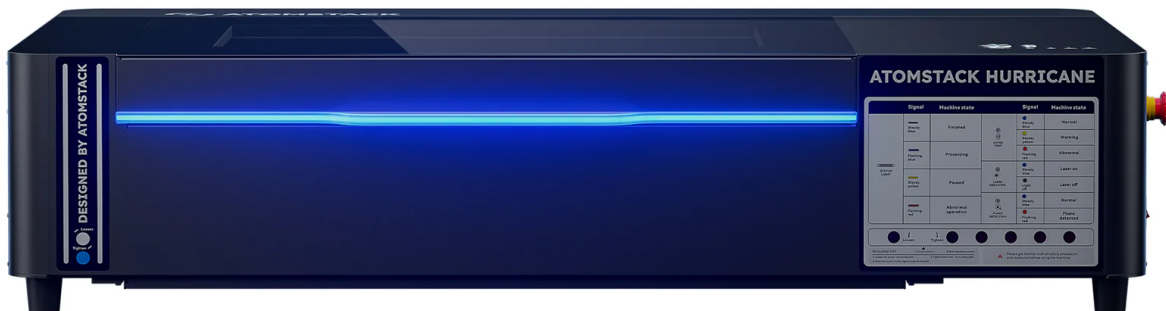
Cena sa PDV-a	482 700.00 RSD
Cena bez PDV-a	402 250.00 RSD
Prethodna cena	555 100.00 RSD
Dostupnost	Dostupan
Vreme isporuke	48 sati
Kataloški broj	10433
Kod proizvođača	AT-HURRICANE-55

Opis proizvoda

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

NEO - SMART Ultrazvučni sistem za sečenje i graviranje

Mašina je opremljena izuzetnom preciznošću!



CO2 Laser Plotter sa brzim i preciznim graviranjem i sečenjem zahvaljujući naprednom Atomstack gravirajućem sistemu

Snažan CO2 Laser Plotter Hurricane 55W 80x50cm od Atomstack-a, sa kompaktnim i izuzetno efikasnim dizajnom, nudi brza i precizna graviranja sa dubinom graviranja od **0,01 mm** i brzinom graviranja od **600 mm/s** zahvaljujući snažnim motorima na X i Y osama.

Visokokvalitetna struktura sa intuitivnom kontrolom, mašina je laka za postavljanje i kompatibilna sa materijalima kao što su **akril, drvo, staklo, koža, obojeni metal, papir i mnogi drugi**.

Kako funkcioniše: zahvaljujući sistemu koji podržava One-Button mod, graviranje i sečenje su automatizovani sa izuzetnim kvalitetom. Mašina je dizajnirana za dugotrajan rad, pogodna je za precizan rad pri visokim brzinama.

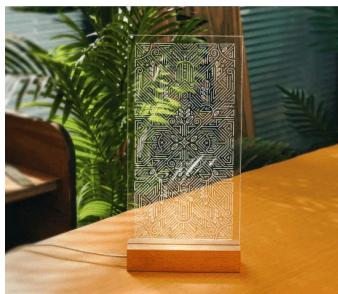
Sa **Laser Plotterom 55W** možete seći i gravirati visokokvalitetne materijale zahvaljujući snazi motora i naprednoj tehnologiji.

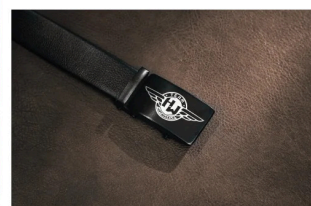


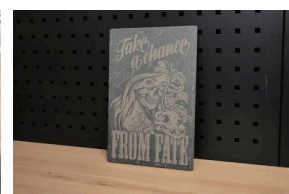
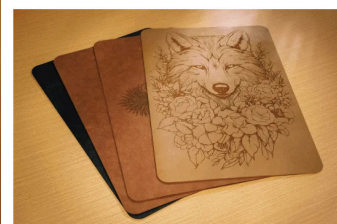
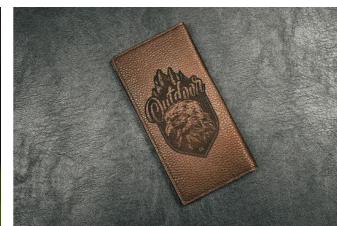
Za razliku od običnog diodnog lasera, **AtomStack Hurricane 55V** vam omogućava da efikasno radite sa **akrilom bilo koje boje**, kao i sa **drvetom, kožom, staklom i plastikom**. Za vlasnike preduzeća to znači **više materijalnih mogućnosti**, a samim tim i **veći potencijal zarade**.

Možete da koristite laserski kuter **Atomstack Hurricane 55V** za rad sa materijalima kao što su:

guma, plastika, pleksiglas, akril, tekstil, odeva, materijali nalik koži, koža, keramika, guma za izradu pežata, drvo, svi nemetalni materijali, obloženi metali







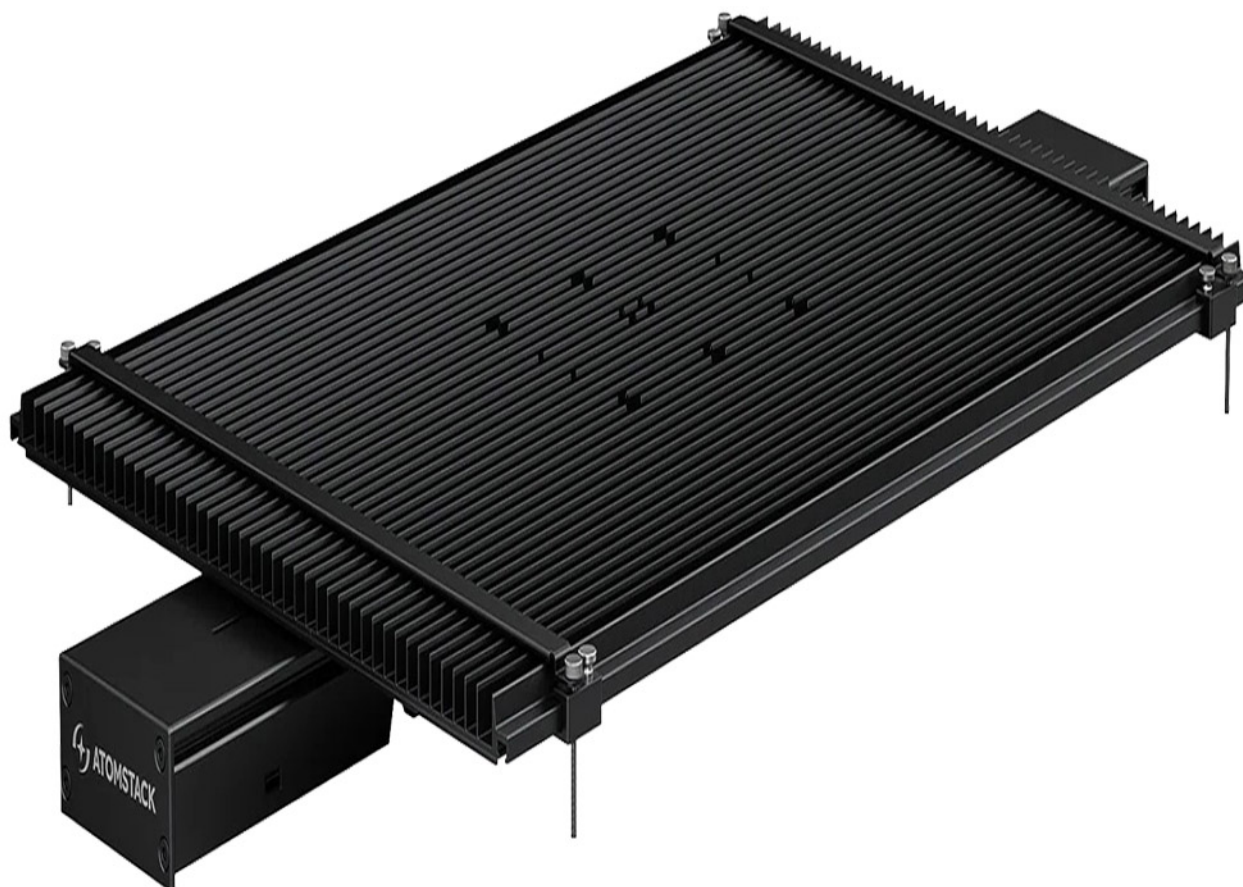


Karakteristike Laser uređaja Atomstack Hurricane:

- R7 mobilna platforma (efikasna do 50x30 cm)
- H3 osnovna platforma (podesiva do 190 mm od 90 mm)
- D4 čelična struktura (visoka kapacitet za sečenje, do 99% efikasnosti u preseku materijala)







Specifikacije CO2 LASER PLOTERA ATOMSTACK HURRICANE 55W 80x50cm:

- Graviranje od 80x50 cm
- Laser snage 55W (maksimalna dubina graviranja 18 mm ili dubina sečenja 20 mm)
- Brzina graviranja 600 mm/s
- Podesiva R7 platforma
- H3 osnovna platforma
- Visokokvalitetni sistem sečenja za postizanje maksimalne brzine i preciznosti
- Vizuelni sistem za efikasno graviranje i sečenje
- Podržava sve najčešće primene graviranja i sečenja
- Napredna tehnologija koja omogućava precizne i brze rezultate
- Integrisana asistencija vazduha za savršene rezultate bez opekotina

Preciznost i Brzina

0,01 mm - Preciznost graviranja

600 mm/s - Brzina graviranja

Konstruisano:

Obe ose **X i Y** koriste **dvostruke linearne vodiče** kako bi se obezbedio **precizan i brz rad čak i pri velikim brzinama.**

Prošireni radni prostor

500 × 300 mm - Radni prostor

625 × 420 mm - Dimenzije platforme

800 × 500 mm - Prošireni radni prostor sa mobilnom platformom

Intuitivan dizajn

Za razliku od tradicionalnih **CO₂** mašina, **AtomStack Hurricane** je dizajniran za **lakše korišćenje i veću inteligenciju.**

Mašina je **lakša za upotrebu i pametnija zahvaljujući intuitivnoj kontrolnoj tabli.**

Integrirani dizajn mašine ne zahteva instalaciju spoljnog pribora.

Sa One-Button kontrolom, graviranje postaje jednostavno i efikasno.

Vidljiv laser tačka

Laser tačka omogućava **laku, sigurnu i preciznu regulaciju laser ogledala**, eliminišući potrebu za komplikovanim podešavanjima laser zraka.

Integrirana HD 5MP kamera

Sa **5MP HD kamerom**, možete izvršiti **potpunu vizuelnu pozicioniranje**, štedeći vreme u odnosu na korišćenje ručnih kontura.

3D Graviranje

3D gravirna funkcija pruža nove kreativne mogućnosti, omogućavajući stvaranje **teksturiranih i višeslojnih projekata**.

Serijska gravura

Sa **serijskom obradom**, možete **upravljati više projekata istovremeno**, što značajno poboljšava **efikasnost rada**.

Obnova rada nakon nestanka struje

Ne morate više brinuti o **neočekivanom nestanku struje** – **obnova nakon nestanka struje** sprečava gubitak materijala i omogućava nastavak rada bez problema.

Automatski sistem za gašenje požara

Mašina je opremljena **sensorom za plamen**. Nakon povezivanja sa **rezervoarom za vodu**, može automatski ugasiti **požar nakon detekcije**, čime eliminiše rizik od požara i za mašinu i za prostoriju u kojoj se nalazi.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE CO2-LASER PLOTERA ATOMSTACK 55W:

Model: AtomStack Hurricane

Dimenzije mašine: 1042 × 695 × 235 mm

Laser snaga: 55W CO₂

Talasna dužina: 10,6 μm

Oblast graviranja: 500 × 300 mm

Oblast graviranja sa mobilnom platformom: 800 × 500 mm

Brzina graviranja: do 600 mm/s

Autofokus: Da

Kamera: 5MP, visoka definicija

Pozicioniranje graviranja: Da

Air-assist: Integrisan

Nivo buke: 50 dB

Bezbednosne funkcije: Detekcija požara, detekcija nagiba, automatski sistem za gašenje, sigurnosna kočnica, hitni prekidač, senzor poklopca

Kompatibilni materijali: Akril, drvo, koža, staklo, nakit, guma, obojeni metali, džins, papir, kamen i drugi

Softver: LightBurn / AtomStack Studio

Veza: USB, Wi-Fi 2.4G

Max. visina komada:

- Bez posude: 90 mm
- Sa posudom: 69 mm
- Sa podiznom platformom: 190 mm

Paket CO2 Laser Plotter Atomstack Hurricane 55W 80x50cm uključuje:

- Mobilna platforma R7
- Osnovna platforma H3
- Sistem za čišćenje dima F4
- Korisnički priručnik
- Naponski kabl
- Dimni cev
- USB kabl