

Dati attuali al giorno: 30-04-2026 18:58

Link al prodotto : <https://www.cnc-world.it/plotter-laser-co2-atomstack-hurricane-55w-80x50cm-p-743.html>

Plotter laser CO2 Atomstack Hurricane 55W 80x50cm



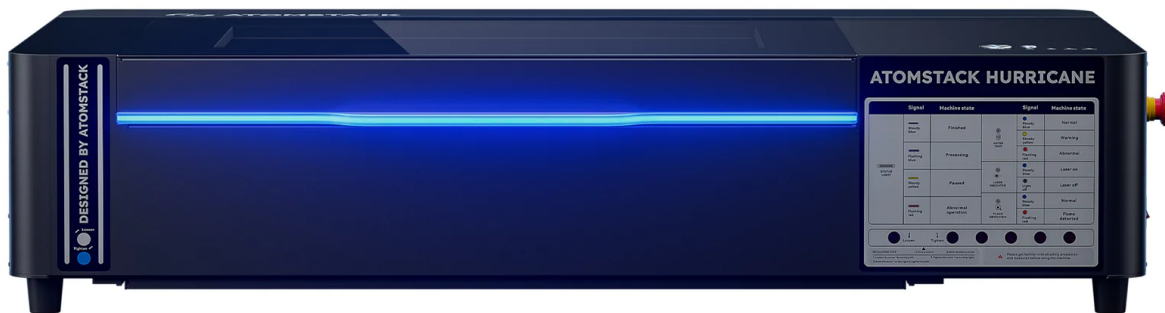
Prezzo lordo	4 299.00 EUR
Prezzo netto	3 523.77 EUR
Prezzo precedente	4 949.00 EUR
disponibilità	Disponibile
Tempo di spedizione	48 ore
Numero dell articolo	10433
codice del produttore	AT-HURRICANE-55
Produttore	Atomstack

Descrizione del prodotto

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

NEO - Sistema di taglio e incisione SMART Ultrasuoni

La macchina è dotata di una precisione straordinaria!



Laser Plotter CO2 con capacità di incisione e taglio rapidi e precisi grazie al sistema avanzato di incisione Atomstack

Il potente Laser Plotter CO2 Hurricane 55W 80x50cm di Atomstack, dotato di un design compatto ed estremamente efficace, offre incisioni rapide e precise con una profondità di incisione di **0,01 mm** e una velocità di incisione di **600 mm/s** grazie ai suoi potenti motori sui sistemi X e Y.

Struttura di alta qualità con controllo intuitivo, la macchina è facile da configurare ed è compatibile con materiali come **acrilico, legno, vetro, pelle, metallo rivestito, carta e altro ancora**.

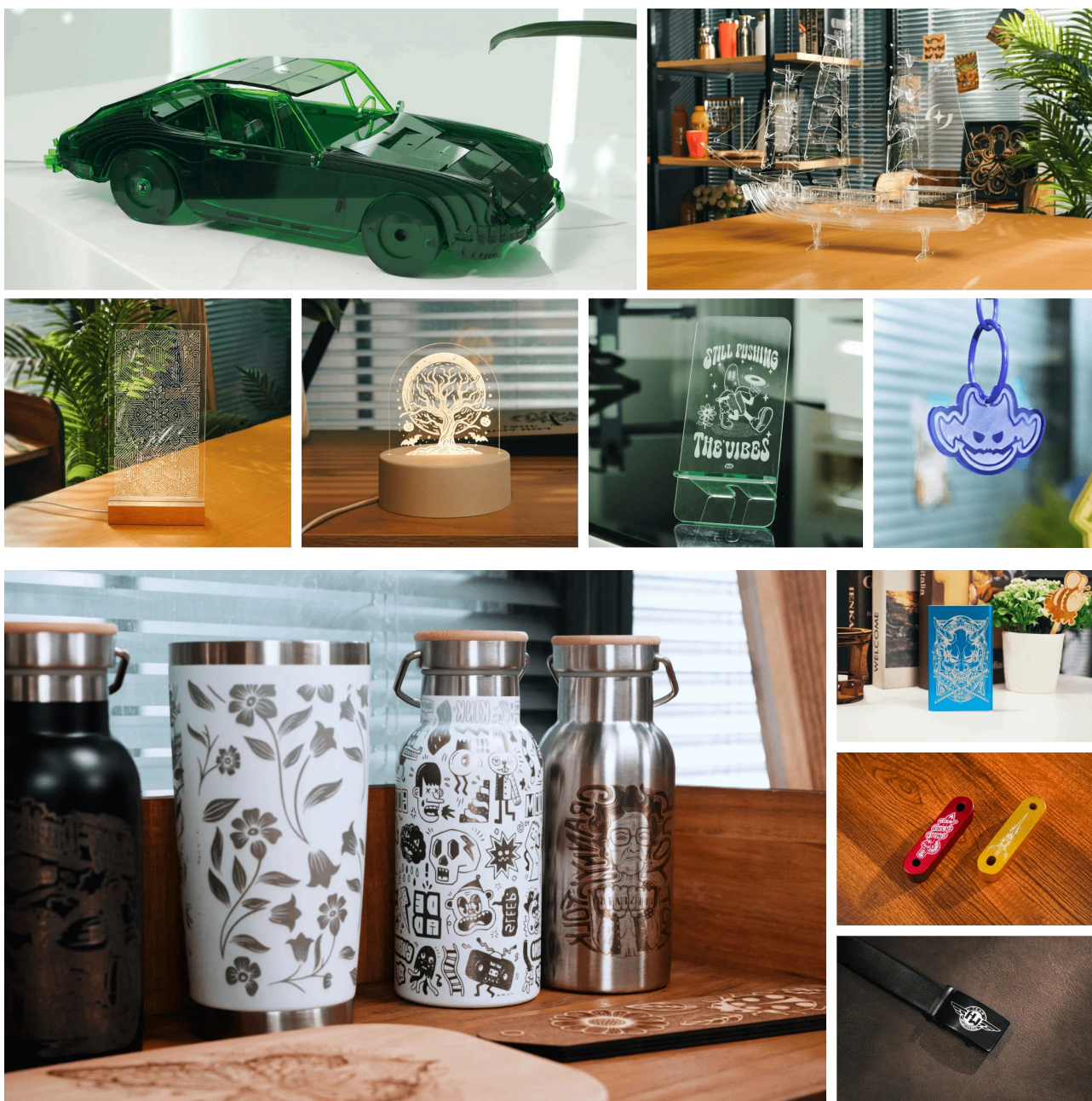
Come funziona: grazie a un sistema che supporta la modalità One-Button, l'incisione e il taglio sono automatizzati con una qualità eccellente. La macchina è progettata per una lunga durata, adatta per lavori di precisione ad alta velocità.

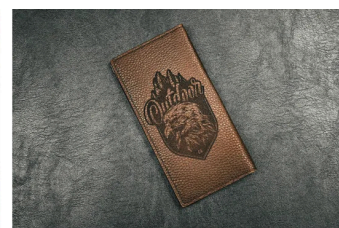
Con il **Laser Plotter 55W** è possibile tagliare e incidere materiali di alta qualità, grazie alla potenza del motore e alla tecnologia avanzata.

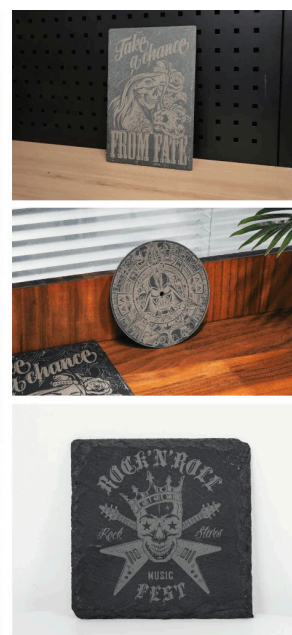
A differenza di un normale laser a diodi, **AtomStack Hurricane 55W** ti consente di lavorare in modo efficace **con acrilico di qualsiasi colore**, nonché con **legno, pelle, vetro e plastica**. Per gli imprenditori ciò significa **maggiori opportunità materiali e**, quindi, maggiore **potenziale di guadagno**.

Puoi utilizzare il plotter laser **Atomstack Hurricane 55W** per lavorare con materiali come:

gomma, materie plastiche, plexiglas, materiali acrilici, tessuti, abbigliamento, materiali simili alla pelle, cuoio, ceramica, gomma per timbri, legno, tutti i materiali non metallici, metalli rivestiti





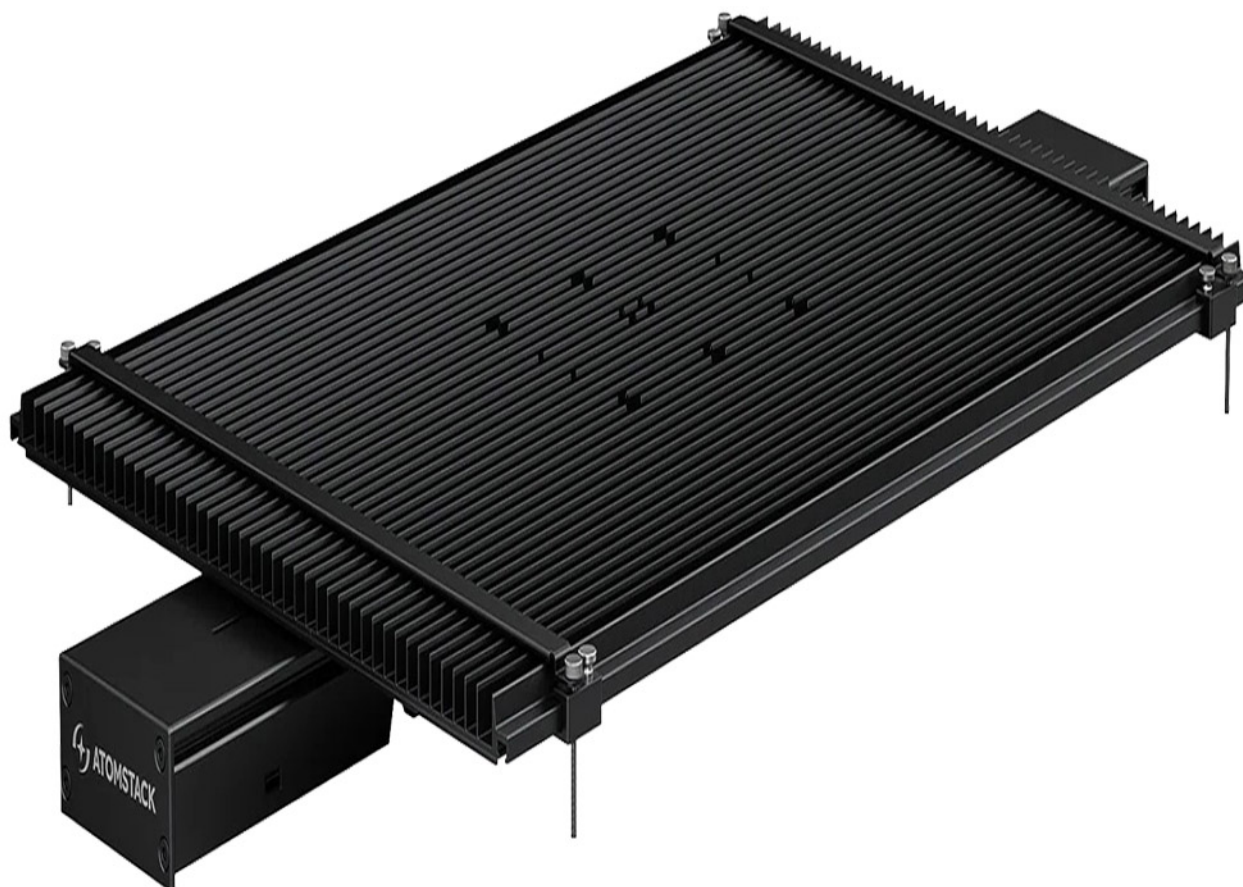


Caratteristiche del Laser Atomstack Hurricane:

- Tavolo mobile R7 (efficace fino a 50x30cm)
- Base macchina H3 (regolabile fino a 190 mm da 90 mm)
- Struttura in acciaio D4 (alta capacità di taglio, fino al 99% di efficienza nella corteccia del materiale)







Specifiche del Laser CO2 ATOMSTACK HURRICANE 55W 80x50cm:

- Incisione da 80x50 cm
- Potenza laser 55W (massima profondità di incisione 18mm o profondità di taglio di 20mm)
- Velocità di incisione 600 mm/s
- Tavolo regolabile R7
- Base macchina H3
- Sistema di taglio di alta qualità per ottenere velocità e precisione massime
- Sistema di visualizzazione per incisione e taglio estremamente efficace
- Supporta tutte le applicazioni di incisione e taglio più comuni
- Tecnologia avanzata che permette risultati precisi e veloci
- Air assist integrato per risultati perfetti senza bruciature

Precisione e Velocità

0,01 mm - Precisione di incisione

600 mm/s - Velocità di incisione

Costruzione:

Entrambi gli assi **X e Y** utilizzano **guide lineari doppie** per garantire una **lavorazione precisa e veloce anche ad alta velocità**.

Spazio di lavoro esteso

500 × 300 mm - Spazio di lavoro

625 × 420 mm - Dimensione del tavolo

800 × 500 mm - Spazio di lavoro esteso con tavolo mobile

Design intuitivo

Rispetto alle tradizionali macchine **CO₂**, **AtomStack Hurricane** è progettato per una **facilità d'uso e intelligenza**. La macchina è **più facile da usare e più intelligente grazie al pannello di controllo intuitivo**.

Il design integrato della macchina non richiede installazione di accessori esterni.
Con il controllo One-Button, l'incisione diventa semplice ed efficiente.

Punto laser visibile

Il **punto laser** consente una **facile, sicura e precisa regolazione dello specchio del laser**, eliminando la necessità di configurazioni complicate del fascio laser.

Fotocamera HD 5MP integrata

Con la **fotocamera HD 5MP**, puoi fare una **posizione visiva completa**, risparmiando tempo dall'uso di contorni manuali.

Incisione 3D

La funzione di incisione **3D** offre nuove opportunità creative, consentendo di creare **progetti texture e multilivello**.

Incisione in serie

Con la funzione di **lavorazione in serie**, è possibile **gestire più progetti contemporaneamente**, migliorando notevolmente **l'efficienza del lavoro**.

Ripresa del lavoro dopo un'interruzione di corrente

Non devi più preoccuparti di **interruzioni di corrente improvvise** - la **ripresa dopo un'interruzione di corrente** evita la perdita di materiale e consente di continuare senza problemi.

Sistema antincendio automatico

La macchina è dotata di un **sensore di fiamma**. Dopo aver collegato un **serbatoio d'acqua**, può spegnere automaticamente il **fuoco al rilevamento**, eliminando il rischio di incendi per la macchina o per la stanza in cui si trova.

SPECIFICHE TECNICHE CO2-LASERPLOTTER ATOMSTACK 55W:

Modello: AtomStack Hurricane

Dimensioni macchina: 1042 × 695 × 235 mm

Potenza laser: 55W CO₂

Wavelength: 10,6 μm

Area di incisione: 500 × 300 mm

Area di incisione con tavolo mobile: 800 × 500 mm

Velocità di incisione: fino a 600 mm/s

Autofocus: Sì

Fotocamera: 5MP, alta definizione

Posizionamento dell'incisione: Sì

Air-assist: Integrato

Livello di rumore: 50 dB

Funzioni di sicurezza: Rilevamento incendio, rilevamento inclinazione, sistema di spegnimento automatico, freno di

sicurezza, interruttore di emergenza, sensore di coperchio

Materiali compatibili: Acrilico, legno, pelle, vetro, gioielli, gomma, metallo rivestito, jeans, carta, pietra e altro

Software: LightBurn / AtomStack Studio

Conessione: USB, Wi-Fi 2.4G

Altezza massima del pezzo:

- Senza vassoio: 90 mm
- Con vassoio: 69 mm
- Con tavolo elevabile: 190 mm

Il pacchetto del CO2-Laserplotter Atomstack Hurricane 55W 80x50cm include:

- Tavolo mobile R7
- Base macchina H3
- Sistema di pulizia dei fumi F4
- Manuale utente
- Cavo di alimentazione
- Tubo dei fumi
- Cavo USB