

Link al prodotto :  
<https://www.cnc-world.it/plotter-per-incisione-laser-atomstack-a10-pro-v2-41x38cm-distributore-ufficiale-it-p-749.html>



## Plotter per incisione laser Atomstack A10 Pro V2 41x38cm | Distributore ufficiale IT

Prezzo lordo	<b>519.00 EUR</b>
Prezzo netto	<b>425.41 EUR</b>
disponibilità	<b>Disponibile</b>
Tempo di spedizione	<b>48 ore</b>
Numero dell articolo	<b>10376-V2</b>
codice del produttore	<b>A10-Pro-V2</b>
Produttore	<b>Atomstack</b>

### Descrizione del prodotto

#### **Plotter Laser - Incisore Atomstack A10 Pro V2**



SOPRA PUOI SCEGLIERE IL KIT DI ACCESSORI CHE TI SI ADATTA MIGLIORE: **BASE, L, XL o XXL**

ALTRI ACCESSORI DISPONIBILI: **Tavolo "Alveare" F2 | Telecamera di posizionamento AC2 | Accessorio rotante per forme regolari R2 V2 | Accessorio rotante per forme irregolari R1 V2 | Pompa dell'aria F60 |**

**Siamo distributori ufficiali di questa macchina da incisione in Italia, per ogni acquisto emettiamo una fattura IVA, dalla quale poi è possibile detrarre l'IVA e includerla nei costi. La maggior parte dei venditori di questa macchina sul mercato non emette affatto fattura, il che significa in realtà un costo molto più elevato per l'acquirente.**

---

---

## ATTENZIONE!

Puoi anche acquistare altri accessori per il tuo incisore laser per un lavoro più efficiente, come ad esempio una protezione con estrazione dei fumi e altro. Li troverai cliccando sul link sottostante:

[Accessori per plotter per incisione laser](#)



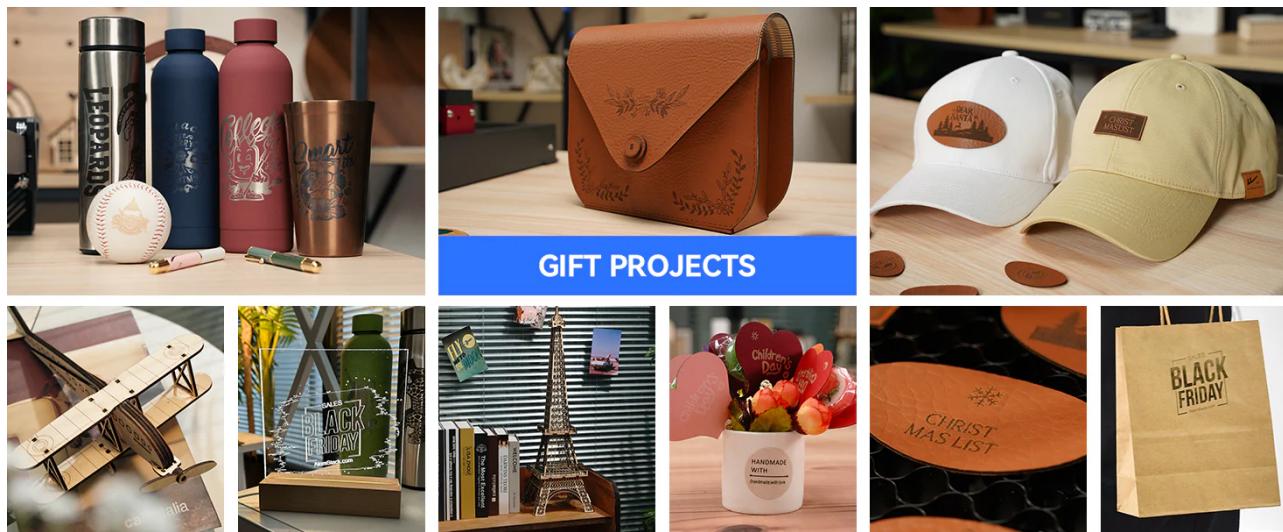


#### Plotter laser con design moderno

Il plotter laser A10 Pro V2 di Atomstack è una struttura molto semplice ma moderna, grazie alla quale sarai in grado di creare progetti diversi con una qualità sorprendente - la testa laser è realizzata con la tecnologia più avanzata sul mercato: **composta da due sorgenti laser e 2 lenti di focalizzazione**, il che garantisce una densità del laser mai vista su dispositivi concorrenti, una concentrazione del fascio laser molto maggiore e una reale potenza laser di 10W. Questo è più che sufficiente per creare incisioni ad alta risoluzione e tagliare diversi materiali.

Molti altri venditori riportano la potenza massima del laser, che non è raggiungibile, mentre quella reale è letteralmente solo una frazione di quella dichiarata!

Non richiede il raffreddamento ad acqua come i plotter laser CO2, la regolazione dell'ottica, la cura di numerosi parametri di lavoro per tagliare con qualità perfetta. La sua struttura è molto semplice, robusta e leggera - puoi concentrarti su ciò che è più importante, cioè creare progetti.





Il laser A10 Pro V2 può essere utilizzato su una vasta gamma di materiali, dalla plastica, al compensato e al legno, fino ai **metalli** - non è uno scherzo, siamo in grado di incidere anche **l'acciaio inossidabile** grazie alla testa laser progettata appositamente!

Ricevi una macchina con una testa laser moderna senza manutenzione e di lunga durata, il che equivale a una garanzia di affidabilità ogni volta che la usi.

Il laser A10 Pro V2 è un kit di assemblaggio - ci vuole letteralmente un attimo, non più di 10-15 minuti.

## A quali materiali può essere utilizzato il laser A10 Pro V2?

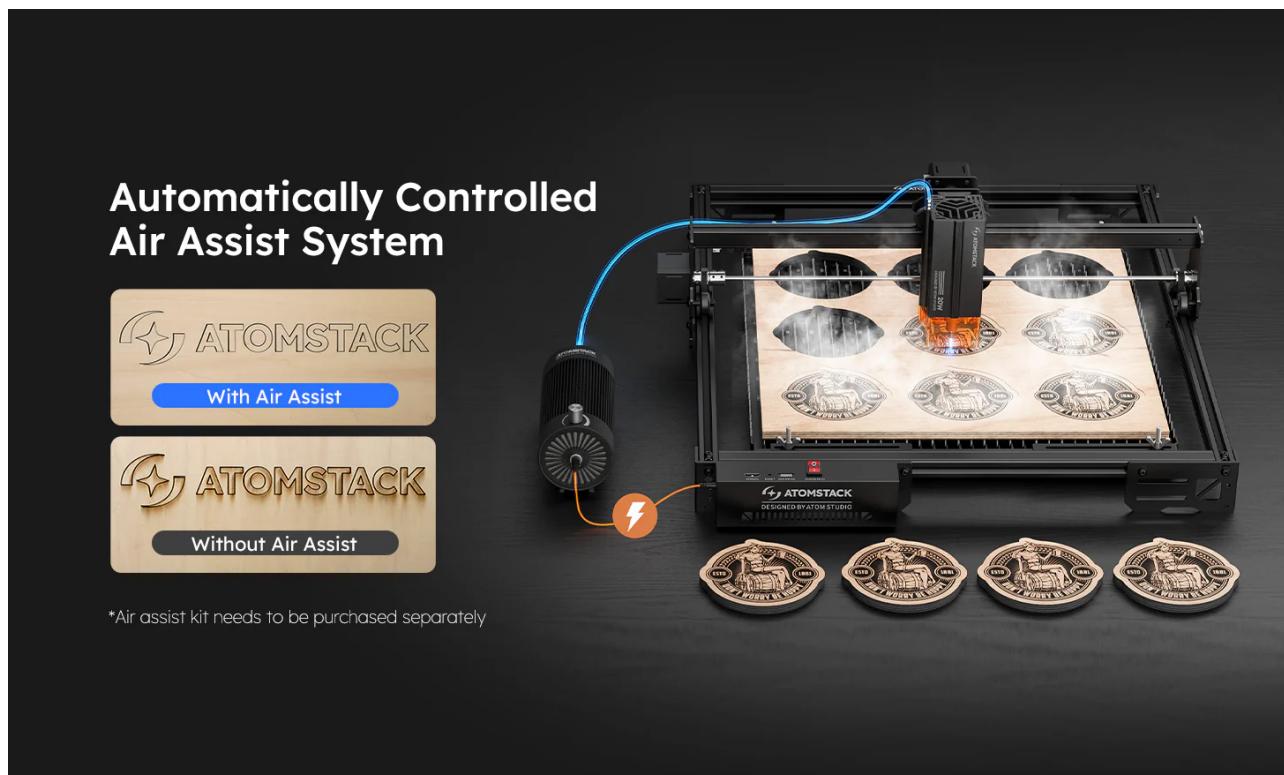
**Materiali per incisione:** legno, bambù, acciaio inossidabile, cartone, plastica, pelle, scheda PCB, compensato, vetro scuro, ceramica, tessuti in cotone, ardesia ecc.

**Materiali per taglio:** cartone, tessuto non tessuto, compensato, acrilico, plastica, schiuma, ecc.

Ecco alcuni esempi di come il A10 Pro V2 può incidere e tagliare vari materiali:

**Per il laser A10 Pro V2 puoi acquistare, tra gli altri, il compressore d'aria professionale ATOMSTACK.**

Con esso, dopo l'incisione e il taglio non ci saranno segni di bruciature sui materiali - la differenza è visibile a occhio nudo! Lavorare senza questo compressore è molto più difficile, e i risultati, come puoi vedere, sono molto peggiori.



## Perché il nostro laser A10 Pro V2 è speciale?

**Punto della dente laser compresso** - Grazie al sistema di lenti di focalizzazione, il punto del laser ha un **solo 0,08mm<sup>2</sup>** - Il laser utilizza una tecnologia migliorata di doppia compressione del punto - la densità del fascio laser consente di tagliare facilmente cartone, acrilico nero, compensato ecc. Puoi anche incidere direttamente sull'acciaio inossidabile, ceramica o vetro scuro, **e la velocità di incisione e taglio è superiore del 40%** rispetto alle comuni macchine di questo tipo dei concorrenti.

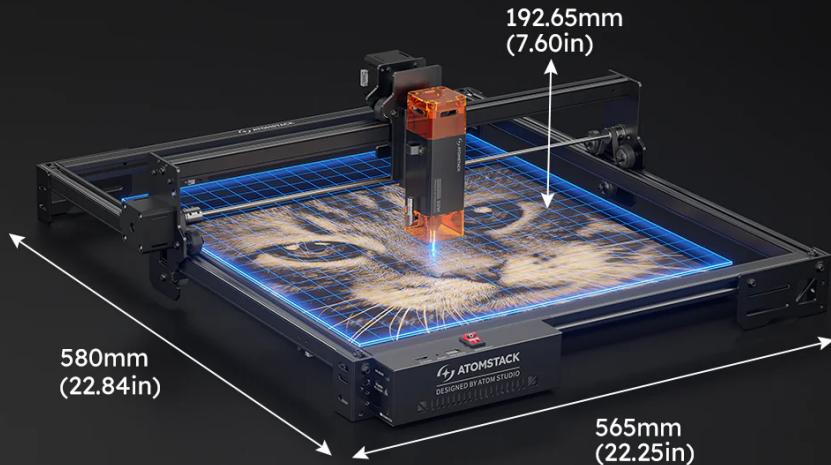
Inoltre, il laser utilizzato nella macchina ha una messa a fuoco fissa, la potenza del laser è più stabile rispetto ai laser con

messaggio a fuoco variabile. La temperatura di fusione del laser è **fino a 1200 °C** rispetto a 650°C in dispositivi simili sul mercato - per questo può tagliare efficacemente i materiali e incidere ad alta risoluzione, nonostante una potenza apparentemente inferiore. Inoltre, la testa è dotata di un giroscopio integrato e autofocus.



## Large Working Area

410mm\*380mm (16.14in\*14.96in)



**Costruzione ultra leggera e resistente** - La macchina da incisione pesa solo 4,5 kg, il suo telaio è realizzato interamente con profili in alluminio resistenti. Il montaggio di tutti i componenti della macchina richiede non più di 15 minuti.

Può essere facilmente trasportata da un luogo all'altro e l'area di lavoro è **fino a 410x380mm**, offrendo ampie possibilità per l'esecuzione dei progetti.

**Il Laser Engraver A10 Pro V2 è compatibile con molti sistemi operativi** - (programma LightBurn, Laser GRBL): WinXp, Win7, Win8, Win10, e anche con il sistema Mac (programma LightBurn). Supporta anche molti formati di file: NC, BMP, JPG, PNG, DXF, ecc.

### Supporto WiFi -

Dopo aver scaricato l'applicazione AtomStack dedicata dal Play Store o dall'App Store, avrai la possibilità di lavorare direttamente dal tuo telefono tramite la rete WiFi.

## Wide Compatibility



**Software:** LightBurn, LaserGRBL, AtomStack PC, AtomStack APP



**System Supported:** Android, iOS, Windows, macOS

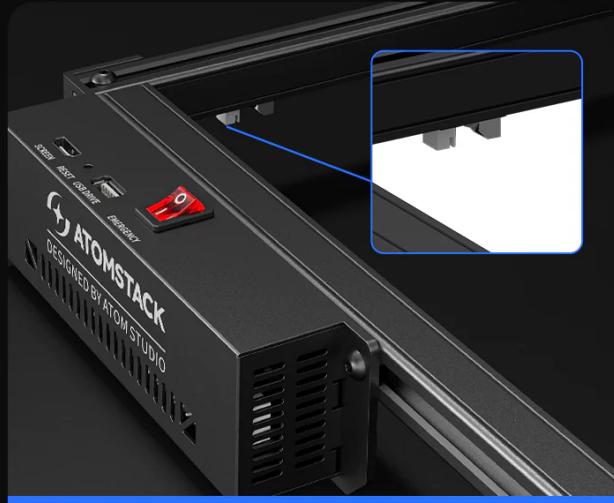
**File Formats:** JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF



## Details Matter



Aluminum Alloy Frame

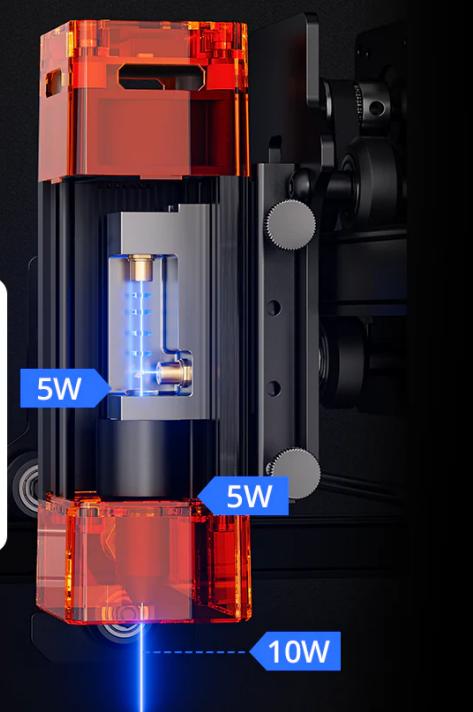
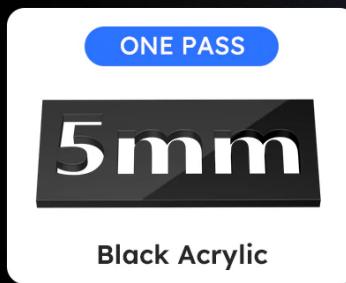
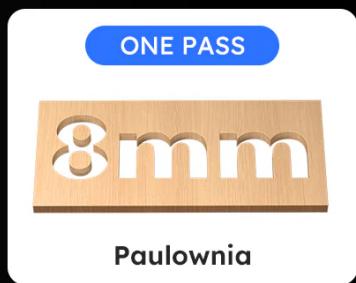


Limit Switches

**Fine limit switches sugli assi X e Y:** In questa categoria di dispositivi è una caratteristica rara, grazie a questi, quando la testa si muove fino alla fine del campo di lavoro, gli interruttori disconnettono i motori passo-passo per proteggere il motore da eventuali danni.

**La testa laser è dotata di** un filtro in vetro che assorbe fino al 97% della luce ultravioletta, consentendo di lavorare senza l'uso di occhiali protettivi.

# 10W



## Safe to Use



### Pannello con pulsanti utili e connessioni:

Possiamo fermare il funzionamento della macchina in qualsiasi momento utilizzando l'interruttore rosso, accanto a cui sono presenti anche le connessioni per altri dispositivi.

### Specifiche tecniche del Laser Engraver A10 Pro V2:

- **Modello prodotto:** ATOMSTACK A10 PRO V2
- **Area di lavoro:** 410 × 380 mm
- **Funzionamento:** Incisione / Taglio
- **Potenza di ingresso:** 50W
- **Potenza di uscita laser:** 10W
- **Velocità massima:** 400 mm/s
- **Lunghezza d'onda laser:** 455 ± 5 nm
- **Precisione di incisione:** 0,02 mm
- **Dimensione del punto laser:** 0,06 × 0,08 mm

- **Costruzione di guida:** Guide lineari
- **Metodi di connessione:** USB, Wi-Fi 2.4G
- **Sistemi/Dispositivi supportati:**
- **Mobile:** Android, iOS | **Computer:** Windows, macOS

- **Programmi supportati:**

LightBurn, LaserGRBL, Atomstack PC, Atomstack APP

- **Aggiornamento del driver:** Tramite l'app AtomStack o memoria USB
- **Formati file supportati:** JPG, JPEG, SVG, PNG, BMP, PDF, G-Code, DXF
- **Regolazione della messa a fuoco:** Automatica + manuale (*l'automatica richiede il cursore dell'asse Z L2*)
- **Allarme di inclinazione:** Sì (inclinazione >15°, segnale acustico)
- **Posizionamento incrociato:** Sì
- **Rilevamento fiamma:** Sì (*richiede il supporto per l'asse Z L2*)
- **Ripresa dell'incisione dopo un'interruzione di corrente:** Sì

## Certificazioni di qualità

- CE
- FCC
- RoHS
- FDA
- PSE

## Ogni set contiene:

- Laser Engraver A10 Pro V2 Atomstack
- Accessori per il montaggio
- Campioni di materiali
- Cavo USB
- Manuale utente

---

Il prodotto ha opzioni aggiuntive:

**IMPOSTA TRA CUI SCEGLIERE:** Insieme di base , Set L (+ 470.00 EUR ), Set XL (+ 710.00 EUR )