

Údaje aktuálne k dátumu: 13-06-2026 05:36

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/laserov-ploter-gravovac-stroj-atomstack-a70-pro-max-85-x-80-cm-70w-distribucia-sk-p-674.html>



Laserový ploter - gravírovací stroj Atomstack A70 Pro MAX 85 x 80 cm 70W | Distribúcia SK

Cena s DPH	2 419.00 €
Cena bez DPH	1 966.67 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	10 dní
Katalógové číslo	10393X
Kód výrobcu	ATOM-A70-8580
Výrobca	1ON

Popis produktu

ATOMSTACK A70 Pro MAX LASER 70W 85 x 80 cm



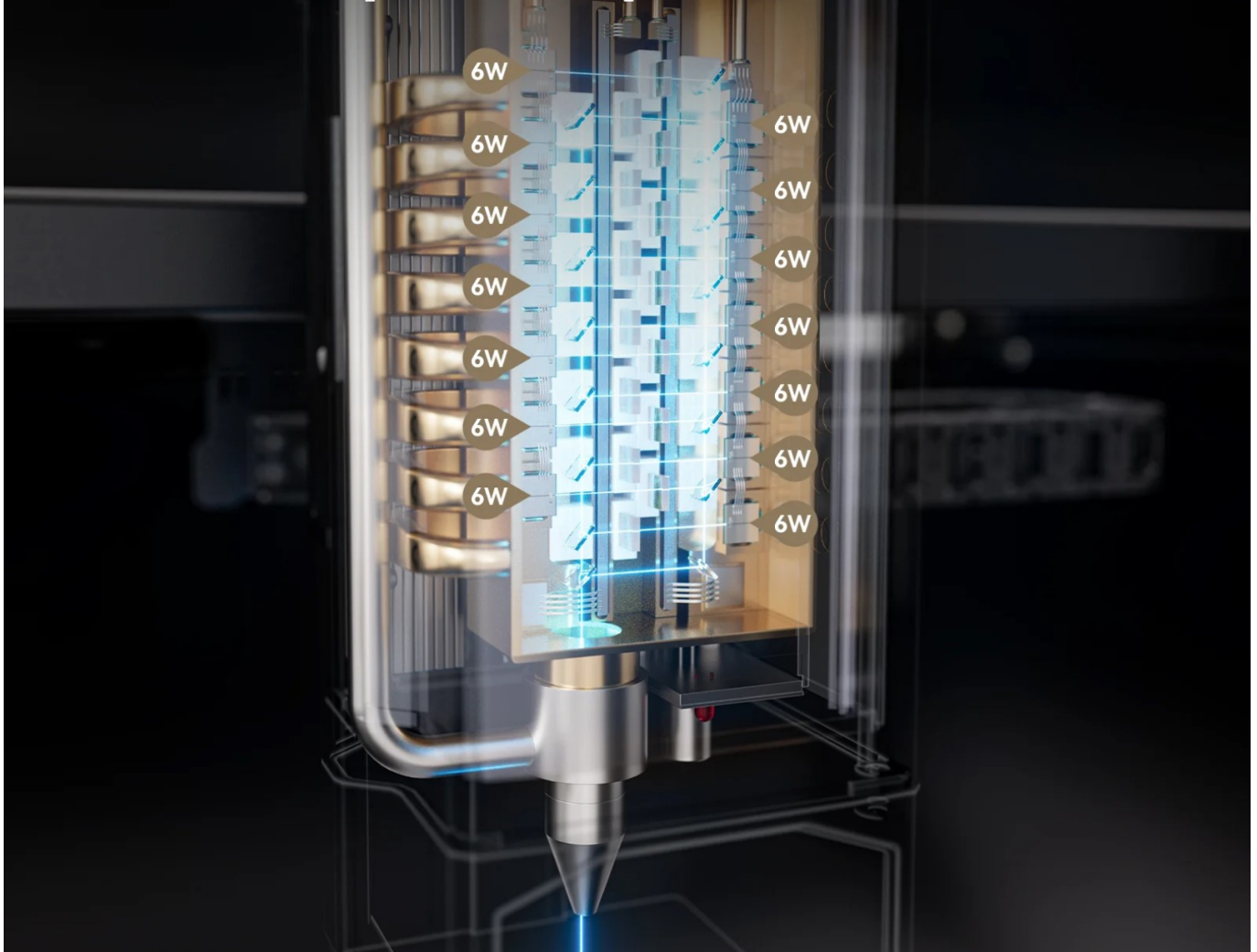
Stabilný optický výkon

AtomStack A70 Pro MAX: moderný laserový gravírovací stroj s bezkonkurenčným optickým výkonom 70 W.

Je navrhnutá pre profesionálov a zaručuje výnimočný výkon. Vďaka svojmu výkonu dokáže ľahko rezať 25 mm čierneho akrylu, 30 mm borovicového a volfrámového dreva a zvládnuť 12 mm hrubé MDF dosky.

Multiple-lens plus Extreme and Perfect Compressed Laser Beam

Initiate in the industry, Optical power up to 70W



Presné gravírovanie a rýchle rezanie

AtomStack A70 Pro MAX disponuje inovatívnym laserovým dizajnom, ktorý používateľom umožňuje plynulo prepínať medzi výstupným výkonom 35 W a 70 W jediným tlačidlom. Táto všestrannosť zaručuje optimálny výkon pre rôzne úlohy gravírovania a rezania, od zložitých detailov po silné rezy.

Cross Positioning System, Precise and horizontal Output

Observable Framing



Engraving Alignment



Väčšia pracovná plocha

AtomStack A70 Pro MAX ponúka priestranú pracovnú plochu s rozmermi **850 x 800 mm**, ideálnu pre presné gravírovanie a dostatočne všestrannú na spracovanie väčších materiálov vďaka rozmerom rámu **1045 x 950 mm**. Tento rozsiahly gravírovací priestor poskytuje používateľom veľkú tvorivú slobodu a umožňuje im efektívne vykonávať širokú škálu veľkých projektov, vrátane dreva, bambusu, kartónu, kovov, keramiky a mnohých ďalších materiálov.

The extra large working area of 800mm*850mm

soar by 90% than the PRO version

● Engraving area

● Dimensions within frame

90%



Režim dvojitého zaostrenia

AtomStack A70 Pro MAX vyniká zaostrovaním vďaka svojmu dvojitému režimu, ktorý ponúka manuálne aj automatické možnosti. Umožňuje presné zaostrenie už za 8 sekúnd, takže môžete rýchlo začať pracovať.

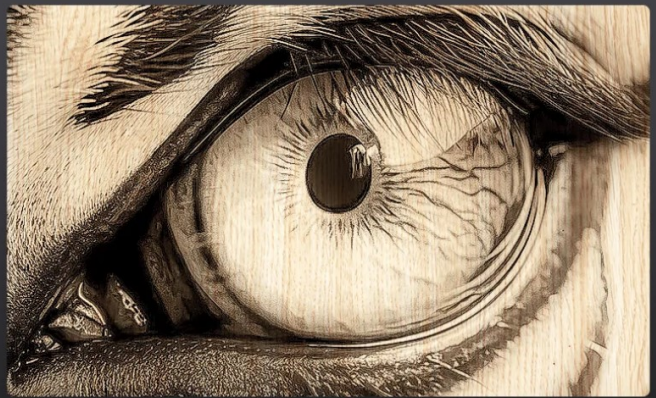
Mechanical accuracy reaches 0.01mm

Thanks to Union Body Frame and modular assembly
the Machine runs Reliably and Precisely

ATOMSTACK A70 PRO

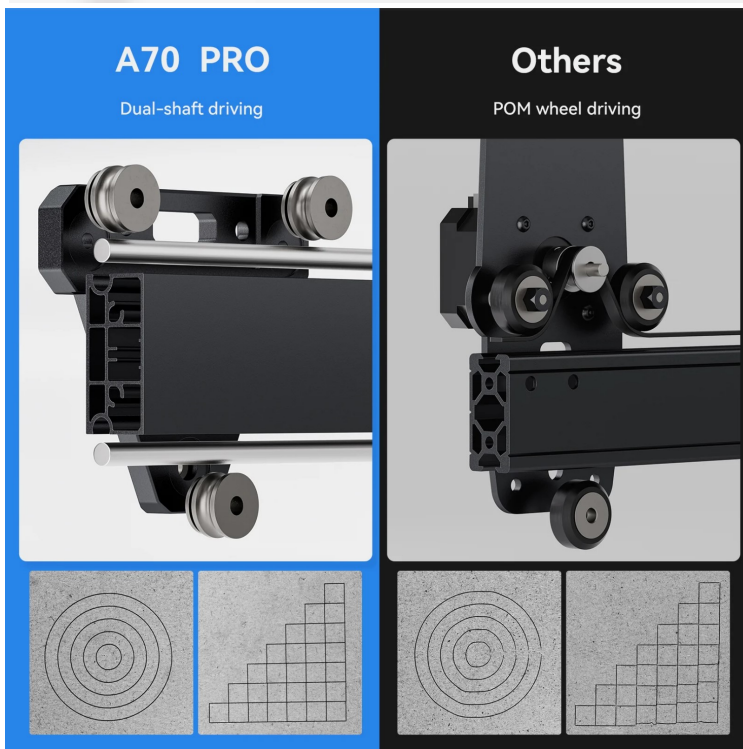
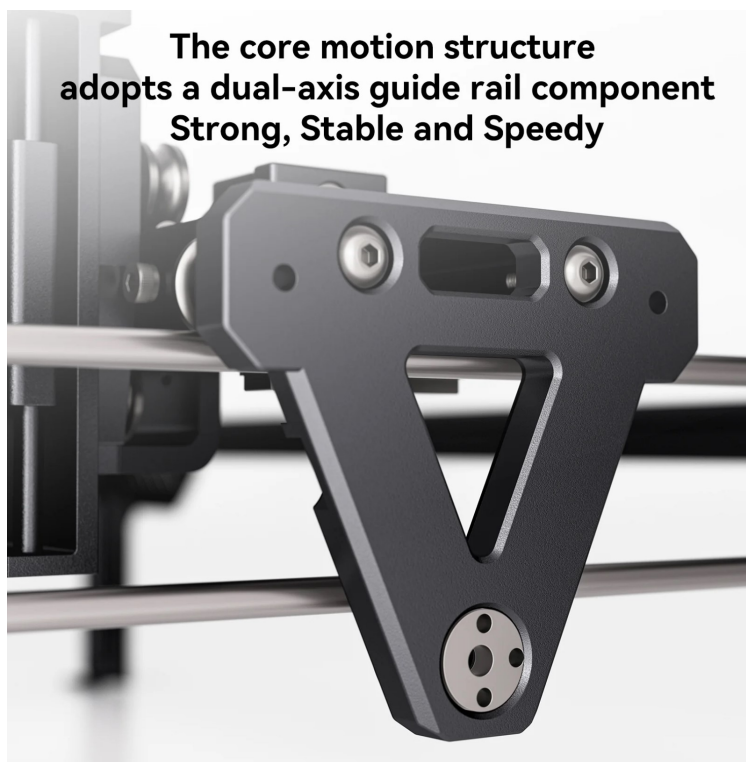


Others



- **Gravírovacia presnosť:** A70 Pro MAX dosahuje výnimočnú presnosť 0,01 mm pri vysokej pracovnej rýchlosti 400 mm/s, čo umožňuje vernú reprodukciu gravírovaných materiálov s výnimočnými detailmi.
- **Systém krížového zameriavania:** Nová pridaná funkcia krížového laserového zameriavania pri A70 Pro poskytuje jasný pohľad na polohu lasera, umožňuje perfektné umiestnenie pre gravírovanie a jednoduché horizontálne nastavenie.
- **Pohon s dvoma koľajnicami:** Hlavná pohybová štruktúra používa dvojitú koľajnicovú vedenie. Silný, stabilný a rýchly

- **Integrovaný obrazkový ovládač:** S touto obrazkou môžete ovládať svoj gravírovací stroj v reálnom čase bez potreby pripojenia k počítaču alebo mobilnému telefónu.



Vlastnosti laserového gravírovacieho stroja Atomstack:

1. **Silný rezací výkon:** Schopný rezať 25 mm čierny akryl, 12 mm MDF dosky, 30 mm borovicové dosky a

-
- 0,3 mm nerezové plechy.
2. **Zväčšená pracovná plocha:** Ako profesionálny nástroj na spracovanie má štandardnú veľkú pracovnú plochu 850x800 mm. Rám môže pojať materiály až do veľkosti 1056*1168*230 mm.
 3. **Nová pohybová štruktúra:** Na zabezpečenie stabilného chodu pri vysokej rýchlosti má stroj novú, hlboko centrovanú dvojkolažovú štruktúru na troch osiach, ktorá umožňuje stabilný a tichý chod pri vysokých rýchlostiach a je vhodná na ťažké gravírovacie a rezacie úlohy.
 4. **Offline prevádzka:** Produkt je vybavený inteligentnou doskou druhej generácie a kontrolnou obrazovkou a môže pracovať offline bez potreby počítača alebo telefónu.
 5. **Štandardná veľká podpora vzduchu:** Maximálny prietok vzduchu 60 L/min zaručuje bezchybný rezací proces. Povrch rezacích línií nežltne, čo predlžuje životnosť lasera.
 6. **Široká škála aplikačných scenárov:** Môže pracovať na reflexných kovoch, keramike, čiernom akryle a podporuje spracovanie dreva, maľovanie, DIY, reklamné tabule, značenie kovov a dizajn oblečenia.
 7. **Rýchle udržiavanie presnosti:** Pri vysokej pracovnej rýchlosti 400 mm/s sa udržiava presnosť 0,01 mm.
 8. **Dvojitý režim zaostrenia:** Podporuje manuálne aj automatické nastavenie zaostrenia a dokončí nastavenie za 8 sekúnd.
 9. **Automatický požiarny alarm:** Spustí alarm a zastaví prácu, keď plamenný bod dosiahne v pracovnom priestore 35 %, presne a rýchlo.
 10. **Inteligentný chladiaci systém:** Otvára dvojitý kryt vzduchovej podpory a pri rezaní automaticky zapína vzduchovú podporu, čo zaručuje lepšie odvod tepla a rezacie efekty.
 11. **Funkcia obnovenia po výpadku prúdu:** Pri výpadku prúdu počas prevádzky sa neukončená práca obnoví po obnovení napájania.
 12. **Viac dostupného príslušenstva:** Môže byť vybavený krytom, kamerou, valcom, predĺžením a dopravníkom.

Veritable Cutting Beast, Over-thick Material One Pass Cutting through



28mm Paulownia, Cut once



25mm Acrylic, Cut once

Technické údaje laseru Atomstack A70 Pro MAX 70W:

Model produktu: AtomStack A70 Pro MAX

Rozmery zariadenia: 1056*1168*230 mm

Gravírovací priestor: 850*800 mm

Funkčný princíp: Gravírovanie/Rezanie

Materiály na gravírovanie: Drevo, bambus, kartón, plast, koža, doska plošných spojov, oxid hlinitý, galvanizované a lakované nemateriálne kovy, nerezová oceľ 304, tmavé sklo, keramika, bavlna, bridlica

Materiály na rezanie: Tenký oceľový plech, kartón, netkaná textília, drevo, čierny akryl, tenšie plastové dosky, špongia

Vstupný výkon: 360 W

Výstupný výkon: 70-77 W, 35-39 W

Maximálna rýchlosť: 400 mm/s (24000 mm/min)

Vlnová dĺžka lasera: 455 ± 5 nm

Presnosť gravírovania: 0,01 mm

Opakovacia presnosť: 0,1 mm

Veľkosť bodu: 0,12 * 0,18 mm (70 W) / 0,08 mm * 0,12 mm (35 W)

Prenosová metóda: USB prenos

Metóda zaostrenia: Automatické + manuálne zaostrenie

Ovládanie obrazovky: 4,3 palca

Podporované pripojenia: Typ-C, mobilné WLAN, dotyková obrazovka

Podporované systémy: IOS, Android, Windows, Mac

Prevádzkový softvér: LaserGRBL, LightBurn, AtomStack Studio

Prietok vzduchu: 0-60 L/min plynule nastaviteľný

Napájanie: Vstup 100-240 V striedavého prúdu, 50/60 Hz, výstup 12 V, 5 A

Kvalitné certifikáty: CE, FCC, RoHS, FDA, PSE

Balenie obsahuje:

1 * AtomStack A70 Pro MAX 70W stroj

1 * 360W napájací zdroj

1 * F60 sada vzduchovej podpory

1 * Ovládacie terminál