

Údaje aktuální ke dni: 11-04-2025 09:40

Odkaz na produkt:

<https://www.cncworld.cz/laserov-gravrovac-plotr-atomstack-a70-pro-max-85-x-80-cm-70w-distribuce-cz-p-537.html>



Laserový gravírovací plotr Atomstack A70 Pro MAX 85 x 80 cm 70W | Distribuce CZ

Cena s DPH	58 999.00 Kč
------------	---------------------

Cena bez DPH	48 759.50 Kč
--------------	---------------------

Dostupnost	Dostupny
------------	-----------------

Odesíláme během:	10 dní
------------------	---------------

Katalogové číslo	10393X
------------------	---------------

Kód výrobce	ATOM-A70-5040
-------------	----------------------

Výrobce	Atomstack
---------	------------------

Popis produktu

ATOMSTACK A70 PRO MAX LASER 70W 85 x 80 cm



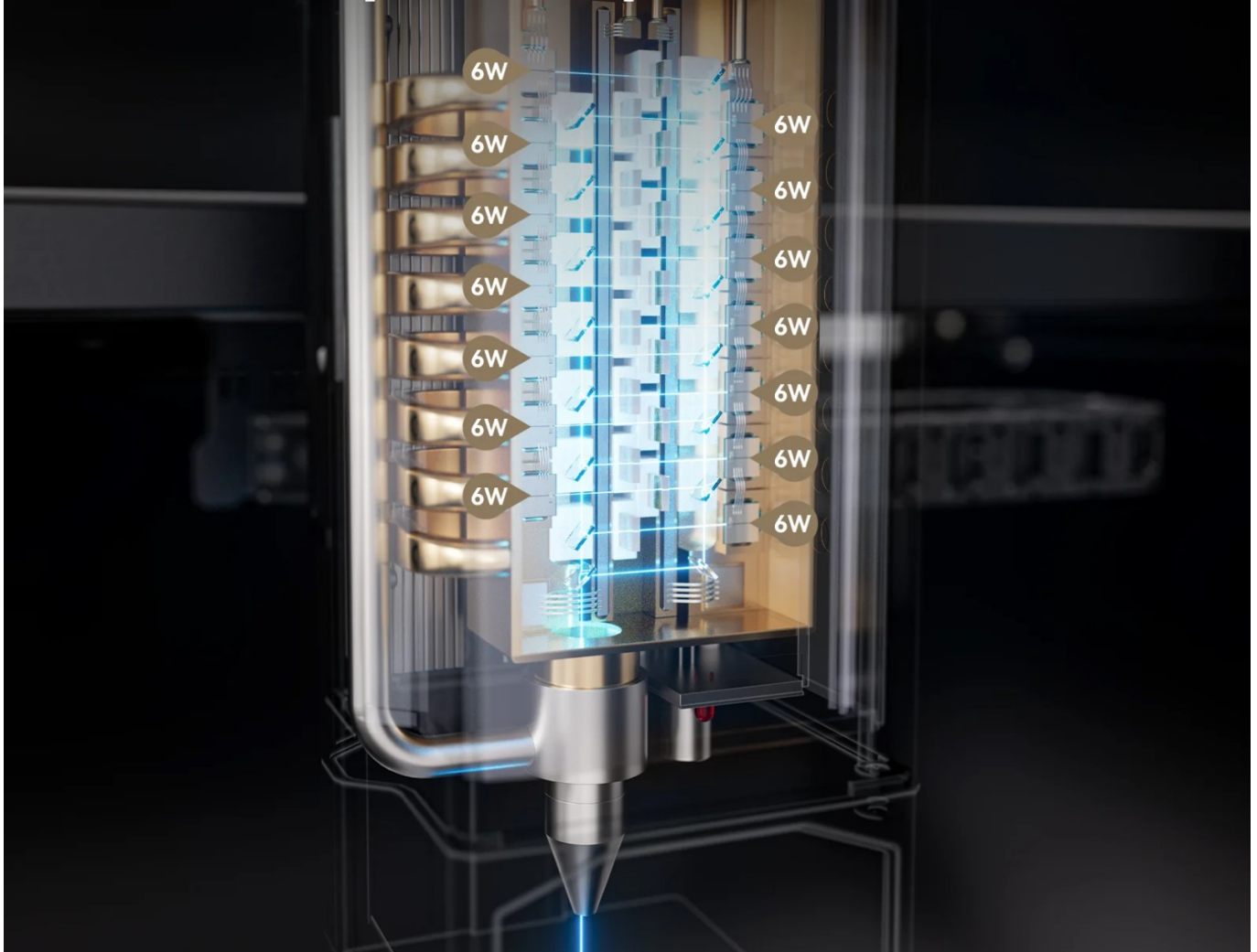
Stabilní optický výkon

AtomStack A70 Pro MAX: nejmodernější laserový gravírovací stroj s bezkonkurenčním optickým výkonem 70 W.

Je určen pro profesionály a zaručuje vynikající výkon. Díky svému výkonu dokáže bez námahy proříznout 25 mm černého akrylátu, 30 mm borovicového a tungového dřeva, poradí si s 12 mm silnými MDF deskami a na jeden průchod přesně prořízne 0,3 mm silné nerezové plechy.

Multiple-lens plus Extreme and Perfect Compressed Laser Beam

Initiate in the industry, Optical power up to 70W



Přesné gravírování a rychlé řezání

AtomStack A70 Pro MAX má inovativní konstrukci laseru, která umožňuje uživatelům plynule přepínat mezi 35W a 70W výstupním výkonem pouhým stisknutím tlačítka. Tato všestrannost zajišťuje optimální výkon pro různé gravírovací a řezací úlohy, od složitých detailů až po výkonné řezy.

Cross Positioning System, Precise and horizontal Output

Observable Framing



Engraving Alignment



Větší pracovní plocha

Stroj AtomStack A70 Pro MAX nabízí prostornou pracovní plochu **850x000 mm**, která je ideální pro přesné gravírování a díky rozměrům rámu **1045x950 mm** je dostatečně univerzální pro zpracování materiálů větších rozměrů. Tato rozsáhlá gravírovací plocha poskytuje uživatelům velkou tvůrčí svobodu a umožňuje jim efektivně dokončit širokou škálu velkých projektů včetně dřeva, bambusu, lepenky, kovů, keramiky a mnoha dalších materiálů.

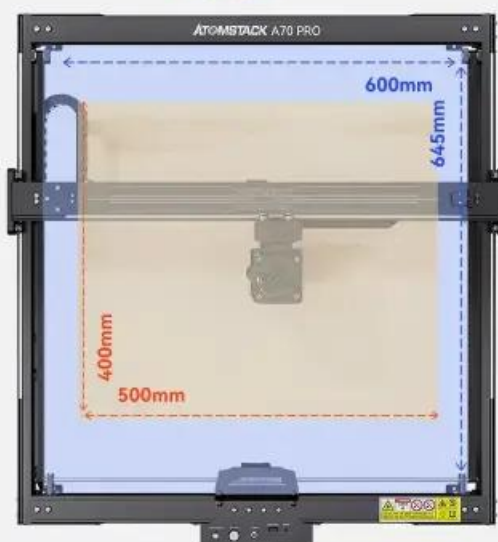
The extra large working area of 800mm*850mm

soar by 90% than the PRO version

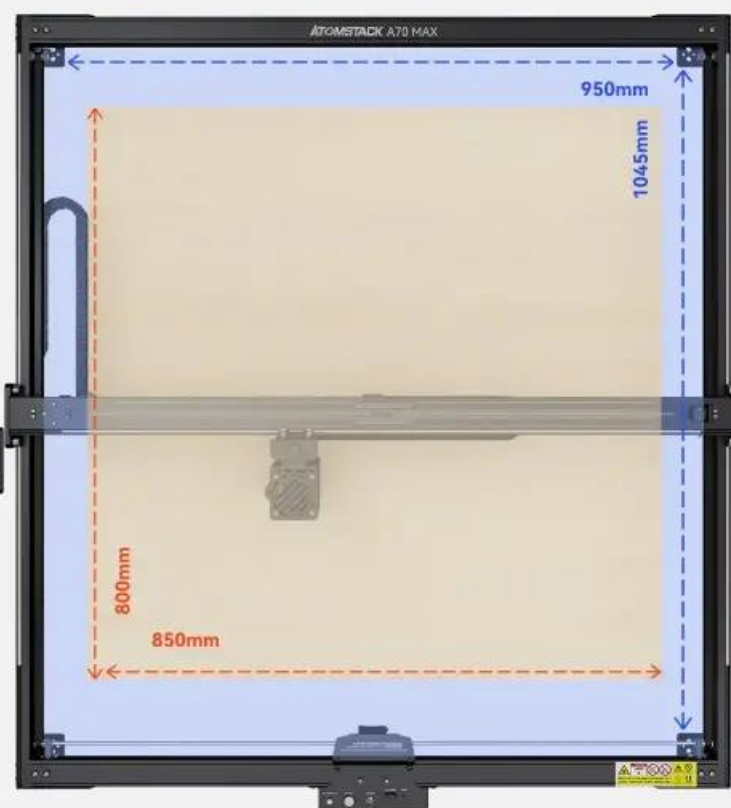
● Engraving area

● Dimensions within frame

90% ↑



A70 PRO



A70 MAX

Režim duálního zaostřování

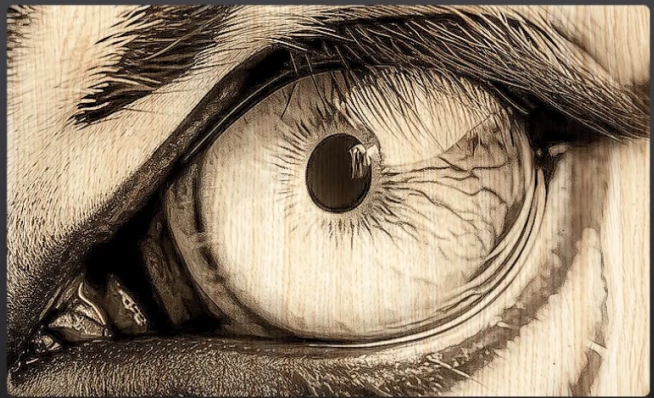
AtomStack A70 Pro MAX vyniká v nastavení zaostření díky duálnímu režimu, který nabízí jak manuální, tak automatické možnosti. Umožňuje přesné zaostření za pouhých 8 sekund, což zajišťuje rychlý start.

Mechanical accuracy reaches 0.01mm

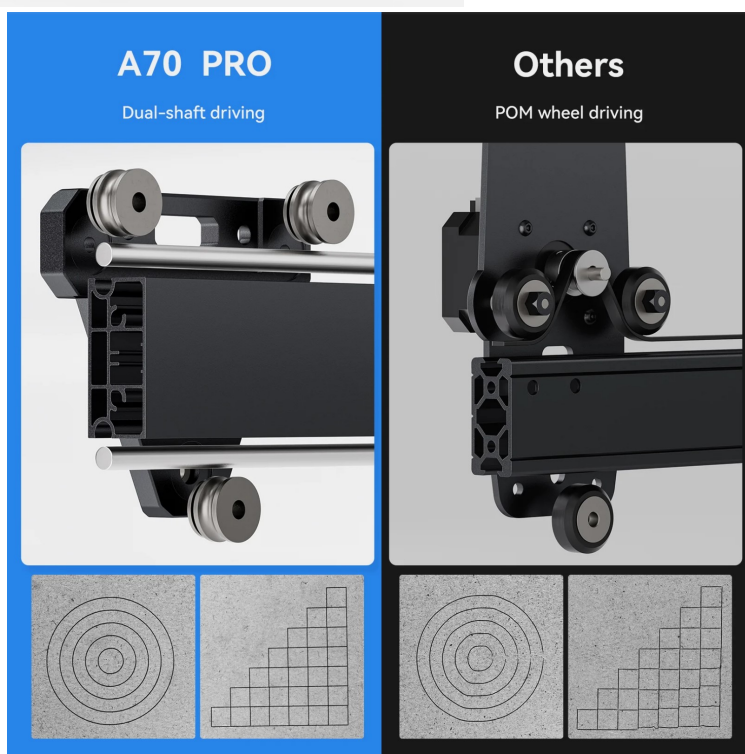
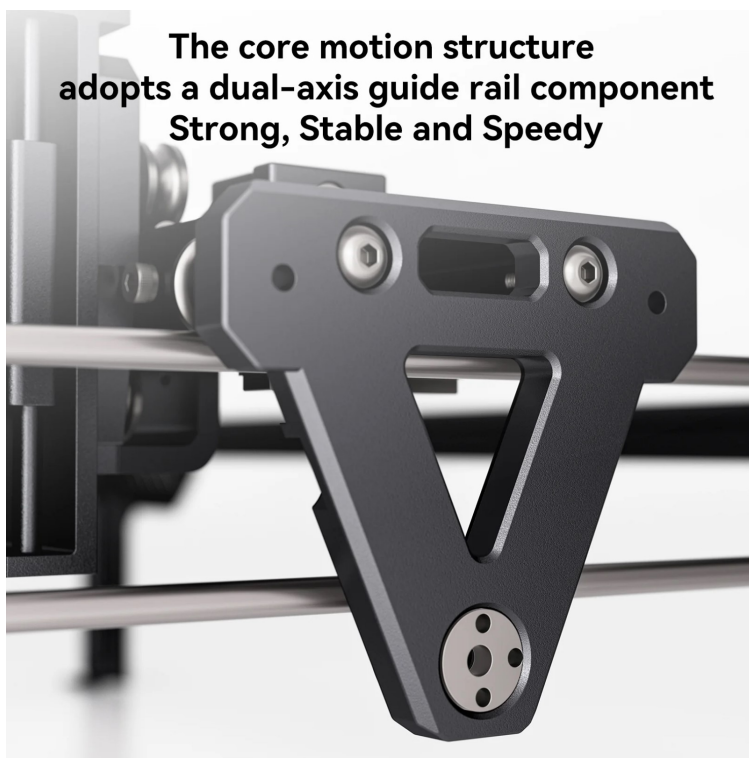
Thanks to Union Body Frame and modular assembly
the Machine runs Reliably and Precisely

ATOMSTACK A70 PRO

Others



- **Přesnost gravírování:** A70 Pro MAX dosahuje výjimečné přesnosti 0,01 mm při vysoké pracovní rychlosti 400 mm/s, což umožňuje věrnou reprodukci gravírovaných materiálů s mimořádnými detaily.
- **Křížový polohovací systém:** Nově přidaná funkce křížového polohování laseru na modelu A70 Pro MAX poskytuje jasnou viditelnost umístění laseru, ideální zarovnání pro gravírování a snadné horizontální nastavení.
- **Dvoukolejnicový pohon:** hlavní pohybová struktura využívá dvoukolejnicový vodící prvek. Silný, stabilní a rychlý
- **Vestavěný ovladač obrazovky:** Pomocí této obrazovky můžete gravírovací stroj ovládat v reálném čase, aniž byste se museli připojovat k počítači nebo mobilnímu telefonu.



Klíčové vlastnosti laserového gravírovacího stroje ATOMSTACK A70 Pro MAX 70W:

1. Silný řezný výkon: dokáže řezat 25 mm černý akrylát, 12 mm MDF, 30 mm borovicové desky, 0,3 mm nerezový plech.
2. Zvětšená pracovní plocha: jako profesionální obráběcí nástroj má standardně velkou pracovní plochu 850x800 mm, rám může pojmout materiály až do velikosti 1045x950 mm.
3. Nová struktura pohybu: Pro zajištění stabilního vysokorychlostního provozu má stroj novou strukturu dvojitých vodicích lišt s nízkým středem ve třech osách, která umožňuje stabilní a tichý vysokorychlostní provoz vhodný pro těžké

-
- gravírovací a řezací úlohy.
4. Práce offline: výrobek je vybaven chytrou tabulí druhé generace a ovládací obrazovkou a může pracovat offline bez nutnosti použití počítače nebo telefonu.
 5. Standardně velká podpora vzduchu: maximální průtok vzduchu 60 l/min zajišťuje bezchybný řezný provoz, povrch řezné linie nežloutne a prodlužuje životnost laseru.
 6. Mnohostranné použití: může pracovat na reflexních kovech, keramice, černém akrylu, podporuje práci se dřevem, malířské umění, kutilství, tvorbu billboardů, značení kovů, oděvní design.
 7. Rychlé udržení přesnosti: při vysoké pracovní rychlosti 400 mm/s udržuje přesnost 0,01 mm.
 8. Režim duálního zaostřování: podporuje manuální i automatické nastavení zaostření, nastavení dokončí za 8 sekund.
 9. Automatický požární poplach: spustí poplach a zastaví provoz, když vlnová délka plamenných bodů v pracovním prostoru překročí 35 %, přesný a rychlý.
 10. Inteligentní chladicí systém: otevírá dvojitý kryt vzduchové podpory, automaticky aktivuje vzduchovou podporu během řezání pro lepší rozptýl tepla a výsledky řezání.
 11. Funkce obnovení po přerušení napájení: v případě přerušení napájení během provozu obnoví nedokončenou práci po obnovení napájení.
 12. K dispozici je další příslušenství: lze jej vybavit ochranným krytem, kamerou, válečkem, nástavcem, dopravníkovým pásem.

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



28mm Paulownia, Cut once



25mm Acrylic, Cut once

Technické specifikace 70W laseru Atomstack A70 Pro MAX:

Model produktu: AtomStack A70 Pro MAX

Rozměry zařízení: Velikost: 1056*1168*230 mm

Velikost gravírování: 850*800 mm

Princip: gravírování / řezání

Materiály pro gravírování: Dřevo, bambus, karton, plast, kůže, desky plošných spojů, oxid hlinitý, nekovové galvanicky pokovené a lakované kovy, nerezová ocel 304, tmavé sklo, keramika, bavlna, břídlíce.

Rezné materiály: Tenký ocelový plech, karton, netkaná textilie, dřevo, černý akryl, další tenké plastové desky, houba

Příkon: 360 W

Výstupní výkon: 70-77 W, 35-39 W

Maximální rychlost: 400 mm/s (24 000 mm/min)

Vlnová délka laseru: 455±5 nm

Přesnost gravírování: 0,01 mm
Přesnost opakovatelnosti: 0,1 mm
Velikost bodu: 0,12*0,18 mm (70 W) / 0,08 mm*0,12 mm (35 W)
Metoda přenosu: Přenos přes USB
Metoda zaostřování: Automatické + ruční nastavení zaostření
Ovládání obrazovky: 4,3 palce
Podporovaná připojení: Typ C, mobilní WiFi, dotykový displej
Podporované systémy: IOS, Android, Windows, Mac
LaserGRBL, LightBurn, AtomStack Studio
Průtok vzduchu: 0-60 l/min s plynulou regulací
Napájení: vstup 100-240 V AC, 50/60 Hz, výstup 12V 5A
Certifikáty kvality: CE, FCC, RoHS, FDA, PSE

Sada obsahuje:

- 1 * Laser AtomStack A70 Pro MAX 70W
- 1 * 360W napájecí zdroj
- 1 * sada vzduchového asistenta F60
- 1 * ovládací terminál