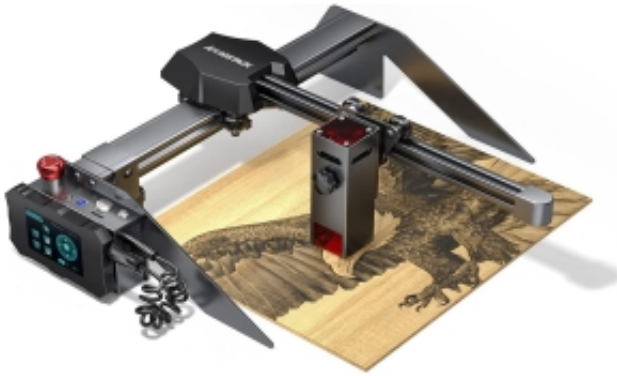


Podaci ažurirani na datum: 04-07-2026 13:51

Poveznica na proizvod:  
<https://cncworld.hr/laserski-crtač-stroj-za-graviranje-p9-m40-atomstack-22x25cm-hr-distribucija-p-1347.html>

## Laserski crtač - stroj za graviranje P9 M40 Atomstack 22x25cm | HR Distribucija



Cijena s PDV-om	<b>499.00 €</b>
-----------------	-----------------

Cijena bez PDV-a	<b>399.20 €</b>
------------------	-----------------

Dostupnost	<b>Dostupno</b>
------------	-----------------

Vrijeme dostave	<b>24 sata</b>
-----------------	----------------

Kataloški broj	<b>10435</b>
----------------	--------------

Šifra proizvođača	<b>P9-M40</b>
-------------------	---------------

### Opis proizvoda

#### **Laser Engraver P9 M40 ATOMSTACK 22x25cm**



**Mi smo službeni distributer ovog laserskog gravira u Hrvatska, za svaku kupovinu izdamo PDV fakturu, od koje se kasnije može lako odbiti PDV i uključiti u troškove. Većina prodavača ovog gravira na tržištu ne izdaje fakture, što znači znatno veće troškove za kupca.**

---

#### **PAŽNJA!**

Sada možete dodatno kupiti potrebne dodatke za učinkovitiji rad, kao što su zaštita sa sustavom za isisavanje dima i drugi. Možete ih pronaći slijedeći donji link:

[Pribor za plotere-strojeve za lasersko graviranje](#)





---

## Široke mogućnosti u maloj laserskoj mašini za graviranje

Laser gravir P9 M40 je potpuno novost na našem tržištu, ali je već testiran u drugim zemljama od strane tisuća korisnika. To je izuzetno praktičan i kompaktan gravir, težak samo 3,5 kg i može se koristiti doslovno bilo gdje zahvaljujući malim dimenzijama.

P9 gravire mogu se koristiti za rad s mnogim materijalima, od plastike, preko šperploče i drva, do **metala** - nije šala, imamo mogućnost graviranja čak i na **nerđajućem čeliku** zahvaljujući posebno dizajniranoj glavi s anti-refleksijskim sustavom!

**P9 M40 je dobio značajna poboljšanja u odnosu na stariji model P7 M40:**

- Kontrolna ploča s sigurnosnim gumbom i dodirnim zaslonom (ovo rješenje koristi se u skupljim modelima Atomstack)
- Novi filter za zaštitu očiju od zračenja
- Korištenje nove tehnologije lasera s većom gustoćom snopa i manjom točkom, sada točka lasera ima dimenzije **0,08x0,08mm**, dok je model P7 M40 imao točku 0,14x0,14mm - **manja točka lasera = veća preciznost i koncentracija lasera**
- Prošireno radno područje do **22x25cm**

### New Upgraded Compressed Spot

\* The newly upgraded compressed spot size is only 0.08\*0.08mm, with greater energy density and more concentrated

\* Using a 50mm focal length, the effective laser energy range is longer (compared to ordinary lasers)

P9 M40  
Laser beam length 50mm  
Size 0.08mm

800°~850°  
Sintering temperature

Other brands  
Laser beam length 30mm  
Size 0.25mm

650°~700°  
Sintering temperature

Longer effective energy range, higher energy density, stronger cutting ability, finer spot size



---

Laser gravir P9 M40 ne zahtijeva, kao CO2 laseri, hlađenje vodom, podešavanje optike niti stalnu brigu o parametrima rada za postizanje odlične kvalitete rezanja. Njegova konstrukcija je vrlo jednostavna, čvrsta i lagana, što znači da se možemo koncentrirati na ono što je najvažnije, a to je stvaranje projekata.

Dobit ćete uređaj s besprijekornom glavom za lasersko graviranje koja ima dug vijek trajanja, što znači da je pouzdana svaki put kad nešto stvarate.

Zahvaljujući upotrebi inovativne tehnologije – poboljšane glave za lasersko graviranje s komprimiranim laserom, gravure su mnogo oštrije nego u uobičajenim gravirima drugih marki.

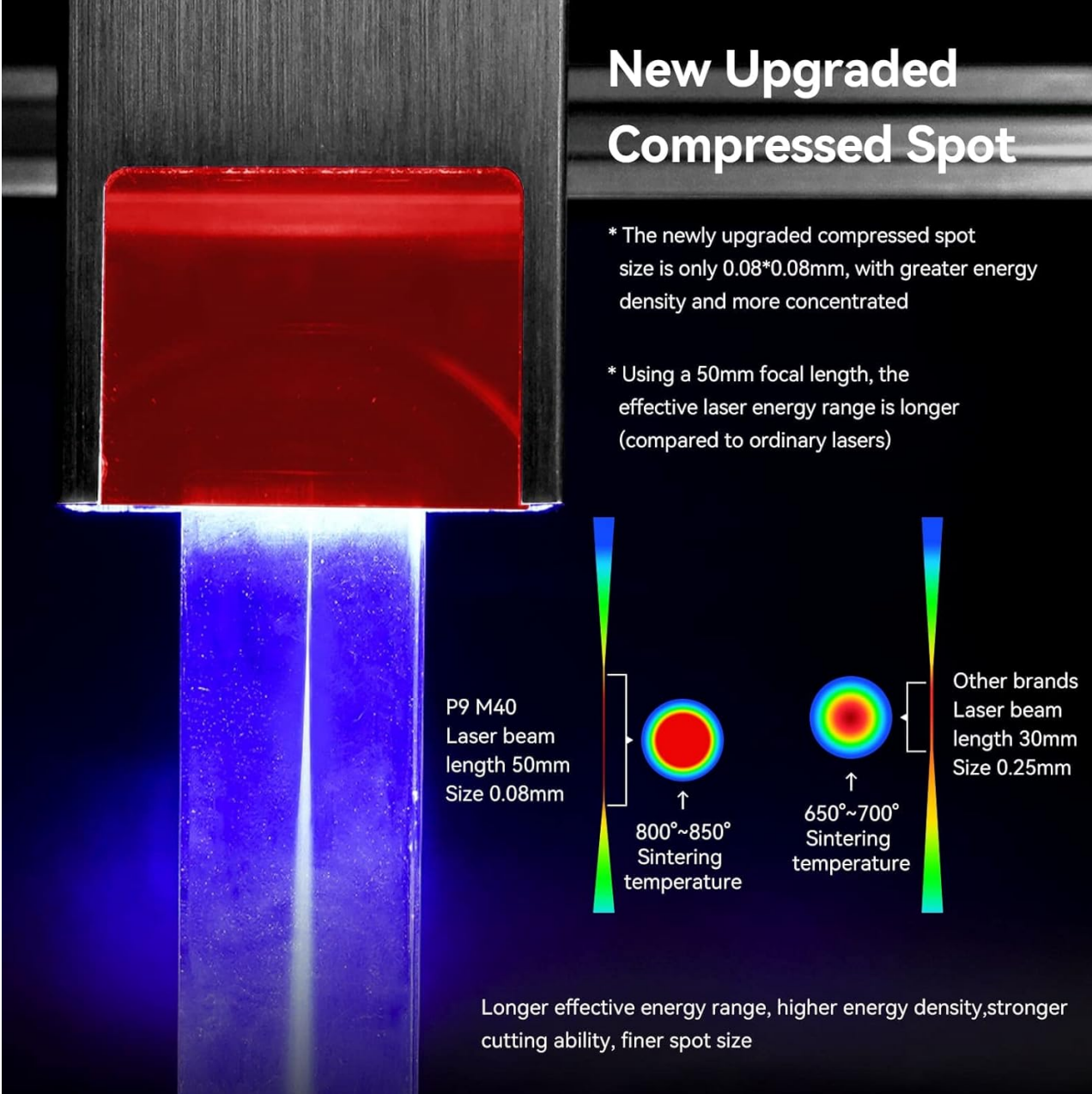
Ne samo da gravira, već je također sposobna rezati mnoge materijale.

---

### **Što izdvaja naš laserski gravir P9 M40?**

**Komprimirana točka** - zahvaljujući upotrebi sustava od 4 leće u glavi laserskog gravira i kolimaciji snopa, snop lasera je mnogo komprimiraniji i time ima veću snagu tijekom graviranja i rezanja. Točka lasera ima samo  $0,0064\text{mm}^2$  - laser je vrlo gust i ima stvarnu izlaznu snagu od 5,5W, zbog čega je moguće gravirati na keramici i čak na metalima.

Laser u graviru ima fiksni fokus, a sam snop je koncentriran na **50mm dužine (drugi modeli imaju 30mm)**, što znači da snaga lasera ostaje stabilnija nego kod lasera s promjenjivim fokusom.



## New Upgraded Compressed Spot

\* The newly upgraded compressed spot size is only  $0.08 \times 0.08\text{mm}$ , with greater energy density and more concentrated

\* Using a 50mm focal length, the effective laser energy range is longer (compared to ordinary lasers)

P9 M40  
Laser beam  
length 50mm  
Size 0.08mm

↑  
 $800^{\circ}\sim 850^{\circ}$   
Sintering  
temperature

Other brands  
Laser beam  
length 30mm  
Size 0.25mm

↑  
 $650^{\circ}\sim 700^{\circ}$   
Sintering  
temperature

Longer effective energy range, higher energy density, stronger cutting ability, finer spot size

- **Offline graviranje:** Atomstack A10 PRO ima dodirni panel za kontrolu koji podržava offline graviranje. Možete rezati i gravirati bez upotrebe računala, postavljajući sve potrebne parametre na panelu. Panel za kontrolu ima intuitivno i lako čitljivo korisničko sučelje, kao i učinkovit operativni sustav za brzi i učinkoviti rad. Čak i korisnici koji nikada nisu koristili laserske uređaje moći će ga lako koristiti.

- **Panel sa praktičnim gumbima i konektorima:** Možete zaustaviti rad uređaja u bilo kojem trenutku pomoću crvenog sigurnosnog gumba, pored njega su konektori, gumb za brzo uključivanje i isključivanje gravira i gumb RESET koji zaustavlja rad, isključuje terminal i ponovo pokreće uređaj.

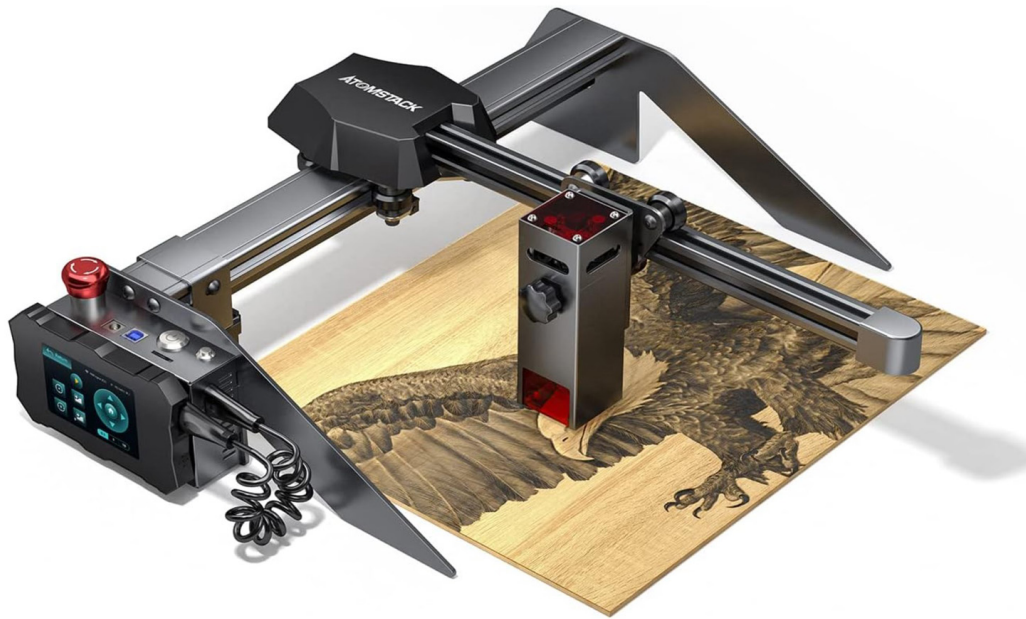


## Atomstack P9 M40 Independent Control Terminal

- Offline engraving
- Touch operation
- Ergonomic design



- **Ultra-laka i čvrsta konstrukcija** - gravir teži samo 3,5 kg, njegov okvir je potpuno od aluminija. Sastavljanje uređaja traje manje od 10 minuta. Možete ga lako premjestiti s jednog mjesta na drugo. Također, okvir je otvoren, što olakšava postavljanje materijala u radnu površinu i mijenjanje njegove pozicije.



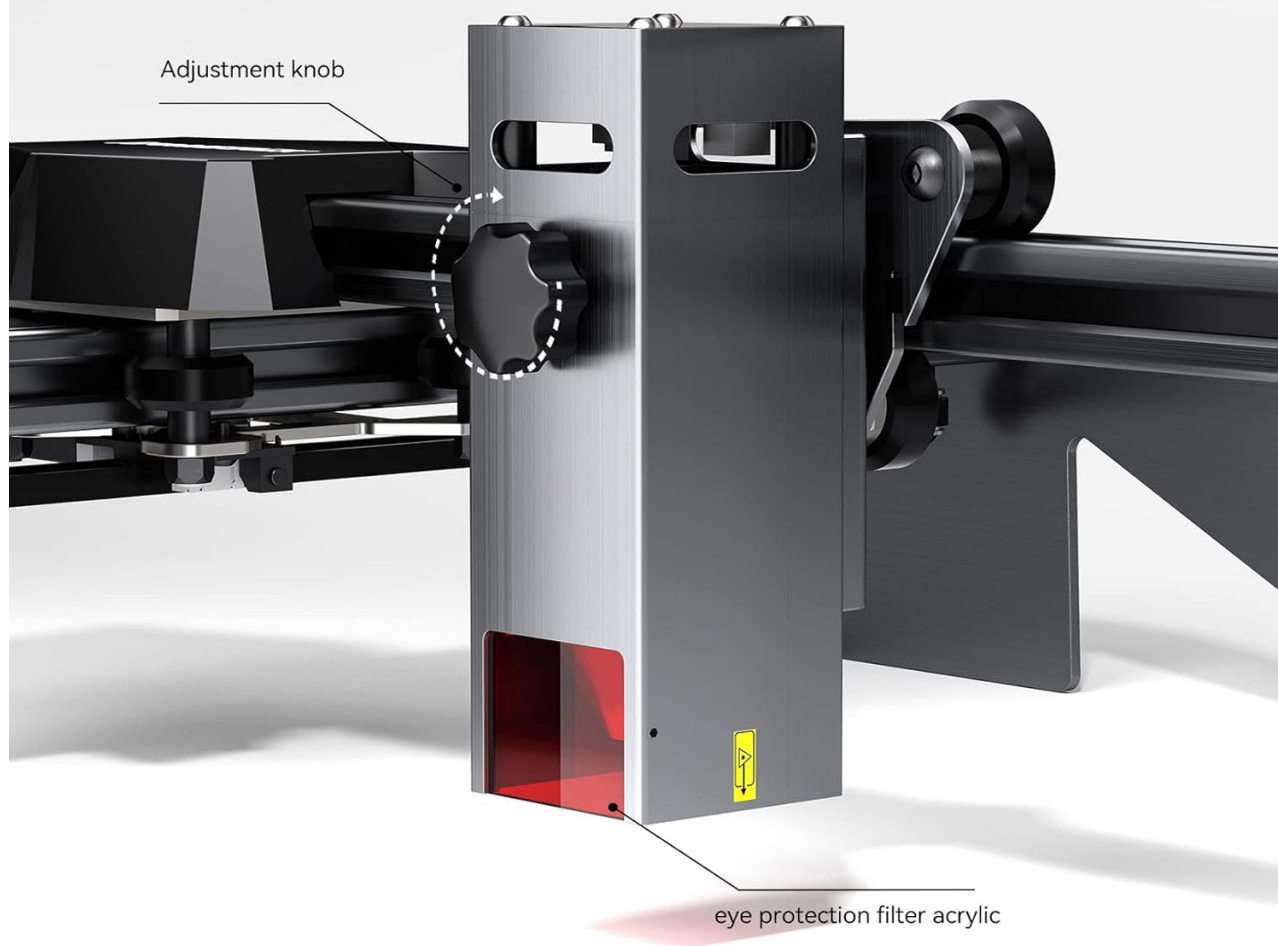
---

## Free 4 Support Blocks



**U pakiranju s gravirkom dolaze 4 stabilizatorska stalka** - za savršen položaj uređaja u odnosu na materijal. Također pomažu pri graviranju s rotirajućim priborom, povećavajući visinu.

## Spiral Button Makes Height Adjustment More Convenient



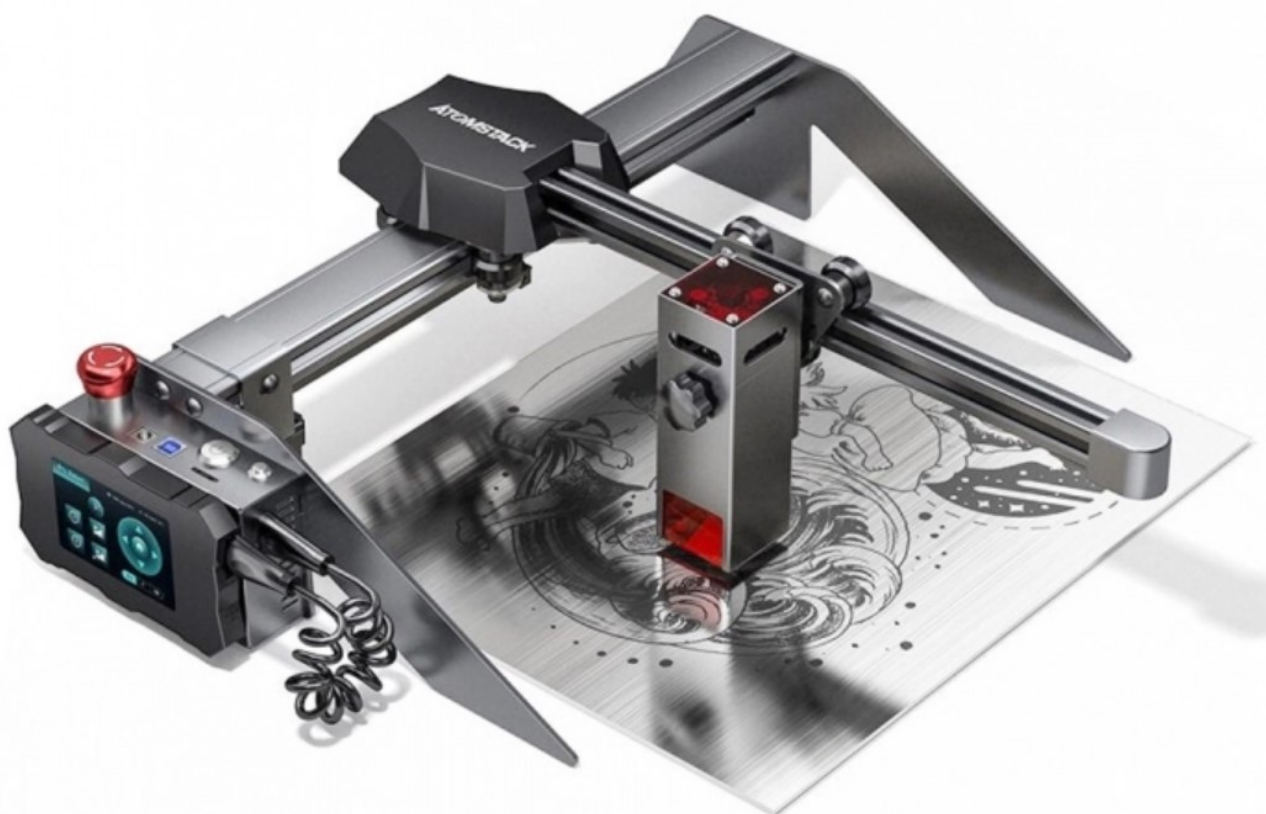
**Glava lasera je opremljena regulatorom visine,** što omogućava lako podešavanje visine, kao i staklenim filtrom koji upija do 97% UV svjetlosti, što omogućava rad bez zaštitnih naočara.

**Integrirani napetost:** U uređaju se koristi integrirana napetost umjesto sustava povezivanja. Motor s korakom i vijak su integrirani, što čini kretanje lasera preciznijim i spoj izdržljivijim.

**Na osovinama X i Y postoje precizne linije za mjerenje,** kako bi se olakšalo brzo mjerenje dužine.

## Koje materijale možete koristiti s laserskim gravirkom P9 M40?

- **Materijali za graviranje:** Drvo, šperploča, bambus, karton, akril, plastika, koža, MDF, pločica, lakirani metal, nerđajući čelik, itd.
- **Materijali za rezanje:** Karton, MC, furnir, akril, plastika, sunder, MDF, koža, šperploča.



---

**Što ćete pronaći u paketu:**

- Laser gravir P9 M40
- Korisnički priručnik
- Zaštitna podloga za stol
- Pribor za montažu
- USB kabel za povezivanje
- 4 stabilizatorske potpore

**Tehničke specifikacije laserskog gravira P9 M40:**
