

Termék link: <https://www.cncworld.hu/lzer-plotter-co2-100w-dsp-100x60cm-xm-1060-j-reci-tube-p-91.html>



Lézer plotter CO2 100W DSP 100x60cm XM-1060 (ÚJ RECI TUBE)

Ár brutto	2 109 000.00 Ft
Ár nettó	1 660 629.92 Ft
Előző ár	2 343 900.00 Ft
elérhetőség	raktáron
Szállítási idő	48 óra
Katalógusszám	10134
A gyártó kódja	LE-DSP100W-XM1060
gyártó	MTechnic

Termékleírás

CO2 lézervágó 100W 100x60 cm + Air-Assist + Red-Dot + Kiegészítők

Lézervágó csúcsfelszereltséggel

A **100W-os CO2 lézervágó** egy professzionális, vízhűtéses lézergravírozó és vágógép, melynek munkaterülete ebben a modellben **100 cm x 60 cm**, és a teljesítménye **100W**.

A **100W CO2 lézer** a következőkkel van felszerelve:

- **Automatikus, 22 cm-es munkasztal magasságállítás** (gombnyomással)
- **Gyárilag telepített GOLD fej** "Air Assist" (levegőfúvás) és "Red-Dot" (a lézersugár becsapódási pontjának jelzése) funkciókkal
- **Munkasztal, ún. "Méhsejt"** (csökkenti az anyag égési nyomait)
- **Kiváló minőségű ZnSe USA optika**
- **A legújabb Ruida6445 vezérlő**
- **RECI cső**, amelynek élettartama akár 10-szer hosszabb, mint a piacon lévő más "nobrand" típusú csöveknél, és akár 10000 órát is kibír
- **Lineáris vezető az X tengelyen** (nagy sebesség és precizitás)
- **Elektronikus folyadékáramlás-érzékelő a cső hűtéséhez**, amely megakadályozza a cső túlmelegedését
- **RDWorks szoftver**

A **100W-os, 100x60 cm-es DSP lézergravírozó** könnyedén vág és gravíroz **rétegelt lemezen | plexin | bőrön | műanyag**on | **gumin | sőt, bevonatos fémeken** és sok más anyagon.

A **100W-os lézervágó** kiválóan teljesít akár **12 mm vastagságú anyagok** vágásában is (az anyagtól függően).

A ploter **lézerteljesítmény-szabályozással** rendelkezik a **kijelzőn és a szoftveren keresztül**, így elérhető a **pontos beállítás** és az **ismételhetőség**.

A mi **100W-os lézergravírozónk** fel van szerelve **Autofocus** funkcióval és **kúpfunccióval** is!

Nincs szükség kézi mérésre a fej és az anyag közötti távolság meghatározásához – a ploter ezt elvégzi helyetted, és a kúpfuncció **nélkülözhetetlen a bélyegzők gravírozásához**.

A **100W-os CO2 lézer** továbbá fel van szerelve egy **átmenő, szellőztetett és megvilágított munkasztallal**.

A ploterrel együtt kapsz egy **forgóadaptert** is **rendszeres és szabálytalan alakú tárgyakhoz**, amelynek értéke **132 000 HUF**, és **GRÁTISZ** gravírozáshoz üvegeken, poharakon stb.

A lézergravírozónkban egy RECI cső található, amely akár 10 000 órát is kibír! Ennek a csőnek az ára önmagában 308 000 HUF.

Ráadásul kevés cég van a piacon, amely hozzánk hasonlóan mellékel egy professzionális Chiller CW3000 hűtőt a csomaghoz, amely stabil víz hőmérsékletet biztosít a lézer cső számára. Ennek a berendezésnek az értéke több mint 132 000 HUF.

E nélkül a berendezés nélkül a cső könnyen és visszafordíthatatlanul károsodhat a túlmelegedés következtében.

FIGYELEM!

Már évek óta **hivatalos forgalmazói vagyunk** ennek a lézervágónak **Magyarországon**, és a magyar törvényeknek megfelelő **számlát vagy nyugtát** állítunk ki.

A piacon számos kínai cég kínál hasonló gépeket, amelyek eladják termékeiket, de az ügyfelek **bármilyen támogatás vagy hivatalos eladási dokumentum nélkül maradnak**.

Ha nálunk vásárolsz, **professzionális támogatást** kapsz a következőkhöz:

- **A készülék telepítése**
- **Szoftver telepítése**
- **A készülék használata**
- **Kopóalkatrészek, például CO2 cső cseréje**

Ismerje meg az 100W-os DSP lézervágó legújabb változatát ebből az évből, amely a legújabb Ruida6445 vezérlővel van felszerelve.

- A ploter rendelkezik **gravírozás/vágás funkcióval egyetlen projektben**,

Es több réteg létrehozásának lehetőségével. Ezzel a funkcióval **egyidejűleg lehet gravírozni és vágni** anélkül, hogy több projektet kellene létrehozni.

- **Színes kijelző az RD 32 bites vezérlőn**

Az **RD6445 vezérlő** használatával a **ploter kijelzőjén** nyomon követhetjük, hogy éppen mit gravírozunk vagy vágunk, **leállíthatjuk a munkát, majd folytathatjuk, és számítógép nélkül is dolgozhatunk** (a ploter saját memóriával rendelkezik).

Ez egy **professzionális lézervágó és gravírozó gép, vízhűtéssel**. A munkaterület mérete ebben a modellben **100 cm x 60 cm**. A ploter **lézerteljesítmény-szabályozással** rendelkezik a vezérlőn keresztül, így elérhető a **pontos beállítás és az ismételhetőség**.

A mellékelt szoftvernek köszönhetően **közvetlenül a Corel Draw vagy az AutoCad programból** lehet vágni vagy gravírozni, illetve használhatjuk a **ploterhez mellékelt RDworks csomagot** is. A szoftver **kúpfunckióval** rendelkezik, amely alkalmassá teszi **bélyegzők gravírozására**.

A ploterhez **USB-pendrive-ról is lehet fájlokat/projekteket betölteni**, és elmenteni az eszköz belső memóriájába – ez lehetővé teszi, hogy **a ploter számítógép nélkül is működjön!**

A 100W-os, 100x60 cm-es DSP lézervágó további elemei, amelyek különbséget jelentenek:

- **Lineáris vezető:** A ploter **az X tengelyen lineáris vezetőn működik** – ez biztosítja a **magas ismétlési pontosságot**, a **zökkenőmentes működést**, valamint a **pontosság megőrzését hosszú évek használata után is**.
- **RECI cső:** Lézergravírozónkhoz egy **eredeti RECI CO2 cső** lett telepítve, amely **4x hosszabb élettartammal** rendelkezik, mint a piacon még mindig elérhető legolcsóbb csövek.
- **ZnSe USA lencse:** A **100W-os, 100x60 cm-es lézervágó** optikája bevált **ZnSe USA tükröket és lencsét** tartalmaz, amelyek **ideális visszaverődési tényezővel** rendelkeznek. A lencse **ellenáll a magas hőmérsékletnek**, amely a 100W-os cső működése során keletkezik. **Karcálló** – egy szóval **megbízhatóan és hosszú ideig** fogja ellátni feladatát.

-
- **Megerősített szerkezet:** Az **asztal körüli további alumínium profilok** javítják az általános merevséget és jelentősen csökkentik a nem kívánt elmozdulásokat.

A 100W-os, 100x60 cm-es DSP lézervágó a következő anyagok gravírozására használható:

- műanyagok,
- plexi,
- akril,
- textíliák,
- ruházat,
- műbőr anyagok,
- bőr,
- kerámia,
- bélyegzőgumi,
- fa,
- minden nemfémes anyag,
- bevonatos fémek,
- gumi,
- rétegelt lemez.

A 100W-os, 100x60 cm-es CO2 lézervágó alkalmazási területei:

- Reklám,
- Ruhagyárak,
- Varró- és cipésműhelyek,
- Bőripar,
- Bútordekoráció,
- Csomagolás dekorációja,
- Mindenféle kézművesség, amely gravírozást használ

Miért jobb a mi 100W-os lézerünk más hasonló termékeknél?

Az alábbiakban kiemelkedik:

-
- **CE tanúsítvány, ISO9001 minőségi tanúsítvány**
 - **Pozicionálási pontosság 0,01 mm-ig**
 - **USB interfész**
 - **Automatikus asztalállítás 0-22 cm-ig** (további motor mellékelve)
 - **Red Dot Pointer** - piros pont a gravírozási pozíció meghatározásához
 - **Air Assist** - légfúvás a fejre, megakadályozza az anyag megégetését
 - **Intuitív vezérlőpanel** színes kijelzővel
 - **Munkaterület** 100cm x 60cm
 - **Megerősített gépváz**, amely növeli az egész gép élettartamát
-

100W-os lézergravírozó műszaki adatai:

- **Lézer teljesítmény:** 100W
- **Lézertípus:** CO2 gáz
- **Munkaterület:** 1000x600 mm
- **Gravírozási sebesség:** 0-500 mm/s
- **Vágási sebesség:** 0-35 mm/s
- **Vágási vastagság:** 0-10 mm (az anyagtól függően)
- **Működési hőmérséklet:** 5 - 40 °C
- **Min. megmunkálható elem:** 1x1 mm
- **Kijelző felbontása:** ≤1000 dpi
- **Pozicionálási pontosság:** 0.01 mm
- **Motor típusa:** Lépésmotor
- **Teljesítményfelvétel:** ≤350W
- **Hűtés:** Vízpumpa - Chiller CW3000
- **Cső élettartama:** akár 10000 óra
- **Kommunikáció:** USB port + Pendrive
- **Szoftver:** RDworks + Corel, AutoCad bővítmény
- **Operációs rendszer:** Windows 2000/Windows XP/VISTA/WIN7/WIN10/WIN11
- **Termék méretei:** 1400x940x640 mm
- **Termék súlya:** 100kg
- **Garancia:** 12 / 24* hónap
- **Garancia a csőre:** 6 hónap
- **Az eszköz CE, ROHS és FCC tanúsítvánnyal rendelkezik**

A készlet tartalma:

- **CO2 lézervágó 100W 100x60 cm**
- **Légkompresszor a füstelszíváshoz**
- **RDWorks szoftver**
- **Okablowanie**
- **Chiller CW3000**
- **'Méhsejt' munkaasztal**
- **Forgóadapter szabálytalan alakzatokhoz**
- **Használati útmutató magyar nyelven**