



Caxtool Kft.  
6791 Szeged, Dorozsmai út 157. EU  
+36 62 254 826  
+36 30 565 1812  
[d.zanocz@caxtool.hu](mailto:d.zanocz@caxtool.hu)  
[info@caxtool.hu](mailto:info@caxtool.hu)

Adószám: 12871856-2-06  
Adószám: HU 12871856  
Bankszámla száma: 57600101-11102986  
SWIFT (BIC): TAKBHUHB  
IBAN: HU65 57600101 11102986-00000000  
cégjegyzékszám: 06-09-014002  
info:

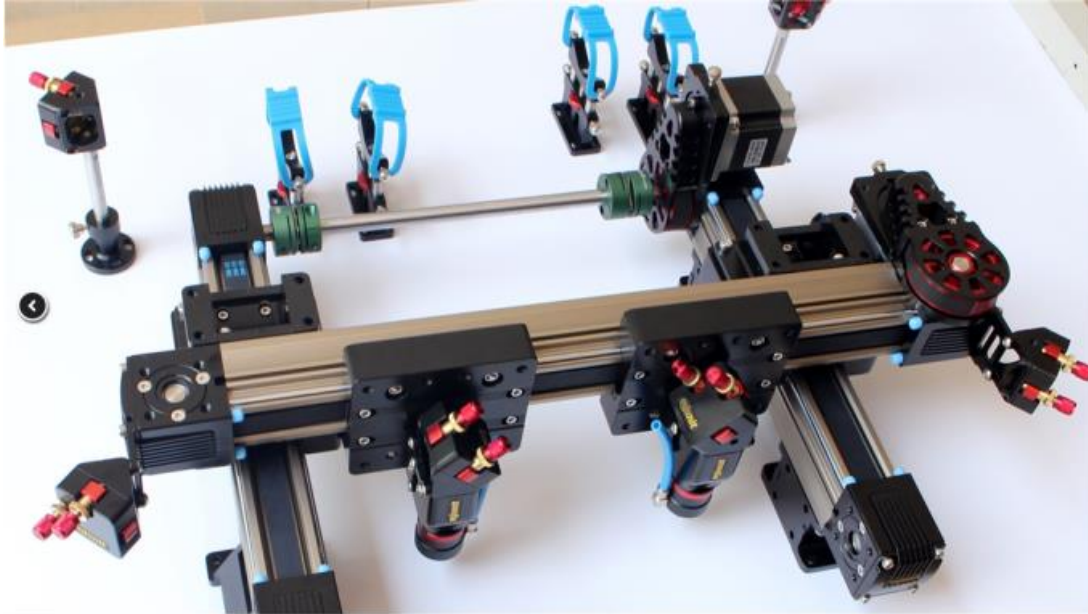
## Képgyűjtemény

### CO2 lézervágó és jelölő berendezés

**CAXTC\_CO\_9060\_XH\_80W CO2 lézervágó és gravírozó berendezés / CO2 cutting and engraving machine**



## Karbantartásmentes lineáris mozgató egység / Compact Linear Guide Module:



## A karbantartásmentes lineáris egység előnyei / Compact Linear Guide Module Advantage:

1. Gyorsabb, mint a standard típus / Faster speed
2. Halk / Lower noise
3. A vágási élek finomak / Cutting edge more smooth
4. Professzionálisabb megjelenés / More elegant
5. A motor az Y tengely közepén kerül elhelyezésre, amely hatékonyabb működést eredményez / Motor in Y axis is put in the middle, with more power and transmitt more even



Caxtool Kft.  
6791 Szeged, Dorozsmai út 157. EU  
+36 62 254 826  
+36 30 565 1812  
[d.zanocz@caxtool.hu](mailto:d.zanocz@caxtool.hu)  
[info@caxtool.hu](mailto:info@caxtool.hu)

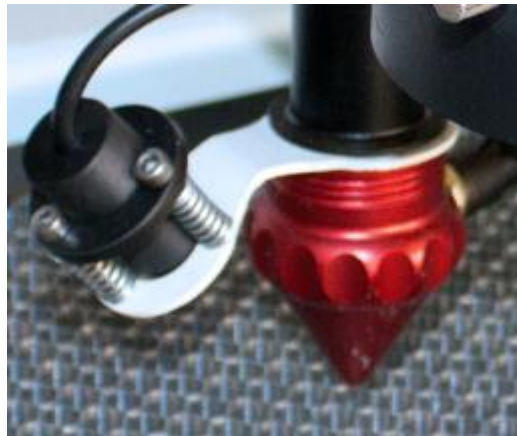
Adószám: 12871856-2-06  
Adószám: HU 12871856  
Bankszámla száma: 57600101-11102986  
SWIFT (BIC): TAKBHUHB  
IBAN: HU65 57600101 11102986-00000000  
cégjegyzékszám: 06-09-014002  
info:

**RECI W1 vagy YONGLI A1S lézer cső 80W** amely alkalmas gravírozni és vágni a legtöbb nem fém anyagot, mint az akril, gumi, bőr, ruha, fa, üveg, kő, kerámia, pvc, stb. / **80w RECI W1 or YONGLI A1S laser tube**, able to engrave and cut most non-metals, such as acrylic, Perspex, rubber, leather, cloth, wood, glass, stone, ceramic, pvc, etc.



### Red dot pointer/ vörös fényű jelző

A lézerfej pozícionálását segíti egy vörösfényű pont, amelyet több módon is a felületre lehet juttatni:  
a. A lézerfej mellett elhelyezett kis eszköz bocsát ki fényt:



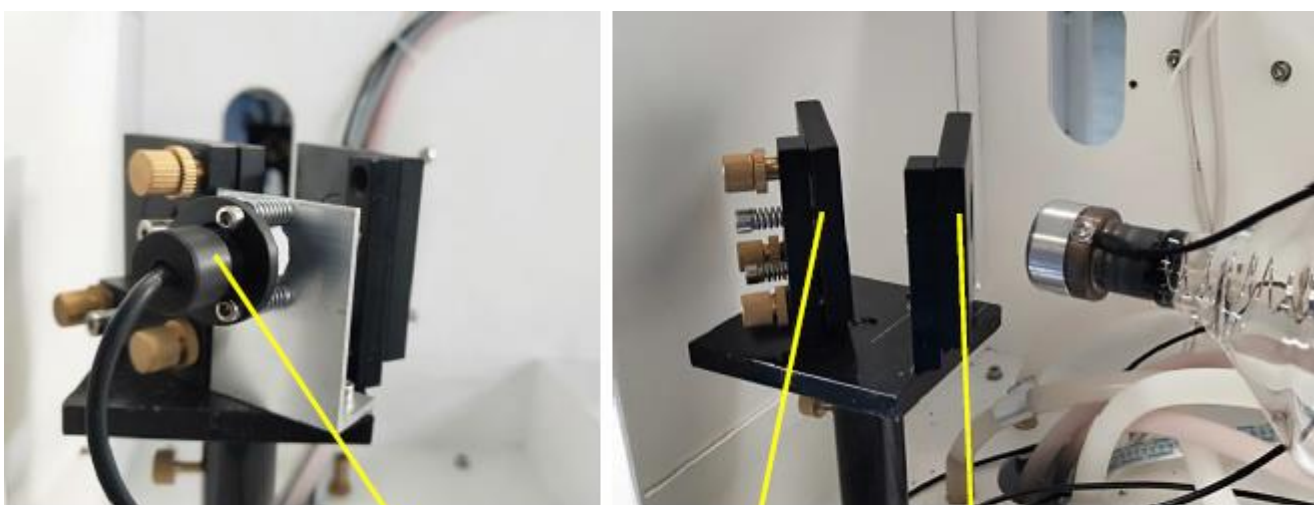
- b. A lézercső végén elhelyezett coaxial red light bocsát ki vörös fényt, így a jelölő fény a lézertérrel együtt halad a rendszeren. Ezt a megoldást a Yongli csövek As szériája tudja alkalmazni.

**Yongli coaxial red light.** The red light (the part with red color as shown in the photo below) device is installed at the negative pole (laser comes from this end) of the Yongli As series laser tube. Laser beam and red light beam overlap and they are in the same light path, no need to adjust or align the red light path. This design is very user friendly, easy for laser path alignment, because laser is invisible, and the red light path is the laser path, you can see the red dot on mirrors, so that you can know how to adjust the laser dot position accordingly. The red dot position is the laser dot position.



- c. Lézerfény kombinátor. A lézercső végénél kerül elhelyezésre egy tükör rendszer, amely a vörös fényt és a lézerfényt egy pályára engedi irányítani.

We have to put a red light generator and an extra *beam combiner* to combine laser beam and red light beam together. The red light needs your adjustment and alignment.



*Red light generator*

*mirror*

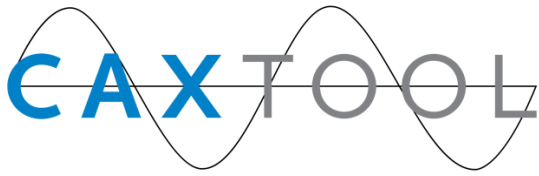
*beam combiner*

## A lézer energia ellátó tápegysége MYJG-100W / Laser Power source



## Vízűtő rendszer S&A CW-3000 vízűtő/ Cooling system S&A CW-3000 water chiller





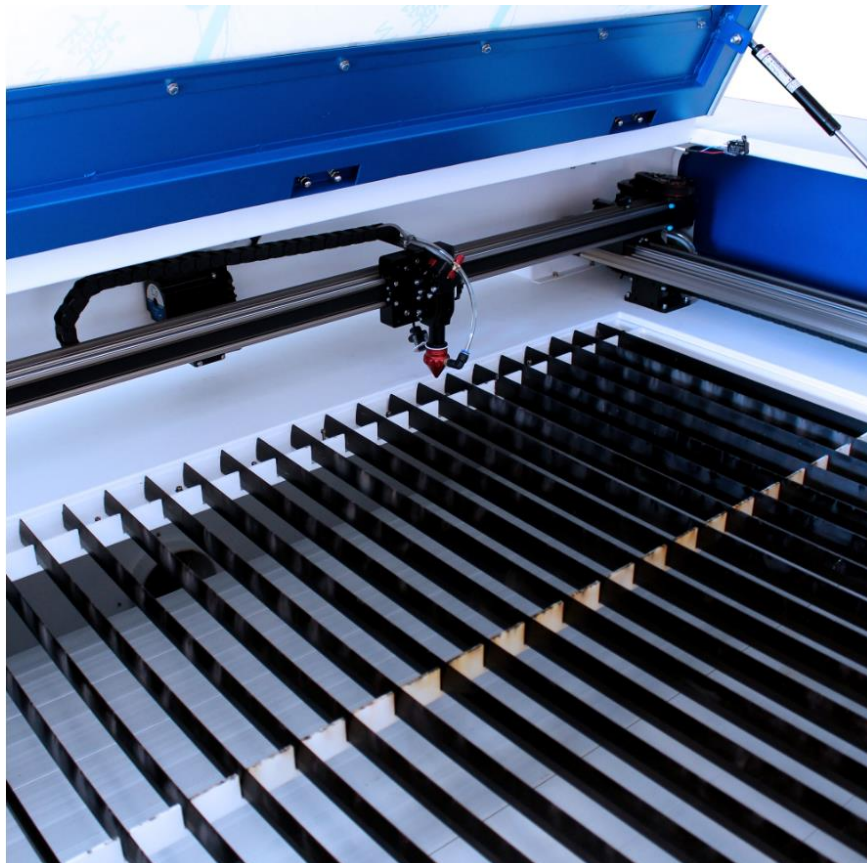
Caxtool Kft.  
6791 Szeged, Dorozsmai út 157. EU  
+36 62 254 826  
+36 30 565 1812  
[d.zanocz@caxtool.hu](mailto:d.zanocz@caxtool.hu)  
[info@caxtool.hu](mailto:info@caxtool.hu)

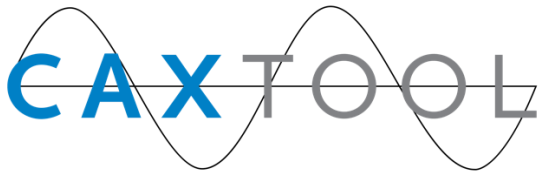
Adószám: 12871856-2-06  
Adószám: HU 12871856  
Bankszámla száma: 57600101-11102986  
SWIFT (BIC): TAKBHUHB  
IBAN: HU65 57600101 11102986-00000000  
cégjegyzékszám: 06-09-014002  
info:

## Vezérlő panel RDC6445G / Ruida control system



## Lézer fej, lineáris mozgató egység, lamellás asztal / Laser head, linearguide, blade table:

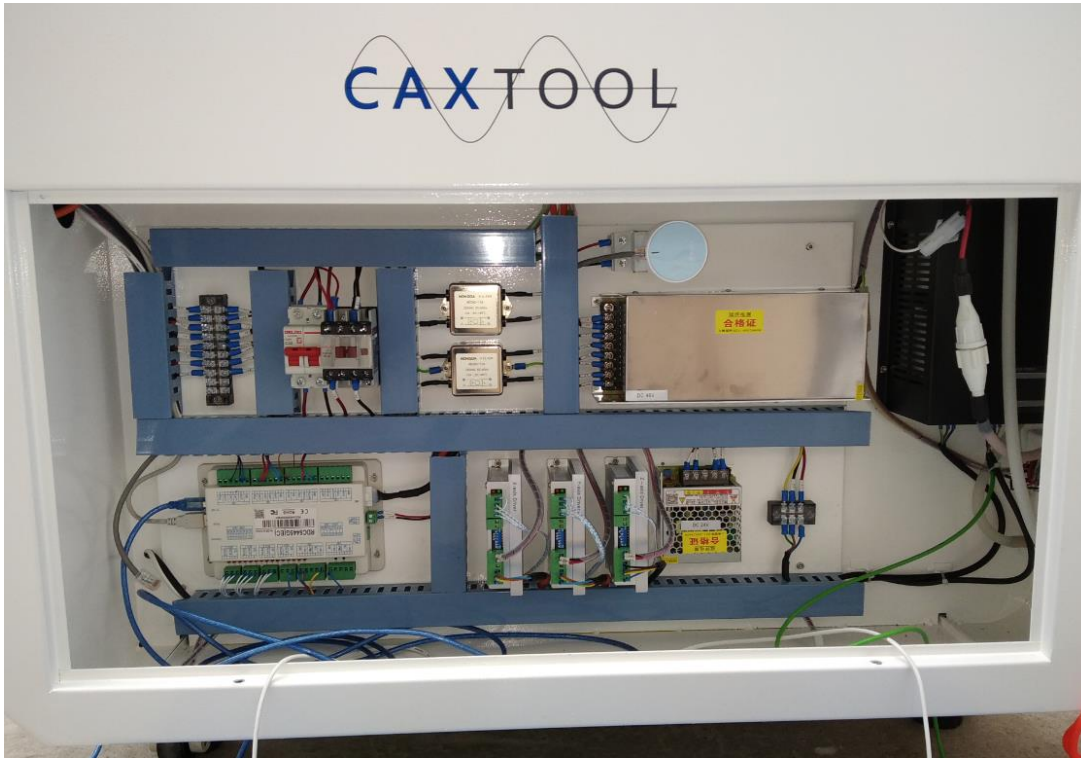




Caxtool Kft.  
6791 Szeged, Dorozsmai út 157. EU  
+36 62 254 826  
+36 30 565 1812  
[d.zanocz@caxtool.hu](mailto:d.zanocz@caxtool.hu)  
[info@caxtool.hu](mailto:info@caxtool.hu)

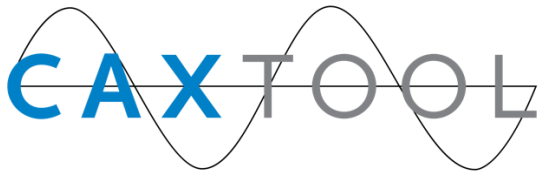
Adószám: 12871856-2-06  
Adószám: HU 12871856  
Bankszámla száma: 57600101-11102986  
SWIFT (BIC): TAKBHUHB  
IBAN: HU65 57600101 11102986-00000000  
cégjegyzékszám: 06-09-014002  
info:

**Áttekinthető, jól struktúrált, megbízható elektronika**



**Lencse és tükör US II-VI brand egy lencse és három tükör installált a gépben/ lens and mirrors US II-VI brand 1 lens and 3 mirrors installed**





Caxtool Kft.  
6791 Szeged, Dorozsmai út 157. EU  
+36 62 254 826  
+36 30 565 1812  
[d.zanocz@caxtool.hu](mailto:d.zanocz@caxtool.hu)  
[info@caxtool.hu](mailto:info@caxtool.hu)

Adószám: 12871856-2-06  
Adószám: HU 12871856  
Bankszámla száma: 57600101-11102986  
SWIFT (BIC): TAKBHUHB  
IBAN: HU65 57600101 11102986-00000000  
cégjegyzékszám: 06-09-014002  
info:

**Elszívó berendezés / 550W exhaust fan, removes smoke and dust, protects optical parts and the users**



**Kompresszor / Air pump**







Caxtool Kft.  
6791 Szeged, Dorozsmai út 157. EU  
+36 62 254 826  
+36 30 565 1812  
[d.zanocz@caxtool.hu](mailto:d.zanocz@caxtool.hu)  
[info@caxtool.hu](mailto:info@caxtool.hu)

Adószám: 12871856-2-06  
Adószám: HU 12871856  
Bankszámla száma: 57600101-11102986  
SWIFT (BIC): TAKBHUHB  
IBAN: HU65 57600101 11102986-00000000  
cégjegyzékszám: 06-09-014002  
info:

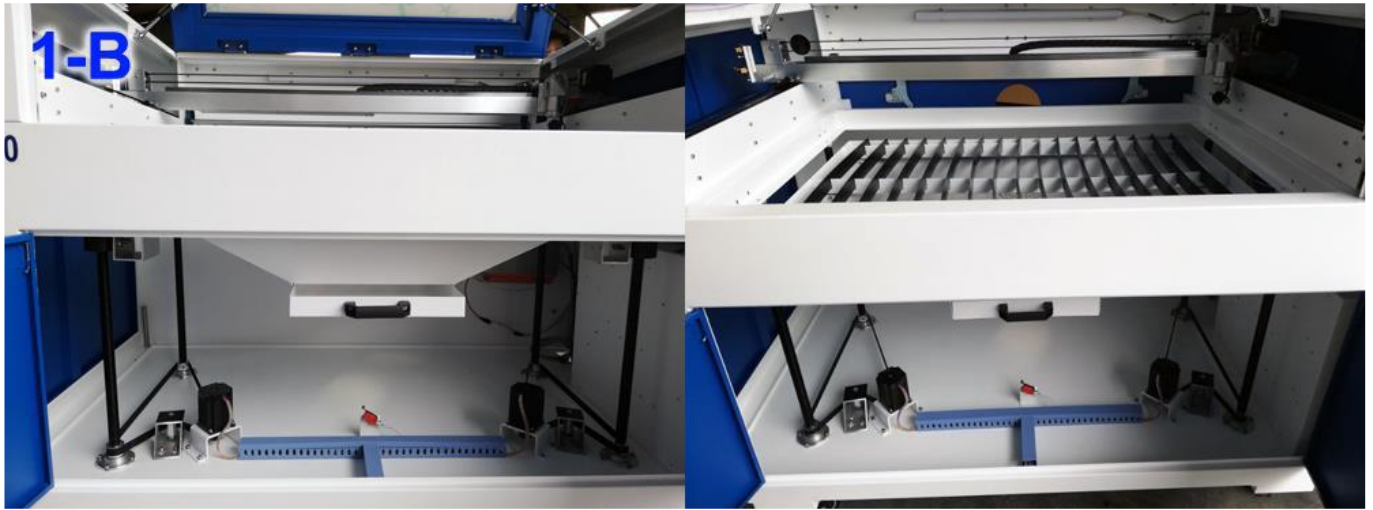
## Mozgatható asztal két verzióban (opció) / Electric up- down table (option)

### Síkasztalos kivitel / Flat type



### Tölcséres kivitel / Funnel type

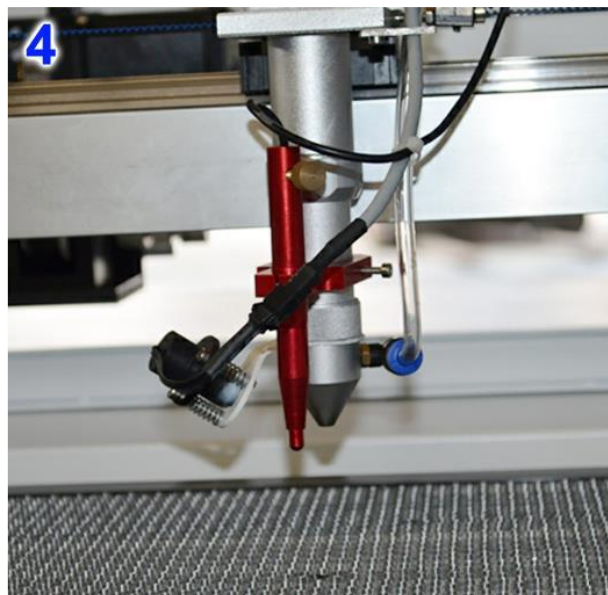




A gép lába / Machine wheels



Vörösfényű jelölő és autó fókuszs a lézerfejnél / Red pointer and auto focusing (opció)



## Forgató egység CO2 géphez tokmánnyal 2-A tip. / Rotary device for CO2 machine with clamps

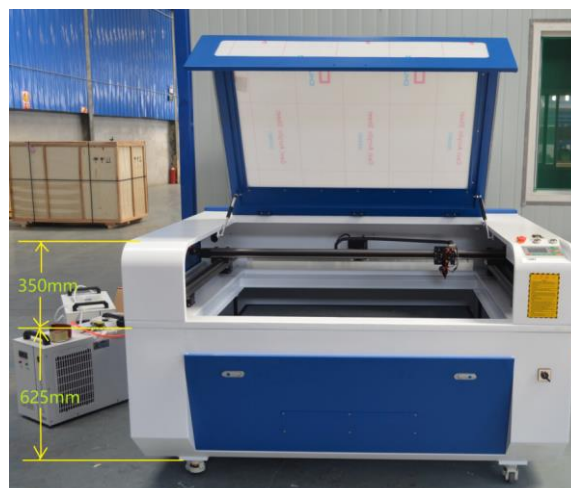


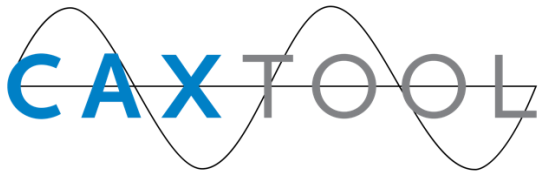
## Forgató egység CO2 géphez görgőkkel 2-B type / Rotary device for CO2 machine with rollers



## Ha keskeny ajtón kell a gépet beszállítani XHD típust válasszon / XHD design is for entering narrow doors

Az XHD típus két részre szerelése egyszerű, ami könnyű szállítást tesz lehetővé a funkciók csorbulása nélkül.





Caxtool Kft.  
6791 Szeged, Dorozsmai út 157. EU  
+36 62 254 826  
+36 30 565 1812  
[d.zanocz@caxtool.hu](mailto:d.zanocz@caxtool.hu)  
[info@caxtool.hu](mailto:info@caxtool.hu)

Adószám: 12871856-2-06  
Adószám: HU 12871856  
Bankszámla száma: 57600101-11102986  
SWIFT (BIC): TAKBHUHB  
IBAN: HU65 57600101 11102986-00000000  
cégjegyzékszám: 06-09-014002  
info:

A vezérlő elektronika alsó és felső géprészben elhelyezkedő elemei egy csatlakozóval kapcsolódnak/oldódnak / The detachable machine upper part and bottom part electric (motors and limit switches) is connected by a plug.

