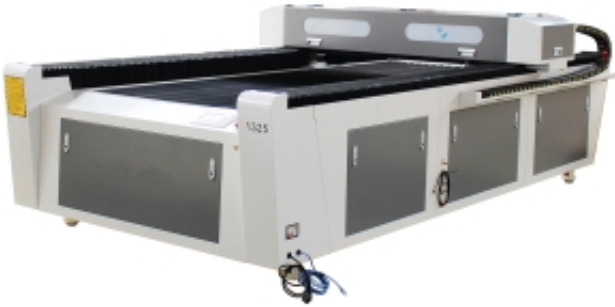


Aktuella information för den: 10-07-2026 12:09

Länken till produkten: <https://cncworld.se/laserskrare-co2-130w-ug-1325l-250cmx130cm-tillbehr-p-518.html>

Laserskrare CO2 130W UG-1325L 250cmx130cm + tillbehör



Bruttopris	121 900.00 kr
------------	----------------------

Nettopris	97 520.00 kr
-----------	---------------------

Tillgänglighet	Tillgängligt
----------------	---------------------

Leveranstid	3 dagar
-------------	----------------

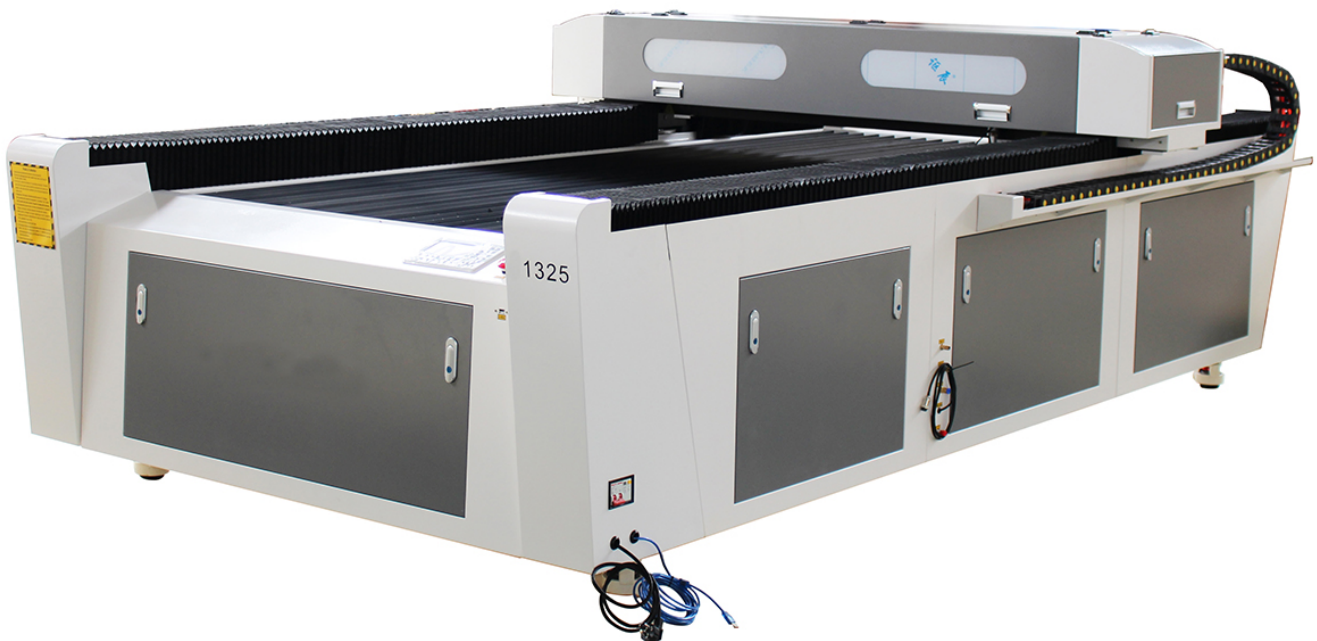
Katalognummer	00X1
---------------	-------------

Producentkod	UG-1325L
--------------	-----------------

Produktbeskrivning

``html

VEVOR CO2 Lasergraveringsmaskin 130W UG-1325L 250x130cm + Gratis Tillbehör.



CO2-lasergraveringsmaskin för specialuppgifter

Lasergraveraren UG-1325L 130W är en kompromisslös maskin, designad för precis och långvarig bearbetning av plywood, akryl, trä, plast och många andra material.

Den enorma **effekten av 130W laserrör** i kombination med ett stort arbetsområde på upp till **250 x 130 cm** möjliggör ett brett användningsområde inom olika branscher, till exempel möbelfabriker eller reklambyråer.

Som vi vet, gör många tillverkare en rad kompromisser under produktionen av sina maskiner, vilket senare leder till problem och frustration vid användning. Graveraren vi erbjuder är en maskin som är byggd för att hålla i årtal, och vi garanterar dess kvalitet.

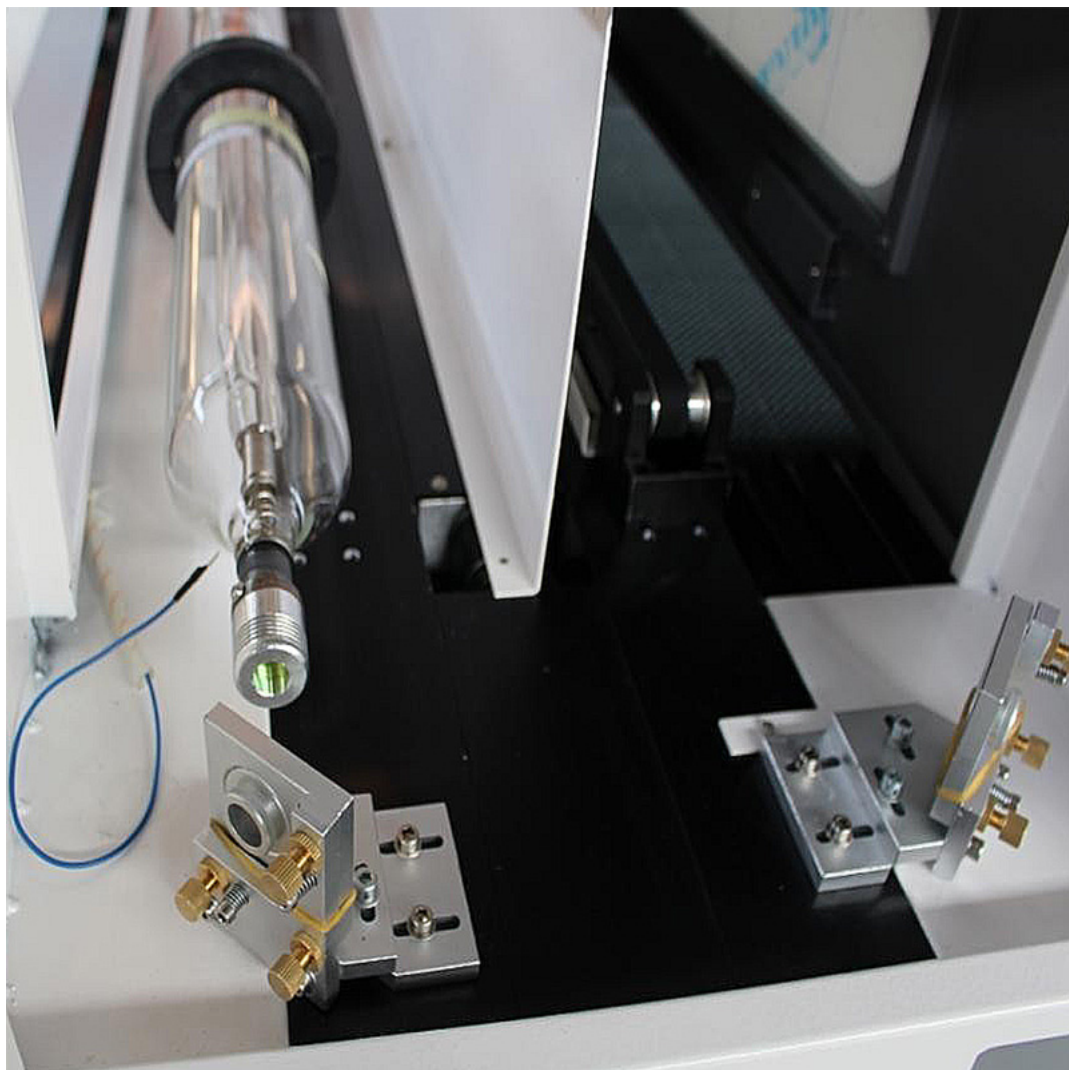
Du får GRATIS fullständig support för att starta lasergraveraren samt ett set med nödvändiga tillbehör !
Oavsett kommer du att behöva köpa dessa, och hos konkurrenter måste du betala extra för att få dem - vi har en annan filosofi :

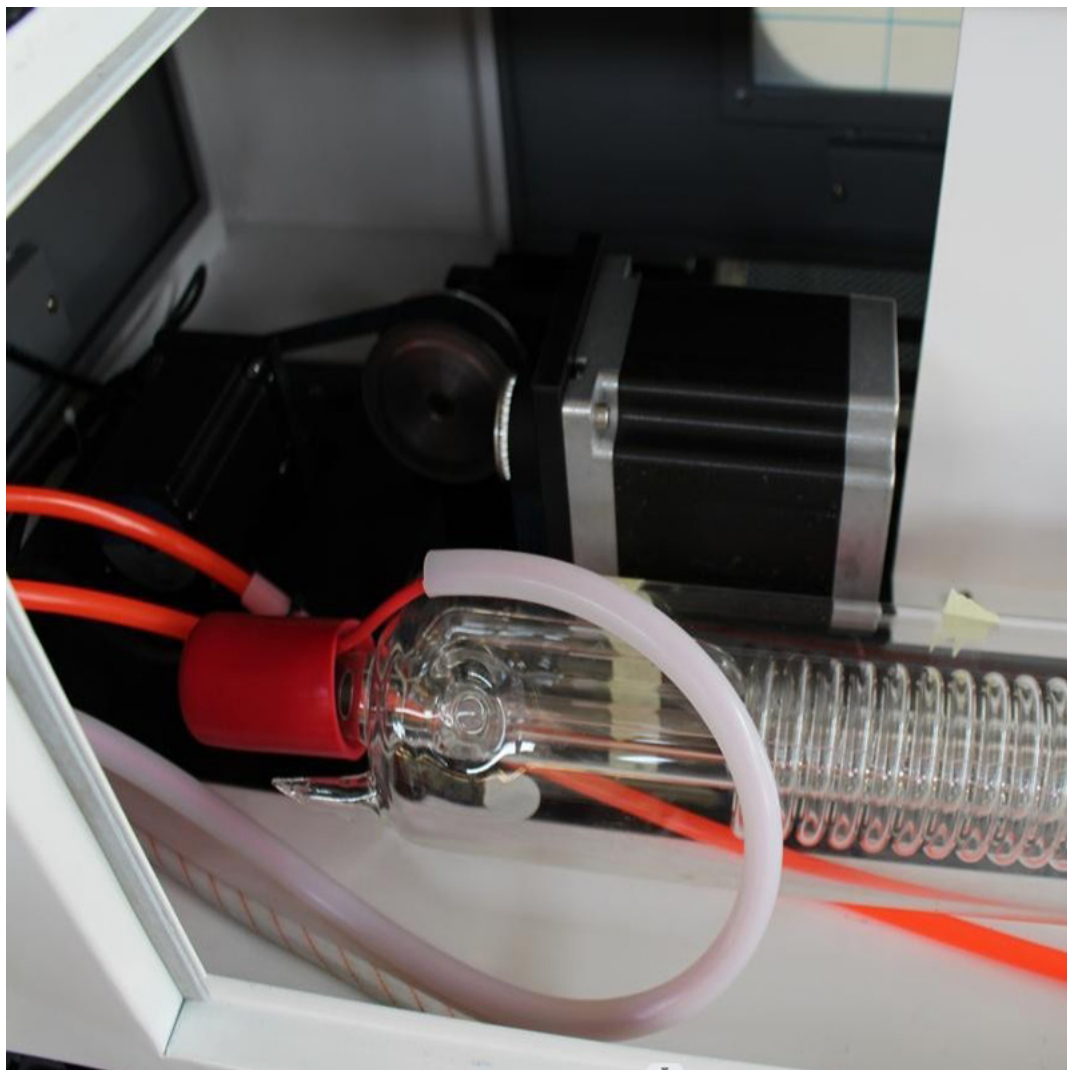
Hos oss köper du en lasergraverare som är redo att användas direkt ur förpackningen med ett komplett set av tillbehör!



Vad som särskiljer vår 130W CO2-lasergraverare 250x130cm:

- **130W W6 RECI-laserrör** - det är ett av de bästa märkena av glaslaserrör som finns på marknaden, deras livslängd kan uppgå till **10 000 timmar!**
- **Stort arbetsområde på 250x130 cm** - detta gör att du kan skapa mycket stora projekt, dessutom är arbetsbordet genomgående, vilket innebär att du kan placera föremål som är längre än 250 cm. Arbetsbordet på graveraren är ett så kallat knivbord som fungerar bättre än ett "bikakebord" när du skär tjockare material, och det kommer inte att finnas några oönskade reflektioner på kanterna efter skärning.
- **Hållbar och stabil konstruktion med genomtänkta funktioner** - maskinen väger över 600 kg, är stel och byggd på styva metallprofiler, vilket innebär att tröghetskrafterna är mycket lägre än på en mindre graverare. Maskinen är utrustad med hjul och på sidorna av graveraren finns avtagbara paneler och utdragbara lådor för enkel avfallshantering.
- **Modern RuiDa 6445 digital styrenhet** - du kan förhandsgranska vad som graveras eller skärs på maskinens skärm, du kan pausa arbetet och återuppta det, och vi kan arbeta utan dator (maskinen har eget minne). Denna maskinens styrenhet har kontroll från både skärm och mjukvara, vilket gör att du kan uppnå precision och repeterbarhet av parametrarna.
- **CSK linjärstyrning** - Maskinen är utrustad med ett hållbart drivsystem med en CSK-linjärstyrning av högsta kvalitet, som har minskat friktionskoefficienten och förlängd livslängd, och minskar också bullergenerering för en ännu bekvämare användning.





CO2-laserskäraren 130W DSP 250x130cm kan användas för gravering i material som:

- plast,
- plexiglas,
- akryl,
- textilier,
- kläder,
- material som liknar läder,,
- keramik,
- gummi för att göra stämplor,
- trä,
- alla icke-metalliska material,
- belagda metaller
- gummi.

Användningsområden för CO2-lasergraveraren 130W DSP 250x130cm:

-
- reklam
 - klädfabriker
 - skomakeriverkstäder
 - läderindustri
 - möbeldekoration
 - förpackningsdekoration
 - alla typer av hantverk som använder gravering

Laserskäraren är perfekt för att skära material upp till **20 mm tjocklek (beroende på material)**.









Vad får du med 130W 250x130cm lasergraveraren?

Färgskärm på RD 32Bit 6445-kontrollen

Med denna styrenhet kan du gravera och skära samtidigt.

Du kan också applicera upp till 256 lager och förhandsgranska vad som graveras eller skärs på maskinens skärm, och du kan också pausa arbetet och återuppta det.

Detta är den senaste **DSP 6445-kontrollen** med en 5-tumsskärm och snabbare dataöverföring. RuiDa 6442-kontrollen som används i de flesta maskiner på marknaden är redan en föråldrad modell.

Med den medföljande programvaran kan du skära eller gravera direkt från Corel Draw eller AutoCad, eller använda RDworks-paketet - ingår med maskinen.

Du kan ladda ner filer/projekt från en USB-sticka till laserskäraren och spara dem i enhetens interna minne - detta gör att du kan använda den utan att använda en dator.





ZnSe USA-lins

Fokuseringslinsen på laserskäraren är en optisk komponent av **ZnSe USA** av högsta kvalitet. Den är ledande inom laseroptik. Linsen är resistent mot de höga temperaturer som genereras under drift av 130W laserrör och är reptålig.

CW 5200 Kylare

Maskinen levereras också med en professionell vätskekylare (Chiller) - nödvändig för drift, som ansvarar för att kyla laserröret.

CW 5200 Chiller är en kylare som är dedikerad till laserar med en effekt på 130 till 150W. Den har ett kylmedel och en kompressor, tack vare vilket när vätskan når larmtemperaturen, kyler den inbyggda enheten snabbt ner vätskan i laserröret.

Modellen CW5200 är mycket kraftfullare än den svagare CW3000, dess kylkapacitet når 1,7 kW, jämfört med endast 0,84 kW för CW5000.

Dessutom, av säkerhetsskäl, är lasern utrustad med en elektronisk sensor för vätskeflöde som kyler ner röret - den förhindrar att röret överhettas, och om vätskeflödet är obefintligt eller lågt, stänger den av laserstrålen.

Kostnaden för en sådan kylare på marknaden överstiger 4490 KR!!!





Den effektiva "SNAIL"-fläkten för att extrahera avgaser och rök är en ovärderlig enhet för att arbeta i våra miljöer

Den är designad för att extrahera avgaser, rök, damm och föroreningar från materialbearbetning och fordonsavgaser.

Maskinen är CE-certifierad, vilket gör att den kan användas i hela EU.

Tekniska data:

- Modell : WDG-550
- Fläkteffekt : 550 W (valfritt : 750 W, 900 W)
- Sugeffekt: cirka 1000 m³/h
- Inloppsdiаметer : 150 [mm]
- Utgångsdiаметer : 150 [mm]
- Tryck : 1980 [Pa]
- Nominell hastighet : 2 800 [varv/min]
- Driftstemperatur : -5 till +40°C
- Ljudemission:
- Strömförsörjning: 220V (+/- 10%), 50Hz
- Vikt: 12 [kg]
- Enhetens dimensioner: 390 x 330 x 445 mm [LxBxH]

RECI W6 130W-rör

En **original CO2 RECI-rör** är installerad i maskinen, och det är ett rör som håller 5 gånger längre än de billigaste standardrören som installeras i många maskiner som fortfarande finns tillgängliga på marknaden.

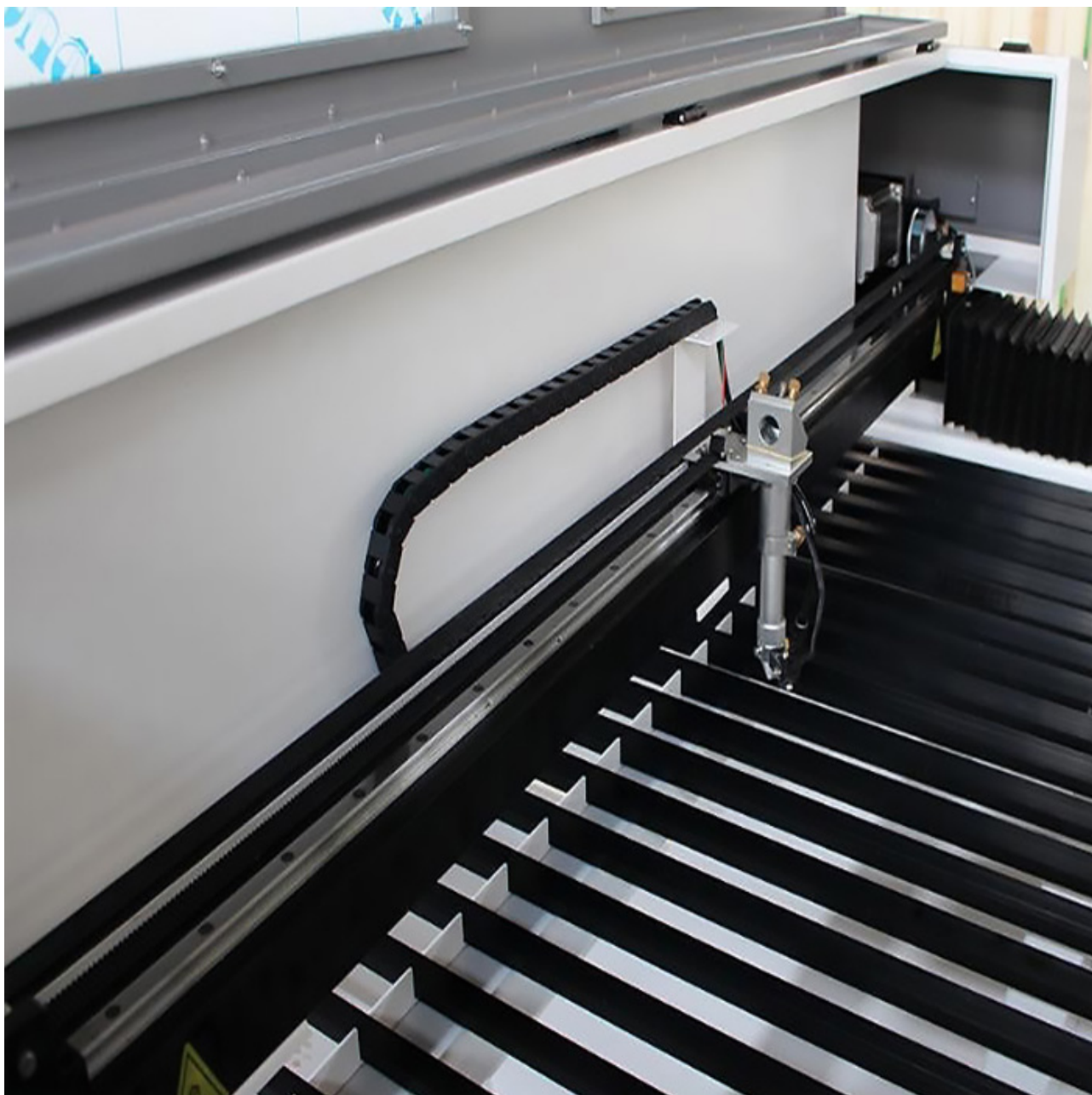


Tekniska data för 130W 250x130cm laserskärare:

Kategori	Specifikation	Detaljer
Certifikat	CE	
Effektiv arbetsyta	X-axel: 1300mm, Y-axel: 2500mm	
Bordstyp	Knivbord med hög hållfasthet	med två rännen och två lådor
Laserrör	CO2-laserrör 130W	Modell: Reci, Märke: W6, Nominell effekt: 130W, Maximal effekt: 150W, Livslängd: 10 000 timmar
Styrsystem	Systemnamn: RuiDa RDC 6445S(EC)	Språk: engelska, franska, ryska, turkiska, tyska, spanska, osv., Mjukvara: RDWorks V8
Kapacitet för precisionsskärning	Akryl: 20 mm, plywood: 15 mm, MDF: 10 mm	
Motor och styrenhet	X-axel: trefasmotor (573S15-L) och styrenhet (YKD3505M) Y-axel: trefasmotor (450B, Leadshine) och styrenhet (2D68MH-DK)	
Hastighet och precision	Maxhastighet (utan belastning): 0-10 000 mm/min	Minsta cirkelsnitt: 4 mm, Skärprecision:
Linjär styrning	CSK Taiwan linjär styrning, fyrkantig,	diameter 15mm
Transmission	X-axel: Strap-30-HTD3M, Y-axel: Strap-30-HTD3M, Z-axel: kulskruv	
Kylsystem	Namn: Industriell kylare för kylning	Modell: CW-5200 (märke Teyu S&A), max lyft.
Ventilationssystem	Luftpump: 195W för laserhuvud Utsugningsfläkt: 550W för utsugning,	
Maskinspänning	AC 220V, 50/60 Hz, enfas	

Tillbehör

Set med olika tillbehör inklusive: USB-minne, insexnyckel, ändbrytare, fläkt och slang, luftpump, laserrörsfästen, strömkabel, USB-kabel, CW5200-kylare, etc.



OBS: Vi tillägger en startguide, skriven så att alla kan komma igång och arbeta med maskinen.

Vi tillhandahåller support efter köpet

OBS: För din säkerhet skickas maskinen av vår speditör i en specialtillverkad trälåda - den kan inte skadas under transport.

Maskiner testas före leverans och spegelparametrarna är kalibrerade så att de är redo att användas direkt ur lådan.

^^^