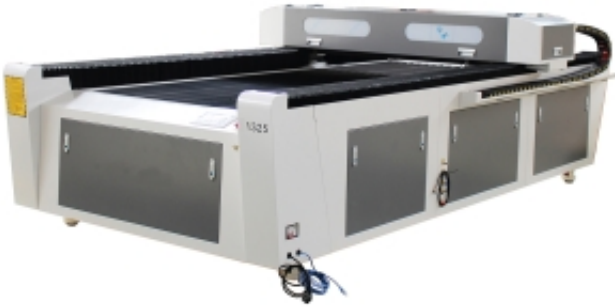


Dane aktualne na dzień: 04-04-2025 12:40

Link do produktu: <https://cncworld.pl/ploter-laserowy-co2-130w-ug-1325l-250x130cm-akcesoria-p-842.html>

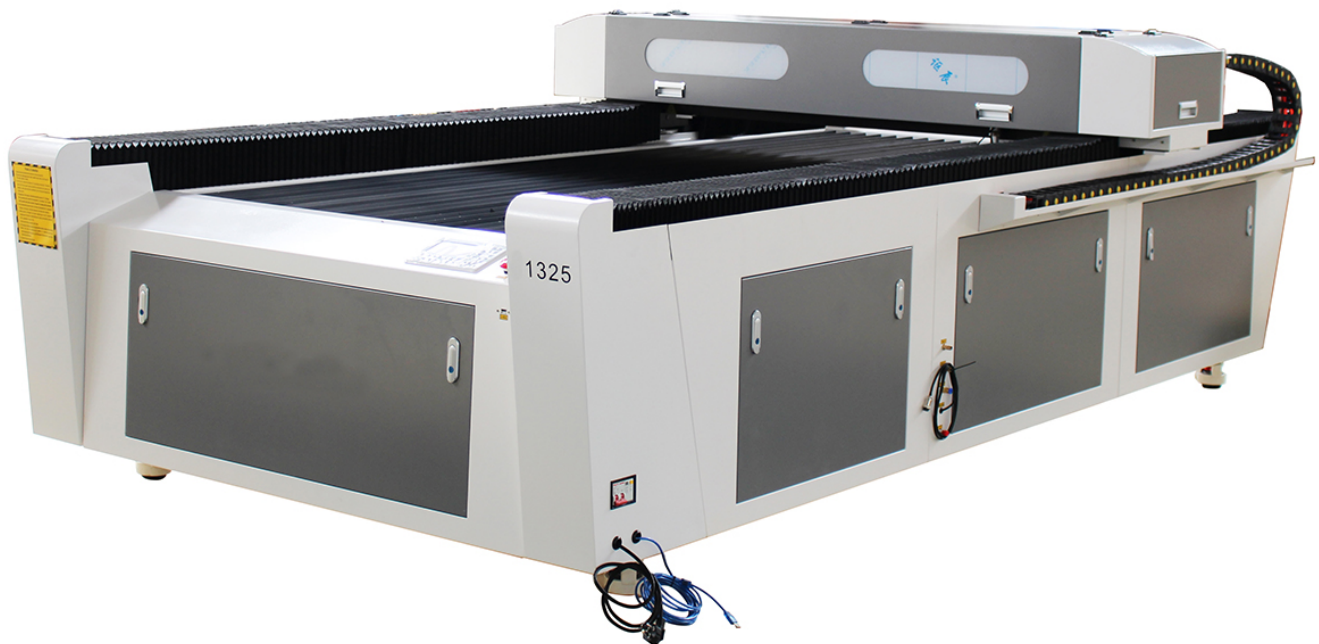
Ploter laserowy CO2 130W UG-1325L 250x130cm + Akcesoria



Cena brutto	45 999,00 zł
Cena netto	37 397,56 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00X1
Kod producenta	UG-1325L
Kod EAN	5907052590464

Opis produktu

Ploter laserowy CO2 130W 250x130cm + Akcesoria GRATIS!



Ploter Laserowy CO2 do zadań specjalnych

Ploter laserowy UG-1325L 130W to maszyna skonstruowana bez kompromisów, przeznaczona do precyzyjnej, długotrwałej pracy przy obróbce sklejki, akrylu, drewna, plastików i wielu innych materiałów.

Ogromna **moc tuby 130W** w połączeniu z dużym polem roboczym, które ma aż **250x130cm**, pozwala na szerokie spektrum zastosowań w różnych branżach - np. w zakładach meblarskich czy agencjach reklamowych.

Jak dobrze wiemy, wielu producentów idzie na szereg kompromisów przy produkcji swoich maszyn, co skutkuje późniejszymi problemami i nerwami w trakcie pracy. Ploter oferowany przez nas to maszyna, która ma służyć latami, dlatego gwarantujemy jego jakość.

Otrzymujesz od pełne wsparcie przy uruchomieniu plotera laserowego oraz zestaw niezbędnych akcesoriów
GRATIS!

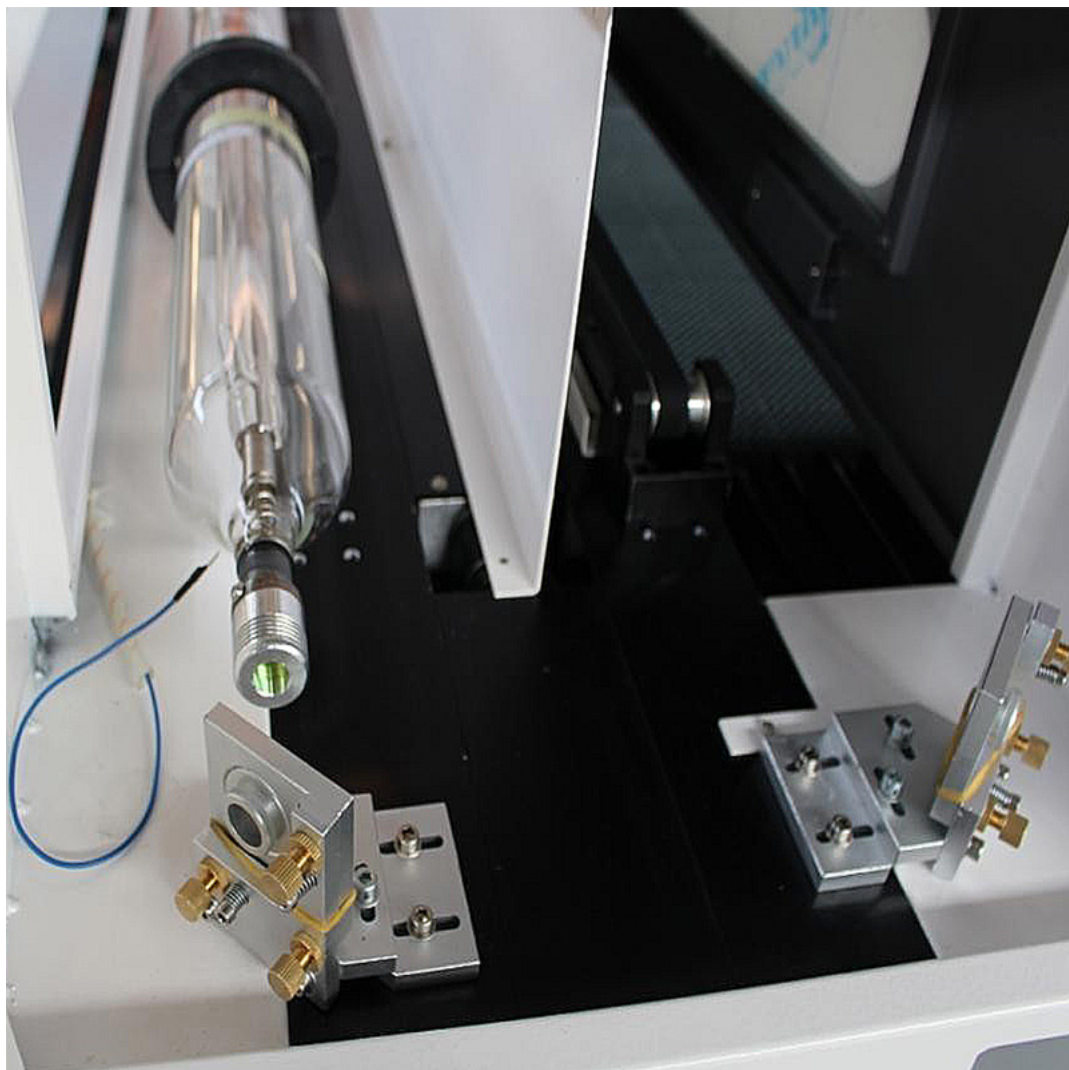
Tak czy inaczej musiałbyś je kupić, a u firm konkurencyjnych musisz za nie dodatkowo dopłacać - my wychodzimy z innego założenia:

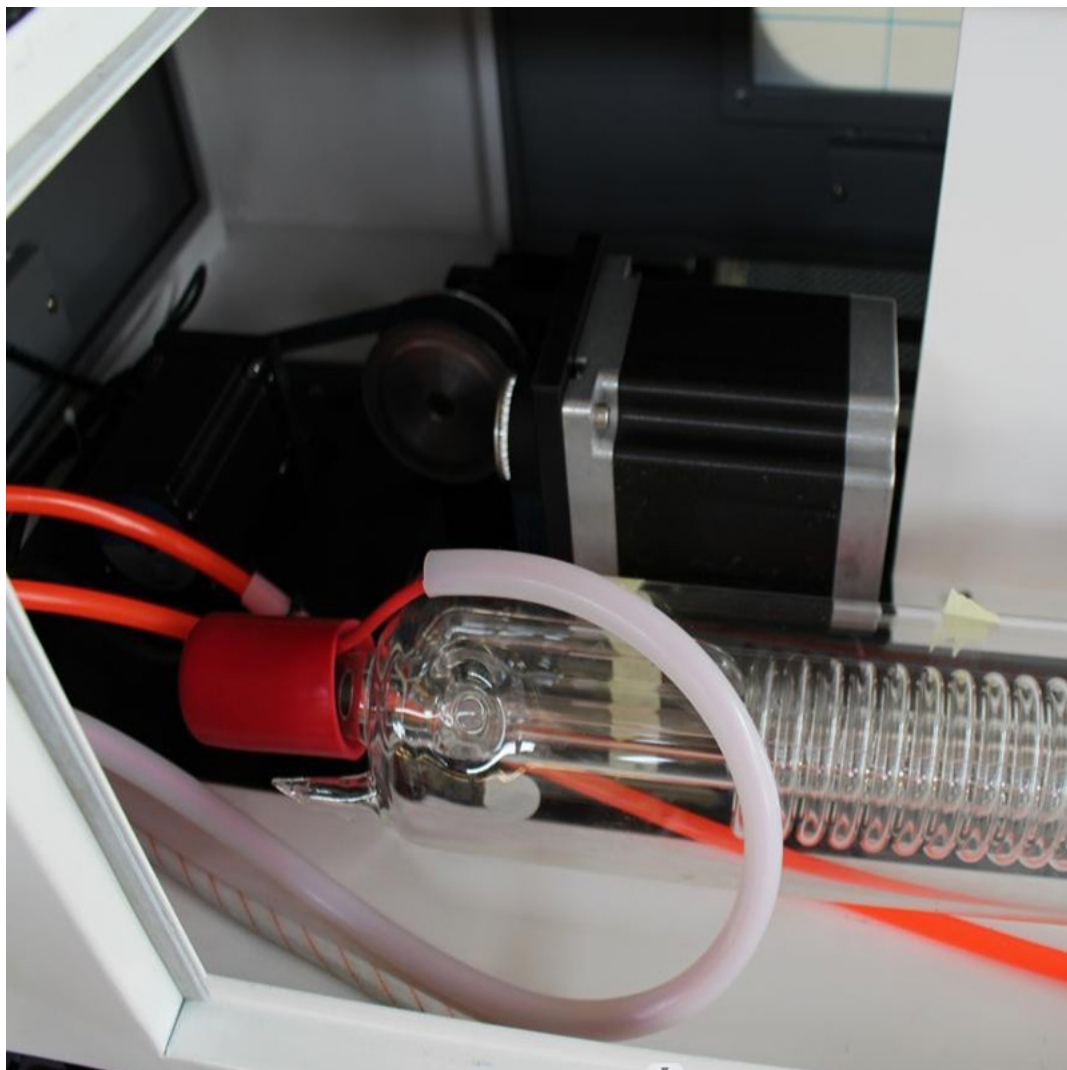
U nas kupujesz ploter laserowy gotowy do pracy po odpakowaniu z kompletnym zestawem akcesoriów!



Nasz ploter laserowy CO2 130W 250x130cm wyróżnia między innymi:

- **Tuba laserowa W6 RECI o mocy 130W** - jest to jedna z najlepszych marek tub laserowych szklanych dostępnych na rynku, ich żywotność dochodzi nawet do **10000 godzin!**
- **Duże pole robocze o wymiarach 250x130 cm** - pozwala to na tworzenie naprawdę sporych projektów, dodatkowo stół jest przelotowy, można na nim umieszczać dużo dłuższe przedmioty niż 250cm. Stół roboczy w ploterze to tzw. **stół nożowy**, który lepiej niż stół "plaster miodu" sprawdzi się w przypadku cięcia grubszych materiałów, a na krawędziach po cięciu nie powstaną niechciane refleksy.
- **Wytrzymała, stabilna konstrukcja z przemyślanymi ułatwieniami** - maszyna waży **ponad 600kg**, jest sztywna i zbudowana na sztywnych metalowych profilach, przez co siły bezwładności są zdecydowanie mniejsze niż w ploterze o mniejszym gabarycie, w zestawie znajdują się nogi z zintegrowanymi kółkami, po bokach plotera znajdują się zdejmowalne panele i wysuwane szuflady do wygodnego wyrzucania odpadów.
- **Nowoczesny sterownik cyfrowy RuiDa 6445** - masz podgląd na ploterze na wyświetlaczu co jest aktualnie grawerowane lub wycinane, można zatrzymać pracę i do niej powrócić, możemy pracować bez komputera (ploter ma własną pamięć). Sterownik ten Ploter posiada sterowanie z poziomu wyświetlacza i oprogramowania, dzięki temu można uzyskać dokładność oraz powtarzalność ustawień.
- **Prowadnica liniowa CSK** - W ploterze zamontowano trwały system napędowy z najwyższej jakości **prowadnicą CSK**, które ma zmniejszony współczynnik tarcia i wydłużoną żywotność i ogranicza też generowanie hałasu dla jeszcze bardziej komfortowej pracy.





Ploter laserowy CO2 130W DSP 250x130cm może służyć do grawerowania w takich materiałach jak:

- tworzywa,
- plexy,
- akryle,
- tekstylia,
- odzież,
- materiały skóropodobne,
- skóra,
- ceramika,
- guma do wyrobu pieczętek,
- drewno,
- wszelkie materiały niemetaliczne,
- metale powlekane
- guma.

Zastosowanie plotera laserowego CO2 130W DSP 250x130cm:

-
- Reklama
 - Zakłady odzieżowe
 - Zakłady krawieckie i szewskie
 - Przemysł skórzany
 - Dekoracja mebli
 - Dekoracja opakowań
 - Wszelkiego rodzaju rzemiosła wykorzystujące grawer

Ploter laserowy doskonale radzi sobie z cięciem materiałów o grubości do **20 mm (w zależności od materiału)**.









Co dostajesz w zestawie z ploterem laserowym 130W 250x130cm?

Kolorowy wyświetlacz na sterowniku RD 32Bit 6445

Dzięki temu sterownikowi można grawerować i ciąć za jednym razem. Można również nanosić aż 256 warstw oraz mamy podgląd na ploterze na wyświetlaczu, co jest aktualnie grawerowane lub wycinane, możemy zatrzymać też pracę i do niej powrócić.

Jest to **najnowszy sterownik DSP 6445** z 5 calowym wyświetlaczem i szybszym przesyłem danych. Sterownik RuiDa 6442 używany w większości maszyn na rynku jest już przestarzałym modelem.

Dzięki załączonemu oprogramowaniu można wycinać lub grawerować bezpośrednio z oprogramowania Corel Draw lub AutoCad, lub korzystać z pakietu RDworks - dołączonego z ploterem.

Do plotera można wgrywać pliki/projekty z Pendriva oraz zapisać je w pamięci wewnętrznej urządzenia - umożliwi to korzystanie u plotera bez użycia komputera.





Soczewka ZnSe USA

Soczewka skupiająca w ploterze to najwyższej jakości element optyczny **ZnSe USA**. Jest to sama czołówka wśród optyki laserowej.

Soczewka odporna na wysokie temperatury powstające podczas pracy tuby 130W - odporna na zarysowania.

Chiller CW 5200

W zestawie z urządzeniem otrzymujesz również profesjonalną chłodnicę cieczy (Chiller) - niezbędną do pracy, która wspomaga chłodzenie tuby laserowej.

Chiller CW 5200 jest dedykowaną chłodnicą do laserów o mocy 130 - 150W. Posiada czynnik chłodzący oraz sprężarkę, dzięki czemu w momencie kiedy ciecz osiągnie temperaturę alarmową wbudowany agregat w bardzo szybkim tempie schładza ciecz znajdującą się w tubie lasera.

Model CW5200 jest dużo mocniejszy niż słabszy CW3000, jego moc chłodzenia to aż 1,7kW od CW5000 tylko 0.84KW

Dodatkowo dla bezpieczeństwa laser posiada elektroniczny czujnik przepływu cieczy chłodzącej tubę - zapobiega przegrzaniu tuby , w razie braku lub słabego przepływu chłodziwa wyłącza wiązkę lasera.

Koszt takiego chillera na rynku to ponad 4000zł!





WYDAJNY WENTYLATOR "ŚLIMAK" DO ODCIĄGU SPALIN, DYMU TO NIEZASTĄPIONE URZĄDZENIE DO PRACY W TRUDNYM ŚRODOWISKU

Przystosowano go do odciągu spalin, dymu, pyłów i zanieczyszczeń pochodzących z obróbki materiałów oraz spalin samochodowych.

Maszyna posiada certyfikat CE dopuszczający do eksploatacji na terenie całej UE.

Dane techniczne:

- Model: WDG-550
- Moc wentylatora: 550W (opcja: 750W, 900W)
- Wydajność odsysania: ok. 1000 m³/h
- Średnica wlotu: 150 [mm]
- Średnica wylotu: 150 [mm]
- Ciśnienie: 1980 [Pa]
- Prędkość znamionowa: 2800 [obr./min]
- Temperatura pracy: -5 do + 40°C
- Emisja hałasu:
- Zasilanie: 220V (+/- 10%), 50Hz
- Waga: 12 [kg]

- Wymiar urządzenia: 390 x 330 x 445 mm [LxWxH]

Tuba RECI W6 130W

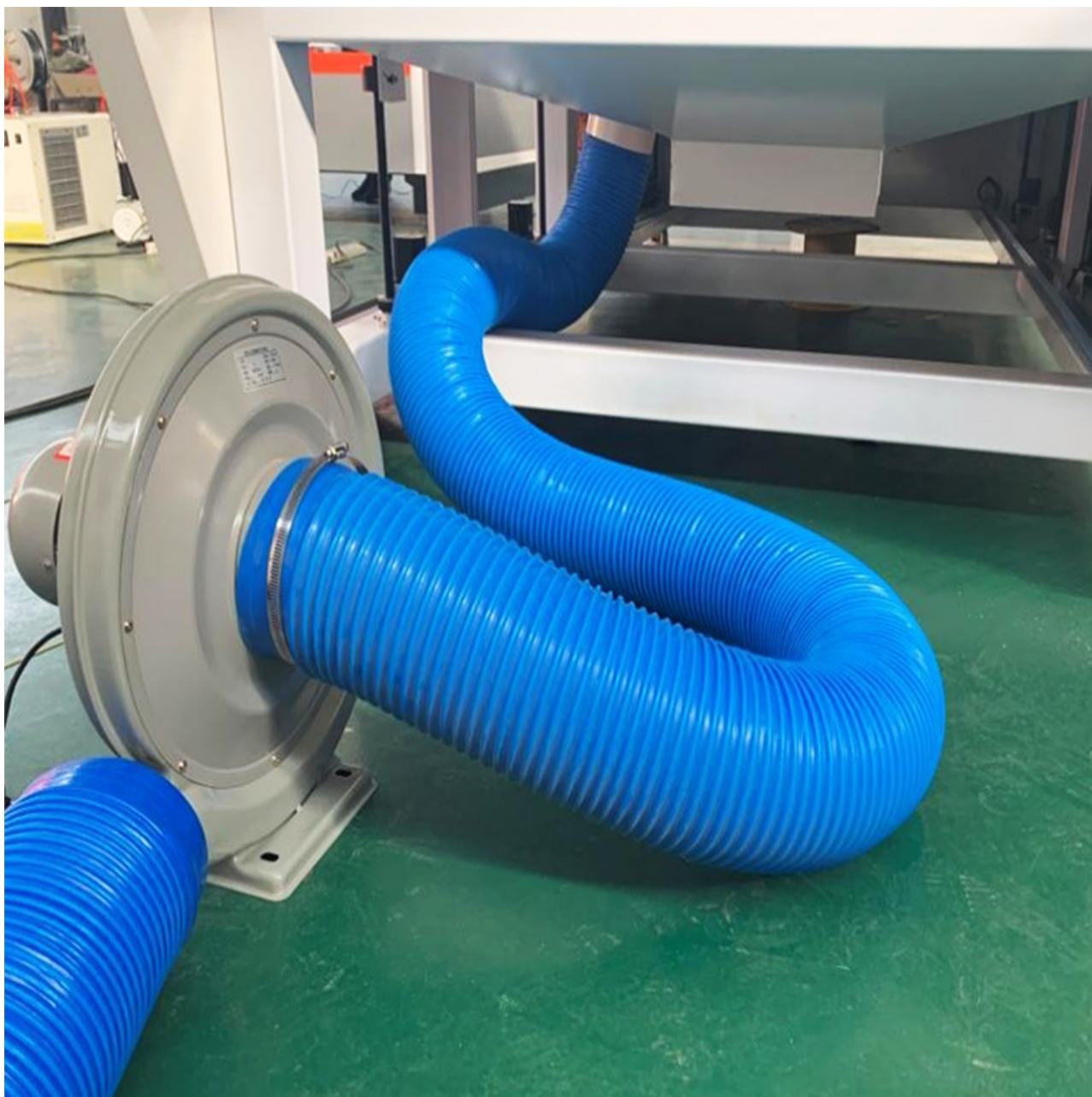
Do urządzenia zainstalowana została oryginalna tuba **CO2 RECI**, jest to tuba która wytrzymuje 5x dłużej od zwykłych najtańszych tub montowanych w wielu urządzeniach ciągle dostępnych na rynku.

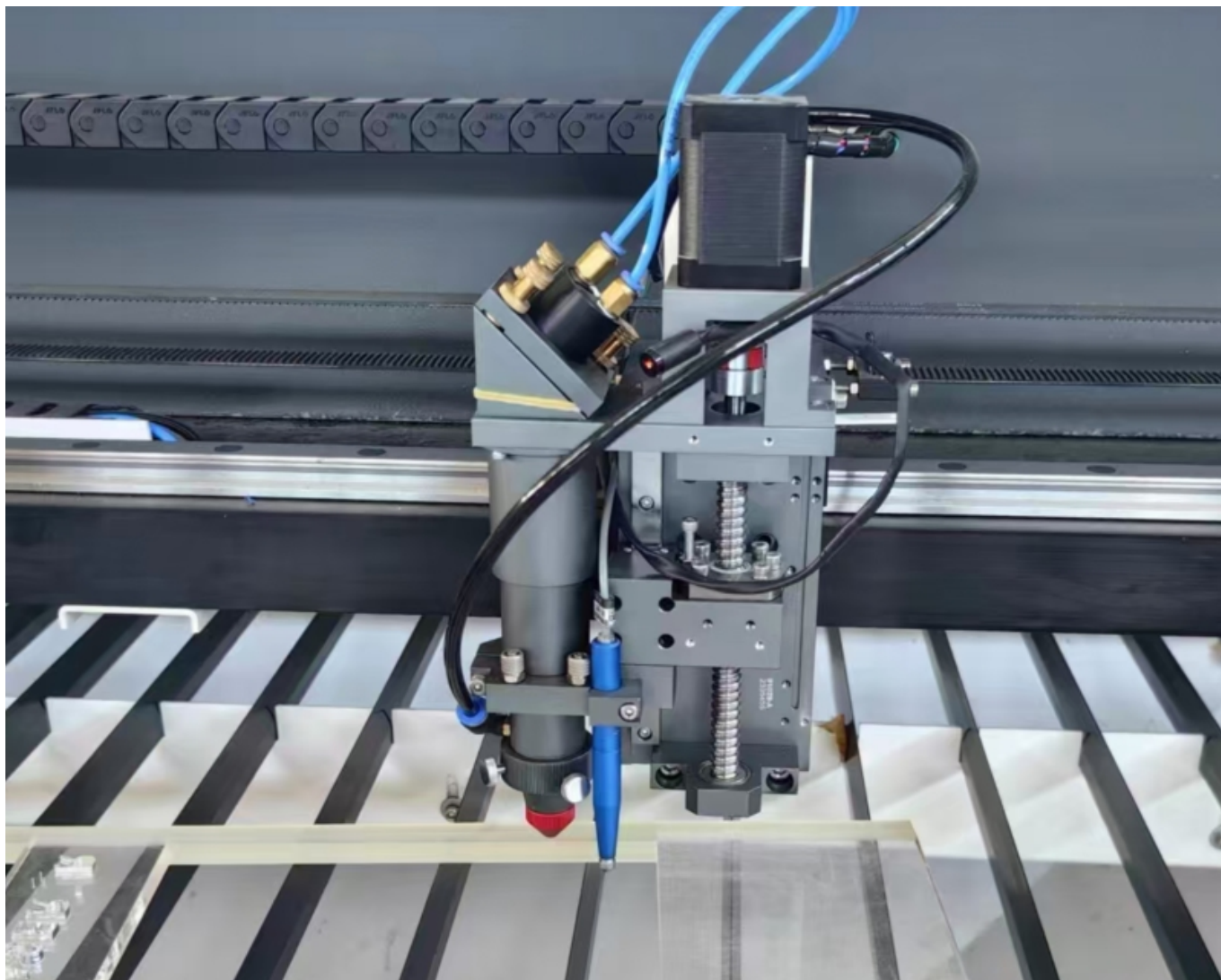


Dane techniczne plotera laserowego 130W 250x130cm:

Kategoria	Specyfikacja	Szczegóły
Certyfikat	CE	
Efektywny obszar pracy	Oś X: 1300mm, Oś Y: 2500mm	
Typ stołu	Stół nożowy o wysokiej wytrzymałości	z dwoma zsypanami i dwoma szufladami
Tura laserowa	Tuba laserowa CO2 130W	Model: Reci, Marka: W6, Moc znamionowa: 130W, Moc szczytowa: 150W, Żywotność: 10,000 godzin
System sterowania	Nazwa systemu: RuiDa RDC 6445S(EC)	Języki: Angielski, Francuski, Rosyjski, Turecki, Niemiecki, Hiszpański itd., Oprogramowanie: RDWorks V8
Zdolność do precyzyjnego cięcia	Akryl: 20mm, Sklejka: 15mm	
Silnik & Sterownik	Oś X: 3-fazowy krokowy silnik (573S15-L) i sterownik (YKD3505M) Oś Y: 3-fazowy krokowy silnik (450B, Leadshine) i sterownik (2D68MH-DK)	
Prędkość i precyzja	Maksymalna prędkość: cięcia: 0-35mm/s grawerowania: 500mm/s	Minimalna średnica cięcia koła: 4mm, Dokładność cięcia:
Prowadnica liniowa	Prowadnica liniowa CSK Taiwan, kwadratowa,	średnica 15mm
Transmisja	Oś X: Pasek-30-HTD3M, Oś Y: Pasek-30-HTD3M, Oś Z: Śruby kulowe	
Urządzenie chłodzące	Nazwa: Przemysłowy Chiller do chłodzenia	Model: CW-5200 (marka Teyu S&A), Maks. podnoszenie: 10m
System dmuchawy	Pompa powietrza: 195W dla głowicy laserowej Wentylator wyciągowy: 550W do odprowadzania dymu,	

Napięcie maszyny	AC 220V, 50/60Hz, jednofazowe	
Akcesoria	Zestaw różnych akcesoriów, w tym: dysk USB, klucz imbusowy, przełącznik krańcowy, dmuchawa i rura, pompa powietrza, uchwyty na rurę laserową, przewód zasilający, przewód USB, chiller CW5200 itp.	





UWAGA: do każdego plotera dokładamy instrukcję pierwszego uruchomienia - napisana tak aby każdy potrafił uruchomić oraz zacząć pracować na maszynie.

Zapewniamy wsparcie po-zakupowe + istnieje możliwość transportu i uruchomienia urządzenia u klienta.

UWAGA: Dla Państwa bezpieczeństwa ploter wysyłany przez naszą spedycję jest w specjalnej drewnianej skrzyni - nie ma możliwości uszkodzenia podczas transportu.

Urządzenia są testowane przed wysyłką, jak również kalibrowane są ustawienia luster, tak aby ploter był już gotowy do pracy po wyjęciu ze skrzyni.