

Wymagania na ploter laserowy.

1. Stół roboczy o wymiarach co najmniej 1200x800mm
2. Rozmiar urządzenia nie większy niż: 1800mm szer. x 1400mm gł. x 1100mm wys.
3. Zasilanie: 230V/50Hz
4. Stół typu plaster miodu oraz nożycowy
5. Rezonator szklany chłodzony cieczą o mocy co najmniej 90W
6. Chłodnica płynu chłodzącego – pojemność zbiornika około 6L, obieg wody około 10L/min, zasilanie 230V/50Hz
7. System automatycznego rozpoznawania kształtów za pomocą wbudowanej kamery
8. Wyświetlacz temperatury czynnika chłodzącego
9. Głowica laserowa z soczewką o ogniskowej 2,5 cala
10. Napędy servo osi X oraz Y
11. Stół podnoszony i opuszczany elektrycznie, przelotowy, podciśnieniowy
12. Wskaźnik laserowy umożliwiający precyzyjne ustawienie głowicy
13. Air assist sterowany programowo – bezpośrednio chłodzenie soczewki oraz materiału obrabianego
14. Automatyczny system pozycjonowania w osi Z
15. Wyciąg spalin z turbiną wyciągową
16. Dostawka obrotowa
17. Oprogramowanie typu „LaserWork” obsługujące pliki: plt, ai, bmp, dxf, dst, nc
18. Dostawa, instalacja oraz szkolenie 5 pracowników z zakresu obsługi i konserwacji maszyny
19. Instrukcja obsługi w języku polskim w wersji papierowej (1 egz.) oraz w wersji cyfrowej

Opracował:



**KIEROWNIK
Działu
Konstrukcyjno-Technologicznego**

Sprawdził:
Grzegorz Kucharczyk