



Ploter laserowy Sybil Pro 1610 dwie tuby 100W

Pole robocze 160x100 cm



W zestawie:

- Oprogramowanie w j. polskim współpracujące z programem CorelDraw, a także z Win XP, WIN 7, **WIN 8, WIN 10 32 i 64 bit**
- wyciąg spalin,
- rura odprowadzająca zanieczyszczenia,
- kabel zasilający,
- kompresor,
- stół nożowy i plastra miodu,
- czerwony punkt ułatwiający pozycjonowanie,
- kabel USB,
- kabel zasilający,
- pompa wodna,
- instrukcja obsługi w j. polskim i angielskim,
- oprogramowanie do obróbki zdjęć,
- elektrycznie regulowany stół do 25 cm,
- **GWARANCJA**
- gotowe ustawienia dla danych materiałów oraz informacje jak przygotować plik,
- **BEZPŁATNE SZKOLENIE** trwające średnio między 3 a 5 godzin (konserwacja, obsługa, eksploatacja, know-how)

Opcje

- [przystawka obrotowa do grawerowania np.: kieliszków](#)
- dwie tuby o takiej samej lub różnej mocy
- możliwość zainstalowania tuby 60 / 80 / 100 / 130 / 150W

SPECYFIKACJA

| | |
|--|---|
| Moc tuby lasera | 2 x 100 W |
| Typ lasera | CO2 GAS |
| Wymiar stołu | 1600 x 1000mm |
| Stół plaster miodu oraz nożowy | ruchomy elektrycznie góra / dół do 25cm |
| Czas pracy tuby lasera | do 6000 godzin |
| Port komunikacyjny | USB |
| Prędkość grawerowania | 1-1000 mm/s |
| Prędkość cięcia | 1-500 mm/s |
| Najmniejszy element możliwy do wygrawerowania | znak: 2x2mm; litera: 1x1mm |
| Rozdzielczość | 0.0254mm / 0.001 cala (1000dpi) |
| Zasilanie | 230V |
| Dokładność ponownego ustawienia | mniejsze lub równe 0.01mm (0.004cala) |
| Typ silników | silniki krokowe |
| Konfiguracja kontroli | Zaawansowany system kontroli DSP |
| System operacyjny Windows | WIN Vista /XP/ WIN 7, WIN 8/8.1 WIN 10 32 i 64 bit |
| Chłodzenie wodą w obiegu zamkniętym | TAK |
| Zabezpieczenie tuby przed uszkodzeniem - alarm | TAK |
| Obsługiwane pliki graficzne | np.: BMP,PLT,AI,CDR,DXF |
| Grawerowanie dla zakrzywionych powierzchni (owal, koło, kieliszki, kubki itp.) | Tak. Przy użyciu przystawki obrotowej |
| Wymiary ze stelażem | szerokość 2110 x głębokość 1410 x wysokość 1110mm |
| Wymiary bez stelaża | |
| Waga | ok. 550kg |

ZASTOSOWANIE

| Materiał | Grawerowanie | Cięcie |
|------------------|---------------------|---------------|
| Drewno | TAK | TAK |
| Akryl | TAK | TAK |
| Ubrania | TAK | TAK |
| Skóra | TAK | TAK |
| Karton | TAK | TAK |
| Melamina | TAK | TAK |
| Papier | TAK | TAK |
| Preszpan | TAK | TAK |
| Guma | TAK | TAK |
| Fornir | TAK | TAK |
| Włókno szklane | TAK | TAK |
| Plastik | TAK | TAK |
| Korek | TAK | TAK |
| Aluminium | TAK | NIE |
| Szkło | TAK | NIE |
| Metale powlekane | TAK | NIE |
| Ceramika | TAK | NIE |
| Marmur | TAK | NIE |
| Metale malowane | TAK | NIE |

Ploter może ciąć i grawerować w wielu innych materiałach.

Grawerowanie w stali i miedzi jest możliwe przy użyciu pasty grawerskiej Thermark.