

## Ploter laserowy Sybil Pro 3050 tuba 45 W

Pole robocze 30x50 cm przelotowy stół



### 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 obrotów do grawerowania np.: kieliszków
- chiller (chłodnica) tuby lasera CW 3000
- cooler (chłodnica z czynnikiem chłodzącym) CW 5200

## SPECYFIKACJA

Moc tuby lasera	45 W
Typ lasera	CO2 GAS
Wymiar stołu	300 x 500mm
Stół plaster miodu oraz nożowy	ruchomy elektrycznie góra / dół do 25cm
Czas pracy tuby lasera	do 2000 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, <b>WIN 8/8.1 WIN 10 32 i 64 bit</b>
Chłodzenie wodą w obiegu zamkniętym	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	dł. 105 x szer. 72 x h 96 (cm)
Wymiary bez stelaża	dł. 105 x szer. 72 x h 60 (cm)
Waga	ok. 90kg

## ZASTOSOWANIE

Material	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.**