

## Dane o produkcie



**ID produktu** 5888

**Nazwa produktu** Frezarka PCB, do płytek drukowanych FR4, CEM, ALU, DPF-300

**Numer katalogowy** DPF-300

**Producent** Piergiacomì

### Opis

DPF-300 to ręczny system depanelowania, który zaspokaja potrzeby w zakresie depanelowania małych partii, gdy użycie szczypiec może doprowadzić do zwiększenia nadmiernej pracy, a użycie automatycznego depanelowania nie uzasadniałoby kosztów.

Główną cechą DPF-300 jest możliwość bardzo szybkiej wymiany frezu i wymiennej prowadnicy (opatentowana). Specjalny kształt prowadnicy zapobiega uszkodzeniom montowanych elementów. Minimalizowane są również problemy spowodowane naprężeniami, zerwaniem lub rozerwaniem włókien PCB.

Cięcie PCB następuje z taką samą jakością, jak system automatyczny, ale przy niższych kosztach. Dzięki wbudowanemu systemowi zasysania płyty, pozwala na ustawienie w dowolnym miejscu, bez konieczności doprowadzania odciągów.

Waga:	73 000 g
Wymiary dł. x szer. x wys.:	640 x 700 x 950 mm
Moc:	0,90 kW
Szerokość frezowania:	1,0-3,0 mm (w zależności od frezu)

Prędkość obrotowa:	maks. 24 000 obr./min.
Średnica kółek jezdnych:	80 mm
Przyłącze Ø:	8 mm
Poziom ciśnienia akustycznego:	83 dB
Szybkość:	<2,5 m/s

- wymienna prowadnica wykonana z hartowanej i odpuszczanej stali.
- Narzędzia frezarskie z węgliku o określonej geometrii do cięcia FR4, CEM i aluminium
- Zintegrowany elektryczny system ssący bezpośrednio na wymiennej prowadnicy, ze zintegrowanym filtrem nabożowym
- Laminowany stół ESD, przednie nóżki ze stali ocynkowanej ESD i tylne koła skrętne z hamulcami