

Swift-Cut Pro

Karta produktu wypalarek plazmowych CNC

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	Pro 1250	Pro 2500	Pro 3000	Pro 4000
Rozmiar podstawy stołu	1980 x 1840 mm	3226 x 1840 mm	3780 x 2115 mm	4725 x 2600 mm
Waga maszyny	800 kg	1000 kg	1100 kg	1300 kg
Wysokość maszyny	1500 mm			
Obszar roboczy	1250 x 1250 mm	2500 x 1250 mm	3000 x 1500 mm	4000 x 2000 mm
Przemieszczenie wzdłuż osi Z	130 mm			
Maksymalne obciążenie materiałem	306 kg	615 kg	911 kg	1570 kg
Prędkość posuwu	20 m/min			
Rodzaj napędu	Hybrydowe silniki serwo oraz podwójnie uszczelnione łożyska na wszystkich osiach. Szczelnie zamknięty mechanizm kulowy osi Z. Oś Y z obustronnym napędem.			
Prześwit bramy	150 mm			
Maksymalna grubość materiału	25 mm			
Maksymalna pojemność cięcia profilu zamkniętego	100 mm			
Metoda odprowadzania oparów	stół wodny lub odciągowy (wymaga filtrowentylacji)			stół wodny
Napięcie wejściowe	110-230 VAC			
Ciśnienie powietrza wejściowego	7-7,5 bar			
Wydajność przepływu	300 LPM			
Linearna dokładność pozycjonowania	0,5 mm/m			
Powtarzalność	0,4 mm/m			
Kolistość Ballbar	0,3 mm/m			