

Swift-Cut XP

Karta produktu wycinarek plazmowych CNC

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	XP 3000	XP 4000
Rozmiar podstawy stołu	3710 x 2030 mm	4720 x 2465 mm
Waga maszyny	1500 kg	2600 kg
Wysokość maszyny	1780 mm	
Obszar roboczy	3000 x 1500 mm	4000 x 2000 mm
Przesunięcie wzdłuż osi Z	150 mm	
Maksymalne obciążenie materiałem	1167 kg	2010 kg
Prędkość posuwu	18 m/min	
Rodzaj napędu	Serwomotory o mocy 400 W wyposażone w przekładnię z eliminacją luzów na osi X i Y. Serwomotory o mocy 100 W na osi Z napędzane śrubą kulową. Prowadnice liniowe na wszystkich osiach.	
Prześwit bramy	210 mm	
Maksymalna grubość materiału	32 mm	
Maksymalna pojemność cięcia profilu zamkniętego	150 mm	
Metoda odprowadzania oparów	stół wodny lub odciągowy (wymaga filtrowentylacji)	
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	