



EXCELLENCE THROUGH INNOVATION



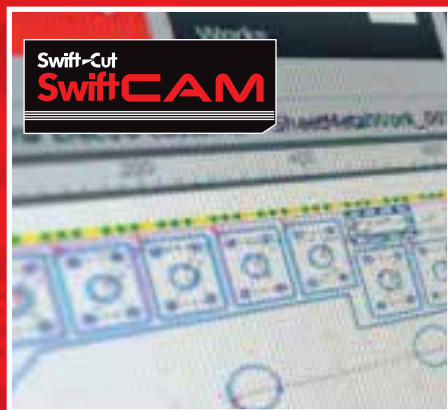
Swift-Cut
PRO 3000 XP

www.swift-cut.de

Swift-Cut PRO 3000 XP

Der Swift-Cut PRO 3000 XP ist der neueste Brennschneidisch in unserer Kollektion, mit modernstem Design und langlebiger als je zuvor. Der neue PRO wurde mit dem Gedanken an das Produktionsschneiden konstruiert, er ist jetzt für die Kombination mit dem Hypertherm MAX PRO 200 & Thermal Dynamics Auto-Cut 200 XT/ 300 XT erhältlich. Die neuen Antriebe sind mit OMRON 400W AC Servomotoren über der X+Y-Achse für eine verbesserte Genauigkeit ausgestattet.

SOFTWARE



SwiftCAM 3

Mit der Software, die standardmäßig mit dem Tisch geliefert wird, erhalten Sie Auto Lead In (automatische Zuführung), Auto Verschachtelung Funktionen sowie 3D-Schneidesimulationen.

Die anwenderfreundliche Software garantiert, dass jeder, der Grundkenntnisse über Computer besitzt, das CNC-Plasmaschneidesystem bedienen kann. Nach minimalem Training ist der Tisch fast sofort betriebsbereit, sodass die Produktionsleistung von Anfang an optimiert werden kann.

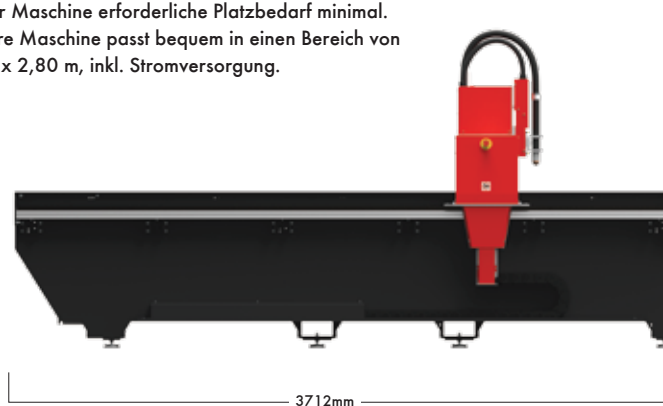
Jetzt dicker, schneller & sauberer schneiden

PRO3000XP
3.000 x 1.500 mm
Schneidebereich



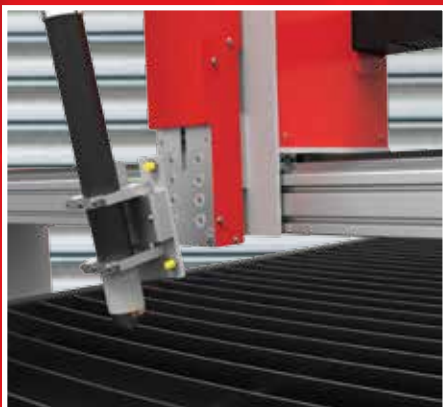
PLATZBEDARF

Aufgrund von Plug & Play ist der für die Montage dieser Maschine erforderliche Platzbedarf minimal. Unsere Maschine passt bequem in einen Bereich von 5,50 x 2,80 m, inkl. Stromversorgung.



Funktionen und extras

Wir haben einige innovative schneide Möglichkeiten und Extras entwickelt, welche Swift-Cut Marktführer auf dem Gebiet vom Plasmaschneiden macht.



Kollisionsschutz

Mit unsere Kollisionsschutz vermeiden Sie Schaden durch Fehler. Es funktioniert wie eine Not-aus Taste. Bei einer Kollision, entweder in der X oder Y Achse werden alle Antriebe gestoppt.



Sicherheit

Gesundheit und Sicherheit der Bediener und Leute in der Nähe müssen von größter Bedeutung sein. Alle unsere UK entwickelte Maschinen sind CE gekennzeichnet.



Schutz und Langlebigkeit

Unser Tisch wird standardmäßig mit einer geschlossene Schleppkette geliefert. Dadurch werden alle Kabel zusätzlich vor herumfliegenden Teilen und geschmolzenen Metallpartikeln geschützt und erhöht sich die Zuverlässigkeit der Maschine für unsere Kunden.



Freistehende Bedienerkonsole

Frei im wahrsten Sinne des Wortes, kommt der Operatorkonsole serienmäßig mit jeder Maschine freistehend mit einer bestimmte Kabellänge. Mit einem eingebauten PC und 19" flat-Panel-LCD Monitor, eine drahtlose Tastatur und Maus für einfache Bedienung, 500GB Festplatte, 4GB Ram, Not-aus Taste und einfachen Zugang für Wartung.



Genauigkeit und Leistung

Die lineare Schiene ermöglicht eine einheitliche und sanfte Leistungsabgabe der Maschine, während die schrägverzahnten Zahnstangen und Stirnräder die Genauigkeit verbessern und das Flankenspiel in unserem Antriebssystem verringern. Die Omron-Servomotoren mit 400 W verbessern die Beschleunigungsraten, was zu einer guten Steuerung und einer verbesserten Schneidleistung führt.



Absaugung

Die Option für einen in Sektionen aufgeteilten Absaugtisch beseitigt Dämpfe und Partikel, die unterhalb des Schneidebereichs entstehen.

Optionen



Swift-Trace

Gehen Sie von Strichzeichnungen zu schneiden in vier einfachen Schritten mit unser Swift-Trace-System.

Plasma Systeme

Stromquelle: Hypertherm

Lochsteckkapazität	Baustahl	Edelstahl (VA)	Aluminium	Einschaltdauer	100% Einschaltdauer
Powermax 45 (Einphasig)	10mm	9.5mm	9.5mm	50%	32Amps
Powermax 65	16mm	12mm	12mm	50%	46 Amps
Powermax 85	19mm	16mm	16mm	60%	66 Amps
Powermax 105	22mm	20mm	20mm	80%	94 Amps
Powermax 125	25mm	20mm	25mm	100%	125 Amps
MAX PRO 200	30mm	25mm	25mm	100%	200 Amps

Stromquelle: Thermal Dynamics

Lochsteckkapazität	Baustahl	Edelstahl (VA)	Aluminium	Einschaltdauer	100% Einschaltdauer
Auto Cut 200	30mm	25mm	25mm	100%	200 Amps



Tel.: +43 (0)664 - 88512370
Fax: +43 (0)7682 - 21718 17
Schmidham 26

A- 4870 Vöcklamarkt
E-Mail: office@wal-austria.at
Web: www.wal-austria.at

SCHNEIDEN - SPANNEN - SCHWEISSEN IN PERFEKTION