

FastMig X Pipe



KORZYŚCI

- Współpraca z zestawem narzędzi WeldEye: Łatwe i dokładne zarządzanie produkcją i jakością.
- Do 5 razy większa szybkość spawania niż w przypadku metody TIG
- Ponad 80% więcej spoin dziennie i o 50% niższe koszty pracy oraz materiałów dodatkowych dzięki procesowi WiseRoot+ (patrz wyliczenie)
- Optymalny przetop i właściwy kształt ściegu niezależnie od pozycji spawania
- Brak odprysków, niższe koszty obróbki po spawaniu
- Stabilny, łatwy w realizacji proces: mniej istotne umiejętności spawaczy
- Szybsza zmiana parametrów dzięki funkcji MatchLog podczas spawania: większa szybkość i wydajność
- Opcjonalny podwójny podajnik zapewniający wyższą wydajność przy mniejszej ilości sprzętu.
- Mniej deformacji, mniej prostowania: oszczędność czasu
- Łatwe do utrzymania parametry spawania w ramach wymagań dotyczących instrukcji WPS dzięki dokładnemu pomiarowi napięcia łuku

DANE TECHNICZNE

FastMig X 450 Power source

Kod produktu	6103450
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	400 V (od -15% do +20%)
Zabezpieczenie zwłoczne	35A
Min. moc agregatu prądowłórczego	35 kVA
Prąd maks. (60%)	450 A
Prąd maks. (100%)	350 A
Napięcie biegu jałowego MMA	U ₀ = 70–98 V U _{av} = 50 V
Napięcie biegu jałowego MIG/MAG	U ₀ = 80–98 V
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	590 × 230 × 430 mm
Stopień ochrony	IP23S
Spełniane normy	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

WFX 300 P Fe Wire feeder

Kod produktu	6103531
Prąd maks. (60%)	520 A
Prąd maks. (100%)	440 A
Mechanizm podajnika drutu	GT04

WFX 300 P Fe Wire feeder

Złącze uchwytu	Euro
Średnice drutów (Ss)	0,6–2,0 mm
Średnice drutów (Al)	0,8–2,4 mm
Średnice drutów (Fe)	0,6–2,0 mm
Średnice drutów (drut rdzeniowy)	0,8–2,4 mm
Prędkość podawania drutu	0,5–25 m/min
Oprogramowanie	WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel Pack Fe (25 szt.)
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	590 × 240 × 445 mm
Stopień ochrony	IP23S
Spełniane normy	IEC 60974-5
Masa szpuli drutu, maks.	20 kg
Masa pustego urządzenia	13,1 kg
Średnica szpuli drutu, maks.	300 mm

Cool X Cooling unit

Kod produktu	6068200 Cooling liquid - 10 liter can - SP9810765
Napięcie pracy (bezpieczne)	400 V, od -15% do +20%
Ciśnienie maksymalne	0,4 MPa
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	570 x 230 x 280 mm
Masa (bez akcesoriów)	11 kg
Stopień ochrony	IP23S
Pojemność zbiornika	~3 l
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A
Moc chłodnicy	1 kW
Zakres temperatur przechowywania	Od -40°C do +60°C
Temperatura użytkowania	Od -20°C do +40°C