

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

Prędkość podawania drutu	0,5–25 m/min
Złącze uchwytu	Euro
Masa szpuli drutu, maks.	20 kg
Średnica szpuli drutu, maks.	300 mm
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
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 pustego urządzenia	13,1 kg

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