

X5 FastMig Pulse

DANE TECHNICZNE

X5 FastMig Pulse Power sources 400 A	X5 Power Source 400 Pulse	X5 Power Source 400 Pulse WP	X5 Power Source 400 Pulse+	X5 Power Source 400 Pulse+ WP	X5 Power Source 400 MV Pulse+	X5 Power Source 400 MV Pulse+ WP
Kod produktu	X5130400000	X5130400010	X5100400000	X5100400010	X5100400100	X5100400110
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	380 - 460 ±10 %	380 - 460 ±10 %	380 - 460 ±10 %	380 - 460 ±10 %	220 - 230 ±10 % 380 - 460 ±10 %	220 - 230 ±10 % 380 - 460 ±10 %
Zabezpieczenie	25 A	25 A	25 A	25 A	25 A @ [220 - 230 V]; 32 A @ [380 - 460 V]	25 A @ [220 - 230 V]; 32 A @ [380 - 460 V]
Prąd maks. (40%)					400 przy [220–230 V]	400 przy [220–230 V]
Prąd maks. (60%)	400 A	400 A	400 A	400 A	400 przy [380–460 V]	400 przy [380–460 V]
Prąd maks. (100%)	350 A	350 A	350 A	350 A	350 A	350 A
Moc pobierana (maks.)	20 kVA	20 kVA	20 kVA	20 kVA	19 kVA	19 kVA
Zalecane moce agregatów (min.)	25 kVA	25 kVA	25 kVA	25 kVA	25 kVA	
Zakres prądu i napięcia spawania, MIG	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V
Zakres prądu i napięcia spawania, TIG	15 A/1 V ... 400 A/50 V	15 A/1 V ... 400 A/50 V	15 A/1 V ... 400 A/50 V	15 A/1 V ... 400 A/50 V	15 A/1 V ... 400 A/50 V	15 A/1 V ... 400 A/50 V
Zakres prądu i napięcia spawania, spawanie elektrodą otuloną (MMA)	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V	15 A/10 V ... 400 A/50 V
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm
Masa (bez akcesoriów)	39,5 kg	39,5 kg	39,5 kg	39,5 kg	39,5 kg	39,5 kg
Stopień ochrony	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A	A	A	A	A	A
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C
Zakres temperatur przechowywania	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C

X5 FastMig Pulse Power sources 500 A	X5 Power Source 500 Pulse	X5 Power Source 500 Pulse WP	X5 Power Source 500 Pulse+	X5 Power Source 500 Pulse+ WP
Kod produktu	X5130500000	X5130500010	X5100500000	X5100500010
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	380...460 V ±10%	380...460 V ±10%	380...460 V ±10%	380...460 V ±10%
Zabezpieczenie	32 A	32 A	32 A	32 A
Prąd maks. (60%)	500 A	500 A	500 A	500 A
Prąd maks. (100%)	400 A	400 A	400 A	400 A
Moc pobierana (maks.)	27 kVA	27 kVA	27 kVA	27 kVA
Zalecane moce agregatów (min.)	35 kVA	35 kVA	35 kVA	35 kVA

X5 FastMig Pulse Power sources 500 A	X5 Power Source 500 Pulse	X5 Power Source 500 Pulse WP	X5 Power Source 500 Pulse+	X5 Power Source 500 Pulse+ WP
Zakres prądu i napięcia spawania, MIG	15 A/10 V ... 500 A/50 V	15 A/10 V ... 500 A/50 V	15 A/10 V ... 500 A/50 V	15 A/10 V ... 500 A/50 V
Zakres prądu i napięcia spawania, TIG	15 A/1 V ... 500 A/50 V	15 A/1 V ... 500 A/50 V	15 A/1 V ... 500 A/50 V	15 A/1 V ... 500 A/50 V
Zakres prądu i napięcia spawania, spawanie elektrodą otuloną (MMA)	15 A/10 V ... 500 A/50 V	15 A/10 V ... 500 A/50 V	15 A/10 V ... 500 A/50 V	15 A/10 V ... 500 A/50 V
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm
Masa (bez akcesoriów)	39,5 kg	39,5 kg	39,5 kg	39,5 kg
Stopień ochrony	P23S	P23S	P23S	P23S
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A	A	A	A
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C
Zakres temperatur przechowywania	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C

X5 FastMig Pulse Wire feeders and Coolers	X5 Wire Feeder 300 AP	X5 Wire Feeder 300 APC	X5 Wire Feeder HD300 AP	X5 Wire Feeder HD300 APC	X5 Cooler	X5 Cooler MV
Kod produktu	X5240300000	X5250300000	X5270300000	X5280300000	X5600000000	X5600000100
Mechanizm podajnika drutu	4-rolkowy, jednosilnikowy	4-rolkowy, jednosilnikowy	4-rolkowy, jednosilnikowy	4-rolkowy, jednosilnikowy		
Prędkość podawania drutu	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min		
Znamionowa zdolność chłodzenia przy 1 l/min					1.1 kW	1.0 kW
Zalecany płyn chłodzący					MGP 4456 (specjalna płyn Kemppi)	MGP 4456 (specjalny płyn Kemppi)
Złącze uchwytu	Euro	Euro	Euro	Euro		
Masa szpuli drutu, maks.	20 kg	20 kg	20 kg	20 kg		
Średnica szpuli drutu, maks.	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm		
Druty elektrodowe	Fe 0,8 ... 2,0 mm Ss 0,8– 2,0 mm Mc/Fc 0,8– 2,4 mm Al 0,8– 2,4 mm	Fe 0,8 ... 2,0 mm Ss 0,8– 2,0 mm Mc/Fc 0,8– 2,4 mm Al 0,8– 2,4 mm	Fe 0,8 ... 2,0 mm Ss 0,8– 2,0 mm Mc/Fc 0,8– 2,4 mm Al 0,8– 2,4 mm	Fe 0,8 ... 2,0 mm Ss 0,8– 2,0 mm Mc/Fc 0,8– 2,4 mm Al 0,8– 2,4 mm		
Średnica rolek podajnika	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm		
Ciśnienie gazu osłonowego (maks.)	0,5 MPa	0,5 MPa	0,5 MPa	0,5 MPa		
Prąd spawania, 100%	430 A	430 A	430 A	430 A		
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	650 x 230 x 410 mm	650 x 230 x 410 mm	670 x 240 x 465 mm	670 x 240 x 465 mm		
Masa (bez akcesoriów)	10,9 kg	10,9 kg	14,4 kg	14,4 kg	14,3 kg	15,7 kg
Stopień ochrony	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S		
Pojemność zbiornika					3 l	3 l
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A	A	A	A	A	A

X5 FastMig Pulse Wire feeders and Coolers	X5 Wire Feeder 300 AP	X5 Wire Feeder 300 APC	X5 Wire Feeder HD300 AP	X5 Wire Feeder HD300 APC	X5 Cooler	X5 Cooler MV
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C	Od -20°C do +40°C		
Zakres temperatur przechowywania	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C	Od -40°C do +60°C
Driftstemperturområde					Od -10°C do +40°C	Od -10°C do +40°C
Stopień ochrony					IP23S	IP23S
Prąd spawania, 60%	500 A	500 A	500 A	500 A		