

X5 FastMig Auto

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	X5 Power Source 400	X5 Power Source 400 WP	X5 Power Source 500	X5 Power Source 500 WP	X5 Wire Feeder 300 AP	X5 Wire Feeder 300 APC	X5 Wire Feeder HD300 AP	X5 Wire Feeder HD300 APC	X5 Cooler
X5 FastMig Auto	400	400 WP	500	500 WP	300 AP	300 APC	HD300 AP	HD300 APC	X5 Cooler
Código de producto					X5240300000	X5250300000	X5270300000	X5280300000	X560000000
Voltaje de conexión 3~ 50/ 60 Hz	380...460 V ±10 %	380...460 V ±10 %	380...460 V ±10 %	380...460 V ±10 %					
Fusible	25 A	25 A	32 A	32 A					
Salida 60 % ED	400 A	400 A	500 A	500 A					
Salida 100 % ED	350 A	350 A	430 A	430 A					
Mecanismo de alimentación del alambre					4-rodillos, motor único	4-rodillos, motor único	4-rodillos, motor único	4-rodillos, motor único	
Velocidad de alimentación del alambre					0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	
Potencia nominal en corriente máxima	20 kVA	20 kVA	27 kVA	27 kVA					
Potencia recomendada del generador (mín.)	25 kVA	25 kVA	35 kVA	35 kVA					
Potencia de refrigeración nominal a 1 l/ min									1,1 kW
Refrigerante recomendado									MGP 4456 (mezcla Kemppi)
Conector de pistola					Euro	Euro	Euro	Euro	
Peso del carrete del alambre (máx.)					20 kg	20 kg	20 kg	20 kg	
Diámetro del carrete del alambre (máx.)					300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	
Alambres de relleno					Fe 0,8... 2,0 mm Ac. inox. 0,8 ... 2,0 mm Mc/Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2.4 mm	Fe 0,8... 2,0 mm Ac. inox. 0,8 ... 2,0 mm Mc/Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2.4 mm	Fe 0,8... 2,0 mm Ac. inox. 0,8 ... 2,0 mm Mc/Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2.4 mm	Fe 0,8... 2,0 mm Ac. inox. 0,8 ... 2,0 mm Mc/Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2.4 mm	

	X5 Power Source 400	X5 Power Source 400 WP	X5 Power Source 500	X5 Power Source 500 WP	X5 Wire Feeder 300 AP	X5 Wire Feeder 300 APC	X5 Wire Feeder HD300 AP	X5 Wire Feeder HD300 APC	X5 Cooler
Diámetro de los rodillos de alimentación					32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	
Rango de voltaje y corriente de soldadura, MIG	15 A/12 V ... 400 A/42 V	15 A/12 V ... 400 A/42 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V					
Rango de voltaje y corriente de soldadura, TIG	15 A/1 V ... 400 A/42 V	15 A/1 V ... 400 A/42 V	15 A/1 V ... 500 A/47 V	15 A/1 V ... 500 A/47 V					
Rango de voltaje y corriente de soldadura, varilla (MMA)	15 A/10 V ... 400 A/42 V	15 A/10 V ... 400 A/42 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V					
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20 – +40 °C	-20 – +40 °C	-20 – +40 °C	-20 – +40 °C	
Dimensiones externas L x A x A	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	650 x 230 x 410 mm	650 x 230 x 410 mm	670 x 240 x 465 mm	670 x 240 x 465 mm	
Peso (sin accesorios)	39,0 kg	39,0 kg	39,5 kg	39,5 kg	10,9 kg	10,9 kg	14,4 kg	14,4 kg	14,3 kg
Grado de protección	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	
Volumen del tanque									3 l
Clase EMC	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Temperatura de almacenamiento	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40 – +60 °C	-40 – +60 °C	-40 – +60 °C	-40 – +60 °C	-40...+60 °C
Información adicional		Incluye proceso especial WiseSteel y WiseFusion y un X5 Work Pack 1-MIG con 32 programas de soldadura.		Incluye proceso especial WiseSteel y WiseFusion y un X5 Work Pack 1-MIG con 32 programas de soldadura.					
Presión del gas de protección (máx.)					0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	
Rango temperatura de operación									-10...+40 °C
Grado de protección									IP23S

	X5 Power Source	X5 Power Source	X5 Power Source	X5 Power Source	X5 Wire Feeder	X5 Wire Feeder	X5 Wire Feeder	X5 Wire Feeder	
X5 FastMig Auto	400	400 WP	500	500 WP	300 AP	300 APC	HD300 AP	HD300 APC	X5 Cooler
Corriente de soldadura a 60 %					500 A	500 A	500 A	500 A	
Corriente de soldadura a 100 %					430 A	430 A	430 A	430 A	