

X5 FastMig Auto

TEKNISKA DATA

X5 FastMig Auto	X5 Power Source 400		X5 Power Source 500		X5 Wire Feeder 300 AP	X5 Wire Feeder 300 APC	X5 Wire Feeder HD300 AP	X5 Wire Feeder HD300 APC	X5 Cooler
	X5 Power Source 400	X5 Power Source 400 WP	X5 Power Source 500	X5 Power Source 500 WP					
Produktkod					X5240300000	X5250300000	X5270300000	X5280300000	X5600000000
Anslutningsspänning 3-fas 50/60 Hz	380–460 V ±10 %	380–460 V ±10 %	380–460 V ±10 %	380–460 V ±10 %					
Säkring	25 A	25 A	32 A	32 A					
Uteffekt 60 % ED	400 A	400 A	500 A	500 A					
Uteffekt 100 % ED	350 A	350 A	430 A	430 A					
Trådmatarverk					4-hjuls singelmotor	4-hjuls singelmotor	4-hjuls singelmotor	4-hjuls singelmotor	
Trådmatningshastighet					0.5 ... 0,5 till 25 m/min	0.5 ... 0,5 till 25 m/min	0.5 ... 0,5 till 25 m/min	0.5 ... 0,5 till 25 m/min	
Anslutningseffekt vid max. ström	20 kVA	20 kVA	27 kVA	27 kVA					
Rekommenderad elverkseffekt (min.)	25 kVA	25 kVA	35 kVA	35 kVA					
Nominell kylningseffekt vid 1 l/min									1,1 kW
Rekommenderat kylmedel									MGP 4456 (Kemppi)
Pistolanslutning					Euro	Euro	Euro	Euro	
Trådbobinens vikt (max.)					20 kg	20 kg	20 kg	20 kg	
Trådbobinens diameter (max.)					300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	
Tillsatsmaterial					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	
Diameter på matarhjul					32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	
Svetsströms- och spänningsområde, 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					
Svetsströms- och spänningsområde, 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					
Svetsströms- och spänningsområde, pinnelektrod (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					
Skyddsgasträck (max)					0,5 MPa	0,5 MPa	0,5 MPa	0,5 MPa	
Svetsström, 100 %					430 A	430 A	430 A	430 A	

	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
Yttermått L × B × H	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	
Vikt (inga tillbehör)	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
Skyddsklass	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	
Behållarens volym									3 l
EMC-klass	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C	-20 till +40 °C	-20 till +40 °C	-20 till +40 °C	-20 till +40 °C	-20 till +40 °C	-20 till +40 °C	-20 till +40 °C	
Förvaringstemperaturområde	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C	-40 till +60 °C
Ytterligare information	Inkluderar WiseSteel och WiseFusion specialprocesser och X5 Work Pack 1-MIG med 32 svetsprogram.		Inkluderar WiseSteel och WiseFusion specialprocesser och X5 Work Pack 1-MIG med 32 svetsprogram.						
Omgivningstemperatur									-10 till +40 °C
Skyddsklass									IP23S
Svetsström, 60 %					500 A	500 A	500 A	500 A	