

X5 FastMig Manual

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

X5 FastMig Manual	X5 Power Source 400	X5 Power Source 500	X5 Wire Feeder 300 Manual	X5 Wire Feeder 200 Manual	X5 Wire Feeder HD300 M	X5 Cooler
Produktkode					X5260300000	X5600000000
Netspænding 3~ 50/60 Hz	380...460 V ±10 %	380...460 V ±10 %				
Sikring	25 A	32 A				
Output 60 % ED	400 A	500 A				
Output 100 % ED	350 A	430 A				
Trådværk			4-hjulet, en motor	4-hjulet, en motor	4-hjulet, en motor	
Trådhastighed			0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	
Normeret effekt ved maks. strøm	20 kVA	27 kVA				
Anbefalet generatoreffekt (min)	25 kVA	35 kVA				
Normeret køleeffekt ved 1 l/min						1,1 kW
Anbefalet kølemiddel						MGP 4456 (Kemppi-blanding)
Brændertilslutning			Euro	Euro	Euro	
Trådspolevægt (maks.)			20.0 kg	5.0 kg	20 kg	
Trådspolediameter (maks.)			300 mm	200 mm	300 mm	
Svejsetråde			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 ... 1.6 mm Ss 0.8 ... 1.6 mm Mc/Fc 0.8 ... 2.0 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	
Trådhjulsdiameter			32 mm	32 mm	32 mm	
Svejsestrøms- og spændingsområde, MIG	15 A/12 V ... 400 A/42 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V				
Svejsestrøms- og spændingsområde, TIG	15 A/1 V ... 400 A/42 V	15 A/1 V ... 500 A/47 V				
Svejsestrøms- og spændingsområde, stav (MMA)	15 A/10 V ... 400 A/42 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V				
Beskyttelsesgastryk (maks)			0.5 MPa	0.5 MPa	0,5 MPa	
Svejsestrøm, 100 %			430 A	430 A	430 A	

X5 FastMig Manual	X5 Power Source 400	X5 Power Source 500	X5 Wire Feeder 300 Manual	X5 Wire Feeder 200 Manual	X5 Wire Feeder HD300 M	X5 Cooler
Udvendige mål L x B x H	750 x 263 x 456 mm	750 x 263 x 456 mm	650 x 230 x 410 mm	565 x 218 x 339 mm	670 x 240 x 465 mm	
Vægt (uden tilbehør)	39.0 kg	39.5 kg	10.9 kg	9.7 kg	14,4 kg	14,3 kg
Kapslingsklasse	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	
Tankvolumen						3 l
EMC-klasse	A	A	A	A	A	A
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	
Temperaturområde ved opbevaring	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C	-40...+60 °C
Driftstemperaturområde						-10...+40 °C
Kapslingsklasse						IP23S
Svejsestrøm, 60 %			500 A	500 A	500 A	