

X5 FastMig Manual

TECHNISCHE SPECIFICATIES

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
Productcode					X5260300000	X5600000000
Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz	380-460 V ±10 %	380-460 V ±10 %				
Zekering	25 A	32 A				
Belastbaarheid 60% ID	400 A	500 A				
Belastbaarheid 100% ID	350 A	430 A				
Aandrijfmechanisme			4 rollen, één motor	4 rollen, één motor	4 rollen, één motor	
Draadaanvoersnelheid			0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	0.5 ... 25 m/min	
Opgenomen vermogen bij max. stroom	20 kVA	27 kVA				
Aanbevolen generatorvermogen (min)	25 kVA	35 kVA				
Opgenomen koelvermogen bij 1 l/min						1,1 kW
Aanbevolen koelvloeistof						MGP 4456 (Kemppi-mengsel)
Pistoolaansluiting			Euro	Euro	Euro	
Gewicht draadhaspel (max)			20,0 kg	5,0 kg	20 kg	
Diameter draadspoel (max)			300 mm	200 mm	300 mm	
Toevoegdraden			Fe 0,8 tot 2,0 mm Ss 0,8 tot 2,0 mm Mc/Fc 0,8 tot 2,4 mm Al 0,8 tot 2,4 mm	Fe 0,8 tot 1,6 mm Ss 0,8 tot 1,6 mm Mc/Fc 0,8 tot 2,0 mm Al 0,8 tot 2,4 mm	Fe 0,8 tot 2,0 mm Ss 0,8 ... 2,0 mm Mc/Fc 0,8 ... 2,4 mm Al 0,8 ... 2,4 mm	
Diameter aandrijfrollen			32 mm	32 mm	32 mm	
Bereik lasstroom en spanning MIG	15 A/12 V tot 400 A/42 V	15 A/10 V tot 500 A/47 V				
Bereik lasstroom en spanning, TIG	15 A/1 V tot 400 A/42 V	15 A/1 V tot 500 A/47 V				
Bereik lasstroom en spanning, elektrode (MMA)	15 A/10 V tot 400 A/42 V	15 A/10 V tot 500 A/47 V				
Afschermgasdruk (max)			0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	
Stroomsterkte, 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
Buitenafmetingen (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	
Gewicht (zonder accessoires)	39,0 kg	39,5 kg	10,9 kg	9,7 kg	14.4 kg	14,3 kg
Beschermingsgraad	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	
Tankvolume						3 l
EMC-klasse	A	A	A	A	A	A
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	-20 tot +40 °C	
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C	-40 tot +60 °C
Temperatuurbereik						-10 tot +40 °C
Beschermingsgraad						IP23S
Stroomsterkte, 60%			500 A	500 A	500 A	