

X5 FastMig Manual

技术规格

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
产品代码					X5260300000	X5600000000
电源连接电压 3~ 50/60 Hz	380...460 V ±10 %	380...460 V ±10 %				
保险丝	25 A	32 A				
输出 60% ED	400 A	500 A				
输出 100% 暂载率	350 A	430 A				
送丝装置			4 轮，单电机	4 轮，单电机	4 轮，单电机	
送丝速度			0.5 ...25 米/分 钟	0.5 ...25 米/分 钟	0.5 ...25 米/分钟	
最大电流时的额定功率	20 kVA	27 kVA				
建议的发电机功率（最小）	25 kVA	35 kVA				
1 l/min 时的额定冷却功率						1.1 kW
推荐冷却剂						MGP 4456 (Kempfi 混合物)
焊枪接口			欧式	欧式	欧式	
焊丝盘重量（最大）			20.0 kg	5.0 kg	20 kg	
焊丝盘直径（最大）			300 mm	200 mm	300 mm	
填充焊丝			Fe 0.8 ... 2.0 mm 不锈钢 0.8 ... 2.0 mm Mc/Fc 0.8 ... 2.4 mm Al 0.8 ... 2.4 mm	Fe 0.8 ... 1.6 mm 不锈钢 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 0.8 ...2.4 mm Al 0.8 ...2.4 mm	
送丝轮直径			32 mm	32 mm	32 mm	
焊接电流和电压范围，MIG	15 A/12 V ... 400 A/42 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V				
焊接电流和电压范围，TIG	15 A/1 V ... 400 A/42 V	15 A/1 V ... 500 A/47 V				
焊接电流和电压范围，手弧焊 (MMA)	15 A/10 V ... 400 A/42 V	15 A/10 V ... 500 A/47 V				
工作温度范围	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	-20...+40 °C	
外部尺寸（长 x 宽 x 高）	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 × 240 × 465 mm	
重量（无配件）	39.0 kg	39.5 kg	10.9 kg	9.7 kg	14.4 kg	14.3 kg
保护等级	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S	
水箱容量						3 l

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
EMC 等级	A	A	A	A	A	A
存放温度范围	-40…+60 °C	-40…+60 °C	-40…+60 °C	-40…+60 °C	-40…+60 °C	-40…+60 °C
保护气压力（最大）			0.5 MPa	0.5 MPa	0.5 MPa	
Driftstemperaturområde						-10…+40 °C
保护等级						IP23S
焊接电流 60 %			500 A	500 A	500 A	
焊接电流 100 %			430 A	430 A	430 A	