

FastMig M 420 Power source



技术规格

FastMig M 420 Power source

产品代码	6132420
电源连接电压 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20%
保险丝（延时）	35A
发电机最小功率	20kVA (60%) 18kVA (100%)
焊接范围	MMA - 15 A/20 V – 420 A/44 V MIG 20 A/12 V – 420 A/44 V U0 = 50 - 58 V
输出 60% ED	420 A (60%)
输出 100% 暂载率	380 A (100%)
额定功率 60 % ED	20 KVA
额定功率 100% ED	18 kVA
最大焊接电压	45 V
空载电压 (MMA)	U0 = 48 – 53 V, Uav = 50 V
空载电压 MIG/MAG	U0 = 80–98V
空载功率	25 W
最大电流时的效率	89 %
最大电流时的功率因数	0.87
焊接电流和电压范围, MIG	20 A/12 V – 420 A/44 V
焊接电流和电压范围, 手弧焊 (MMA)	15 A/20 V – 420 A/44 V
工作温度范围	-20 ... +40 °C
外部尺寸（长 x 宽 x 高）	590 × 230 × 430 mm
重量（无配件）	35 kg
保护等级	IP23S

FastMig M 420 Power source

标准	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10
存放温度范围	-40 ... +60 °C