

FastMig M 420 Power source



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

FastMig M 420 Power source

Código de producto	6132420
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20%
Fusible (retardado)	35 A
Potencia mínima del generador	20 kVA (60%) 18 kVA (100%)
Rango de soldadura	U ₀ = 50 - 58 V
Salida 60 % ED	420 A (60%)
Salida 100 % ED	380 A (100%)
Potencia nominal 60% ED	20 KVA
Potencia nominal 100% ED	18 kVA
Voltaje máximo de soldadura	45 V
Voltaje en vacío (MMA)	U ₀ = 48 – 53 V, U _{av} = 50 V
Voltaje en vacío MIG/MAG	U ₀ = 80–98V
Rango de voltaje y corriente de soldadura, varilla (MMA)	15 A/20 V – 420 A/44 V
Alimentación lenta	25 W
Eficiencia en corriente máxima	89 %
Factor de potencia en corriente máxima	0.87
Rango de voltaje y corriente de soldadura, MIG	20 A/12 V – 420 A/44 V
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Dimensiones externas L x A x A	590 × 230 × 430 mm
Peso (sin accesorios)	35 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

FastMig M 420 Power source

Temperatura de almacenamiento

-40 ... +60 °C