

FastMig M 420 Power source



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

FastMig M 420 Power source

Produktkode	6132420
Strømtilkoblingsspenning 3~ 50/60 Hz	400 V –15 – +20 %
Sikring (treg)	35 A
Minimum strømaggregat	20 kVA (60 %) 18 kVA (100 %)
Sveiseområde	MMA – 15 A / 20 V – 420 A / 44 V MIG 20 A / 12 V – 420 A / 44 V U0 = 50 – 58 V
Ytelse 60 % ED	420 A (60 %)
Ytelse 100 % ED	380 A (100 %)
Nominell effekt 60 % ED	20 KVA
Nominell effekt 100 % ED	18 kVA
Maks. sveisespenning	45 V
Åpen krets-spenning (MMA)	U0 = 48 – 53 V, Uav = 50 V
Tomgangsspenning MIG/MAG	U0 = 80–98V
Tomgangseffekt	25 W
Virkningsgrad ved maks. strømstyrke	89 %
Effektfaktor ved maks. strømstyrke	0.87
Område for sveisestrøm og -spenning, MIG	20 A/12 V – 420 A/44 V
Område for sveisestrøm og -spenning, elektrode (MMA)	15 A/20 V – 420 A/44 V
Driftstemperaturområde	–20 – +40 °C
Utvendige mål LxBxH	590 × 230 × 430 mm
Vekt (uten tilbehør)	35 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S

FastMig M 420 Power source

Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10
Temperaturområde for lagring	-40 ... +60 °C