

# FastMig M 520 Power source



## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

### FastMig M 520 Power source

Produktkode	6132520
Strømtilkoblingsspenning 3~ 50/60 Hz	400 V -15 – +20 %
Sikring (treg)	35 A
Minimum strømaggregat	27 kVA (60 %) 20 kVA (100 %)
Ytelse 60 % ED	520 A (60 %)
Ytelse 100 % ED	430 A
Ytelse (MMA)	520 A / 43 V (100 %)
Nominell effekt 60 % ED	27 kVA
Nominell effekt 100 % ED	20 kVA
Åpen krets-spenning (MMA)	U <sub>0</sub> = 48 – 53 V U <sub>av</sub> = 50 V
Tomgangsspenning MIG/MAG	U <sub>0</sub> = 80–98V
Område for sveisestrøm og -spenning, elektrode (MMA)	MMA – 15 A / 20 V – 520 A / 43 V MIG 20 A / 12 V – 520 A / 43 V
Tomgangseffekt	25 W
Virkningsgrad ved maks. strømstyrke	89%
Effektfaktor ved maks. strømstyrke	0.90
Område for sveisestrøm og -spenning, MIG	20 A/12 V – 520 A/43 V
Driftstemperaturområde	-20 – +40 °C
Utvendige mål LxBxH	590 × 230 × 430 mm
Vekt (uten tilbehør)	36 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

**FastMig M 520 Power source**

Temperaturområde for lagring

-40 ... +60 °C