



Master S 400

632140001

Master S 400 är konstruerad för MMA-svetsning med hög prestanda. Strömkällan på 400 A kan även användas för svetsning med cellulosaelektroder. Den ger utmärkta svetsresultat och en behaglig svetsupplevelse.

Tekniska data

Beskrivning	Värde
Nätanslutningsspänning	380...440 V ± 10 %
Nätanslutningsfaser	3~50/60 Hz
Typ av nätanslutningskabel	4G, H07RN-F
Storlek på nätanslutningskabel	4 mm ²
Maximal märkineffekt [S1max]	18 kVA
Huvudsäkring	25 A
Uteffekt vid +40 °C, 60% TIG	400 A

Beskrivning	Värde
Uteffekt vid +40 °C, 100% TIG	310 A
Uteffekt vid +40 °C, 60% MMA	400 A
Uteffekt vid +40 °C, 100% MMA	310 A
Effektfaktor vid maximal märkström [λ]	0.89
Verkningsgrad vid maximal ström [η]	89 %
EMC-klass	A
Minsta kortslutningseffekt för distributionsnätet [S_{sc}]	4.8 MVA
Typ av anslutning för svets	DIX
Rekommenderad lägsta generatoreffekt [S_{gen}]	25 kVA
Skyddsklass (fullständigt installerad)	IP23S
Yttermått, längd	570 mm
Yttermått, bredd	270 mm
Yttermått, höjd	370 mm
Vikt utan tillbehör	20.5 kg
Standarder	IEC 60974-1, -10