

# MasterTig 425DC G



## OVERSIKT

400 A DC, 3-faset, generator

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

### MasterTig 425DC G

Produktkode	MT425DCG
Strømtilkoblingsspenning 3- 50/60 Hz	380–460 V ±10 %
Sikring	16 A-C
Elektrodestørrelser	1,6–7,0 mm
Anbefalt generatorstrøm (min)	20 kVA
Tomgangsspenning (gjennomsnitt)	50 V
Utvendige mål LxBxH	544 x 205 x 443 mm
Vekt (uten tilbehør)	23.6 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-1,-3,-10, IEC 61000-3-12
EMC-klasse	A
Driftstemperaturområde	-20 til +40 °C
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (30 % TIG)	400 A / 26 V
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (60 % TIG)	320 A / 22,8 V
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (100 % TIG)	280 A / 21,2 V
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (40 % MMA)	350 A / 34 V
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (60 % MMA)	320 A / 32,8 V
Oppgitt maksimal ytelse ved 40 °C (100 % MMA)	270 A / 30,8 V
Ytelsesområde TIG	3–400 A

**MasterTig 425DC G**

Ytelsesområde MMA

10–350 A