

# MasterTig 425DC G



## OVERZICHT

400 A DC, 3-fasegeneratorgebruik

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

### MasterTig 425DC G

Productcode	MT425DCG
Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz	380 tot 460 V $\pm 10\%$
Zekering	16A-C
Elektrode maten	1,6-7,0 mm
Aanbevolen generatorvermogen (min)	20 kVA
Open spanning (gemiddeld)	50 V
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C
Buitenafmetingen (l x b x h)	544 x 205 x 443 mm
Gewicht (zonder accessoires)	23,6 kg
Beschermingsgraad	IP23S
Normen	IEC 60974-1,-3,-10, IEC 61000-3-12
EMC-klasse	A
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (30% TIG)	400 A/26 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (60% TIG)	320 A/22,8 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (100% TIG)	280 A/21,2 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (40% MMA)	350 A/34 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (60% MMA)	320 A/32,8 V
Nominale maximale afgifte bij 40 °C (100% MMA)	270 A/30,8 V
Afgift bereik TIG	3 tot 400 A

**MasterTig 425DC G**

Afgiftbereik MMA

10 tot 350 A