

# MasterTig 425DC G



## DESCRIPCIÓN GENERAL

400 A CC, uso de generador trifásico

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### MasterTig 425DC G

Código de producto	MT425DCG
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	380...460 V ±10%
Fusible	16 A-C
Tamaños de electrodo de varilla	1,6-7,0 mm
Potencia recomendada del generador (mín.)	20 kVA
Voltaje en vacío (promedio)	50 V
Dimensiones externas L x A x A	544 x 205 x 443 mm
Peso (sin accesorios)	23,6 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1,-3,-10, IEC 61000-3-12
Clase EMC	A
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (30 % TIG)	400 A/26 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (60 % TIG)	320 A/22.8 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (100 % TIG)	280 A/21.2 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (40 % MMA)	350 A/34 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (60 % MMA)	320 A/32.8 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (100 % MMA)	270 A/30.8 V
Rango de salida TIG	3-400 A

**MasterTig 425DC G**

Rango de salida MMA

10-350 A