

# MasterTig 325DC



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### MasterTig 325DC

Código de producto	MT325DC
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	380 ... 460 V $\pm$ 10 %
Fusible	16 A
Tamaños de electrodo de varilla	1,6 ... 6,0 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)	21 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1
Clase EMC	A
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (40 % TIG)	300 A / 22 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (60 % TIG)	230 A / 19,2 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (100 % TIG)	190 A / 17,6 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (40 % MMA)	250 A / 30 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (60 % MMA)	230 A / 29,2 V
Rendimiento máximo nominal a 40 °C (100 % MMA)	190 A / 27,6 V
Rango de salida TIG	3 A / 1 V ... 300 A / 38 V
Rango de salida MMA	10 A / 10 V ... 250 A / 39 V