



>> INVERTERS // ELECTRODO TIG

// G 141 i - G 161 i



>> Serie ajustable de corriente de soldadura. La soldadura TIG se mantiene por un **sistema de conexión separado** y por la **funcion del arco elevado**. Protección de sobrecarga térmica y sólida caja de acero. Compacta, ligera y portátil.

Opcional: antorcha TIG con gatillo y válvula de gas.

DATOS TÉCNICOS	G 141 i	G 161 i
Tensión de alimentación, 50 Hz	230 V +/- 15%	230 V +/- 15%
Fusible	16 A lento	16 A lento
Max. energía	5,75 kVA	5,75 kVA
Cos phi	0,9	0,9
Series de ajuste TIG	6 - 160 A	6 - 160 A
Series de ajuste Electrodo	6 - 140 A	6 - 160 A
Voltaje operativo TIG	10 - 16,4 V	10 - 16,4 V
Voltaje operativo Electrodo	20 - 25,6 V	20 - 25,6 V
Voltaje circuito abierto	83 V	83 V
Tasa de ciclo (20°C) TIG 35%	160 A / 16,4 V	160 A / 16,4 V
100%	120 A / 14,8 V	120 A / 14,8 V
Tasa de ciclo (20°C) EL 35%	140 A / 25,6 V	160 A / 26,4 V
100%	110 A / 24,4 V	110 A / 24,4 V
Sistema de protección	IP 23	IP 23
Clase de aislamiento	F (150°C)	F (150°C)
Sistema de templado	F	F
Peso	8,5 kg	8,5 kg
Dimensiones L x A x A (mm)	355 x 150 x 345	355 x 150 x 370
Referencia	820.141.004	820.161.005