

Smart 160 PFC

Equipo Inverter para soldadura MMA - TIG DC

Ref.: 22300160PFC

Código: FT22300160PFCV0

Fecha: 16-09-26

**Descripción:**

Equipo portátil de tecnología inverter para la soldadura en corriente continua de electrodo revestido MMA y TIG DC. Tecnología PFC de máxima eficiencia energética

Uso:

Utilización profesional, máxima eficiencia. Equipo portátil de gran robustez.

Alimentación eléctrica:

1 Ph. 230 V- 50/60Hz.

Características técnicas básicas

Tensión de alimentación (U1)	1Ph. 50/60 Hz) 230 V
Factor de potencia. Cos Phi	0.99
Intensidad primaria Máxima/Efectiva (I1max)	22 A (230 V)
Intensidad primaria Efectiva (I1eff)	14 A (230 V)
Tensión de vacío (U2o) MMA	68 V
Tensión de vacío (U2o) TIG	9 V
Margen de regulación continua. (I2min - I2max)	MMA 10 ÷ 160 A/40% TIG 10 ÷ 160 A/45%
Funciones MMA: Hot Start, Arc force, antisticking	—
Cebado TIG	Lift Arc
Grado de protección mecánica IP	IP 21S
Grado de aislamiento térmico.	F
Dimensiones ANCHO x ALTO x LARGO (mm)	135x277x365
Peso (Kg.).	6.4 Kg

UNEEN60974-1; UNEEN60974-10; 2004/108/CE; 2004/108/CE

Ventajas principales:

Máxima eficiencia energética.

Mínimo consumo (-30%).

-Amplio rango de tensión de alimentación 184 V – 276 V.

Alimentación de baja calidad-Grupo electrógeno

Admite alargaderas de conexión de gran longitud (>50 m)

Soldadura MMA hasta 3.25-4.0 mm. de diámetro.

Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking

Soldadura de electrodos de rutilo y básicos.

Soldadura TIG DC. Cebado Lift-Arc

Incluye:

Incorpora cable de pinza y masa.

Ficha Web

