

SMART 160 MMA

EQUIPO DE SOLDADURA INVERTER MMA

Ref. 22300160MMA

26/07/2018

Pág. 1/1



Descripción:

Equipo portátil para la soldadura en corriente continua de electrodo revestido. Tecnología Inverter de última generación.

Uso:

Utilización profesional. Electrodo máximo recomendado de 3.25 mm. Gran capacidad en número de electrodos/hora.

Suministro de corriente eléctrica:

1 Ph. 230 V-50/60Hz.

Ventajas principales:

- Potente de extremada portabilidad (3.2 Kg) y tamaño muy reducido.
- Soldadura MMA 3.25 mm de diámetro.
- Soldadura de electrodos de rutilo y básicos.

Accesorios:

- Maletín de transporte.
- Pinza de masa de soldadura con cable de 2.5 m.
- Pinza porta-electrodos con cable de 3 m.
- Cepillo de púas de metal con piqueta.
- Careta de soldadura desmontada.
- Correa de nylon para transportar el equipo.

F ₁ F ₂ INVERTER	160 A – 3.2 Kg
	160 A – 3.2 Kg 40 E./hora de 3.25 mm

CARACTERISTICAS TECNICAS	Smart MMA 160 Ref 22300160MMA
Tensión de alimentación (U1-I 50/60 Hz)	1Ph 230V ± 10%
Potencia efectiva (S _{1max eff})	3.7 KVA
Intensidad máxima efectiva (I _{1max eff})	16 A
Tensión de vacío (U20)	63 V
Margen de regulación continua MMA (I _{2min} - I _{2max})	20 – 160 A
Diámetro máximo de electrodo revestido	4.0 mm
Factor de marcha (I _{2 max} ; t _c =5' ; Tamb=40°C)	160 A / 35%
Grado de protección mecánica IP	IP 21
Grado de protección térmica	F (155 °C)
Dimensiones ANCHO x ALTO x LARGO (mm)	110 x 170 x 260 mm
Peso (Kg)	3.2 Kg

ELECTRODOS / HORA (Tamb=25 °C)				
	2.00 mm	CONTINUO		
Diámetro de	2.50 mm	CONTINUO		
Electrodo	3.25 mm	> 40 electrodos		
	4.00 mm	25 e (150 A)		



Soluciones en soldadura

INNOVAMOS • FABRICAMOS • FORMAMOS • ASESORAMOS