

INTRAUD

Arco / Corriente Continua

INVERTER 2000M



Proceso

Arco con electrodo revestido (SMAW)

Salida

5 - 180 Amp

Alimentación

220V 50Hz

Electrodos

Ø 1,5mm a Ø 4mm

Es un equipo de cómoda manipulación y generalmente son utilizados en herrerías medianas, reparadores domiciliarios, talleres de diversos tipos, etc.

Su diseño permite un arco estable, entregando una gran calidad de soldadura y con un encendido suave haciendo muy comodo.

VENTAJAS

Su electrodo de trabajo es el $\varnothing 2,5\text{mm}$ pudiendo soldar hasta $\varnothing 4\text{mm}$ como máximo, con electrodo E6013.

Cuenta con tecnología IGBT.

Sistema Modular Integrado (SMI), que permite que los equipos sean reparables.

Entrega una ignición de arco suave y estable.

Es apto para el uso con generadores.

Es un equipo de cómoda manipulación.

Brinda la posibilidad de soldar con TIG, agregándole una torcha con robinete (de arranque por raspado) y gas Argón.

APLICACIONES

Reparación y fabricación liviana de sillas y muebles de caño, rejas, juegos infantiles, etc.

Mantenimiento liviano en plantas industriales.

Carpintería metálica, herrerías medianas, reparadores domiciliarios, para fabricación en industria ligera, instaladores, etc.

Trabajo en jardinería y en el hogar.

Por su bajo consumo es muy práctico en diversas tareas en el agro, o bajo el uso de generadores de baja potencia.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

Cuenta con una función para evitar que el electrodo se suela a la pieza mientras se está soldando, asistiendo en los momentos justos.

Protección por baja tensión.

Protección térmica con ciclo útil alto.

Ventilación forzada.

Robusto gabinete de cómodo diseño, con pintura en polvo al horno.

Conectores con acople de media vuelta.

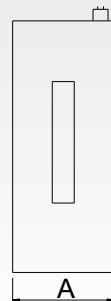
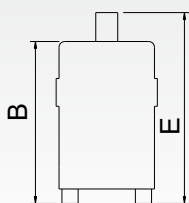
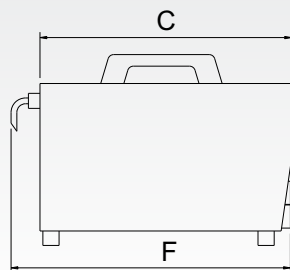


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión línea	1 x 220 V.
Potencia línea	5 Kva
Tensión en vacío	60V.
Ø electrodo Normal/Máx	2,5/4 mm
Regulación	5-180 A
Factor servicio 35%	150 A
Factor servicio 60%	125 A

Factor servicio 100%	100 A
Clase térmica de aislación	H (180°)
Enfriamiento	Forzado
Peso	7 kg

DIMENSIONES



Dimensiones mínimas (mm)

Ancho	A	140
Alto	B	240
Largo	C	330

Dimensiones máximas (mm)

Ancho	D	-
Alto	E	300
Largo	F	360

Desarrollado y fabricado por

INTRAUD

CALLE 24 ENTRE 103 Y 105 Nº 3141
 (6600) - MERCEDES - BUENOS AIRES - ARGENTINA
 TEL: 02324-425003 • LÍNEAS ROTATIVAS
 E-MAIL: SOLDADORAS@INTRAUD.COM

@SOLDADORASINTRAUD

/INTRAUD

@SOLDADORASINTRAUD

WWW.INTRAUD.COM