

INVERSOR MMA / TIG DC

RS200DV

200 A / 110 V - 220 V 1PH

SUMELYCO®



Sumelyco, S.A. de C.V.

MAQUINAS ELECTRONICAS TIPO INVERSOR
PARA SOLDADURA Y CORTE
ACCESORIOS Y CONSUMIBLES

13 PONIENTE 2313-B COL. SANTIAGO

PUEBLA, PUE. 72410 TEL: (222)248-6406



3 YEARS
PRODUCT
WARRANTY

hitech

INVERSOR MMA / TIG DC
RS200DV
 200 A / 110 V - 220 V IPH

Conexión 110V / 220V IPH

10 A - 200 A

MMA

TIG DC



Equipo inversor de nivel industrial para aplicación en procesos MMA / TIG DC con salida de 200 A ha un alto ciclo de trabajo del 60% gracias a la tecnología ULTACORE PCB.

Tecnología DV CONNECTION integrada que permite conectar ha 110V/220V con auto-reconocimiento de voltaje.

Capacidad de aplicación de electrodos 7018 / 6013 / 6010 / 9018 y electrodos especiales como Aluminios e Inoxidables.

Totalmente recomendado para aplicaciones de electrodos de 1.6 MM – 3.2 MM continuamente.

Tecnología interna

ULTACORE PCB INVERTER	Tecnología integrada para un mayor desempeño y un alto ciclo de trabajo en aplicación de soldadura.
DV CONNECTION DIGITAL CONNECTION	Tecnología interna que proporciona la capacidad de conexión de entrada en 110V / 220V con auto-reconocimiento de voltaje.
DIGITAL VIEW DIGITALIZED SCREEN	Panel digital integrado para visualización de parámetros de soldadura.
TIG LIFT PROCESS TIG LIFTING ARC WELDING BY TIG ARC	Capacidad de aplicación de soldadura por proceso TIG LIFT ARC en corriente directa para aceros al carbón e inoxidables.
ARC FORCE CONTINUOUS WELDING ARC	Ofrece una mayor potencia de salida de arco de soldadura.
GEN-READY GENERATOR READY	Capacidad de conexión a generadores eléctricos.

Accesorios incluidos

- Porta electrodo de 200 A con 2.5 m de cable / borne 45 mm
- Pinza de tierra de 200 A con 2.5 m de cable / borne de 45 mm

Especificaciones técnicas

SKU	HT-RS200DV			Frecuencia (Hz)	50 / 60		
Voltaje de alimentación	1-110V (+-15%)			Voltaje de alimentación	1-220V (+-15%)		
Corriente de entrada nominal (A)	MMA	58.5	TIG 33.5	Corriente de entrada nominal (A)	MMA	47.0	TIG 32.2
Potencia de entrada nominal (KW)	MMA	6.4	TIG 3.7	Potencia de entrada nominal (KW)	MMA	10.3	TIG 7.1
Voltaje de corriente al vacío (V)	MMA	70.1	TIG 75	Voltaje de corriente al vacío (V)	MMA	70.5	TIG 75.9
Rango de amperaje	10 - 100			Rango de amperaje	10 - 200		
Ciclo de trabajo	100 A – 60%			Ciclo de trabajo	200 A – 60%		
Eficiencia	75%			Eficiencia	80%		
Factor de potencia	0.6			Clase de protección	IP21S		
Sistema de enfriamiento	AF			Diámetros de electrodos	1.6 – 3.2		
Dimensiones	350 * 135 * 255			Peso	4.5		

INVERSOR MMA / TIG DC
RS200DV
200 A / 110 V - 220 V 1PH

SUMELYCO®



Sumelyco, S.A. de C.V.

*MAQUINAS ELECTRONICAS TIPO INVERSOR
PARA SOLDADURA Y CORTE
ACCESORIOS Y CONSUMIBLES*

**13 PONIENTE 2313-B COL. SANTIAGO
PUEBLA, PUE. 72410 TEL: (222)248-6406**

WhatsApp: 222-717-2262 (solo mensajes) - Email: info@sumelyco.com