

MICRODC 252, 322, 402, 502 VRD

INVERTER MMA PULSADO



Panel de control

Inverter con alimentación trifásica para soldadura MMA y LIFTIG con cebado de arco por contacto.

Excelentes propiedades de soldadura en electrodos rutilos y básico. Arco de soldadura suave y estable.

- HotStart, mejora el cebado de arco.
- ArcForce, evita que se apague el arco eléctrico durante la soldadura manteniendo un arco estable y con penetración.
- MMA Pulsado, para soldadura en techo o piezas separada o diferentes espesores mejorando el final del cordón.
- Protección VRD, reducción tensión en vacío.
- Protección contra sobretensiones de la red de alimentación o de generadores.
- Consumo energético reducido.
- Facilidad y versatilidad de uso.

Aplicaciones:

Su potencia y robustez permiten que se utilice en el sector de reparación y mantenimiento, talleres metalmecánicos y construcción naval.

Excelentes para trabajos de interior y exterior.

Características técnicas

MODELO		MICRODC 252	MICRODC 322	MICRODC 402	MICRODC 502
Tensión de alimentación	V	3x400 (±10%)			
Frecuencia	Hz	50/60			
Corriente primaria max.	A	20/14	27/21	36/27	44/28
Potencia max. absorbida	KVA	13,9/9,7	18,7/14,5	24,9/18,7	30,5/19,4
Fusible	A	16	20	32	32
Tensión en vacío	V	72	80	96	90
Corriente de soldadura	A	15-250	15-320	15-400	15-500
Factor de marcha	50% A	250	320	400	500
	60% A	230	295	365	460
	100% A	180	240	285	355
Electrodos	Ømm	5.0	6.0	8.0	10.0
Grado de Protección	IP	IP 21S			
Clase de aislamiento	Cl.I	H			
Peso	Kg	9	22	25,5	30,2
Dimensiones (Al x An x Largo)	cm	36x22x44	45x26x52	45x26x53	

Características generales

Inverter



Inverter para soldadura.

MMA



Manual Metal Arc.
Soldadura por electrodo
revestido.

Lift Tig



Soldadura TIG con cebado
de arco por contacto.

MMA Pulse



Para soldadura en techo o
piezas separada o
diferentes espesores
mejorando el final del
cordón.

Arc Force



Evita que se apague el
arco eléctrico durante la
soldadura manteniendo
un arco estable y con
penetración.

Hot Start



Para facilitar el cebado del
arco.

Protección VRD



Reducción de la tensión de
vacío para usos en
ambientes con un mayor
riesgo de descargas
eléctricas.

Protección sobrevoltaje



Protección integrada
contra sobrevoltaje para
conexión segura a
generadores.

Modelos disponibles

MicroDC 252

2718892 MICRODC 252 (KIT SOLD., CEP., PIQ.)*
2718881 MICRODC 252 SIN ACCESORIOS

MicroDC 322

2718914 MICRODC 322 (KIT SOLD., CEP., PIQ.)*
2718903 MICRODC 322 SIN ACCESORIOS

MicroDC 402

2718936 MICRODC 402 CEL (KIT S, CEP., PIQ.)*
2718925 MICRODC 402 CEL SIN ACCESORIOS

MicroDC 502

2718951 MICRODC 502 CEL (KIT S., CEP., PIQ.)*
2718940 MICRODC 502 CEL SIN ACCESORIOS

* Includido en los modelos: Kit de cables, cepillo y piqueta.

Accesorios recomendados



GUANTES TIG
Código 2030254



GUANTES MIG
Código 2030534



CASCO SILVER 9-12/13
Código 2030560



**ESTUFA ELECTRODOS
PORTATIL**
Código 2405023



SOPLETE WP26 FV
Código 2731433
2731444



SOPLETE WP26V
Código 2731411
2731422



CARRO DC-322/402 PULSE
Código 2718122



CARRO DC-252 PULSE
Código 2718111



MANDIL DE SERRAJE
Código 2033010

Soluciones
de soldadura:



CEPILLO ACERO
Código 2403520



PIQUETA
Código 2403715

Se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin aviso previo, imágenes no contractuales.