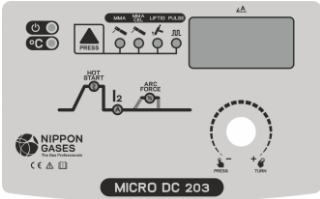


MICRO DC 203 / 203 VRD

INVERTER MMA PULSADO



Panel de control.

Características técnicas

MODELO		MICRODC 203
Tensión de alimentación	V	1x230V (+/- 10%)
Frecuencia	Hz	50/60
Corriente primaria max.	A	41,6/27,9
Potencia max. absorbida	KVA	9,5/6,4
Fusible	A	32
Tensión en vacío	V	83,6V
Corriente de soldadura	A	10-200A
Factor de marcha	35% A	200
	60% A	160
	100% A	125
Electrodos	Ømm	5.0
Grado de Protección	IP	IP 23S
Clase de aislamiento	Cl.I	H
Peso	Kg	5
Dimensiones (A x L x C)	cm	24,3x15,2x29

Inverters con alimentación monofásica para soldadura MMA y LIFTIG en corriente continua (DC).

Excelentes propiedades de soldadura en electrodos rutilos y básicos, con Hot Start y Arc Force ajustables y función MMA pulsado para soldaduras al techo, en piezas con gap, o diferentes espesores de materiales mejorando el final del cordón.

Función Arc Off que permite extinguir el arco a una distancia ajustable.
Soldadura TIG por contacto con opción de pulsado.

Compacta, ligera y portátil con mango y bandolera de hombro ajustable Bajo consumo energético y sistema de protección contra sobre - tensiones, permitiendo la conexión a generadores.

Opción VRD con Voltage Reduction Device - para reducción de la Tensión de Vacío en los terminales de la máquina.

Aplicaciones:

- Carpintería metálica.
- Estructuras metálicas.
- Industria solar y eólica.
- Construcción naval.
- Industria ferroviaria, minera y petrolera.
- Pipelines
- Servicios, reparación y mantenimientos.

Características generales

Arc force.



Compensación de corriente para evitar colar el electrodo a la pieza a soldar durante la soldadura.

MMA cycle.



Ciclo MMA en tiempo real (siempre que la máquina estuviese en Hot start, corriente principal o Arc Force el indicador luminoso).

Hot start.



Ajuste de una tensión para mejorar el cebado del arco.

Arc off.



Cuando el valor de tensión de soldadura definido por el operador es atingido, la máquina autom. extingue el arco para mejorar el final del cordón de soldadura.

Pulsed Lifttig.



Soldadura LIFTIG pulsada para una menor distorsión del material a soldar.

MMA VRD.



Reducción de la tensión de vacío para uso en ambientes con un mayor riesgo de choques eléctricos.

Protección VRD.



Protegidos contra sobrecalentamiento, sobrevoltaje y sobrecarga para asegurar gran fiabilidad.

Pulsed MMA.



Soldadura MMA pulsada para una menor distorsión del material a soldar.

Modelos disponibles

x	G. MICRODC 163 sin accesorios	2739881	G. MICRODC 203
x	G. MICRODC 163		
x	G. MICRODC 163 VRD sin accesorios		
x	G. MICRODC 163	2739892	G. MICRODC 203 VRD

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



PIQUETA

Código 2403715



CEPILLO ACERO

Código 2403520



MANDIL DE SERRAJE

Código 2033010

Soluciones de soldadura:

