

MICROTIG 203 DC

INVERTER DC MONOFÁSICO



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

Función Dynamics para entrega térmica constante y SPOT para soldadura temporizada.

Una máquina TIG profesional con todos los parámetros de soldadura ajustables.

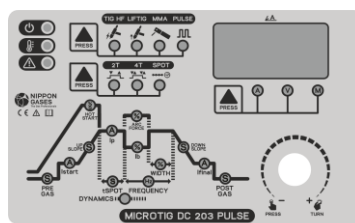
Pre-gas, post-gas, corriente inicial y final, rampas de subida y bajada, regulación del pulsado (balance y frecuencia).

Modelos con 20 memorias para memorizar programas de soldadura.

TIG con cebado por contacto o alta frecuencia y con función TIG pulsado.

Indicada para todos los soldadores TIG más exigentes, profesionales o principiantes.

Excelentes propiedades de soldadura en electrodos rutilos y básicos con Hot Start y Arc Force ajustables y función MMA pulsado.



Panel de control

Aplicaciones:

- Industria química y papelera.
- Construcción de depósitos.
- Tubería y canalización.
- Mobiliario urbano.
- Industria solar y eólica.
- Industria alimentaria.

Características técnicas

MODELO		MICROTIG 203
Tensión de alimentación	V	1x230 (±10%)
Frecuencia (MIG/MMA/TIG)	Hz	50/60
Corriente primaria max. (MIG/MMA/TIG)	A	41,6 / 27,9
Potencia max.	KVA	9,5 / 6,4
Fusible	A	32
Tensión en vacío	V	83,5
Corriente de soldadura (MMA/TIG)	A	10-200
Factor de marcha (MMA/TIG)	35% A	200
	60% A	160
	100% A	125
Electrodos	Ømm	5.0
Grado de Protección	IP	IP 21S
Clase de aislamiento	Cl.I	H
Peso	Kg	7,2
Dimensiones (Al x An x Largo)	cm	243x152x370

Características generales

2T/4T  Selección de modos de trabajo a 2 e 4 tiempos.	Arc Force  Evita que se apague el arco eléctrico durante la soldadura. .	Memorias  9 programas de soldadura memorizables para guardar y repetir sus programas de Soldadura.	Hot Start  Hot Start para facilitar el cebado del arco.
Soldadura Pulsada  Permite eliminar las distorsiones de las piezas soldadas.	Protección Generador  Protección integrada contra sobrevoltaje para conexión segura a generadores.	Rampa de subida y descenso  Tiempo de subida de corriente ajustable para cebado de arco controlado. Rampa de bajada de corriente para tratamiento de cráter	Pre y Post flujo de gas  Regulación de tiempo de pre y post gas para protección del cordón.

Modelos disponibles

2740360	G. MICROTIG 203 DC P. + CABLES
2740382	G. MICROTIG 203 DC PULSE (Sin Acc)

*Incluido en los modelos: Kit de cables.

Accesorios recomendados

 CARRO S4 S MICROTIG 203 DC Código 2739995 CARRO S4 S W (CON REFRIGERADOR) MICROTIG 203 AC/DC Código 2740150	 ALARGADERA COLDWIRE TIG 2M Código 2739181 ALARGADERA COLDWIRE TIG 2M AGUA Código 2739192
 REG/CAUD.R-56-MCA-30-AR/CO2 Código 2304315	 SOPLETE WP-26 PRO 1B (Sin conector) 180A Código 2729510, 4m 2729506, 8m
 GUANTES TIG Código 2030254	 CASCO SILVER 9-12/13 Código 2030560
 ELECTRODOS TUNGSTENO 1,5% (DORADO) Código 2431122 1,0 X 150 2435646 1,6 X 150	 PEDAL C. REMOTO Código 2727454
 ELECTRODOS TUNGSTENO 2% (ROJO) Código 2435005 1,0 X 150 2435016 1,6 X 150	 CONECTOR RAPIDO SOPLETE PRO 12P MICROTIG Código 2728762
	 ELECTRODOS TUNGSTENO 2% (GRIS) Código 2431063 1,6 X 150 2433126 2,4 X 150 ELECTRODOS TUNGSTENO PURO (VERDE) Código 2433012 1,6 X 150 2433023 2,0 X 150

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