

MICROTIG 323 / 403 / 503 ACDC PULSE

INVERTER ACDC PULSADO

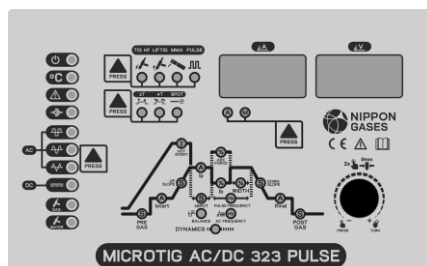


Inverters con alimentación trifásica para soldadura TIG y MMA en corriente continua (DC) o alterna (AC).

La máquina completa para todos los materiales, permitiendo excelentes propiedades y resultados de soldadura en modo AC - para soldar aluminio y aleaciones ligeras, o DC - para soldadura de aceros al carbono, inoxidables y otros metales ferrosos.

Modelos con 20 memorias para memorizar programas de soldadura. Máxima movilidad asegurada por asa de transporte o integración en un carro con módulo de refrigeración o cajón.

Indicada para todos los soldadores TIG más exigentes, profesionales o principiantes que también necesitan de soldar aluminio y aleaciones ligeras.



Panel de control

Aplicaciones:

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

Características técnicas

MODELO		MICROTIG 323 ACDC PULSE	MICROTIG 403 ACDC PULSE	MICROTIG 503 ACDC PULSE
Tensión de Alimentación	V	3x400V (+/- 10%)		
Frecuencia	Hz	50/60		
Corriente Primaria Máxima (MMA/TIG)	A	AC 20/19A DC 27/19A	AC 34/27A DC 33/24,5A	AC 44/37A DC 46/41A
Potencia Máxima Absorbida (MMA/TIG)	kVA	AC 17,3/13,2kVA DC 18,7/13,2kVA	AC 23,6/18,7kVA DC 22,9/17kVA	AC 30,5/25,6kVA DC 31,9/28,4kVA
Fusibles	A	25	32	40
Tensión en vacío (MMA/TIG)	A	72		80
Corriente de Soldadura	A	10 - 320	10 - 400	10 - 500
Factor de marcha (MMA/TIG)	DC	60% 320 A 100% 250A	60% 400 A 100% 310A	60% 500 A 100% 390A
Electrodos	Ø mm	8.0		10.0
Grado de Protección	IP	23S		
Clase de Aislamiento	Cl.I	H		
Peso (S/CARRO - C/CARRO + REFRIGERADOR)	kg	39,8 / 78,4	40,3Kg / 78,9	44,8 / 83,4
Dimensiones (S/CARRO - C/CARRO) (A x An x L)	mm	540x263x700 885x470x1030	540x263x700 885x470x1030	540x263x700 885x470x1030

Características generales

Liftig



Soldadura Tig.

2T/4T



Selección de modos de trabajo a 2 y 4 tiempos.

Rampa de Subida



Tiempo de subida de corriente ajustable para cebado de arco controlado

Rampa de bajada



Rampa de bajada de corriente para tratamiento de cráter.

Panel Digital



Pre-ajuste y lectura en tiempo real de la corriente de soldadura en mostrador digital.

MMA



Soldadura por electrodo revestido.

AC/DC



Soldadura de aceros suaves y de acero inoxidable en corriente continua (DC) o de aluminio y sus aleaciones en corriente alterna (AC).

Soldadura Pulsada



Corriente pulsada para eliminar distorsiones de las piezas soldadas.

Modelos disponibles

2739564
2739575

G. MICROTIG 323 ACDC
G. MICROTIG 323W ACDC + CABLES + CARRO

2739590
2739612

G. MICROTIG 403W ACDC + CABLES + CARRO
G. MICROTIG 503W ACDC + CABLES + CARRO

Incluido: cables.

Accesorios recomendados



ALARGADERA COLDWIRE TIG 2M
Código 2739181
ALARGADERA COLDWIRE TIG 2M AGUA
Código 2739192



KIT DE ACCESORIOS (1x25) 3m 35-50
Código 2409890



MANGUERA DE GAS 3m
Código 2425581



REG/CAUD. R-56-MCA-30-AR/CO2
Código 2304315



ELECTRODOS TUNGSTENO 1,5% (DORADO)
Código 2431122 1,0 X 150
2435646 1,6 X 150

ELECTRODOS TUNGSTENO PURO (VERDE)
Código 2433012 1,6 X 150
2433023 2,0 X 150

ELECTRODOS TUNGSTENO 2% (GRIS)
Código 2431063 1,6 X 150
2433126 2,4 X 150

ELECTRODOS TUNGSTENO 2% (ROJO)
Código 2435005 1,0 X 150
2435016 1,6 X 150



PEDAL MICROTIG
Código 2737232



CASCO SILVER 9-12/13
Código 2030560



GUANTES TIG
Código 2030254



GUANTES SERRAJE LARGOS
Código 2030092



CARRO S4 L W (Con refrigerador)
MicroTIG 323 / 403 / 503 ACDC
Código 2740161