

MICROTIG 323 / 403 / 503 ACDC PULSE

INVERTER ACDC PULSADO

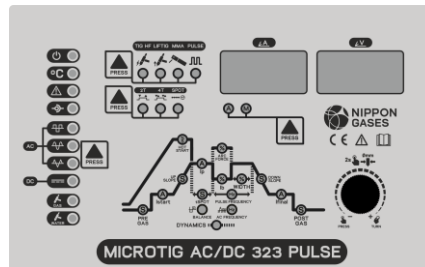


Inverters con alimentación trifásica para soldadura TIG y MMA en corriente continua (DC) o alterna (AC).

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, inoxidable 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

G. MICROTIG 323 ACDC

2739590

G. MICROTIG 403W ACDC + CABLES + CARRO

2739575

G. MICROTIG 323W ACDC + CABLES + CARRO

2739612

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