

# MICROTIG 161/201

## INVERTER CORRIENTE CONTINUA

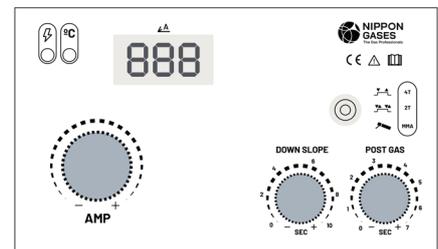


Inverter monofásico para soldadura TIG DC con cebado del arco por Alta Frecuencia y MMA

- **Protección** contra sobrecalentamiento, sobrevoltaje y sobrecarga para asegurar gran fiabilidad.
- Selección de modos de soldadura en **2 o 4 tiempos**.
- **Rampa de bajada** de corriente para tratamiento de cráter
- Regulación de tiempo de **Post Gas** para protección del cordón de soldadura
- **Ahorro de energía**.
- Pre-ajuste y **lectura en tiempo real** de la corriente de soldadura en el panel digital

### Aplicaciones:

Ideal para construcción, reparación y zinc. mantenimiento en aceros, inoxidables, latón, cobre,



Panel de control

## Características técnicas

MODELO		MICROTIG 161	MICROTIG 201
Tensión de alimentación	V	1x230 (±10%)	
Frecuencia	Hz	50/60	
Corriente primaria max. (MMA/TIG)	A	31/14	46/33
Potencia max. absorbida	KVA	7,1/3,2	10,6/7,6
Tensión en vacío	V	63	
Corriente de soldadura	A	10-160	10-200
Factor de marcha	60% A	160	200
	100% A	145	100
Electrodos	Ømm	4,0	
Grado de Protección	IP	IP 21S	
Clase de aislamiento	Cl.I	H	
Peso	Kg	7,0	7,6
Dimensiones (Al x An x Largo)	cm	27x15x41	

## Características generales

### Inverter



Inverter para soldadura.

### MMA



Manual Metal Arc.  
Soldadura por electrodo revestido.

### DC



Soldadura en corriente continua (para aceros suaves y aceros inoxidable).

### Protección Generadores



Protección integrada contra sobrevoltaje para conexión segura a generadores.

### 2T/4T



Selección de modos de trabajo a 2 y 4 tiempos.

### Rampa de bajada



Rampa de bajada de corriente para tratamiento de cráter

### Protección



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

### Digital display



Pre-ajuste y lectura en tiempo real de la corriente de soldadura en el panel digital

### Post flow



Regulación de tiempo post gas para protección del cordón de soldadura.

## Modelos disponibles

**Microtig 161**  
2719124

MICROTIG 161 DC HF

**Microtig 201**  
2719150

MICROTIG 201 DC HF

Incluido en todos los modelos: Pinza de masa y portaelectrodo.

## Accesorios recomendados



**GUANTES TIG**  
Código 2030254



**GUANTES MIG/MMA**  
Código 2030534



**CASCO SILVER 9-12/13**  
Código 2030560



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



**SOPLETE WP-26 PRO 1B 35-50 ¼ (Sin conector) 180A**  
Código 2729510, 4m  
2729506, 8m



**CONECTOR RAPIDO SOPLETE PRO 3P MICROTIG**  
Código 2728773

Soluciones de soldadura:



**ELECTRODOS TUNGSTENO PURO (VERDE)**  
Código 2433001 1,0 X 150  
2433012 1,6 X 150  
2433023 2,0 X 150



**ELECTRODOS TUNGSTENO 2% (GRIS)**  
Código 2431155 1,0 X 150  
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  
2435020 2,0 X 150



**ELECTRODOS TUNGSTENO 1,5% (DORADO)**  
Código 2431122 1,0 X 150  
2435646 1,6 X 150  
2431085 2,0 X 150