



# POWER i-TIG 200T

## Especificaciones de operación

| Proceso                                      | Entrada                                                               | Rango TIG                        | Rango Electrodo                  | Ciclo de trabajo                                                               | OCV  | Pulso                                                    | Arranque                                             | Inversor                   | Peso y tamaño                                          |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| TIG CC / Electrodo (GTAW-P / SMAW) — solo CC | 120/240 V monofásico<br>50/60 Hz<br>inrush 120V:31.2A /<br>240V:27.5A | 120 V: 3–125 A<br>240 V: 3–200 A | 120 V: 5–100 A<br>240 V: 5–160 A | TIG: 35%@200A, 60%@160A, 100%@130A<br>Electrodo: 35%@160A, 60%@130A, 100%@100A | 80 V | Sí · .1–500 Hz<br>amperaje 5–95%<br>tiempo activo 10–90% | Lift / HF con remoto<br>Hot Start + Arc Force 0–100% | IGBT digital<br>9 memorias | 8.2 kg<br>25.4 × 19.05 × 35.6 cm<br>(10" × 7.5" × 14") |

## Todo lo que puedes pedir.

### Inversor IGBT de control digital.

Con 9 espacios de memoria para guardar y recuperar tus programas favoritos.

### Pulso TIG de amplio rango.

Frecuencia de .1 a 500 Hz para control fino en material delgado y mejor manejo del charco.

### Secuenciador programable.

Programa el ciclo de arco completo (amperaje de inicio/fin, slope de subida/bajada, pre/post-flujo) y opera sin pedal cuando lo prefieras.

### Garantía de 3 años en partes y mano de obra.

Cubre la fuente de poder. Consulta los términos con tu distribuidor en México.



### Electrodo con Hot Start y Arc Force.

Arranques en caliente y fuerza de arco ajustable (0–100 %) para varillas exigentes; capaz con E6010, óptimo con E6011.

### Arranque Lift / HF con remoto.

Arranque por elevación o de alta frecuencia sin contacto, con control remoto.

### Doble voltaje 120/240 V.

Conéctalo donde haya energía; incluye adaptador de 240 V a 120 V.

### Pre/post-flujo y slope ajustables.

Pre/post-flujo 0–25 s y slope de subida/bajada 0–25 s para arranques y cierres limpios.

**Usos: Hogar · Automovilismo · Servicio de alimentos · Reparación portátil**

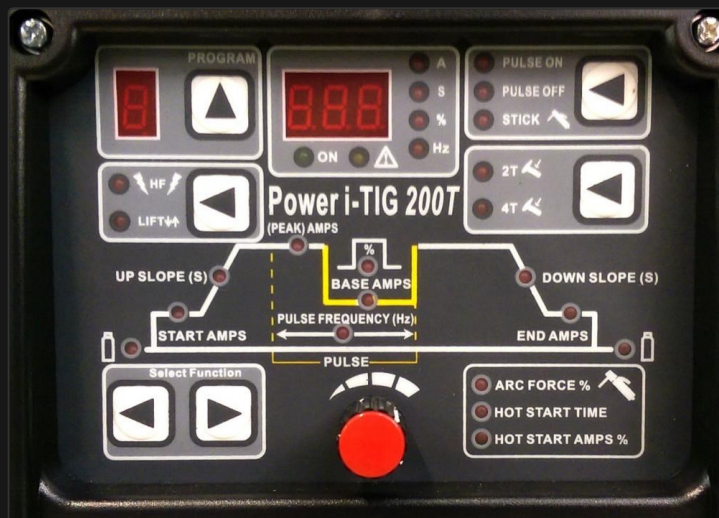
## Todo lo que puedes pedir.

En un TIG CC, el Power i-TIG 200T ofrece todo lo que la mayoría podría pedir, y es un gusto de usar. Si quieres las funciones y comodidades de un TIG inversor digital moderno, esta máquina las tiene, empezando por la capacidad de guardar hasta 9 programas de uso frecuente.

Las funciones de secuenciador totalmente programable te permiten programar el ciclo de arco y controlar la unidad sin pedal. La frecuencia de pulso TIG destaca por su rango de .1 a 500 Hz, ideal para material delgado donde el control del calor es decisivo.

Para Electrodo, cuentas con funciones avanzadas como Hot Start y Arc Force ajustable, que mejoran las capacidades de soldadura de la máquina con varillas comunes. Es un TIG compacto y portátil que no sacrifica control.

## Funciones TIG y Electrodo



### TIG CC

- Rango 3–200 A (240 V); 3–125 A (120 V).
- Pulso .1–500 Hz; amperaje de pulso 5–95 %.
- Arranque Lift / HF sin contacto, con remoto.
- Pre/post-flujo 0–25 s; slope de subida/bajada 0–25 s.
- Secuenciador programable; operación sin pedal.
- 9 programas guardables.

### Electrodo (SMAW)

- Rango 5–160 A (240 V); 5–100 A (120 V).
- Hot Start para arranques en caliente.
- Arc Force ajustable 0–100 %.
- Capaz con E6010, óptimo con E6011.
- Solo corriente continua (CC).
- OCV 80 V.

### Equipo estándar

- Antorcha TIG serie 26, 3.8 m (12.5 ft) — DINSE 35
- Pinza de trabajo, 3 m (10 ft) — DINSE 35
- Portaelectrodo, 3 m (10 ft) — DINSE 35
- Adaptador de 240 V a 120 V
- Pedal
- Regulador

#### ¿Puede operar con generador?

Requiere un generador de al menos 7,000 W de sobretensión (surge) clasificado como "energía limpia" ( $\leq 5\%$  de distorsión armónica total). El fabricante del generador determina esta clasificación; consúltalo antes de comprar.

### Opciones recomendadas

- Pedal NOVA — #EV-FP22NWI

- Antorcha NOVA Rotaflex 17, 3.8 m (12.5 ft) — #NVA-RF-17-125-35QD



Everlast hace todo lo posible por asegurar la exactitud de las especificaciones y el contenido del kit al momento de la publicación. Debido a la mejora continua de nuestros productos, las especificaciones, el contenido del kit o la apariencia pueden cambiar sin previo aviso. La garantía de 3 años en partes y mano de obra cubre únicamente la fuente de poder y no cubre accesorios ni consumibles. Los consumibles no tienen garantía salvo contra defecto de fabricación. El peso y las dimensiones provienen del manual técnico (el folleto US indicaba otra base). Consulta los términos completos en [everlastwelders.mx](http://everlastwelders.mx) o con tu distribuidor en México.