

## TP 204 INVERTER TIG DC

200A 35%  
160A 60%  
125A 100%

DUTY CYCLE  
FACTEUR DE MARCHÉ  
(t=40°C 10 min)

- Inverter com alimentação monofásica para soldadura TIG e MMA em corrente contínua (DC). Função Dynamics para entrega térmica constante e SPOT para soldadura temporizada.
- Uma máquina TIG profissional com todos os parâmetros de soldadura reguláveis. Pré-gás, pós-gás, corrente inicial e final, rampas de subida e descida, regulação de pulsado (balanço e frequência).
- Modelo com 20 memórias para memorizar programas de soldadura.
- TIG com ignição de contato ou alta frequência e com função TIG pulsado. Para todos os soldadores TIG mais exigentes, profissionais ou iniciantes.
- Excelentes propriedades de soldadura em eletrodos rutilos e básicos com função Hot Start e Arc Force ajustáveis e função MMA pulsado.

- 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.

## APPLICATIONS

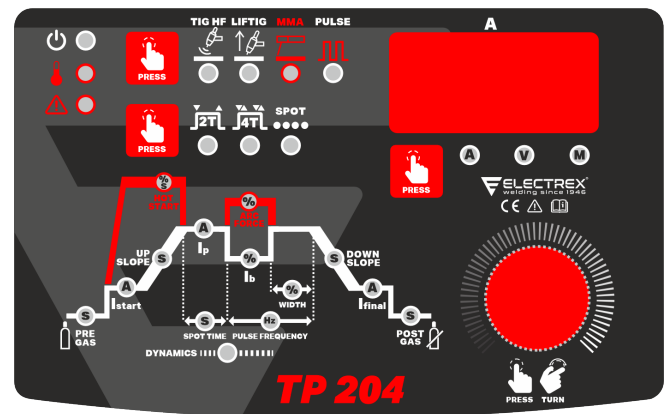
### APPLICATIONS

- Chemical and paper industry
  - Tanks construction
  - Tubes and plumbing
  - Urban furniture
  - Solar and wind industry
  - Food industry
- 
- Industrie chimique et papetière
  - Construction de réservoirs
  - Tuyauterie et canalisation
  - Mobilier urbain
  - Industrie solaire et éolienne
  - Industrie alimentaire

## TECHNICAL DATA

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Input voltage Tension d'alimentation	1x230V (+/- 10%)
Frequency Fréquence	50/60 Hz
Maximum primary current (MMA/TIG) Courant primaire max. (MMA/TIG)	41,6/27,9A
Maximum power (MMA/TIG) Puissance maximale (MMA/TIG)	9,5/6,4 kVA
Fuse Fusible	32A
No-load voltage Tension à vide	83,5V
Welding current Courant de soudage	10-200A
Electrodes Électrodes	Ø 5.0 mm
Protection Protection	IP 21S
Insulation class Classe d'isolation	H
Weight Poids	7,2Kg
Dimensions (HxWxL) Dimensions (HxLxLO)	243x152x370



- 2T/4T/Spot | 2T/4T/Spot
- TIG HF welding | Soudage TIG HF
- Pulsed TIG welding | Soudage TIG pulsé
- TIG Dynamics | Dynamique TIG
- 20 programmable working memories | 20 mémoires de travail programmables
- Automatic cooling detection | Détection automatique du refroidissement

#### MMA

- MMA Pulsed | MMA pulsé
- Adjustable Hot Start | Hot Start ajustable
- Adjustable Arc Force | Arc Force ajustable



We reserve the right to change the technical specifications without prior notice, non-contractual images.  
Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis, images non contractuelles.

**ELECTREX**  
welding since 1946