

# Invertec® 170TX & TPX

## Invertec® 220TPX

### Equipos TIG Profesional para condiciones severas

Los Invertec® 170TX, 170TPX y 220TPX TIG y los equipos para Electrodo combinan unas excelentes características de arco con una sólida construcción industrial. Están completamente equipados para TIG DC y permiten un control de arco excelente. También pueden soldar con una amplia variedad de electrodos. Sus diseño portátil y robusto los hace ideales para bricolaje u obra. El Invertec® 170TPX tiene características adicionales (TIG Pulsado, 10 memorias de trabajo, soldadura por Puntos TIG) para mejorar las prestaciones de la soldadura TIG. Tecnología inverter Avanzada para un rendimiento TIG superior. Todas las funciones en un panel fácil de utilizar con el gráfico y una pantalla numérica fácil de configurar todos los parámetros de soldadura. El Invertec 220TPX incluye las mismas características y ventajas que el modelo 170TPX con la adición del PFC que permite soldadura TIG hasta 220A con voltaje de entrada monofásica de 16A.

### Características

- Tecnología inverter avanzada para un comportamiento superior en soldadura TIG
- Fácil de entender panel de interfaz - Facilita el ajuste de los parámetros
- Protección (IP23), placa de circuito impreso encapsulada y una óptima refrigeración para reducir contaminación y alargar la vida del equipo en condiciones medioambientales severas.
- Cebado HF y Lift TIG para cubrir todas las aplicaciones
- Cebado HF TIG perfecto con modo inicio preajustable.
- Todas las funciones en un panel fácil de usar con gráfico y display numérico para un ajuste fácil de los parámetros de soldadura.
- El PFC proporciona bajo consumo de corriente, ahorro de energía, armónicos de corriente bajos, y reducción total de la emisión de CO<sub>2</sub> producido por el proceso de soldadura (220TPX).



#### Procesos

- Electrodo (SMAW)
- Lift TIG / TIG HF
- TIG Pulse (170TPX, 220TPX)

#### Consumibles Recomendados

- Acero  
LNT 25, LNT 26, LNT Ni1, LNT 19
- Acero Inoxidable  
LINCOLN TIG o LNT 304L, 316L, 309LSi

#### Incluye

- Cable de red (2m)
- Kit conexión de gas

#### Opcional

- **KIT-200A-25-3M** Kit Cable 200A - 25 mm<sup>2</sup> - 3 m
- **KIT-200A-35-5M** Kit Cable 200A - 35 mm<sup>2</sup> - 5 m
- **KIT-250A-35-5M** Kit Cable 250A - 35 mm<sup>2</sup> - 5 m
- **GRD-200A-35-xM** Cable pinza masa 200A - 35 mm<sup>2</sup> - 5/10 m
- **K10513-17-x** Antorcha TIG LT 17 G - 140A - 4/8 m
- **K10513-9-x** Antorcha TIG LT 9 G - 110A - 4/8 m
- **K10513-26-x** Antorcha TIG LT 26 G - 180A - 4/8 m
- **K10095-1-15M** Control remoto, 15m



### Especificaciones Técnicas

Producto	Referencia	Tensión de red (50-60Hz)	Rango Corriente (A)	Factor Marcha	Fusible (A) (lento)	Peso (kg)	Dimensiones AlxAnxL (mm)	Protección/Clase de Aislamiento
Invertec® 170TX	K12054-1	230V/1Fs	5 - 170	170A/16.8V/35% 130A/15.2V/100%	16	12	328 x 212 x 465	IP23S / H
Invertec® 170TPX	K12055-1							
Invertec® 220TPX	K12057-1	115/230V/1Fs	2 - 220	220A/18.8V/25% 150A/16V/100%		13		

