

## TECHNOLOGY TIG 202 AC/DC + ACC. TELWIN TE-816244



Referencia: TE-816244  
 EAN-13: 8056590371046  
 Marca: TELWIN



### Descripción general

soldadora TIG AC/DC (HF o LIFT), TIG PULSADO (PULSE y EASY PULSE) y MMA.

Uso con diferentes tipos de materiales, como acero, acero inoxidable, aluminio, titanio, cobre, níquel, magnesio y sus aleaciones.

Diseñada para garantizar resultados excelentes en cada espesor, incluso en los más finos, la modalidad PULSE (también en la versión facilitada EASY PULSE) reduce la deformación del material asegurando una elevada estabilidad del arco.

Presencia de funciones avanzadas: MIX AC-DC para la preparación de la soldadura en AC de piezas con masas importantes; THINSPOT para la soldadura por puntos de chapas muy finas.

La pantalla LCD facilita la interacción con el producto y simplifica el ajuste de múltiples parámetros de la curva de soldadura TIG dependiendo de la elaboración.

Se pueden guardar y recuperar programas personalizados.

Soldadura por electrodo tanto en modalidad continua como pulsada (MMA Pulse) que asegura excelentes resultados con electrodos básicos y en la soldadura posicional.

Diseñada para garantizar fiabilidad a lo largo del tiempo, presenta un sistema de enfriamiento con túnel de aire dedicado que protege del polvo y de la suciedad.

Características:

TIG

funcionamiento en pulsado y pulsado EASY; en 2/4 tiempos, Bi Level;

10 programas de soldadura personalizables;

ajuste de múltiples parámetros de la curva de soldadura: precalentamiento de electrodo, corriente inicial/final, tiempo de soldadura por puntos, pre/post gas, rampa de inicio y final de la corriente, balance DC/AC, frecuencia de onda cuadrada;

funciones avanzadas: THINSPOT para la soldadura por puntos de chapas muy finas; MIX AC-DC para calentar la pieza que soldar y prepararla para la soldadura en AC;

arranque (HF/LIFT) con corriente mínima optimizada;

preparación para mando a distancia;

compatibilidad de antorchas PRO;

MMA

funcionamiento con corriente continua y pulsada (MMA PULSE);

ajustes de hot start, arc force;

protección anti-stick;

dispositivo VRD;

Otras características:

pantalla LCD para una interacción simplificada y una visualización y configuración inmediatas de los parámetros;

fiabilidad a lo largo del tiempo gracias al sistema de enfriamiento con túnel de aire dedicado que protege del polvo y de la suciedad;

asegura los mejores rendimientos incluso en presencia de bajadas de tensión (hasta el -15%) y subidas de tensión (+15%);

estructura compacta y robusta para una mayor facilidad de transporte y unas dimensiones menores;  
protecciones termostática, subida de tensión, bajada de tensión, subida de corriente.  
Con accesorios de soldadura TIG.

### Características

Tipo de producto	Equipo de soldadura
Tipo de soldadura	TIG AC/DC (HF o LIFT) TIG PULSADO
Regulación (en Ap)	5-180
Tensión en Vacío (en V)	95
Tensión en Red Monofásica (en V-Hz)	230/50-60
Factor de marcha 40° (Amp@%)	115-60%
Factor de potencia (cosphi)	0.7
Ø Electrodo (en mm)	1,6-4
Grado de Protección	IP23

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	15,40
Producto empaquetado: largo (cm)	47,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	19,00
Producto empaquetado: alto (cm)	36,00
Presentación	Caja serigrafiada