

# SPEEDTEC® 215C

INVERTER COMPACTA, MULTIPROCESO

## UNA MÁQUINA POTENTE PARA REALIZAR CUALQUIER TRABAJO

La SPEEDTEC® 215C es una pequeña pero potente máquina multiproceso basada en la tecnología inverter. Está equipada con iconos de color en pantalla interface TFT, que hace una fácil y rápida configuración de la soldadura. Construida en modo sinérgico, permite ver los parámetros óptimos de soldadura basados en el amperaje, WFS ó espesor del material.

## RENDIMIENTO EXCELENTE

La SPEEDTEC® 215C está diseñada para soldar en aplicaciones MIG, Electrodo ó TIG. Puede obtener una potencia máxima de 200A a 25% de factor marcha y soldar con hilo macizo de 1,0 mm ó tubular de hasta 1,1mm. Proporciona un rendimiento excelente en soldadura con acero, acero inoxidable y aluminio. Funciona con gas mezcla, argón y 100% CO<sub>2</sub> y también con hilos tubulares autoprotegidos (Innershield). Gracias al módulo PFC, consume un 30%\* menos de energía que los rectificadores convencionales.



Modelo básico de Speedtec® 215C con accesorios opcionales

### Procesos

Electrodo, Lift TIG, MIG, Hilo tubular

### Salida



### Entrada



## ¿Por qué SPEEDTEC® 215C?



- » **Multitareas**  
MIG (Manual/Sinérgico), FCAW, Electrodo, Lift TIG.
- » **Características excelentes de soldadura**  
en cualquier proceso.
- » **Power Factor Correction (PFC)**  
Más potencia de arco, consume hasta un **30% menos de energía\***, permite usar una extensión de cable de red de 100m.

- » **Diseño inteligente de carcasa**  
Bobina 15kg, compartimentos útiles para usar en taller o planta de producción.
- » **48% menos de peso\***
- » **Iconos en Panel de control fáciles de utilizar**  
configuración fácil por expertos y soldadores noveles.

\*En comparación con equipo MIG convencional

## UNA MÁQUINA POTENTE PARA REALIZAR CUALQUIER TRABAJO



### Accesorios

- KP14016-x Kit rodillos arrastre
- K10429-15-xM Pistola MIG LGS 150 G - 150A - 3/4/5 m
- K10429-25-xM Pistola MIG LGS 250 G - 200A - 3/4/5 m
- K10513-17-xV Antorcha TIG LT 17 G - 140A - 4/8 m
- E/H-200A-25-3M Cable pinza portaelectrodos, 200A - 25 mm<sup>2</sup> - 3 m
- KIT-200A-25-3M Cable Pinza portaelectrodos y cable masa de 3m 200A - 25 mm<sup>2</sup>
- K10158-1 Adaptador bobina de 15kg (B300)
- R-1019-125-1/08R Adaptador bobina de 5kg (S200)

### Incluye

- Cable de red (5m)
- Cable de masa (3m)
- Manguera de gas (2 m)
- Rodillo arrastre  $\varnothing$  37mm (0.8-1.0 mm)

### Información Adicional

- **User Interface**  
pantalla TFT a color con brillo ajustable
- **Normativa**  
EN60974-1 / EN50199CE, ROHS / EN61000-3-12
- **Conectable a generador**
- **Tipo Bobinas**  
15kg (S300)  
5kg (S200) - con adaptador, ver accesorios

### DISEÑO INTELIGENTE DE CARCASA

- Soporte pistola ahorra tiempo al soldador y alarga la vida de la pistola
- Compartimento superior para rápida localización de los accesorios, como cepillo o piqueta
- Compartimento lateral interno para almacenar electrodos, guantes ó pinza portaelectrodos
- Asa ergonómica, ligera de peso - **sólo 42 kg** - para un fácil desplazamiento



### ESPECIFICACIONES

Referencia	Tensión de red (50-60Hz)	Rango Corriente (A)	Factor Marcha	Fusible (A) (lento)	OCV (Vdc)	Diám. Hilo (mm)		Peso (kg)	Dimensiones AlxAxL (mm)	Protección/ Clase de Aislamiento
						macizo	tubular			
K14146-1	115-230/1	20-200	MIG :200A/24V/25% ELECTRODO:160A/26.4V/25% TIG :160A/16.4V/25%	16	51	0.6-1.0	0.9-1.1	42	780 x 400 x 750	IP23/H