

# ICONTIG DC PRO (220@50%)

Ref.



La **ICONTIG DC PRO** de Solter es una soldadora profesional TIG y MMA de alto rendimiento, ideal para aplicaciones exigentes con aceros inoxidables, aleados y otros metales. Incorpora tecnología inverter de última generación y modos avanzados como **TIG pulsado** y **TIG pulsado de alta frecuencia**, ofreciendo un control preciso del arco. Su **panel digital intuitivo**, funciones automáticas y sistema de **ventilación inteligente** garantizan eficiencia y seguridad. Robusta y compacta gracias a su diseño con refuerzo DDR, está pensada para un uso intensivo tanto en taller como en campo.

## Principales Características:

- ✓ **Tecnología inverter avanzada**, ideal para TIG y MMA con arco pulsado y alta frecuencia, maximizando el control del baño de fusión.
- ✓ **Potencia regulable de 10 a 220A en TIG**, adecuada para trabajos delicados o de gran exigencia.
- ✓ **Frecuencia de pulsado ajustable hasta 500Hz**, permitiendo soldaduras de alta precisión y menor aporte térmico.
- ✓ **Panel digital de control con mando único**, simplifica la configuración de parámetros sin memorizar secuencias.
- ✓ **Memoria interna para 4 modos de trabajo**, recupera automáticamente la última configuración utilizada.
- ✓ **Sistema de ventilación inteligente**, reduce el polvo interno y prolonga la vida útil de los componentes.
- ✓ **Protecciones integradas contra sobrecalentamiento y fluctuaciones de tensión**, con autodiagnóstico y apagado preventivo.
- ✓ **Diseño DDR (Dual Density Reinforcement)** con doble inyección: más resistencia, estabilidad y ergonomía.
- ✓ **Compatibilidad con generadores de 8 kVA**, ideal para entornos sin red eléctrica estable.
- ✓ **Modo TACK y control remoto opcional**, permite precisión extra en uniones por puntos y ajuste de corriente desde la antorcha.

# ICONTIG DC PRO (220@50%)

Ref.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales	
Intensidad a 60%(100%) a 40°C	180A (140A)
Intensidad MAX.	220A
Normativa	EN 60974-1. EN 60974-10
Rango de regulación	10-220A
Rendimiento 40°C	50%

Técnicos	
Electrodos utilizables MMA	1.6mm - 4.0mm
Electrodos utilizables TIG	1.6 - 3.2mm
Frecuencia de pulsado TIG	500Hz

Estructurales	
Dimensiones	430x175x325 mm
Indice de protección	IP23C
Panel regulación	iCONTIG "pulse"
Peso	7.2 Kg
Ventilación	DOBLE / double auto

Eléctricas	
Tensión de red	230V-1ph
Fusible	25A
Potencia absorbida max.	8.5KVA
Rango de utilización	120V - 310V
Voltaje en vacío	68V

## ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 06034

### PEDAL AEROTIG



Ref. 06126

### CONJUNTOS PORTAELECTRODOS



Ref. 10733

### CARRO UTS 1000



Ref. 20027

### MALETIN XL



Ref. 56246

### REGULADOR R25 AR/CO2



Ref. 70608

### CONECTOR ANTORCHA SOLTER

