# KIT ICONTIG 1990 HF PULSE

Ref. K0014



 El **KIT ICONTIG 1990 HF PULSE** Eleva tu experiencia en soldadura con el conjunto diseñado para los soldadores más exigentes. Este kit **combina la soldadora ICONTIG 1990 HF PULSE**, con su avanzada tecnología INVERTER y arco pulsado de alta frecuencia, junto con la **Antorcha TIG 4M SR-17 D10/25**, reconocida por su precisión y ergonomía. Diseñado para ofrecer resultados impecables en **acero inoxidable, aleaciones de níquel y otros materiales** de alta exigencia, este equipo **garantiza un control absoluto del proceso de soldadura,** eficiencia energética y una durabilidad incomparable. Si buscas la máxima **calidad, rendimiento y tecnología en un solo paquete**, este es el equipo que necesitas.

¡Invierte en la excelencia con Solter!

## Principales Características:

 **Tecnología INVERTER de última generación:** Mayor **estabilidad del arco**, reducción del consumo eléctrico y rendimiento optimizado.

 **Arco pulsado de alta frecuencia:** Control excepcional **del baño de fusión**, minimizando deformaciones y garantizando acabados estéticos perfectos.

 **Encendido HF sin contacto:** Evita contaminaciones y **asegura un inicio de arco instantáneo** y preciso en cada soldadura.

 **Interfaz digital intuitiva:** Ajuste rápido y preciso de todos los parámetros, permitiendo soldaduras personalizadas para cada material.

 **Antorcha TIG 4M SR-17 D10/25 de alto rendimiento:** Cable de **4 metros, conector DINSE 10-25** y compatibilidad con electrodos de **0.5 a 2.4 mm** para máxima versatilidad.

 **Factor de marcha del 60% a 160A:** Ideal para **trabajos intensivos** sin interrupciones, asegurando productividad en cada sesión.

 **Sistema de protección total:** Incluye **sensores térmicos y supervisión de tensión** para evitar sobrecargas y alargar la vida útil del equipo.

 **Ventilación inteligente:** Optimiza el **flujo de aire** para evitar acumulación de polvo, mejorando el rendimiento y reduciendo el mantenimiento.

 **Compatibilidad con generadores eléctricos:** Perfecto para entornos de **trabajo exigentes, incluso sin acceso a una red eléctrica** estable.

 Solter te ofrece **tecnología, fiabilidad y precisión** para una soldadura sin límites. Confía en el líder en innovación.



**Solter Soldadura S.L**
Camí de la Creu, 25, 17530 Campdevànol - GIRONA (Spain)
Tel. (+34) 972 730 084 - solter@solter.com

# KIT ICONTIG 1990 HF PULSE

Ref. K0014

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Generales | |
|---|---|
| Rendimiento 40°C | 45% |
| Rango de regulación | 10 - 180A |
| Intensidad MAX. | 180A |
| Intensidad a 60%(100%) a 40°C | 140A (110A) |
| Normas | EN 60974-1. EN 60974-10 |

| Tecnicos | |
|---|---|
| Electrodos utilizables TIG | 1.6mm - 2.4mm |
| Electrodos utilizables MMA | 1.6mm - 4.0mm |
| Frecuencia de pulsado TIG | 500Hz |

| Estructurales | |
|---|---|
| Ventilación | Doble / Double AUTO |
| Peso | 4.9 kg |
| Panel regulación | iCONTIG “pulse” |
| Indice de protección | IP23C |
| Dimensiones | 320x135x285 mm |

| Eléctricas | |
|---|---|
| Voltaje en vacío | 80V |
| Rango de utilización | 10-180A (10.4 - 17.2V) |
| Potencia absorbida max. | 6.5KVA |
| Fusible | 16A |
| Tensión de red | 230V-1ph |

## ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 06034

**PEDAL AEROTIG**



Ref. 06124

**CONJUNTOS PORTAELECTRODOS**



Ref. 56246

**REGULADOR R25 AR/CO2**



Ref. 70608

**CONECTOR ANTORCHA SOLTER**





**Solter Soldadura S.L**
Camí de la Creu, 25, 17530 Campdevànol - GIRONA (Spain)
Tel. (+34) 972 730 084 - solter@solter.com