

# AEROTIG PRO 350A AC/DC

Ref.



- Soldadura TIG AC/DC PULSADA, de todo tipo de aceros al carbono, inoxidable y ALUMINIO.
- Equipo trifásico de 350A al 60%
- Kit compuesto por unidad de potencia AEROTIG 4330AC/DC, refrigerador AEROCOOL y carro de transporte.
- Panel de regulación Wi, con regulación remota de la curva de soldadura y gestión de datos mediante la plataforma WaaS.

La serie de equipos **AEROTIG AC/DC**, son la solución **TIG profesional** completa por excelencia. Gracias a su potentísimo **INVERSOR AC/DC** se consiguen increíbles resultados tanto en aceros al carbono e inoxidable como muy especialmente en multitud de aleaciones de **ALUMINIO**.

## Características principales:

- Estabilidad y control de arco, con independencia de la distancia electrodo-material gracias a la regulación por **ARCSENSE**.
- **Control sinérgico Auto Mode** de los parámetros AC (balance-frecuencia-offset) facilitando su óptima y fácil regulación.
- **Doble ventilación automática**, actuando únicamente cuando el equipo lo precisa.
- **Posición STAND-BY**, cuando el equipo no se encuentra en funcionamiento.
- Equipado con las funciones **Anti-stick**, **Arc-Force**, **Hot-Start** para soldadura MMA y **Lift-Arc / HF** para soldadura TIG.

# AEROTIG PRO 350A AC/DC

Ref.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Generales                     |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Rendimiento 40°C              | 40%                    |
| Rango de regulación           | 10 - 350A (10.4 - 24V) |
| Intensidad MAX.               | 350A                   |
| Intensidad a 60%(100%) a 40°C | 270A (220A)            |
| Normativa                     | EN60974-1. EN60974-10  |

| Técnicos                   |               |
|----------------------------|---------------|
| Electrodos utilizables TIG | 1.6 - 4.0mm   |
| Electrodos utilizables MMA | 1.6mm - 5.0mm |
| Frecuencia de pulsado TIG  | 3.000Hz       |

| Estructurales        |                    |
|----------------------|--------------------|
| Ventilación          | DOUBLE auto TUNNEL |
| Peso                 | 75Kg.              |
| Panel regulación     | AEROTIG AC/DC Wi   |
| Indice de protección | IP23               |
| Dimensiones          | 1020x800x390mm     |

| Eléctricas              |               |
|-------------------------|---------------|
| Voltaje en vacío        | 72V/12V (VRD) |
| Rango de utilización    | 360-440V      |
| Potencia absorbida max. | 20KVA         |
| Fusible                 | 20A           |
| Tensión de red          | 3ph-400V      |

## ACCESORIOS OPCIONALES