

# AEROTIG AC/DC Wi - 200A 1Ph



Ref.



La serie **AEROTIG AC/DC** es la solución TIG profesional por excelencia. Gracias a su potente **INVERSOR AC/DC**, se consiguen resultados increíbles tanto en aceros al carbono e inoxidables como, especialmente, en multitud de aleaciones de **ALUMINIO**.

- Soldadura **TIG AC/DC PULSADA** de todo tipo de aceros al carbono, inoxidables y **ALUMINIO**.
- Panel de regulación Wi, con regulación remota de la curva de soldadura y gestión de datos mediante la plataforma WaaS.
- Equipo monofásico de **200A al 50%**.

## Principales características:

- Estabilidad y control del arco, independientemente de la distancia electrodo-material gracias a la regulación por *Arc-Sense*.
- Control sinérgico *Auto Mode* de los parámetros AC (balance-frecuencia-offset) facilitando su óptima y fácil regulación.
- Doble ventilación automática, actuando solo cuando el equipo lo requiere.
- Posición *stand-by* cuando el equipo no está en funcionamiento.
- Equipado con funciones *Anti-stick*, *Arc-Force*, *Hot-Start* para soldadura MMA y *Lift-Arc/HF* para soldadura TIG.

# AEROTIG AC/DC Wi - 200A 1Ph

Ref.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Generales                     |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Intensidad a 60%(100%) a 40°C | 170A (120A)              |
| Intensidad MAX.               | 200A                     |
| Normativa                     | EN60974-1. EN60974-10    |
| Rango de regulación           | 10 - 200A (10.4 - 18.0V) |
| Rendimiento 40°C              | 50%                      |

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

| Estructurales        |                  |
|----------------------|------------------|
| Dimensiones          | 465x280x360mm    |
| Indice de protección | IP23             |
| Panel regulación     | AEROTIG AC/DC Wi |
| Peso                 | 14 kg            |
| Ventilación          | Double AUTO      |

| Eléctricas              |           |
|-------------------------|-----------|
| Tensión de red          | 1ph- 230V |
| Fusible                 | 25A       |
| Potencia absorbida max. | 9.5KVA    |
| Voltaje en vacío        | 65V       |

## ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 10253

### CARRO UTS 400

