

AEROTIG PRO 350A AC/DC



Ref.



- AC/DC PULSED TIG welding of all types of carbon, stainless and ALUMINUM.
- Three-phase equipment of 350A at 60%
- Kit consisting of AEROTIG 4330AC/DC power unit, AEROCOOL refrigerator and trolley.
- Wi regulation panel, with remote regulation of the welding curve and data management through the WaaS platform.

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 inoxidables 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.



TECHNICAL DATA

OPTIONAL ACCESSORIES

Generals	
Duty Cycle at 40°C	40%
Regulation	10 - 350A (10,4 - 24V)
Intensity MAX.	350A
Intensity at 60%(100%) a 40°C	270A (220A)
Regulations	EN60974-1, EN60974-10

Technical	
Usable electrodes TIG	1,6 - 4.0mm
Usable electrodes MMA	1,6mm - 5,0mm
Frecuencia de pulsado TIG	3.000Hz

Structural	
Ventilation	DOUBLE auto TUNNEL
Weight	75Kg.
Regulation board	AEROTIG AC/DC Wi
Protection index	IP23
Dimensions	1020x800x390mm

Electrical	
OCV	72V/12V (VRD)
Voltage range	360-440V
Absorbed power max.	20KVA
Fuse	20A
Supply Voltage	3ph-400V