



AEROTIG PRO DC

- PULSED DC TIG welding of all types of carbon and stainless steels
- Three-phase equipment up to 400A at 60%

La fuente de potencia **AeroTig DC** está diseñada para trabajar bajo condiciones y aplicaciones extremas tanto en electrodo MMA como TIG. Gracias a sus 320A o 400A es ideal para trabajos continuos.

Principales características:

- Tecnología "**Low Voltage Inverter**", siendo un 30% mas eficiente que fuentes de potencia Inverter convencionales.
- Tecnología "**Digital ArcSense**", con lectura a tiempo real del arco 75.000 veces por segundo.
- Control **totalmente digital** de la curva de soldadura.
- **Doble ventilación automática tipo túnel** , actuando únicamente cuando el equipo lo precisa.

TECHNICAL FEATURES

Generales

Duty Cycle at 40°C	45%
Regulation	10 - 320/400A (10,4 - 20,8V)
Intensity MAX.	320A // 400A
Intensity at 60%(100%) a 40°C	320A (280A) // 400A (320A)

Técnicos

Usable electrodes TIG	1.6mm-4.0mm
Usable electrodes MMA	1,6 - 5.0mm
Frecuencia de pulsado TIG	500Hz

Estructurales

Ventilation	DOUBLE auto TUNNEL
Weight	26/70Kg
Regulation board	AEROTIG
Standards	EN60974-1, EN60974-10
Protection index	IP23
Dimensions	280x360x465/1020mm

Eléctricas

Voltage range	360-440V
Absorved power max.	15,3Kva
Fuse	16A
Connection	3ph-400V