AEROTIG AC/DC W Wi - 200A 1Ph

Ref.



La **AeroTIG 200A AC/DC Wi con refrigerador AeroCOOL 20** de Solter es la solución TIG profesional ideal para soldadura en aceros al carbono, inoxidables y aleaciones de aluminio. Equipada con **inversor AC/DC** y modos TIG pulsado, ofrece un arco estable gracias a la tecnología **Arc-Sense** y funciones avanzadas como **Hot-Start, Arc-Force, Anti-Stick y Lift-Arc/HF**. Su **panel WiFi inteligente** permite control remoto y gestión de datos mediante **WaaS Welding**, mientras que el **AeroCOOL 20** asegura refrigeración por agua eficiente, aumentando la durabilidad de la antorcha. Un equipo versátil, preciso y preparado para entornos exigentes.

Principales Características:

✓ **Procesos TIG AC/DC y MMA**, permitiendo trabajar con aceros, inoxidables, titanio y aluminio de distintos espesores.

✓ **Inverter AC/DC de alto rendimiento**, con un arco estable, controlado y bajo consumo energético para uso intensivo.

✓ **Arc-Sense y Auto Mode AC**, que facilitan la regulación automática de balance, frecuencia y offset en TIG AC.

✓ **Refrigeración AeroCOOL 20**, con caudal de 0,9 l/min y sistema independiente que prolonga la vida de la antorcha.

✓ **Funciones MMA y TIG avanzadas**, incluyendo Hot-Start, Arc-Force, Anti-Stick y arranque Lift-Arc o HF.

✓ **Ventilación automática doble**, activa solo cuando es necesario, junto a modo stand-by para ahorrar energía.

✓ **Ciclo de trabajo profesional**, ofreciendo 200A al 50% en TIG y 155A al 60% en MMA sin sobrecalentamientos.

✓ **Conectividad WiFi integrada**, con acceso a WaaS Welding para gestión remota de parámetros, datos y mantenimientos.

✓ **Diseño compacto y portátil**, con peso de 18 kg y dimensiones reducidas para facilitar transporte y uso en campo.

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

AEROTIG AC/DC W 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%

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

Estructurales	
Dimensiones	375x1030x1020mm
Indice de protección	IP23
Panel regulación	AEROTIG AC/DC Wi
Peso	49 kg
Ventilación	Double AUTO

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

ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 06034
PEDAL AEROTIG



Ref. 06126
CONJUNTOS PORTAELECTRODOS



Ref. 10253
CARRO UTS 400



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