

AEROPROCESS DVW Wi

Ref.



- Máquina de soldar profesional **MIG Sinérgico Multiproceso** con devanador separado y sistema de refrigeración por agua **AEROCOOL**.
- **320/400/500 amperios** al 45%.
- Increíbles resultados en **todos los materiales** (Acero, Aluminio, Inoxidable, etc.).
- Incluye pinza de masa.

Principales características:

- Máquina de hilo **multifunción** capaz de soldar mediante los procesos **MIG-MAG (con y sin gas)**, **TIG Lift-Arc** y **MMA**.
- Control sinérgico del proceso de soldadura con preselección del trabajo a realizar.
- Control de altura del arco para conseguir una soldadura **libre de proyecciones**
- **Crater-Filling regulable**, para un acabado del cordón de soldadura perfecto.
- Ideal para soldaduras con **GAP** (separación entre piezas)
- Posibilidad de **ajuste por velocidad de hilo (m/min.)** y **por corriente (Amp)**
- Lectura en tiempo real de tensión (Volt) e Intensidad (Amp) durante la soldadura. Al terminar, el equipo muestra el promedio de ambos parámetros.
- Control del consumo del hilo utilizado, permitiendo calcular el coste de cada proceso.
- Posibilidad de almacenar hasta **10 programas**
- Excelentes resultados con **programas pre-cargados** en la soldadura de: Acero al Carbono (SG3), Inoxidables (Ss-309, Ss-316), Aluminio (AL-5356, AL-4043), Cobre-Silicio (CuSi3), Tubulares (Fc-Rutile, Fc-Basic, Fc-316) y Tubular sin gas (E71T-GS)

AEROPROCESS DVW Wi

Ref.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ACCESORIOS OPCIONALES

Generales

Intensidad a 60% (100%) a 40°C 320A (280A) // 400A (320A) // 500A (350A)

Intensidad MAX. 320A // 400A // 500A

Normativa EN60974-1. EN60974-10

Rango de regulación 10-320A(10,4-30V) // 10A-400A(10,4-34V) // 10-500A(10,4-36V)

Rendimiento 40°C 40% // 40% // 35%

Técnicos

Bobina de hilo utilizable D300 - 15kg

Electrodos utilizables MMA 1.6mm - 4.0mm

Electrodos utilizables TIG 1.6mm - 3.2mm

Hilo utilizable 0.6 - 1.6 mm

Potencia motor 65W

Rodillos arrastre 4R

Velocidad de hilo 0.....18m/min

Estructurales

Dimensiones 655x275x1290mm

Indice de protección IP23S

Panel regulación AEROPROCESS SYNERGIC

Peso 85kg

Ventilación TUNNEL AUTOMATIC

Eléctricas

Tensión de red 400V - 3ph

Fusible 16A

Potencia absorbida max. 15Kva // 22Kva // 23Kva

Voltaje en vacío 62V