

AEROPROCESS DVW 500 Pulsed

Ref. 10129

 **SOLTER**



- Máquina de soldar profesional **MIG Sinérgico Multiproceso**.
- **500A** al 25% / 350A al 100%
- Modulo **Welding Itelligence (Wi)** integrado. Arco pulsado y doble pulsado activables.
- Increíbles resultados en **todos los materiales** (Acero, Aluminio, Inoxidable, etc.).
- El **KIT** incluye pinza de masa, antorcha refrigerada **PULSE**, carro, devanador con conexión de 5m y refrigerador.

Principales características:

- Máquina de hilo **multifunción** capaz de soldar mediante los procesos **MIG-MAG, TIG Lift-Arc y MMA**.
- Modulo **Wi** incorporado, con tecnologías **Wifi, Connect y Waas**
- 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) y Tubulares (Fc-Rutile, Fc-Basic, Fc-316)

AEROPROCESS DVW 500 Pulsed

Ref. 10129



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales	
Rendimiento 40°C	35%
Rango de regulación	10-500A
Intensidad MAX.	500A
Intensidad a 60%(100%) a 40°C	430A (400A)
Normativa	EN-90971-1. EN90974-10

Técnicos	
Electrodos utilizables TIG	1.6 - 4.0mm
Electrodos utilizables MMA	1.6 - 5.0mm
Bobina de hilo utilitzable	D300 - 15kg
Rodillos arrastre	4R
Potencia motor	95W
Hilo utilizable	0.6 - 1.6 mm
Frecuencia de pulsado MIG	Variable

Estructurales	
Ventilación	DOUBLE AOUTOMATIC TUNNEL
Peso	87Kg
Panel regulación	AEROPROCESS SYNERGIC Wi PULSE
Indice de protección	IP23S
Dimensiones	1030X375X1280 mm

Eléctricas	
Voltaje en vacío	67V
Rango de utilización	(360 - 440V)
Potencia absorbida max.	30Kva
Fusible	26A
Tensión de red	400V - 3ph

ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 06029

**ANTORCHA 4m TIG SR-26
D35/50**



Ref. 06126

**CONJ. 3m Cu 25mm 35-50
PORTA ELEC. 200A**



Ref. 55603

**RODILLO 1,0-1,2 30*14mm
ALU**



Ref. 55604

**RODILLO 0,8-1,0 30*14mm
TUB**



Ref. 55605

**RODILLO 1,2-1,6 30*14mm
TUB**



Ref. 56239

**ANTORCHA MIG 3m SX PULSE
W**



Ref. 56240

**ANTORCHA MIG 4m SX PULSE
W**



Ref. 56246

REGULADOR R25 AR/CO2



Ref. 73366

CON. AEROFEED W 5M x

Cu70mm

Ref. 73367

CON. AEROFEED W 10M x

Cu70mm
