# AEROPROCESS DVW 500 Pulsed

Ref. 10129



· 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)



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

# 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) |

| Tecnicos | |
|---|---|
| Electrodos utilizables TIG | 1.6 - 4.0mm |
| Electrodos utilizables MMA | 1.6 - 5.0mm |
| Bobina de hilo utilitzable max. | 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 |
| Normas | EN-90971-1. EN90974-10 |
| Indice de protección | IP23S |
| Dimensiones | 1030X375X1280 mm |

| Eléctricas | |
|---|---|
| Voltaje en vacío | 67V |
| Rango de utilización | (360 - 440V) |
| Potencia absorbida max. | 30Kva |
| Fusible | 26A |
| Conexión | 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**





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

Ref. 73366

**CON. AEROFEED W 5M x Cu70mm**

Ref. 73367

**CON. AEROFEED W 10M x Cu70mm**



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