



AEROPROCESS 2000

- Máquina soldar MIG Sinérgico Multiproceso.
 - 200 amperios al 45%.
 - Conexión 230V-1ph.
- Increíbles resultados en **todos los materiales** (Acero, Aluminio, Inoxidable, etc.).
 - Admite D300 (15kg).
 - 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)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales

Intensidad a 60%(100%) a 40°C	170A (130A)
Intensidad MAX.	200A
Rango de regulación	20 - 200A (15-24V)
Rendimiento 40°C	45%

Técnicos

Bobina de hilo utilizable max.	D300 - 15kg
Electrodos utilizables MMA	1,6mm - 4,0mm
Electrodos utilizables TIG	1,6mm - 3,2mm
Hilo utilizable	0,6 - 1,2 mm
Potencia motor	30W
Rodillos arrastre	2R
Velocidad de hilo	0.....10m/min

Estructurales

Dimensiones	520x270x380mm
Indice de protección	IP23
Normas	EN-90971-1, EN90974-10
Panel regulación	AEROPROCESS SYNERGIC
Peso	19kg
Ventilación	FORCED

Eléctricas

Conexión	230V - 1Ph
Fusible	25A
Potencia absorbida max.	9kva
Voltaje en vacío	54V

ACCESORIOS**TIG TORCH 4M SR-26 D35/50**

Ref. 06029

**ACC.SET. 3m Cu25mm 35-50****ELE 200A**

Ref. 06126

**ROLL 1,0-1,2mm 30*10mm AL**

Ref. 55988

**ANTORCHA MIG 3M SX-25****ALU**

Ref. 56052

**ROLL 0,8-1mm 30*10mm TUB**

Ref. 56116

**TIG ADAPTOR
AEROPROCESS**

Ref. 56210

**CARRO UTS 300**

Ref. 56241

**REGULADOR R25 AR/CO2**

Ref. 56246