



AEROPROCESS 2000 KIT 0.8mm

- Equipo 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	5A (20.2V) - 200A (28V)
Rendimiento 40°C	45%

Técnicos

Bobina de hilo utilizable max.	D300 - 15kg
Electrodos utilizables MMA	1.6 - 4.0mm
Electrodos utilizables TIG	1.0 - 2.4mm
Hilo utilizable	0.6 - 1.2 mm
Potencia motor	30W
Rodillos arrastre	2
Velocidad de hilo	0.....10m/min

Estructurales

Dimensiones	520x270x380mm
Indice de protección	IP23
Normas	EN-90791. EN-60974-10
Panel regulación	AEROPROCESS SYNERGIC
Peso	19kg
Ventilación	FORCE

Eléctricas

Conexión	230V - 1Ph
Fusible	25A
Potencia absorbida max.	9kva
Voltaje en vacío	74V

ACCESORIOS OPCIONALES

**ANTORCHA 4M TIG SR-26
D35/50**
Ref. 06029



**CONJ. 3m Cu25mm 35-50 ELE
200A**
Ref. 06126



**RODILLO 1,0-1,2mm
30*10mm AL**
Ref. 55988



**ANTORCHA MIG 3M SX-25
ALU**
Ref. 56052



**RODILLO 0,8-1mm 30*10mm
TUB**
Ref. 56116



**ADAPTADOR TIG
AEROPROCESS**
Ref. 56210



CARRO UTS 300
Ref. 56241



REGULADOR R25 AR/CO2
Ref. 56246