

AEROPROCESS C 320

Ref. 10109



- Máquina de soldar profesional **MIG Sinérgico Multiproceso**.
- **300 amperios** al 45%.
- Módulo **Welding Intelligence (Wi)** integrado.
- 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, TIG Lift-Arc y MMA**.
- Módulo 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 C 320

Ref. 10109



TECHNICAL DATA

Generals

Intensity at 60%(100%) a 40°C	280A (250A)
Intensity MAX.	300A
Regulation	20-320A(15 - 30V)
Duty Cycle at 40°C	40%

Technical

Usable wire coil	D300 - 15kg
Usable electrodes MMA	1,6mm - 4,0mm
Usable electrodes TIG	1,6mm - 3,2mm
Usable welding wire	0,6 - 1,2 mm
Motor max power	65W
Wire feeder rolls	4R
Wire speed	0.....18m/min

Structural

Dimensions	920x270x640mm
Protection index	IP23S
Standards	EN 9071-1 , EN 60974-10
Regulation board	AEROPROCESS SYNERGIC Wi
Weight	36kg
Ventilation	TUNNEL AUTOMATIC

Electrical

Supply Voltage	400V - 3ph
Fuse	16A
Absorved power max.	15,3Kva
OCV	65V

OPTIONAL ACCESSORIES

Ref. 06029

TORCH 4M TIG SR-26 D35/50



Ref. 06126

CONJ. 3m Cu25mm 35-50 ELE 200A



Ref. 55603

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



Ref. 55604

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



Ref. 55605

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



Ref. 56077

TORCH MIG 3M SX-36 ALU



Ref. 56210

TIG ADAPTER AEROPROCESS



Ref. 56246

GAS REGULATOR R25 AR/CO2

