

AEROPROCESS C 400 Pulsed

Ref. 10111



- Máquina de soldar profesional **MIG Sinérgico Multiproceso**.
- **400 amperios** al 30%.
- Modulo **Welding Itelligence (Wi)** integrado. Arco pulsado y doble pulsado activables.
- 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**.
- Modulo **Wi** incorporado, con po
- 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 400 Pulsed

Ref. 10111



TECHNICAL DATA

Generals	
Duty Cycle at 40°C	30%
Regulation	10-400A (14,5 - 35,0V)
Intensity MAX.	400A
Intensity at 60%(100%) a 40°C	320A (280A)

Technical	
Usable electrodes TIG	1,6 - 4.0mm
Usable electrodes MMA	1,6 - 4.0mm
Usable wire coil	D300 - 15kg
Wire feeder rolls	4R
Motor max power	95W
Usable welding wire	0,6 - 1,6 mm
Frecuencia de pulsado MIG	Variable

Structural	
Ventilation	DOUBLE AUTOMATIC TUNNEL
Weight	36kg
Regulation board	AEROPROCESS SYNERGIC Wi PULSE
Standards	EN-90971-1, EN90974-10
Protection index	IP23S
Dimensions	920x270x640mm

Electrical	
OCV	62V
Voltage range	(360 - 440V)
Absorbed power max.	22Kva
Fuse	20A
Supply Voltage	400V - 3ph

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. 56210

TIG ADAPTER AEROPROCESS



Ref. 56246

GAS REGULATOR R25 AR/CO2



Ref. 68034

TORCH MIG 4M SX PULSE



Ref. 68110

TORCH 3M SX-240W PULSE

