



## AEROPROCESS C Wi

- Máquina de soldar profesional **MIG Sinérgico Multiproceso**.
  - **300/400 amperios** al 45%.
  - Modulo **Welding Itelligence (Wi)** integrado.
- Increíbles resultados en **todos los materiales** (Acero, Aluminio, Inoxidable, etc.).
  - Incluye pinza de masa.



Wifi



WaaS



Wi Panel



Geolocalización

**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)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Generales

Intensidad a 60%(100%) a 40°C	280 (250) // 320 (280)
Intensidad MAX.	320A // 400A
Rango de regulación	10-320A(10,4-30V) // 10A-400A(10,4-34V)
Rendimiento 40°C	45% 320A // 40% 400A

### 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 - 1.6 mm
Potencia motor	65W
Rodillos arrastre	4R
Velocidad de hilo	0.....18m/min

### Estructurales

Dimensiones	920x270x640mm
Indice de protección	IP23S
Normas	EN60974-1. EN60974-10
Panel regulación	AEROPROCESS SYNERGIC
Peso	36kg
Ventilación	TUNNEL AUTOMATIC

### Eléctricas

Conexión	400V - 3ph
Fusible	16A
Potencia absorbida max.	15KVA // 22KVA
Voltaje en vacío	62V