



## AEROPROCESS 4210 Wi

- Máquina de soldar profesional **MIG Sinérgico Multiproceso** con devanador separado.
  - 400 amperios al 45%.
- 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 (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

Rendimiento 40°C	30%
Rango de regulación	10-400A
Intensidad MAX.	400A
Intensidad a 60%(100%) a 40°C	320A (280A)

### Técnicos

Electrodos utilizables TIG	1,6 - 4.0mm
Electrodos utilizables MMA	1.6 - 6.0mm
Velocidad de hilo	0.....18m/min
Bobina de hilo utilizable max.	D300 - 15kg
Rodillos arrastre	4R
Potencia motor	95W
Hilo utilizable	0,6 - 1,6 mm

### Estructurales

Ventilación	DOUBLE AOUTOMATIC TUNNEL
Peso	65Kg
Panel regulación	AEROPROCESS SYNERGIC Wi
Normas	EN-90971-1, EN90974-10
Índice de protección	IP23S
Dimensiones	655x275x1005mm

### Eléctricas

Voltaje en vacío	65V
Potencia absorbida max.	15,3Kva
Fusible	16 A
Conexión	400V - 3ph

## ACCESORIOS



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

Ref. 06029



**ACC.SET. 3m Cu25mm 35-50**

**ELE 200A**

Ref. 06126



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

Ref. 55603



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

Ref. 55604



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

Ref. 55605



**ANTORCHA MIG 4M SX-36**

Ref. 56033



**ANTORCHA MIG 3M SX-36**

**ALU**

Ref. 56077



**REGULADOR R25 AR/CO2**

Ref. 56246

**AEROPROCESS 4210 Wi**

Cu/Umm

Ref. 73363

Cu/Umm

Ref. 73364