

# AEROPROCESS DV Wi

Ref.




Equipo multiproceso compacto de soldadura MIG con devanador separado y una potente regulación sinérgica que permite, en todo momento, un excelente control del arco de soldadura.

Es compatible con **todos** los procesos de soldadura (MIG/MAG, TIG y MMA) y con una **amplia variedad** de materiales (acero, inoxidable, aluminio, CuSi3, etc.).

## Main features:

- Multiprocess welding machine capable of welding using MIG-MAG, TIG Lift-Arc and MMA processes.
- Synergistic control of the welding process with preselection of the work to be done.
- Arc height control to achieve spatter-free welding
- Adjustable Crater-Filling, for a perfect weld bead finish.
- Possibility of adjustment by wire speed (m/min.) and by current (Amp)
- Real-time reading of voltage (Volt) and Intensity (Amp) during welding. When finished, the device displays the average of both parameters.
- Possibility of storing up to 20 programs
- Excellent results with pre-loaded programs in welding: Carbon Steel (SG3), Stainless (Ss-309, Ss-316), Aluminum (AL-5356, AL-4043), Copper-Silicon (CuSi3), Flux cored (Fc-Rutile, Fc-Basic, Fc-316) and Gasless Tubular (E71T-GS)

# AEROPROCESS DV Wi

Ref.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales	
Rendimiento 40°C	40%
Intensidad a 60% (100%) a 40°C	320A (280A) // 400A (320A) // 500A (350A)
Intensidad MAX.	320A // 400A // 500A
Normativa	EN60974-1. EN60974-10
Rango de regulación	10-320A(10,4-30V) // 10A-400A(10,4-34V) // 10-500A(10,4-36V)
Rendimiento 40°C	40%

Técnicos	
Bobina de hilo utilizable	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	655x275x1005mm
Indice de protección	IP23S
Panel regulación	AEROPROCESS SYNERGIC
Peso	65Kg
Ventilación	TUNNEL AUTOMATIC

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

## ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 10250

### CARRO UTS 200 + SOPORTE CARRO AEROFEEED



Ref. 56206

### KIT RUEDAS DEVANADERA AEROFEEED

