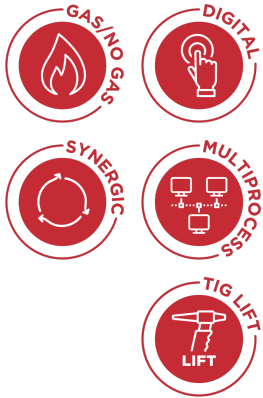


AEROPROCESS C 2000 (0,8)

Ref. K0106

SOLTER



El AEROPROCESS C 2000 KIT 0.8mm es un equipo MIG sinérgico multiproceso que combina tecnología avanzada y rendimiento excepcional. Con una potencia de **200 A al 45% de ciclo de trabajo** conexión monofásica de **230V** y capacidad para bobinas **D300 (15 kg)**, garantiza resultados sobresalientes en materiales como acero, aluminio e inoxidable. Este kit incluye la antorcha MIG 3m SX-15, diseñada para ofrecer precisión y maniobrabilidad, gracias a su diseño ligero, compatibilidad universal y soporte para hilos de 0.8 hasta 1.0 mm. Ideal para talleres y profesionales que buscan máxima eficiencia y calidad en cada soldadura.

Main Features:

- Tecnología sinérgica avanzada:** Ajusta automáticamente los parámetros de soldadura, permitiendo la preselección del trabajo y un arco estable, incluso en soldaduras con GAP (separación entre piezas).
- Procesos versátiles:** Compatible con soldaduras MIG-MAG (con y sin gas), TIG Lift-Arc y MMA, ofreciendo flexibilidad total para proyectos exigentes.
- Control y precisión:** Ajusta la velocidad de hilo (m/min) y corriente (Amp) con funciones como control de altura del arco para evitar proyecciones y Crater-Filling regulable para acabados perfectos.
- Lectura y optimización avanzadas:** Registra en tiempo real tensión (Volt) e intensidad (Amp), calcula promedios tras la soldadura y controla el consumo de hilo para estimar costos. Además, permite guardar 10 programas personalizados.
- Antorcha MIG 3m SX-15 incluida:** Ligera, maniobrable y compatible con hilos de 0.8 a 1.0 mm, cuenta con un euroconector estándar que garantiza fácil instalación y conexión estable, ideal para espacios reducidos.
- Rendimiento con materiales específicos:** Integra programas pre-cargados para acero al carbono (SG3), inoxidable (Ss-309, Ss-316), aluminio (AL-5356, AL-4043), cobre-silicio (CuSi3), hilos tubulares (Fc-Rutile, Fc-Basic, Fc-316) y tubular sin gas (E71T-GS).
- Portabilidad y diseño compacto:** Con un peso de 19 kg y dimensiones reducidas, es fácil de transportar, ideal para trabajos en campo o talleres con espacio limitado.
- El AEROPROCESS C 2000 KIT 0.8mm** combina tecnología y eficiencia en una solución completa para soldadura profesional. Confía en Solter para resultados excepcionales.

AEROPROCESS C 2000 (0,8)

Ref. K0106



TECHNICAL DATA

Generals

Intensity at 60%(100%) a 40°C	170A (130A)
Intensity MAX.	200A
Regulations	EN-90791, EN-60974-10
Regulation	5A (20,2V) - 200A (28V)
Duty Cycle at 40°C	45%

Technical

Usable wire coil	D300 - 15kg
Usable electrodes MMA	1,6 - 4,0mm
Usable electrodes TIG	1,0 - 2,4mm
Usable welding wire	0,6 - 1,2 mm
Motor max power	30W
Wire feeder rolls	2
Wire speed	0.....10m/min

Structural

Dimensions	520x270x380mm
Protection index	IP23
Regulation board	AEROPROCESS SYNERGIC
Weight	19 kg
Ventilation	FORCE

Electrical

Supply Voltage	230V - 1Ph
Fuse	25A
Absorbed power max.	9kva
OCV	74V

OPTIONAL ACCESSORIES

Ref. 06029

TORCH 4M TIG SR-26 D35/50



Ref. 06126

CONJ. 3m Cu25mm 35-50 ELE 200A



Ref. 55988

ROLL Di.10 De. 30 1,0 - 1,2 AL



Ref. 56052

TORCH MIG 3M SX-25 ALU



Ref. 56116

ROLL Di. 10 De. 30 0,8 - 1,0 TUB



Ref. 56210

TIG ADAPTER AEROPROCESS



Ref. 56241

TROLLEY UTS 300



Ref. 56246

GAS REGULATOR R25 AR/CO2

