

El equipo de soldadura multiprocesos GALAXY 400T W, con unidad de refrigeración integrada, proporciona un control profesional de todos los procesos de soldadura MIG/MAG, TIG y MMA. Su modo MIG/MAG pulsado ofrece un control muy preciso de la energía de soldadura, reduciendo la distorsión de las piezas que se sueldan. Las sinergias pulsadas aumentan la velocidad de soldadura y reducen las salpicaduras, al mismo tiempo que mejoran la estética del cordón de soldadura. Excelente para soldar aluminio y acero inoxidable de bajo espesor, el GALAXY 400T W es la solución de taller moderna para obtener soldaduras de aspecto liso sin retoques.

MULTIPROCESOS

■ MIG/MAG pulsado:

- hilo de acero y acero inoxidable: Ø 0,6 a 1,2 mm
- hilo de aluminio: Ø 0,8 a 1,2 mm
- hilo tubular (inversión de polaridad): Ø 0,9 a 1,6 mm

■ MMA DC / Pulsado: electrodos básicos y rutilos.

■ TIG DC Lift / Pulsado.

SOLDADURA MIG / MAG PREMIUM

■ 4 modos de soldadura:

- Estándar: ideal para aplicaciones de soldadura rápidas y sencillas.
- Pulsado: reduce las proyecciones y los retoques en todas las posiciones de soldadura.
- ModulArc: ideal para el montaje de aleaciones de aluminio que requieren una estética perfecta.
- Manual: adecuado para soldadores experimentados y soldaduras en el caso de DMOS.

■ Control digital del arco con cebado instantáneo y sin cráteres al final del cordón.

■ El arco pulsado alcanza velocidades de soldadura hasta un 30% más altas.

■ Devanadora de 4 rodillos con codificador digital para una alimentación perfecta del hilo.



No incluye accesorios

INTELIGENTE

- +40 sinergias en diversos materiales: Acero, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.
- Nueva interfaz intuitiva y multilingüe de 3,5".
- Actualización completa de la máquina y de las sinergias mediante USB.
- Memorización de hasta 200 programas de soldadura (JOB) para tareas repetitivas.
- Función de portabilidad: los JOBS de usuario y la configuración de la máquina se pueden cargar/guardar/transmitir desde una llave USB.
- Trazabilidad de todos los cordones de soldadura según la norma EN 3834.
- Modo de calibración de los accesorios de soldadura para ajustar la tensión mostrada.
- Modo Usuario para compartir el producto con varios soldadores.
- Herramienta en línea gratuita para personalizar la interfaz.

ERGONÓMICO

- Unidad de refrigeración integrada (800 W).
- Ruedas reforzadas para mayor estabilidad y maniobrabilidad.
- 4 puntos de elevación para facilitar el eslingado y el transporte seguro.
- Soporte para bombonas de gas rebajado para facilitar la carga (10 m³ máx.).
- Clasificación IP23S para resistir entornos difíciles.
- Compartimento de almacenamiento.
- Cambio de polaridad sencillo en el panel frontal.
- Iluminación por led de la devanadora y de la bobina.
- Ventana de visualización para comprobar el consumo de hilo de relleno.



■ 2 modos de visualización:

- Easy (fácil): interfaz simplificada para soldadores de todos los niveles, sin necesidad de una formación exhaustiva.
- Expert: interfaz dedicada al soldador experimentado, con la opción de ajustar todos los parámetros del ciclo de soldadura.

ACCESORIOS (opcionales)



Aluminio
Refrigeración líquida
500 A
3 m
081154



4 m - 70 mm²
036994



Caja antorcha
MB501
072381

Rodillos tipo B

Acero / Acero inoxidable	Ø 0.6 / 0.8	x2	042353
	Ø 0.8 / 1.0		042360
	Ø 1.0 / 1.2		046849
Aluminio	Ø 0.8 / 1.0		042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915
Hilo tubular	Ø 0.9-1.0 / 1.2		042407

		I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG							Rodillos de origen	EN 60974-1 (40°C)						U ₀			IP	
50/60 Hz	A	A	A	A	Gas	Hilo tubular	200	300	Ø mm	Control electrónico	m/min	 B	MIG-MAG		MMA		TIG		V	cm		kg
													IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %				
400 V 3~	32	15 → 400	20 → 400	20 → 400	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓	✓	1.6 → 5	 50 W	1 → 20	1.0 1.2	300 A	280 A	300 A	280 A	340 A	300 A	66	90 x 55 x 81	70	IP23S