

El GALAXY 400T GW es un equipo de soldadura trifásico multiprocesos con devanadora separada y unidad de refrigeración integrada. 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 GW equipado con su devanadora WF 36 opcional 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.

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).
- Doble pantalla para facilitar el ajuste cuando la devanadora está colgada y no se puede acceder a ella.
- Ruedas reforzadas para mayor estabilidad y maniobrabilidad.
- Conexión del cable en la parte trasera del generador sin herramientas.
- 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.
- Gran compartimento de almacenamiento.

ACCESORIOS (opcionales)



Devanadora
separada WF 36
082502

Cables de unión MIG-i

1.8 m	70 mm ²	075467
5 m	70 mm ²	075474
10 m	70 mm ²	075481
	95 mm ²	075504



Acero / Acero
inoxidable Aluminio
Refrigeración líquida
500 A 4 m 500 A 3 m
081147 081154



4 m - 70 mm²
036994

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	x2	042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915
Hilo tubular	Ø 0.9-1.0 / 1.2		042407



No incluye accesorios ni devanadora
separada



■ 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.

												EN 60974-1 (40°C)									IP
50/60 Hz	A	A	A	A	Ø mm	Gas	Hilo tubular	200 300	Control electrónico	m/min	 B	MIG-MAG		MMA		TIG		V	cm	kg	
400 V 3~	32	15 → 400	20 → 400	20 → 400	1.6 → 5	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓ ✓	 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	68	IP23S

Devanadora WF 36 en opción