ELECTROMIG 550 SYNERGIC

- Soldadora inverter multiproceso (MIG-MAG/FLUX con gas/BRAZING/MMA/TIG DC-Lift) con arrastra hilo de 4 rodillos, 500A. Alimentación 3ph de 230/400V.
- Regulación sinérgica OneTouch: fácil de usar. 40 curvas sinérgicas preparadas para varios gases y materiales. Posibilidad de crear, guardar y recuperar programas de soldadura personalizados.
- ATC (Advanced Thermal Control) para una soldadura más fácil en espesores finos.
- Amplio display LCD inmediato y de fácil lectura.
- Elevado rendimiento con consumos reducidos.

DATOS TÉCNICOS

CODIGO	**816193**	CAMPO REGUL. CORRIENTE 230V DC	**20 - 400 A**	D.HILO DE HALMA SOLDADURA	**1 - 2,4 mm**
TENSION DE RED TRIFASICA	**230 / 400 V**	CORRIENTE 60% DC 230V	**330 A**	D.HILO PARA COBRESOLDAD.	**0,8 - 1,2 mm**
TOLERANCIA DE RED	**-15/+15 %**	CORRIENTE 100% DC 230V	**230 A**	TAMAÑO BOBINA Min-Max	**200 - 300 mm**
FRECUENCIA DE RED	**50 / 60 Hz**	CORRIENTE ABSORB. MAX 230V	**45 A**	ROLDANAS	**4**
CORRIENTE MAX DC EN60974-1	**500 @ 40% A**	TENS. MÁX. EN VACÍO DC 230V	**110 V**	TIPO ROLDANAS	**P**
CAMPO REGULACIÓN CORRIENTE CC	**20 - 500 A**	GAMA VOUT MIG 230V	**10 - 34 V**	ROLDANAS Ø	**30 mm**
CORRIENTE 60% DC	**400 A**	POT. ABSORBIDA MAX 230V	**17 kW**	GAMA VELOCIDADE HILO	**1,5 - 20 m/min**
CORRIENTE 100% DC	**300 A**	FUSIBLE 230V	**32 A**	LONGITUD CABLE ALIMENTACION	**3 m**
CORRIENTE ABSORBIDA MAX	**35 A**	POTENCIA ABSORBIDA idle	**41 W**	CLASE COMPATIBLE. ELECTROMAG.	**A**
TENSIÓN MÁX. EN VACÍO DC	**85 V**	RENDIMIENTO	**90 %**	NORMA	**EN 60974-1 /-5 /-10**
GAMA V OUT MIG	**10 - 40 V**	ELECTRODOS Ø	**1,6 - 8 mm**	CLASE DE AISLAMENTO	**H**
POTENCIA ABSORBIDA MAX	**22 kW**	D.HILO SOLDADURA ACIERO	**0,6 - 2,4 mm**	GRADO DE PROTECCION	**IP23**
FUSIBLE	**25 A**	D.HILO DE SOLDADURA INOX	**0,8 - 2,4 mm**	DIMENSIONES (LxWxH)	**103 x 51 x 145 cm**
CORRIEN. MAX DC EN60974-1 230V	**400 @ 40% A**	D.HILO DE SOLDADURA ALUM.	**0,8 - 1,6 mm**	PESO	**86 kg**

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

PINZAS PORTAELECTRODOS CON CAB

804126	PINCA PORTAELECTRODO + CABLE 70MMQ 4M AX70

MANDOS A DISTANCIA

802336	RC-20 10 M MANDO 2POT

OTROS ACCESORIOS

803067	KIT SOPORTE DOS BOMBONA

REDUCTORES DE PRESIÓN

722346	REDUCTOR PRESION 2 MANOMETROS 32 L\min
804208	CONEXIÓN RÁPIDA GAS

KITS DE SOLDADURA MIG/MAG

802409	KIT SOLDADURA ALUMINIUM D. 1-1,6 MM
802276	KIT SOLDADURA HILO TUBOLAR D. 1-2,4 MM

ANTORCHAS MIG

742822	MT40S ANTORCHA MIG 5M

ALIMENDATORES DE HILO Y ACCESO

804224	KIT RUEDAS POR ARRASTRE HILO
802486	ADAPTADOR BOBINA B-300

CABLES DE CONEXIÓN MIG

802348	CABLE DE CONEXION 70MMQ 4M 14 POLES
802349	CABLE DE CONEXION 70MMQ 10M 14 POLES

OTROS ACCESORIOS MIG

982219	KIT TARJETA PUSH PULL
804403	KIT SOPORTE POLIVALENTE PARA GENERADOR

ANTORCHAS TIG

742058	ST26V 4M AX50 ANTORCHA TIG

DESCRIPCIÓN

Soldadora inverter multiproceso MIG-MAG/FLUX con gas/BRAZING/MMA y TIG DC-Lift, con arrastra hilo de 4

rodillos. Flexibilidad de uso con diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio) o soldados por cobresoldeo (chapas galvanizadas). Amplia variedad de campos de aplicación, desde la industria al mantenimiento, desde la instalación a las intervenciones en la carrocería. La regulación sinérgica hace que el producto sea sencillo de usar. La tecnología ATC, Made in Telwin, permite obtener con gran facilidad excelentes soldaduras en espesores finos gracias a un control avanzado del arco.
Características:

- Funcionamiento en manual y sinérgico;
- 40 curvas sinérgicas preparadas;
- Posibilidad de crear, guardar y recuperar programas de soldadura personalizados;
- Regulaciones en MIG-MAG: rampa de subida de hilo, reactancia electrónica, tiempo de quemado final del hilo (burn-back), post gas;
- Selección de funcionamiento 2/4 tiempos, Bi-Level, spot, espesores de materiales en pulgadas y milímetros;
- Regulaciones en MMA: hot start, arc force, anti-stick;
- Selección VRD.
- Protecciones: termostática, subida y bajada de tensión, subida de corriente, motogenerador (+/-15%);
- TIG Lift.

Incluyen la antorcha MIG-MAG, cable y pinza de masa.

DESCARGAS

IMAGEN DE CATÁLOGO

MANUAL DE INSTRUCCIONES

PIEZAS DE REPUESTO

BROCHURE

CERTIFICADO