

# MAXIMA 200 SYNERGIC





- Soldadora inverter multiproceso (MIG-MAG/BRAZING/MMA/TIG DC-LIFT), 170A.
- Regulación SINÉRGICA de los parámetros: panel intuitivo con 3 configuraciones (proceso, forma del cordón y espesor).
- Preparada para el uso con bobinas con Ø 100 y 200 mm.
- Protección termostática, subida y bajada de tensión, subida de corriente. Compatible para la utilización con el motogenerador (230V +/- 15%).
- Soldadura MMA: electrodo rutilos hasta 3,2 mm.
- Consumos contenidos gracias a la tecnología inverter.



## **DATOS TÉCNICOS**

CODIGO	816087	CORRIENTE ABSORBIDA MAX	22 A	D.HILO DE SOLDADURA INOX	0,8 mm
TENSION DE RED MONOFASICA	230 V	CORRIENTE ABSORBIDA AL 60%	11 A	D.HILO DE SOLDADURA ALUM.	0,8 - 1 mm
FRECUENCIA DE RED	50 / 60 Hz	POTENCIA ABSORBIDA MAX	3,2 kW	D.HILO DE HALMA SOLDADURA	0,8 - 1,2 mm
TENSION MAX EN VACIO EN DC	44 V	POTENCIA ABSORBIDA AL 60%	1,6 kW	D.HILO PARA COBRESOLDAD.	0,8 mm
CAMPO DE REGULACION EN DC	20 - 170 A	RENDIMIENTO	86 %	CLASE DE AISLAMENTO	н
CORRIENTE MAX DC EN60974-1	140 @ 20% A	FACTOR DE POTENCIA (cosphi)	0,7	GRADO DE PROTECCION	IP23
CORRIENTE 35% DC	100 A	D.ELECTRODOS UTILIZA. DC	1,6 - 3,2 mm	DIMENSIONES (LxWxH)	45 X 23,5 X 37 cm
CORRIENTE AL 60% EN DC	80 A	D.HILO SOLDADURA ACIERO	0,6 - 0,8 mm	PESO PESO	11 kg

#### **ACCESORIOS SUMINISTRADOS**

124589	CABLE TW05V-A 1X025 1.80M ENCHUFE ATLAS	
712030	TOLEDO 250 PINZA DE MASA 250A	
742180	MT15 ANTORCHA MIG 3M (RED)	

#### **ACCESORIOS BAJO PEDIDO**

PINZAS PORTAELECTRODOS CON CAB				
804121	PORTAELECTRODO + CABLE 16MMQ 3M PINCA AX25			
REDUCT	DRES DE PRESIÓN			
722119	REDUCTOR PRESIÓN 2 MANÓMETROS 12 L\min			
804208	CONEXIÓN RÁPIDA GAS			
KITS ENI	LACE BOMBONAS			
802032	KIT CONEXION TANQUE NO RECUPERABLE			
802708	KIT ENLACE TANQUE RECARCABLE			
KITS DE	SOLDADURA MIG/MAG			
802147	KIT SOLDADURA ACERO TANQUE NO RECUPERAB.			
802148	KIT SOLDADURA ACERO-TANQUE RECARGABLE			
802037	KIT SOLDADURA ACERO INOX D. 0,8 MM			
802115	KIT SOLDADURA ALUMINIO D. 0,8-1 MM			
ANTORCHAS MIG				
742181	MT15 ANTORCHA MIG 4M			
ANTORCHAS TIG				
722563	ST9V 4M AX25 ANTORCHA TIG			
CARROS Y ACCESORIOS				
803059	CARRO - ARCTIC			
803084	CARRO - AMERICA			

#### **DESCRIPCIÓN**

Soldadora inverter de hilo MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC- LIFT controlada con microprocesador. La gran flexibilidadde uso y los diferentes materiales soldados (acero, acero inoxidable, aluminio), permiten una gran variedad de campos de aplicación, desde el mantenimiento a la instalación.

La rápida regulación SINÉRGICA de los parámetros de soldadura vuelve el producto muy simple de usar incluso para el operador con menos experiencia.

Un bajo peso y la máxima compactibilidad además aseguran una fácil transportabilidad a todos los lugares de



intervención, tanto bajo techo como al aire libre.

#### Características:

- Cambio de polaridad para soldadura GAS MIG-MAG/BRAZING;
- Protecciónes termostática, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador (+/- 15%);
- Regulación Arc-force en MMA;
- Conexión antorcha Euro.

Equipada con soplete MIG-MAG, cable y pinza de masa.

#### **DESCARGAS**



IMAGEN DE CATÁLOGO



MANUAL DE INSTRUCCIONES



PIEZAS DE REPUESTO



CERTIFICADO

### **ENLACES ÚTILES**



**VIDEO**