



## AUTOMIG

SOLDADORAS CLÁSICAS MIG/MAG FUERTES,  
REGULADAS POR CONMUTADORES, PARA  
EL SECTOR DE LA AUTOMOCIÓN, EL  
COMERCIO Y LA INDUSTRIA

La gama Automig se caracteriza por la facilidad de manejo y por la calidad exclusiva de sus soldaduras. Las soldadoras han sido diseñadas con una caja robusta con placas recubiertas de cinc-aluminio para aplicaciones exigentes y para garantizar una larga vida útil.



# AUTOMIG MÁQUINAS DE EFICACIA PROBADA

## MÁQUINAS PROFESIONALES DE EFICACIA PROBADA

Las máquinas de soldar Automig trifásicas, fuertes y fiables (ahora disponibles en su séptima generación) han sido diseñadas para realizar soldaduras de calidad en el sector de la automoción, el comercio y la industria.

## UN DISEÑO FÁCIL DE USAR

La gama Automig se caracteriza por la facilidad de manejo y por la calidad exclusiva de sus soldaduras. Las máquinas de soldar han sido diseñadas con una caja robusta con placas recubiertas de cinc-aluminio para aplicaciones exigentes y para garantizar una larga vida útil, así como con unas ruedas delanteras con una amplia capacidad de giro y una rodada ancha en la parte posterior. Permite un fácil acceso para cambiar los alambres y los rodillos de alimentación de alambre y

Soldadura MIG/MAG en chapa de metal



así garantizar una configuración óptima.

Todas las versiones de Automig están equipadas con la antorcha ergonómica MIG-A Twist para permitir llegar fácilmente a puntos de difícil acceso.

Control de ajuste de los parámetros de soldadura con el diálogo de la antorcha



## VENTAJAS INCORPORADAS

- Modelos trifásicos con una intensidad de 180-250 amp
- Dos paneles de control, con y sin soldadura por puntos/intervalos y control en el mando de la antorcha

La compañía se reserva el derecho a introducir cambios

ALIMENTACIÓN	AUTOMIG 183	AUTOMIG 223	AUTOMIG 273
Gama de tensiones, A	20-180	20-200	20-250
Pasos de voltaje	7	10	10
Ciclo de servicio 35% 40°C, A/V	110/19,5	155/21,8 (30%)	200/24,0
Tensión de circuito abierto, V	14-30	14-30	15-34
Tensión de línea*), V	3x400	3x400	3x400
Fusible, A	10	10	10
Diámetro hilo, mm	0,6-1,0	0,6-1,2	0,6-1,2
Tamaño bobina, kg	5-15	5-15	5-15
Velocidad hilo, m/min.	2-15	2-15	2-15
Tiempo puntos **), sec.	0,15-2,5	0,15-2,5	0,15-2,5
Tiempo intervalo**), sec.	0,15-2,5	0,15-2,5	0,15-2,5
Burnback, sec.	0,05-0,5	0,05-0,5	0,05-0,5
Clase de aplicación	S	S	S
Clase de protección	IP 21	IP 21	IP 21
Norma	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-5, EN/IEC60974-10		
Dimensiones (Al x An x L), mm	700x380x720	700x380x720	700x380x720
Peso, kg	57	64	66

\*) Normalmente se suministra para 3 x 400 V pero está disponible con un transformador especial para alternar entre 3 x 230/400 V. \*\*) Soldadura por puntos y soldadura a intervalos

## PRESTACIONES OPCIONALES

- Antorcha MIG-A Twist con control de diálogo
- Automig 273 está disponible con un sistema de alimentación de alambre con cuatro rodillos
- Rodillos de alimentación de alambre exclusivos con ranura en V o ranura en U, de 0,6-1,0 mm
- Alfombrilla de caucho antideslizante en la placa superior para las herramientas

**Svejsmaskinefabrikken Migatronic A/S**  
 Aggersundvej 33  
 DK-9690 Fjerritslev, Denmark  
 Tel: (+45) 96 500 600  
 Telefax: (+45) 96 500 601  
[migatronic.com](http://migatronic.com)