

# MIG-Alpes-Power

Serie MIG/MAG – **MAP**



# Serie MIG/MAG – **MAP**

# Refrigerado por aire



RM 400 L

RM 300 L

RM 230 L

## MIG-Alpes-Power

La serie de antorchas MIG/MAG, “**MIG-Alpes-Power**” (**MAP**) es una alternativa de alto rendimiento comparado con las antorchas convencionales “Euro”. Gracias a innovaciones tecnológicas como por ejemplo la refrigeración mejorada, mejor conductividad de calor y corriente, alimentación y contactos del hilo mejorados, se alcanza un **mayor rendimiento** y un **menor desgaste**, lo cual ahorra costes en el uso diario. Consumibles iguales y del mismo tamaño tanto para la refrigeración por aire como por agua simplifican su intercambio.

La **empuñadura** rediseñada “**RMC**” se adapta a la mano de manera segura y cómoda en cada posición de soldadura. La alta ergonomía, las almohadillas de agarre y la articulación esférica apoyan al soldador en sus movimientos y permiten un **trabajo menos agotador**. La empuñadura RMC ofrece la opción de un módulo de control a distancia Up/Down. Con esta opción pueden regularse los parámetros en la empuñadura durante el proceso de soldadura.

Con estas opciones la serie MAP eleva el nivel de antorchas MIG/MAG. Las antorchas MAP son ideales para un trabajo productivo con una **relación excelente de precio y rendimiento**.

## MAP – Refrigerado por aire

### • Refrigeración de antorcha con mejor rendimiento

- mayor longevidad
- menos desgaste

### • Cable coaxial de goma

- flexible
- diámetro de cobre aumentado
- alta termorresistencia
- resistencia a rayos UV

Modelo	Amperaje		Periodo funcionam.	Hilo Ø
	CO <sub>2</sub>	Gas de mezcla M21		
RM 230 L	230 A	200 A	40%	0,6–1,0 mm
RM 300 L	300 A	250 A	40%	0,8–1,2 mm
RM 400 L	400 A	350 A	40%	1,0–1,6 mm



Datos técnicos según EN 60 974-7



Cable de control

Gas

Draht



### Conexión central

**LF** adecuada para fuentes de corriente MIG/MAG del fabricante “fronius”



Control

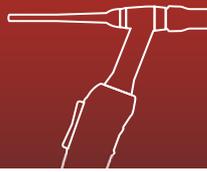
Hilo

Gas



### Conexión central

**GZ-2F (Conexión central-Euro)** adecuada para la mayoría de las máquinas del mercado



# Serie MIG/MAG – MAP

# Refrigerado por agua



**RM 250 W    RM 400 W    RM 500 W    RM 700 W**

### MAP – Refrigerado por agua

- **Refrigeración de antorcha con mejor rendimiento**
  - conductos de refrigeración grandes
  - superficies de contacto de refrigeración grandes
  - Refrigeración hasta el consumible
- **Cable de goma - corriente-agua**
  - flexible también en frío
  - alta termorresistencia
  - acoplamiento especial del núcleo para un óptimo contacto de corriente

### Empuñadura RMC



**Empuñadura Up/Down**  
Start/Stop  
Regulación de corriente



**Empuñadura Estándar**  
Start/Stop

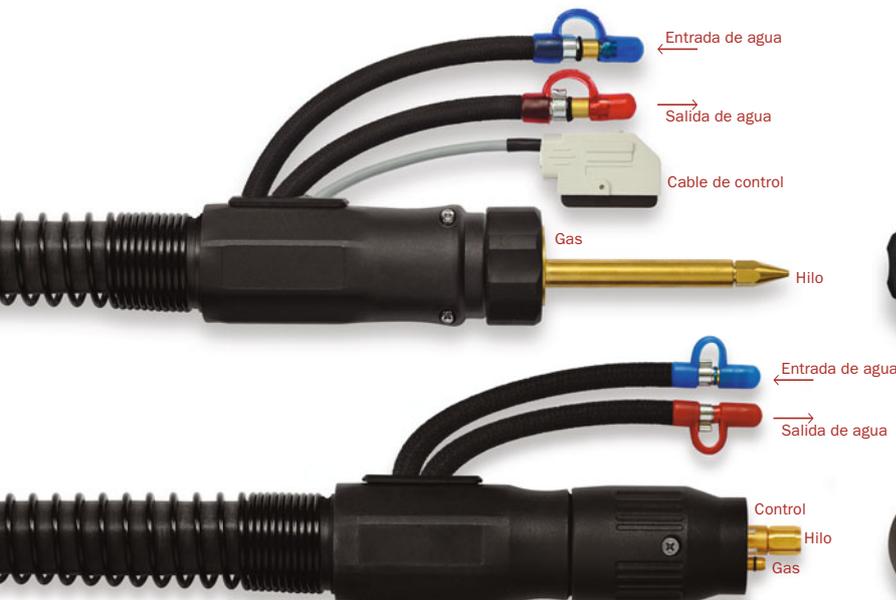
### • Empuñadura RMC

- gatillo acreditado
- almohadillas TPU
- articulación esférica
- muelle antidoblamiento

- Opciones de control:
- Estándar (Start/Stop)
  - Up/Down

Modelo	Amperaje		Periodo funcionam.	Hilo Ø
	CO <sub>2</sub>	Gas de mezcla M21		
<b>RM 250 W</b>	250 A	220 A	100%	0,6–1,2 mm
<b>RM 400 W</b>	400 A	350 A	100%	0,8–1,2 mm
<b>RM 500 W</b>	500 A	400 A	100%	1,0–1,6 mm
<b>RM 700 W</b>	700 A	650 A	100%	1,0–1,6 mm

Datos técnicos según EN 60 974-7



**Conexión central**  
**WF I** – Agua interno  
**WF EX** – Agua externo adecuada para fuentes de corriente MIG/MAG del fabricante “fronius”



**Conexión central**  
**WZ-2F (Conexión central-Euro)** adecuada para la mayoría de las máquinas del mercado



# MIG/MAG – Consumibles

adecuado MAP

## puntas de contacto



## difusores



## núcleo de acero – desnudo



## núcleo de acero – aislado



## toberas de gas



adecuado RM 230 L/RM 250 W

adecuado RM 300 L/RM 400 W

adecuado RM 400 L/RM 500 W

**Rohrman Schweisstechnik** es una empresa familiar con más de 40 años de experiencia en el sector de la soldadura.

Fabricamos **antorchas de soldadura de gas protector**, así como los consumibles y piezas de repuesto para las aplicaciones **MIG/MAG** y **TIG**.

Otros productos son paquetes de manguera-MIG/MAG, antorchas autógenas, pantallas protectoras de soldadura y mucho más.

La **distribución** se realiza por los **comerciantes especializados regionales**. Para más información dirjase a su comerciante especializado o contacte con nosotros.

## diversos

