

# R-506

## Reguladores para Caudal Industrial de Gran Caudal



Gama de reguladores de gran capacidad de caudal para aplicaciones donde el gasto sea elevado. El gran diafragma separado físicamente del flujo principal de gas proporciona al regulador un rendimiento sobresaliente, excelentes parámetros y alta resistencia al congelamiento y fatiga.

- Tiene válvula de seguridad con salida hacia arriba y con regulación inferior.
- Una etapa de expansión, aptos para conectar a una batería o bloque.
- Manómetros de 50 mm de diámetro.
- El caudalímetro R-506 está diseñado según la norma ISO 2503.

### Aplicaciones:

- Para aplicaciones de gran caudal de gases Industriales.
- Oxicorte de gran espesor. Con varios sopletes.
- Con dos modelos diferentes para los siguientes gases:
  - Nitrógeno, Oxígeno

## Características generales

Modelo	Código	Gas	Tipo grifo	Conexión		Presión de entrada (bar)	Presión / caudal de salida
				Entrada	Salida		
R-506-MO	2304713	Oxígeno	F	G 5/8"	G 3/4"	200	20 bar
R-506-MN	2304724	Nitrógeno	C	M21,7x1,814	G 3/4"	200	12 bar

Código	Denominación
2306986	KIT TUBERIA 18M/MR-506 Kit para soldar a tubería de 18 mm de diámetro
2306990	KIT TUERCA/RACORD 10M/MR-506 Kit de tuerca y racor para manguera de 10 mm de diámetro

## Accesorios recomendados



### MANÓMETROS ROSCA CILÍNDRICA

Manómetro Rosca 1/4" Gas para Oxígeno de 50mm de diámetro. Presión 0 a 10 bar.  
Código: 2306430

Manómetro Rosca 1/4" Gas para Oxígeno de 50 mm de diámetro. Presión de 0 a 315 bar.  
Código: 2306426

Manómetro Rosca 1/4" Gas para Acetileno de 50 mm de diámetro. Presión de 0 a 2,5 bar.  
Código: 2306452

### JUNTAS DE REPUESTO



Juntas de estanqueidad para el resto de gases excepto acetileno. Set de 10 unidades  
Código: 2306500



Junta de entrada regulador (N<sub>2</sub> - Ar/ CO<sub>2</sub> - H<sub>2</sub> - Propano)  
Código: 2319645

**Nota:** Sustituir siempre la junta de estanqueidad. Código: 2306496 para acetileno y código 2306500 y para resto de gases, excepto acetileno.