



# GRUPO PEGAMO DESDE 1982



## SUMINISTRO INDUSTRIAL

En Pegamo Suministro Industrial llevamos desde 1982 vendiendo, alquilando y reparando Herramienta Hidráulica, Herramienta Neumática y Herramienta Manual de las principales marcas del mercado.

Te asesoramos para que encuentres la mejor solución a las necesidades de tu empresa.

### CONTACTA CON NOSOTROS

Pol. Lintzirin Gaina, B2  
20180 Oiartzun.  
Gipuzkoa - Spain

[suministros@pegamo.es](mailto:suministros@pegamo.es)  
T. 943 491 788  
F. 943 371 001

Los equipos de tratamiento de aire son elementos indispensables en las instalaciones de aire comprimido, debiendo ser instalados en cada toma de aire de la red y lo más cercano posible de la herramienta.



**FILTRO.** Elimina los contaminantes contenidos en el aire comprimido, tales como agua, partículas de óxido que puedan aportar las tuberías de alimentación y polvo atmosférico.

**REGULADOR.** Controla y mantiene la presión de salida seleccionada.

**LUBRICADOR.** Aporta al aire comprimido, previamente filtrado, la cantidad de lubricante nebulizado necesario para un correcto funcionamiento de la herramienta neumática. De este modo, se consigue disminuir el desgaste y reducir la oxidación de las partes móviles, evitando posibles averías y alargando la vida de la herramienta.

La composición modular de estos equipos permite un ensamblaje adaptado a cada necesidad.

### FILTRO (F)



- Filtros modulares diseñados para eliminar los contaminantes sólidos y líquidos en las instalaciones de aire comprimido mediante un sistema deflector centrífugo.
- Cuerpo y vaso metálico con recubrimiento de epoxi.
- Robusto **vaso metálico** con visor y sistema de encaje rápido.
- Filtro de PE - polietileno con capacidad de filtración de 40µ.
- **Purga semiautomática** por descenso de presión a 1,5 bar o manual mediante manipulación de la válvula de drenaje.
- Presión mínima para correcto funcionamiento: 1,5 bar.
- El modelo de F-AF14B se suministra con dos reducciones para conversión a 1/8 y el F-AF12B con dos reducciones para conversión a 3/8..

Accesorios opcionales:

Para F-AF14B: F-AE181/10 (Brida de conexión) F-AE183/10 (Soporte de pared)

Para F-AF12B: F-AE182/20 (Brida de conexión) F-AE184/20 (Soporte de pared)

Modelo		Rosca	Caudal a 7 bar l/min	Presión máxima bar	Caída máxima de presión bar	Temperatura de trabajo	Filtración µ micra	Capacidad depósito ml	Dimensiones mm	Peso Kg
F-AF14B	E/10/P	1/4	1.125	14	0,55	-25 °C +50 °C	40	20	52 x 142 x 45	0,45
F-AF12B	E/20/P	1/2	2.000	14	0,40	-25 °C +60 °C	40	50	72 x 180 x 63	1,10

### REGULADOR (R)



- Reguladores modulares para controlar y mantener la presión de salida seleccionada en el manómetro. Con válvula de pistón y sistema compensador para un preciso y constante suministro de aire.
- Manómetro cuadrado de 43 x 43 mm, rosca 1/8M y con escala de 0 a 16 bar con posibilidad de ser colocado en ambos lados.
- Mando de control con sistema de bloqueo y anillo de sujeción para el **soporte de pared incluido en dotación**. El desbloqueo se realiza extrayendo hacia arriba el mando.
- Presión mínima para correcto funcionamiento: 1,5 bar
- El modelo de F-AR14B se suministra con dos reducciones para conversión a 1/8 y el F-AR12B con dos reducciones para conversión a 3/8.

Accesorios opcionales:

Para F-AR14B: F-AE181/10 (Brida de conexión)

Para F-AR12B: F-AE182/20 (Brida de conexión)

Modelo		Rosca	Caudal a 7 bar l/min	Presión máxima bar	Caída máxima de presión bar	Temperatura de trabajo	Escala manómetro	Dimensiones mm	Peso Kg
F-AR14B	E/15	1/4	1.175	14	0,60	-25 °C +50 °C	0 - 16 bar	52 x 89 x 76	0,33
F-AR12B	E/25	1/2	2.200	14	0,60	-25 °C +60 °C	0 - 16 bar	72 x 118 x 95	0,75

### LUBRICADOR (L)



- Lubricadores modulares diseñados para aportar al aire comprimido, previamente filtrado, la cantidad de lubricante nebulizado necesario (2 - 3 gotas por minuto).
- Cuerpo y vaso metálico con recubrimiento de epoxi.
- Robusto **vaso metálico** con visor y sistema de encaje rápido.
- Llenado de lubricante por orificio superior con tornillo de cierre.
- Regulación de aportación de aceite mediante tornillo micrométrico de ajuste.
- Presión mínima para correcto funcionamiento: 1,5 bar
- El modelo de F-AL14B se suministra con dos reducciones para conversión a 1/8 y el F-AL12B con dos reducciones para conversión a 3/8.

Accesorios opcionales:

Para F-AL14B: F-AE181/10 (Brida de conexión) F-AE183/10 (Soporte de pared)

Para F-AL12B: F-AE182/20 (Brida de conexión) F-AE184/20 (Soporte de pared)

Modelo		Rosca	Caudal a 7 bar l/min	Presión máxima bar	Caída máxima de presión bar	Temperatura de trabajo	Capacidad depósito ml	Dimensiones mm	Peso Kg
F-AL14B	E/11/P	1/4	1.250	14	0,60	-25 °C +50 °C	40	52 x 153 x 45	0,45
F-AL12B	E/21/P	1/2	2.500	14	0,85	-25 °C +60 °C	100	72 x 186 x 63	0,85