



## Regulador de aire FAHER

Referencia: REF-3  
 EAN-13: 8427429552040  
 Marca: FAHER

Rosca (en pulgadas): 1/2 "

- Control de presión precisa: El regulador permite ajustar con precisión la presión del aire comprimido, asegurando que las herramientas y equipos operen dentro de los límites de presión seguros y recomendados.
- Protección de equipos: Al mantener una presión constante y evitar sobrecargas, el regulador protege los componentes y sistemas neumáticos, prolongando la vida útil de las herramientas y reduciendo costos de mantenimiento y reparación.
- Mayor seguridad: El control adecuado de la presión del aire comprimido reduce el riesgo de accidentes y fallas en los equipos, proporcionando un entorno de trabajo más seguro para los operarios.
- Incremento de productividad: Al mantener una presión estable, se mejora la eficiencia en el funcionamiento de las herramientas neumáticas, lo que se traduce en un aumento de la productividad en las operaciones industriales.

### Descripción general

El regulador para línea de aire comprimido es un dispositivo utilizado en sistemas de aire comprimido para controlar y mantener la presión del aire en un nivel constante y seguro.

Este producto es esencial para garantizar un funcionamiento óptimo de las herramientas y equipos que operan con aire comprimido, evitando daños y aumentando la eficiencia en diversas aplicaciones industriales.

De aire y líquidos no corrosivos.

Presión máxima de trabajo: 15 Bar.

Regulación: de 0 a 10 Bar.

Temperatura máxima de trabajo -20°C + 70°C.

### Recomendaciones de uso:

**Instalación adecuada:** Asegúrese de instalar el regulador en la posición correcta y siga las instrucciones del fabricante para una instalación segura y eficiente.

**Verificar la presión de ajuste:** Antes de utilizar el regulador, compruebe que la presión de ajuste sea la adecuada para las herramientas o equipos que se conectarán.

**Mantener limpio:** Regularmente limpie el regulador para evitar la acumulación de suciedad o partículas que puedan afectar su funcionamiento.

**Evitar golpes o impactos:** Proteja el regulador de posibles daños físicos que puedan alterar su rendimiento.

**Inspección periódica:** Realice inspecciones regulares para detectar posibles fugas o problemas de funcionamiento y solucionarlos a tiempo.

### Recomendaciones de mantenimiento:

**Cambio de filtros:** Siga el programa de mantenimiento para reemplazar los filtros según las recomendaciones del fabricante.

**Revisión de diafragmas y juntas:** Verifique periódicamente el estado de los diafragmas y juntas del regulador, reemplazándolos si es necesario.

**Calibración:** En caso de detectar desviaciones en la presión de salida, realice la calibración del regulador utilizando equipos adecuados.

### Sectores industriales de aplicación:

Industria automotriz.

Manufactura y ensamblaje.

Construcción y obras civiles.  
Industria metalúrgica y siderúrgica.  
Industria alimentaria y de bebidas.  
Sector químico y farmacéutico.  
Energía y petróleo.  
Industria textil y de confección.

### Características

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Rosca (en pulgadas)                   | 1/2 "                         |
| Presión máxima de trabajo (en BAR)    | 15                            |
| Regulación (en BAR)                   | 0 a 10                        |
| Temperatura máxima de trabajo (en °C) | -20°C + 70°C                  |
| Regulación                            | Aire y líquidos no corrosivos |

### Certificaciones

|          |        |
|----------|--------|
| Garantía | 3 Años |
|----------|--------|

### Datos packaging

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Unidad de contenido   | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00  |
| Presentación          | CAJA  |