

## Enchufe rosca hembra FAHER Serie A



Referencia: ERF-12  
 EAN-13: 8427429552156  
 Marca: FAHER

D Diámetro (en mm): 12  
 Rosca: 1/4 GAS

- **Facilidad de uso:** El sistema de conexión rápida facilita la operación de equipos y herramientas, ahorrando tiempo y esfuerzo al conectar y desconectar las mangueras de aire comprimido.
- **Seguridad:** La conexión segura y fiable del enchufe evita fugas de aire, lo que reduce el riesgo de accidentes y asegura una operación más segura en el lugar de trabajo.
- **Aumento de la productividad:** Gracias a la rápida conexión y desconexión, se reduce el tiempo de inactividad entre tareas, aumentando la productividad y eficiencia en el trabajo.
- **Versatilidad:** El enchufe rápido se adapta a diversas aplicaciones y equipos, lo que lo convierte en una solución práctica y versátil en múltiples procesos industriales.

### Descripción general

El enchufe rápido rosca hembra para aire comprimido es un dispositivo de acoplamiento que se conecta a la salida de un compresor o sistema de aire comprimido.

Su diseño incluye una rosca hembra que permite fijar la conexión con mangueras o herramientas que tengan el correspondiente enchufe macho.

Esta conexión rápida asegura un flujo de aire constante y evita pérdidas de presión durante las operaciones industriales.

Cuerpo: Acero Galvanizado

Casquillo: Latón

Caudal: 800 L

Paso: 5,5 mm

Muelle: Aisi 304

Bolas: Aisi 316

Junta: NBR

### Recomendaciones de uso:

Antes de conectar el enchufe, asegúrese de que tanto el enchufe como la rosca hembra estén limpios y libres de suciedad o partículas que puedan afectar la conexión.

Verifique la compatibilidad entre el enchufe hembra y el enchufe macho de las mangueras o herramientas antes de realizar la conexión.

Evite aplicar fuerza excesiva al conectar el enchufe; el sistema de conexión rápida debe encajar fácilmente sin necesidad de fuerza excesiva.

Realice inspecciones regulares para detectar posibles fugas de aire en la conexión y reemplace las juntas tóricas si es necesario.

Cuando no esté en uso, proteja el enchufe rápido de la suciedad y la humedad para mantener su funcionamiento óptimo.

### Recomendaciones de mantenimiento:

Limpie regularmente el enchufe rápido para eliminar cualquier acumulación de polvo, aceite o suciedad que pueda afectar su rendimiento.

Inspeccione las juntas tóricas y otros componentes del enchufe periódicamente y reemplácelos si muestran signos de desgaste o daño.

Lubrique las partes móviles del enchufe según las recomendaciones del fabricante para garantizar un funcionamiento suave y evitar la corrosión.

**Sectores industriales de aplicación:**

Industria automotriz.  
Industria de manufactura y producción.  
Construcción y obras públicas.  
Industria metalúrgica.  
Industria química y petroquímica.  
Energía y servicios públicos.  
Industria de la madera y muebles.  
Industria de procesamiento de alimentos y bebidas.

**Características**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| D Diámetro (en mm) | 12                |
| Rosca              | 1/4 GAS           |
| Caudal (en l/min)  | 800               |
| Material de cuerpo | Acero galvanizado |
| Material casquillo | Latón             |
| Material muelle    | AISI 304          |
| Material bolas     | AISI 316          |
| Paso (en mm)       | 5,5               |
| Junta              | NBR               |
| Tipo de rosca      | Hembra            |
| Tipo de enganche   | Rápido            |

**Acabados**

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Material | Acero galvanizado |
|----------|-------------------|

**Certificaciones**

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

**Datos packaging**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Unidad de contenido   | Pieza |
| Cantidad de contenido | 6.00  |
| Presentación          | CAJA  |