

## Enchufe rosca hembra FAHER Serie-2



Referencia: ARF-14-2  
EAN-13: 8427429551722  
Marca: FAHER

ØD (mm): 15  
Rosca: 1/2 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: Latón  
Casquillo: Latón  
Caudal: 900 L  
Paso: 8,5 mm  
Muelle: Aisi 301  
Bolas: Aisi 420  
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**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| ØD (mm)                       | 15       |
| Rosca                         | 1/2 GAS  |
| Caudal (l/min)                | 900      |
| Material de cuerpo            | Latón    |
| Material casquillo            | Latón    |
| Material muelle               | AISI 301 |
| Material bolas                | AISI 420 |
| Paso (mm)                     | 8,5      |
| Junta                         | NBR      |
| Tipo de rosca                 | Hembra   |
| Tipo de enganche              | Rápido   |
| Presión máx. de trabajo (Bar) | 35       |

**Acabados**

|          |        |
|----------|--------|
| Color    | Dorado |
| Material | Latón  |

**Certificaciones**

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

**Dimensiones**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Largo artículo (cm) | 5 |
| Ancho artículo (cm) | 3 |

**Datos packaging**

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