# Enchufe rosca hembra FAHER Serie A



8 427429 552156 >

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 |

### Datos logísticos - unidad de entrega

| | |
|---|---|
| Unidad de entrega: cantidad | 6 |