

## Enchufe rosca macho FAHER Serie-3



Referencia: ARF-4-3  
EAN-13: 8427429551852  
Marca: FAHER

D Diámetro (en mm): 17  
Rosca: 1/2 GAS

- Conexión eficiente: Gracias a su diseño de enchufe rápido, permite una conexión y desconexión rápida de mangueras y herramientas, lo que ahorra tiempo y aumenta la productividad en entornos industriales.
- Seguridad y fiabilidad: El enchufe rápido rosca macho asegura un sellado seguro que previene fugas de aire, minimizando el riesgo de accidentes y garantizando un funcionamiento confiable.
- Mayor comodidad: La facilidad y rapidez de conexión hacen que las tareas que involucran el uso de aire comprimido sean más fáciles de llevar a cabo, reduciendo la fatiga del usuario.
- Reducción de costos: Al evitar las fugas de aire y permitir una operación eficiente, el enchufe rápido contribuye a una menor pérdida de energía, lo que se traduce en un ahorro significativo en los costos operativos.

### Descripción general

El enchufe rápido rosca macho para aire comprimido es un dispositivo utilizado en sistemas de aire comprimido para conectar y desconectar de manera rápida y segura mangueras, herramientas neumáticas u otros componentes que requieran el suministro de aire comprimido.

Este enchufe está diseñado con una rosca macho que se ajusta a receptáculos adecuados para garantizar un sellado hermético y un flujo de aire óptimo.

Cuerpo: Latón  
Casquillo: Latón  
Caudal: 2400 L  
Paso: 11 mm  
Muelle: Aisi 301  
Bolas: Aisi 420  
Junta: NBR

### Recomendaciones de uso:

Inspección previa: Antes de conectar el enchufe rápido, asegúrese de que no haya daños en las roscas o en el propio enchufe.

Adecuada presión de trabajo: Verifique que la presión de aire comprimido no exceda los límites recomendados para el enchufe y el equipo que va a utilizar.

Lubricación: Es importante mantener las roscas limpias y lubricadas para asegurar una conexión suave y prevenir el desgaste prematuro.

Evitar golpes y caídas: Proteja el enchufe de impactos que puedan afectar su integridad y funcionalidad.

Almacenamiento adecuado: Cuando no esté en uso, guarde el enchufe en un lugar limpio y seco para evitar la acumulación de suciedad o humedad.

### Recomendaciones de mantenimiento:

Limpieza periódica: Inspeccione y limpie el enchufe regularmente para eliminar el polvo y la suciedad que puedan afectar su rendimiento.

Revisión de roscas: Verifique que las roscas no presenten daños o desgaste excesivo y, en caso necesario, reemplace el enchufe.

Inspección de juntas y sellos: Asegúrese de que las juntas y sellos estén en buen estado, ya que son cruciales para evitar fugas de aire.

**Sectores industriales de aplicación:**

Automotriz  
Manufactura y producción  
Construcción y obras públicas  
Industria alimentaria y de bebidas  
Sector aeronáutico  
Petróleo y gas  
Minería  
Industria química y farmacéutica

**Características**

D Diámetro (en mm)	17
Rosca	1/2 GAS
Caudal (en l/min)	2400
Material de cuerpo	Latón
Material casquillo	Latón
Material muelle	AISI 301
Material bolas	AISI 420
Paso (en mm)	11
Junta	NBR
Tipo de rosca	Macho
Tipo de enganche	Rápido

**Acabados**

Material	Latón
----------	-------

**Certificaciones**

Garantía	3 Años
----------	--------

**Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	CAJA