

## Enchufe rosca macho FAHER Serie-1



Referencia: ARF-4-1  
EAN-13: 8427429550213  
Marca: FAHER

Ø D (mm): 12  
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: 800 L  
Paso: 5,5 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**

Ø D (mm)	12
Rosca	1/2 GAS
Caudal (l/min)	800
Material de cuerpo	Latón
Material casquillo	Latón
Material muelle	AISI 301
Material bolas	AISI 420
Paso (mm)	5,5
Junta	NBR
Tipo de rosca	Macho
Tipo de enganche	Rápido
Presión máx. de trabajo (Bar)	35

**Acabados**

Color	Dorado
Material	Latón

**Certificaciones**

Garantía	3 Años
----------	--------

**Dimensiones**

Largo artículo (cm)	4,5
---------------------	-----

**Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	CAJA

**Datos logísticos - unidad de entrega**

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