

Enchufe rosca macho FAHER Serie A



Referencia: ERF-4
EAN-13: 8427429552231
Marca: FAHER

D Diámetro (en 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: Acero Galvanizado

Casquillo: Latón

Caudal: 800 L

Paso: 5,5 mm

Muelle: Aisi 304

Bolas: Aisi 316

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
Sector aeronáutico
Petróleo y gas
Minería
Industria química y farmacéutica

Características

D Diámetro (en mm)	12
Rosca	1/2 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	Macho
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