

## Manguera extensible FAHER para vehículos articulados



Referencia: MEF-100  
EAN-13: 8427429240046  
Marca: FAHER

Longitud (m): 4,5  
Ø manguera (mm): 9x12  
Color: Amarillo



- Flexibilidad: La manguera de aire extensible en poliamida permite una fácil manipulación y extensión, lo que facilita su uso en vehículos articulados y evita posibles daños por dobleces o torceduras.
- Alta resistencia: La poliamida utilizada en la fabricación de esta manguera proporciona una excelente resistencia mecánica y térmica, lo que la hace capaz de soportar altas presiones y temperaturas, garantizando su durabilidad y rendimiento a largo plazo.
- Mejora la eficiencia: Al contar con una manguera de aire extensible, los vehículos articulados pueden maniobrar con mayor facilidad y alcanzar áreas de difícil acceso, lo que mejora la productividad en la carga y descarga de mercancías y pasajeros.
- Seguridad y fiabilidad: La alta resistencia y calidad de la manguera de aire extensible en poliamida aseguran un suministro confiable de aire en el sistema de frenado y suspensión de los vehículos, lo que contribuye a una conducción más segura y reduce el riesgo de fallas mecánicas.

### Descripción general

La manguera de aire extensible en poliamida para vehículos articulados es un componente flexible y duradero diseñado específicamente para vehículos articulados, como camiones de carga, autobuses y remolques. Está fabricada con poliamida de alta calidad, lo que la hace resistente a la abrasión, la intemperie y a diferentes condiciones ambientales.

MEF-100 / MEF-110 De poliamida.  
Conforme a la norma DIN 74323  
MEF-200 / MEF-210 De poliuretano.  
No conforme a norma DIN.  
Color amarillo: Servicio freno.  
Color Rojo: Alimentación calderines.

### Recomendaciones de uso:

Extender sin forzar: Al utilizar la manguera, asegúrese de extenderla sin aplicar fuerzas excesivas para evitar daños en su estructura.  
Evitar contacto con objetos punzantes: Procure mantener la manguera alejada de objetos afilados que puedan perforarla o dañarla durante su uso.  
Almacenamiento adecuado: Cuando no esté en uso, guarde la manguera en un lugar limpio y seco, evitando la exposición prolongada a la luz solar directa.  
Inspección periódica: Realice revisiones regulares para detectar posibles signos de desgaste o daños, y reemplace la manguera si es necesario.  
Operar dentro de límites de presión y temperatura: Asegúrese de utilizar la manguera en condiciones para las que ha sido diseñada y respete los rangos de presión y temperatura recomendados.

### Recomendaciones de mantenimiento:

Limpieza regular: Limpie la manguera de aire extensible con agua y jabón suave para eliminar la suciedad y los residuos acumulados.

Inspección de conexiones: Revise periódicamente las conexiones y abrazaderas para asegurarse de que estén bien ajustadas y sin fugas de aire.

Lubricación: Si es necesario, aplique lubricante adecuado en las conexiones para facilitar su operación y evitar el desgaste prematuro.

**Sectores industriales de aplicación:**

Transporte y logística.

Fabricación de vehículos pesados.

Industria automotriz.

Construcción y obras públicas.

Servicios de transporte de pasajeros.

Agricultura y maquinaria agrícola.

Minería y extracción de minerales.

Empresas de servicios de transporte de carga.

**Características**

Longitud (m)	4,5
Ø manguera (mm)	9x12
Color	Amarillo
Diámetro interior (mm)	9
Diámetro exterior (mm)	12
Terminales de conexión	Si
Conexión (Métrica)	M16 x 1,5 mm
Extensible	Si
Apto para	Servicio de frenos
Presión máx. de trabajo a 23°C (Bar)	19

**Acabados**

Material	Poliamida
----------	-----------

**Certificaciones**

Garantía	3 Años
Certificación	DIN 74323

**Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	BOLSA