



# Filtro de aspiración FAHER para manguera en termoplástico

Referencia: FATP1 EAN-13: 8427429140551

Marca: FAHER

Caudal: 30 l/min. Entrada (mm): ø 20

- Resistencia química: Su material termoplástico asegura una alta resistencia contra los efectos corrosivos de los hidrocarburos, prolongando así la vida útil del filtro.
- **Eficiencia en filtrado:** Este dispositivo es capaz de retener una gran cantidad de impurezas, asegurando que los hidrocarburos transferidos estén más limpios y puros.
- **Economía a largo plazo:** Al aumentar la vida útil del filtro y proteger equipos y sistemas conectados, se reduce la necesidad de reemplazos frecuentes y mantenimientos imprevistos.
- **Mejora en la calidad:** Al asegurar un filtrado eficiente, se garantiza una mejor calidad en los hidrocarburos manejados, beneficiando procesos posteriores o aplicaciones finales.

#### Descripción general

El filtro de aspiración para manguera en termoplástico para hidrocarburos es un dispositivo diseñado para ser colocado en el extremo de una manguera y filtrar o retener partículas, contaminantes o impurezas presentes en los hidrocarburos antes de que sean aspirados o transferidos.

Gracias a su composición en termoplástico, este filtro ofrece resistencia a la corrosión y a las propiedades químicas de los hidrocarburos.

#### Recomendaciones de uso:

Asegúrese de que el filtro esté correctamente instalado y firmemente sujeto a la manguera antes de su uso. Verifique regularmente el caudal del líquido; una reducción significativa podría indicar un filtro obstruido. Evite exponer el filtro a temperaturas extremas para no comprometer las propiedades del termoplástico. No utilice el filtro para líquidos que no sean hidrocarburos o aquellos para los cuales no esté diseñado. En caso de detectar filtraciones o goteras en el filtro, detenga su uso y reemplácelo si es necesario.

#### Recomendaciones de mantenimiento:

Limpie el filtro regularmente para evitar la acumulación de impurezas y garantizar su eficiencia. Revise y, si es necesario, reemplace las juntas o sellos del filtro para asegurar una conexión hermética. Realice inspecciones periódicas para detectar signos de desgaste, corrosión o daño y proceda a su reemplazo si es necesario.

#### Sectores industriales de aplicación:

Refinación de petróleo.

Producción de plásticos y polímeros.

Industria química.

Transporte y logística de hidrocarburos.

Automotriz.

Generación de energía.

Minería.

Construcción.



### Características

Caudal	30 l/min.
Entrada (mm)	ø 20
Material cuerpo	PP+FV
Red	30 Mesh - 600 μm
Material red	Nylon
Temperatura máx. de trabajo	40°C
Presión Nominal	6 Bar

## **Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	BOLSA