

# INFORMACIÓN TÉCNICA



El cartucho de filtro Haldex (HFC) proporciona protección óptima para vehículos comerciales con el mejor rendimiento de secado del aire comprimido.

## Ventajas:

- › El filtro de aceite elimina los componentes nocivos en el aire comprimido
- › Desecante de alto rendimiento para un aire comprimido seco y limpio
- › Idóneo para camiones de serie pesada, media o ligera
- › Apto para su uso en secadores mecánicos y electrónicos

## Haldex Filter Cartridge

Haldex (HFC) ofrece protección óptima para vehículos comerciales con el mejor rendimiento de secado para el aire comprimido del sistema.

El aire comprimido contiene una cantidad considerable de agua en forma de gotas y de vapor, polvo, gotas de aceite, vapor de aceite, aceite descompuesto, componentes nocivos de carbono-hidrógeno y aerosoles. El cartucho desecante separa estas sustancias durante la fase de carga y las expulsa durante la fase de regeneración. El nuevo HFC es el siguiente paso lógico en el desarrollo de la tecnología de cartuchos de Haldex y ofrece una solución óptima para secadores de aire estándar con múltiples ventajas para el usuario.



Innovative Vehicle Solutions



## HFC

### Uso

- › Vehículo comercial pesado
- › Vehículo comercial medio
- › Vehículo comercial ligero
- › Autobuses
- › Tractores agrícolas

### Función

Un filtro previo en forma de anillo, un potente filtro de aceite y el desecante de alto rendimiento usado por Haldex unifican sus propiedades para el mejor funcionamiento posible. Durante el uso normal el HFC evita que la humedad y los contaminantes entren en el sistema de aire comprimido. Esto reduce el desgaste en los componentes del sistema de aire y aumenta la fiabilidad y disponibilidad del vehículo.

### Datos técnicos

Presión del sistema: 13 bar  
 Rango de temperatura: -40°C - +80°C  
 Par de apriete: 15<sup>+5</sup> Nm

### Versiones

031 005 509  
 Rosca a derechas M 41 x 2  
 031 005 609  
 Rosca a derechas M 39 x 1,5

## Diseño y función

### Dimensiones 031 005 ...

