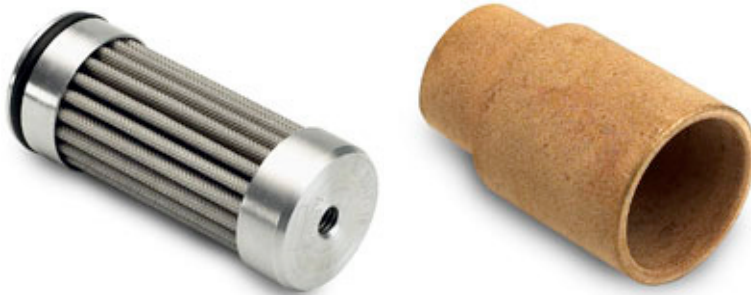




- Filtros
- Presión diferencial frente a caudal
- Elementos del filtro

Presentación de filtros hidráulicos



▲ Filtros

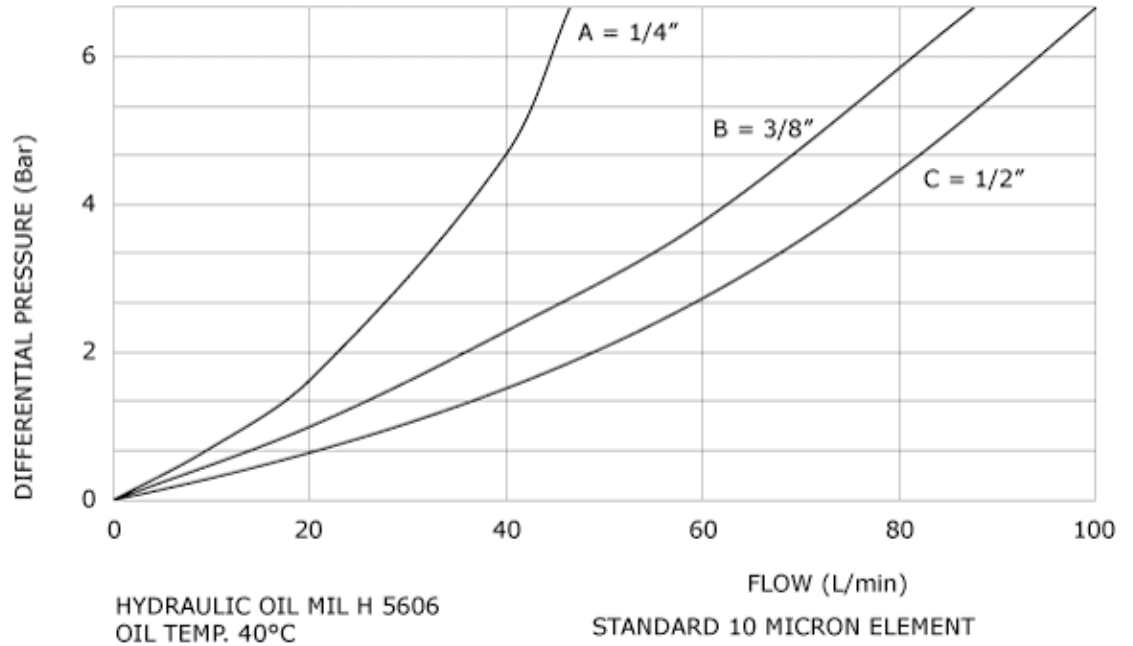
La contaminación es la primera causa de fallo de los sistemas hidráulicos. Los fallos pueden ocasionar tiempo de parada, necesidad de sustitución de componentes y fluidos, así como mayores costes de mantenimiento. Los filtros hidráulicos ofrecen buena protección contra la contaminación, lo que proporciona fiabilidad predecible de los sistemas y componentes hidráulicos.

▲ Presión diferencial frente a caudal

FLOW CHARACTERISTICS - HYDRAULIC FILTERS

A: 1/4", B: 3/8", C: 1/2", DIFFERENTIAL PRESSURE VS. FLOW

INLET PRESSURE 7 (Bar)



0-110 / 29.05.06

Ejemplo: Características de flujo para filtros hidráulicos 52(T), 53(T) y 54(T).

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



▲ Elementos del filtro

El filtro hidráulico ofrece protección a sistemas hidráulicos. Colocado en el lado de presión de la bomba, protege el sistema y sus válvulas de control hasta 10 micras. El elemento de bronce sinterizado no se deformará aunque la materia extraña se acumule y aumente la caída de presión en el elemento.