

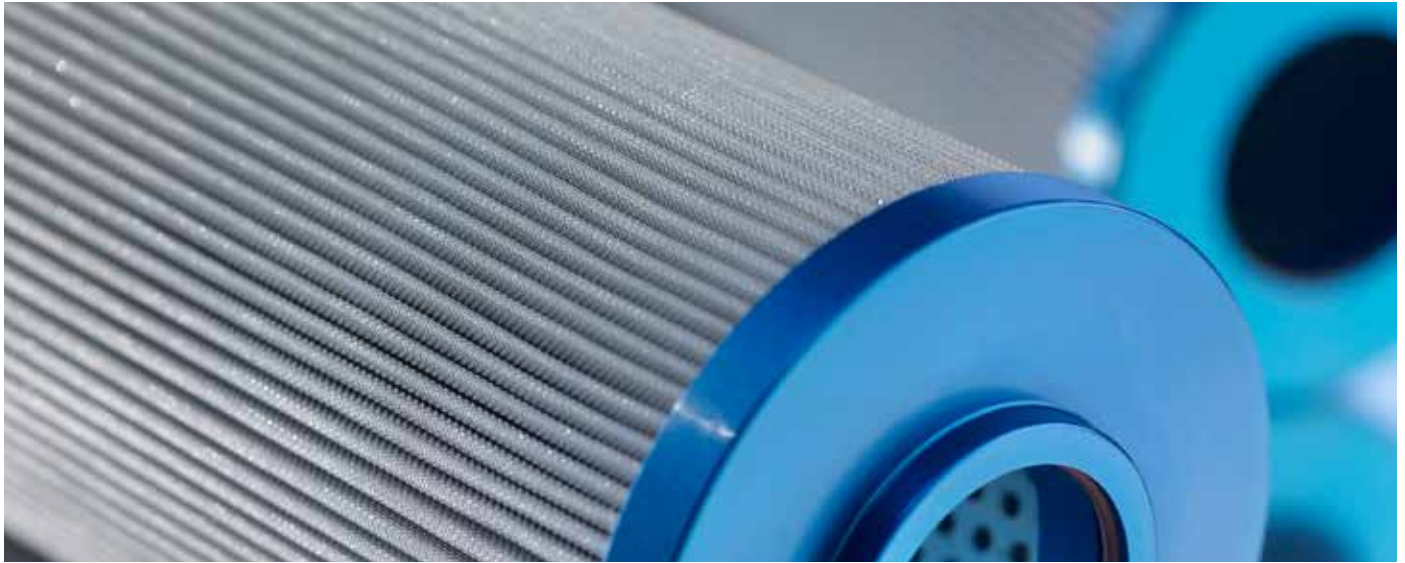


Donaldson provee

Filtros de cartucho DT

Filtración hidráulica de alto Desempeño





Los filtros DT de alto Desempeño proporcionan una mayor protección al sistema hidráulico.

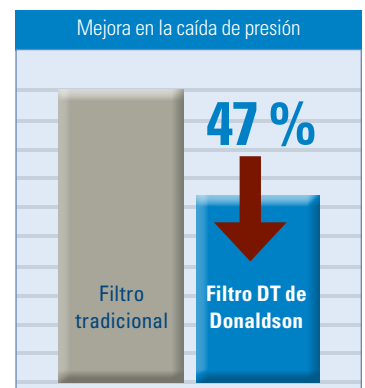
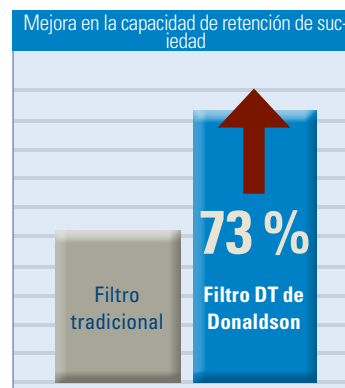
Protección superior del tiempo de actividad

Todos los sistemas hidráulicos poseen partículas suspendidas en su fluido. Los contaminantes erosionan y desgastan la superficie de las piezas móviles, introduciendo aún más partículas en el sistema. Estos contaminantes causan más del 70 % de todo el tiempo de inactividad del sistema hidráulico.

Los filtros de cartucho DT de alto Desempeño de Donaldson proporcionan una mejor protección contra partículas y contaminantes que reducen la efectividad del lubricante y del fluido hidráulico. Estos filtros, que usan la tecnología de media filtrante Synteq™ de Donaldson, extienden la vida útil del filtro, permiten una mayor limpieza inicial y proporcionan una protección superior al sistema.

Los filtros DT de Donaldson son ideales para una variedad de aplicaciones exigentes, que incluyen:

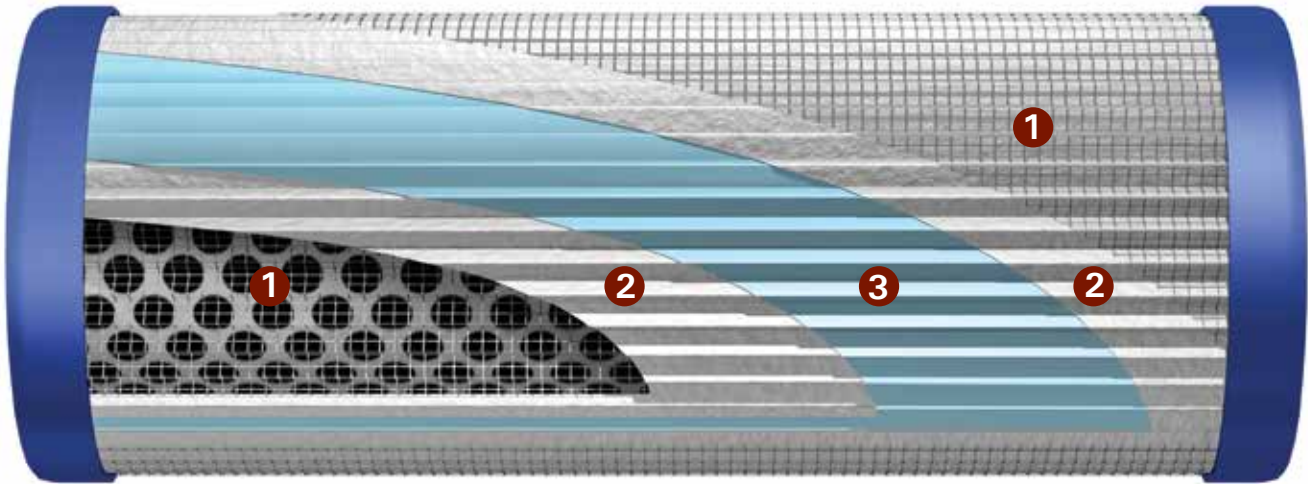
- equipos móviles para servicio pesado
- equipos hidráulicos dentro de planta
- transmisiones
- sistemas de lubricación de rodamientos



¡Los filtros DT de Donaldson se encuentran en existencia y listos para enviarse!

Veamos cómo funcionan los filtros DT de Donaldson

Los filtros de cartucho DT poseen un diseño avanzado de plisado que proporciona una mayor limpieza inicial y una mayor capacidad de retención de suciedad.



1 Malla con soporte de acero y revestimiento epóxico

(Lados limpio y sucio)

- Proporciona un excelente soporte y espacio para el plisado, lo que permite un área máxima de media filtrante efectiva
- Protege contra el daño a la media durante la manipulación e instalación

2 Capas de soporte de la media

(Lados limpio y sucio)

- Optimiza el soporte de la media
- Protege la media durante el aumento súbito de la presión

3 Tecnología de medios Synteq™

La media filtrante sintética Synteq desarrollada por Donaldson posee fibras suaves y redondeadas para una baja resistencia al flujo del fluido. El medio Synteq es ideal para filtrar fluidos sintéticos, glicoles de agua, emulsiones de agua/aceite, HWCF y fluidos a base de petróleo.

- Grados de la media de alta eficiencia con un Desempeño de $\beta_{<4(c)}=1000$ (según ISO 16889)
- Resistencia excepcionalmente baja al flujo
- Desempeño constante durante toda la vida del filtro
- Compatibilidad excelente con el fluido



Los filtros de reemplazo DT de Donaldson están diseñados para ajustarse a numerosas aplicaciones de la competencia, que incluyen:

Fairey Arlon	170, 270, 370
Hydac	0030D, 0060D/R, 0075D, 0110D/R, 0140D, 0160D/R, 0240D/R, 0280D, 0330D/R, 0660D/R, 0850R, 0950R, 1300R, 2600R
Pall	2544, 8200, 8300, 8310, 8314, 8800, 8900, 8904, 9020, 9021, 9024, 9100, 9101, 9104, 9400, 9404, 9600, 9601, 9604, 9650, 9651, 9800, 9801, 9804, 9901
Parker	25P, 31P, 61P, RF2/IL2
PTI/Mahle	015/Pi X105, 025/Pi X108, 030/Pi X111, 050/Pi X115, 080/Pi X130, 120/Pi X145
Schroeder	A, K, KK, KKK

Para una lista completa de números de piezas de repuesto, visite crossreference.donaldson.com.



Filtros populares para equipos de servicio pesado y aplicaciones hidráulicas industriales

Donaldson	Descripción*	Pall	Hydac	Parker	Schroeder
P566658	DT-0110-D-5UM	HC2206FKP6H o Z	0110D003BN4HC	PR3085	SBF-0110D-Z3B o V
P566659	DT-0110-D-8UM	HC2206FKN6H o Z	0110D005BN4HC	PR3086	SBF-0110D-Z5B o V
P566660	DT-0110-D-14UM	HC2206FKS6H o Z	0110D010BN4HC	PR3087	SBF-0110D-Z10B o V
P566965	DT-0110-R-5UM	HC2196FKP6H o Z	0110R003BN4HC	PR3256	SBF0110RZ3B o V
P566966	DT-0110-R-8UM	HC2196FKN6H o Z	0110R005BN4HC	PR3257	SBF0110RZ5B o V
P566967	DT-0110-R-14UM	HC2196FKS6H o Z	0110R010BN4HC	PR3258	SBF0110RZ10B o V
P566968	DT-0110-R-25UM	HC2196FKT6H o Z	0110R020BN4HC	PR3259	SBF0110RZ25B o V
P566666	DT-0160-D-5UM	HC2216FKP4H o Z	0160D003BN4HC	PR3114	SBF-0160D-Z3B o V
P566667	DT-0160-D-8UM	HC2216FKN4H o Z	0160D005BN4HC	PR3115	SBF-0160D-Z5B o V
P566668	DT-0160-D-14UM	HC2216FKS4H o Z	0160D010BN4HC	PR3116	SBF-0160D-Z10B o V
P566969	DT-0160-R-5UM	HC2226FKP4H o Z	0160R003BN4HC	PR3273	SBF0160RZ3B o V
P566970	DT-0160-R-8UM	HC2226FKN4H o Z	0160R005BN4HC	PR3274	SBF0160RZ5B o V
P566971	DT-0160-R-14UM	HC2226FKS4H o Z	0160R010BN4HC	PR3275	SBF0160RZ10B o V
P566972	DT-0160-R-25UM	HC2226FKT4H o Z	0160R020BN4HC	PR3276	SBF0160RZ25B o V
P566670	DT-0240-D-5UM	HC2216FKP6H o Z	0240D003BN4HC	PR3143	SBF-0240D-Z3B o V
P566671	DT-0240-D-8UM	HC2216FKN6H o Z	0240D005BN4HC	PR3144	SBF-0240D-Z5B o V
P566672	DT-0240-D-14UM	HC2216FKS6H o Z	0240D010BN4HC	PR3145	SBF-0240D-Z10B o V
P566977	DT-0240-R-5UM	HC2226FKP6H o Z	0240R003BN4HC	PR3290	SBF0240RZ3B o V
P566978	DT-0240-R-8UM	HC2226FKN6H o Z	0240R005BN4HC	PR3291	SBF0240RZ5B o V
P566979	DT-0240-R-14UM	HC2226FKS6H o Z	0240R010BN4HC	PR3292	SBF0240RZ10B o V
P566980	DT-0240-R-25UM	HC2226FKT6H o Z	0240R020BN4HC	PR3293	SBF0240RZ25B o V
P566674	DT-0280-D-5UM	NA	0280D003BN4HC	NA	SBF-0280D-Z3B O V
P566675	DT-0280-D-8UM	NA	0280D005BN4HC	NA	SBF-0280D-Z5B O V
P566676	DT-0280-D-14UM	NA	0280D010BN4HC	NA	SBF-0280D-Z10B O V
P566677	DT-0280-D-25UM	NA	0280D020BN4HC	NA	SBF-0280D-Z25B O V
P566678	DT-0330-D-5UM	HC2233FKP6H o Z	0330D003BN4HC	PR3172	SBF-0330D-Z3B o V
P566679	DT-0330-D-8UM	HC2233FKN6H o Z	0330D005BN4HC	PR3173	SBF-0330D-Z5B o V
P566680	DT-0330-D-14UM	HC2233FKS6H o Z	0330D010BN4HC	PR3174	SBF-0330D-Z10B o V
P566681	DT-0330-D-25UM	HC2233FKT6H o Z	0330D020BN4HC	PR3175	SBF-0330D-Z25B o V
P566981	DT-0330-R-5UM	HC2246FKP6H o Z	0330R003BN4HC	PR3307	SBF0330RZ3B o V
P566982	DT-0330-R-8UM	HC2246FKN6H o z	0330R005BN4HC	PR3308	SBF0330RZ5B o V

*El número de DT solo indica la descripción del producto. Use el número de artículo PXXXXXX para realizar un pedido.



Filtros populares para equipos de servicio pesado y aplicaciones hidráulicas industriales

Donaldson	Descripción*	Pall	Hydac	Parker	Schroeder
P566983	DT-0330-R-14UM	HC2246FKS6H o Z	0330R010BN4HC	PR3309	SBF0330RZ10B o V
P566984	DT-0330-R-25UM	HC2246FKT6H o Z	0330R0220BN4HC	PR3310	SBF0330RZ25B o V
P566195	DT-9020-4-5UM	HC9020FKP4H o Z	H9020-4-003BN4HC	932610Q	SBF-9020-4Z3B o V
P566196	DT-9020-4-8UM	HC9020FKN4H o Z	H9020-4-005BN4HC	933239Q	SBF-9020-4Z5B o V
P566197	DT-9020-4-14UM	HC9020FKS4H o Z	H9020-4-010BN4HC	925580Q	SBF-9020-4Z10B o V
P566200	DT-9020-8-5UM	HC9020FKP8H o Z	H9020-8-003BN4HC	925602Q	SBF-9020-8Z3B o V
P566201	DT-9020-8-8UM	HC9020FKN8H o Z	H9020-8-005BN4HC	933246Q	SBF-9020-8Z5B o V
P566202	DT-9020-8-14UM	HC9020FKS8H o Z	H9020-8-010BN4HC	925600Q	SBF-9020-8Z10B o V
P566210	DT-9600-8-5UM	HC9600FKP8H o Z	H9600-8-003BN4HC	926697Q	SBF-9600-8Z3B o V
P566212	DT-9600-8-14UM	HC9600FKS8H o Z	H9600-8-010BN4HC	926837Q	SBF-9600-8Z10B o V
P566215	DT-9600-13-5UM	HC9600FKP13H o Z	H9600-13-003BN4HC	926698Q	SBF-9600-13Z3B o V
P566216	DT-9600-13-8UM	HC9600FKN13H o Z	H9600-13-006BN4HC	926845Q	SBF-9600-13Z5B o V
P566217	DT-9600-13-14UM	HC9600FKS13H o Z	H9600-13-010BN4HC	926839Q	SBF-9600-13Z10B o V
P566220	DT-9600-16-5UM	HC9600FKP16H o Z	H9600-16-003BN4HC	926699Q	SBF-9600-16Z3B o V
P566221	DT-9600-16-8UM	HC9600FKN16H o Z	H9600-16-005BN4HC	926890Q	SBF-9600-16Z5B o V
P566222	DT-9600-16-14UM	HC9600FKS16H o Z	H9600-16-010BN4HC	926888Q	SBF-9600-16Z10B o V
P566373	DT-9604-8-5UM	HC9604FKP8H o Z	NA	NA	SBF-9604-8Z3B O V
P566374	DT-9604-8-8UM	HC9604FKN8H o Z	NA	NA	SBF-9604-8Z5B O V
P566375	DT-9604-8-14UM	HC9604FKS8H o Z	NA	NA	SBF-9604-16Z10B O V
P566378	DT-9604-13-5UM	HC9604FKP13H o Z	NA	NA	SBF-960413Z3B O V
P566379	DT-9604-13-8UM	HC9604FKN13H o Z	NA	NA	SBF-9604-13Z5B O V
P566380	DT-9604-13-14UM	HC9604FKS13H o Z	NA	NA	SBF-9604-13Z10B O V
P566383	DT-9604-16-5UM	HC9604FKP16H o Z	NA	NA	SBF-9604-16Z3B O V
P566384	DT-9604-16-8UM	HC9604FKN16H o Z	NA	NA	SBF-9604-16Z5B O V
P566385	DT-9604-16-14UM	HC9604FKS16H o Z	NA	NA	SBF-9604-16Z10B O V
P566270	DT-HF4-9-5UM	HC9700FKP9H o Z	HK003BN4HC	HF4L3VQ	KZ3
P566271	DT-HF4-9-8UM	HC9700FKN9H o Z	HK005BN4HC	HF4L10VQ	KZ5
P566272	DT-HF4-9-14UM	HC9700FKS9H o Z	HK010BN4HC	HF4L15VQ	KZ10
P566274	DT-HF4-18-5UM	HC9700FKP18H o Z	H2K003BN4HC	932677Q	KKZ3
P566275	DT-HF4-18-8UM	HC9700FKN18H o Z	H2K005BN4HC	932678Q	KKZ5
P566276	DT-HF4-18-14UM	HC9700FKS18H o Z	H2K010BN4HC	932679Q	KKZ10

Su proveedor completo de filtración hidráulica

Cuente con Donaldson para obtener los filtros, productos para el control de la contaminación y los servicios correctos para proteger máquinas y componentes en cientos de aplicaciones, en la fábrica y en equipos móviles para servicio pesado. Cuando necesite filtración hidráulica, recurra a Donaldson.



Desempeño bajo presión ^{cualquier}

- Filtración de baja, media y alta presión
- Filtros enroscables, de cartucho y en tanque
- Accesorios para líneas y depósitos hidráulicos
- Tecnología de respiradero T.R.A.P.™
- Los filtros Duramax® de Donaldson son los filtros de presión media con la mayor graduación disponibles

Consulte a su distribuidor o agente de Donaldson para obtener más información acerca de nuestra línea completa de productos y accesorios de filtración hidráulica.



Donaldson
SOLUCIONES DE FILTRACIÓN

Donaldson Company, Inc.
Minneapolis, MN

www.donaldsonlatam.com
www.donaldson.com
www.donaldsonfilters.com

Estados Unidos y Canadá 800-374-1374
México, Latinoamérica y Caribe +52-449-300-24-00
Brasil +55-11-2119-1604

Folleto N. ° F111395 SPC (4/11)
© 2011 Donaldson Company, Inc. Todos los derechos reservados.
Donaldson Company, Inc. se reserva el derecho de cambiar o discontinuar cualquier modelo o especificación en cualquier momento y sin aviso previo. Impreso en los EE. UU.