



Donaldson provee Filtros de reemplazo para carcasas SRT Pall® Ultipleat®

Pall® y Ultipleat® son marcas comerciales registradas de Pall Corporation.



La línea de productos hidráulicos de Donaldson se ha expandido para incluir cartuchos de reemplazo para las carcasas Pall® Ultipleat® estilos SRT 219, 319 y 619. Los filtros de cartucho Donaldson proporcionan una 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, poseen una larga vida útil y ofrecen una excelente protección del sistema.

Mejor por diseño

Estos filtros de cartucho de alto rendimiento poseen un diseño avanzado de plisado que proporciona una alta limpieza inicial y una mayor capacidad de retención de la suciedad.

- Poseen un enmallado doble de acero recubierto con epoxi para un excelente apoyo y espacio del plisado, lo cual maximiza el área para la media filtrante y otorga una excelente protección durante aumentos repentinos de la presión operativa
- Utiliza media filtrante Synteq™ de fibra de vidrio con un sistema de resina epoxi y está sellado con adhesivos basados en epoxi
- Cuenta con sellos Viton® para una excelente compatibilidad con una gran variedad de tipos de fluido

Viton® es una marca comercial registrada de E. I. DuPont de Nemours and Company.

Utilización de la tecnología de media filtrante Synteq™ de DT

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

- Grados de la media filtrante de alta eficiencia con un rendimiento de $\beta_{<4, (c)}=1000$ (según ISO 16889)
- Resistencia excepcionalmente baja al flujo
- Rendimiento constante durante toda la vida del filtro



Reducción de Descargas Electroestáticas (ESD)

Los filtros de reemplazo SRT de Donaldson están diseñados para resistir la generación de carga y reducir la ocurrencia de descargas electroestáticas inducidas por el paso de fluidos a través de la media filtrante. Este es un problema conocido en la industria que podría dañar el filtro y reducir el rendimiento.

Protección comprobada

Estos filtros han sido comprobados y son confiables, ya que protegen a los sistemas de contaminantes nocivos entrantes. El trayecto de flujo desde adentro hacia afuera también reduce la probabilidad de contaminación cruzada durante el servicio al filtro.

FILTROS DE REEMPLAZO PARA CARCASAS SRT PALL® ULTIPLEAT®

Longitud	Beta x _(c) = 1000 Clasificación	N.º de parte	Cruce de referencia		
			Pall	Hy-Pro	Hydac
SERIE 219					
4" (102 mm)	<4 µm	P573085	UE219AZ04H o Z	HP219L41EB o V	N/D
	5 µm	P573086	UE219AP04H o Z	HP219L43EB o V	N/D
	8 µm	P573087	UE219AN04H o Z	HP219L46EB o V	N/D
	12 µm	P573088	UE219AS04H o Z	HP219L412EB o V	N/D
	23 µm	P573089	UE219AT04H o Z	HP219L422EB o V	N/D
8" (203 mm)	<4 µm	P573090	UE219AZ08H o Z	HP219L81EB o V	N/D
	5 µm	P573091	UE219AP08H o Z	HP219L83EB o V	N/D
	8 µm	P573092	UE219AN08H o Z	HP219L86EB o V	N/D
	12 µm	P573093	UE219AS08H o Z	HP219L812EB o V	N/D
	23 µm	P573094	UE219AT08H o Z	HP219L822EB o V	N/D
13" (330 mm)	<4 µm	P573095	UE219AZ13H o Z	HP219L131EB o V	N/D
	5 µm	P573096	UE219AP13H o Z	HP219L133EB o V	N/D
	8 µm	P573097	UE219AN13H o Z	HP219L136EB o V	N/D
	12 µm	P573098	UE219AS13H o Z	HP219L1312EB o V	N/D
	23 µm	P573099	UE219AT13H o Z	HP219L1322EB o V	N/D
20" (508 mm)	<4 µm	P573100	UE219AZ20H o Z	HP219L201EB o V	N/D
	5 µm	P573101	UE219AP20H o Z	HP219L203EB o V	N/D
	8 µm	P573102	UE219AN20H o Z	HP219L206EB o V	N/D
	12 µm	P573103	UE219AS20H o Z	HP219L2012EB o V	N/D
	23 µm	P573104	UE219AT20H o Z	HP219L2022EB o V	N/D
SERIE 319					
8" (203 mm)	<4 µm	P573105	UE319AZ08H o Z	HP319L81EB o V	1297074 o 1.21.08D03RT
	5 µm	P573106	UE319AP08H o Z	HP319L83EB o V	1296464 o 1.21.08D05RT
	8 µm	P573107	UE319AN08H o Z	HP319L86EB o V	1296465 o 1.21.08D07RT
	12 µm	P573108	UE319AS08H o Z	HP319L812EB o V	1297075 o 1.21.08D12RT
	23 µm	P573109	UE319AT08H o Z	HP319L822EB o V	N/D
13" (330 mm)	<4 µm	P573110	UE319AZ13H o Z	HP319L131EB o V	1297076 o 1.21.13D03RT
	5 µm	P573111	UE319AP13H o Z	HP319L133EB o V	1296466 o 1.21.13D05RT
	8 µm	P573112	UE319AN13H o Z	HP319L136EB o V	1296467 o 1.21.13D07RT
	12 µm	P573113	UE319AS13H o Z	HP319L1312EB o V	1297077 o 1.21.13D12RT
	23 µm	P573114	UE319AT13H o Z	HP319L1322EB o V	N/D
20" (508 mm)	<4 µm	P573115	UE319AZ20H o Z	HP319L201EB o V	1297078 o 1.21.20D03RT
	5 µm	P573116	UE319AP20H o Z	HP319L203EB o V	1296468 o 1.21.20D05RT
	8 µm	P573117	UE319AN20H o Z	HP319L206EB o V	1296469 o 1.21.20D07RT
	12 µm	P573118	UE319AS20H o Z	HP319L2012EB o V	1297079 o 1.21.20D12RT
	23 µm	P573119	UE319AT20H o Z	HP319L2022EB o V	N/D
40" (107 mm)	<4 µm	P573120	UE319AZ40H o Z	HP319L401EB o V	1297080 o 1.21.40D03RT
	5 µm	P573121	UE319AP40H o Z	HP319L403EB o V	1296665 o 1.21.40D05RT
	8 µm	P573122	UE319AN40H o Z	HP319L406EB o V	1296666 o 1.21.40D07RT
	12 µm	P573123	UE319AS40H o Z	HP319L4012EB o V	1297083 o 1.21.40D12RT
	23 µm	P573124	UE319AT40H o Z	HP319L4022EB o V	N/D
SERIE 619					
20" (508 mm)	<4 µm	P573125	UE619AZ20H o Z	HP619L201EB o V	1297084 o 1.22.20D03RT
	5 µm	P573126	UE619AP20H o Z	HP619L203EB o V	1296470 o 1.22.20D05RT
	8 µm	P573127	UE619AN20H o Z	HP619L206EB o V	1296471 o 1.22.20D07RT
	12 µm	P573128	UE619AS20H o Z	HP619L2012EB o V	1297085 o 1.22.20D12RT
	23 µm	P573129	UE619AT20H o Z	HP619L2022EB o V	N/D
40" (107 mm)	<4 µm	P573130	UE619AZ40H o Z	HP619L401EB o V	1297086 o 1.22.40D03RT
	5 µm	P573131	UE619AP40H o Z	HP619L403EB o V	1296472 o 1.22.40D05RT
	8 µm	P573132	UE619AN40H o Z	HP619L406EB o V	1296473 o 1.22.40D07RT
	12 µm	P573133	UE619AS40H o Z	HP619L4012EB o V	1297087 o 1.22.40D12RT
	23 µm	P573134	UE619AT40H o Z	HP619L4022EB o V	N/D

