



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  $\beta_{<4} = 1000$  (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 <sub>(c)</sub> = 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

