

Fit and Forget (Ajustar y Olvidar) - la protección del motor

Certificados actualizados del diseño del Centrisep EAPS están disponibles para reemplazar aquellos con 30 años de antiguedad. La unidad nueva y mejorada proporciona un dramático aumento en la eficiencia de separación del polvo y por lo tanto reduce significativamente el MTBUR con respecto a la erosión del motor.

Las mejoras de rendimiento se lograron sin ningún efecto perjudicial en términos de penalizaciones por peso o energía en comparación con el equipo anterior

La experiencia de servicio ha demostrado el rendimiento superior de los Centrisep EAPS contra otros dispositivos de filtración que demandanmantenimiento y limpieza de forma regular.

El sistema "fit and forget" (ajustar y olvidar) Centrisep EAPS es la solución perfecta para este tipo de operaciones difíciles.

SA342 Gazelle

Centrisep[®] Sistema Avanzado de Protección de motor (EAPS)



Se protege la entrada del motor de la contaminación en el aire que resulta en:

- Una operación más segura (protección contra hielo, nieve y arena)
- Aumento de la disponibilidad operativa
- Protección contra la erosión del motor



Detalles del Producto

Pall P/N: QB0491

Sistema de barrido: barrido del eyector.

Aprobación: Boletín de Servicio pendiente de Eurocopter SB

Certificado para la entrada inadvertida en condiciones de hielo.

Ninguna puerta de derivación necesaria.



El Centrisep EAPS de Pall ofrece los siguientes beneficios:

"Fit and Forget" (Ajustar y Olvidar)

Sistema de auto-limpieza que provee protección continúa. No es requerido que sea frecuentemente sacado para hacer limpiezas y mantenimiento.

Ingestión de gas caliente (HGI)

Es reducido el efecto de HGI al mezclar los flujos de aire de los gases calientes y aires ambientales.

Filtros sin bloqueos

La caída de presión a través del sistema Pall

Centrisep EAPS no es incrementado por su uso;

por lo tanto, no corre riesgos en vuelo de bloqueos.

MTBUR Incrementado

Muy efectivo para remover contaminantes de partículas. Hay menos arena en los motores que significa que hay reducción de danos de erosión.

Incremento de seguridad en los vuelos

Excelente protección contra daños por objetos extraños.

CENTRISEP®

Protección ante todo tipo de clima

Excelente protección contra el hielo, la nieve y condiciones de lluvias pesadas.



La solución Pall EAPS es una alternativa ecológicamente sana a los filtros de barrera mojados de aceite. No son requeridos los reemplazos de filtros ni tampoco son necesarias limpiezas diarias con solventes de base de aceite que pueden ser difícil de eliminar y muy costosos

Las unidades Pall centrisep EAPS han protegido los motores de helicópteros desde los años sesentas. Más de cincuenta diseños han sido certificados y operados mundialmente. Estos han sido instalados en varios helicópteros incluyendo los Agusta/Westland, Bell, Boeing, Denel, Enstrom, Eurocoper, Kaman, MIL y Sikorsky.



Sea King S-61



B427



EC135



AS350/EC130



AW139



CH-47



Pall Aeropower Corporation 10540 Ridge Road New Port Richey, FL 34654

+1 727 849 9999 teléfono +1 800 933 3111 GRATIS US

Portsmouth - UK +44 (0)23 9230 2428 teléfono +44 (0)23 9230 2509 fax

Visítenos en línea en nuestra página www.pall.com/centrisep

Pall Corporation tiene oficinas e instalaciones en todo el mundo. Para comunicarse con los representantes de Pall en su área, por favor visite www.pall.com/contact.

Debido a los desarrollos tecnológicos relacionados con los productos, sistemas, y / o servicios aquí descritos, los datos y procedimientos están sujetos a cambio sin previo aviso. Por favor consulte a su representante de Pall o visite www.pall.com para verificar que esta información sigue siendo válida. Productos en este documento pueden ser cubiertos por uno o más de los siguientes números de patente: 7.879.123

© Copyright 2011, Pall Corporation. Pall, (), y se Centrisep son marcas registradas de Pall Corporation. © Induce una marca comercial registrada en los EE.UU. <Filtración. Separación. Solución.> es una marca de servicio de Pall Corporation.