

## Helicóptero AS332/EC725 Super Puma/Cougar

Centrisep® Sistema Avanzado de  
Protección de motor (EAPS)

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

Los helicópteros Cougar y Super Puma se utilizan en una variedad de funciones, entre ellas el transporte de tropas de pasajeros, en búsquedas, rescates, evacuaciones médicas, transporte aéreo, y como apoyo contra fuegos.

Estos helicópteros deben encontrarse listos las 24 horas del día para rápidos despliegues a cualquier lugar. Sus misiones no pueden ser postergadas o restringidas por problemas operacionales como un filtro obstruido, requieren un sistema fiable, un motor de protección libre de mantenimiento.



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

- 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: QB0342

Sistema de barrido: El ventilador (QB10412-01)

Certificado de capacidad de frío del tiempo de vuelo

Ninguna puerta de derivación necesaria.

Aprobación: Eurocopter aprobado



## El Centrisep EAPS de Pall ofrece los siguientes beneficios:

### “Fit and Forget” (Ajustar y Olvidar)

Sistema de auto-limpieza que provee protección continua. 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.

### Incremento de seguridad en los vuelos

Excelente protección contra daños por objetos extraños.



**CENTRISEP®**  
EAPS

### 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 daños de erosión.

### 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, Eurocopter, Kaman, MIL y Sikorsky.



Sea King S-61



B427



EC135



AS350/EC130



AW139



CH-47



Pall Corporation

**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](http://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](http://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](http://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. ® Indica una marca comercial registrada en los EE.UU. <Filtración. Separación. Solución.> es una marca de servicio de Pall Corporation.