

FILTRO DE AJUSTE ERGONÓMICO

El filtro con ajuste ergonómico de Solar es el filtro recomendado más nuevo para paquetes de turbinas de gas. Con un rendimiento mejorado, este filtro ayuda a reducir el costo total del ciclo de vida.

Beneficios clave

- Fácil remoción e instalación en dos pasos, lo que le ahorra tiempo y reduce la tensión en la parte superior del cuerpo.
- Un mejor ajuste equivale a una mejor eficiencia de filtración.
- Es compatible con versiones de cajas existentes con el kit de ajuste de Solar®.
- Obtenga hasta un 35 % de eficiencia más con el filtro de ajuste ergonómico*.
- Reduzca la frecuencia de lavado con agua.
- Aproveche la protección mejorada para entornos adversos.

¿Qué incluyen las opciones de filtro?

- Ergo Fit Premium de Solar: material combinado, adecuado para usarse en regiones áridas o benignas.
- Ergo Fit Premium Plus de Solar: material completamente sintético, adecuado para usarse en áreas con mucho polvo o contaminantes en el aire.
- Ergo Fit Ultra de Solar: totalmente sintético e hidrofóbico, adecuado para usarse en condiciones y climas lluviosos o húmedos.
- Ergo Fit Extreme de Solar: totalmente sintético e hidrofóbico, adecuado para usarse en condiciones de lluvia o humedad y en entornos adversos.



* Según el tipo de filtro instalado originalmente.

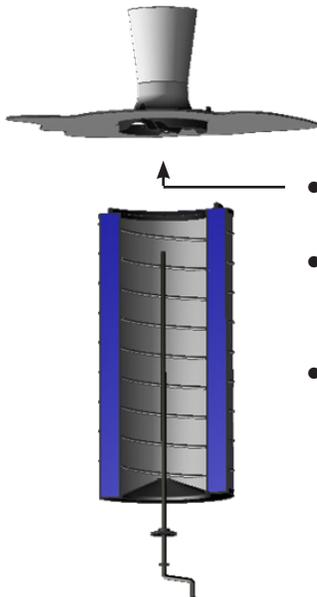
Instalación fácil de dos pasos:

El filtro se instala en dos sencillos pasos:

1. Ajuste el elemento al montaje.
2. Levante la horquilla de bloqueo rápido.

Ambos pasos se pueden realizar en 10 segundos, a diferencia de los 5 minutos que se demora con el filtro de rosca. Además, se reduce la tensión en la parte superior del cuerpo, un peligro para la salud y la seguridad en el trabajo que puede resultar de realizar una tarea repetitiva durante la instalación del filtro. Este filtro incorpora características ergonómicas en su diseño, desde el mango de la horquilla hasta el kit de modificación de la caja del filtro. Estas ayudan a disminuir la fatiga muscular, aumentan la productividad y reducen las posturas incómodas durante la instalación del elemento de filtro.

Filtro con rosca



- Difícil de guiar la bayoneta a través de este orificio.
- El movimiento de giro requiere tres veces más esfuerzo y tiempo.
- La fuerza de ajuste desigual a través de los elementos de filtro podría provocar la entrada de contaminantes que ensucian el compresor y reducen el rendimiento del motor.

¿Por qué debe elegir Solar?

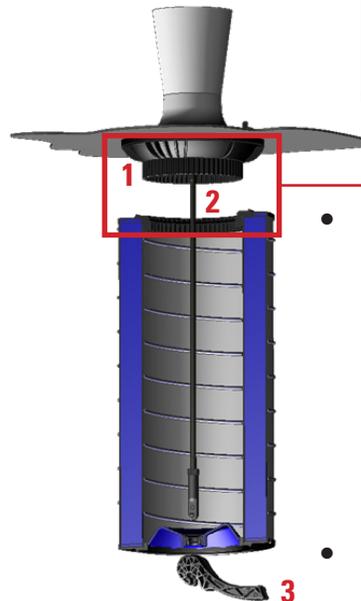
Solar invierte una gran cantidad de recursos en definir, seleccionar y probar los filtros de aire para los sistemas de admisión de aire de las turbinas y los paquetes de la marca Solar.

Con Solar Turbines nunca debe solucionar los problemas solo y siempre obtiene más que solo piezas. Puede contar con nosotros y recibir asistencia las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Aproveche la experiencia que obtiene al trabajar directamente con el fabricante de equipo original.

Información adicional:

Para obtener información adicional, comuníquese con su administrador de cuentas Solar local.

Filtro de ajuste ergonómico Solar con horquilla de bloqueo



- El filtro de ajuste ergonómico presenta un diseño de engranaje paramétrico¹ y la horquilla de bloqueo rápido³ que generan un sello hermético entre los elementos de filtro y la caja para optimizar la eficiencia de filtración.
- La bayoneta² está instalada previamente en la caja del filtro, lo que facilita y agiliza la alineación y el bloqueo del elemento de filtro de ajuste ergonómico.

Información de contacto corporativa

Sitio web: www.solarturbines.com

Correo electrónico: infocorp@solarturbines.com

Teléfono: +1-619-544-5352