

# COMET THINK

**25**

## **REPARACIÓN DE SACOS DE LECHO FLUIDO**

Servicio de ICT FILTRACIÓN



Respuestas para una producción industrial más sostenible y respetuosa con el Medioambiente.

25

## EQUIPO TÉCNICO DE ICT FILTRATION

**Desde un punto de vista económico, reparar un saco de lecho fluido que ha sufrido algún tipo de rotura o desperfecto es una alternativa interesante a la sustitución. Sin embargo, solo es posible después de realizar un riguroso (y honesto) análisis técnico previo que concluya que la reparación garantizará un funcionamiento posterior correcto y duradero del elemento filtrante.**

### Acerca de ICT FILTRATION

ICT FILTRATION, con sede en Montgat, Barcelona, es uno de los fabricantes líderes en Europa de mangas, telas y soluciones ECO2 eficientes de alta tecnología para filtración industrial de polvo, aire, líquidos y fluidos. ICT FILTRATION diseña, fabrica y comercializa servicios y productos de alta calidad, estándar o personalizados, para sectores industriales de alta exigencia como el farmacéutico, químico, alimentario o aluminio, entre otros, en cuyos procesos existe riesgo de emisión de partículas y contaminación.

Los productos y servicios de ICT FILTRATION se exportan a países de los cinco continentes y tienen como objetivo ayudar a las industrias a ser más competitivas y responsables promoviendo, garantizando y facilitando el equilibrio entre máximo desarrollo industrial y mínimo impacto medioambiental.

Fotografías propiedad de ICT FILTRACIÓN, S.L.  
Reservados todos los derechos de textos e imágenes.

Si no se indica lo contrario, todos los productos que aparecen en cometThink! forman parte del catálogo general de productos ofrecidos por ICT FILTRACIÓN, S.L. y son propiedad de la empresa o de sus representadas.

ICT FILTRACIÓN, S.L.  
Pje. Pare Claret, 15-25  
08390 Montgat (Barcelona) / SPAIN  
T. +34 934 642 764  
F. +34 934 642 763

Respuestas para una producción industrial más sostenible y respetuosa con el Medioambiente.

Por otra parte, no siempre será viable la reparación. El tipo de desperfecto sufrido será determinante. En ocasiones, será más recomendable la sustitución.

Para tomar la decisión más adecuada, la valoración experta será la mejor recomendación. El servicio de reparación de ICT FILTRATION se inicia con esta valoración, que recomendará la reparación o la sustitución; en el supuesto de recomendar la reparación, se señalan los puntos de intervención y, previa aceptación de presupuesto, se procede a la reparación y entrega.

### Valoración gratuita

En el caso de ICT FILTRATION, la valoración de la reparación tiene carácter gratuito. En esta fase se analiza técnica y económicamente la viabilidad de la reparación. Concluye con una recomendación para orientar al cliente en la decisión correcta. Una posible recomendación es la no reparación, derivada de una rotura técnicamente imposible de arreglar, o porque el resultado que se pueda obtener no garantice un rendimiento de funcionamiento correcto (baja ecoeficiencia). También podría ocurrir que secillamente el coste de reparación fuera superior al coste de reposición por nuevo.



### Qué se puede reparar

Las casuísticas son muchas y variadas, pero en el caso de sacos de lecho fluido existen “tres puntos críticos” donde se concentran los desperfectos susceptibles de reparación.

1. Cremalleras: sustitución por rotura de carro o dientes, enganche, encasquillado, descosido...
2. Sistemas de cierre y sujeción: sustitución y/o refuerzo de presillas de anclaje; desgarros y desgastes en el tejido de las zonas de cierre y sujeción.
3. Tejido: desgarros en las mangas, en la base o en otras partes del tejido constructivo del saco de lecho fluido.

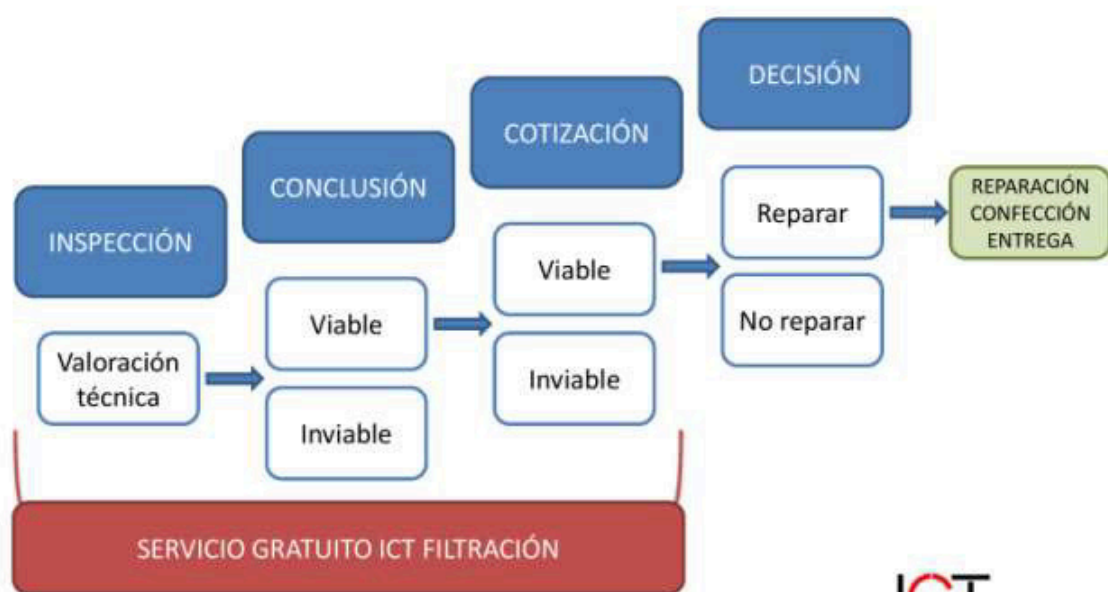
25

Respuestas para una producción industrial más sostenible y respetuosa con el Medioambiente.

25

## SERVICIO DE REPARACIÓN DE SACOS DE LECHO FLUIDO

Proceso de valoración y decisión de la reparación



ICT FILTRACIÓN, S.L.  
www.ictfiltracion.com

### Reparación

Cuando la reparación es viable, junto al informe de recomendaciones se presenta una cotización de la reparación, última variable para que el cliente tome la decisión final.

Cuando esta es afirmativa, se procede a la reparación y confección del saco de lecho fluido, dejándolo en condiciones perfectas condiciones de uso y, en el caso de ICT FILTRATION, con garantía de un rendimiento de alta ecoeficiencia.



Respuestas para una producción industrial más sostenible y respetuosa con el Medioambiente.

## ECO2eficiencia

Las mangas, telas y soluciones de alta tecnología para filtración industrial de ICT FILTRATION se diseñan y fabrican bajo un concepto integrado de eficiencia económica y ecológica: ECO2eficiencia. Todos los productos ofrecen, por una parte, un alto rendimiento económico por ciclo de vida, durabilidad, reducción de la demanda energética de funcionamiento, y eliminación de pérdidas de producto final durante los procesos de transporte y contención. Por otra, una alta eficiencia desde el punto de vista de la ecología, controlando el riesgo de emisiones de partículas a la atmósfera.

## Acerca de ict filtration

ICT FILTRATION, con sede en Montgat, Barcelona, es uno de los fabricantes líderes en Europa de mangas, telas y soluciones ecoeficientes de alta tecnología para filtración industrial de polvo, aire, líquidos y fluidos. ICT FILTRATION diseña, fabrica y comercializa servicios y productos de alta calidad, estándar o personalizados, para aplicaciones industriales con riesgo de emisión de partículas a la atmósfera en sectores como el del aluminio, químico, farmacéutico, cementero o alimentación, entre otros. Los productos y servicios de ICT FILTRATION se exportan a países de los cinco continentes y tienen como objetivo ayudar a las industrias a ser más competitivas y responsables promoviendo, garantizando y facilitando el equilibrio entre máximo desarrollo industrial y mínimo impacto medioambiental. El equipo humano de ICT FILTRATION es la clave de su especialización y potencial en áreas de conocimiento como la investigación con nuevos materiales, el desarrollo de nuevas tecnologías de fabricación y el diseño de innovadoras técnicas de construcción y acabado.

- Fotografías propiedad de ICT FILTRACIÓN, S.L.
- Reservados todos los derechos de textos e imágenes.
- Si no se indica lo contrario, todos los productos que aparecen en cometThink! forman parte del catálogo general de productos ofrecidos por ICT FILTRACIÓN, S.L. y son propiedad de la empresa o de sus representadas.

## ICT FILTRACIÓN, S.L.

Pje. Pare Claret, 15-25  
08390 Montgat  
(Barcelona)  
SPAIN

T. +34 934 642 764  
F. +34 934 642 763

ict@ictfiltracion.com  
www.ictfiltracion.com

ICT FILTRATION, fabricante de soluciones para filtración industrial y distribuidor exclusivo para España y Portugal de:

