



## Servicio de entrega urgente

## Mangas y telas filtrantes en 24/48 horas

¿Para cuándo necesita las nuevas mangas y telas filtrantes? Sabemos la respuesta, y por eso, porque sus procesos industriales no pueden esperar y tampoco el medioambiente, en ICT Filtración hemos optimizado nuestro sistema de recepción, expedición y entrega de pedidos con el objetivo de que nuestras mangas y telas filtrantes lleguen a sus instalaciones justo cuando usted las necesita. Si es necesario, en un tiempo record de 24/48 horas desde la entrada del pedido.



Nuestro sistema de gestión de pedidos le aporta importantes beneficios, como la seguridad de una entrega en plazo, la tranquilidad de una reposición rápida, la reducción de los stocks y el inmovilizado financiero de su empresa o la confianza de disponer siempre de soluciones filtrantes de alta tecnología con la más alta calidad de servicio.

Mónica Fernández  
Coordinadora Servicio de Atención al Cliente, 902 999 433

Enero 2009 / CN1

+1

ICT FILTRACIÓN, s.l.  
Pje. Pare Claret 15-25  
08390 Montgat - Barcelona -  
SPAIN

Tel. 902 999 433  
Fax 934 642 763  
ict@ictfiltracion.com  
www.ictfiltracion.com

Sus datos están incluidos en el fichero de ICT Filtración, S.L. para la gestión de la relación comercial con usted. Según la Ley 15/1999, usted tiene derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición, que podrá ejercitar comunicándolo por carta a la dirección postal de ICT Filtración, S.L.





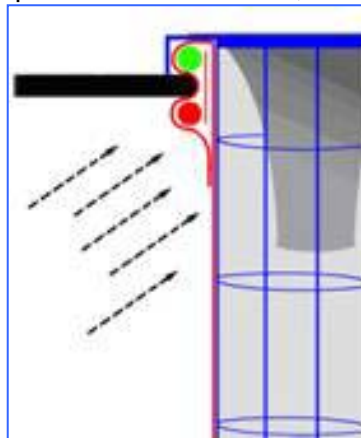
## Mejoras en el sistema de sujeción de las mangas

### El Snap Ring, ventajas e inconvenientes

El sistema Snap Ring fue concebido hace años como un sistema de autosujeción de las mangas filtrantes. Por entonces, las técnicas de taladro para fijar las mangas a la chapa del plenum eran manual, con soplete o pantógrafo, en función de la dimensión del filtro.

La mala redondez de estos taladros y las rebabas que aparecían exigían un sistema de junta suficientemente reforzado para lograr la máxima estanqueidad posible, evitándose así emisiones por esa zona. En respuesta a ello, se desarrolla el burlete doble, el cual continúa siendo el sistema más usado en nuestras mangas. ¿Por qué platearse entonces un cambio?

Hoy en día, las chapas de los plenum y por tanto los taladros para ubicar las mangas, se



cortan con láser. El corte es limpio, sin rebabas, completamente circular y por tanto sin riesgo de fugas. Ahora, un solo cordón superior es suficiente para conseguir la estanqueidad de la manga. Y lo podemos comprobar viendo cómo la manga no gira en el taladro cuando hemos ajustado bien el conjunto fleje/cuerda/filtro al taladro correspondiente, comprobaremos que la manga no gira en el taladro.

Quienes se encargan de ello saben que es relativamente fácil y rápido colocar las mangas en un filtro. También saben que no sucede lo mismo con el proceso de desmontaje. Esto es debido a que durante el tiempo en que el filtro ha estado trabajando, la manga ha estado sometida a la aspiración (forma cóncava) – cuando el filtro aspira – y a unos impulsos de soplado del aire comprimido (forma convexa) – cuando la manga limpia.

Debido a que durante el 99,99% de su vida útil la manga ha estado en aspiración, es decir succionadas hacia el interior de la jaula, el resultado final es que tienden a entrar entre las varillas de la jaula.

Si a esto le sumamos la presencia de polvo que las tupe, la humedad relativa del aire o la del propio producto, así como otras condiciones particulares, el resultado es el aumento de la dificultad para separar la jaula de la manga.

Enero 2009 / CN1

**+1**

ICT FILTRACIÓN, s.l.  
Pje. Pare Claret 15-25  
08390 Montgat – Barcelona -  
SPAIN

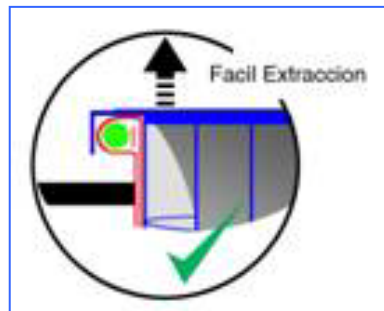
Tel. 902 999 433  
Fax 934 642 763  
ict@ictfiltracion.com  
www.ictfiltracion.com

*Sus datos están incluidos en el fichero de ICT Filtración, S.L. para la gestión de la relación comercial con usted. Según la Ley 15/1999, usted tiene derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición, que podrá ejercitar comunicándolo por carta a la dirección postal de ICT Filtración, S.L.*





Para resolver de forma eficaz estos inconvenientes, en ICT Filtración apostamos por el nuevo sistema de cuerda simple. Con él resulta muy fácil extraer conjuntamente la jaula con la manga por el lado del plenum y, una vez en el exterior, separar la manga de la jaula. Además, al sacar este conjunto por el taladro, arrancamos la precapa de polvo adherida, que cae a la tolva y evita el sacudido previo al traslado al puesto de destrucción o tratamiento de inertización, un proceso inevitable si la extracción de la manga se realiza empujándola hacia el interior del filtro.



Josep Crespo, Gerente

Más información en [www.ictfiltracion.com](http://www.ictfiltracion.com) Sección Tecnología

Enero 2009 / CN1

+1

ICT FILTRACIÓN, s.l.  
Pje. Pare Claret 15-25  
08390 Montgat - Barcelona -  
SPAIN

Tel. 902 999 433  
Fax 934 642 763  
ict@ictfiltracion.com  
www.ictfiltracion.com

Sus datos están incluidos en el fichero de ICT Filtración, S.L. para la gestión de la relación comercial con usted. Según la Ley 15/1999, usted tiene derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición, que podrá ejercitar comunicándolo por carta a la dirección postal de ICT Filtración, S.L.





## Relación personalizada

## Un equipo para atenderle y acompañarle

Los productos y los servicios de alto valor añadido son aquellos que se sitúan en una dimensión que supera los conceptos tradicionales de calidad, tecnología o relación inversión/rendimiento. Esta posición privilegiada es reconocida, apreciada y demandada por los clientes más exigentes y experimentados. Alcanzarla depende, casi siempre, del equipo humano que se encuentra detrás de ellos, aquellos profesionales que imaginan, idean, desarrollan, gestionan, comercializan y fabrican productos y servicios del segmento premium.

Se trata de equipos humanos orientados a la excelencia que se distinguen por su capacidad de escuchar, preguntar, pensar y actuar, y por su decidida orientación a consolidar y mantener una relación profesional y comercial de beneficio compartido, alto valor y largo recorrido.

La fusión de producto, servicio y equipo de alto valor añadido da lugar a la categoría de socio-proveedor. Este es uno de los principales objetivos del equipo de ICT Filtración para 2009. Tenemos el producto, el servicio y el equipo. Para usted.



Xavier Bassa, Director General  
[xavierbassas@ictfiltracion.com](mailto:xavierbassas@ictfiltracion.com)

Enero 2009 / CN1

+1

ICT FILTRACIÓN, s.l.  
Pje. Pare Claret 15-25  
08390 Montgat - Barcelona -  
SPAIN

Tel. 902 999 433  
Fax 934 642 763  
[ict@ictfiltracion.com](mailto:ict@ictfiltracion.com)  
[www.ictfiltracion.com](http://www.ictfiltracion.com)

*Sus datos están incluidos en el fichero de ICT Filtración, S.L. para la gestión de la relación comercial con usted. Según la Ley 15/1999, usted tiene derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición, que podrá ejercitar comunicándolo por carta a la dirección postal de ICT Filtración, S.L.*





#### **Acerca de ICT Filtración**

ICT Filtración, s.l., con sede en Montgat, Barcelona, es uno de los fabricantes líderes en Europa de mangas y telas filtrantes, sistemas de filtración de líquidos y fluidos, y soluciones personalizadas para sectores y aplicaciones industriales con riesgo de emisión de partículas. Entre sus principales áreas de conocimiento, además de su especialización en el diseño y la fabricación de mangas y telas filtrantes, se encuentran la investigación con nuevos materiales, el desarrollo de nuevas tecnologías de fabricación, y el diseño de innovadoras técnicas de construcción y acabado.

ICT Filtración suministra a prácticamente todos los sectores industriales con riesgo de emisión a la atmósfera, a través de una red técnico-comercial orientada al servicio personalizado al cliente, y exporta parte de su producción a los mercados internacionales.

Además de una amplia oferta de productos, la compañía ofrece a sus clientes asesoramiento técnico y servicios de consultoría sobre aspectos relacionados con las aplicaciones y la filtración ecoeficiente de alta tecnología.

**Enero 2009 / CN1**

**+1**

**ICT FILTRACIÓN, s.l.**  
Pje. Pare Claret 15-25  
08390 Montgat - Barcelona -  
SPAIN

Tel. 902 999 433  
Fax 934 642 763  
ict@ictfiltracion.com  
www.ictfiltracion.com

*Sus datos están incluidos en el fichero de ICT Filtración, S.L. para la gestión de la relación comercial con usted. Según la Ley 15/1999, usted tiene derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición, que podrá ejercitar comunicandolo por carta a la dirección postal de ICT Filtración, S.L.*

