

## Cartuchos alta temperatura

Los cartuchos plisados se usan como filtro final en bolsas micronizadoras, al final de la extracción de pigmento de dióxido de titanio. Pueden usarse en aplicaciones de filtrado de alta temperatura ( $\leq 260\text{ }^{\circ}\text{C}$  /  $500\text{ }^{\circ}\text{F}$ ).



### Características del producto

#### Soluciones Sefar para filtros en casa de bolsas

Nuestros elementos plisados para casas de bolsas ofrecen un área de filtración aumentada y proporcionan una eficiencia de filtración mejorada en comparación con los filtros convencionales con el mismo diámetro. La serie X de Sefar está dedicada al uso en aplicaciones exigentes y de alta temperatura, como secado, micronización y oxidación en el proceso de obtención de pigmentos de dióxido de titanio.

### DOWNLOADS

Folleto: SEFAR X-600 (PDF 286 kb)

#### Soluciones de fabricación

El X-600 es un filtro plisado, patentado y único, que se utiliza, por ejemplo, en el acabado del pigmento de dióxido de titanio.

Supera el rendimiento de cualquier bolsa convencional del mercado y puede aumentar la vida útil en más de un 100 %. Sus excelentes resultados han quedado demostrados en una vida de producto de 54 meses, lo que representa la mayor vida útil de cualquier bolsa micronizadora del mundo.

Este éxito se debe principalmente a su montaje de alta resistencia, en el que se utiliza el sistema patentado de encapsulamiento de alúmina de Sefar para sellar las tapas traseras. La mayor área de superficie (pliegues) del X-600, en comparación con una bolsa convencional, permite aumentar la productividad y la vida útil de forma significativa.

#### Cartucho plisado X-600

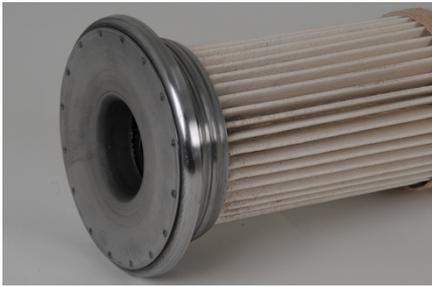
#### Sefar Maissa S.A.U.

Avda. del Vallés, 59-61  
Polígono Industrial Sud Sector P-2  
08440 Cardedeu (Barcelona)

Phone +34 93 844 4710  
Fax +34 93 844 4720

[info.maissa@sefar.com](mailto:info.maissa@sefar.com)

[A la página de productos](#)

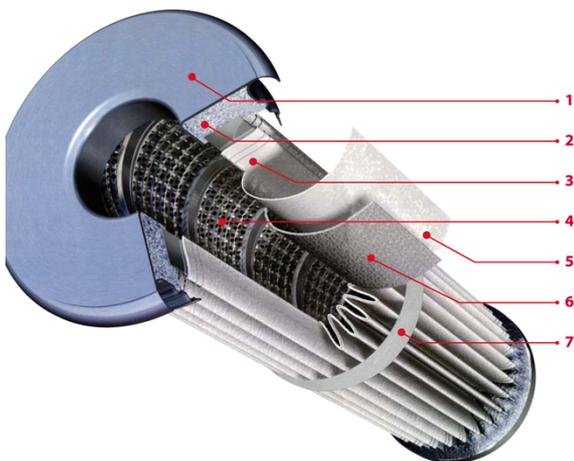


- Aumento de flujo de aire y eficiencia superior

### Tecnología de tejido

Los nuevos cartuchos plisados son capaces de resistir altas temperaturas y prácticamente triplican el área de superficie disponible en bolsas de filtro del mismo diámetro. Además de facilitar un aumento del flujo de aire y una eficiencia superior, los cartuchos plisados pueden sustituir a los filtros viejos sin necesidad de realizar modificaciones del sistema.

### Cartuchos plisados X-600 de alta temperatura



- 1 Tapas traseras y superiores 100 % metálicas
- 2 Sellado de aluminio

#### Sefar Maissa S.A.U.

Avda. del Vallés, 59-61  
Polígono Industrial Sud Sector P-2  
08440 Cardedeu (Barcelona)

Phone +34 93 844 4710  
Fax +34 93 844 4720

[info.maissa@sefar.com](mailto:info.maissa@sefar.com)

[A la página de productos](#)

ultrarresistente

3 Costuras selladas

4 Núcleo de acero

galvanizado

5 Membrana de e-PTFE

6 Filtro de fibra de

vidrio con resina

fenólica tipo A

7 Bandas de acero

inoxidable de gran

resistencia



## CONTACTO

-  **Contacto local**
-  **Formulario de contacto**
-  **Enviar correo electrónico**

Por favor, llámenos para obtener más información:

Tel. CH: +41 71 898 5700

## Locations

### Sefar Maissa S.A.U.

Avda. del Vallés, 59-61  
Poligono Industrial Sud Sector P-2  
08440 Cardedeu (Barcelona)

Phone +34 93 844 4710  
Fax +34 93 844 4720

[info.maissa@sefar.com](mailto:info.maissa@sefar.com)

[A la página de productos](#)

**Sefar Maissa S.A.U.**

Avda. del Vallés, 59-61  
Poligono Industrial Sud Sector P-2  
08440 Cardedeu (Barcelona)  
Teléfono [Teléfono]  
Fax +34 93 844 4720

 **E-Mail**

**Sefar Maissa S.A.U.**

Edificio Cadagua, HQ  
Paseo de Castellana, 93.  
2ª planta. Oficina 238  
28041 Madrid  
Teléfono [Teléfono]  
Fax

 **E-Mail**

**Sefar Maissa S.A.U.**

Avda. del Vallés, 59-61  
Poligono Industrial Sud Sector P-2  
08440 Cardedeu (Barcelona)

Phone +34 93 844 4710  
Fax +34 93 844 4720

[info.maissa@sefar.com](mailto:info.maissa@sefar.com)

[A la página de productos](#)