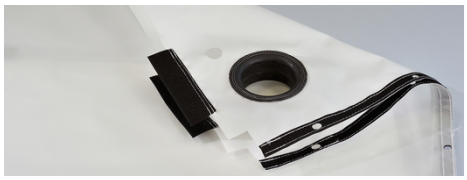
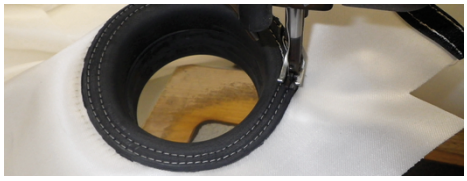
Telas para filtros prensa

Sefar tiene una amplia experiencia en muchas aplicaciones y ofrece elementos filtrantes listos para usar, adaptados para satisfacer las necesidades del cliente, como humedad de la torta, retención de partículas, etc.





Características del producto

Soluciones Sefar para equipos de filtro prensa

Sefar es líder en la concepción, producción y ventas de lonas para filtro prensa, también llamados filtro de presión horizontal, de mezcla o vertical.
Con 26 sucursales en todo el mundo, Sefar siempre se concentró en proporcionar soporte técnico personal y asistencia a cada cliente y en abordar las necesidades específicas de su aplicación.

Experiencia

Gracias a su fuerte experiencia en muchas aplicaciones, Sefar desarrolló una amplia gama de productos para garantizar:

- Resistencia química, mecánica y abrasiva
- Estabilidad dimensional
- Conformidad alimentaria: FDA, (EU) CE 10/2011, EC 1935/2004, EC 2023/2006
- Resistencia del medio contra obstrucción, saturación o desprendimiento, conjuntamente con una alta capacidad de regeneración*
  (*capacidad del tejido para recuperar la permeabilidad original después de una lavado)
- Alta resistencia contra desgarro

DOWNLOADS

Folleto: Process Filtration (PDF 5300 kb)

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

A la página de productos

Conocimiento

Durante años, Sefar ha ganado conocimiento y habilidades a través de muchos estudios realizados internamente en nuestro laboratorio especializado y equipado para reproducir la filtración y el proceso del cliente. Este enfoque estableció las bases para la creación de medios para el tejido de filtro prensa, teniendo en cuenta las necesidades del cliente:

- Humedad de la torta (sequedad de la torta, contenido de humedad)
- Espesor de la torta
- Eficiencia de filtración (claridad de la filtración, sólido en la filtración, retención de partículas, sólidos en suspensión)
- Desprendimiento de la torta (descarga de la torta)
- Eficiencia de lavado de la torta

Soluciones

Sefar propone soluciones para lidiar con el diseño de todas las placas del cliente, con tejidos listos y adaptados (individuales, dobles o montados), que combinan perfectamente con las placas y con opciones como:

- Ojillos metálicos o US, con una ventaja para los ojales US, que son de calidad alimenticia y resistentes a la degradación química y a la corrosión.
- Diferentes tipos de fuelle y cuellos de neopreno, a partir del tejido multifilamento clásico para diferentes opciones impermeables, capaces de resistir a todos los químicos o ambiente de abrasión.
- Orillas selladas realizadas a través de revestimiento o refuerzo para evitar fuga, con una gama de revestimiento con certificación de grado alimenticio.
- Soporte o tela resistente para aumentar el drenado y la vida útil del tejido

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

A la página de productos

- filtrante.

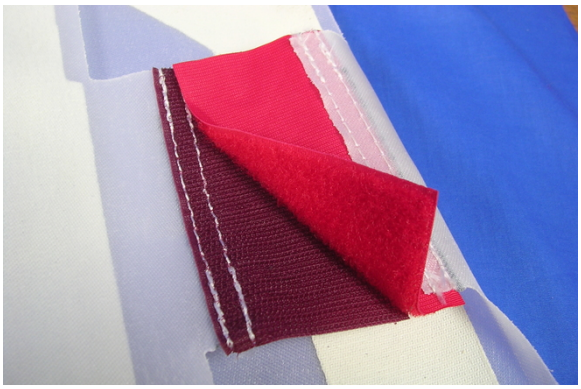
Soluciones de fabricación

Las lonas para filtros de Sefar se adaptan a las diferentes necesidades de los clientes, como las dimensiones de la placa, el peso de la torta, la retención de partículas o la productividad. Para lograr este objetivo, Sefar ha desarrollado una gran gama de elementos de confección para fijaciones, collarines, collarines de caucho o selladas.

Ojales metálicos

Collarín standar

Cierre con velcro para fijación



- Instalación sencilla con una gran variedad de opciones

Sellado del borde

Refuerzo del borde

Sefar Maissa S.A.U.

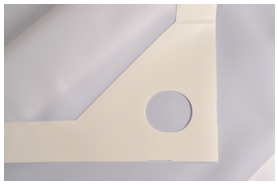
Avda. del Vallés, 59-61
Poligono Industrial Sud Sector P-2
08440 Cardedeu (Barcelona)

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

info.maissa@sefar.com

A la página de productos

- Recubrimiento del borde para un cierre totalmente hermético



- Para evitar fugas en usos concretos, como en su utilización con placas de hierro

Aplicaciones

Alimentaria

Azúcar, cacao, carragenano (algas), proteína del frijol, cerveza, jugo, enzima, pectina, almidón y gluten, vino, aceite de salvado de arroz, aceite de palma, aceite de colza

Ecologica

Agua potable, tratamiento de aguas residuales urbanas, tratamiento de aguas residuales industriales, tratamiento galvánico, cataforesis automotriz, residuos metálicos

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

A la página de productos

Químico

Polímeros, derivados de resina y terpeno, naftaleno sulfonato,

Mineral

Lodo rojo alúmina, apatita, ácido fosfórico, yeso, grava, cemento, caolín y arcilla, TiO2, óxido de hierro, carbón, creta, zinc, oro, cobre

Ciencias de la vida

Los métodos e instalaciones de producción de Sefar están integrados para incluir la rastreabilidad verificable para las industrias de ciencias de la vida. Solamente Sefar controla la producción de hilo, tejido y filtración hasta el filtro final.
El programa SEFAR PHARMA GMP satisface los requisitos reglamentarios de las aplicaciones farmacéuticas.

Aplicaciones:
Ingredientes farmacéuticos activos, agroquímicos, nutracéuticos, intermedios

Soluciones de filtro Sefar para OEM

Nuestros productos cumplen con las necesidades específicas de estas aplicaciones de filtración y están funcionando con éxito en todo el mundo, en todas las marcas conocidas de filtro de prensa y OEM, tales como:

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

A la página de productos

AES	Andritz	Aquachem	Ascension
Avery	Aqseptence (Bilfinger, Diemme)	Boulton	Choquenet
Dafim	Dazhang	Della Toffala	Diefenbach
Dinshaw	Durco	Edward & Jones (E&J)	Eimco
EMO	Faure Equipment	Filmac	Filox
FLSmidth	Fraccaroli e Balzan	Galigani	Häcker
Haijang	Hakü	Hangzhou Xingyuan	Hoesch
Ishigaki	JingJin	JKF Kübler	Johnson Progress
Körte	Landaluce	Larox	Lasta

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

A la página de productos

Latham	Lisse	Matec	McLanahan
Metchem	Metso: Outotec	Meura	Micronics
MS	MSE	Netzsch	Nordon
Pac Press	Paetzold	Pall	Parkson
Passavant	PMI	Putsch	Ritterhaus & Blecher
Schenk	Schule	Seitz Orion	Spadoni
Tecnicas Hidraulicas	Tecnoidea	Tecofil	Tefsa
Unimak	US Filter	Velo	Vicentini
Von Roll	Welders (WFT)	Zhejiang Goldenbird	Zhongda Bright

Tecnología de tejido

Una gama completa de tejidos, incluyendo monofilamentos (SEFAR **TETEX** MONO),

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

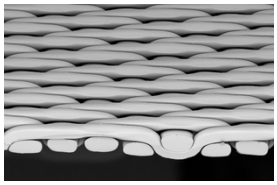
A la página de productos

multifilamentos (SEFAR **TETEX** MULTI), mono-multifilamentos mixtos, fibras multifilamento-discontinuas, y otros productos innovadores, están especialmente dedicados a las máquinas de filtro prensa. Nuestra gama es capaz de cubrir todos los requisitos químicos, con polímeros como Polipropileno (PP), Poliamida (PA, Nylon, Rilsan, PA6-6, PA 6, PA 6-10, PA11, PA12), Poliéster (PET) o PBT y retención de partículas con una tasa de flujo óptima, contenido de humedad y propiedades de lavado de la torta.
Para esta línea, todos los medios son:

- calandrados para proporcionar la superficie lisa necesaria para una buena liberación de la torta
- debidamente termofijado para garantizar la estabilidad dimensional

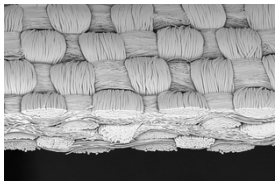
Durante esta etapa, la permeabilidad del aire se monitorea continuamente para garantizar uniformidad, confiabilidad y la distribución del tamaño de los poros de nuestra línea.

Tejido monofilamento



- Para un buen rendimiento de la filtración y una mejor descarga de la torta

Tejido multifilamento



- Para una retención máxima de partículas y una buena resistencia mecánica

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

A la página de productos

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)
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