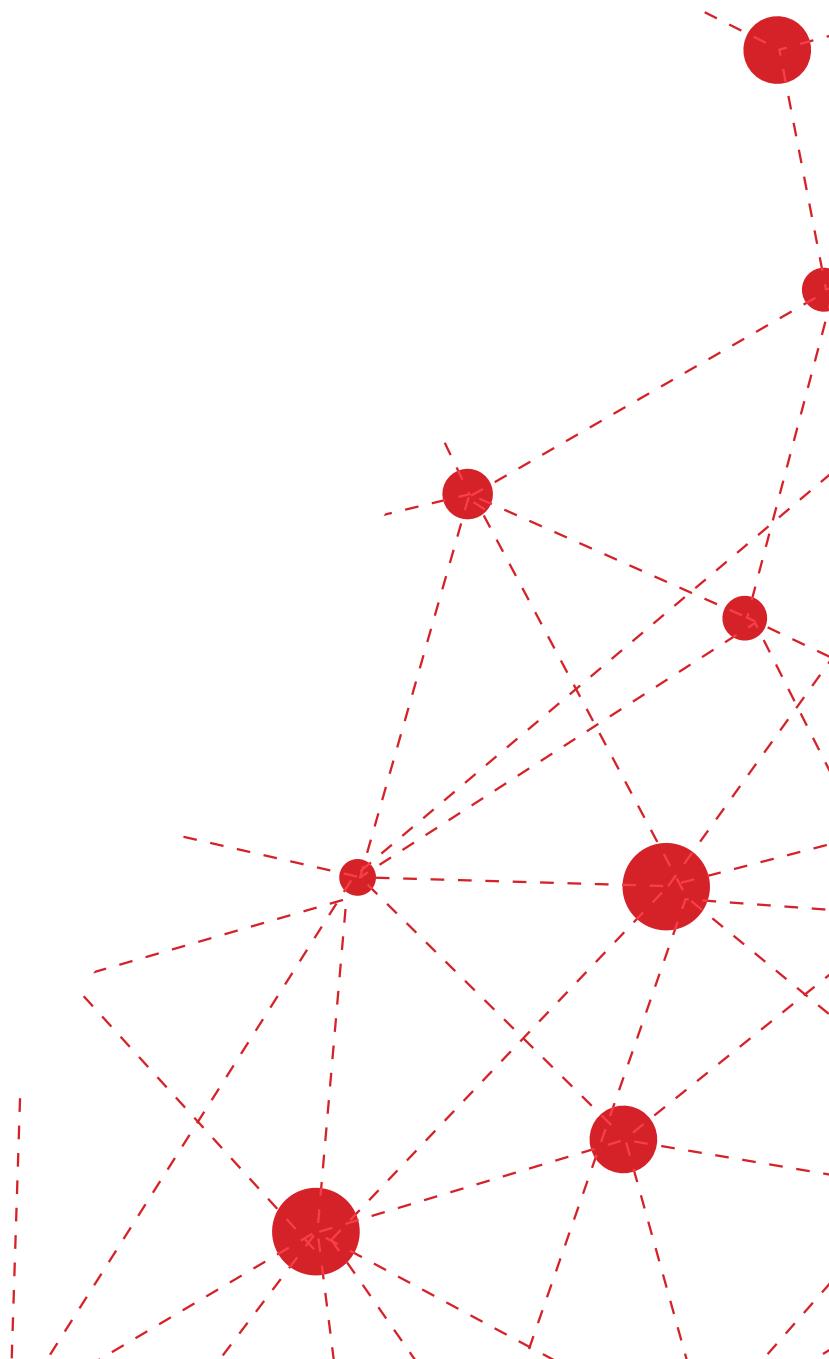




**QFILTER** THE FILTER SPECIALIST

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Respaldo  
Servicio  
Calidad



# Support Service Quality



## FILTROS CÓNICOS (CONE FILTER)



### ■ Descripción:

filtro principal de cono con múlticapas de malla de acero inoxidable sinterizada. Posee la ventaja de aumentar el área de filtrado y facilita la descarga del material. El tamaño está disponible según las necesidades de nuestros clientes.

### ■ Aplicaciones:

Industria farmacéutica, industria química  
industria agrícola y alimentaria.

### ■ Product Introduction:

Main filter medium of cone filter is multi-layer stainless steel sintered mesh. On the basis of characteristics and advantage of disc filter, cone filter increases filter area and easily discharges the material. The size is available as per the customers request.

### ■ Applications:

Cone filter are widely used in pharmaceuticals, chemical industry, agricultural chemical and foods.

## FILTROS SOLDADOS MULTICAPA (FILTER CLOTH PACKS)



### ■ Descripción:

Estos paquetes de filtro se utilizan principalmente en la filtración de plásticos e industria química. Los principales elementos filtrantes incluyen el acero inoxidable con banda sinterizado, malla de alambre de acero inoxidable, malla de alambre de cobre, pueden ser simples o multi-capa. Estos filtros soldados (con tecnología convencional o láser) pueden ser circulares, cuadrados ovales y en forma de riñón. El marco perimetral puede ser de aluminio, acero inoxidable, cobre recubierto de níquel, etc.

### ■ Product Introduction:

Filter cloth packs are mainly used in filtration of polyester film and spinning in chemical fiber industry. Main media of filter cloth packs include stainless steel sintered fiber web, stainless steel weaving wire mesh, Phosphate copper wire mesh, copper wire mesh filter cloth packs can be single or multi-layer. Filter cloth packscan be divided into round, square, oval and kidney-shaped. Lining material can be aluminum, stainless steel, nickel coated copper, etc.

## FILTROS TUBULARES Y CARTUCHO (WEDGY MESH FILTER ELEMENTS)



### ■ Descripción:

Estos filtros tipo cartucho de acero inoxidable poseen un rango de filtración desde 30 micras a 800 micras. Sus características principales son alta resistencia, alta rigidez, resistencia a la abrasión y corrosión, buen rendimiento, de fácil limpieza y lavado. Estos filtros cartucho se utilizan en tamizado de la industria química del petróleo, productos farmacéuticos, alimentos y bebidas, metalurgia y minería, también puede ser utilizado en la filtración de tratamiento de aguas.

### ■ Product Introduction:

Wedgy mesh filter elements are stainless steel wedgy wire welded into screen. Filter rating range from 30 micron to 800 micron are available .Wedgy wire welded screen is welded with stainless steel wedgy shaped wire and support bar. Major products include filter plate filter basket and filter elements. They have such characteristics of good strength, high rigidity, resistance to abrasion and corrosion, even gap good infiltration and fluidity easy to clean and back wash. Application wedgy mesh filter elements are used in sieving of petroleum chemical industry, pharmaceuticals, foods and beverage, metallurgy and coal, also can be used in filtration of water treatment.

## FILTROS TIPO CANASTILLO (BASKET FILTERS)



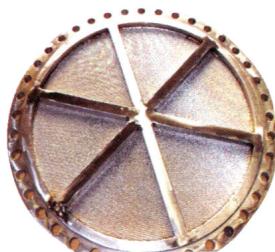
### ■ Descripción:

Estos filtros tipo canastillo se utilizan principalmente en las industrias tales como petróleo, industria química, alimentos, bebidas, tratamiento de aguas, etc. Posee buen rendimiento de filtrado y podemos proporcionar productos según requerimientos de nuestros clientes.

### ■ Product Introduction:

Basket filters are mainly used in such industries as petroleum, chemical industry, foods, beverage, water treatment, etc. Main media of basket filters include stainless steel perforated sheet stainless steel weaving wire mesh and stainless steel sintered wire cloth. As to external dimension sand filter rating. We may also provide products as per requirements of customers.

## FILTROS TIPO DEMISTER (AIR FLUID PLATE)



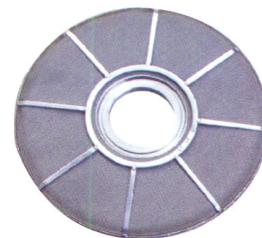
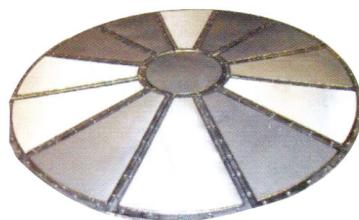
### Descripción:

Placa de filtrado de acero inoxidable de alta especificación con malla de alambre sinterizado como medio filtrante. Ideal para ceniza de carbón y polvo. Tamaños de acuerdo a requerimientos de nuestros clientes.

### Product Introduction:

Air fluid plate is made with high property stainless steel sintered wire mesh as filter media used in recovering of coal ash and dust removing. A variety of sizes for customer choice.

## FILTROS DE HOJA (LEAF FILTER)



### Descripción:

Filtro tipo hoja utilizados principalmente en dispositivos de filtrado de elementos de alta viscosidad para la eliminación de impurezas. De fabricación en malla de acero inoxidable con hojas reemplazables y reutilizables.

### Product Introduction:

Leaf filter mainly used in filter devices of high viscosity melt for removing of hard impurities. The materials are stainless steel sintered fiber web and stainless steel sintered wire mesh. Leaf filters can be repeatedly used and repeatedly cleaned.

## FILTROS DE TUBULARES (TUBE FILTERS)



### ■ Descripción:

Filtros para uno o más tipos de materiales, cualquiera que sea sólido, líquido, gas o mezcla. La gama de filtros desde 10 micras hasta miles micras.

### ■ Características:

Estos filtros pueden trabajar en conjunto con otros elementos relacionados, posee excelente velocidad de filtrado y purificación. Buen rendimiento tanto en filtración constante o intermitente.

### ■ Aplicaciones:

Estos filtros son aplicables a la filtración por gravedad, filtración a presión, filtro de vacío y filtración centrífuga, tanto en equipos mecánicos, hidráulicos, sistemas de combustible, tratamiento de agua, productos químicos, filtración de aire, etc.

### ■ Product Introduction:

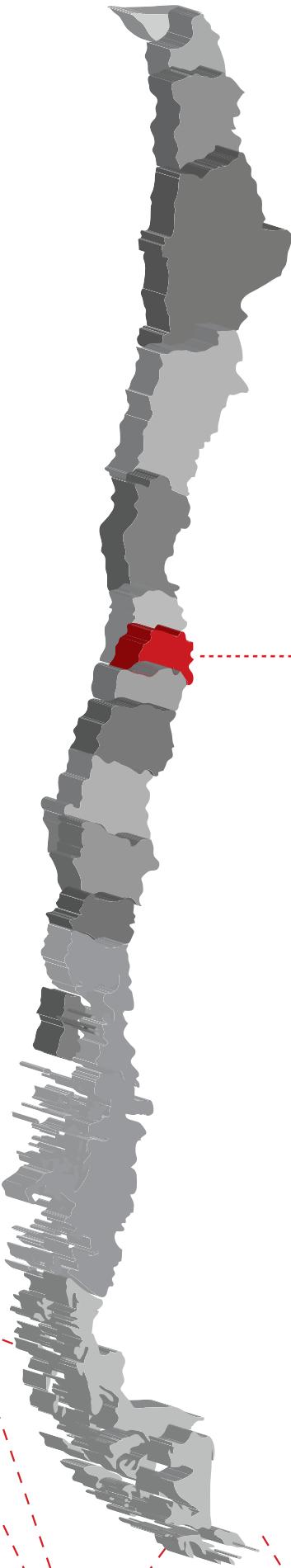
Filtration is separate the medium from one or more kinds of material, whatever Solid, Liquid, gas or mix. The filter range from 10 µm to thousands µm.

### ■ Product Features:

The tube is working together with the related parts, excellent filter speed and purification is depend on the good condition, the steady working is the key for filtration, whatever intermittent or continuity filtration. So the do the best in excellent design and fine workmanship.

### ■ Application:

Mesh tube is applicable to gravity filtering, pressure filtration, vacuum filter and centrifuge, in mechanical equipment, hydraulic system, fuel system, water treatment, chemicals, air filtration, since the good performance.



**QFILTER**  
THE FILTER SPECIALIST

Santiago, Chile

## **CONTACTO QFILTER**

**DIRECCIÓN:** Cerro Santa Lucía 9981 D  
Quilicura, Santiago, Chile.

**TELÉFONO:** +56 2 24748396

**FAX:** +56 2 26463011

**E-MAIL:** info@qfilter.cl

**WEB:** www.qfilter.cl