



TAMA
AERNOVA
IBÉRICA






Filtros de mangas


El filtro de mangas es un sistema de filtración en seco utilizado para depurar el aire de las partículas sólidas en suspensión.

Su instalación permite tratar una amplia gama de contaminantes incluso en presencia de temperaturas y humedad elevadas, garantizando la calidad del aire del ambiente de producción y la protección de quien trabaja en él.

El filtro de mangas está disponible también en versión ATEX , en caso de que haya presencia de polvos potencialmente explosivos.

The baghouse dust collector is a dry filtration system used to purify the air from suspended solid particles.


Its installation enables the treatment of a vast range of pollutants, even in the presence of high temperatures or humidity, guaranteeing both high quality air in the working environment and workers' protection.

The baghouse dust collector is also available in an ATEX  version in case of potentially explosive dust.


Filtros de cartuchos

El filtro de cartuchos es un sistema de filtración en seco utilizado para depurar el aire de las partículas sólidas en suspensión. Su instalación garantiza la calidad del aire en las áreas de producción y la protección de quien trabaja en ellos.

El filtro de cartuchos Kompac Air dispone de un gran superficie filtrante, es compacto, rápido de instalar y fácil de desplazar y transportar.

Está disponible también en versión ATEX , en caso de que haya presencia de polvos potencialmente explosivos.

Cartridge dust collector is a dry filtration system used to purify the air from suspended solid particles. Its installation guarantees both high air quality in the working environment and workers' protection. The Kompac Air cartridge dust collector is equipped with a large filtering surface, is compact, easy to install, move and transport.

It is also available in an ATEX  version in case of potentially explosive dust.



Filtros plasma y láser

El filtro de cartuchos es un sistema de filtración en seco que sirve para depurar el aire de las partículas sólidas en suspensión.

La entrada del filtro consta de una cámara que, gracias a su configuración, impide que las partículas incandescentes lleguen a los elementos filtrantes. Es ideal para la aspiración de polvo y humos resultantes de operaciones de corte láser, plasma, oxicorte.

The cartridge dust collector OPF is a dry filtering system whose purpose is to purify the air from the solid particles in suspension. It is suitable for the extraction of the dust and fumes generated by laser, plasma and oxy-fuel cutting.



Mesas aspirantes plasma / oxicorte

La mesa aspirante representa la mejor solución técnica para aspirar los humos y los polvos producidos por procesos de corte.

La mesa aspirante TAMA, además de capturar los humos y polvos, desempeña también una función de soporte y apoyo del material que se va a procesar.

The downdraft suction table is the best technical solution for fume and dust extraction generated by metal sheet cutting.

In addition, TAMA downdraft suction table acts as a base for the material to be cut.



Filtros móviles y mesas aspirantes

La mesa aspirante representa la mejor solución técnica para aspirar los humos y los polvos producidos por procesos de soldadura, esmerinado de chapa.

La mesa aspirante TAMA, además de capturar los humos y polvos, desempeña también una función de soporte y apoyo del material que se va a procesar.

The downdraft suction table is the best technical solution for fume and dust extraction generated by metal sheets welding and grinding. In addition, TAMA downdraft suction table acts as a base for the material to be processed.





Ciclones

El ciclón, se utiliza como tratamiento preventivo para la reducción parcial de los elementos contaminantes presentes en el aire. Es adecuado para la separación de polvos potencialmente explosivos (ATEX)

The cyclone is used as a pre-separator of the pollutants present in the air. It is suitable to applications where potentially explosive dust is used (ATEX).

Cabinas y paredes aspirantes

La cabina aspirante es un sistema de filtración en seco utilizado para depurar el aire de las partículas sólidas en suspensión. Su instalación garantiza la calidad del aire en las áreas de producción y la protección de quienes trabajan en ellos. Es adecuado para aspirar polvos potencialmente explosivos (ATEX) producidos por operaciones de barnizado.

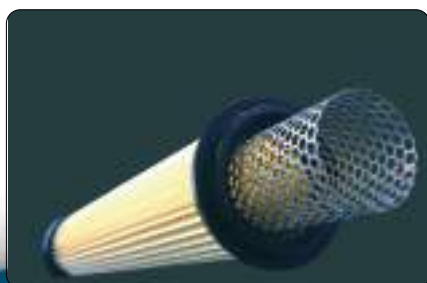
Painting booth is a system of dry filtration, used to purify the air from the solid particles in suspension. Its installation ensures high quality working conditions and workers' protection. It is suitable to painting applications where potentially explosive powder is used (ATEX).



Accesorios

Disponemos de todos los componentes necesarios para mantenimientos como: mangas filtrantes, cartuchos, jaulas retentoras, venturis de inyección, colectores full-inmersion, timers electrónicos, manómetros, etc.

We have all the necessary spare parts/consumables for the maintenance of filter bags, cartridges, retentoras cages, venturi, full immersion valves, electronic sequencers, pressure gauges etc.



Ventiladores

Centrífugos, axiales, helicoidales, de tejado, inoxidable, polipropileno, adaptados para aplicaciones industriales, ventilación y climatización.

Centrifugal, axial, helical, roof, stainless steel, polypropylene, suitable to industrial, ventilation and air conditioning applications



Sectores

- Industria metalúrgica
- Industria textil y papelera
- Industria madera y derivados
- Industria siderúrgica
- Industria ambiental reciclaje
- Industria minera y cementera
- Industria química y farmacéutica
- Industria alimentaria
- Industria tratamiento de superficies
- Industria de ventilación y climatización

- *Metalworking industry*
- *Textile and paper*
- *Wood and derivatives*
- *Foundries*
- *Recycling*
- *Mining and cement industry*
- *Chemical and pharmaceutical industry*
- *Feed and food industry*
- *Surface treatment*
- *Ventilation and air conditioning industry*



Aplicaciones

- Filtración de polvo
- Filtración de humos, soldadura, plasma, laser y oxicorte
- Filtración de gases, hornos, fundiciones y bio-fuel
- Transporte neumáticos
- Extracción de aire
- Filtración y ventilación industrial
- Filtración cabinas de pintura y de chorreado
- Filtración de molinos y cribas
- Filtración COV

- *Dust filtration*
- *Welding, laser, plasma and oxyfuel filtration*
- *Ovens and foundries filtration*
- *Transporting bulk solids*
- *Exhaust air system*
- *Filtration and industry ventilation*
- *Painting and blasting filtration*
- *Mills and screens filtration*
- *VOC filtration*



TAMA AERNOVA IBERICA / TECNIFILTER

C. Montsià, 5 · Pol. Ind. Can Carner
08211 Castellar del Vallès (Barcelona) · Spain
Tel. (+34) 937 238 628

e-mail: info@tamaiberica.com · www.tamaiberica.com

