

# Tamizado y mezcla

**Filtra** Vibración, empresa con más de 25 años en el mercado, desarrolla y fabrica equipos de laboratorio e industriales para el tamizado de sólidos y líquidos, para la molienda y mezcla de sólidos, así como filtros hechos a medida con las mejores calidades de acero inoxidable.

El acero inoxidable austenítico AISI 304 y AISI 316 para los bastidores, AISI 304 para la chapa perforada y AISI 316 para las mallas metálicas, proporciona una larga durabilidad y una alta resistencia a la corrosión. El espesor del material utilizado es mayor que el habitual, lo que asegura mayor duración y resistencia de sus productos, para que la maquinaria funcione 24 horas sin interrupción.

Fabrican los tamices en dos piezas permitiendo realizar cambios de malla cuando está deteriorada o fuera de norma. La superficie del tamiz en el interior es totalmente lisa para evitar la acumulación de restos y suciedad. La limpieza es muy rápida y sencilla. Cada tamiz cuenta con una identificación individual por láser, permitiendo su trazabilidad, además pueden apilarse entre

sí, permitiendo la máxima estabilidad y estanqueidad de la torre de tamices.

Las tamizadoras de Filtra se utilizan en las áreas de investigación y desarrollo así como en el control de calidad de procesos de producción tanto de materias primas como de productos intermedios y acabados. Con ellas se realizan ensayos granulométricos de separación de partículas de vía seca y vía húmeda.

Los mezcladores que fabrican se utilizan para la homogeneización de productos en polvo en cubeta de acero inoxidable AISI 316 pulido tanto en el interior como en el exterior.

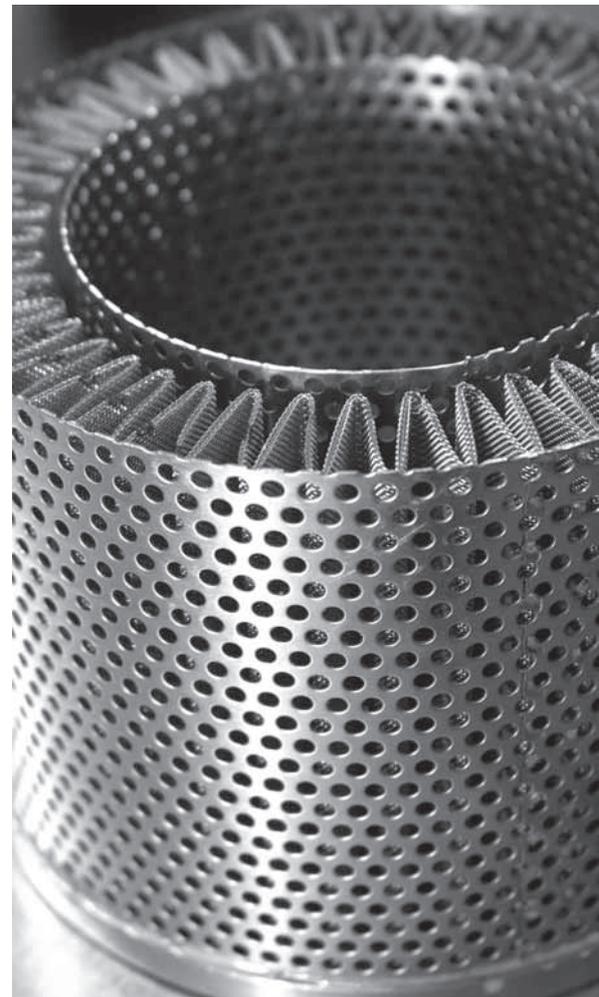
Filtra Vibración S.L. dispone de un laboratorio en España, acreditado por ENAC con número 310/LE683 para la realización de ensayos de malla y tela metálica y chapa perforada para tamices.

**MATERIAL :**

Acero inoxidable AISI 304 y 316 fabricado por Acerinox Europa y suministrado por INOXCENTER

**FUENTE / SOURCE :**

Filtra Vibración, S.L.  
[www.filtra.com](http://www.filtra.com)



## Sieving, mixing and milling

*Filtra Vibración has been developing and manufacturing laboratory and industrial process equipment for the sieving of solids and liquids and for the mixing and milling of solids, for more than 25 years.*

*Sieves are manufactured with stainless steel AISI 304 and AISI 316 for the frame, AISI 304 to make the perforated sheet and AISI 316 for the mesh give long durability and high resistance to corrosion. Filtra uses thicker sizes to increase the life and resistance of its products which are manufactured in two pieces, allowing the mesh to be changed when deteriorated or does not meet the regulations. The interior sieve surface is totally flat to prevent the accumulation of residue and dirt. Cleaning is very fast and easy.*

*Mixer containers are manufactured from AISI 316 stainless steel with a polished mirror finish inside and outside.*

*Filtra Vibración has its own laboratory for testing of metal mesh accredited by ENAC, the body designated by the Government to assess technical competence in accordance with international standards. ENAC accreditation is recognized internationally through MLA (Multilateral Agreement) or MRA (Mutual Recognition Agreement).*

