

## 20º aniversario de Filtra Vibración

FILTRA VIBRACIÓN, fundada en 1988, es una empresa dinámica y consolidada en su sector, especializada en la fabricación de tamices conforme a las normas nacionales e internacionales (UNE, ISO, ASTM, AFNOR, etc). Su programa de fabricación está formado también por tamizadoras de laboratorio, tamizadoras industriales y filtros. Para ello cuenta con un equipo de profesionales con una extensa y profunda experiencia en el diseño y la fabricación de material y equipos para tamizado y filtración.



El sistema de gestión de calidad de Filtra está certificado por AENOR, según la norma UNE-EN ISO 9001:2000 para la fabricación de tamices de laboratorio de malla de acero inoxidable o chapa perforada de diámetros comprendidos entre 60 y 600 mm. Todos sus productos cumplen estrictamente las normas nacionales e internacionales, ya que pasan por un riguroso control de calidad, poseen la declaración CE de conformidad y son utilizados en todo el mundo.



Siguiendo con su política de innovación y calidad, Filtra está continuamente investigando en la mejora y desarrollo de nuevos productos.

### Tamices de Laboratorio

Los tamices de laboratorio, tanto en malla de acero inoxidable como en chapa perforada, redonda, cuadrada o ranurada, se fabrican cumpliendo rigurosamente con las normativas nacionales e internacionales UNE, ISO, ASTM, AFNOR, BS, etc.

Están disponibles en una amplia gama de diámetros, con las mejores calidades de acero inoxidable, AISI 304 para los bastidores y la chapa perforada, y AISI 316L para las mallas metálicas, lo que les proporciona una larga durabilidad y una alta resistencia a la corrosión.

Todos llevan incluida una junta de goma para asegurar su estanqueidad. Además, pueden acoplarse perfectamente entre sí y con los de otros fabricantes.

El etiquetado se realiza por grabación por láser en el bastidor, de forma que cada tamiz lleva un número de identificación individual, lo que permite su trazabilidad.

Antes de ser suministrados, cada tamiz, es sometido a una calibración óptica, adjuntándose con cada uno un certificado de fabricación y documentación sobre el mantenimiento del tamiz.

Están disponibles también tapas y fondos en acero inoxidable para todos los diámetros en los que la empresa fabrica tamices.

### Laboratorio ENAC

El laboratorio de Filtra Vibración está acreditado por la ENAC para la realización de ensayos de malla metálica según UNE 7050-3, ISO 3310-1, ASTM E11 e ISO 9044, y de chapa perforada según UNE 7050-4, ISO 3310-2 y ASTM E323.



La acreditación ENAC es reconocida en el mercado internacional gracias a los acuerdos multilaterales de reconocimiento MLA. Se puede solicitar, bajo pedido, un informe de ensayo ENAC que certifica que el tamiz está dentro de los valores promedio que la norma establece para cada apertura de malla.

### Equipos de Laboratorio

Desde hace cinco años la firma dispone de equipos de laboratorio, que van desde las tamizadoras electromagnéticas digitales y por barrido de aire a los mezcladores en V de 2, 4 y 8 litros, molinos de martillo para pequeñas cantidades de producto y baños de ultrasonido. Estos equipos han sido diseñados enteramente por su departamento técnico y cumplen con la normativa CE de seguridad y la GMP (Good Manufacturing Practice).





### **Tamizadoras Industriales**

En el sector industrial, la compañía está presente a través de sus tamizadoras industriales. Las del tipo circular, por ejemplo, se utilizan tanto en tratamiento de aguas como en diversas áreas de las industrias química o farmacéutica. Así, los modelos FTI son adecuados para separar sólidos en un líquido, separación de distintas fracciones granulométricas de un mismo producto, para tamizados de seguridad en donde se eliminan partículas extrañas o para la homogeneización de partículas.

En sus instalaciones, Filtra dispone de:

- Departamento de ingeniería para la realización de proyectos hechos a medida.
- Calderería propia.
- Amplia gama de repuestos y accesorios.
- Servicio Asistencia Técnica
- Servicio Post-venta y atención personalizada.

Su departamento comercial ayuda a sus clientes a encontrar la mejor solución a las necesidades particulares. El laboratorio de ensayos y la planta piloto también están a disposición de sus clientes para seleccionar la máquina más acertada para cada proceso. De esta forma, Filtra puede contribuir a reducir los costes de producción de sus clientes, mejorar la calidad de sus productos, aumentar su productividad y proteger la salud de sus operarios y el medio ambiente.

Su política de expansión les hace estar presentes en todo el mundo a través de sus



distribuidores y la presencia en diversas ferias de carácter nacional e internacional, como es el caso de Expoquimia, BTA Tecnoalimentaria, Achema, Analytica, ArabLab, etc. En el Salón Internacional de la Química, Expoquimia, Filtra Vibración tendrá un stand en el pabellón 3, stand H 1436.