

El centro técnico de ROVEMA

Su centro para soluciones de envasado preparadas para el futuro



Opciones de prueba para su aplicación:

- Variedad de formatos y geometrías de sellado para elegir
- Capacidad de mecanización del material de envasado
- Pruebas de rendimiento y llenado con el producto original
- Prueba de estanqueidad
- Resistencia de las costuras
- Análisis microscópico

El centro técnico de ROVEMA

Validación de procesos, envasado de productos

¿Qué es el centro técnico?

Con más de 60 años de experiencia y profundos conocimientos sobre materiales de envasado, tecnologías y normativas del sector, ayudamos a nuestros clientes a desarrollar soluciones de envasado pensadas para el futuro. En nuestro Centro Técnico, una amplia gama de máquinas, opciones de equipamiento y piezas de formato permiten probar productos y materiales de envasado en condiciones reales de producción.

Nuestra experiencia y equipos avanzados se ven reforzados por nuestra estrecha colaboración con los principales fabricantes de material de envasado, todo ello manteniendo una neutralidad total.

De este modo, creamos el mejor y más eficaz entorno de pruebas para nuestros clientes y hacemos realidad sus objetivos.



Máxima seguridad y ahorro de costes gracias al centro técnico ROVEMA

Ahorro de tiempo y dinero

- Al realizar las pruebas en ROVEMA, puede evitar interrupciones de la producción, acortar los ciclos de prueba y seleccionar los materiales con mayor precisión. Esto garantiza una mayor eficiencia, al tiempo que ahorra tiempo, esfuerzo y presupuesto.
- Se aceleran los procesos de validación y la implementación, por ejemplo, analizando la interacción entre el producto, el comportamiento de dosificación, el material de envasado, la geometría del sellado y el control de la temperatura y la presión.

Ejemplo de cálculo de ahorro de costes

Interrupción de la producción durante 8 horas con una producción de 140 bolsas por minuto y un precio de venta de 3 € por paquete:

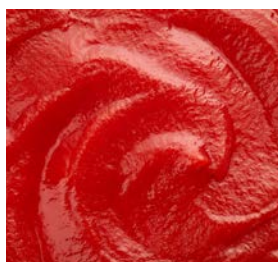
$$60 \times 8 \times 140 \times 3 = 201.600 \text{ €}$$

Seguridad de los productos y fiabilidad de los procesos

- Basándose en los resultados de las pruebas, recibirá una serie de recomendaciones específicas sobre el equipo necesario, los ajustes de la máquina y los materiales de envasado, ideales para una puesta en marcha o unos cambios de producción sin problemas.
- La resistencia y la calidad del sellado, la estanqueidad y el comportamiento del material se someten a pruebas objetivas para obtener soluciones de envasado fiables y seguras para el producto.

Pruebas reales de los procesos de envasado

- La amplia maquinaria, los modernos equipos de ensayo y una amplia gama de opciones de ensayo garantizan unas pruebas óptimas.
- Usted se beneficia de décadas de experiencia y pruebas reales con materiales de envasado sostenibles.
- Si lo solicita, podemos ofrecerle asistencia in situ para ayudarle durante todo el proceso de implantación en sus instalaciones.
- Si es necesario, podemos colaborar estrechamente con sus proveedores en las pruebas para garantizar una interacción óptima entre el producto, el material de envasado y la máquina.

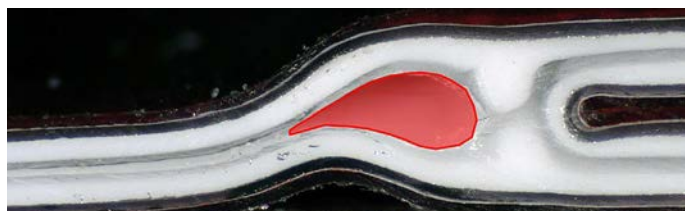
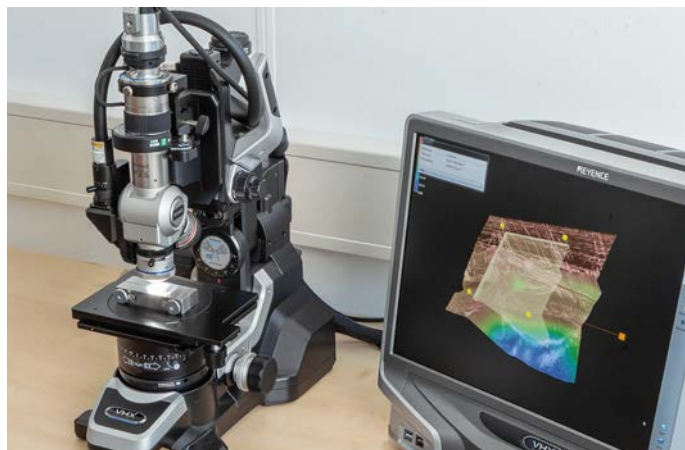


El lugar de la claridad

Sus ventajas a través de nuestro centro de pruebas

Opciones de ensayo e inspección para su aplicación

- **Pruebas con un amplio equipamiento** en forma de envasadoras, sistemas de dosificación, equipos adicionales y formatos.
- **Pruebas de rendimiento y llenado** con el producto original
- **Prueba de diferentes geometrías de sellado y diseños de sellado longitudinal**
- **Creación de bolsas de muestras** para presentación o aprobación interna
- **Prueba de estanqueidad en bolsas llenas y vacías según sus especificaciones** (baño de agua, test de líquidos, Inficon)
- **Resistencia de la costura y análisis microscópico (secciones de microtomo) de las zonas transversales y longitudinales de la costura** para la validación o la identificación temprana de puntos débiles antes de las pruebas en la producción interna.
- **Determinación de las propiedades de deslizamiento y la capacidad de mecanizado** para verificar la procesabilidad del material de envasado.



Cómo utilizar el centro técnico: Su proyecto con ROVEMA



Su solicitud y definición de objetivos

Usted describe el producto, los requisitos y los materiales de envasado. Analizamos juntos la viabilidad y probamos el alcance.



Pruebas y análisis de materiales

Realización de pruebas con diversos materiales de envasado. Pruebas sobre la calidad de la costura de sellado, la maleabilidad, el comportamiento al rasgado, etc.



Evaluación y recomendación de medidas

Obtendrá información fiable que abarca desde el procesamiento del material hasta la configuración óptima de la máquina, lo que le proporcionará la ayuda que necesita para tomar decisiones de inversión informadas o realizar transiciones de material sin problemas.



Fiabilidad y aplicación de los procesos

Parámetros validados para su producción. Bajo pedido: Entrega al equipo de planificación de proyectos o implementación directa con máquinas ROVEMA.



ROVEMA en todo el mundo

Nuestra red mundial



ROVEMA Subsidiaries

ROVEMA France SAS
93360 Neuilly-Plaisance
info@rovema.fr

ROVEMA Benelux bv
4906 AC Oosterhout
sales@rovema.nl

ROVEMA Italia s.r.l.
20026 Novate Milanese (MI)
info@rovema-italia.it

ROVEMA Packaging Machines Ltd.
Gatehouse Close/Aylesbury
sales@rovema.co.uk

ROVEMA Spain and Portugal S.L.
08208 Sabadell/Barcelona
rovema@rovema.es

ROVEMA Makine San. Ve Tic. A.S.
34870 Kartal/Istanbul
info@rovema.com.tr

ROVEMA Polska Sp. z o.o.
02-672 Warszawa
rovema@rovema.pl

ROVEMA North America Inc.
Norcross, GA 30093
info@rovema-na.com

ROVEMA Latinoamérica S.A.
Panama City
rlainfo@rovema.com

ROVEMA Asia Pacific
Corporation
Makati City/Philippines
info@rovema.com.ph

ROVEMA Headquarter

ROVEMA GmbH
Industriestrasse 1
35463 Fernwald, Germany
Phone: +49 (0)641/409-0
info@rovema.de
www.rovema.com

Affiliates

DL Packaging
www.dlpack.com

ROVEMA India Pvt Ltd.
www.rovema-india.in



Socios de Ventas y centros de servicio en todo el mundo

www.rovema.com