



## Soluciones innovadoras para laboratorios IKA SPECIALS Q2 2025

## AHORROS EXCLUSIVOS EN EQUIPOS DE LABORATORIO ESENCIALES PARA LA INDUSTRIA COSMÉTICA /// DESCUENTOS EXCLUSIVOS

Descubra ofertas exclusivas por tiempo limitado en equipos de laboratorio de alta calidad diseñados para la industria cosmética. Nuestra selección con descuentos incluye reactores de laboratorio de precisión, dispersores de alto rendimiento, agitadores magnéticos, agitadores de hélice, viscosímetros avanzados y mucho más: herramientas esenciales para formular y probar productos para el cuidado de la piel, el cabello y la belleza. Aumente la eficacia de su laboratorio con soluciones fiables, líderes en el sector y adaptadas a las exigencias de la investigación y la producción de cosméticos.



## /// EQUIPOS DE LABORATORIO PREMIADOS

Fuerza innovadora continua, calidad de diseño, sentido global de la responsabilidad o compromiso regional; IKA recibe una y otra vez premios por su excelente rendimiento. El coraje empresarial, los procesos dinámicos y deseo de comunicarse son las razones de estos éxitos. Nos demuestran que el compromiso y la perseverancia siempre dan sus frutos.

## /// SOPORTE DE APLICACIONES

En el centro de aplicaciones de IKA podrá probar usted mismo todos los equipos de laboratorio. Nuestros expertos analizarán sus muestras y le aconsejarán cómo optimizar su proceso. Nuestro Centro de Aplicaciones muestra los últimos equipos de laboratorio en una superficie de 400 m<sup>2</sup>.

- › Pruebas de equipos
- › Análisis de muestras y recomendación de aplicaciones
- › Centro de personalización

Para obtener más información y ejemplos de solicitudes de cambio de producto implementadas, póngase en contacto con [recasa.com.gt](https://recasa.com.gt) para realizar su pedido en línea.



## APLICACIONES

### Control de calidad y análisis

#### Desafío

- › Garantizar la viscosidad correcta de los distintos productos es fundamental para la funcionalidad, la experiencia del usuario y los requisitos de envasado

#### Detalles

Se utilizan para medir la viscosidad de productos como geles, cremas y champús. Estos dispositivos garantizan que los productos acabados cumplan especificaciones como la textura, la viscosidad y la uniformidad, y admiten mediciones analíticas para la coherencia de los lotes. Cumplir las normas reglamentarias y las expectativas de los consumidores en cuanto a textura, uniformidad y rendimiento exige controles de calidad precisos.



#### Solución



#### ROTAVISC me-vi Complete

/// Viscosímetro rotacional

Mide con precisión la viscosidad para garantizar que los productos cumplen las normas de aplicación (por ejemplo, sueros frente a cremas) y verifica que la viscosidad de cada lote se ajusta a las normas.

Nº de Ident. 0010013827

-5%



#### labworldsoft® Visc

/// Software de laboratorio para viscosímetros

Recopila y analiza los resultados para mejorar las formulaciones y permite automatizar los procesos. Garantiza lecturas precisas mediante el mantenimiento de las condiciones. Documenta y analiza datos para el cumplimiento de la garantía de calidad.

Nº de Ident. 0020101872

-15%



Servicios de IKA

La determinación precisa de los parámetros reológicos es de gran importancia en el control de calidad. Para garantizar la precisión de medición de los viscosímetros ROTAVISC, los dispositivos se calibran en fábrica mediante una estación de calibración automatizada de alta precisión especialmente desarrollada. Para poder confiar en la validez de los resultados de medición también en el futuro, recomendamos realizar la calibración a intervalos regulares. Póngase en contacto con nuestro equipo de servicio técnico y benefíciense del contrato de calibración y mantenimiento de IKA: [sales@ika.net.br](mailto:sales@ika.net.br).

## Desarrollo de formulaciones y dispersión de pigmentos

### Desafío

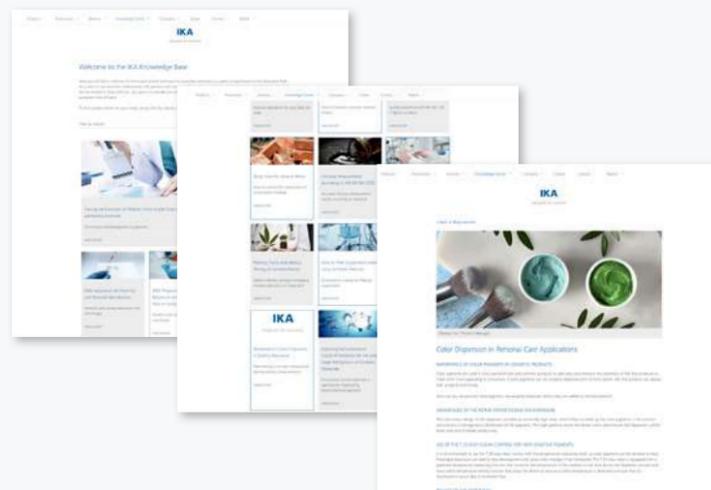
- › Conseguir un color y una textura uniformes en productos como labiales o bases de maquillaje es todo un reto debido a la distribución desigual de los pigmentos o a la incompatibilidad de algunos ingredientes (por ejemplo, aceites y agua)

### Detalles

Estos dispositivos se emplean para mezclar y homogeneizar ingredientes con el fin de desarrollar emulsiones (p. ej., cremas, lociones), suspensiones (p. ej., bases de maquillaje) y soluciones (p. ej., sueros). Se utiliza en la preparación de cosméticos de color (p. ej., labiales, sombras de ojos) para lograr una dispersión uniforme de pigmentos y cargas.

## Descubra el Repositorio de conocimientos de IKA

Encontrará una colección de artículos informativos y ejemplos prácticos que muestran una gran variedad de aplicaciones en el ámbito del laboratorio.



**Leer ahora**  
Color Dispersion in Personal Care Applications



### Solución



#### LR 1000 control System

/// Sistema de Reacción

Proporciona un control preciso de la temperatura y la presión para facilitar la emulsificación y mejorar la estabilidad. Para un calentamiento, enfriamiento y mezcla controlados de las materias primas.

Nº de Ident. 0025001991

-8%



#### RCT basic

/// Agitador magnético

Facilita una mezcla consistente, especialmente para formulaciones a pequeña escala o de baja viscosidad para garantizar la homogeneidad.

Nº de Ident. 0025005927



#### T 25 easy clean control ULTRA-TURRAX®

/// Dispersor

Descompone los pigmentos para obtener partículas de tamaño uniforme y garantiza una distribución homogénea de los pigmentos en los cosméticos de color.

Nº de Ident. 0025002500

-15%



#### EUROSTAR 60 control

/// Agitador de hélice

Para mezclar a fondo y homogeneizar formulaciones de mayor viscosidad.

Nº de Ident. 0004440000

#### S 25 EC - T - C - 18 G Dispersing tool

Nº de Ident. 0020108998

-10%

#### R 1330 Anchor stirrer

Nº de Ident. 0002022300

-5%

## Pruebas de estabilidad

### Desafío

- › Los productos pueden separarse o degradarse con el tiempo, lo que afecta a su vida útil y a su calidad en distintas condiciones ambientales

### Detalles

Evalúa la estabilidad del producto en diversas condiciones acelerando los procesos de envejecimiento y simulando el estrés ambiental, como la separación o la sedimentación.



### Solución



#### VORTEX 2

/// Agitador tipo vortex

Agita las muestras en condiciones de estrés para simular entornos de transporte y almacenamiento o para mezcla rápida de ingredientes. Antes y después de las pruebas de centrifuga, el vortex ayuda a mezclar de nuevo, fases separadas para evaluar la calidad de la reconstitución del producto después de la sedimentación.

N° de Ident. 0025000258

-10%

- › Función táctil
- › Adecuado para funcionamiento continuo (poco calor gracias a la ventilación del motor)
- › Funcionamiento estable a altas velocidades gracias a los pies de silicona de la base
- › Rango de velocidad infinitamente ajustable



## Lo más destacado



#### EUROSTAR 200 digital

/// Agitador de Helice

N° de Ident. 0003990000

-8%



#### VACSTAR control

/// Solución de vacío

N° de Ident. 0020109375

-8%



#### LR-5.ST the Versatile

/// Reactor de laboratorio

N° de Ident. 0020127405

-5%



#### HRC 2 lite

/// Circulador de refrigeración y calefacción

N° de Ident. 0020104311

-8%



#### CBC VISC lite

/// Circulador de baño de calefacción y refrigeración

N° de Ident. 0020102007

-12%



designed for scientists



GRÁTIS POR 30 DIAS  
- TESTE AHORA

## DIGITALIZA SU LABORATORIO /// NUEVO: labworldsoft® 6 Lite

La licencia labworldsoft® 6 Lite permite la supervisión, el control y el registro de datos de un único dispositivo IKA a un precio atractivo. Esta versión también permite ampliar la gestión de usuarios y cumple los requisitos de la norma FDA CFR 21 Parte 11.

### labworldsoft® 6 Lite de un vistazo:

- › Ideal para el registro de valores medidos y el control de un único dispositivo IKA
- › 1 dispositivo IKA seleccionable
- › Admite los requisitos de la FDA CFR 21 Parte 11
- › Admite la gestión ampliada de usuarios (Usuario, Superusuario, Administrador)
- › Admite el servidor labworldsoft®
- › 1 año de soporte con nuevas versiones de labworldsoft® 6 Lite

Encontrará más información en: [www.labworldsoft.com](http://www.labworldsoft.com)

### No pierda ninguna promoción ni noticia de IKA

¿Le gustaría estar entre los primeros en recibir información sobre las innovaciones y novedades para su laboratorio? Suscríbese a nuestro boletín de noticias.

## Representaciones de Centroamérica, S.A.

### GUATEMALA

(502) 2461-2727  
[mercadeo@recasa.net](mailto:mercadeo@recasa.net)

### EL SALVADOR

(503) 2522-0638  
[infosv@recasa.net](mailto:infosv@recasa.net)

### NICARAGUA

(505) 2278-6045  
[infoni@recasa.net](mailto:infoni@recasa.net)

### COSTA RICA

(506) 4419-0810  
[infocr@recasa.net](mailto:infocr@recasa.net)

 [recasa.com.gt](http://recasa.com.gt)  
 (502) 5536-6213  
   recasa



SCAN ME