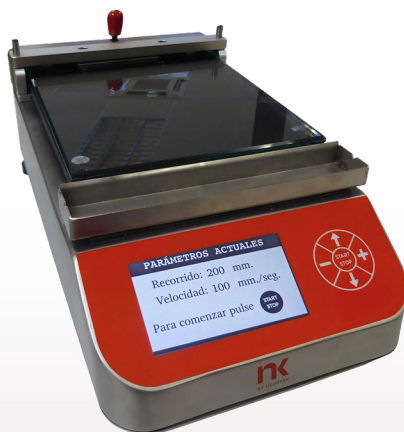


APLICADOR AUTOMÁTICO

APLITEK COMPACT



Aplicación automática precisa y homogénea, eliminando la variabilidad del trabajo manual.

Medida: 202 x 405 x 169 mm

La preparación de muestras uniformes y repetitivas es fundamental en ensayos de laboratorio para evaluar propiedades como **reología, resistencia a la abrasión, poder cubriente, brillo o color**.

El **Aplicador Automático APLITEK** ha sido diseñado para eliminar la variabilidad asociada al trabajo manual, garantizando películas homogéneas de alta calidad en cada aplicación.

Su diseño compacto, robusto y preciso, junto con el control digital de velocidad, posición de inicio/parada y longitud de carrera, lo convierten en un equipo esencial para laboratorios de **I+D, control de calidad y formulación de recubrimientos**.

APLICACIÓN

Se utiliza para preparar una amplia variedad de muestras de productos como es la formulación de colores en pinturas, barnices y adhesivos.

El uso de un equipo automático garantiza un movimiento lineal y aplicación de la película con resultados repetitivos y de alta calidad. Evitando factores variables.

Destaca su diseño compacto, robusto y preciso junto a su flexibilidad en el ajuste digital de velocidad, posición de inicio, parada y carrera.

Con un amplio rango de velocidades 40-200 mm/s.

A la hora de diseñar y fabricar este equipo, NK se ha basado en las necesidades y requisitos de clientes obtenidos en visitas comerciales, ferias y distintos foros en los que participa.

APLICADOR AUTOMÁTICO

APLITEK COMPACT



El Aplicador APLITEK garantiza una repetibilidad asegurada, eliminando las diferencias entre operarios, y ofrece un amplio rango de velocidades, configurable entre 40 y 200 mm/s en 16 niveles distintos.

Su diseño compacto lo hace ideal para cualquier laboratorio, mientras que su construcción resistente a derrames, con pantalla anti-grafiti y bandeja colectora de pintura, asegura un uso fiable incluso en entornos exigentes.

La operación es práctica y ergonómica, gracias a su pantalla y teclas de gran tamaño, fáciles de manejar con guantes o manos manchadas de pintura.

Además, el equipo es totalmente compatible con diferentes aplicadores manuales, incluidas las barras espirales (requiere soporte específico para barras), y cuenta con una base de cristal templado que garantiza la máxima planitud de la muestra.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Tamaño reducido (202 x 405 x 169 mm.): Recomendado para todo tipo de laboratorios.
- Resistencia a posibles derrames de pintura: Pantalla anti grafiti y depósito de pintura.
- Teclas y pantalla amplia, no táctil. Fácil de utilizar con manos no limpias. Recomendado en entornos de pintura.
- Posibilidad de añadir pesos y poner diferentes tipos de aplicadores, incluidas las barras de aplicación de espiral
- Base de cristal para asegurar la planitud de la muestra.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Velocidad	40-200 mm/s. 16 velocidades configurables
Tamaño máximo de muestra	200 x 170 mm (espesor máx. 3 mm)
Longitud máxima de aplicación	200 mm seleccionable
Anchura barra de aplicación	250 mm (180mm con espiral)
Pantalla	TFT 4,3" a color con luz LED
Dimensiones	202 x 405 x 169 mm
Peso	7 Kg
Consumo eléctrico	12 W – 220/110 V



MODELO

Aplicador

Código	
NK-AA3000	Aplicador Automatico de película Aplitek Compact

El suministro incluye: aplicador automático con accesorio arrastrador con sujeción para barras espirales, manual de instrucciones.

*No incluye aplicadores manuales, necesarios para hacer la aplicación ni cartulinas de contraste.