

APLICACIÓN

SOPORTE PARA BARRAS



Accesorio de soporte
para aplicación uniforme

El Soporte para Aplicadores Manuales NK-AT3900 es el accesorio de referencia de NK by NEURTEK para la sujeción de cartulinas de ensayo durante la aplicación manual de recubrimientos, pinturas y barnices. Su diseño robusto, con pinza de sujeción y base de goma antideslizante, garantiza que la cartulina permanece completamente fija durante el deslizamiento del aplicador, eliminando los movimientos accidentales que generan resultados no reproducibles.

Disponible en dos anchos — 180 mm y 235 mm — se adapta tanto a aplicadores cortos (barras Bird, Baker, cuadrangulares de tamaño estándar) como a aplicadores largos (barras espiral y Bird de gran formato), siendo compatible con la totalidad de la gama de aplicadores manuales NK by NEURTEK.

APLICACIÓN

- **Control de calidad de pinturas y barnices:** preparación de muestras para ensayos de opacidad, poder cubriente, color y brillo sobre cartulinas de contraste.
- **Ensayos de recubrimientos industriales:** aplicación de películas de espesor controlado con barras Bird, Baker, cuadrangulares y barras espiral.
- **Laboratorios de formulación:** desarrollo y comparación de formulaciones mediante aplicaciones reproducibles.
- **Control de producción:** verificación rápida en línea de la cobertura y cubrición con aplicadores manuales.
- **Educación e investigación:** ensayos en laboratorio universitario o centro de I+D donde se requiere reproducibilidad sin aplicador automático.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Pinza integrada que sujeta firmemente la cartulina de ensayo, evitando desplazamientos durante la aplicación.
- Base con goma antideslizante que inmoviliza el soporte sobre la superficie de trabajo.
- Lámina de goma especial para uso con aplicadores manuales: amortigua irregularidades y mejora la uniformidad de la película aplicada.
- Compatible con aplicadores Bird, Baker, cuadrangulares, barras espiral y cualquier aplicador manual de recubrimiento.
- Dos modelos disponibles: 180 mm (barras cortas) y 235 mm (barras largas).
- Construcción robusta y de bajo mantenimiento, apta para uso continuo en laboratorio y en producción.

APLICACIÓN

SOPORTE PARA BARRAS



MODO DE EMPLEO

La cartulina de ensayo se introduce bajo la pinza integrada del soporte y se aprieta hasta quedar firmemente sujeta. El aplicador manual se coloca sobre la cartulina y se desliza en un único movimiento uniforme. La lámina de goma especial sobre la que reposa la cartulina absorbe las pequeñas irregularidades de la superficie de trabajo y amortigua el movimiento, asegurando una película de espesor uniforme en toda la longitud de la cartulina.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Ancho área de aplicación — modelo C	180 mm
Ancho área de aplicación — modelo L	235 mm
Sujeción de cartulina	Pinza integrada
Base	Goma antideslizante
Superficie de aplicación	Lámina de goma especial
Compatibilidad	Aplicadores Bird, Baker, cuadrangulares, barras espiral y otros aplicadores manuales

MODELOS

Soporte para aplicadores manuales

Código	Descripción
NK-AT3900-C	Soporte para aplicación manual AT3900 — área de aplicación de 180 mm de ancho. Ideal para barras cortas (Bird, Baker, cuadrangulares estándar).
NK-AT3900-L	Soporte para aplicación manual AT3900 — área de aplicación de 235 mm de ancho. Perfecto para barras largas y aplicadores de gran formato.