

El Medidor de Fricción RT-01 está diseñado profesionalmente para la resistencia a la abrasión de las capas de revestimiento de superficies de materiales impresos, por ejemplo, capa de tinta o revestimiento fotosensible (PS). Este equipo podría analizar de forma eficaz los problemas de poca resistencia a la abrasión, caída de la capa de tinta y poca dureza de las capas de recubrimiento de los materiales impresos.



### Tecnología Profesional

- 4 modos de prueba de frotación en seco, frotación en húmedo, transferencia en húmedo y frotis en húmedo y 4 velocidades de prueba diferentes para cumplir con diferentes requisitos de prueba
- Los puestos duales con estructura de movimiento de arco pueden probar especímenes equivalentes o distintos simultáneamente
- El diseño inteligente de la memoria de falla de energía y el recordatorio del zumbador garantizan la seguridad de la operación de prueba
- El equipo está controlado por microordenador, con panel de operación de PVC, LCD e interfaz de menú, que es conveniente para que los usuarios operen o vean los datos de prueba.

### Normas de Prueba

Este equipo de prueba cumple con el estándar: ASTM D5264, TAPPI T830

### Aplicaciones

El Medidor de Fricción RT-01 es aplicable a la determinación de la resistencia a la abrasión de:

<b>Aplicaciones Básicas</b>	Materiales de Impresión de Papel	Probar la resistencia a la abrasión de las capas de tinta de los materiales impresos y analizar eficazmente los problemas de mala resistencia a la abrasión y caída de la capa de tinta.
	Capas de Revestimiento Fotosensibles	Probar la resistencia a la abrasión de las capas de revestimiento fotosensibles y analizar eficazmente los problemas de una menor fuerza de impresión de las placas de PS

### Especificaciones Técnicas

Especificaciones	RT-01
<b>Presión de Fricción</b>	8.9 N (2lb);17.8N (4lb)
<b>Velocidad de Fricción</b>	21, 42, 85, 106 cpm

<b>Modo de Fricción</b>	Movimiento Reciprocante de arco
<b>Tiempos de Fricción</b>	0~999999
<b>Número de Especímenes</b>	1~2
<b>Fuente de Alimentación</b>	AC 220V 50 Hz
<b>Dimensión del Equipo</b>	485 mm (L) x 390 mm (W) x 230 mm (H)
<b>Peso Neto</b>	40 kg

### Configuraciones

<b>Configuraciones Estándares</b>	Ordenador Central, Bloque de Prueba de 8.9 N (2lb), Bloque de Prueba de 17.8 N (4lb) y Almohadilla de Goma
<b>Piezas Opcionales</b>	Bloque de Prueba Personalizado

**Por favor note que:** Labthink siempre se dedica a la innovación y mejora del rendimiento y la función del producto. Por lo tanto, las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. Visite nuestro sitio web en [www.labthink.com](http://www.labthink.com) para obtener las últimas actualizaciones. Labthink se reserva los derechos de interpretación y revisión final.