

MEDIDOR DE FRICCIÓN PORTÁTIL DE MANO

Heidon 94Ai Tribómetro



SCIENCE OF SENSING



Las Mediciones del mañana, Hoy!
1-714-974-8837

Medidor de Fricción Portátil de Mano

El Primer Medidor de Fricción Estática Portátil del Mundo!

Este dispositivo de fácil uso permite al usuario realizar pruebas precisas en campo de la fricción estática de variadas sustancias. El coeficiente de fricción estática (μ_s) puede ser determinado en menos de 10 segundos en superficies más estables. Los métodos de inclinación convencionales y los medidores de tensión manuales ahora son obsoletos!

La habilidad de medir en casi toda situación abre nuevas puertas a producir y evaluar procesos. El Personal de I+D puede analizar fácilmente las formulaciones de revestimiento en los productos terminados, no solo en los paneles de prueba. El Personal de fabricación puede medir el producto en la línea de producción, mejorando la evaluación de calidad y el rendimiento de la producción.

Los fabricantes que previamente no podían testear determinados productos (líquidos, películas, tejidos, vidrios, plásticos, cosméticos, cubierta de suelo, papeles, fibras y alimentos) pueden ahora obtener respuesta a sus preguntas con el H94 •••• con precisión, de forma confiable, rápida y simple!

Fácil Operado

1. Ubique el Tribómetro en la superficie a ser testeada.
2. Presione la tecla de medición. El motor de bobina de voz aumenta la fuerza ejercida sobre una corredera fija hasta que comienza a moverse. Un microprocesador integrado mide la fuerza del vector y calcula el coeficiente.
3. Los promedios pueden ser automáticamente obtenidos desde la unidad para reducir el juicio del operador en superficies heterogéneas.
4. Las pruebas pueden repetirse fácilmente •••• solo presione la tecla de medición y vea sus resultados en cinco segundos!

Dispositivos adicionales de Pruebas de superficie

Le ofrecemos una línea completa de máquinas de testeo para evaluación de superficies. Tenemos unidades de escritorio para determinar la fricción estática y dinámica, fluctuaciones en la resistencia friccional debido a la abrasión, evaluación de la adhesión de la película, dureza de la superficie al rayado, pegajosidad a la superficie, resistencia a la tracción y resistencia al pelado.

Podemos testear superficies duras y blandas (textiles, alimentos, embalajes, cueros, alfombras, lubricantes, etc) en ambas superficies, planas y curvas. Además, tenemos unidades para medir la Resistencia de mezcla a fluidos así como una completa línea de mezcladoras de laboratorio.

Si usted necesita medir propiedades de superficies, desea hacer un pedido o, si usted requiere una guía adicional en la selección de un modelo, por favor llámenos gratis!

1-800-GET-KETT

Las Mediciones del Mañana, Hoy!

Kett ofrece una línea completa de dispositivos innovadores de medición – para laboratorios, campo y aplicaciones comerciales. Si su compañía precisa mediciones rápidas y precisas, por favor llame a Kett!

Especificaciones

| | |
|---|---|
| Modelo | 94Ai |
| Rango de Medición | 0.000-1.500 |
| Resolución | 0.001 |
| Sensor | Foto Sensor Motor de Bobina de voz |
| Pantalla | LED Rojo |
| Energía | 4-AA (AC Opcional) |
| Funda de transporte | Y |
| Opciones | AC/RS232 Plantillas de prueba especiales |
| Temp. de Operado | 0-25°C |
| Peso (Neto/Embarque) | .6/2 kg |
| Dimensiones (mm) | 165Wx62Dx58.5H |
| Garantía | |
| Todos los Instrumentos de Medición de Propiedad Kett están cubiertos por una completa garantía de fabricación de 3 años en piezas y mano de obra. Un acuerdo post-garantía de mantenimiento también está disponible. Por favor llámenos por detalles. | |

Calidad

Estamos detrás de la durabilidad y la calidad en nuestra entera línea de Tribómetros KETT. El 94Ai ofrece una total garantía del fabricante de Tres Años . Le repararemos el producto o reemplazaremos si en esos tres años falla para llevar a cabo las especificaciones durante el uso y desgaste normal.

La calidad que depende de Kett le permite enfocarse productivamente en el mejoramiento de la calidad del producto, no perder tiempo calibrando y verificando nuestros medidores.

Cuando su calidad está en la línea, póngase en línea con KETT!



PMB 504, 17853 Santiago Boulevard,
Ste. 107
Villa Park, CA 92861
714-974-8837 • 714-974-8877 (FAX)
1-800-438-5388
www.Kett.com

Sales, Support, Service