

MODEL 1700 / 1750

Taber® Abraser

NEURTEK

i n s t r u m e n t s

El "Test Taber" proporciona datos fiables en minutos. Se utiliza para evaluar la resistencia al desgaste de un material, una muestra plana se monta en una plataforma giratoria que gira en un eje vertical. A medida que la plataforma gira, el contacto de la muestra contra la rotación de dos ruedas abrasivas provoca desgaste, mientras que un sistema de vacío elimina los restos de desgaste sueltos durante el ensayo. Las marcas de abrasión resultantes forman un patrón de arcos cruzados en una banda circular que cubre un área de aproximadamente 30 cm².

- Pantalla LCD táctil
- Amarre rápido para liberación de la rueda de abrasión
- Fácil reemplazo de componentes críticos
- Montaje de brazos compacto
- Marco de apoyo y carcasa rediseñados
- Boquilla de vacío de flujo directo con ajustes de altura de precisión
- Puntas de la boquilla de vacío para 8 y 11 mm.
- Opciones de visualización seleccionables (incluido el idioma)
- Almacena perfiles de ensayo



MODELO 1750
Abrasímetro de doble
plataforma

MODELO 1700
Abrasímetro de
plataforma única



REFERENCIADOS EN MÁS DE 100 NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE ENSAYO INTERNACIONALES

Fácil de manejar, el Abrasímetro Taber ha sido especificado por numerosas industrias como el estándar para la investigación del desgaste y la abrasión, el control de calidad y de procesos, la evaluación de materiales y el desarrollo de productos. Su campo de aplicación incluye pruebas de superficies pintadas, lacadas, recubiertas de polvo y electrochapadas; tejidos textiles que van desde sedas transparentes hasta tapicerías y alfombras pesadas; materiales sólidos como metales, piedra y cerámica; además de plásticos, cuero, goma, linóleo, laminados, vidrio, papel y muchos otros.

LAS GENUINAS RUEDAS ABRASIVAS TABER Y LOS ACCESORIOS DE PRUEBA OFRECEN UNA ENORME VERSATILIDAD

Se han diseñado diferentes grados de ruedas abrasivas normalizadas para satisfacer los diversos requisitos de la acción abrasiva, lo que permite utilizar el instrumento para probar una amplia gama de materiales. Disponibles como Calibrase® o Calibrade®, estos abrasivos patentados están diseñados para que el material aglutinante se descomponga durante el uso, exponiendo nuevas partículas abrasivas. Los accesorios opcionales como el alimentador de grano o los accesorios de raspado se pueden utilizar para expandir el tipo de prueba que se está llevando a cabo.



PANTALLA LCD TÁCTIL

Proporciona una experiencia mejorada con una interfaz fácil de utilizar.

ABRASION TABER INCLUYE:

- Pesas auxiliares 500 y 1000 g de carga
- Portamuestras (SH-125)
- Anillo de retención (SH-101)
- Unidad de vacío con manguera de succión (no se muestra)

DIMENSIONES DE REFERENCIA DEL ABRASADÍMETRO DE PLATAFORMA ÚNICA



ACCESORIOS OPCIONALES (SE VENDEN A PARTE):

- SET DE MUELAS DE ABRASIÓN GENUINAS DE TABER
- ACCESORIOS PARA ENSAYOS
- SOPORTES PARA MUESTRAS INTERCAMBIABLES
- CORTAMUESTRAS
- REFRENTADOR DE MUELAS
- CABINA INSONORIZADA
- ALIMENTADOR DE GRANO
- FIJACIÓN DE CABEZAL DE RASPADO
- KIT DE EXTENSIÓN DE LA ALTURA DEL BRAZO
- KIT DE VERIFICACIÓN
- KIT DE CONTRAPESOS
- KIT DE RUEDA CON TUERCA