

PÉNDULO DE FRICCIÓN /
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

SERIES BLACK

BLACK SERIES

El péndulo de fricción mide la pérdida de energía al deslizar sobre la superficie de ensayo una zapata de goma normalizada, unida al extremo del brazo del péndulo, presionada mediante un muelle, lo que proporciona el valor de la resistencia al deslizamiento. Cuando el brazo oscila, la fuerza de fricción entre la zapata y la superficie de ensayo se obtiene midiendo la reducción en el movimiento circular del brazo del péndulo. En función del método de ensayo, aplicación o país, se emplean zapatas de goma de diferentes durezas. Este equipo es apto para la realización de ensayos en laboratorio, así como para medidas de suelos en servicio.

Su facilidad de uso es la que lo ha convertido en el equipo de medida favorito de muchos países para la determinación de las características antideslizantes de los pavimentos.

Características

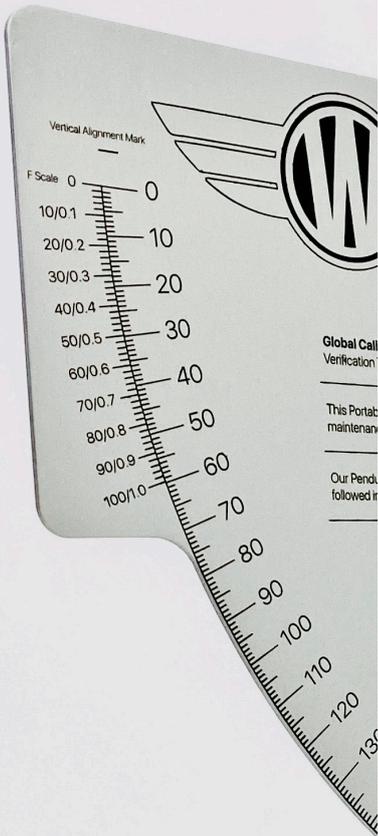
- Nueva base en acero inoxidable. Más resistente todavía para trabajos exteriores o en constante contacto con agua.
- Tampografía de la Placa Principal. Resistente a trabajos en exteriores y condiciones adversas.
- Marca de alineación vertical. Facilita la alineación del equipo. Lectura del paso de escala a la unidad.
- La mejor lectura del resultado del ensayo del mercado.
- Diseño del puntero. El nuevo conjunto está perfectamente balanceado, ofreciendo mayor estabilidad y precisión en el ensayo.
- Caja de transporte. Más fácil de transportar dentro y fuera de sus instalaciones.

Normas

- UNE 41901
- UNE 41902
- CEN/TS 16165
- UNE-ENV 12633
- UNE-EN 13036-4
- UNE-EN 14904
- UNE-EN 13893
- UNE 124-1
- UNE 1436
- NLT 175
- BS 7976
- ASTM E303
- AS 4663

Ámbito de uso

- Medida de resistencia al deslizamiento en edificación.
- Medida de resistencia al deslizamiento en superficies deportivas y piscinas.
- Medida de resistencia al deslizamiento / derrape en infraestructuras y carreteras.
- Medida de resistencia al deslizamiento en marcas viales y recubrimientos.
- Análisis de áridos mediante el ensayo de Coeficiente de Pulimento Acelerado (CPA).
- Utilización en la evaluación y análisis de accidentes por deslizamiento.
- Desarrollo de pavimentos antideslizantes.



BLACK SERIES

Incluido con el equipo

- 1 zapata TRL Rubber (55)
- 1 zapata 4S Rubber (96)
- Lámina de verificación y acondicionamiento
- Bases antideslizantes
- Pulverizador y herramientas de montaje.
- Maleta de transporte con ruedas.
- Verificación del equipo acreditada ENAC. Ensayos de verificación de equipos. Péndulos de fricción/resistencia al deslizamiento.

Completa tu equipo

SUPERFICIE DE VERIFICACIÓN STD-P
PARA ENSAYO UNE 41901



SUPERFICIE DE VERIFICACIÓN PAVIGRES TILE
PARA ENSAYO BS-7976



Sample Holder

- Fija las muestras de verificación y acondicionamiento de manera fácil y rápida.
- Transportable con el equipo para ensayos en campo.
- Aluminio resistente de alta calidad.

Verificación y mantenimiento

- Verificación del equipo acreditada ENAC-ILAC con validez internacional.
- Pregunta por nuestros packs de verificación y mantenimiento con garantía extendida.



Las actividades distintas de la verificación del péndulo de fricción no están amparadas por la acreditación de ENAC.