

Fuerza de flexión

El equipo de ensayo de rigidez a la flexión determina las fuerzas dinámicas generadas durante un ensayo de flexión en dos puntos. Desarrollado para las industrias del cuero, el papel y la automoción, proporciona una evaluación instrumental de la resistencia de un material a la flexión bajo condiciones definidas.

La medición de la fuerza de flexión facilita la comparación de materiales y ayuda a los laboratorios a evaluar la consistencia entre muestras. Sus aplicaciones abarcan el cuero, el papel, los textiles recubiertos, las películas y otros materiales contemplados en los métodos de ensayo correspondientes.



Características

- Interfaz con pantalla táctil
- Ángulo de flexión, tiempo de permanencia y velocidad angular ajustables
- Amortiguadores antivibración que ayudan a limitar las interferencias mecánicas
- Cubierta de acrílico para proteger la zona de ensayo

Características técnicas

Dimensiones	46 x 39 x 34 cm
Peso	20 kg
Alimentación	230 V/50 Hz, 300 W

Normas

EN ISO 14087:2022 • IULTCS 54 • IUP 54
• EN ISO 22751:2020 • VDA 230-209 • ISO 2493-1 • ISO 5628:2019 • TAPPI T489 • TAPPI T556 • DIN 53121