

## EQUIPO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA RESILIENCIA POR BOLA REBOTANTE MODELO 5110-E

### DESCRIPCIÓN

Dispositivo destinado para el ensayo del rebote de la bola para determinar la resiliencia de materiales poliméricos celulares flexibles.

Se deja caer una bola de acero sobre una probeta, desde una altura determinada y se mide la altura del rebote.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Norma UNE-EN ISO 8307:2019 y ASTM D3574.
- Terminal táctil para gestión del ensayo.
- Sistema electrónico por fibra óptica para medición de la altura del rebote.
- Regulación de altura del sistema para ensayar probetas de distintos espesores.
- Distancia de caída de la bola fija según la Norma.
- Sistema para liberar la bola electrónico.
- Sistema preciso para nivelar el dispositivo.
- Resultados del ensayos automáticos
- Puerto para salida de datos a PC.
- Puerto para memoria USB.
- Tensión de trabajo a 220 V 50/60 Hz bifásico.