

- El soporte para durómetro Baxlo está especialmente diseñado para funcionar con toda nuestra gama de durómetros así como con la mayoría de durómetros Shore de otros fabricantes.
- Se recomienda el uso de un soporte de durómetro específico cuando se necesita obtener la máxima precisión y repetibilidad en las medidas de dureza.



- Mediante su uso se consigue obtener la presión exacta sobre la probeta a medir y se asegura también la perpendicularidad entre la pieza y la base del durómetro.
- Su robusta y precisa construcción asegura las condiciones más óptimas para la realización de ensayos en laboratorios y cadenas de producción donde se requiera un control de calidad exhaustivo.

• **Principio de funcionamiento:**

Su manejo es sumamente sencillo. Simplemente se debe colocar sobre la meseta de prueba la probeta o el espécimen a medir y accionar la palanca. El dispositivo aplicará automáticamente la fuerza adecuada para obtener la máxima precisión de medida, evitando así los posibles errores derivados de la aplicación manual del durómetro.



• **Modelos:**

Existen diferentes modelos de soporte dependiendo del tipo de durómetro que se deba montar:

- 5000/A para durómetros Shore A, Shore B, Shore 0.
- 5000/D para durómetros Shore C y Shore D.
- 5000/00 para durómetros Shore 00.

Cada modelo está calibrado exactamente para ejercer la fuerza adecuada que se especifica en las normas **DIN 53.505, UNE-EN ISO 868 y ASTM D-2240.**