

## EQUIPO PARA MEDIR LA RIGIDEZ DEL CALZADO COMPLETO o DE LA SUELA MODELO 5040-1

### DESCRIPCIÓN

Equipo para determinar, a través de una fuerza específica, el ángulo de flexión del calzado completo o de la suela.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Normas: UNE-EN ISO 20344 punto 8.4.1 y UNE-EN ISO 17707.
- Equipo diseñado especialmente para complementar nuestro Flexómetro de suelas modelo 5060.
- Posibilidad de establecer parámetros de ángulo y fuerza para el ensayo de flexión de calzado completo modelo 5061-Z, según la Norma UNE-EN ISO 24266:2021 método A.
- Soporte regulable para fijar la punta del calzado o la suela a la mesa.
- Terminal táctil con parada del ensayo con un valor de fuerza (N) programable (según Norma 30N).
- Parada del ensayo por preselección del ángulo para posibilitar el estudio de calzado de alta exigencia.
- Visualización del valor actual, función de tara (reset) y función de visualización del valor máximo durante el ensayo.
- Puesta a cero de los valores. Generación de gráfico XY con posibilidad de impresión de una página con borrador de informe.
- Función de conteo de ángulo " $\alpha$ " con parada automática del sistema al alcanzar el valor seleccionado (Puede ser seleccionado de 0° a 70°).
- Subida y bajada de la mesa móvil a velocidad rápida.
- Selección de escala de fuerza de 25, 50 o 100 N.
- Posibilidad de transferir la gráfica XY a dispositivos de memoria flash USB.
- Software CX-MUVER para comunicación con PC para el tratamiento de datos mediante hoja de cálculo.
- Alimentación 220 V monofásicos 50/60 Hz.