

EQUIPO PARA MEDIR LA DEFORMABILIDAD MODELO 5077-ED

DESCRIPCIÓN

Método de ensayo para determinar la deformabilidad de los materiales de corte o del corte completo, independientemente del material, **para evaluar su aptitud para la utilización final.**

DESCRIPTION

Method for testing the deformability of upper materials or complete upper, irrespective of material, **in order to evaluate its suitability for the end use.**



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Norma: **UNE-EN ISO 17695.**
- Pistón móvil de empuje semiesférico de 20,0 mm \pm 0,2 mm
- Accionamiento por terminal táctil.
- Salida de datos por pantalla de 4 dígitos.
- Salida de datos por impresora con cabecera o volcado de gráfica.
- Generación de gráfica X/Y.
- Célula de carga electrónica.
- Precisión de lectura en desplazamiento 0.01 mm.
- Precisión de lectura de fuerza 0.20 N.
- Calibración automática.
- Retención de hasta 5 medidas del agrietamiento.
- Función de registrar datos cinéticos cada 0.1 mm de desplazamiento.
- Toma automática del valor de fuerza y desplazamiento al estallido del cuero.
- Posibilidad de transferir la gráfica XY a dispositivos de memoria flash USB.
- Posibilidad de calibración manual
- Desconexión del sistema por exceso de carga.
- Tensión de trabajo 220V 50/60 Hz.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Standard **EN ISO 17695.**
- Movable piston with semi-spherical drive of 20,0 mm \pm 0,2 mm.
- Operation by touch terminal.
- Data output by screen of 4 digits.
- Data or graph output by printer with head.
- Making of X/Y graph.
- Electronic charge cell.
- Reading accuracy of displacement 0.01 mm.
- Reading accuracy to the power of 0.20 N.
- Automatic gauging, controlled by the automaton.
- Retention of 5 measurements of the cracking.
- Function of record kinetics facts to each 0.1 millimeter of displacement.
- Automatic taking of the force value and displacement to the crack of the leather.
- Chance of transferring the XY graph to USB portable data storage.
- Chance of manual gaugement.
- Shut down of system in case of excessive charges.
- Working voltage 220V 50/60 Hz.