



**FRANCISCO MUÑOZ IRLES, C.B.**

## **FLEXÓMETRO DE FIBRA DE CARTÓN Mod. 5061- C**

### **DESCRIPCIÓN**

Proporciona una valoración de la calidad de la fibra de cartón mediante un ensayo de flexión a 90°, mientras se ejerce tensión con una pesa de 2Kg.

### **DESCRIPTION**

Provides a good indication of fibreboard quality by bending test strips through 90° while these are tensed with a 2 Kg weight.



### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- Según Normas BS 5131, sección 4.2.
- 6 puestos de ensayo.
- Ángulo de flexión desde la perpendicular a  $90^\circ \pm 1$ .
- Velocidad de trabajo según Norma.
- Masa de  $2 \pm 0.01$  Kg.
- Visualización por pantalla de LCD, retroiluminados con LED.
- Parada automática del contador por rotura de la probeta.
- Parada automática del equipo por rotura de la última muestra.
- Control por autómatas.
- Cálculo automático del índice de flexión.
- Cálculo automático del valor medio de flexión.
- Salida de datos por pantalla.
- Volcado de datos de la pantalla por impresora.
- Salida de datos por impresora con cabecera.
- Contador independiente para cada puesto de trabajo.
- Alimentación 220V 50/60 Hz.

### **TECHNICAL CHARACTERISTICS**

- According to Standard BS 5131, section 4.2.
- 6 test stations.
- Flexion angle from the plane perpendicular of  $90^\circ \pm 1$ .
- Working speed according Standard.
- Weight of  $2 \pm 0.01$  Kg.
- Display LCD screen.
- Automatic switch off of the counter when all test pieces have broken.
- Automatic switch off of the equipment when the last test piece has broken.
- Automaton control.
- Automatic calculation of flexing index.
- Automatic calculation of flexing mean value.
- Data output by screen.
- Unloading of dates of the screen by printer.
- Data output by printer with head.
- Independent counter at the operator terminal for each test station.
- Working voltage 220V 50/60 Hz.