

MICROMETRO Manual modelo M5-CO

Equipo de sobremesa para determinar con rapidez y precisión el espesor de
CARTON CORRUGADO

De acuerdo a normas: ISO 3034 FEFCO No 3 NF Q 03 030 SCAN P31

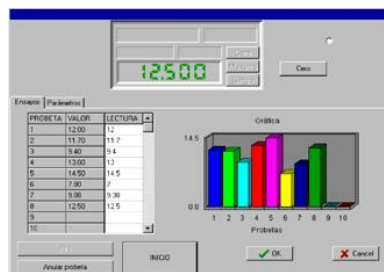


Diseñado con
velocidad de descenso
constante, de acuerdo
a las especificaciones
de las normas
internacionales

- ❑ Capacidad: 0 a 18 mm
- ❑ Resolución de lectura: 0,01 mm (10 micras)
- ❑ Velocidad de descenso palpador: $2 \pm 0,1$ mm / s
- ❑ Superficie del palpador: 10 cm²
- ❑ Presión sobre la muestra: : 20 kPa (200 g / cm²)
- ❑ Display Digital con función de reset a "0"
- ❑ Accionamiento MANUAL por palanca ergonómica

OPCIONAL:

- ❑ Interface RS-232 (Compatible con LYNX y Sistemas de Gestión Integral de Ensayos LYNX Plus y Pro)



DESCRIPCION

Instrumento de sobremesa de manejo sencillo, con lectura digital, adecuado para la medición del espesor con gran precisión en el **CARTON ONDULADO (CORRUGADO)**.

De funcionamiento sencillo y rápido. El operario solo tiene que situar la muestra en la zona de medición, accionar manualmente la palanca que eleva el palpador móvil y liberar la palanca. El descenso del palpador superior es a velocidad constante de acuerdo a lo especificado en las normas internacionales, lo cual proporciona una gran reproductividad en las mediciones obtenidas.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Display de lectura digital, con pulsador de puesta a cero
- Capacidad de medida: 0 a 18 mm
- Resolución de lectura: 0,01 mm (10 Micras)
- Velocidad de descenso constante del palpador móvil: 2 +/- 0,1 mm / seg.
- Superficie del palpador: 10 cm²
- Presión sobre la muestra: : 20 kPa (200 g / cm²)

OPCIONAL:

- Interface RS232 de conexión a PC para operar dentro del Sistema Integral de Laboratorio **LYNX**

NOTA: *Bajo pedido es posible suministrar otras superficies del palpador, velocidades de descenso del palpador, así como presiones de apriete.*

OPCION:**Software LYNX**

A través de PC y el software **LYNX + Módulo de Ensayos de ESPESOR**, se capturan los resultados de los ensayos directamente y sin errores humanos, posteriormente se pueden hacer cálculos estadísticos...

**PESO Y DIMENSIONES**

Dimensiones: 145 x 250 x 310 mm (W x D x H)
Caja de Transporte 300 x 400 x 500 mm (W x D x H)
Peso NETO / BRUTO 10 Kg / 22 Kg

CONTENIDO DEL SUMINISTRO

> MICROMETRO (Cartón Corrugado) modelo M5-CO