

Ficha técnica

Durómetro motorizado para comprimidos

PT-H1M aplica compresión motorizada para medir la fuerza de rotura hasta 300 N. El retorno automático, la protección de carga y la memoria de 48 resultados facilitan el ensayo de laboratorio.

Características principales

- Cabezal motorizado con retorno automático
- Pausa del avance o retroceso en cualquier posición
- Puesta a cero fuera del ensayo y consulta de resultados

Información técnica

Intervalo de fuerza de rotura	0-300 N
Resolución de fuerza	0.1 N
Intervalo de diámetro de comprimidos	0-20 mm
Consumo eléctrico	10 W
Alimentación eléctrica	220 V / 50 Hz
Dimensiones (L × An × Al)	380 × 260 × 150 mm
Peso	7 kg
Resultados almacenados	48

Configuración estándar

Instrumento de fuerza con cabezal motorizado, sensor de presión y pantalla LCD.

La tapa amortiguada del recipiente de fragmentos puede mantenerse en la posición elegida. Los resultados guardados pueden consultarse o eliminarse; se admite el ajuste por software de la lectura de fuerza.

La alimentación indicada es 220 V, 50 Hz, 10 W. Confirme la red y el enchufe del destino. La escala secundaria de fuerza en kg y su exactitud requieren confirmar la unidad; utilice el intervalo y la resolución en N para la selección inicial.

Accesorios opcionales

La impresión es opcional; confirme impresora, conexión y componentes suministrados en la oferta.

Aplicaciones

Medición de la fuerza de rotura de comprimidos para desarrollo de formulaciones y control rutinario de laboratorio. Mantenga una orientación uniforme y seleccione el intervalo de fuerza adecuado.

Selección e información de pedido

Indique dimensiones, fuerza de rotura prevista, volumen de muestras y necesidades de registro. Confirme soportes, accesorios de calibración, alimentación y configuración para el destino en la oferta.

Instrumentos relacionados

Durómetro manual para comprimidos · PT-H1

Durómetro de 500 N con medición de diámetro · PT-H50

Revise la configuración con PRECETTA antes de realizar el pedido.