PRUEBA DE DUREZA DE TABLETAS (FUERZA DE ROTURA) TBF 100I

Prueba de dureza de tabletas (fuerza de rotura)

Desde simples unidades portátiles para su uso en la planta de producción, hasta unidades semiautomatizadas para análisis avanzados, Copley ofrece durómetros que se adaptan a las necesidades de cada analista.

SKU: TBF 100i | **Categorías:** Pruebas de dureza de comprimidos (fuerza de rotura) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TBF 100i

Combinando la economía de un durómetro simple y fácil de usar con la precisión de la recopilación de datos controlada por microprocesador, el probador de dureza compacto TBF 100i ofrece mediciones precisas de dureza y diámetro de tabletas.

La intuitiva interfaz de usuario con pantalla táctil de la TBF 100i, que ofrece un alto rendimiento de la tableta, agiliza los procedimientos de configuración de las pruebas para los usuarios, mientras que el procesador de datos integrado proporciona a los analistas análisis estadísticos de la fuerza de rotura de la tableta con solo pulsar un botón. También se puede registrar el grosor y el peso de la tableta (opcional).

Número de catálogo:	**2532**
Cumplimiento de la farmacopea:	Tel. Eur. 2.9.8 USP <1217>
Diámetro máximo de la tableta:	36 milímetros
Rango de fuerza:	0 – 490 N
Informes estadísticos:	Sí
Pruebas por lotes:	Sí
Portátil:	No
Dimensiones de la unidad (ancho x profundo x alto):	283 x 237 x 208 mm

ASPECTOS DESTACADOS CLAVE DE TBF 100I

Cumple con Ph. Eur. y USP

Control intuitivo de la pantalla táctil para simplificar el funcionamiento

Elección de unidades de medición de la fuerza de rotura

Aplicación de fuerza: velocidad constante

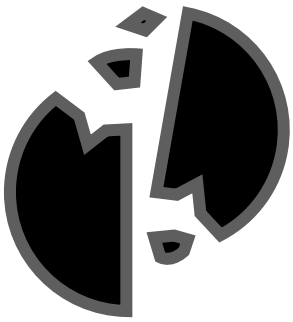
El tamaño reducido de la unidad ahorra espacio en la mesa de trabajo anterior

Amplias opciones de salida de informes de datos: RS 232 y USB B

Opción: entrada automatizada de los datos de peso y grosor de la tableta

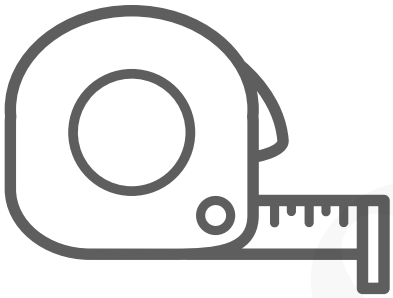
Cumplimiento y mantenimiento de TBF 100i

- Certificado de conformidad con Ph. Eur./USP proporcionado como estándar
- Paquetes completos de documentación y kits de herramientas de IQ/OQ/PQ disponibles
- Equipo de calibración opcional disponible con una rutina de calibración estática protegida por código de acceso
- La información de calibración más reciente se almacena y está disponible para imprimir



Elección de las unidades de medición de la fuerza de rotura de la tableta:

- Kilogramos (Kg)
- Kiloestanques (Kp)
- Newtons (N)
- Libras (lbs)



Elección de la tableta

- Fuerza de rotura (dureza)
- Diámetro
- Peso (opcional)
- Espesor (opcional)

COTECNO

Protección de código de acceso

- Tanto la velocidad de carga como el porcentaje de detección de fracturas son configurables, pero están protegidos por código de acceso para evitar que personal no autorizado ajuste los valores establecidos

COTECNO

COTECNO