



Descripción:

Código: B2-01-25-0041

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Aplicación:

La Máquina de Ensayo Universal Servohidráulica Controlada por Computadora Serie WAW es adecuada para ensayar diversos materiales metálicos y no metálicos en pruebas de tensión, compresión, flexión y corte.

Tipos de especímenes y materiales:

- 1.
- 2.
- 3.

Estándares Aplicados:

La carga cumple o excede los siguientes estándares: ASTM E4, ISO7500-1, EN 10002-2, BS1610, DIN 51221. La medición de deformación cumple o excede los siguientes estándares: ASTM E83, ISO 9513, BS 3846 y EN 10002-4.

Especificaciones técnicas

Ficha tecnica de la variante activa.

Especificación	[B2 - 01 - 25 - 0041] Descripción
Parámetro	Especificación
Número de columnas	6 (4 columnas y 2 tornillos)
Capacidad máxima	600kN
Estándar de Calibración	ISO 7500
Clase de Calibración	Clase 0.5
Precisión de carga de prueba	±0.5%
Rango de medición de carga	1%~100%FS
Resolución de carga	1 / 500; 000 de FS
Precisión del control de tasa de esfuerzo	±0.5%
Resolución de desplazamiento	0.0025mm
Precisión de desplazamiento	≤±0.5% del valor indicado
Rango de medición de deformación	1%~100%FS
Resolución de deformación	1 / ±500000FS de la deformación máx.
Precisión de deformación	≤±0.5% del valor indicado

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	[B2 - 01 - 25 - 0041] Descripción
Protección contra sobrecarga	≥5% del rango total

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)