



Maquina universal automatica de ensayo 100 kN

Código: B-01-200-0515

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

Maquina universal automatica de ensayo 100 kN

Especificaciones técnicas

Modelo	B-01-200-0515
Fuerza maxima de ensayo	100 kN
Tipo de estructura	Doble columna rigida con doble husillo de bolas de alta precision
Espacio de recorrido	950 mm (exclude fixtures)
Espacio de ancho	440 mm
Exactitud de fuerza de ensayo	±0.5%
Rango de velocidad de ensayo	0.1 - 500 mm/min
Resolucion de carga	1/100 000
Resolucion de desplazamiento	1/1000
Exactitud de desplazamiento	≤0.5%
Resolucion de extensometros metalicos	1/1000
Exactitud de extensometros metalicos	≤0.5%
Exactitud de extensometros	±1 mm
Rango de medicion	0.5% - 100% Full Scale
Unidad de carga	Gf, kgf, N, kN, Lbf, etc.
Visualizacion de curva	Selectable Axial Parameters: Y-axis - time, carga, displacement, deformacion, stress, strain. X-axis - time, carga, displacement, deformacion, stress, strain.
Visualizacion de datos	Max. Force, Velocidad, Specimen Detail, Resistencia (Kpa, Mpa, N/mm, Nmm)
Unidad motriz principal	Precision Servo Drive & Servo Motor
Caracteristica de seguridad	Emergency Stop, Overload Protection, Superior & Inferior interruptor de limite sensor de carga con retorno automatico
Fuente de alimentacion	220 ~ 240V, 1500W, 5A, 1Ph, 50/60 Hz, 2Hp
Dimensiones (L x A x H)	910 x 480 x 2000 mm
Peso aprox.	460 kg

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