

MÁQUINA DE ENSAYOS DE RODAMIENTOS ELASTOMÉRICOS 20-5000KN BELL- MAQENSR-E5000



SKU: B-01-25-0401-0101 | **Categorías:** [Máquina de prueba de impacto de peso de caída](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

APLICACIÓN:

La máquina de prueba de rodamientos elastoméricos, Serie Bell-MaqEnsR-E se utiliza principalmente para verificar las propiedades mecánicas de los rodamientos en forma de olla, forma esférica y forma de almohadilla que se utilizan ampliamente en carreteras, ferrocarriles, puentes y edificios. Es capaz de obtener índices técnicos de módulo de elasticidad de compresión, módulo de elasticidad de cizallamiento, fuerza de cizallamiento estática, resistencia a la compresión final, coeficiente de fricción, deformación de rotación, deformación axial y lateral bajo compresión.

ESPECIFICACIONES

Modelo	Bell-MaqEnsR-E5000	Bell-MaqEnsR-E10000	Bell-MaqEnsR-E20000	Bell-MaqEnsR-E30000
Código SKU	B-01-25-0401-0101	B-01-25-0401-0102	B-01-25-0401-0103	B-01-25-0401-0104
Rango de fuerza de prueba (KN)	20-5000	40-10000	80-20000	120-30000
Exactitud de la fuerza de prueba (%)	Valor de indicación±1			
Fuerza de corte horizontal (KN)	1000	2000	4000	6000
Carrera horizontal del pistón (mm)	180	250	250	300
Fuerza de empuje de Coner (KN)	300	600	1000	1000
Rango de medición de deformación vertical (mm)	0-10 (resolución 0,001 mm)			0-20 (resolución 0,001 mm)
Rango de medición de deformación radial (mm)	0-10 (resolución 0,001 mm)			0-20 (resolución 0,001 mm)
Rango de medición de corte horizontal (mm)	0-150 (resolución 0,001 mm)			0-200 (resolución 0,001 mm)
Dimensiones (mm)	5100*1200*3900	5575*1860*3660	8600*2300*5300	10520*3120*5800
Energía	10 .AC380V±10%			
Peso bruto (kg)	15000	35000	90000	120000

COTECNO