

Maquina de ensayo universal servohidraulica 100kN - WP

Código: filler_31081

Marca: N/D

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

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

Detalle

Código del Producto

HA-5136.2F

La máquina de ensayo universal servohidráulica – 100 kN es una máquina de ensayo universal versátil diseñada y desarrollada teniendo en mente el ensayo de materiales de construcción de pavimentos.

Nuestro controlador cDAC de próxima generación genera digitalmente formas de onda precisas y las aplica el actuador, lo que produce condiciones repetibles que simulan las creadas por vehículos estáticos o en movimiento. El actuador es de doble acción, lo que permite aplicar fuerzas de compresión y tracción a la muestra. Hay varios sistemas disponibles para medir el módulo de materiales no ligados. El gabinete de temperatura controlada programable (TCC) opcional brinda la posibilidad de realizar barridos de frecuencia/temperatura.

Especificaciones técnicas

Ficha tecnica de la variante activa.

Especificación	filler_31081
Característica	Especificación
Carga máxima	5620 lbf (25 kN)
Transductor de carga	5620 lbf (25 kN)
Carrera del actuador	2" (50 mm)
Rango de frecuencia	0 a 100 Hz
Suministro Eléctrico	220V 60Hz; 3 PH
Dimensiones del marco y del gabinete (Ancho x Fondo x Alto)	39" x 51" x 94" (1000 x 1300 x 2400 mm)
Dimensiones del paquete de alimentación (Ancho x Fondo x Alto)	25" x 23" x 35" (630 x 580 x 890 mm)
Espacio de trabajo (Ancho x Fondo x Alto)	43" x 90; 5" x 102" (1100 x 2300 x 2600 mm)
PC de escritorio	incluida

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