

MÁQUINA DE ENSAYO UNIVERSAL SERVOHIDRÁULICA 100KN



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.

SKU: HA-5136.2F | **Categorías:** [Máquinas de Prueba Universales](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



HA-5136.2F

Servo-Hydraulic Universal Testing Machine, 100kN Machine, cDAC, 220V 60Hz



HA-5135.2F

Servo-Hydraulic Universal Testing Machine, 100kN Machine, Standard, 220V 60Hz

Código del Producto

HA-5136.2F

| 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 |

INFORMACIÓN ADICIONAL

| | |
|-----------------|---------------------|
| Carga Max (kN) | 25 |
| Frecuencia (Hz) | 100 |

COTECNO