

## MÁQUINA DE CORTE RESIDUAL DIRECTO, ANALÓGICO, PESO MUERTO - HM-5750A.3F



**SKU:** HM-5750A.3F | **Categorías:** [Corte directo/residual](#), [Ensayos ASTM/NCH](#), [Humboldt](#), [Máquinas de prueba de corte directo y residual](#), [Mecánica de suelos](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La máquina de corte directo HM-5070A es una opción económica para realizar pruebas de corte directo / residual utilizando el método de peso muerto y dispositivos de medición analógicos. El sistema basado en microprocesador presenta un sistema de accionamiento por motor paso a paso y una pantalla táctil de 7 "que permite al operador controlar y controlar todas las funciones de prueba.


Al igual que todas las máquinas de serie élite, el HM-5070A se basa en el registrador de datos integrado de 4 canales con control de pantalla táctil, que permite usar el HM-5070A como un dispositivo independiente capaz de control completo de pruebas y registro de datos. También puede ser controlado por una computadora en red en cualquier ubicación con acceso a la red. El carro acepta cuadrados de caja de corte hasta una dimensión interna de 4,0 "(100 mm). Las mediciones hacia delante y hacia atrás permiten la prueba de corte residual como estándar. Una característica de seguridad incorporada evita la sobrecarga del sistema de medición de carga.

El HM-5070A se suministra completo con una celda de carga con una capacidad de 2,000 lbf (10kN); Transductor de deformación horizontal de 1 "(25.4 mm) y transductor de tensión vertical de 0.4" (10.2 mm). Los conjuntos de caja de corte y los accesorios relacionados no están incluidos y deben pedirse por separado.

Dispositivo de contrapeso para cumplir con ASTM D3080 incluido. No disponible en ningún otro lado. También disponible como un kit de actualización. HM-2560A.1

- [Especificaciones adicionales](#)
- [Accesorios](#)
- [Manuales](#)

<b>Movimiento horizontal:</b>	2" (50mm) Maximo
<b>Fuerza de corte horizontal:</b>	2000 lbf (10kN)
<b>Carga vertical:</b>	2000 lbf (10kN)
<b>Canales de datos:</b>	4 canales analógicos
<b>Rango de velocidad:</b>	0.00001 to 0.49999 in./min. 0.00001 to 12.9999 mm/min.
<b>Almacenamiento de datos:</b>	1000 pruebas y hasta 3000 lecturas por prueba
<b>Dimensiones (L x D x H):</b>	40" x 10" x 45" (1016 x 254 x 1143mm)
<b>Voltaje:</b>	110/220V 50/60Hz - 6.5amps
<b>Peso neto:</b>	288 lbs (131kg)

	HM-001076	Bola de repuesto, acero inoxidable 440 de 5/8 "
	HM-2751.25D	Conjunto de caja de corte 2.5" (circular)
	HM-2751.60S	Conjunto de caja de corte (cuadrado)

[Elite-Series-Direct-Shear](#) (hoja de datos PDF)

[HM-5760-Manual-0717](#)(Manual del producto PDF)

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO