

SISTEMA DE PRUEBA TRIAXIAL COMBINADO ELECTROMECHANICO Y CÍCLICO SERVO NEUMATICO



SKU: N / A | **Categorías:** [Sistema Triaxial Dinámico](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Descripción:

Esta serie de bastidores de carga triaxial controlados en circuito cerrado, servo-neumáticos y de alta calidad combinados se caracterizan por su alto nivel de precisión en las capacidades de carga automática estática y cíclica.

Gracias al teclado integrado y al controlador externo, el funcionamiento del dispositivo de prueba es muy fácil de usar: se pueden realizar pruebas muy individuales. Esta configuración es ideal para fines educativos y de investigación estándar.

Características:

- Pruebas triaxiales estándar (CD, CU, UU) Control de comprobación del valor B.
- Pruebas triaxiales del camino de esfuerzo (p, q y s, t) Módulos resilientes.
- Prueba de compresión uniaxial.
- Pruebas de consolidación.
- Pruebas de presión de hinchamiento y oleaje.
- Bastidor de carga controlada de tensión cerrada, tensión y posición de alta precisión.
- Consolidación isotrópica y anisotrópica.
- Procedimiento de prueba definido por el usuario con el software GEOsys avanzado .

Especificaciones:

Carga Axial Estática	25 / 60 / 100 kN
Frecuencia y Carga Axial Ciclica	5 kN / hasta 15 Hz //10 kN / hasta 15 Hz
Presión de Confinamiento	Por requerimiento
Tamaño de Muestra	Hasta 150 mm

Opciones de Mejoras:

Varias características de actualización:

Prueba de consolidación K0.

Prueba de suelos no saturados.

Pruebas de elementos de Bender.

Pruebas de permeabilidad.

Hinchazón y prueba de presión de hinchazón.

Estándares:

- ASTM D-2850
- ASTM D-2850-03a
- ASTM D-3999-91
- ASTM D-5084
- ASTM D-5311
- ASTM D-7181
- ASTM D-7181-11
- BS 1377-6
- BS 1377-8
- AASHTO T-292
- AASHTO T-294
- AASHTO T-307
- AASHTO T-307-99
- AASHTO TP-46
- CEN ISO/TS 17892-11
- CEN ISO/TS 17892-8
- CEN ISO/TS 17892-9
- AS 1289.6.4.1
- AS 1289.6.4.2
- AS 1289.6.6.1

- JGS 0521
- JGS 0522
- JGS 0523
- JGS 0524
- JGS 0525
- JGS 0526
- JGS 0541
- JGS 0542

COTECNO

COTECNO