

## SISTEMA TRIAXIAL DE TEMPERATURA CONTROLADA



**SKU:** N / A | **Categorías:** [Prueba Triaxial](#), [Pruebas THM](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Descripción:

Este equipo lleva a cabo pruebas triaxiales controladas a alta presión y temperatura para investigar el comportamiento del gas / fluido / suelo u otros compuestos de materia sólida.

Los marcos triaxiales de carga combinados electromecánico y servohidráulico de alta calidad se caracterizan por una alta precisión y una carga estática automatizada a largo plazo. El potente software GEOsys admite todos los procedimientos de prueba con fácil acceso a las sesiones de prueba. Esta característica se ofrece para ayudar a la administración y ayudar a ejecutar procedimientos de prueba personalizados para todas las necesidades de prueba.

### Características:

Pruebas triaxiales estándar (CD, CU, UU).

Control del valor B.

Pruebas triaxiales del camino de esfuerzo ( $p$ ,  $q$  y  $s$ ,  $t$ ).

Prueba de compresión uniaxial.

Pruebas de consolidación.

Esfuerzo, tensión y posición altamente precisos, marco de carga controlada de lazo cerrado.

Consolidación isotrópica y anisotrópica.

### Especificaciones:

Carga Axial Estática	Hasta 5000 kN
Presión de Confinamiento	Hasta 70 MPa
Rango de Temperatura	Hasta 300 °C
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.

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO