

## MÁQUINAS PARA PRUEBAS DE CBR

## Código del Producto

UTS-0854 Máquina para Ensayos de CBR con Indicador

Digital, con Capacidad de 50 kN,

220-240 V 50-60 Hz

UTS-0854/110 Máquina para Ensayos de CBR con Indicador

Digital, con Capacidad de 50 kN, 110 V 60 Hz

## Estándares

EN 13286-47; BS 1377:4; ASTM D1883; AASHTO T193; NF P94-078; UNI CNR 10009

La UTS-0854 está diseñada para hacer evaluaciones en laboratorio del valor de CBR de subbases y subrasantes de carretera y para la determinación de la resistencia de materiales cohesivos que tienen tamaños máximos de partículas menos que 19 mm (3/4").

La UTS-0854 está diseñada a cargar el pistón de penetración en la muestra de suelo a una tasa constante para medir la carga aplicada y penetración del pistón en intervalos predeterminados. La máquina tiene dos indicadores digitales para carga y desplazamiento.

La máquina está diseñada a estar montada en un banco (mesa) adecuado y consta de un marco de carga robusto y compacto de dos columnas con una cruceta (cabezal de cruce) superior ajustable. El marco de carga tiene una capacidad de 50 kN. Dos velocidades de prueba están disponibles; 1.0 mm/min para pruebas de BS y 1.27 mm/min para pruebas de ASTM/EN/AASHTO. Esta característica principal permite el usuario a hacer pruebas que cumplen con estándares BS o ASTM/EN/AASHTO con la misma máquina. Cargando y descargando está ejecutado desde el panel frontal por botones de UP/DOWN (ARRIBA/ABAJO). La velocidad para descargar está ajustada a 5 mm/min para hacer pruebas de nuevo fácilmente.

La Máquina para Ensayos de CBR viene con;

- Celda de Carga de 50 kN
- Transductor Lineal de Desplazamiento Potenciométrico con una parte de Conexión de 25 x 0.001 mm
- Pistón de Penetración

Dimensiones	480x650x1150 mm
Peso (aprox.)	110 kg
Potencia	370 W

