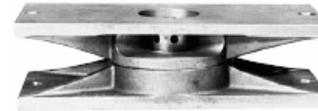




H-4156



H-4156SB



H-4172

CBR, juego

El juego incluye todas las piezas detalladas más abajo. Los componentes pueden ser pedidos como piezas de repuesto. Cumple normas ASTM D1883; AASHTO T193.

Descripción	Modelo
CBR, Set.	H-4152

Peso de Embarque: 247lb. (112kg)

Descripción, Piezas de Repuesto	Cant/set	Modelo
Prensa de carga mecánica.	1	H-4156
Molde.	4	H-4151
Disco espaciador.	1	H-4153
Filtro de malla.	4	H-4154
Placas de Hinchamiento.	2	H-4172
Trípode.	1	H-4158
Dial Indicador.	1	H-4158.1
Pesos de sobrecarga.	4	H-4175
Pesos de sobrecarga ranurados.	4	H-4176
Martillo de densidad.	1	H-4170
Emparejador.	1	H-4144
Cuchilla perimetral	1	H-4174

CBR, Aparato

Aparato California Bearing Ratio (CBR), desarrollado según las especificaciones del Departamento de Carreteras del Estado de California, este aparato de laboratorio diseñado para este método, determina la relación de soporte del suelo, cuando es compactado y probado en el laboratorio, al comparar la carga de penetración del suelo con el material estándar. El método cubre la evaluación de la calidad relativa de los suelos de sub-rasante, pero es aplicable a la sub-base y a algunos materiales brutos de base. Cumple normas ASTM D1883; AASHTO T193.

CBR, Prensa de Carga Mecánica

Se usa un gato mecánico de dos velocidades, aplicando una velocidad fija de carga de penetración. La prensa tiene 10,000 lbf (44.4kN). El aparato completo incluye, el pistón montado sobre un anillo de prueba calibrado, con soporte para dial y dial de penetración ubicado en el frente. Dimensiones totales: 18x12x34" (45.8x30.5x86.4cm). Cumple normas ASTM D1883; AASHTO T193.

Descripción	Modelo
CBR, Prensa de carga mecánica. Peso de embarque 120 lbs (54.4 kg)	H-4156

Descripción, Piezas de Repuesto y Accesorios	Modelo
CBR, Gato mecánico de dos velocidades de repuesto. Peso de embarque 40 lbs (18 kg)	H-4156J
CBR, Base giratoria para gato mecánico. Peso de embarque 6 lbs (2.7 kg)	H-4156SB

CBR, Pistón de Penetración

El pistón de penetración CBR tiene un área de base de 3 sq in (19.35 cm²) y tiene un largo de aproximadamente 7-1/2" (191 mm). Diseñado para usar en conjunto con pesas H-4175 y H-4176, que se usan para aplicar penetración en cargas excesivas.

Descripción	Modelo
CBR, Pistón de Penetración	H-4178

Peso de Embarque: 8lb. (3.6kg)

Placa de Hinchamiento

Base perforada de 5-7/8" (149mm) de diámetro con un vástago ajustable. El extremo de contacto del vástago es fácilmente enclavado con una tuerca.

Descripción	Modelo
Placa de Hinchamiento	H-4172

Peso de Embarque: 5lb. (2.3kg)

CBR, Set para Ensayo en Terreno

Se usa para determinar valores CBR en terreno. El juego consiste en una gata mecánica de dos velocidades, una base giratoria, un pistón de penetración, juegos de extensión y de conexión, soporte de puente con soporte de dial, dial indicador de penetración, anillos de prueba de 2,000 lb y 5,000 lb de capacidad y pesas de sobrecarga. Cumple especificaciones ASTM D4429.

Descripción	Modelo
CBR, set para ensayo en terreno	H-4152F