

# **COMPACTADOR AUTOMÁTICO DE SUELOS**



El compactador automático de suelos está diseñado para compactar muestras estándar / modificadas y CBR, asegura un grado de compactación extremadamente uniforme, garantizando resultados de prueba confiables y repetibles.

**SKU:** N / A | **Categorías:** <u>Laboratorio de suelos</u> | **Etiquetas:** <u>13286-47</u>, <u>AASHTO T99</u>, <u>ASTM D558</u>, <u>D1557</u>, <u>D1883</u>, <u>D559</u>, <u>D560</u>, <u>D698</u>, <u>EN 13286-2</u>, <u>T134</u>, <u>T135</u>, <u>T136</u>, <u>T180</u>, <u>T193</u>



# **GALERÍA DE IMÁGENES**



### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

El compactador automático de suelos está diseñado para compactar muestras estándar / modificadas y CBR, asegura un grado de compactación extremadamente uniforme, garantizando resultados de prueba confiables y repetibles.

El compactador es fácil de usar, manejable por un menú amigable, de mantenimiento simple y práctico.

El compactador está equipado con un contador digital programable que permite que la máquina se detenga en los números preestablecidos de golpes. La altura y el peso del apisonador es ajustable para adaptarse a los requisitos de prueba. Los componentes de alta calidad y los trabajos mecánicos de alta precisión garantizan una vida útil muy larga incluso bajo usos intensivos.

El sistema de elevación original del apisonador se puede seleccionar a 305 o 457 mm, garantizando una altura de caída correcta y constante.

Este patrón de soplado automático garantiza una compactación efectiva e igual para cada capa de tierra al girar la mesa base, de modo que el molde, en pasos iguales y desplazando el apisonador a través del molde.

La mesa gira el molde en pasos iguales y el contador digital puede establecer el número de golpes por capa al comienzo de la prueba. El número de golpe definido por el usuario y la distribución de entrada y salida también están disponibles. Un interruptor de supervisor / CBR estándar, botones de parada de emergencia y de arranque se encuentran al lado del contador de golpes.

El apisonador es de cara circular. El peso del apisonador es ajustable a 2.5 kg o 4.5 kg según el estándar de referencia. Cuando se compactan muestras de 100 mm de diámetro, la unidad funciona en un radio único y cuando se compactan muestras de 150 mm de diámetro, la unidad funciona en radio interior y exterior para obtener una compactación uniforme.

La máquina se suministra con un apisonador y debe seleccionarse de acuerdo con la norma deseada (ASTM o EN) (los apisonadores son intercambiables).

#### Normas

• ASTM D558, D559, D560, D698, D1557, D1883, EN 13286 2, 13286-47, AASHTO T99, T134, T135, T136, T180, T193

#### **Especificaciones Tecnicas**



Modelo	Còdigo del producto	Nombre del Producto	Altura de caìda (mm)	Dimensiones(cr	m) Peso(kg)	Fuente de Alimentaciòn
BellComAutSue-115A Bo	010309210101	Compactador automático de suelos	305 o 457	45x160x55	115	220 V, 50 Hz, 1 ph
BellComAutSue-115B B	010309210201	Compactador automático de suelos	305 o 457	45x160x55	115	220 V, 60 Hz, 1 ph

# **Accesorios/Repuestos**

Còdigo del Producto	Nombre del Producto	Altura de caìda(mm)	Circular con caras(mm)	Dimensiones(cm)	Fuente de Alimentaciòn
B010309210301	Apisonadora para B010309210101, EN / BS	305 o 457	0 50	0 50x300	Ajustable a 2,5 kg o 4,54 kg de peso
B010309210401	Apisonadora para B010309210201, ASTM	305 o 457	0 50,8	0 50,8x300	Ajustable a 2,5 kg o 4,54 kg de peso



# INFORMACIÓN ADICIONAL