

Compactador de Rodillo



Norma: EN 12697-33 El compactador de rodillo accionado neumáticamente era originalmente diseñado para proporcionar una solución al problema de hacer muestras homogéneas de laboratorio lo suficientemente grandes como para ser utilizado para pruebas de rastreo de rueda. Se usa para compactar a ya sea una densidad de mezcla objetivo o para proporcionar un estándar esfuerzo de compactación a una gama de diferentes pavimentos asfálticos materiales. La vibración está disponible como una opción. El compactador de rodillos se puede usar para: Especímenes de rastreo de ruedas, vigas para fatiga y módulo pruebas, extracción de muestras para su uso en el módulo y pruebas de deformación permanente

Calificación: Sin calificación

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

Model HYLN-5	
Power:	1000W
Electrical supply:	220-240V, 50-60Hz at 16A
Maximum load:	55kN
Trolley travel:	±150mm
Cycle time:	variable up to 10 cycles per minute
Vibrating frequency:	0-50Hz
Compressed air:	0.8-3.0Mpa, 700L/min
User languages:	English
Dimension:	1780x950x1550mm
Weight:	about 750kg

Características • Las losas pueden tener un espesor de 50 a 100 mm. • Las losas pueden ser de 305x305 mm o 305x405 mm • Rodillo vibratorio • Caja de seguridad con visión completa de tres lados • Facil de mantener • Adoptar el control de automatización del PLC japonés Mitsubishi sistema, seguro, confiable y estable; tiene una autoprotección perfecta función, capaz de larga operación bajo condiciones de conducción complicadas. • Utilice la pantalla táctil de Japón Mitsubishi para realizar manmachine interacción con chinos claros y visibles- La interfaz en inglés funciona de manera constante con un toque fácil y mostrar datos en tiempo real. • El transductor japonés Panasonic puede cambiar arbitrariamente frecuencia de vibración entre 0-50Hz. • Rodillo de acero tipo abanico. • La carga de compactación máxima es de 55Kkn, equivalente a máxima compactación de laminación de sitio estático. • Moldeo en una etapa de la muestra de prueba de acuerdo con el preajuste altura o densidad • PLC permite establecer los tiempos de compactación por laminación bajo cada carga en secuencia de P1, P2, P3 y P4; P1 puede ser establecer a tiempos mínimos de 2, luego agregar carga a través de P2, P3 y P4. • La carga de compactación puede ajustarse y establecerse en 4 válvulas reguladoras de presión. • Compactación vibratoria, frecuencia ajustable, simulada compactación de rodadura por vibración del sitio. • 3 puertas de protección seguras; abrir cualquiera de ellos puede romper el aire, cortar la electricidad para proteger al operador y prevenir operación incorrecta • Las muestras de prueba se pueden usar para la prueba de seguimiento de la rueda y puede usarse para prueba de tracción indirecta después del sondaje, o ser cortado para la prueba de fatiga. • Moldes fáciles de insertar y quitar.