

Aplicaciones

Construcción y demolición
Nivelado

Trabajos en carreteras, reciclaje y limpieza

Características principales

La oscilación libre del tambor mantiene una parte mayor del rodillo en contacto con la superficie en los terrenos irregulares.
El diseño de desplazamiento lateral del tambor hace posible que la parte derecha del rodillo pueda extenderse más allá de la máquina. Esto resulta muy útil al realizar trabajos de compactación cerca de aceras, muros o bordillos.
Tambor de una sola pieza de gran durabilidad que otorga mayor resistencia.

Un motor de vibración de doble sentido permite realizar la compactación en cualquier sentido de desplazamiento.
Los soportes de aislamiento de goma del rodillo reducen la transmisión de vibración a la cargadora y el operador.
Están disponibles tanto el tambor liso como el de pata de cabra.

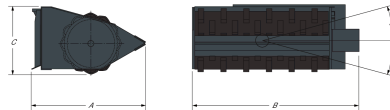
Compatibilidad

| Descripción | Número de referencia | Compatible con cargadoras compactas |
|---|----------------------|--|
| Rodillo vibratorio de 122 cm con tambor acolchado | 7165403 | T450E IIIB, T590E IIIB, T590B iT4, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B T2, S530E IIIA, S530B T2, S550E IIIB, S550B iT4, S570E IIIB, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V |
| Rodillo vibratorio de 185 cm con tambor acolchado | 7165401 | A770-B, T590E IIIB, T590B iT4, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S570E IIIB, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S630E IIIB, S630E iT4, S630B iT4, S650E IIIB, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, T590E V |
| Rodillo vibratorio de 122 cm con tambor liso | 7165404 | T450E IIIB, T590E IIIB, T590B iT4, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B T2, S530E IIIA, S530B T2, S550E IIIB, S550B iT4, S570E IIIB, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V |
| Rodillo vibratorio de 185 cm con tambor liso | 7165402 | A770-B, T590E IIIB, T590B iT4, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S570E IIIB, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S630E IIIB, S630E iT4, S630B iT4, S650E IIIB, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, T590E V |
| Rodillo vibratorio de 203 cm con tambor liso | 7165400 | A770-B, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S630E IIIB, S630E iT4, S630B iT4, S650E IIIB, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV |

Características y rendimiento

| Descripción | Número de referencia | Anchura de trabajo (mm) | Diámetro del tambor (mm) | Número de almohadillas | Oscilación ± | Fuerza dinámica (kN) a (L/min) | Frecuencia (vpm) a (L/min) |
|---|----------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|--------------------------------|----------------------------|
| Rodillo vibratorio de 122 cm con tambor acolchado | 7165403 | 1219.0 | 643.0 | 72 | 12 | 6461 a 75 | 2879 a 75 |
| Rodillo vibratorio de 185 cm con tambor acolchado | 7165401 | 1854.0 | 643.0 | 102 | 7.5 | 6470 a 90 | 2882 a 90 |
| Rodillo vibratorio de 122 cm con tambor liso | 7165404 | 1219.0 | 660.0 | 0 | 12 | 6461 a 75 | 2879 a 75 |
| Rodillo vibratorio de 185 cm con tambor liso | 7165402 | 1854.0 | 660.0 | 0 | 7.5 | 6470 a 90 | 2882 a 90 |
| Rodillo vibratorio de 203 cm con tambor liso | 7165400 | 2032.0 | 660.0 | 0 | 7.5 | 6470 a 90 | 2882 a 90 |

Pesos y dimensiones



| Descripción | Número de referencia | Peso operativo (kg) | Peso de envío (kg) | Longitud total (A) (mm) | Anchura total (B) (mm) | Altura total (C) (mm) |
|---|----------------------|---------------------|--------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|
| Rodillo vibratorio de 122 cm con tambor acolchado | 7165403 | 807.0 | 807.0 | 968.0 | 1537.0 | 643.0 |
| Rodillo vibratorio de 185 cm con tambor acolchado | 7165401 | 993.0 | 993.0 | 963.0 | 2006.0 | 643.0 |
| Rodillo vibratorio de 122 cm con tambor liso | 7165404 | 811.0 | 811.0 | 968.0 | 1537.0 | 660.0 |
| Rodillo vibratorio de 185 cm con tambor liso | 7165402 | 1002.0 | 1002.0 | 963.0 | 2006.0 | 660.0 |
| Rodillo vibratorio de 203 cm con tambor liso | 7165400 | 1052.0 | 1052.0 | 963.0 | 2184.0 | 660.0 |