

### Applications

Construction et démolition  
Nivelage et égalisation

Travaux sur route, recyclage et nettoyage

### Caractéristiques principales

Grâce à son oscillation libre, le tambour reste en contact avec la surface des terrains accidentés.

Grâce au tambour déporté, il est possible d'étendre le rouleau du côté droit au-delà de la largeur de la machine. Cette caractéristique permet le compactage au plus près des trottoirs, des murs et des bordures.

Tambour robuste construit d'une seule pièce pour une résistance accrue.

Le moteur de vibration à double sens permet le compactage en marche avant comme en marche arrière.

Le rouleau est isolé par des silentbloks pour limiter le transfert des vibrations à la chargeuse et à l'opérateur.

Tambours lisses et tambours pieds de mouton disponibles.

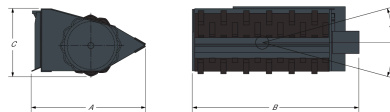
### Compatibilité

Description	Référence	Approuvé avec les chargeuses
Rouleau vibrant de 122 cm à tambour pieds de mouton	7165403	T450E IIIB, T590E IIIB, T590B iT4, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V, T450E V, S66, T66, S510B, S530B, S550E V, S590E V
Rouleau vibrant de 185 cm à tambour pieds de mouton	7165401	A770-B, T590E IIIB, T590B iT4, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, T590E V, S66, S76, T66, T76
Rouleau vibrant de 122 cm à tambour lisse	7165404	T450E IIIB, T590E IIIB, T590B iT4, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V, T450E V, S66, T66, S510B, S530B, S550E V, S590E V
Rouleau vibrant de 185 cm à tambour lisse	7165402	A770-B, T590E IIIB, T590B iT4, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, T590E V, S66, S76, T66, T76
Rouleau vibrant de 203 cm à tambour lisse	7165400	A770-B, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S76, T76

### Caractéristiques et performances

Description	Référence	Largeur de travail (mm)	Diamètre du tambour (mm)	Nombre de patins	Oscillation ±	Force dynamique (kN) à (L/min)	Fréquence (v/min) à (L/min)
Rouleau vibrant de 122 cm à tambour pieds de mouton	7165403	1219.0	643.0	72	12	6461 à 75	2879 à 75
Rouleau vibrant de 185 cm à tambour pieds de mouton	7165401	1854.0	643.0	102	7.5	6470 à 90	2882 à 90
Rouleau vibrant de 122 cm à tambour lisse	7165404	1219.0	660.0	0	12	6461 à 75	2879 à 75
Rouleau vibrant de 185 cm à tambour lisse	7165402	1854.0	660.0	0	7.5	6470 à 90	2882 à 90
Rouleau vibrant de 203 cm à tambour lisse	7165400	2032.0	660.0	0	7.5	6470 à 90	2882 à 90

### Poids et dimensions



Description	Référence	Poids en ordre de marche (kg)	Poids à l'expédition (kg)	Longueur hors tout (A) (mm)	Largeur hors tout (B) (mm)	Hauteur hors tout (C) (mm)
Rouleau vibrant de 122 cm à tambour pieds de mouton	7165403	807.0	807.0	968.0	1537.0	643.0
Rouleau vibrant de 185 cm à tambour pieds de mouton	7165401	993.0	993.0	963.0	2006.0	643.0
Rouleau vibrant de 122 cm à tambour lisse	7165404	811.0	811.0	968.0	1537.0	660.0
Rouleau vibrant de 185 cm à tambour lisse	7165402	1002.0	1002.0	963.0	2006.0	660.0
Rouleau vibrant de 203 cm à tambour lisse	7165400	1052.0	1052.0	963.0	2184.0	660.0