RTLx-SC3

Rouleau à pieds dameurs

Le rouleau à pieds dameurs intelligent télécommandé

Le rouleau à pieds dameurs RT avec système SC3 de télécommande à infrarouge garantit d'excellents résultats de compactage et un fonctionnement en toute sécurité. Le « Smart Control » utilise un signal infrarouge à commande en visibilité directe. Le rouleau à pieds dameurs articulé avec cylindres équipés de pilons contient une excitatrice sous l'essieu de chaque cylindre pour transférer efficacement l'énergie de compactage dans le sol et obtenir des résultats de compactage supérieurs. La spécialité du RT, c'est le compactage d'excavations et de couches de fondations, routes et parkings.

Points forts

- Télécommande infrarouge à contact visuel
- vibrateur placé bas
- Des coûts d'entretien réduits
- Protection anti-basculement

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Capacité du réservoir	30,0 l

Données de performance mécaniques

Rendement en surface	990,0 m2/h
Pente franchissable	50,0 %
Pente franchissable max. (sans vibration)	50,0 %
Oscillations (Hz)	41,0 Hz
Force centrifuge max.	68,40 kN
Vitesse de déplacement	1,3 - 2,5 km/h
Petits angles	0,0 °
Force/Tambour (dynamiqu) à l'avant	34 kN
Force/Tambour (dynamiqu) à l'arrière	34 kN
Excitateur Type	Hydraulique
Vitesse de déplacement (arrière)	1,3 - 2,5 km/h

Données mécaniques

Longueur	1.853,0 mm
Largeur	820,0 mm
Hauteur	1.268,0 mm
Poid de fonctionnement	1.465,0 kg
Poids à vide	1.428,0 kg
Dégagement latéral droit	0,0 mm
Rayon de braquage à l'intérieu	1.600,0 mm
Entre axe	1.000,0 mm
Diámetro de la guarnición (minimal)	520,0 mm
Diámetro de la guarnición (maximal)	550,0 mm
Zone tampon	23,0 cm2
Pad Hauteur	16,0 mm

Générateur électrique

Courant de sortie 1~	33,0 A
Tension de sortie	12,0 V
Régime nominal	3.600,0 1/min

Système électrique

Portée télécommande max.	20,0 m
Temps d'émission max. de la télécommande	16,0 h
Temps de charge de la batterie	2,0 h

Consommables

Type d'huile d'excitatrice	Mobilith SHC 220
Capacité du réservoir	24,0 l
Consommation carburant	4,5 L/hre

Châssis hydraulique

Rayon de braquage max.	32
Frein	Frein de stationnement hydr.

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Direction	hydraulique

Transport et stockage

Longueur pour transport	2.261,0 mm
Largeur pour transport	892,0 mm
Hauteur pour transport	1.420,0 mm
Poids de transport	1.544,0 kg

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2025 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com