



[copy] RC70

Compacteurs de sol monobille



7 tonnes pour compacter - aux dimensions compactes : RC70

Le RC70 affiche une longueur de seulement 4,40 m et est ainsi le rouleau le plus court dans sa catégorie. Cela signifie qu'il convainc même là, où d'autres rouleaux déclarent forfait. Les performances du rouleaux RC70 sont particulièrement appréciables lors de travaux dans des zones étroites en centre-ville ou dans le domaine de l'aménagement de jardins et d'espaces verts. La commande intuitive au moyen d'un écran et d'un joystick et le siège conducteur ajustable offrent de plus un excellent confort de travail.

- Articulation 3 points pour un confort de conduite optimale sur terrains accidentés
- Moteur diesel peu gourmand équipé d'un filtre à particules (UE Niveau IIIB)
- Pente franchissable maximale grâce au concept d'entraînement innovateur et grâce aux larges angles de dégagement
- Conception compacte pour une visibilité sur 360°
- 2 variantes de modèles : avec bandage lisse ou avec bandage pied dameur

Trois types de bandages :

au choix équipé d'un bandage pied dameur, d'un bandage lisse ou d'un bandage combiné

rouleaux avec bandage lisse	RC70
rouleaux avec bandage pied dameur	RC70p
rouleaux avec bandage combiné (bandage lisse) Commutation entre le mode vibrant et oscillant possible	RC70vo



Maitrisent les pentes pouvant aller jusqu'à 60 %
grâce aux moteurs-roues.

- Entraînement au moyen de moteurs-roues hydrauliques
- Répartition du couple en fonction de la sollicitation exercée sur le pont avant et le pont arrière
- Compactage sur pentes et déplacement dans des fossés abrupts possibles sans le moindre problème



Compactage par vibration
Vibration pour une profondeur de compactage élevée.
RC70 et RC70p

RC70vo – compacter avec le mode vibrant ou oscillant :



Type de compactage 1 :
le mode vibrant pour une profondeur de compactage élevée.



Type de compactage 2 :
le mode oscillant pour un compactage de surface optimal.

Caractéristiques techniques

	RC70	RC70p	RC70vo
Caractéristiques techniques Données générales			
Poids opérationnel avec ROPS lb	13,933	13,646	13,459
Poids opérationnel avec cabine lb	14,418	14,131	13,944
Poids opérationnel max. lb	16,711	15,256	14,065
Drum type	lisse/non-divisé	Pied dameur	lisse/non-divisé
Dimensions			
L x l x H in	172 x 71.9 x 114	172 x 71.9 x 114	172 x 71.9 x 114
Largeur du cylindre in	65.52	65.52	65.52
Diamètre du cylindre in	47.42	53.04	47.03
Largeur max. in	65.52	65.52	65.52
Garde au sol au milieu in	12.36	12.36	12.36
Axle load à l'avant lb	8,774	8,488	8,300
Axle load à l'arrière lb	5,647	5,647	5,644
Débordement à gauche in	3.12	3.12	3.12
Débordement à droite in	2.73	2.73	2.73
Rayon de braquage in	129.09	129.09	129.09



	RC70	RC70p	RC70vo
Caractéristiques techniques Vibration			
Force centrifuge à l'avant, niveau I lbf	28,101	28,101	27,652
Force centrifuge à l'avant, niveau II lbf	21,357	0	0
Fréquence des vibrations à l'avant, niveau I Vpm	1,800	1,800	2,160
Fréquence des vibrations à l'avant, niveau II Vpm	2,520	0	0
Amplitude à l'avant, niveau I in	0.067	0.07	0.054
Amplitude à l'avant, niveau II in	0.026	0	0
Oscillation frequency Hz	0	0	36
Tangential amplitude in	0	0	0.053
Oscillation force lbf	0	0	27,652
Charge linéaire totale lb/in	135.3	130.8	127.9
Vitesse de déplacement Mode opératoire, max. mph	3.72	3.72	3.72
Vitesse de déplacement Mode transport, max. mph	7.75	7.75	7.75
Pente franchissable avec vibrations %	55	55	55
Pente franchissable sans vibration %	60	60	60
Caractéristiques du moteur			
Type de moteur	Moteur diesel 4 cylindres, V3307-CR-T	Moteur diesel 4 cylindres, V3307-CR-T	Moteur diesel 4 cylindres, V3307-CR-Ttor
Fabricant du moteur	Kubota	Kubota	Kubota
Régime 1/min	2,200	2,200	2,200
Puissance opérationnelle CV	73.16	73.16	73.16
Système d'entraînement	hydrostatique avec moteurs-roues	hydrostatique avec moteurs-roues	hydrostatique avec moteurs-roues
Capacité du réservoir gal US	31.98	31.98	31.98



**WACKER
NEUSON**

Remarque

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.