



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## RC50 DPF CAB

5100064255

[Accueil](#) >> [Catalogue](#) >> [Produits](#) >> [Compactage](#) >> [Rouleaux](#) >> [Compacteurs de sol monobille](#) >> **RC50 DPF CAB**

### RC50 DPF CAB

Référence du matériel 5100064255

Train de rouleaux de la catégorie 5 t avec cabine, cylindre lisse vibrant à l'avant et pneumatiques avec profil tracteur à l'arrière.

### Détails produit

- Nacelle ergonomique
- Un concept de commande harmonisé
- Large champ de vision, dimensions compactes

## Spécifications techniques

### RC50 DPF CAB

<b>PERFORMANCE MÉCANIQUE</b>	Metric
Vitesse de dépl. en transport	0,00 - 12,50 km/h
Pente transversale statique	50 °
Charge linéaire + vibr. I(avan	694,00 kg/mm
Vitesse de dépl. en opération	0,00 - 6,00 km/h
Force centrifuge I (avant)	66 kN
Force de compactage I (avant)	93 kN
Force de compactage I (arrière)	24 kN
Fréquence vibr. I (avant)	30 Hz
Charge linéaire statique(avant	19,93 kg/mm
Amplitude Niveau I (avant)	1,57 mm
Classific. franç. valeur/catég	24,14/VM1
Pente franch. max. sans vibra.	60,0 %
Pente franchissable	54,0 %

<b>CHÂSSIS</b>	Metric
Charge roue pneu(arrière)	1.232,50 kg
Taille de roue (arrière)	AW 12.4-24 8 PR
Nombre de pneus (arrière)	2
Largeur sur pneus (arrière)	1.500 mm
Angle du pendule +/-	0 °

<b>CARBURANT</b>	Metric
Capacité du réservoir	123,0 l

<b>DONNÉES ENVIRONNEMENTALES</b>	Metric
CO (NRTC)	0,0570 g/KWh

Catalyseur	oui
Niv.puissa.acousti. LWA,mesuré	103,0 dB(A)
CO2 (NRTC)	807,2 g/KWh
Filtre à particule	oui
Valeurs limites gaz d'échap.	EU Stage V, US TIER 4
Plein Body Vibration	<= 0,5 m/s2
HC + NOx (NRTC)	3,012 g/KWh
PM (NRTC)	0,0006 g/KWh
Niv.puissa.acousti. LWA,garant	105,0 dB(A)
Post-traitement des gaz d'écha	DOC-DPF

## SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Metric

Entre axe	2.169 mm
Poids total autorisé en charge	6.140,0 kg
Largeur du cylindre (avant)	1.370 mm
Largeur sans cabine	2.018 mm
Diámetro de la guarnición(face	1.000 mm
Poids à vide avec cabine	5.070 kg
Dégagement trottoir (à droite)	330 mm
Hauteur totale avec cabine	2.838 mm
Saillie gauche	72 mm
Poids opérationnel avec cabine	5.195,0 kg
Longueur	4.040 mm
Largeur	1.370 mm
Saillie droite	72 mm
Angle de pente (arrière)	35 °
Épaisseur du cylindre (avant)	20 mm
Poids en ordre de marche max.	6.140,00 kg
Angle de pente (avant)	44 °
Garde au sol au milieu	277 mm
Rayon de braquage extérieur	4.745 mm
Dégagement de trottoir(gauche)	330 mm

Rayon de braquage à l'intérieur	3.375 mm
Largeur avec cabine	1.514 mm

<b>MOTEUR Á COMBUSTION</b>	Metric
Capacité batterie (valeur nom)	152 Ah
Fabricant du moteur	Kubota
Puissance nominale	55,4 kW
Régime max.	2.400 1/min
Cylindrée	3.331 cm <sup>3</sup>
Régime nominal	2.200 1/min
Motorbezeichnung	V3307-CR-TE5B
Norme (puissance nominale)	ISO 14396
Tension de la batterie	12 V

La disponibilité de ces produits peut varier d'un pays à l'autre. Il est possible que l'information sur les produits ne soit pas disponible dans votre pays. Plus de détails sur la puissance moteur peuvent être trouvés dans le manuel d'utilisateur. La puissance du démarreur peut varier en fonction des conditions spécifiques d'utilisation et peut être sujet à des modifications et des erreurs.

Copyright © 2024 Wacker Neuson SE

Indications non contractuelles. Les indications de cette fiche technique sont basées sur nos connaissances actuelles. Elles ne constituent pas de garantie quant aux propriétés du produit et ne justifient aucun rapport juridique contractuel.