

RC50

Hladký valec

Výkonné zhutňovanie v každom teréne

S dokonalým výhľadom všetkými smermi je práca s hladkými valcami Wacker Neuson bezpečná a pohodlná. Vďaka kompaktnej konštrukcii má vodič zo svojho sedadla vždy prehľad o pracovnom prostredí a bubnoch. S veľkým nájazdovým uhlom a výbornou stúpavosťou sa dá jednoducho manévrovať aj v nezjazdnom teréne. Jednoduchá obsluha prostredníctvom intuitívneho displeja a joysticku okrem toho uľahčujú prácu a starajú sa o to, aby bol vodič v okamihu oboznámený so strojom.

Najdôležitejšie informácie

- Ergonomická pracovná plošina
- Jednotný koncept obsluhy
- Veľké zorné pole, kompaktná konštrukcia

Technické údaje

Mechanické výkonové údaje

Stúpavosť	54,0 %
Stúpavosť max. (bez vibrácií)	60,0 %
Rýchlosť pojazdu Pracovný prevodový stupeň	0,0 - 6,0 km/h
Rýchlosť pojazdu Prepravný prevodový stupeň	0,0 - 12,5 km/h
Statické priamkové zaťaženie (vpredu)	19,93 kg/mm
Zhutňovacia sila I (vpredu)	93 kN
Zhutňovacia sila I (vzadu)	24 kN
Vibračná frekvencia I (vpredu)	30,0 Hz
Amplitúda stupeň I (vpredu)	1,5700 mm
Odstredivá sila stupeň I (vpredu)	66 kN

Mechanické údaje

Dĺžka	4.040,0 mm
Prípustná celková hmotnosť	6.140,0 kg
Presah vpravo	72,0 mm
Presah vľavo	72,0 mm
Pracovná šírka	1.370,0 mm
Svetlá výška v strede	277,0 mm
Polomer otáčania vnútorný	3.375,0 mm
Prevádzková hmotnosť s ROPS	4.960,0 kg
Rázvor	2.169,0 mm
Prevádzková hmotnosť max.	6.140,00 kg
Voľnosť od obrubníka (vľavo)	330,0 mm
Výška od obrubníka (vpravo)	330,0 mm
Vlastná hmotnosť s ROPS	4.835,0 kg
Nájazdový uhol (vpredu)	44,0 °
Nájazdový uhol (vzadu)	35,0 °
Polomer otáčania vonkajší	4.745,0 mm
Šírka bubna (vpredu)	1.370,0 mm
Priemer bubna (vpredu)	1.000,0 mm
Hrúbka bubna (vpredu)	20,0 mm

Spaľovací motor

Zdvihový objem	3.331,0 cm³
Menovitý výkon	55,4 kW
Menovité otáčky	2.200,0 1/min
Norma (menovitý výkon)	ISO 14396
Napätie batérie štartéra	12,0 V
Kapacita batérie (menovitá hodnota)	152,0 Ah
Otáčky max.	2.400,0 1/min
Označenie motora	V3307-CR-TE5B

Environmentálne parametre

Akustický výkon LWA, nameraný	103,0 dB(A)
Akustický výkon LWA, zaručený	105,0 dB(A)
Dodatočná úprava výfukových plynov	DOC-DPF
Katalyzátor	Áno

Zobrazené obrázky, výbavy a údaje sa môžu líšiť od aktuálneho programu dodávok Vašej krajiny. Za určitých okolností sú zobrazené príplatkové špeciálne výbavy. Zmeny vyhradené.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Časticový filter	Áno
CO (NRTC)	0,1 g/KWh
CO2 (NRTC)	807,2 g/KWh
HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh
PM (NRTC)	0,0 g/KWh

Prevádzkové látky

Objem palivovej nádrže	123,0 l

Podvozok

Uhol výkyvu +/-	0,0 °

Zobrazené obrázky, výbavy a údaje sa môžu líšiť od aktuálneho programu dodávok Vašej krajiny. Za určitých okolností sú zobrazené príplatkové špeciálne výbavy. Zmeny vyhradené.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com