

RC70p

Hladké valce

7 ton na zhutňovanie – kompaktne zabalené

RC70 je dlhý len 4,40 m RC70 meria dĺžku a presvedčivý výkon tak predvedie aj vtedy, keď sú mnohé iné hladké valce už v úzkych. Práve pri prácach v obmedzených centrách miest alebo v záhradnej a krajinnej architektúre predvedie hladký valec RC70 v plnej paráde svoje silné stránky. Intuitívna obsluha pomocou displeja a joysticku a nastaviteľné sedadlo vodiča navyše poskytujú vysoký komfort pri práci.

Najdôležitejšie informácie

- Ježkový bubon
- 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
Zhutňovacia sila I (vpredu)	160 kN
Zhutňovacia sila II (vpredu)	40 kN
Zhutňovacia sila I (vzadu)	28 kN
Zhutňovacia sila II (vzadu)	28 kN
Vibračná frekvencia I (vpredu)	30,0 Hz
Vibračná frekvencia II (vpredu)	42,0 Hz
Amplitúda stupeň I (vpredu)	1,6900 mm
Amplitúda stupeň II (vpredu)	0,6700 mm
Odstredivá sila stupeň I (vpredu)	118 kN

Mechanické údaje

Dĺžka	4.439,0 mm
Výška hutniaceho nástavca	80,0 mm
Prípustná celková hmotnosť	7.360,0 kg
Presah vpravo	72,0 mm
Presah vľavo	72,0 mm
Pracovná šírka	1.680,0 mm
Svetlá výška v strede	322,0 mm
Polomer otáčania vnútorný	3.310,0 mm
Prevádzková hmotnosť s kabínou	6.855,0 kg
Rázvor	2.336,0 mm
Hutniace nástavce (počet)	84,0
Prevádzková hmotnosť max.	7.360,00 kg
Voľnosť od obrubníka (vľavo)	330,0 mm
Výška od obrubníka (vpravo)	330,0 mm
Čelná plocha hutniacich nástavcov	113,0 cm²
Celková výška s kabínou	2.883,0 mm
Vlastná hmotnosť s kabínou	6.680,0 kg
Nájazdový uhol (vpredu)	44,0 °
Nájazdový uhol (vzadu)	35,0 °
Polomer otáčania vonkajší	4.990,0 mm
Šírka bubna (vpredu)	1.680,0 mm
Priemer bubna (vpredu)	1.360,0 mm
Hrúbka bubna (vpredu)	15,0 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

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

Kapacita batérie (menovitá hodnota)	152,0 Ah
Otáčky max.	2.400,0 1/min
Označenie motora	V3307-CR-TE5B

Environmentálne parametre

Akustický výkon LWA, zaručený	104,0 dB(A)
Dodatočná úprava výfukových plynov	DOC-DPF
Katalyzátor	Áno
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