

RC70

Bubnové válce

7 tun pro zhutňování - kompaktně zabaleno

Jen 4,40 m Co se týče délky, je RC70 využitelný i v případech, kdy je pro mnoho jiných tahačových válců prostor už příliš těsný. Tahačový válec RC70 najde své uplatnění při práci ve stísněných městských prostorách nebo při zahradních a terénních úpravách. Intuitivní ovládání přes displej a joystick i nastavitelné sedadlo řidiče nabízí vysoký pracovní komfort.

Hlavní přednosti

- Ergonomická pracovní plošina
- Jednoduchý koncept ovládání
- Velké zorné pole, kompaktní konstrukce

Technické údaje

mechanické údaje o výkonu

Stoupavost	54,0 %
Stoupavost max. (bez Vibrace)	60,0 %
Rychlost jízdy Pracovní cyklus	0,0 - 6,0 km/h
Rychlost jízdy transportní chod	0,0 - 12,5 km/h
Statické zatížení vedení (vpředu)	25,20 kg/mm
Hutnicí síla I (vpředu)	160 kN
Hutnicí síla II (vpředu)	136 kN
Hutnicí síla I (vzadu)	28 kN
Hutnicí síla II (vzadu)	28 kN
Vibrační síla I (vpředu)	30,0 Hz
Vibrační frekvence II (vpředu)	42,0 Hz
Amplituda stupeň I (vpředu)	1,6900 mm
Amplituda stupeň II (vpředu)	0,6700 mm
Odstředivá síla stupeň I (vpředu)	118 kN

mechanické údaje

Délka	4.439,0 mm
Přípustná celková hmotnost	8.230,0 kg
Přesah vpravo	72,0 mm
Přesah vlevo	72,0 mm
Pracovní šířka	1.680,0 mm
Střed světlé výšky	322,0 mm
Poloměr otočení (vnitřní)	3.310,0 mm
Provozní hmotnost s kabinou	7.060,0 kg
Vzdálenost od středu	2.336,0 mm
Provozní hmotnost max.	8.230,00 kg
Světlá výška (vlevo)	330,0 mm
Světlá výška (vpravo)	330,0 mm
Celková výška s kabinou	2.883,0 mm
Hmotnost v nenaloženém stavu s kabinou	6.885,0 kg
Úhel sklonu (vpředu)	44,0 °
Úhel sklonu (vzadu)	35,0 °
Poloměr otáčení vnější	4.990,0 mm
Šířka bandáže (vpředu)	1.680,0 mm
Průměr bandáže (vpředu)	1.216,0 mm
Šíře bandáže (vpředu)	25,0 mm

Spalovací motor

Zdvihový objem	3.331,0 cm³
Jmenovitý výkon	55,4 kW
Jmenovité otáčky	2.200,0 1/min
Norma (jmenovitý výkon)	ISO 14396
Napětí spouštěcí baterie	12,0 V
Kapacita baterie (jmenovitá hodnota)	152,0 Ah
Počet otáček max.	2.400,0 1/min
Označení motoru	V3307-CR-TE5B

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.

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

Enviromentální parametry

Zvukový výkon LWA, garantovaný	104,0 dB(A)
Dodatečné zpracování výfukových plynů	DOC- DPF
Katalyzátor	Ano
Filtr částic	Ano
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

Provozní látky

Objem palivové nádrže	123,0 l

Podvozek

Výkyvný úhel +/-	0,0 °

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.

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