

RD40-130c DPF

Tandemový válec

Výkonný a všestranný

Kloubový válec RD40 je výkonný válec, který poskytuje velmi rovnoměrné výsledky hutnění díky vyváženému rozložení hmotnosti mezi předním a zadním kulidlem. Nabízí vysokou jízdní stabilitu a je snadno ovladatelný. K prvotřídním výsledkům přispívá také dokonalý pohled na zhutňovanou plochu a velký průměr kulidla. Naprosto bezpečnou práci umožňuje ochranný rám ROPS, který lze při přepravě sklopit dozadu.

Hlavní přednosti

- Kombinovaný válec: Zadní náprava s gumovými pneumatikami
- Ergonomická pracovní plošina
- Jednoduchý koncept ovládání
- Velké zorné pole, kompaktní konstrukce

Technické údaje

mechanické údaje o výkonu

Stoupavost	30,0 %
Stoupavost max. (bez Vibrace)	40,0 %
Jízdní rychlost	0,0 - 11,0 km/h
Hutnicí síla I (vpředu)	84 kN
Hutnicí síla II (vpředu)	59 kN
Vibrační síla I (vpředu)	60,0 Hz
Vibrační frekvence II (vpředu)	51,0 Hz
Amplituda stupeň I (vpředu)	0,5100 mm
Amplituda stupeň II (vpředu)	0,3100 mm
Odstředivá síla stupeň I (vpředu)	64 kN

mechanické údaje

Délka	2.965,0 mm
Šířka	1.426,0 mm
Výška	2.590,0 mm
Provozní hmotnost	3.915,0 kg
Vlastní hmotnost	3.660,0 kg
Přípustná celková hmotnost	4.090,0 kg
Přesah vpravo	63,0 mm
Přesah vlevo	63,0 mm
Pracovní šířka	1.300,0 mm
Střed světlé výšky	305,0 mm
Poloměr otočení (vnitřní)	2.690,0 mm
Provozní hmotnost s ROPS	3.915,0 kg
Provozní hmotnost s kabinou	4.165,0 kg
Vzdálenost od středu	1.950,0 mm
Provozní hmotnost max.	5.110,00 kg
Světlá výška (vlevo)	720,0 mm
Světlá výška (vpravo)	720,0 mm
Celková výška s kabinou	2.720,0 mm
Hmotnost v nenaloženém stavu s kabinou	3.920,0 kg
Hmotnost v nenaloženém stavu s ROPS	3.660,0 kg
Poloměr otáčení vnější	3.990,0 mm

Spalovací motor

Zdvihový objem	2.434,0 cm³
Jmenovitý výkon	37,4 kW
Jmenovité otáčky	2.700,0 1/min
Norma (jmenovitý výkon)	ISO 14396
Napětí spouštěcí baterie	12,0 V
Kapacita baterie (jmenovitá hodnota)	95,0 Ah
Výrobce motoru	Kubota
Označení motoru	V2403-CR

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

Hladina zvuku LpA	88,0 dB(A)
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)	834,6 g/KWh
HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh
PM (NRTC)	0,0 g/KWh

Provozní látky

Objem nádrže na vodu	285,0 l
Objem palivové nádrže	73,0 l

Podvozek

Výkyvný úhel +/-	8,0 °
Šířka nad pneumatikami (vzadu)	1.276,0 mm
Počet pneumatik (zadní)	4,0
Velikost pneumatik (vzadu)	10.5/80-21
Zatížení kola na pneumatiku (zadní)	448,5 kg

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