

RD40-130c DPF

Tandemwals

Krachtig en veelzijdig

De RD40 met knikbesturing is een krachtige wals die zeer gelijkmatige verdichtingsresultaten levert. Dit is te danken aan een evenwichtige gewichtsverdeling tussen de voorste en achterste trommels. Deze machine biedt een hoge rijstabiliteit en is gemakkelijk te manoeuvreren. Een perfect zicht op het te verdichten oppervlak en de grote trommeldiameters dragen eveneens bij tot de eersteklas resultaten. De ROPS-rolbeugel, die voor het transport naar achteren kan worden weggeklapt, maakt absoluut veilig werken mogelijk.

Hoogtepunten

- Combinatiewalsen: Achteras met rubberbanden
- Ergonimisch werkplatform
- Uniform bedieningsconcept
- Groot zichtveld, compacte constructie

Technische gegevens

mechanische vermogensinformatie

Stijgvermogen	30,0 %
Stijgvermogen max. (zonder trilling)	40,0 %
Rijsnelheid	0,0 - 11,0 km/h
Verdichtingskracht niveau I (voor)	84 kN
Verdichtingskracht niveau II (voor)	59 kN
Trillingsfrequentie niveau I (voor)	60,0 Hz
Trillingsfrequentie niveau II (voor)	51,0 Hz
Amplitude niveau I (voor)	0,5100 mm
Amplitude niveau II (voor)	0,3100 mm
Centrifugaalkracht niveau I (voor)	64 kN

mechanische informatie

Lengte	2.965,0 mm
Breedte	1.426,0 mm
Hoogte	2.590,0 mm
Bedrijfsgewicht	3.915,0 KG
Droog gewicht	3.660,0 KG
Bruto voertuiggewicht	4.090,0 KG
Ruimte tot stoeprand rechts	63,0 mm
Ruimte tot stoeprand links	63,0 mm
Werkbreedte	1.300,0 mm
Bodemvrijheid midden	305,0 mm
Binnendraaicirkel	2.690,0 mm
Bedrijfsgewicht met ROPS	3.915,0 KG
Bedrijfsgewicht met cabine	4.165,0 KG
Wielbasis	1.950,0 mm
Bedrijfsgewicht max.	5.110,00 KG
Ruimte tot stoeprand (links)	720,0 mm
Ruimte tot stoeprand (rechts)	720,0 mm
Totale hoogte met cabine	2.720,0 mm
Leeg gewicht met cabine	3.920,0 KG
Leeg gewicht met ROPS	3.660,0 KG
Buitendraaicirkel	3.990,0 mm

Verbrandingsmotor

Cilindercapaciteit		2.434,0 cm3
Effectief vermogen		37,4 kW
Nominale motorsnelheid		2.700,0 1/min
Norm (effectief vermogen)	•	ISO 14396
Spanning startmotoraccu		12,0 V
Accucapaciteit (nom. waarde)		95,0 Ah
Fabrikant motor	•	Kubota
Motortoewijzing	•	V2403-CR

Omgevingskenmerken

Geluidsniveau LpA	88,0 dB(A)

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

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

Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd		104,0 dB(A)
Uitlaatgasnabehandeling	•	DOC-DPF
Catalysator	•	Ja
Roetfilter	•	Ja
CO (NRTC)		0,1 g / KW
CO2 (NRTC)		834,6 g / KW
HC + NOx (NRTC)		3,0 g / KW
PM (NRTC)		0,0 g / KW

Vloeistoffen

Watertankcapaciteit		285,0 L
Brandstoftankcapaciteit		73,0 L

Onderstel

Pendelhoek +/-		8,0 °
Breedte boven wielen (achter)		1.276,0 mm
Aantal wielen (achter)		4,0
Wielmaat (achter)	•	10.5/80-21
Wielbelasting per wiel (achter)		448,5 KG

De getoonde afbeeldingen, uitrustingen en gegevens kunnen afwijken van het huidige leveringsprogramma van uw land. Mogelijk bevatten de afgebeelde producten optionele extra's waarvoor een meerprijs geldt. Wijzigingen voorbehouden.

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