

RD 18

Tandemwalsen



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Compact, wendbaar en krachtig: de RD18-modellen

De knikgestuurde RD18-modellen zorgen dankzij hun grote roldiameter in combinatie met het lage zwaartepunt van de machine voor optimale verdichtingsprestaties. Daarbij profiteert de bestuurder van maximaal rijcomfort dankzij de 3-punts knikbesturing en de intuïtieve bediening. Een bijzonderheid is de eenzijdige rolophanging, waardoor helemaal tot aan de rand of de muur kan worden verdicht.

- Naar keuze verkrijgbaar als tandemwals of als combiwals
- Verdichting in de wegenbouw tot aan de rand, door eenzijdige rolophanging
- Het geïntegreerde knikpendelsysteem zorgt voor gelijkmatige verdichting, hoge wendbaarheid en optimale stabiliteit tijdens het rijden
- Optimaal zicht door de slanke constructie

RD 18 Technische gegevens

	RD18-80	RD18-100	RD18-100C
Bedrijfsgegevens			
Bedrijfsgewicht met ROPS kg	1.580	1.670	1.630
Bedrijfsgewicht max. kg	1.840	1.950	1.830
L x B x H mm	2.260 x 856 x 2.210	2.260 x 1.056 x 2.210	2.260 x 1.040 x 2.210
Bandbreedte mm	800	1.000	1.000
Banddiameter mm	620	620	620
Werkingsbreedte mm	856	1.056	1.000
Bodemvrijheid midden mm	230	230	240
Trommeltype voor	glad/uit één stuk	glad/uit één stuk	glad/uit één stuk
Trommeltype achter	glad/uit één stuk	glad/uit één stuk	banden
Asbelasting voor kg	765	815	805
Asbelasting achter kg	815	855	825
Centrifugale kracht Fase I kN	25	25	25
Centrifugale kracht Fase II kN	16	16	16
Trillingsfrequentie Fase I Hz	65	65	65
Trillingsfrequentie Fase II Hz	52	52	52
Amplitude mm	0,5	0,45	0,45
Kracht - voor / achter statisch N/mm	9,6 / 10,2	8,1 / 8,6	7,9 / 0
Voorloop max. m/min	183	183	183
Klimvermogen met trilling %	30	30	30
Klimvermogen zonder trilling %	40	40	40
Draaicirkel binnen mm	2.230	2.130	2.130
Motorgegevens			
Motortype	3-cilinder-dieselmotor	3-cilinder-dieselmotor	3-cilinder-dieselmotor
Motorfabrikant	Kubota	Kubota	Kubota
Motorvermogen ISO 14396 kW	16,8	16,8	16,8
Emissienormen graad	EU Stage V	EU Stage V	EU Stage V
Tankinhoud			
Tankinhoud brandstof l	33	33	33
Tankinhoud water l	70	70	70

Attentie: Houdt er alstublieft rekening mee dat het productgamma kan verschillen per land. Het is mogelijk dat bepaalde producten niet beschikbaar zijn in uw land. Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren. Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem.
Copyright © 2020 Wacker Neuson SE.