



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## RD45-140c DPF

### Tandemhenger

#### Erőteljes és sokoldalú

A törzscsuklós RD45 egy nagy teljesítményű henger, amely az első és a hátsó palástok közötti kiegyensúlyozott súlyelosztásnak köszönhetően nagyon egyenletes tömörítési eredményeket biztosít. Nagy menetstabilitást kínál, és könnyen manőverezhető. A tökéletes rálátás a tömörítendő területre és a nagy palástátmérő is hozzájárul az első osztályú eredményekhez. A szállításkor hátracsukható ROPS bukókeret teljesen biztonságos munkavégzést tesz lehetővé.

### Fő jellemzők

- Kombihenger: Hátsó tengely gumiabroncsokkal
- Ergonomikus munka-platform
- Egységes kezelési koncepció
- Nagy látótér, kompakt felépítés

### Műszaki adatok

#### ■ mechanikai Teljesítményadatok

Kapaszkodóképesség	30,0 %
Kapaszkodóképesség max. (vibráció nélkül)	40,0 %
Haladási sebesség	0,0 - 11,0 km/h
Tömörítési erő I (elől)	85 kN
Tömörítési erő II (elől)	60 kN
Rezgési frekvencia I (elől)	60,0 Hz
Rezgési frekvencia II (elől)	51,0 Hz
Amplitúdó I. fokozat (elől)	0,5100 mm
Amplitúdó II. fokozat (elől)	0,3100 mm
Centrifugális erő I. fokozat (elől)	64 kN

#### ■ mechanikai Adatok

Hosszúság	2.965,0 mm
Külső keréknyomtáv	1.506,0 mm
Magasság	2.590,0 mm
Üzemi tömeg	4.050,0 kg
Nettó súly	3.795,0 kg
Engedélyezett össztömeg	4.220,0 kg
Túlnyúlás, jobb	63,0 mm
Túlnyúlás, bal	63,0 mm
Munkaszélesség	1.380,0 mm
Szabad hasmagasság közepén	305,0 mm

Fordulási sugár, belső	2.650,0 mm
Üzemi súly ROPS-szal	4.050,0 kg
Üzemi súly fülkével	4.300,0 kg
Tengelytávolság	1.950,0 mm
Max. üzemi tömeg	5.250,00 kg
Szabad hasmagasság (bal)	720,0 mm
Szabad hasmagasság (jobb)	720,0 mm
Teljes magasság fülkével	2.720,0 mm
Üres tömeg fülkével	4.055,0 kg
Üres tömeg ROPS-szal	3.795,0 kg
Külső fordulási sugár	4.030,0 mm

#### ■ Belső égésű motor

Lökettérfogat	2.434,0 cm <sup>3</sup>
Névleges teljesítmény	37,4 kW
Névleges fordulatszám	2.700,0 1/min
Szabvány (Névleges teljesítmény)	ISO 14396
Indító akkumulátor feszültsége	12,0 V
Akkumulátor kapacitása (névleges érték)	95,0 Ah
Motorgyártó	Kubota
Motor jelölése	V2403-CR

#### ■ Környezetvédelmi adatok

Hangnyomás-szint LpA	88,0 dB(A)
----------------------	------------

Hangteljesítményszint LWA, garantált 104,0 dB(A)

Kipufogógáz utókezelése	DOC-DPF
Katalizátor	Ja
Részecskeszűrő	Ja
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

## ■ Üzemanyagok

Víztartály tartalom	285,0 l
Üzemanyagtartály térfogata	73,0 l
<b>■ Hajtómű</b>	
Lengésszög +/-	8,0 °
Szélesség az abroncsok felett (hátsó)	1.276,0 mm
Abronsok száma (hátsó)	4,0
Abronsméret (hátsó)	10.5/80-21
Kerékterhelés abroncsenként (hátsó)	448,8 kg