



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RD45-140c

Tandemhenger

Erőtéljes 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
Statikus vonalterhelés (elől)	1,63 kg/mm
Tömörítési erő I (elől)	71 kN
Tömörítési erő II (elől)	43 kN
Rezgési frekvencia I (elől)	57,0 Hz
Rezgési frekvencia II (elől)	48,0 Hz
Amplitúdó I. fokozat (elől)	0,5100 mm
Amplitúdó II. fokozat (elől)	0,3100 mm
Centrifugális erő I. fokozat (elől)	58 kN

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	2.896,0 mm
Külső keréknyomtáv	1.506,0 mm
Magasság	1.820,0 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 középen	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 ³
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, mért	102,0 dB(A)
Hangteljesítményszint LWA, garantált	106,0 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	260,0 l
Üzemanyagtartály térfogata	73,0 l
■ Hajtómű	
Lengésszög +/-	8,0 °
Szélesség az abroncsok felett (hátsó)	1.276,0 mm
Abronsok száma (hátsó)	4,0
Abronsméret (hátsó)	10.5/80-21
Kerékterhelés abroncsonként (hátsó)	448,8 kg