



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

RD40-130

Tandemhenger

Erőteljes és sokoldalú

A törzscsuklós RD40 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

- 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
Vonalterhelés I. fokozatú rezgéssel (hátsó)	5,42 kg/mm
Vonalterhelés II. fokozatú rezgéssel (hátsó)	3,22 kg/mm
Tömörítési erő I (elől)	70 kN
Tömörítési erő II (elől)	42 kN
Tömörítési erő I (hátsó)	69 kN
Tömörítési erő II (hátsó)	41 kN
Rezgési frekvencia I (elől)	57,0 Hz
Rezgési frekvencia II (elől)	48,0 Hz
Rezgési frekvencia I (Hátsó)	57,0 Hz
Rezgési frekvencia II (hátsó)	48,0 Hz
Amplitúdó I. fokozat (elől)	0,5100 mm
Amplitúdó II. fokozat (elől)	0,3100 mm
Amplitúdó II. fokozat (hátsó)	0,3100 mm
Centrifugális erő I. fokozat (elől)	58 kN
Centrifugális erő I. fokozat (hátsó)	58 kN

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	2.896,0 mm
Külső keréknyomtáv	1.426,0 mm

Magasság	1.820,0 mm
Üzemi tömeg	4.165,0 kg
Nettó súly	3.910,0 kg
Engedélyezett össztömeg	4.340,0 kg
Túlnyúlás, jobb	63,0 mm
Túlnyúlás, bal	63,0 mm
Munkaszélesség	1.300,0 mm
Szabad hasmagasság közepén	305,0 mm
Fordulási sugár, belső	2.690,0 mm
Üzemi súly ROPS-szal	4.165,0 kg
Üzemi súly fülkével	4.415,0 kg
Tengelytávolság	1.950,0 mm
Max. üzemi tömeg	5.360,00 kg
Szabad hasmagasság (bal)	720,0 mm
Szabad hasmagasság (jobb)	720,0 mm
Teljes magasság fülkével	2.720,0 mm
Üres tömeg fülkével	4.170,0 kg
Üres tömeg ROPS-szal	3.910,0 kg
Külső fordulási sugár	3.990,0 mm
Palástszélesség (elől)	1.300,0 mm
Palástszélesség (hátsó)	1.300,0 mm
Palást átmérője (elől)	900,0 mm
Palást átmérője (hátsó)	900,0 mm

Palást vastagsága (elől)	17,0 mm	Hangteljesítményszint LWA, garantált	106,0 dB(A)
■ Belső égésű motor		Kipufogógáz utókezelése	DOC-DPF
Lökettérfogat	2.434,0 cm3	Katalizátor	Ja
Névleges teljesítmény	37,4 kW	Részecskeszűrő	Ja
Névleges fordulatszám	2.700,0 1/min	CO (NRTC)	0,1 g/KWh
Szabvány (Névleges teljesítmény)	ISO 14396	CO2 (NRTC)	834,6 g/KWh
Indító akkumulátor feszültsége	12,0 V	HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh
Akkumulátor kapacitása (névleges érték)	95,0 Ah	PM (NRTC)	0,0 g/KWh
Motorgyártó	Kubota	■ Üzemanyagok	
Motor jelölése	V2403-CR	Víztartály tartalom	260,0 l
■ Környezetvédelmi adatok		Üzemanyagtartály térfogata	73,0 l
Hangnyomás-szint LpA	88,0 dB(A)	■ Hajtómű	
Hangteljesítményszint LWA, mért	102,0 dB(A)	Lengésszög +/-	8,0 °