



RC70

Úthengerek

Nagy teljesítményű tömörítés bármilyen terepen

Csak 4,40 m Az RC70 hosszúsága még akkor is lenyűgöző, ha sok más úthengerhez képest már túl keskeny. Az RC70 úthenger szűk, belvárosi területeken vagy a kert- és tájépítéset terén történő munkavégzés esetén válik igazán hasznossá. A kijelző és a joystick segítségével történő intuitív kezelés és az állítható vezetőülés szintén nagy munkavégzési kényelmet biztosít.

Fő jellemzők

- Ergonomikus munka-platform
- Egységes kezelési koncepció
- Nagy látótér, kompakt felépítés

Műszaki adatok

■ mechanikai Teljesítményadatok

Kapaszkodóképesség	54,0 %
Kapaszkodóképesség max. (vibráció nélkül)	60,0 %
Statikus vonalterhelés (elől)	25,20 kg/mm
Tömörítési erő I (elől)	160 kN
Tömörítési erő II (elől)	136 kN
Tömörítési erő I (hátsó)	28 kN
Tömörítési erő II (hátsó)	28 kN
Rezgési frekvencia I (elől)	30,0 Hz
Rezgési frekvencia II (elől)	42,0 Hz
Amplitúdó I. fokozat (elől)	1,6900 mm
Amplitúdó II. fokozat (elől)	0,6700 mm
Centrifugális erő I. fokozat (elől)	118 kN

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	4.439,0 mm
Engedélyezett össztömeg	8.230,0 kg
Túlnyúlás, jobb	72,0 mm
Túlnyúlás, bal	72,0 mm
Munkaszélesség	1.680,0 mm
Szabad hasmagasság közepén	322,0 mm
Fordulási sugár, belső	3.310,0 mm
Üzemi súly ROPS-szal	6.825,0 kg
Tengelytávolság	2.336,0 mm

Max. üzemi tömeg	8.230,00 kg
Szabad hasmagasság (bal)	330,0 mm
Szabad hasmagasság (jobb)	330,0 mm
Üres tömeg ROPS-szal	6.650,0 kg
Rézsűszög (elől)	44,0 °
Rézsűszög (hátsó)	35,0 °
Külső fordulási sugár	4.990,0 mm
Palástszélesség (elől)	1.680,0 mm
Palást átmérője (elől)	1.216,0 mm
Palást vastagsága (elől)	25,0 mm

■ Belső égésű motor

Lökettérfogat	3.331,0 cm ³
Névleges teljesítmény	55,6 kW
Névleges fordulatszám	2.200,0 1/min
Szabvány (Névleges teljesítmény)	ISO 14396
Indító akkumulátor feszültsége	12,0 V
Akkumulátor kapacitása (névleges érték)	152,0 Ah
Fordulatszám max.	2.400,0 1/min
Motor jelölése	V3307-CR-TE5B

■ Környezetvédelmi adatok

Hangteljesítményszint LWA, mért	102,0 dB(A)
Hangteljesítményszint LWA, garantált	104,0 dB(A)
Teljes testes vibráció	0,5 m/s ²

Kipufogógáz utókezelése	DOC-DPF
Katalizátor	Ja
Részecskeszűrő	Ja
CO (NRTC)	0,1 g/KWh
CO2 (NRTC)	807,2 g/KWh
HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh

PM (NRTC) 0,0 g/KWh

■ Üzemanyagok

Üzemanyagtartály térfogata 123,0 l

■ Hajtómű

Lengésszög +/- 0,0 °