



RC50p

Bubnový válec

Výkonné hutnění v jakémkoli terénu

Díky perfektnímu výhledu do všech směrů je práce s tahačovými válci Wacker Neuson bezpečnější a pohodlnější. Díky kompaktní konstrukci má řidič ze svého sedadla neustálý výhled na pracovní prostředí a bubny. Díky velkému úhlu sklonu a vynikající stoupavosti se s ním snadno manévruje i v náročném terénu. Jednoduché ovládání pomocí intuitivně navrženého displeje a joysticku rovněž usnadňuje práci a zajišťuje, že se obsluha se strojem rychle seznámí.

Hlavní přednosti

- Ergonomická pracovní plošina
- Jednoduchý koncept ovládání
- Velké zorné pole, kompaktní konstrukce

Technické údaje

■ mechanické údaje o výkonu

Stoupavost	54,0 %
Stoupavost max. (bez Vibrace)	60,0 %
Hutnicí síla I (vpředu)	95 kN
Hutnicí síla I (vzadu)	24 kN
Vibrační síla I (vpředu)	30,0 Hz
Amplituda stupeň I (vpředu)	1,5100 mm
Odstředivá síla stupeň I (vpředu)	66 kN

■ mechanické údaje

Délka	4.040,0 mm
Výška hutnicí nástavce	80,0 mm
Přípustná celková hmotnost	5.870,0 KG
Přesah vpravo	72,0 mm
Přesah vlevo	72,0 mm
Pracovní šířka	1.370,0 mm
Střed světlé výšky	277,0 mm
Poloměr otočení (vnitřní)	3.375,0 mm
Provozní hmotnost s ROPS	5.175,0 KG
Vzdálenost od středu	2.169,0 mm
Hutnicí nástavce (počet)	60,0
Provozní hmotnost max.	5.870,00 KG
Světlá výška (vlevo)	330,0 mm
Světlá výška (vpravo)	330,0 mm

Přední strana patek podložky	113,0 CM2
Hmotnost v nenaloženém stavu s ROPS	5.050,0 KG
Úhel sklonu (vpředu)	44,0 °
Úhel sklonu (vzadu)	35,0 °
Poloměr otáčení vnější	4.745,0 mm
Šířka bandáže (vpředu)	1.370,0 mm
Průměr bandáže (vpředu)	1.155,0 mm
Šíře bandáže (vpředu)	15,0 mm

■ Spalovací motor

Zdvihový objem	3.331,0 CM3
Jmenovitý výkon	55,6 kW
Jmenovité otáčky	2.200,0 1/min
Norma (jmenovitý výkon)	ISO 14396
Napětí spouštěcí baterie	12,0 V
Kapacita baterie (jmenovitá hodnota)	152,0 Ah
Počet otáček max.	2.400,0 1/min
Označení motoru	V3307-CR-TE5B

■ Enviromentální parametry

Zvukový výkon LWA, měřený	102,0 dB(A)
Zvukový výkon LWA, garantovaný	104,0 dB(A)
Vibrace celého těla	0,5 m/s ²
Dodatečné zpracování výfukových plynů	DOC- DPF
Katalyzátor	Ano

Filtr částic	Ano
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

■ Provozní látky

Objem palivové nádrže	123,0 L
-----------------------	---------

■ Podvozek

Výkyvný úhel +/-	0,0 °
------------------	-------