

RC50p ROPS

Walec do robót ziemnych

Wydajne zagęszczanie na każdym terenie

Idealna widoczność we wszystkich kierunkach znacznie poprawia bezpieczeństwo i komfort pracy z walcami do robót ziemnych marki Wacker Neuson. Operator, dzięki kompaktowej konstrukcji maszyny, ma zawsze w zasięgu wzroku ze swojego fotela obszar pracy i bębny. Dzięki dużemu kątowi nasypu i wspaniałej zdolności pokonywania wzniesień można również łatwo manewrować w trudnym terenie. Prosta obsługa za pomocą intuicyjnie zaprojektowanego wyświetlacza i joysticka również ułatwia pracę i sprawia, że operator w krótkim czasie zapoznaje się z maszyną.

Opis produktu

- Ergonomiczna platforma robocza
- Jednolita koncepcja obsługi
- Duża widoczność, kompaktowa konstrukcja

Dane techniczne

dane wydajności mechanicznej

Zdolność pokonywania wzniesień	54,0 %
Maks. zdolność pokonywania wzniesień (bez drgań)	60,0 %
Prędkość jazdy w trybie pracy	0,0 - 6,0 km/h
Prędkość jazdy w trybie transportowym	0,0 - 12,5 km/h
Wydajność zagęszczania I (z przodu)	95 kN
Wydajność zagęszczania I (z tyłu)	24 kN
Częstotliwość zagęszczania I (z przodu)	30,0 Hz
Amplituda stopnia I (z przodu)	1,5100 mm
Siła odśrodkowa stopnia I (z przodu)	66 kN

dane mechaniczne

Długość	4.040,0 mm
Wysokość stopy okołkowanej	80,0 mm
Dopuszczany ciężar całkowity	5.870,0 kg
Występ po prawej stronie	72,0 mm
Występ po lewej stronie	72,0 mm
Szerokość robocza	1.370,0 mm
Prześwit pojazdu na środku	277,0 mm
Promień skrętu wewnątrz	3.375,0 mm
Ciężar roboczy z ROPS	5.175,0 kg
Odległość od osi	2.169,0 mm
Okołkowane stopy (liczba)	60,0
Maks. ciężar roboczy	5.870,00 kg
Prześwit od kraw. (po lewej stronie)	330,0 mm
Prześwit od kraw. (po prawej stronie)	330,0 mm
Powierzchnia czołowa stóp okołkowanych	113,0 cm^2
Ciężar własny z ROPS	5.050,0 kg
Kąt nachylenia (z przodu)	44,0 °
Kąt nachylenia (z tyłu)	35,0 °
Promień skrętu, zewnętrzny	4.745,0 mm
Szerokość bębna (z przodu)	1.370,0 mm
Średnica bębna (z przodu)	1.155,0 mm
Grubość bębna (z przodu)	15,0 mm

Silnik spalinowy

Pojemność skokowa	3.331,0 cm^3
Moc znamionowa	55,4 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	2.200,0 1/min
Norma (moc znamionowa)	ISO 14396
Napięcie akumulatora rozruchowego	12,0 V
Poj. akumulatora (wartość znamionowa)	152,0 Ach
Prędkość obrotowa maks.	2.400,0 1/min
Oznaczenie silnika	V3307-CR-TE5B

Przedstawione rysunki, wyposażenie i dane mogą odbiegać od aktualnego programu dostawy danego kraju. Pod pewnymi warunkami przedstawiane jest wyposażenie specjalne, które podlega dopłacie. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Charakterystyka środowiskowa

Poziom mocy dźwiękowej LWA, gwarantowany	104,0 dB(A)
Przetwarzanie spalin	DOC-DPF
Katalizator	tak
Filtr cząstek stałych	tak
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

Materiały eksploatacyjne

Pojemność zbiornika paliwa	123,0 l

Podwozie

Kąt zgięcia +/-	0,0 °

Przedstawione rysunki, wyposażenie i dane mogą odbiegać od aktualnego programu dostawy danego kraju. Pod pewnymi warunkami przedstawiane jest wyposażenie specjalne, które podlega dopłacie. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com