

RC70vo

Walzenzug

7-Tonnen zum Verdichten – kompakt verpackt

Nur 4,40 m Länge misst die RC70 und überzeugt somit auch dann, wenn es für viele andere Walzenzüge schon zu eng wird. Gerade bei Arbeiten in beengten, innerstädtischen Bereichen oder im Garten- und Landschaftsbau spielt der Walzenzug RC70 seine Stärken voll aus. Die intuitive Bedienung über Display und Joystick und der einstellbarer Fahrersitz bieten zudem hohen Arbeitskomfort.

Highlights

- Hinterachse mit Oszillationsbandage
- Ergonomische Arbeitsplattform
- Einheitliches Bedienkonzept
- Großes Sichtfeld, kompakte Bauform

Technische Daten

Mechanische Leistungsangaben

Steigfähigkeit	54,0 %
Steigfähigkeit max. (ohne Vibration)	60,0 %
Fahrgeschwindigkeit Arbeitsgang	0,0 - 6,0 km/h
Fahrgeschwindigkeit Transportgang	0,0 - 12,5 km/h
Statische Linienlast (vorne)	23,50 kg/mm
Verdichtungskraft I (hinten)	28 kN
Verdichtungskraft II (hinten)	28 kN

Mechanische Angaben

Länge	4.439,0 mlw
Zulässiges Gesamtgewicht	7.270,0 kg
Überstand rechts	72,0 mlw
Überstand links	72,0 mlw
Arbeitsbreite	1.680,0 mlw
Bodenfreiheit	322,0 mlw
Wenderadius innen	3.310,0 mlw
Betriebsgewicht mit Kabine	6.765,0 kg
Achsabstand	2.336,0 mlw
Betriebsgewicht max.	7.270,00 kg
Bordsteinfreiheit (links)	330,0 mlw
Bordsteinfreiheit (rechts)	330,0 mlw
Gesamthöhe mit Kabine	2.883,0 mlw
Leergewicht mit Kabine	6.590,0 kg
Böschungswinkel (vorne)	44,0 °
Böschungswinkel (hinten)	35,0 °
Wenderadius außen	4.990,0 mlw
Bandagenbreite (vorne)	1.680,0 mlw
Bandagendurchmesser (vorne)	1.206,0 mlw
Bandagenstärke (vorne)	20,0 mlw

Verbrennungsmotor

Hubraum	3.331,0 cm^3
Nennleistung	55,4 kW
Nenndrehzahl	2.200,0 1/min
Norm (Nennleistung)	ISO 14396
Starterbatterie Spannung	12,0 V
Batterie Kapazität (Nennwert)	152,0 Ah
Drehzahl max.	2.400,0 1/min
Motorbezeichnung	V3307-CR-TE5B

Umweltkenndaten

Schallleistung LWA, garantiert	104,0 dB(A)
Abgasnachbehandlung	DOC-DPF
Katalysator	Ja
Partikelfilter	Ja
CO (NRTC)	0,1 g/KWh
CO2 (NRTC)	807,2 g/KWh

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

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

HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh
PM (NRTC)	0,0 g/KWh

Betriebsstoffe

Kraftstofftank Inhalt	123,0 l

Fahrwerk

Pendelwinkel +/-	0,0 °

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

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