



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RC50p ROPS

Walzenzug

Leistungsstarke Verdichtung in jedem Gelände

Eine perfekte Sicht in alle Richtungen macht die Arbeit mit den Wacker Neuson Walzenzügen sicher und komfortabel. Der Fahrer hat, dank kompakter Bauweise das Arbeitsumfeld und die Bandagen von seinem Sitz aus immer im Blick. Mit großem Böschungswinkel und hervorragender Steigfähigkeit lässt sich auch in unwegsamem Gelände einfach manövrieren. Die einfache Bedienung über ein intuitiv gestaltetes Display und Joystick erleichtern die Arbeit außerdem und sorgen dafür, dass der Fahrer im Nu mit der Maschine vertraut ist.

Highlights

- 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
Verdichtungskraft I (vorne)	95 kN
Verdichtungskraft I (hinten)	24 kN
Vibrationsfrequenz I (vorne)	30,0 Hz
Amplitude Stufe I (vorne)	1,5100 mm
Zentrifugalkraft Stufe I (vorne)	66 kN

■ Mechanische Angaben

Länge	4.040,0 mm
Höhe Stampffuß	80,0 mm
Zulässiges Gesamtgewicht	5.870,0 kg
Überstand rechts	72,0 mm
Überstand links	72,0 mm
Arbeitsbreite	1.370,0 mm
Bodenfreiheit	277,0 mm
Wenderadius innen	3.375,0 mm
Betriebsgewicht mit ROPS	5.175,0 kg
Achsabstand	2.169,0 mm
Stampffüße (Anzahl)	60,0
Betriebsgewicht max.	5.870,00 kg

Bordsteinfreiheit (links)	330,0 mm
Bordsteinfreiheit (rechts)	330,0 mm
Stirnfläche der Stampffüße	113,0 cm²
Leergewicht mit ROPS	5.050,0 kg
Böschungswinkel (vorne)	44,0 °
Böschungswinkel (hinten)	35,0 °
Wenderadius außen	4.745,0 mm
Bandagenbreite (vorne)	1.370,0 mm
Bandagendurchmesser (vorne)	1.155,0 mm
Bandagenstärke (vorne)	15,0 mm

■ Verbrennungsmotor

Hubraum	3.331,0 cm³
Nennleistung	55,4 kW
Nenn Drehzahl	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
HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh

PM (NRTC) 0,0 g/KWh

■ Betriebsstoffe

Kraftstofftank Inhalt 123,0 l

■ Fahrwerk

Pendelwinkel +/- 0,0 °