



RC50
Walzenzüge



Freier Blick auf Arbeitsfeld und einfache Bedienung: RC50

Eine perfekte Sicht in alle Richtung macht die Arbeit mit den Wacker Neuson Walzenzügen sicherer und auch komfortabler. Der Fahrer hat, dank kompakter Bauweise und speziell geformter Motorhaube, das Arbeitsfeld und die Bandagen von seinem Sitz aus immer im Blick. 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.

- 3-Punkt Knickgelenk für optimalen Fahrkomfort
- Einstell- und drehbarer Fahrersitz und einfache Bedienung über Joystick
- Einfachste Wartung und lange Serviceintervalle
- Höchste Steigfähigkeit durch innovatives Antriebskonzept und großzügige Böschungswinkel
- 2 Modellvarianten: mit Glattmantelbandage oder mit Stampffußbandage

Zwei Bandagen-Arten:

Wahlweise mit Glattmantelbandage oder Stampffuß-Bandage

Walzenzüge mit Glattmatelbandage	RC50
Walzenzüge mit Stampffußbandage	RC50p



Meistern bis zu 60 % Steigung
dank der Radmotoren.

- Fahrtrieb über hydraulisch angetriebene Radmotoren
- Verteilung des Drehmoments je nach Anforderung auf Vorder- und Hinterachse
- Verdichten an Hängen und das Fahren in steile Gräben problemlos möglich



Verdichten durch Vibration
Vibration für hohe Verdichtungstiefe.
RC50 und RC50p

Technische Daten

	RC50	RC50p
Betriebsdaten allgemein		
Betriebsgewicht mit ROPS kg	4,815	4,935
Betriebsgewicht mit Kabine kg	5,035	5,155
Betriebsgewicht max. kg	5,710	5,530
Bandagenart	glatt/ungeteilt	Stampffuß
Abmessungen		
L x B x H mm	4,040 x 1,500 x 2,867	4,040 x 1,500 x 2,867
Bandagenbreite mm	1,370	1,370
Bandagendurchmesser mm	1,000	1,155
Arbeitsbreite mm	1,370	1,370
Bodenfreiheit mitte mm	270	270
Achslast vorn kg	2,625	2,745
Achslast hinten kg	2,410	2,410
Überstand links/rechts mm	65	65
Wenderadius mm	3,375	3,375
Betriebsdaten Vibration		
Zentrifugalkraft kN	69	69
Vibrationsfrequenz Hz	30	30



	RC50	RC50p
Amplitude mm	1.55	1.45
Linienlast statisch, vorn N/mm	19.2	20
Fahrgeschwindigkeit Arbeitsgang, max. km/h	6	6
Fahrgeschwindigkeit Transportgang, max. km/h	12.5	12.5
Steigfähigkeit mit Vibration %	55	55
Steigfähigkeit ohne Vibration %	60	60
Motordaten		
Motortyp	4-Zylinder Dieselmotor, V3307-CR-T	4-Zylinder Dieselmotor, V3307-CR-T
Motorhersteller	Kubota	Kubota
Drehzahl 1/min	2,200	2,200
Betriebsleistung kW	54.6	54.6
Fahrtrieb	hydrostatisch mit Radmotor	hydrostatisch mit Radmotor
Tankinhalt l	123	123

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.