Dynapac CA1300D

Walzenzüge







Technische Daten

Gewicht	
Betriebsgewicht (mit ROPS)	4.800 kg
Betriebsgewicht (inkl. Kabine)	4.950 kg
Bandagenteilgewicht/Schubteilgewicht	2,05 t/2.750 kg
Max. Betriebsgewicht	5.450 kg

Zugkraft	
Geschwindigkeit	0 -6 km/h
Bereifung (8 ply)	12,5-20
Theoret. Steigfähigkeit	55 %
Pendelwinkel	±9°

	Verdichtung	
	Statische Linienlast	13 kg/cm
	Nenn-Amplitude	1,7 mm
,	Vibrationsfrequenz	35 Hz
	Zentrifugalkraft	89 kN

Motor	
Hersteller/Modell	Kubota V 3307 CR-TE4 (Stage IIIB/Tier4)
Тур	Wassergekühlter Turbo-Diesel
Nennleistung	55 kW (75 hp) @ 2,200 rpm
Tankvolumen	117

Motor	
Hersteller/Modell	Kubota V 3307 CR-TE5 (Stage V)
Тур	Wassergekühlter Turbo-Diesel
Nennleistung	55 kW (75 hp) @ 2,200 rpm
Tankvolumen	117

Hydrauliksyster	Hydrauliksystem	
Fahrantrieb	Axial piston pump with variable displacement. Axial piston motor with constant displacement. Radial piston motor with constant displacement.	
Vibration	Zahnradpumpe mit konstantem Schluckvolumen. Zahnradmotor mit konstantem Fördervolumen.	
Lenkung	Zahnradpumpe mit konstantem Fördervolumen.	
Fahrbremse	Hydrostatisch im Vorwärts-und Rückwärtsgang.	
Feststellbremse/ Notbremse	Ausfallsichere Mehrlamellenbremse in der Hinterachse und im Bandagenmotor.	

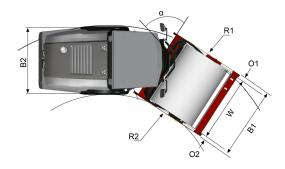
Dynapac CA1300D

Walzenzüge



Technische Daten





Abmessungen	
A. Radstand	1.860 mm
B1. Breite, vorn	1.495 mm
B2. Breite, hinten	1.400 mm
D. Bandagendurchmesser	1.000 mm
H1. Höhe, mit ROPS /Kabine	2.540 mm
H2. Höhe, max.	2.540 mm
K1. Bodenfreiheit	260 mm
K2. Rahmenhöhe	260 mm
L. Länge	3.960 mm
L1. Länge	4.010 mm
O1. Überhang, rechts	62 mm
O2. Überhang, links	62 mm
R1. Wenderadius, aussen	3.900 mm
R2. Wenderadius, innen	2.460 mm
S. Bandagenmantelstärke	22 mm
W. Bandagenbreite	1.370 mm
α. Lenkwinkel	±33°