Dynapac CA1500D



Rulli Monotamburo





Dati tecnici

Peso	
Peso di esercizio (ROPS)	7050 kg
Peso di esercizio (con Cabina)	7200 kg
Peso gruppo (anteriore/posteriore)	3600 kg/3600 kg
Peso max di esercizio	8500 kg

Avanzamento	
Velocità	8 /12 /12 km/h
Pneumatici (8 tele)	14.9 x 24 TL
Pendenza superabile (teorica)	55 %
Oscillazioni verticali	±9°

Compattazione	
Carico statico lineare	21 kg/cm
Ampiezza nominale (alta/bassa)	1,8 mm/0,8 mm
Frequenza vibrazioni (alta/bassa) SEISMIC disponibile (valori per la modalità manuale)	32 Hz /36 Hz
Forza centrifuga (ampiezza alta/bassa)	133 kN/72 kN

Motore	
Marca/Modello	Deutz TD3.6/DPF (V)
Tipo	Diesel, raffreddato ad acqua
Potenza nominale, ISO 14396	55 kW (75 hp) @ 2200 rpm
Capacitá serbatoio carburante	190 litri

Motore Motore	
Marca/Modello	Deutz TD3.6 (IIIB/T4f)
Tipo	Diesel, raffreddato ad acqua
Potenza nominale, ISO 14396	55 kW (75 hp) @ 2200 rpm
Capacitá serbatoio carburante	190 litri

Motore	
Marca/Modello	Cummins QSB3.3 (IIIA/T3)
Tipo	Diesel, raffreddato ad acqua
Potenza nominale, SAE J1995	82 kW (110 hp) @ 2200 rpm

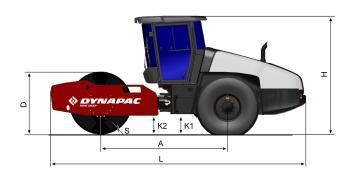
Implanto idraulico	
Trazione	Idrostatico
Vibrazione	Idrostatico
Sterzo	Idrostatico
Freno di marcia	Idrostatico sul comando avanti/indietro.
Freno di parcheggio/ Freno di emergenza	Freno multidisco sul riduttore del tamburo e sull'assale posteriore.

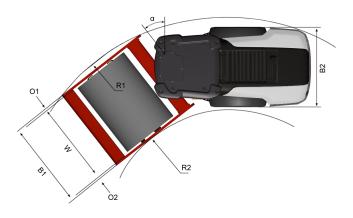
Dynapac CA1500D





Dati tecnici





Dimensioni	
A. Passo	2690 mm
B1. Larghezza, ant.	1866 mm
B2. Larghezza, post.	1700 mm
D. Diam. Tamburo	1219 mm
H. Altezza, con ROPS/Cab	2730 mm
K1. Altezza da terra	320 mm
K2. Altezza da terra	350 mm
L. Lunghezza	5280 mm
O1. Spessore longarone, destro	95 mm
O2. Spessore longarone, sin.	95 mm
R1. Raggio sterzata, est.	4800 mm
R2. Raggio sterzata, int.	3100 mm
S. Spessore mantello tamburo	22 mm
W. Larghezza tamburo	1676 mm
α. Angolo di sterzata	±38°