

# Dynapac CC2300

## Tandem-Vibrationswalzen




### Technische Daten



#### Gewicht

Max. Betriebsgewicht	9.400 kg
Betriebsgewicht (mit ROPS)	8.500 kg
Bandagenteilgewicht/Schubteilmgewicht	4.250/4.250 kg



#### Zugkraft

Geschwindigkeit	0 - 12
Pendelwinkel	±7°
Theoret. Steigfähigkeit	39 %
Off-set	335 mm



#### Verdichtung

Geteilte Bandagen	Ja
Zentrifugalkraft (große/kleine Amplitude)	72/51 kN
Nennamplitude (groß/klein)	0,5/0,2 mm
Statische Linienlast (vorn/hinten)	28,3/28,3 kg/cm
Vibrationsfrequenz (große/kleine Amplitude)	48/62 Hz
Wassertank	750 liters



#### Motor

Hersteller/Modell	Deutz TCD 3.6 IIIB/T4i
Typ	Wassergekühlt mit Nachkühler
Nennleistung, SAE J1995	75 kW (100 hp ) @ 2.200 rpm
Kraftstofftankinhalt	130 l



#### Motor

Hersteller/Modell	Cummins QSB 3.3 IIIA/T3
Typ	Wassergekühlt mit Nachkühler
Nennleistung	74 kW (99 hp ) @ 2.200 rpm



#### Hydrauliksystem

Fahrtrieb	Axialkolbenpumpe mit variabler Verstellung Axialkolbenmotor (4) mit variabler Verstellung
Vibration	Axialkolbenpumpe (2) mit variabler Verstellung Axialkolbenmotor (2) mit konstanter Verstellung
Lenkung	Zahnradpumpe mit konstantem Fördervolumen.
Fahrbremse	Hydrostatisch im Vorwärts- und Rückwärtsgang.
Feststellbremse/Notbremse	Ausfallsichere Mehrlamellenbremsen an beiden Bandagen.

Finden Sie den Händler in Ihrer Nähe unter [www.atlascopco.de](http://www.atlascopco.de)

Wir behalten uns das Recht vor, Daten, Maße und andere Informationen ohne vorhergehende Mitteilung zu ändern. Fotos und Illustrationen zeigen nicht in jedem Falle die Standardversion der Maschinen. Die Informationen dieser Publikation sind allgemeiner Natur und nicht verbindlich.

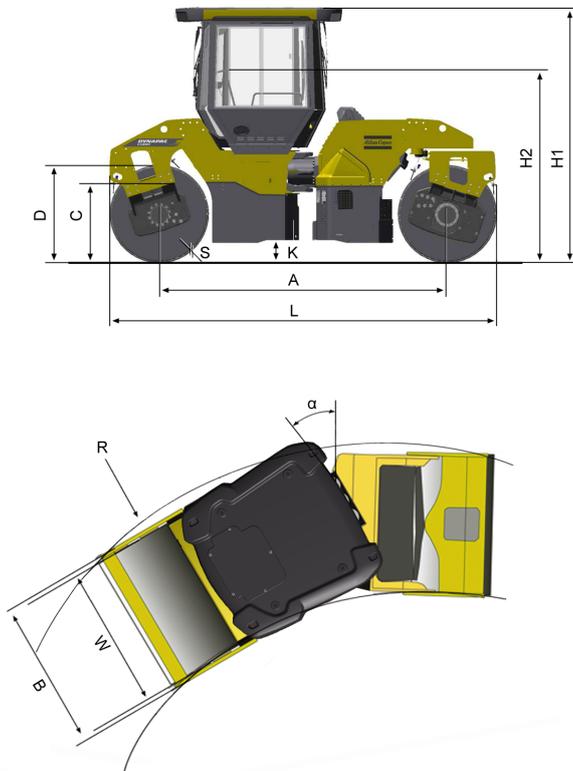
rce\_cc2300\_de-20140917.140811.pdf 2014-09-17 14:08

# Dynapac CC2300

## Tandem-Vibrationswalzen

Atlas Copco

### Technische Daten



#### Abmessungen

A. Radstand	3.340 mm
B. Breite	1.620 mm
C. Bordsteinfreiheit	715 mm
D. Bandagendurchmesser	1.150 mm
H1. Höhe, mit ROPS /Kabine	2.990 mm
H2. Höhe, ohne ROPS /Kabine	2.275 mm
K. Bodenfreiheit	270 mm
L. Länge	4.490 mm
O1. Überhang, rechts	60 mm
O2. Überhang, links	60 mm
R. Wenderadius, aussen (off-set)	5.190 mm
S. Bandagenmantelstärke	17 mm
W. Bandagenbreite	1.500 mm
α. Lenkwinkel	±32°



#### Standard-Ausrüstung

- Arbeitsbeleuchtung, am ROPS montiert
- Automatische Vibrationskontrolle (AVC)
- Automatische Wasserkontrolle (AWC)
- Rückfahrwarner
- Display: Drehzahlmesser, Hydrauliktemperatur, Kraftstoffstand, Frequenz/Impactometer, Motortemperatur, Spannung, VPM Tachometer, Wasserstand
- Filter für Sprinklersystem
- Hydraulikmesspunkte or Hydraulikmessanschlüsse
- Brotdosenhalter
- Gedämpfte Bedienerplattform
- Druckbeaufschlagtes Sprinklersystem
- ROPS Dach mit gefederten Sitzen und 2 Sicherheitsgurten
- Rundum Leuchte
- Verschieb- und schwenkbare Bedienplattform
- Feder belastete Abstreifer
- Sprinkler Zeitschaltung
- Zusatzsprinkler (2 Sprinkler pro Bandage)
- Schwenkbares Lenkrad
- Vandalismusschutz für Bedienpult
- Schnellabschaltung für Vibration
- Vibrationsabschaltung vorn oder hinten
- Warnlichter: Luftfilter, Bremse, verstopfter Hydraulikfilter, Kraftstoff, Motoröldruck/-temperatur, Hydrauliköltemperatur, Geringer Ladedruck,

Finden Sie den Händler in Ihrer Nähe unter [www.atlascopco.de](http://www.atlascopco.de)

Wir behalten uns das Recht vor, Daten, Maße und andere Informationen ohne vorhergehende Mitteilung zu ändern. Fotos und Illustrationen zeigen nicht in jedem Falle die Standardversion der Maschinen. Die Informationen dieser Publikation sind allgemeiner Natur und nicht verbindlich.