

# Dynapac CC3800

## Tandem-Vibrationswalzen




### Technische Daten



#### Gewicht

Max. Betriebsgewicht	10.700 kg
Betriebsgewicht (mit ROPS)	9.400 kg
Bandagenteilgewicht/Schubteilmgewicht	4.700/4.700 kg



#### Zugkraft

Geschwindigkeit	0 - 12
Pendelwinkel	±7
Theoret. Steigfähigkeit	37 %



#### Verdichtung

Zentrifugalkraft (große/kleine Amplitude)	77/43 kN
Nennamplitude (groß/klein)	0,62/0,20 mm
Statische Linienlast (vorn/hinten)	27,2/27,2 kg/cm
Vibrationsfrequenz (große/kleine Amplitude)	48/62 Hz
Wassertank	750



#### Motor

Hersteller/Modell	Deutz TCD 3.6 IIIB/T4i
Typ	Wassergekühlt mit Nachkühler
Nennleistung	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 verstellbarem Fördervolumen. 2 Axialkolbenmotoren mit verstellbarem Fördervolumen.
Vibration	2 Axialkolbenpumpen mit verstellbarem Fördervolumen. 2 Axialkolbenmotoren mit konstantem Schluckvolumen.
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)

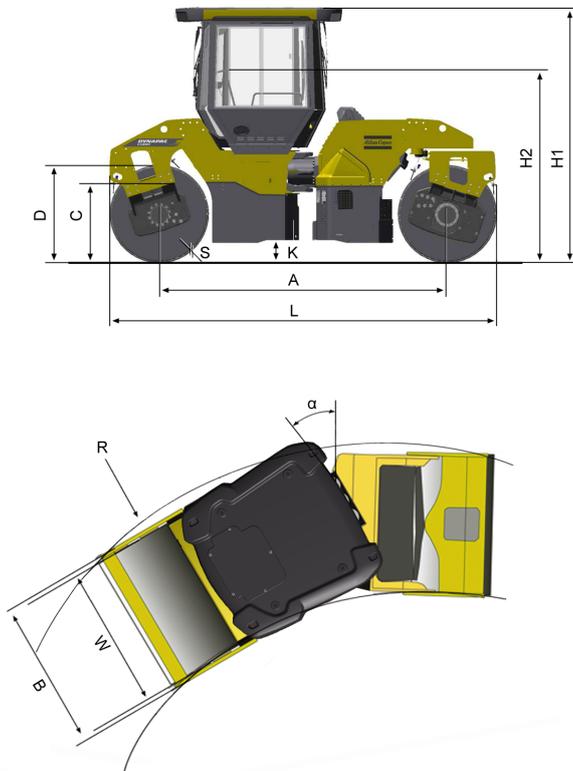
Wir behalten uns das Recht vor, Daten, Maße und andere Informationen ohne vorhergehende Mitteilung zu ändern. Fotos und Illustrationen zeigen nicht in jedem Falle die Standardversion der Maschinen. Die Informationen dieser Publikation sind allgemeiner Natur und nicht verbindlich.

# Dynapac CC3800

## Tandem-Vibrationswalzen

Atlas Copco

### Technische Daten



#### Abmessungen

A. Radstand	3.340 mm
B. Breite	1.940 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
R. Wenderadius, aussen	5.305 mm
S. Bandagenmantelstärke	17 mm
W. Bandagenbreite	1.730 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.