



# Cat<sup>®</sup>

## CB2.5, CB2.7, CB2.9

### CC2.6

TANDEM-VIBRATIONSWALZEN

#### IDEAL ALS MIETMASCHINE

- **Einfacher Betrieb** mit Kippschaltern
- **Müheloser Start** durch effiziente Glühkerzentechnologie
- **Einfacher Transport** durch nur einen Anschlagpunkt (optional)
- **Benutzerfreundliche Diagnose** durch die Gestaltung der elektrischen Sicherungen und Relais
- **Gute Sicht** auf die Bandagenkanten
- **Effizientes Arbeiten an Bordsteinkanten** durch um 40 mm versetzte Bandagen
- **Ungehinderter Wartungszugang** vereinfacht Routinewartungen
- **Vielseitige Kombiwalze CC2.6** mit Vorderbandage aus Stahl und Luftreifen hinten

#### ■ Ausstattung

- Einfache analoge Anzeige
- Ballastoptionen
- Motor Cat<sup>®</sup> C1.5
- Vorderer und hinterer Rammschutz
- Versetzte Zugvorrichtung
- Druckberieselungsanlage mit dreistufiger Filterung
- Optionale Antriebsschlupfregelung
- Kippschalter
- Serviceintervall des Vibrationslagers: 3000 Stunden



- 1 Einfach gestaltete Konsole
- 2 Gute Sicht
- 3 Geräumige Arbeitsumgebung
- 4 Doppelter Antriebshebel (optional)
- 5 Zusätzlicher Ballast (optional)
- 6 Bandagenversatz 40 mm
- 7 Zuverlässige Wasserberieselungsanlage
- 8 Klappbarer Überrollschutz (ROPS) und offener Fahrstand mit Schutzdach (optional)
- 9 Vorderer und hinterer Rammschutz (optional)

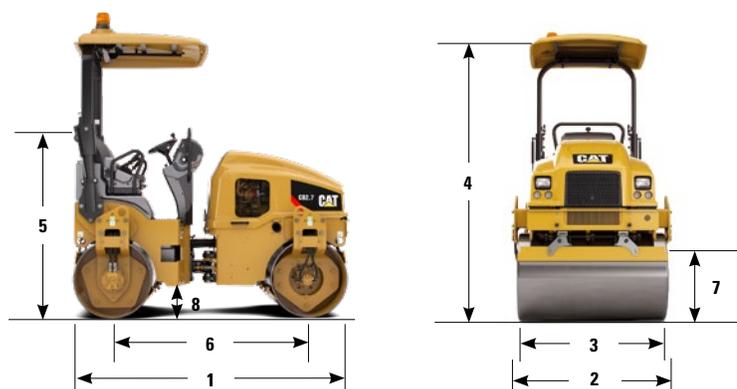


# Tandem-Vibrationswalzen CB2.5, CB2.7, CB2.9, CC2.6

## Technische Daten

|                                       | CB2.5             | CB2.7 | CB2.7 mit Ballast | CB2.9 | CB2.9 mit Ballast | CC2.6 |
|---------------------------------------|-------------------|-------|-------------------|-------|-------------------|-------|
| Cat-Motor C1.5* – kW                  | 22,9 bei 2500/min |       |                   |       |                   |       |
| Einsatzgewicht – mit ROPS/FOPS – kg   | 2250              | 2510  | 2910              | 2700  | 3100              | 2260  |
| Transportgewicht – mit ROPS/FOPS – kg | 2130              | 2380  | 2780              | 2580  | 2980              | 2140  |
| Max. Einsatzgewicht – kg              | 2428              | 2688  | 3088              | 2878  | 3278              | 2438  |
| Statische Linienlast – kg/cm          | 11,7              | 10,9  | 12,6              | 10,8  | 12,4              | 10,0  |
| Amplitude – mm                        | 0,56              |       |                   |       |                   |       |
| Frequenz – Hz                         | 60/48             |       |                   |       |                   |       |
| Fliehkraft – kN Hoch                  | 28,9              | 30,0  | 30,0              | 34,9  | 34,9              | 30,0  |
| Niedrig                               | 12,8              | 14,7  | 14,7              | 15,5  | 15,5              | 14,7  |

\* Erfüllt EPA Tier 4 Interim (USA), Stufe IIIA (EU) und Stufe III (China) entsprechende Emissionsnormen, Anmerkung: Die Emissionsnormen Stufe IIIB (EU) gelten nicht für diese Nennleistungsklasse.



## Füllmengen

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Kraftstofftank – l  | 60           |
| Nutzung (50 % Last) | 8-12 Stunden |
| Kühlsystem – l      | 10,5         |
| Motoröl – l         | 6            |
| Hydrauliktank – l   | 22           |
| Wasserbehälter – l  | 200          |

## Sonderausrüstung

- Ballast
- Batterie Hauptschalter
- Bio-Hydrauliköl
- Stoßfänger
- Offener Fahrstand mit Schutzdach, klappbar
- Becherhalter
- Wunschlackierung
- Doppelte Antriebshebel
- Vorrüstung für Kantenschneider
- LED-Leuchten
- ROPS, klappbar
- Schwingsitz mit Sicherheitsschalter
- Schiebesitz
- Antriebsschlupfregelung

## Abmessungen

|  | CB2.5 | CB2.7 | CB2.7 mit Ballast | CB2.9 | CB2.9 mit Ballast | CC2.6 |
|--|-------|-------|-------------------|-------|-------------------|-------|
| 1 Gesamtlänge – mm   | 2575  | 2575  | 2575              | 2575  | 2575              | 2575  |
| 2 Gesamtbreite – mm  | 1112  | 1312  | 1312              | 1412  | 1412              | 1312  |
| 3 Bandagenbreite – mm  | 1000  | 1200  | 1200              | 1300  | 1300              | 1200  |
| Bandagenversatz – mm   | 40    | 40    | 40                | 40    | 40                | 40    |
| Bandagendurchmesser – mm   | 720   | 720   | 720               | 720   | 720               | 720   |
| Bandagendicke – mm   | 12    | 12    | 12                | 12    | 12                | 12    |
| 4 Höhe über Überrollschutz (ROPS)/<br>Steinschlagschutz (FOPS) ohne<br>Schutzdach – mm | 2595  | 2595  | 2595              | 2595  | 2595              | 2595  |
| Höhe über ROPS/FOPS mit Schutzdach – mm  | 2700  | 2700  | 2700              | 2700  | 2700              | 2700  |
| 5 Transporthöhe (mit klappbarem ROPS) – mm   | 1800  | 1800  | 1800              | 1800  | 1800              | 1800  |
| 6 Radstand – mm  | 1800  | 1800  | 1800              | 1800  | 1800              | 1800  |
| 7 Bordsteinfreiheit – mm   | 620   | 620   | 620               | 620   | 620               | 620   |
| 8 Bodenfreiheit – mm   | 285   | 285   | 285               | 285   | 285               | 285   |

Weitere Informationen über Cat-Produkte, -Händler-Dienstleistungen und -Branchenlösungen erhalten Sie unter [www.cat.com](http://www.cat.com)

QGHQ2247-04 (11/18)  
(Übersetzung: 12-2018)

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Auf Fotos abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen.

©2018 Caterpillar Inc.  
Alle Rechte vorbehalten.

CAT, CATERPILLAR, ACERT, LET'S DO THE WORK, SAFETY.CAT.COM, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Yellow" und das "Power Edge"-Handelszeichen sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

