

CT

RAD-VIBRATIONS- VERDICHTER.

Verdichten von Füllmaterial in Gräben



■ **Entwickelt zum Verdichten von Füllungen in Gräben**

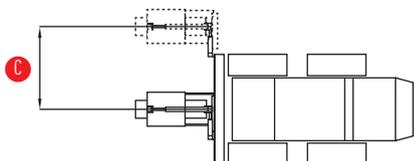
Die Radvibrationsverdichter der Serie CT von Simex garantieren ein fest und homogen verdichtetes Füllmaterial, das auch im Laufe der Zeit nicht nachgibt, und maximale Sicherheit auf der Straße garantiert.

■ **Perfekte Abschirmung des Trägergerätes vor Vibrationen .**

Dank der doppelten, gegenlaufenden Vibrationswelle in der Mitte des Rades werden die vertikalen Kräfte summiert, während die horizontalen Kräfte (auf das Trägergerät) annulliert werden.

■ Die Arbeitsbreite des Verdichterrades kann dank der verschraubten Segmente auf der Baustelle einfach verändert werden.

■ Mit der voll ausgestatteten CT 2.8 FO (Full Optional) kann das Rad auch außerhalb der Fahrzeugspur des Trägergerätes eingesetzt werden. Damit kann auch am Straßenrand oder in der Nähe von Mauern oder Gehsteigen zu gearbeitet werden.

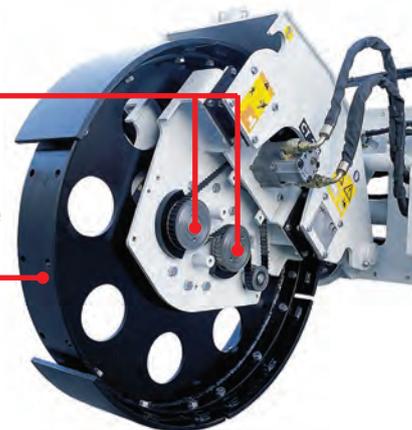


Doppelte Vibrationswelle

Gegenläufer in der Mitte des Rades.

Schnell austauschbare Segmente

zur Veränderung der Arbeitsbreite



TECHNISCHE DATEN

	CT 2.8 BASIS	CT 2.8 F.O.	
Standardrad			
Breite der Segmente	200-250-300-350-400	200-250-300-350-400	mm
Arbeitstiefe	0-700	0-700	mm
Spezialräder			
Räderbreite (1)	50-100-150	50-100-150	mm
Arbeitstiefe	0-350	0-350	mm
Vibrationsfrequenz	30-40	30-40	Hz
Max. vertikale Kraft gesamt	42	42	kN
Hydraulische seitliche Verschiebung C	-	1100	mm
Hydraulischer Schrägstellung	-	18°	
Einsatzgewicht (2)	710-770	910-970	kg
Ölmenge	40-50	50-70	l/min
Öldruck	150-220	150-220	BAR

(1) Andere Breiten sind auf Wunsch erhältlich.

(2) Dem Anwender obliegt die Kontrolle, dass Gewicht und Arbeitsleistung den technischen Daten des Trägergerätes gerecht werden.