

CT

# RAD-VIBRATIONS- VERDICHTER

Zum Verdichten von Gräben



■ **Entwickelt zum Verdichten von 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 Vibrationsabschirmung des Trägergerätes.**

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.

■ **Hohe Leistung und vielfältiger Einsatz.**

Ein Drehmotor (Zubehör) ermöglicht ein Verdichten in jeder Position, auch in schwer zu erreichenden Bereichen.



## TECHNISCHE DATEN

	<b>CT 2.8 BRACCIO</b>	
<b>Baggergröße (1) (2)</b>	5 - 12	ton
<b>Standardrad</b>		
Breite der auswechselbaren Segmente	200-250-300-350-400	mm
Arbeitstiefe	0 - 700	mm
<b>Spezialräder</b>		
Räderbreite (3)	50-100-150	mm
Arbeitstiefe	0 - 350	mm
Vibrationsfrequenz	30-40	Hz
Max. vertikale Kraft	42	kN
<b>Einsatzgewicht (4)</b>	530 - 585	kg
<b>Ölmenge</b>	40 - 50	l/min
<b>Öldruck</b>	150 - 200	BAR

(1) Die Schaufelleistung (zulässiges Gesamtgewicht) des Trägergerätes muss mindestens dem Gewicht der Ausrüstung entsprechen.

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

(3) Andere Breiten sind auf Wunsch erhältlich.

(4) Ohne Aufnahme.