



SIMEX
HEAVY MADE EASY

MODELLREIHE

CT

RAD VIBRATIONSVERDICHTER

CT 2.8 BASE **CT 2.8 F.O.**

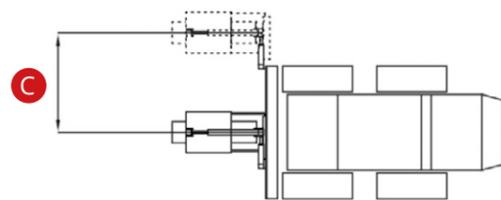
- Extrem präzise und vielseitig
- Maximaler Fahrerkomfort
- Fester, homogener und perfekt verdichteter Untergrund

RAD-VIBRATIONSVERDICHTER

CT 2.8 BASE
CT 2.8 F.O.



Die zum Verdichten der Schüttlagen in Gräben entwickelten Rad-Vibrationsverdichter Simex CT garantieren einen festen und homogen verdichteten Untergrund, der mit der Zeit nicht nachgibt und maximale Sicherheit für den Straßenverkehr garantiert. Perfekte Abschirmung des Trägergeräts vor Erschütterungen. Dank der doppelten, gegenläufigen Vibrationswelle in Radmitte werden die vertikalen Kräfte summiert, die horizontalen Kräfte dagegen für erhöhten Bedienerkomfort aufgehoben. Die Arbeitsbreite des Verdichterrads kann dank der verschraubten Segmente direkt und problemlos auf der Baustelle geändert werden. Durch Einbau des Drehwerks kann in jeder Position verdichtet werden, auch an schwer zugänglichen Stellen.



VORTEILE

- Extrem präzise und vielseitig
- Maximaler Fahrerkomfort
- Fester, homogener und perfekt verdichteter Untergrund

TECHNISCHE DATEN		CT 2.8 BASE	CT 2.8 F.O.
Standardrad			
Breite der Segmente (mm)	mm inch	150 - 200 - 250 - 350 - 400 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16	150 - 200 - 250 - 350 - 400 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16
Arbeitstiefe	mm inch	0 - 700 0 - 27	0 - 700 0 - 27
Spezialräder			
Radbreite	mm inch	50 - 100 2 - 4	50 - 100 2 - 4
Arbeitstiefe	Kg inch	0 - 350 0 - 14	0 - 350 0 - 14
Vibrationsfrequenz	Hz	30 - 40	30 - 40
Seitliche Verschiebung (C)	mm inch	-	1100 43
Schwenkwinkel seitlich		-	18°
Max. vertikale Gesamtkraft	kN lbf	42 9400	42 9400
Einsatzgewicht (1)	kg lbs	720 - 770 1500 - 1700	820 - 970 2020 - 2150
Geforderte Ölmenge	l/min gpm	40 - 50 11 - 13	50 - 70 13 - 18
Max. geforderter Öldruck	BAR psi	220 3200	220 3200

(1) Das zulässige Einsatzgewicht des Baggers plus dem Gewicht seines Standardlöffels muss mindestens dem Gewicht des Anbaugeräts entsprechen. Jegliche Haftung zu den Angaben ist ausgeschlossen. Technische Änderungen vorbehalten



Doppelte Vibrationswelle

Gegenläufer in der Mitte des Rades.

Schnell austauschbare Segmente

zur Veränderung der Arbeitsbreite

Teilleistungen

Steinbrüche und Bergbau

Abbruch

Hafen- und Unterwasserarbeiten

Hoch- und Tiefbau

Infrastrukturen

Tunnelbau

Land- und Forstwirtschaft

Recycling

Straßenbau

Grabenbau

Kleinbagger

Bagger

Kompaktlader

Lader

Baggerlader