



DCE 531 N

18,0 Volt Akku-Betonverdichter

- Leistungsstarke Akku-Betonverdichter für flexiblen Einsatz auf der Baustelle, im Garten- / Landschaftsbau etc.
- Robuster 18,0 Volt-Motor mit hohen Überlastreserven zum problemlosen Verdichten von frisch gegossenem Beton
- Materialspezifische Anpassung an die jeweilige Betondichte durch elektronische Vibrationsregulierung
- Flexibler Gummischaft mit 1,2 Meter Länge für problemlosen Einsatz bei allen Anwendungen
- Problemloser Langzeiteinsatz durch Sicherheitselektronik (permanente Überprüfung von Akku-Temperatur, Stromentnahme und Entladeschutz)
- Sehr kompakte Maschinenabmessungen sowie leichte Bauweise gegenüber konventionellen Betonverdichter mit Netzanschluß oder eigenem Verbrennungsmotor ermöglicht problemlosen Ein-Mann-Betrieb
- Ergonomisch gummierter D-Handgriff für sichere Handhabung
- Sicherheitsschalter verhindert unbeabsichtigtes Einschalten nach Akku-Wechsel
- Serienmäßig als Basistype (ohne Akkus und Ladegerät) optimal geeignet bei bereits vorhandenen 18,0 Volt XR Akkus

Serienmäßiger Lieferumfang

Technische Daten

Akku	18,0 Volt
Akku-Technologie	18,0 Volt Li-Ion XR-Akkus aller Ah-Klassen
Schwingungen (min ⁻¹)	0 - 15.000
Vibrator-Durchmesser (mm)	28,6
Länge des flexiblen Gummischaft (m)	1,2
Gewicht (inkl. 2,0 bzw. 5,0 Ah-Akku, in kg)	3,5 bzw. 3,7
EAN	5035048648889
Triaxiale Vibration (m/s ²)	2,8
Unsicherheitsfaktor K1 (m/s ²)	1,6
Schalldruckpegel LPA (dB(A))	75
Schalleistungspegel LWA (dB(A))	87
Unsicherheitsfaktor (dB(A))	5