



**DCG409VSNT-XJ**

**18 Volt XR Akku-Winkelschleifer 125mm (bürstenlos) mit variabler Drehzahlregulierung – Basisversion**

* Innovative, bürstenlose Motor-Technologie - höhere Leistung und Lebensdauer, kompaktere Abmessungen, längere Laufzeit pro Akkuladung
* Epoxyd-Harz gepanzerte Wicklungen schützen den Motor vor abrasiven Staubpartikeln
* Variable Drehzahlregulierung in 6 Stufen (3.000 – 9.000 min-1 ) – Ermöglicht optimale Anpassung an die Tätigkeit und erhöht die Kontrolle
* WIRELESS TOOL CONNECT – WTC: Zum kabellosen verbinden mit einem (WTC-fähigem) Staubsauger bei gleichzeitiger Verwendung einer passenden Staub- oder Schutzhaube mit Stauberfassung
* Optimiertes Lüftersystem – kühlt Winkelschleifer und Elektronik effektiv während der Anwendung und erhöht die Lebensdauer
* Perform & Protect: Elektronische Bremse stoppt die Scheibe zuverlässig in Sekundenschnelle
* Perform & Protect: Elektronische Kupplung schaltet das Gerät bei Blockieren automatisch ab und schützt so Anwender und Maschine
* Kombination aus elektronischer Kupplung und Bremse minimiert die Gefahren bei Kickbacks noch effektiver
* Perform & Protect: Elektronischer Sanftanlauf verhindert ein ruckartiges Anlaufen der Maschine
* Überlastschutz zum Schutz von Anwender und Maschine
* Schutzgitter für Kühlluftschlitze die den Motor vor groben Staubpartikeln schützen
* Schnellspannmutter - für einen schnellen Zubehörwechsel ohne Spezialwerkzeug
* Werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung
* Gummierter Handgriff für besseren Anwender-Komfort
* Serienmäßig in T STAK-Box II und als Basistype (ohne Akkus und Ladegerät) optimal geeignet bei bereits vorhandenen 18 Volt XR- oder 54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus oder für das DEWALT „Akku Plus“-System

Serienmäßiger Lieferumfang

* Akku-Winkelschleifer
* Vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff
* Schnellspannmutter
* Schutzhaube für Schleifarbeiten
* T STAK-Box II

**Technische Daten**

|  |  |
| --- | --- |
| Akku-Technologie | alle 18 Volt XR- und54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus jeweils jeder Ah-Klasse |
| Leerlaufdrehzahl (min-1) | 3.000 - 9.000 |
| Antriebsspindel | M14 |
| Scheibendurchmesser (mm) | 125  |
| Gewicht (kg; inkl. 18 Volt 5 Ah / 54 Volt 108 Wh-Akku) | 2,45/ 2,85 |
| EAN  | 5035048791462 |
| Triaxiale Vibration Oberflächenschleifen (m/s²) | 6,9 |
| Unsicherheitsfaktor K1 (m/s²) | 1,5 |
| Schalldruckpegel LPA (dB(A)) | 85 |
| Schallleistungspegel LWA (dB(A)) | 93 |
| Unsicherheitsfaktor (dB(A)) | 3,0 |