



DCG405FNT-XJ

18 Volt Akku-Flachkopf-Winkelschleifer 125mm (bürstenlos) – Basisversion

- Innovative, bürstenlose Motor-Technologie - höhere Leistung, kompaktere Abmessungen, längere Laufzeit pro Akkuladung sowie höhere Lebensdauer
- Ultra flacher Getriebekopf zur Arbeit in spitzen Winkeln bis runter auf 40°
- Epoxyd-Harz gepanzerte Wicklungen schützen den Motor vor abrasiven Staubpartikeln
- Optimiertes Lüftersystem – kühlt Winkelschleifer und Elektronik effektiv während der Anwendung und erhöht die Lebensdauer
- Perform & Protect: Elektronische Bremse stoppt die Scheibe zuverlässig in Sekundenschnelle (<2 Sekunden)
- 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
- Überlastschutz zum Schutz von Anwender und Maschine
- Wiederanlaufschutz – versehentliches Anlaufen des Winkelschleifers bei Akkuwechsel ausgeschlossen
- Schutzgitter für Kühlluftschlitze – schützen den Motor vor groben Staubpartikeln
- Werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung
- Serienmäßig in T STAK® Box II als Basistype (ohne Akkus und Ladegerät) optimal geeignet bei bereits vorhandenen 18 Volt XR- oder 54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus jeweils aller Ah-Klassen

Serienmäßiger Lieferumfang

- Akku-Flachkopf-Winkelschleifer
- Zusatzhandgriff
- Aufnahmeflansch und Spannmutter
- Schutzhaube für Schleifarbeiten

Technische Daten

Akku-Technologie	18 Volt XR Li-Ion
Akku-Kompatibilität	alle 18 Volt XR- und

	54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus jeweils jeder Ah-Klasse
Leerlaufdrehzahl (min ⁻¹)	9.000
Antriebsspindel	M14
Scheibendurchmesser (mm)	125
Gewicht (kg; inkl. 18V / 5,0Ah Akku)	2,3
EAN	5035048714881
Triaxiale Vibration Oberflächenschleifen (m/s ²)	4,4
Unsicherheitsfaktor K1 (m/s ²)	1,5
Schalldruckpegel LPA (dB(A))	85,0
Schalleistungspegel LWA (dB(A))	96,0
Unsicherheitsfaktor (dB(A))	3,0