



DCG 418 NT-XJ

54 Volt Akku-Winkelschleifer 125mm (bürstenlos) - Basisversion

- Nächste Generation extrem durchzugsstarker Akku-Winkelschleifer aus dem innovativen DeWALT Flexvolt-Programm.
- Durch neu entwickelten Hochleistungsmotor mit höherem Kupferanteil und stärkerem Permanentmagneten sowie den Einsatz leistungsfähigerer, elektronischer Module ist eine Abgabeleistung von bis zu 2.300 Watt erreichbar.
- Bürstenlose Motor-Technologie ermöglicht kompaktere Abmessungen, längere Laufzeit pro Akkuladung sowie längere Lebensdauer
- Perform & Protect: Elektronische Kupplung reduziert Kickback bei Blockieren der Scheibe durch Abschalten des Werkzeugs
- Perform & Protect: Motorbremse stoppt die Scheibe in Sekundenschnelle, sobald der Schalter losgelassen wird
- Kombination aus elektronischer Kupplung und Motorbremse für hohen Anwenderschutz bei Kickbacks
- Überlastschutz zum Schutz der Maschine vor Überhitzung
- Schrägverzahntes Getriebe für lange Haltbarkeit und geringe Vibrationen
- Schnellspannmutter - für einen schnellen, werkzeuglosen Zubehörwechsel
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung
- Flaches und äußerst robustes Getriebegehäuse
- Gummierter Handgriff und ergonomische, kompakte Bauweise mit optimiertem Geräteschwerpunkt
- Serienmäßig in T STAK™-Box II und als Basisversion (ohne Akkus und Ladegerät) optimal geeignet bei bereits vorhandenen 54 Volt XR FLEXVOLT Akkus

Serienmäßiger Lieferumfang:

- Schnellspannmutter
- Gummierter Zusatzhandgriff
- Schutzhaube für Schleifarbeiten
- T STAK™-Box II

Technische Daten

Akku-Technologie	54 Volt XR FLEXVOLT (Li-Ion)
Akku-Kompatibilität	54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus jeder Wh- bzw. Ah-Klasse

Leerlaufdrehzahl (min-1)	9.000
max. Scheibendurchmesser (mm)	125
Antriebsspindel	M 14
Gewicht (mit 108 Wh-Akku in kg)	3,1
Triaxiale Vibration Oberflächenschleifen (m/s ²)	5,9
Unsicherheitsfaktor K1 (m/s ²)	1,5
Schalldruckpegel L _{PA} (dB(A))	84
Schallleistungspegel L _{WA} (dB(A))	95
Unsicherheitsfaktor K (dB(A))	3
EAN	5035048734384