



DCK 2016 T2T-QW

54 Volt XR FLEXVOLT Akku-Kombo-Kit bestehen aus:

DCD 999: Akku-Dreigang-Schlagbohrschrauber (bürstenlos)

- Extrem leistungsstarker Akku-Dreigang-Schlagbohrschrauber aus der neuen FLEXVOLT Advantage-Serie
- Für einen doppelten Vorteil beim Einsatz von XR FLEXVOLT - anstelle gängiger 18 Volt XR-Akkus:
 - 1.) Durch geringere Innenwiderstände der Akku-Zellen erfolgt ein schnellerer Stromfluss zum Motor, sodass dieser bereits beim Einsatz eines XR Flexvolt-Akkus mit 6 Ah eine über 54% höhere Abgabeleistung und somit eine entsprechend stärkere Durchzugskraft liefert
 - 2.) Weitaus längere Laufzeit durch die Verfügungstellung sehr hoher Akku-Kapazitäten von bis zu 12 Ah
- Über 50% längere Laufzeit pro Akkuladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenlose Motor-Technologie
- Sehr hoher Arbeitsfortschritt durch optimal abgestimmtes 3-Gang-Vollmetallgetriebe
- Problemloser Langzeiteinsatz durch Sicherheitselektronik (permanente Überprüfung von Akku-Temperatur, Stromentnahme und Entladeschutz)
- Elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung sowie Rechts- / Linkslauf
- Innovative, elektronische Drehmomentkupplung sowie präzises 11-stufiges Drehmomentmodul mit zuverlässigem Abschaltmoment
- Robustes 13 mm Vollmetall-Schnellspann-Bohrfutter und automatische Spindelarretierung
- Innovative dreistufige LED-Leuchte mit sehr hoher Leuchtkraft von bis zu 77 Lumen und optimal ausgerichtetem Lichtkegel
- Sehr kompakte Abmessungen durch innovative, elektronisch gesteuerte Drehmoment-kupplung und damit problemloser Einsatz auch bei eingegengten Platzverhältnissen
- Ergonomisch gummierter Handgriff für ein Maximum an Sicherheit und Arbeitskomfort
- Einsetzbar mit alle 18 Volt Li-Ion XR- und XR-Flexvolt-Akkus (nicht im Lieferumfang)
- Verlängerter Zusatzhandgriff zur besseren Kontrolle des gesteigerten Drehmoments
- Gürtelhaken und magnetischer Bithalter garantieren in allen Situationen einen sicheren und schnellen Einsatz

DCG 418: Akku-Winkelschleifer 125mm (bürstenlos)

- 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
- Kombination aus elektronischer Kupplung und Motorbremse für hohen Anwenderschutz bei Kickbacks
- Sicherer und kontrollierbarer Einsatz durch elektronischen Sanftanlauf und Drehzahl-Konstanthaltung auch unter Last
- 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

Serienmäßiger Lieferumfang:

- 2x 54,0 V / 108 Wh XR FLEXVOLT Li-Ion Schiebeakkus mit LED - Kapazitätsanzeige
- System-Schnellladegerät (geeignet für alle 18,0 V und 54,0 V XR Li-Ion Akkus)
- Schnellspannmutter
- Verstellbarer Zusatzhandgriff
- Gummierter Zusatzhandgriff
- Schutzhaube für Schleifarbeiten
- T STAK-Box Standard
- T STAK-Box II

Technische Daten DCD 999 (Akku-Dreigang-Schlagbohrschrauber)

Akku-Technologie	18 Volt XR- und XR-Flexvolt Akkus aller Ah-Klassen
Leerlaufdrehzahl	0 - 450 / 1.300 / 2.000 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0 - 8.600 / 25.500 / 38.250 min ⁻¹
max. Drehmoment (h / w)	127 / 68 Nm
max. Bohrleistung in Holz / Metall / Stein	65 / 15 / 13 mm
Bohrfutterspannweite	1,5 – 13 mm
Gewicht (bei Einsatz eines 5 Ah bzw. 6 Ah-Akkus)	2,2/ 2,6 kg

Schalldruckpegel (LPA)	97 (db(A))
Schalleistungspegel (LWA)	108 (db(A))
K-Wert (Schalleistung)	3,0 (db(A))
Vibrationen (bei Bohren in Metall)	2,5 m/s ²
K-Wert (Vibrationen)	1,5 m/s ²

Technische Daten DCG 418 (Akku-Winkelschleifer)

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
Schalleistungspegel L _{WA} (dB(A))	95
Unsicherheitsfaktor K (dB(A))	3