

Akku-Kombopack (3-tlg.), 18V

DCD800 - 18V XR Akku-Bohrschrauber

- Leistungsstarker 2-Gang Akku-Bohrschrauber mit höherer Abgabeleistung, stärkerem Drehmoment sowie höherer Bohrleistung bei gleichzeitig kompakteren Abmessungen
- Lange Laufzeit pro Akku-Ladung sowie höhere Lebensdauer durch bürstenloser Motor-Technologie
- Optimal abgestimmtes 2-Gang-Vollmetallgetriebe für perfekte Kraftübertragung
- 15-stufiges Drehmomentmodul mit sicherem und zuverlässigem Abschaltmoment gewährleistet präzise Schraubarbeiten in allen Einstellungen
- Leicht dosierbare Schalterelektronik für exaktes Anbohren und präzises Schrauben
- Perform & Protect: Elektronische Kupplung schaltet das Gerät bei Blockieren automatisch ab und schützt so Anwender und Maschine
- Problemloser Langzeiteinsatz durch Sicherheitselektronik (permanente Überprüfung von Akku-Temperatur, Stromentnahme und Entladeschutz)
- Extrem robustes 13 mm Schnellspann-Bohrfutter aus Vollmetall mit zentrisch spannenden Backen
- Leichte Handhabung durch automatische Spindelarretierung
- Ausbalancierte Bauweise, mit nur 16,4 cm Gesamtlänge äußerst kompakt sowie ergonomisch gummiertes Gehäuse für ein Maximum an Sicherheit und Arbeitskomfort
- Stufenlos verstellbare LED-Leuchte mit sehr hoher Leuchtkraft für sicheres Arbeiten bei allen Lichtverhältnissen
- Praxisorientierte Ausstattung wie robuster Metall-Gürtelhaken und magnetischer Bithalter

DCG405 – 18V Akku-Winkelschleifer 125mm

- Innovative, bürstenlose Motor-Technologie: höhere Leistung, kompaktere Abmessungen, längere Laufzeit pro Akkuladung sowie höhere Lebensdauer
- 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
- 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
- Schnellspannmutter – für einen schnellen, werkzeuglosen Zubehörwechsel
- Werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung

DCH273 – 18V SDS-plus Akku-Kombihammer 24mm, 2,1 Joule

- Innovative, bürstenlose Motor-Technologie: höhere Leistung, kompaktere Abmessungen sowie längere Lebensdauer
- Sehr hoher Bohrfortschritt durch optimal abgestimmtes elektropneumatisches Hammerwerk
- Perform & Protect: Sicheres und ermüdungsarmes Arbeiten bei geringen Vibrationen durch spezielle Dämpfungsmechanik von Motor, Getriebe und Schlagwerk
- Elektronische Kupplung für ein gleichmäßig hohes Drehmoment und eine noch höhere Lebensdauer
- Sicherer Maschineneinsatz durch elektronische Motorbremse
- Elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung erlaubt ein perfektes Anpassen an das zu bearbeitende Material
- Dreh- und Schlagstopp zur Durchführung von bspw. leichten Meißelarbeiten in Putz/Fliesen
- Modularer Maschinenaufbau gewährleistet schnelle und problemlose Servicearbeiten
- Leistungsstarke, hellweiße LED-Leuchte mit optimal ausgerichtetem Lichtkegel
- Gummierter Handgriff, sehr geringes Gewicht und ausbalancierte Bauweise für ermüdungsarmes Arbeiten auch bei längeren Einsätzen

Technische Daten

DCD800

Akku-Technologie	Alle 18 Volt XR- oder XR Flexvolt-Akkus
Leerlaufdrehzahl	0 - 650 / 2.000 min^{-1}
Max. Drehmoment (hart/weich)	90 / 27 Nm
Max. Bohrleistung in Holz / Metall	55 / 13 mm
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Gewicht (bei Einsatz eines 2 bzw. 5 Ah Akkus)	1,7 bzw. 1,9 kg
Schalldruckpegel (LPA)	74 dB(A)
Schallleistungspegel (LWA)	85 dB(A)
K-Wert (Schalldruck)	5,0 dB(A)
Vibrationen (bei Bohren in Metall)	< 2,5 m/s^2
K-Wert (Vibrationen)	1,5 m/s^2

DCG405

Akku-Technologie	18 Volt XR Li-Ion
Akku-Kompatibilität	alle 18 Volt XR- und 54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus jeder Ah-Klasse
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	9.000
Antriebsspindel	M14
Scheibendurchmesser (mm)	125
Gewicht (inkl. 5 Ah Akku in kg)	2,4
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

DCH273

Akku-Technologie	18 V XR Li-Ion
Akku-Kompatibilität	alle 18 Volt XR- und 54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus jeder Ah-Klasse
Leerlaufdrehzahl	0 – 1.100 min^{-1}
Leerlaufschlagzahl	0 – 4.600 min^{-1}
Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009)	2,1 Joule

Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Optimaler Durchmesserbereich Beton (mm)	6 – 12
Max. Bohrleistung in Beton/Metall/Holz (mm)	24 / 13 / 26
Gewicht (inkl. 5 Ah-Akku)	3,1 kg
Triaxiale Vibration Hammerbohren in Beton	6,6 m/s²
Unsicherheitsfaktor K (Vibration)	1,5 m/s²
Schalldruckpegel LPA	86 dB(A)
Schallleistungspegel LWA	97 dB(A)
Unsicherheitsfaktor K (Schall)	3,0 dB(A)