

Kombi-Kit LXT

DLX4196JX1

LXT • 18 V • Werkzeugset

LXT Kombi-Kit mit DGA504Z, DDF489Z, DHR243Z, DTD173Z, Ladegerät und 3 x 5,0 Ah Akkus.

Umfassendes LXT Combo Kit mit Winkelschleifer DGA504, leistungsstarkem Akku-Bohrschrauber DDF489, Bohrhammer DHR243, Schlagschrauber DTD173, Schnellladegerät DC18RC, drei 5,0 Ah Akkus, zwei Makpac Koffer und 5-teiliges SDS-PLUS Bohrer-Set. Dazu noch ein 10-teiliges Impact Black Set, 3x Trennscheiben 125x0,8mm und eine 125mm Diamant Trennscheibe.



Im Set enthaltene Modelle



Akku-Bohrschrauber LXT
DDF489



Akku-Winkelschleifer LXT
DGA504



Akku-Bohrhammer LXT
DHR243



Akku-Schlagschrauber LXT
DTD173

Akku-Bohrschrauber LXT

DDF489

18 V • 73/40 Nm • 0 - 1.800 U/min

Eine kraftvolle und bürstenlose Maschine zum Schrauben und Bohren

Akku-Bohrschrauber zum Schrauben und Bohren. Der effiziente bürstenlose Motor garantiert ein hohes Drehmoment von 73/40 Nm. Dank leicht reduzierter Drehzahl, auch erhöhtes Drehmoment im zweiten Gang. Die leistungsstarke Dual-LED leuchtet den Arbeitsbereich perfekt aus.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akku-Serie: LXT	✓
Akkutyp (Ni-MH/Li-Ion)	Li-ion
Bürstenloser Motor	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 550 / 0 - 1800 min ⁻¹
Max. Drehmoment hart / weich	73 / 40 Nm
Max. Drehmoment	110 Nm
Drehmomenteinstellungen	21
Max. Bohrleistung in Stahl	13 mm
Aufnahmeschaft	1/2"-20UNF "
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Max. Bohrleistung in Holz (Schneckenbohrer)	38 mm
Max. Bohrleistung in Holz (Selbsteinziehender Bohrer)	51 mm
Vibrationswerte, Bohren in Metall	≤ 2,5 m/s ²
Vibrationsunsicherheitsfaktor (K-Wert) Bohren in Metall	1,5 m/s ²

Spezifikationen

- Die eXtreme Protection Technology (XPT) sorgt für eine verbesserte Staub- und Wasserbeständigkeit auch unter rauen Bedingungen
- Tiefentladeschutz. Automatisches abschalten bei zu niedrigem Akkustand
- Schnellspannfutter für einfache Installation und Demontage des Zubehörs
- Zwei LED-Leuchten mit Vor- und Nachleuchtfunktionen für eine bessere Beleuchtung und genauere Arbeit
- Mechanisches 2-Gang-Getriebe; Hochgeschwindigkeitsmodus für schnelles Bohren in leichten Anwendungen; Niedriggeschwindigkeitsmodus für Anwendungen, die ein hohes Drehmoment erfordern
- Elektrische Bremse für maximale Produktivität und erhöhte Bediener-sicherheit
- Drehrichtungsumschalter benutzerfreundlich platziert



Akku-Winkelschleifer LXT

DGA504

18 V • 125 mm • 8.500 U/min

Leistungsfähiger bürstenloser Winkelschleifer

Sehr handlicher Akku-Winkelschleifer mit 18 V Antrieb und einem Scheibendurchmesser von max. 125 mm für anspruchsvolle, professionelle Anwendungen. Ausgestattet mit AFT, ADT und BL-Motor.



LXT **BL** **ADT** **AFT** **XPT**

Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akku-Serie: LXT	✓
Akkutyp (Ni-MH/Li-Ion)	Li-ion
Bürstenloser Motor	✓
Leerlaufdrehzahl	8500 min ⁻¹
Spindelgewinde	M14
Scheibendurchmesser	125 mm
Wiederanlaufschutz	✓
Vibrationswerte, Oberflächenschleifen (Schruppen)	≤ 2,5 m/s ²
Vibrationsunsicherheitsfaktor (K-Wert) Oberflächenschleifen (Schruppen)	1,5 m/s ²
Vibrationswerte, Oberflächenschleifen (Schruppen)	6,5 m/s ²
Vibrationsunsicherheitsfaktor (K-Wert) Oberflächenschleifen (Schruppen)	1,5 m/s ²
Schallleistungspegel (dB)	90 dB(A)
Schalldruckpegel (dB)	82 dB(A)

Spezifikationen

- Schlankes Design für guten Sitz in der Hand.
- Überlastschutz minimiert das Risiko der Überhitzung des Motors
- ADT (Automatic Torque Drive Technology) passt Drehzahl und Drehmoment während des Betriebs für optimale Leistung an
- 3-stufige LED-Anzeige für Akkuladezustand / Überhitzung / Überlast
- Tiefentladeschutz. Automatisches abschalten bei zu niedrigem Akkustand



Akku-Bohrhammer LXT

DHR243

18 V • SDS-PLUS • 24 mm • 2,0 J

Bürstenloser Bohrhammer mit 3 verschiedenen Modi mit Schnellspannbohrfutter.

Ein effizienter Bohrhammer mit vibrationsdämpfendem Griff und Schnellwechselfutter sowie SDS-PLUS Aufnahme. Geeignet zum Bohren, Schlagbohren und Meißeln. Geschwindigkeitsbereich von 0–950 U/min. Einzelschlagstärke von 2,0 J und max. Bohrleistung von 24 mm in Beton.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akku-Serie: LXT	✓
Akkutyp (Ni-MH/Li-Ion)	Li-ion
Bürstenloser Motor	✓
Schlagstärke	2,0 J
Max. Bohrleistung in Beton	24 mm
Max. Bohrleistung in Holz	27 mm
Max. Bohrleistung in Stahl	13 mm
Schlagzahl	0 - 4700 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl	0 - 950 min ⁻¹
Passend für SDS-PLUS	✓
Gewicht mit Akku	3,2 - 3,7 kg
Vibrationswerte, Hammerbohren in Beton	15,8 m/s ²
Vibrationsunsicherheitsfaktor (K-Wert) Hammerbohren in Beton	1,5 m/s ²
Vibrationswerte, Meißeln	11,2 m/s ²

Spezifikationen

- 3 Betriebsmodi - "Bohren", "Schlagbohren" oder "Meißeln" für diverse Anwendungen
- 40-fache Meißelverstellung
- Bürstenloser, wartungsfreier und langlebiger Motor
- Überlast-Schutz minimiert das Risiko einer Überhitzung des Motors



Akku-Schlagschrauber LXT

DTD173

18 V • 1/4" • 180 Nm • 0 - 3.600 U/
min

Sehr kompakter Schlagschrauber mit 180 Nm maximalem Drehmoment, Version ohne Akku und Ladegerät

Leistungsstarker und kompakter 18 V Schlagschrauber mit bürstenlosem Motor und 180NM Drehmoment. Werkzeuglänge nur 111 mm und geringes Gewicht von nur 1,4 kg mit BL1860B Akku. Auf der Rückseite der Maschine ist das Auswahlfeld zur Einstellung von Schlagstärke und Drehzahl. Das Ring LED-Licht leuchtet den Arbeitsbereich ohne Schattenbildung aus.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akku-Serie: LXT	✓
Akkutyp (Ni-MH/Li-Ion)	Li-ion
Bürstenloser Motor	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 1100 / 2100 / 3200 / 3600 min ⁻¹
Max. Anziehdrehmoment	20 / 50 / 170 / 180 Nm
Schlagzahl	0 - 1100 / 2600 / 3600 / 3800 min ⁻¹
Standardschrauben	M5 - M16
Kapazität bei Maschinenschrauben	M4 - M8
Hochfeste Schrauben	M5 - M14
Aufnahmeschaft	1/4 "
Schallleistungspegel (dB)	108 dB(A)
Schalldruckpegel (dB)	97 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)

Spezifikationen

- Praktisch positioniertes Bedienfeld für einfachen Zugang
- Elektronische 4-stufige Auswahl der Schlagkraft für zusätzliche Vielseitigkeit
- Assist-Modi für dünnes und dickes Metall sowie Holz. Passt die Drehzahl/Drehmoment automatisch an die jeweilige Anwendung an.
- LED-Ringlicht, reduziert den Schattenwurf des Zubehörs
- Gut ausbalanciert und mit niedrigem Schwerpunkt für einfache Bedienung
- Schlankes Design für guten Sitz in der Hand.
- Mit der Schnellumschalttaste können Sie einen Arbeitsmodus speichern und sofort wieder abrufen
- Anti-Bit-Wackelstruktur; Zwei Kugellager stabilisieren die Bit-Aufnahme um übermäßiges Spiel während des Betriebs zu reduzieren



Weiteres Zubehör

Mitteliefertes Zubehör

D-00795

SDS-PLUS Bohrerst, 5 tlg.



821551-8

MAKPAC Gr. 3



821552-6

MAKPAC Gr. 4



Mittelieferte Akkus & Ladegeräte

BL1850B (3x)

Akku BL1850B, Li-Ionen, 18 V, 5,0 Ah



DC18RC

Schnellladegerät DC18RC, Li-Ionen,



Passendes Zubehör

821551-8

MAKPAC Gr. 3



824781-0

Aufbewahrungskoffer

821552-6

MAKPAC Gr. 4



1914X3-8

Bohrer-Wandabsaugset



D-00795

SDS-PLUS Bohrerst, 5 tlg.



199557-7

HEPA-Filterelement



324219-0

Tiefenanschlag



450128-8

Kontaktschutzkappe für LXT-Akku



821552-6

MAKPAC Gr. 4



835A31-4

MAKPAC Koffereinsatz



837649-1

MAKPAC Koffereinsatz



A-68161

Schaber SDS-PLUS, 100 x 160 mm



P-18013

Meißelst, SDS-MAX, High quality, 4



P-21646

Bithalter SDS-PLUS,



P-25068

Spitzmeißel SDS-PLUS, 250 mm



P-25074

Flachmeißel SDS-PLUS, 20 x 250 mm



P-25080

Hohlmeißel SDS-PLUS, 22 x 240 mm



P-25105

Stechbeitel SDS-PLUS, 20 x 170 mm



P-25111

Stechbeitel SDS-PLUS, 30 x 170 mm

