

Akku-Kombo-Kit

DLX4156TX1

18V • 4 Maschinen • 2 Akkus •
Ladegerät

Akku-Maschinen-Set mit bürstenlosen Maschinen für
längere Laufzeiten

Beinhaltet den DDF486 Akku-Bohrschrauber,
DTD153 Akku-Schlagschrauber, DHS660 Akku-
Handkreissäge, DGA504 Akku-Winkelschleifer, zwei
5,0 Ah Akkus und ein Schnellladegerät DC18RC.
Geliefert mit einer geräumigen Transporttasche.



Enthaltene Maschinen



Akku-Bohrschrauber
DDF486



Akku-Winkelschleifer
DGA504



Akku-Handkreissäge
DHS660



Akku-Schlagschrauber
DTD153

Akku-Bohrschrauber

DDF486

18V • 130 Nm • 0-2.100 min⁻¹

Extrastarkes bürstenloses Gerät für intensive Bohrungen und Verschraubungen

Kraftvoller, sehr kurzer 18 V Akku-Bohrschrauber mit einem 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe und einem bürstenlosen Motor. Mit Metall-Bohrfutter und Seitengriff. Eine ideale Wahl für Anwendungen, welche ein hohes Drehmoment erfordern. Inkl. leuchtstarker Doppel-LED mit Vor- und Nachglimmfunktion.



LXT **BL** **XPT**
MOTOR EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Bürstenloser Motor	✓
Akkuschutzsystem	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 550 / 2100 min ⁻¹
Drehmoment hart/weich	130 / 65 Nm
Drehmomenteinstellungen	21
Bohrleistung in Holz	76 mm
Bohrleistung in Stahl	13 mm
Aufnahme	1/2"-20UNF "
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Schalldruckpegel (L _{pA})	74 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration	≤ 2,5 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	2,3 - 2,6 kg
Produktabmessung (L x B x H)	178 x 81 x 217 mm

Spezifikationen

- Ergonomisches Griffdesign
- Mit LED-Licht
- Hocheffiziente und kompakte Maschine für den professionellen Einsatz
- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.
- Elektronischer Überlastschutz



Akku-Winkelschleifer

DGA504

18V • 125 mm • 8.500 min⁻¹

Leistungsfähiger Winkelschleifer mit bürstenlosem Motor zum Trennen und Schleifen

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



18V **LXT** **BL** MOTOR **ADT** **AFT** **XPT**
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Bürstenloser Motor	✓
Akkuschutzsystem	✓
Leerlaufdrehzahl	8500 min ⁻¹
Max. Schnitttiefe	29 mm
Spindelgewinde	M14
Bohrung	22,23 mm
Max. Schleifscheiben-Ø	125 mm
Wiederanlaufschutz	✓
Antivibrations-Seitengriff AVT	✓
Schleifscheibe	✓
Spannflansch	✓
Schalldruckpegel (L _{pA})	79 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration	6,0 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²

Spezifikationen

- ADT Automatic torque Drive Technology. Während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- Sehr handlicher Winkelschleifer mit 18 V-Antrieb
- Bürstenloser, wartungsfreier und langlebiger Motor
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung
- Elektronischer Überlastschutz
- Mit Sanftanlauf



Akku-Handkreissäge

DHS660

18V • 57 mm • 5.000 min⁻¹

**Leistungsfähige und kompakte professionelle Säge mit
bürstenlosem Motor und Motorbremse**

Akku-Handkreissäge mit einer sehr kompakten und kurzen Bauform. Sie ist für Sägeblätter mit 165 mm Durchmesser ausgelegt und erreicht eine max. Schnitttiefe von 57 mm. Die integrierte Blasvorrichtung hält die Schnittstelle sauber, eine leuchtstarke Doppel-LED leuchtet das Werkstück zusätzlich aus.



Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Max. Schnittleistung 90°	57 mm
Max. Schnittleistung 45°	41 mm
Schnittleistung 50°	37 mm
Max. Neigung links / rechts	0 / 50 °
Leerlaufdrehzahl	5000 min ⁻¹
Akkuschutzsystem	✓
Schallleistungspegel (L _{WA})	104 dB(A)
Schalldruckpegel (L _{pA})	93 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration	≤ 2,5 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	2,9 - 3,2 kg
Produktabmessung (L x B x H)	270 x 186 x 250 mm
Bürstenloser Motor	✓

Spezifikationen

- Mit LED-Licht
- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.
- Mit Akku-Ladestandanzeige
- ADT Automatic torque Drive Technology. Während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- Anzeigelampe blinkt bei Überlastung, gekoppelt mit ADT
- Optimierte Sicht, durch Positionswechsel des Frontgriffs
- Elektrische Motorbremse
- Bürstenloser, wartungsfreier und langlebiger Motor
- Neigungseinstellung bis 50°
- Besonders handlich durch kompakte, kurze Bauform
- XPT - Extreme Protection Technology. Optimaler Schutz gegen Staub und Spritzwasser auch unter harten Bedingungen
- Mit leuchtstarker Doppel-LED



Akku-Schlagschrauber

DTD153

18V • 1/4" • 170 Nm • 0-3.400 min⁻¹

Besonders kompakter bürstenloser Schlagschrauber für schnelles Schrauben

Ein kompakter und leichter bürstenloser Schlagschrauber mit 18 V Antrieb und einem Antriebsschaft 1/4". Ein kleines und leichtes Gerät, das leicht bedienbar ist und dennoch ein max. Anzugsdrehmoment von 170 Nm bietet, geeignet für schnelles Schrauben. Ein handliches LED-Arbeitslicht für zusätzliche Beleuchtung.



LXT **BL** **XPT**
MOTOR EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY

Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Akkuschutzsystem	✓
Bürstenloser Motor	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 3400 min ⁻¹
Drehmoment max.	170 Nm
Standardschrauben	M5 - M16
Maschinenschrauben	M4 - M8
Hochfeste Schrauben	M5 - M14
(Leerlauf-)Schlagzahl	0 - 3600 min ⁻¹
Schallleistungspegel (L _{WA})	107 dB(A)
Schalldruckpegel (L _{pA})	96 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration Schlagschrauben bei Volllast	13,0 m/s ²
K-Wert Vibration	1,5 m/s ²
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	1,3 - 1,6 kg

Spezifikationen

- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.
- Mit LED-Licht
- Sehr handlicher, kurzer Schlagschrauber
- Bürstenloser, wartungsfreier und langlebiger Motor
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- Rechts-/Links-Lauf
- Mit leuchtstarker Doppel-LED



Weitere Informationen

Mitgeliefertes Zubehör

831278-2

Transporttasche



Optionales Zubehör

122911-0

Schutzhaube 125mm Trennen



122C02-5

Seitengriff



164095-8

Parallelanschlag



194250-8

Schnellspannbohrfutter 10mm



123145-8

Schutzhaube 125 mm werkzeuglos



127702-4

Seitengriff kpl.



194367-7

Führungsschiene 3.000 mm



127147-6

Absaughaube Schleifen



194368-5

Führungsschiene 1.400 mm



192227-7

Superflansch



194385-5

Schraubzwingen



194416-0

Gleitbelag



194514-0

Seitengriff Antivibration



194925-9

Führungsschiene 1.900 mm



195354-9

EZYNUT M14



196845-3

Absaughaube 125 mm



821550-0

MAKPAC Gr. 2



821550-0

MAKPAC Gr. 2



837670-0

Tiefziehteil f. MAKPAC



837916-4

Tiefziehteil für MAKPAC



BL1820B

Akku BL1820B



BL1820B

Akku BL1820B



BL1830B

Akku BL1830B



198885-7

Führungsschienenverbinder



199710-5

Schutzhaubenabdeckung trennen



BL1830B

Akku BL1830B



199140-0

Führungsschiene 1.000 mm



224415-9

Spannflansch



BL1840B

Akku BL1840B



199230-9

Absaugstutzen



Optionales Zubehör

821551-8

MAKPAC Gr. 3

199231-7

Haken Set

BL1850B

Akku BL1850B

BL1850B

Akku BL1850B

BL1820B

Akku BL1820B

783203-8

6-kant-Stiftschlüssel

821551-8

MAKPAC Gr. 3

D-75415

Erdbohrer

D-75421

Erdbohrer

D-75437

Erdbohrer

BL1860B

Akku BL1860B

E-12223

Sägeblatt 165x1,5x20, 40Z EFFICUT



BL1840B

Akku BL1840B

838175-3

Tiefziehteil f. Makpac

199232-5

Führungsschienenadapter

199826-6

Klemmzwingen

BL1860B

Akku BL1860B

BL1860B

Akku BL1860B

BL1830B

Akku BL1830B

839752-4

Tiefziehteil f. MAKPAC

BL1840B

Akku BL1840B

BL1850B

Akku BL1850B

E-12217

Sägeblatt 165x1,5x20, 24Z EFFICUT



Service - DDF486

Bedienungsanleitung



Explosionszeichnung



■ Service - DGA504

Bedienungsanleitung 

Explosionszeichnung 

■ Service - DHS660

Bedienungsanleitung 

Explosionszeichnung 

■ Service - DTD153

Bedienungsanleitung 

Explosionszeichnung 