

Aktion

Makita®

SEPTEMBER - DEZEMBER 2020

40V Li-ION max

XGT NEXT GENERATION TECHNOLOGY

Die neue **XGT**
Leistungsklasse



TD001GD201
Akku-Schlagschrauber
40V max.

MEHR POWER

ROBUSTER

DIGITALE KOMMUNIKATION

SEPTEMBER – DEZEMBER 2020

Akku-Schlagbohrschrauber 18V **DHP482RF3J**

3 x Akku BL1830B 3,0 Ah
und Schnellladegerät
sind im MAKPAC dabei.



Mehr Infos auf Seite 10

Akku-Bohrschrauber 18 V **DDF484JX1**

1 x Akku BL1830B 3,0 Ah
2 x Akku BL1850B 5,0 Ah
und Schnellladegerät
sind im MAKPAC dabei.



Mehr Infos auf der Rückseite

Top-Deal

Unbedingt ansehen auf Seite 41

SYSTEM *kit*

Fit für's KIT?

Ladegeräte und Akkus im Lieferumfang sind die ideale Basis für den Kauf weiterer Akku-Werkzeuge. Super günstig als Z-Modell, denn Akkus und Ladegerät haben Sie ja bereits.

320+
MASCHINEN
EIN AKKU

Rückentragbare Akku-Bank 4x18V **PDC01 Art.-Nr. 191A59-5**



inkl. 18V LXT-Adapter
2x 18V LXT-Adapter

Inklusive

GUTSCHEIN

Mit dem Kauf der Akku-Bank PDC01 erhalten Sie einen Gutschein für ein kostenloses Power Source-KIT (Artikel-Nr. 198091-4).

Weitere Informationen zur Einlösung und den Teilnahmebedingungen finden Sie auf dem Gutschein und auf www.makita.de



1 x Doppel-Schnellladegerät
DC18RD
4 x Akku BL1860B
im MAKPAC Gr. 3

Mehr Infos auf
Seite 41



**Weniger zahlen,
Z-Modell kaufen**

**Akku-Schubkarre 18V
DCU180Z**

Eine echte Hilfe bei schweren Transporten. Kann wahlweise mit Transportwanne oder Rohrrahmen eingesetzt werden.



Transportwanne
als Zugabe
Art.-Nr. : 199008-0

Mehr Infos auf Seite 39



**Komfortabel, kabellos
und staubarm arbeiten**

**Akku-Langhalsschleifer 18V
DSL800ZX**



Komfortabel, kabellos und staubarm Schleifen und dazu kostenlos schneller Schrauber.



DSL800ZX
Als Zugabe:
Akku-Schnellbauschrauber
DFS452Z 18V

Mehr Infos auf Seite 16



**Akku-Gebläse 18V
DUB184Z**

Gezielt oder flächig dank Teleskopblasrohr arbeiten. Akku-Gebläse mit starkem Luftvolumen und flexibel regelbarer Luftgeschwindigkeit.



Mehr Infos auf Seite 41



**Ich
hab's!
18V Li-Ion
Passt!**



Vorhandenene Akkus nutzen

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

DIE NEUE LEISTUNGSKLASSE



MEHR POWER



Die Makita XGT-Serie setzt neue Maßstäbe und erweitert die Einsatzmöglichkeiten von Akku-Maschinen, die bisher netzstrombetriebenen Maschinen vorbehalten waren. Die 40 V max. Klasse ergänzt die bewährte 18 V LXT-Produkt-Reihe und bietet Anwendern eine Lösung, die besonders kraftintensive Arbeiten bewältigt.

Unvergleichlich stärker - dafür vergleichsweise leicht und kompakt



DHR243



Maße: 353x86x213cm
Gewicht: 3,7 kg
Einzelschlagstärke: 2,0 Joule



Maße: 358x102x232 cm
Gewicht: 4,5 kg
Einzelschlagstärke: 2,0 Joule

DIGITALE KOMMUNIKATION

Mehr Kraft, mehr Köpfchen - die digitale Verbindung von Akku, Ladegerät und Maschine regelt automatisch die Leistungsanforderungen und sorgt für optimale Laufzeiten, schnelle und schonende Ladevorgänge und den Schutz der Maschine.

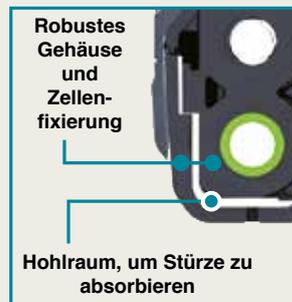


ROBUSTER

Die neuen 40 V max. Akkus sind speziell für die Abgabe von höheren Entladeströmen konzipiert. Damit halten sie auch im harten Einsatz den Anforderungen stand und liefern kontinuierlich maximale Power.

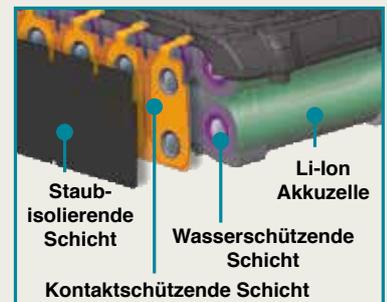


Neue Einschubschiene
für sicheren Halt bei starker Beanspruchung



Robustes Gehäuse und Zellenfixierung

Hohlraum, um Stürze zu absorbieren



Staubisolierende Schicht

Wasserschützende Schicht

Kontaktschützende Schicht

Li-Ion Akkuzelle

Neue Ladestandanzeige
mit vier grünen LED



NEUE SPITZENKRÄFTE FÜR HANDWERK UND INDUSTRIE



Aktion Spezial



NEU

TD001G

Akku-Schlagschrauber 40V max.



- + 50 % höhere Leistung im Vergleich zum 18 V LXT-Modell
- + Verschiedene Modi für eine präzise Einstellung, 10 Anziehmodi, 4 Schlagkraftmodi und 6 Assistenzmodi separat einstellbar
- + Zusätzlich mit zwei Modi für Selbstbohrschrauben und drei Modi zur industriellen Vormontage

Schalldruckpegel (LpA) 96 dB(A) Schalleistungspegel (LWA) 107 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A) Vibration (Schlagschrauben unter Vollast) 10,0 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant
Leerlaufdrehzahl max.	0-3.700 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl max.	0-4.400 min ⁻¹
Drehmoment hart max.	220 Nm
Drehmoment weich 1./2./3. Stufe	20/50/170 Nm
Standardschrauben	M5 - M16
Hochfeste Schrauben	M5 - M14
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH	120x86x250 mm
Gewicht inkl. BL4040	2,0 kg

TD001GZ
ohne MAKPAC, Ladegerät,
Akku

TD001GD201
MAKPAC Gr. 2, Schnelllade-
gerät DC40RA, 2 x Akku
BL4025 40V max. 2,5 Ah

Drei Klassen für sich! Die Makita Akku-Systeme

CXT Die Kompakt-Klasse 12 V-max.	LXT Das weltweit größte 18V-Li-Ion Akku-System	XGT Die neue Leistungsklasse
für leichte und besonders handliche Maschinen	mit über 320 Werkzeugen	mit 40 V-Li-Ion-Akkuwerkzeugen mit Leistungsdaten auf Kabel- und Benzinmaschinen Niveau



Mit dem Ladeadapter ADP10 lassen sich 14,4 V und 18 V LXT-Akkus mit dem Ladegerät der neuen 40 V max. XGT-Serie laden. Und das in gewohnt schneller Ladezeit. Zum Teil sogar schneller als zuvor.

**Weitere Informationen finden Sie
auf Seite 7**

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

HP001G Akku-Schlagbohrschrauber 40V max.



NEU

140 Nm

HP001GD201

MAKPAC Gr. 3, Schnellladegerät DC40RA, 2 x Akku BL4025 40V max. 2,5 Ah

HP001GZ

ohne MAKPAC, Ladegerät, Akku



- + Mindestens 20 % höhere Leistung als 18 V LXT-Maschinen
- + Die Active Feedback sensing Technologie (AFT) stoppt die Maschine, wenn diese beim Bohren oder Schrauben blockiert wird und verhindert somit ein Umschlagen der Maschine
- + 41-fache elektronische Drehmomenteinstellung

DF001G Akku-Bohrschrauber 40V max.



NEU

140 Nm

DF001GD201

MAKPAC Gr. 3, Schnellladegerät DC40RA, 2 x Akku BL4025 40V max. 2,5 Ah

DF001GZ

ohne MAKPAC, Ladegerät, Akku



- + Mindestens 20 % höhere Leistung als 18 V LXT-Maschinen
- + Die Active Feedback sensing Technologie (AFT) stoppt die Maschine, wenn diese beim Bohren oder Schrauben blockiert wird und verhindert somit ein Umschlagen der Maschine
- + 41-fache elektronische Drehmomenteinstellung

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-650/2.600 min ⁻¹	0-650/2.600 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl 1./2. Gang	0-9.750/39.000 min ⁻¹	-
Drehmoment weich/hart	68/140 Nm	68/140 Nm
Bohrleistung Holz (Schlangen-/Forstnerbohrer/Lochsäge)	50/76/152 mm	50/76/152 mm
Bohrleistung Stahl/Mauerwerk	20/20 mm	-/20 mm
Bohrfutterspannweite	1,5-13 mm	1,5-13 mm
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH	182x86x282 mm	181x86x282 mm
Gewicht inkl. BL4040	3,0 kg	3,0 kg

Schalldruckpegel (LpA) 85 dB(A) Schalleistungspegel (LWA) 96 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A)
Vibration (Schlagbohren in Mauerwerk) 6,0 m/s² Vibration (Bohren in Metall) K-Wert Vibration 1,5 m/s²

Schalldruckpegel (LpA) 75 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A)
Vibration (Schlagbohren in Mauerwerk) Vibration (Bohren in Metall) ≤ 2,5 m/s²
K-Wert Vibration 1,5 m/s²

TW001G Akku-Schlagschrauber 40V max.



Lieferbar ab Oktober 2020

NEU



- + Der Auto-Stopp-Modus stoppt, nachdem die Schraube/Mutter ausreichend gelöst wurde
- + 4-stufige Drehzahleinstellung

TW001GM201

MAKPAC Gr. 3, Schnellladegerät DC40RA, 2 x Akku BL4040 40V max. 4,0 Ah

TW001GZ

ohne MAKPAC, Ladegerät, Akku

Werkzeugaufnahme	3/4"
Leerlaufdrehzahl max.	0-950/-1.150/-1.400/-1.800 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl max.	0-1.900/-2.200/-2.400/-2.500 min ⁻¹
Anzugs- / Lösemoment max.	1.800 Nm / 2.050 Nm
Standardschrauben	M12-M36
Hochfeste Schrauben	M10-M27
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH	217x94x303 mm
Gewicht inkl. BL4040	4,2 kg

Schalldruckpegel (LpA) 100 dB(A) Schalleistungspegel (LWA) 111 dB(A)
K-Wert Geräusch 3 dB(A) Vibration (Schlagschrauben unter voller Last) 18,5 m/s²
K-Wert Vibration 1,5 m/s²

HS004G Akku-Handkreissäge 40V max.



NEU



- + Ohne Adapter mit Führungsschienen kompatibel
- + Automatische Drehzahlregulierung (ADT)
- + Leicht, ausgewogen und robust durch Magnesiumdruckguss-Komponenten

HS004GZ01

ohne MAKPAC, Ladegerät, Akku

Sägeblattdurchmesser	190 mm
Bohrung	20 mm
max. Schnitttiefe	62,5 mm
Leerlaufdrehzahl	6.000 min ⁻¹
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH	337x210x290 mm
Gewicht inkl. BL4040	4,7 kg

Schalldruckpegel (LpA) 93 dB(A) Schalleistungspegel (LWA) 104 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A)
Vibration 2,5 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

GA005G

Akku-Winkelschleifer 40V max.



Schiebeschalter

NEU



GA005GM201
MAKPAC Gr. 4, Schnell-
ladegerät DC40RA,
2 x Akku BL4040 40V
max. 4,0 Ah

GA005GZ
ohne MAKPAC,
Ladegerät, Akku

XGT **BL** **AFT** **XPT** **ADT**
MOTOR

- + Vergleichbare Leistung mit kabelgebundenen Maschinen und 40 % höhere Leistung, als die 18 V LXT-Serie
- + Elektronische Motorbremse für erhöhten Anwenderschutz
- + Schiebeschalter mit Arretierung für Dauerbetrieb
- + Werkzeuglose Schutzhaube

Schalldruckpegel (LpA) 81 dB (A) Schalleistungspegel (LWA) 92 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A) Vibration (Standard Seitengriff) 6,5 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

GA008G

Akku-Winkelschleifer 40V max.



Schiebeschalter

NEU



GA008GM201
MAKPAC Gr. 4, Schnell-
ladegerät DC40RA,
2 x Akku BL4040 40V
max. 4,0 Ah

GA008GZ
ohne MAKPAC,
Ladegerät, Akku

XGT **BL** **AFT** **XPT** **ADT**
MOTOR

- + Vergleichbare Leistung mit kabelgebundenen Maschinen und 40 % höhere Leistung, als die 18 V LXT-Serie
- + Schiebeschalter mit Arretierung für Dauerbetrieb
- + Werkzeuglose Schutzhaube

Schalldruckpegel (LpA) 81 dB (A) Schalleistungspegel (LWA) 92 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A) Vibration (Standard Seitengriff) 6,5 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

GA013G

Akku-Winkelschleifer 40V max.



Paddelschalter

NEU



GA013GM201
MAKPAC Gr. 4, Schnell-
ladegerät DC40RA,
2 x Akku BL4040 40V
max. 4,0 Ah

GA013GZ
ohne MAKPAC,
Ladegerät, Akku

XGT **BL** **AFT** **XPT** **ADT**
MOTOR

- + Elektronische Motorbremse für erhöhten Anwenderschutz
- + mit nicht auf Dauerbetrieb arretierbarem Paddelschalter
- + Werkzeuglose Schutzhaube

Schalldruckpegel (LpA) 81 dB (A) Schalleistungspegel (LWA) 93 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A) Vibration (Standard Seitengriff) 6,5 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

GA016G

Akku-Winkelschleifer 40V max.



Paddelschalter

NEU



GA016GM201
MAKPAC Gr. 4, Schnell-
ladegerät DC40RA,
2 x Akku BL4040 40V
max. 4,0 Ah

GA016GZ
ohne MAKPAC,
Ladegerät, Akku

XGT **BL** **AFT** **XPT** **ADT**
MOTOR

- + mit nicht auf Dauerbetrieb arretierbarem Paddelschalter
- + Werkzeuglose Schutzhaube

Schalldruckpegel (LpA) 81 dB (A) Schalleistungspegel (LWA) 93 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A) Vibration (Standard Seitengriff) 6,5 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

	GA005G	GA008G	GA013G	GA016G
Schleifscheibendurchmesser	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Bohrung	22,23 mm	22,23 mm	22,23 mm	22,23 mm
Leerlaufdrehzahl	8.500 min ⁻¹	8.500 min ⁻¹	8.500 min ⁻¹	8.500 min ⁻¹
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH	410x140x168 mm	410x140x165 mm	410x140x168 mm	410x140x165 mm
Gewicht inkl. BL4040	3,6 kg	3,5 kg	3,6 kg	3,6 kg

ZUBEHÖR ABSAUGHAUBEN 125 mm



Bestell-Nr. 191F81-2



Bestell-Nr. 191G06-2

voraussichtlich verfügbar
ab November 2020

HR003G

Akku-Bohrhammer
SDS-PLUS 40V max.



NEU

Optionales Zubehör
Staubabsaugung DX12

Bestell-Nr. 191E54-9

XGT **BL** **XPT** **AVT**
MOTOR

- + Die Anti-Vibrations-Technologie (AVT) sorgt für extrem geringe Vibrationen
- + Optionale Staubabsaugung DX12 aufsetzbar

Einzel Schlagstärke (EPTA)	2,8 J
Bohrleistung Holz/Stahl/Mauerwerk	32/13/28 mm
Bohrkrone/Diamantbohrkrone (trocken)	54/65 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-PLUS
Leerlaufdrehzahl	0-980 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-5.000 min ⁻¹
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH (ohne DX12)	389x102x232 mm
Gewicht inkl. BL4040 (ohne DX12)	4,5 kg

Schalldruckpegel (LpA) 95 dB(A) Schallleistungspegel (LWA) 106 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A)
Vibration (Hammerbohren in Mauerwerk) 7,0 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

HR004G

Akku-Bohrhammer
SDS-PLUS 40V max.



NEU

Optionales Zubehör
Staubabsaugung DX14

Bestell-Nr. 191E60-4

voraussichtlich verfügbar
ab September 2020

XGT **BL** **XPT** **AVT**
MOTOR

- + Die Anti-Vibrations-Technologie (AVT) sorgt für extrem geringe Vibrationen
- + Optionale Staubabsaugung DX14 aufsetzbar
- + Inklusive Bohrfutter mit 1,5 - 13 mm Spannweite

Einzel Schlagstärke (EPTA)	2,9 J
Bohrleistung Holz/Stahl/Mauerwerk	32/13/28 mm
Bohrkrone/Diamantbohrkrone (trocken)	54/65 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-PLUS/1,5-13mm
Leerlaufdrehzahl	0-980 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-5.000 min ⁻¹
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH (ohne DX12)	358x102x232 mm
Gewicht inkl. BL4040 (ohne DX12)	4,6 kg

Schalldruckpegel (LpA) 93 dB(A) Schallleistungspegel (LWA) 104 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A)
Vibration (Hammerbohren in Mauerwerk) 6,5 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

JR001G

Akku-Recipsäge 40V max.

**Seitliche werkzeuglose
Sägeblattspannung**

NEU

XGT **BL** **XPT**
MOTOR

- + Dank vertikal verbautem Getriebe und Exzenter, ist die Schnittgeschwindigkeit besonders hoch
- + Mit zwei Hubzahlstellungen, hohe Hubzahl für Arbeiten mit Holz und niedrige Hubzahl für Arbeiten mit Metall



Leerlaufhubzahl 1./2. Stufe	0-2.300/3.000 min ⁻¹
Hublänge	32 mm
Schnittleistung Rohr/Holz	130/255 mm
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH	472x88x239 mm
Gewicht inkl. BL4040	4,5 kg

Schalldruckpegel (LpA) 95 dB(A) Schallleistungspegel (LWA) 106 dB(A) K-Wert Geräusch 3 dB(A)
Vibration (Hammerbohren in Mauerwerk) 7,0 m/s² K-Wert Vibration 1,5 m/s²

NEU

CF001G

Akku-Lüfter 40V max.

- + Besonders leise: Der gleichmäßige Luftstrom reduziert die Betriebsgeräusche
- + Zuschaltbare Oszillation 45° rechts/ 45° links + 90° nach oben, 45° nach unten neigbar
- + 3 Geschwindigkeitsstufen
- + Timer-Abschaltung nach 1, 2 oder 4 Stunden
- + Auch mit Netzteil zu betreiben (im Lieferumfang enthalten)

Lüfterdurchmesser	235 mm
Luftgeschwindigkeit	3,2 / 2,5 / 2,0 m/s
Luftvolumen	8,2 / 6,5 / 5,2 m³/min
Laufzeit ohne Oszillation 40 V max. / 4,0 Ah	730 / 550 / 410 min
Abmessung inkl. BL4040 LxBxH	143x333x463 mm
Gewicht inkl. BL4040	3,0 kg



CF001GZ
LIEFERUMFANG:
Netzteil

HR003GM201
MAKPAC Gr. 4,
Schnellladegerät
DC40RA, 2 x Akku
BL4040 40V max.
4,0 Ah

HR003GZ
ohne MAKPAC,
Ladegerät, Akku



HR004GM201
MAKPAC Gr. 4,
Schnellladegerät
DC40RA, 2 x Akku
BL4040 40V max.
4,0 Ah, Schnell-
wechselfutter

HR004GZ
ohne MAKPAC,
Ladegerät, Akku

Power Source-Kit 191J97-1



NEU

2x BL4040, 1x DC40RA
im MAKPAC 191J97-1

- + Zwei XGT-Akkus 40 V max. 4,0 Ah
- + Ein Schnellladegerät DC40RA
- + Ein MAKPAC Größe 1

Akkuspannung	40 V max.
Akkukapazität	4,0 Ah
Ladezeit	45 Min.

JR001GM201
Transportkoffer,
Schnellladegerät
DC40RA, 2 x Akku
BL4040 40V max.
4,0 Ah

JR001GZ
ohne Transportkoffer,
Ladegerät, Akku

Power Source-Kit 191J81-6



NEU

2x BL4025, 1x DC40RA
im MAKPAC 191J81-6

- + Zwei XGT-Akkus 40 V max. 2,5 Ah
- + Ein Schnellladegerät DC40RA
- + Ein MAKPAC Größe 1

Akkuspannung	40V max.
Akkukapazität	2,5 Ah
Ladezeit	28 Min.

Akku BL4025 2,5 Ah 191B36-3

- + Ladezeit 28 Minuten mit DC40RA
- + Ladestandanzeige mit vier grünen LED
- + Robustes Akku-Gehäuse



Bestell-Nr. 191B36-3

Akku BL4040 4,0 Ah 191B26-6

- + Ladezeit 45 Minuten mit DC40RA
- + Ladestandanzeige mit vier grünen LED
- + Robustes Akku-Gehäuse



Bestell-Nr. 191B26-6

Schnellladegerät DC40RA 191E07-8

- + Zum Laden aller XGT-Akkus
- + Laden von 14,4 V und 18V Akkus mit Akku-Adapter ADP10 möglich



Fast Charging

Bestell-Nr. 191E07-8

Akku-Adapter ADP10 191C10-7

- + Zum Laden von 14,4 V und 18 V Akkus auf dem Schnellladegerät DC40RA



Bestell-Nr. 191C10-7

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

18V und 12V max. Akku-Schlagbohrschrauber

Akku-Schlagbohrschrauber 18V

DHP482RF3J



LXI XPT

- + 2 Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- + Kompakter Akku-Schlagbohrschrauber mit nur 172 mm Gehäuselänge
- + Drehmoment in 21 Stufen einstellbar plus Bohrstufe
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion
- + Mit zuschaltbarem Schlagwerk

LIEFERUMFANG: MAKPAC GR. 2, Schnellladegerät DC18RC, 3 x Akku- BL1830B 18V 3,0 Ah

Lieferbar ab Oktober 2020

Leerlaufdrehzahl	0-600/-1.900min ⁻¹
Bohrleistung in Holz/Mauerwerk/Stahl	38/13/13 mm
Drehmoment hart/weich	62/36 Nm
Drehmomenteinstellungen	21-fach
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Maße (LxBxH)	198x79x249 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 82 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)Vibration: ≤ 2,5 m/s²
K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



Akku-Schlagbohrschrauber

+ 3 Akkus
BL1830B 3,0 Ah



+ Schnellladegerät



+ MAKPAC
Größe 2



Akku-Schlagbohrschrauber 12V max.

HP333DSAX1



CXT

- + 2 Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- + Drehzahl elektronisch regelbar
- + Mit zuschaltbarem Schlagwerk
- + Mit leuchtstarker LED mit Nachglimmfunktion

Inklusive 75-tlg. Zubehörset im Kofferdeckel

LIEFERUMFANG: Transportkoffer inkl. Zubehör, Ladegerät DC10SB 12V max., 2 x Akku-BL1021B 2,0 Ah

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450/ 0-1.700 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl 1./2. Gang	0-6.750/ 0-25.000 min ⁻¹
Max. Drehmoment weich/hart	14/30 Nm
Bohrleistung Metall/Holz/Mauerwerk	21/8/10 mm
Bohrfutterspannweite	0,8-10 mm
Maße (LxBxH)	193x66x229 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,3 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 81 dB(A), Schalleistungspegel (L_{wa}): 92 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren in Beton: 8,0 m/s²K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



Akku-Schlagbohrschrauber

+ 75-tlg. Zubehörset im Kofferdeckel

+ 2 Akkus
BL1021B 2,0 Ah



+ Schnellladegerät



18V und 12V max. Akku-Bohrschrauber

Akku-Bohrschrauber 18V

DDF481RTJ



LXT BL MOTOR XPT



Max. Drehmoment 115 Nm
(harter Schraubfall)

- + 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- + 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 2, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku BL1850B 18V 5,0 Ah, Seitengriff

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550/2.100 min ⁻¹
Bohrleistung in Holz/Stahl	76/13 mm
Drehmoment hart/weich	115/60 Nm
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Maße (LxBxH)	205x79x266 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,0 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 73 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: ≤2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Bohrschrauber 18V

DDF482RFJ



LXT XPT



- + 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- + 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 2, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku-BL1830B 18V 3,0 Ah

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-600/1.900 min ⁻¹
Bohrleistung in Holz/Stahl	38/13 mm
Drehmoment hart/weich	62/36 Nm
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Maße (LxBxH)	185x79x249 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 75 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Bohrschrauber 12V max.

DF333DSAE



CXI



- + 2 Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- + Drehzahl elektronisch regelbar
- + Mit leuchtstarker LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Ladegerät DC10SB, 2 x Akku BL1021B Li 12V max. 2,0 Ah

Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0-450 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0-1.700 min ⁻¹
Max. Drehmoment weich/hart	14/30 Nm
Bohrleistung Metall/Holz	10/21 mm
Bohrfutterspannweite	0,8-10 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Kombo-Kit 18V DLX2334J



- + 18 V Akku-Set bestehend aus Akku-Schlagbohrschrauber DHP485 und Akku-Winkelschleifer DGA504 inkl. MAKPAC, 3 Akkus BL1830B und Schnellladegerät DC18RC
- + DHP485 mit zuschaltbarem Schlagwerk

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 4, Ladegerät DC18RC, 3 x Akku BL1830B 18 V 3,0 Ah

DHP485

Schalldruckpegel (L_{pA}): 82 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 93 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Beton: 8,0 m/s² Vibration Metall: 2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

DGA504

Schalldruckpegel (L_{pA}): 79 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Schleifen: 6,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

	DHP485	DGA504
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0–500/0-1.900 min ⁻¹	8.500 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl 1./2. Gang	0–7.500/0-28.500 min ⁻¹	
Bohr-Ø Holz/Stahl/Stein	38/13/13 mm	
Drehmoment weich/hart	27/50 Nm	
Bohrfutterspannweite	1,5–13 mm	
Schleifscheibendurchmesser		125 mm
Bohrung		22,23 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,5 kg	2,3 kg

Akku-Schlagbohrschrauber plus Akku-Winkelschleifer

+ 3 Akkus BL1830B 3,0 Ah



+ Schnellladegerät



+ MAKPAC Größe 4



Akku-Set 18V DLX2221JX2



- + Akku-Set bestehend aus Akku-Schlagbohrschrauber DHP483 und Akku-Schlagschrauber DTD155 inkl. MAKPAC, 2 Akkus BL1830B und Schnellladegerät DC18RC
- + DHP483 mit abschaltbarem Schlagwerk und feinfühlig regelbarer Drehzahl

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 3, Ladegerät DC18RC, 2 x Akku BL1830B 18 V 3,0 Ah, Schrupscheibe 125 mm INOX, Einhängbügel, PH/LS Doppelbit, Seitengriff 36 kpl., Schutzhaube 125mm

Schalldruckpegel (L_{pA}): 83 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 94 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration \leq 2,5 m/s² Vibration Hammerbohren in Beton: 10,0 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Schalldruckpegel (L_{pA}): 94 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 105 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Schlagschrauben bei Volllast 14,0 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

	DHP483	DTD155
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0–500/0-1.700 min ⁻¹	0–1.30/0-3.000 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl 1./2. Gang	0–7.500/0-25.500 min ⁻¹	0–1.60/0-3.900 min ⁻¹
Bohleistung in Mauerwerk, Holz, Stahl	13/36/13 mm	
Standardschrauben		M5-M14
Maschinenschrauben		M4-M8
Hochfeste Schrauben		M5-M12
Drehmoment weich/hart	23/40 Nm	140 Nm
Bohrfutterspannweite	1,5–13 mm	
Aufnahme		1/4" Innensechskant
Drehmomenteinstellung	20-fach	
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,5 kg	1,5 kg

Akku-Schlagbohrschrauber plus Akku-Schlagschrauber

+ 2 Akkus BL1830B 3,0 Ah



+ Schnellladegerät



+ MAKPAC Größe 3



Stark, stärker, DTW700/DTW701

18 V Akku-Schlagschrauber mit praktischem Schraubassistent zur optimalen Vor- und Demontage von Schrauben.

**Akku-Schlagschrauber
18V**

DTW700Z



LXI BL MOTOR XPT

NEU

1/2" Außenvierkant
mit Stiftaufnahme



**Lieferbar ab Ende
September 2020**

- + Dreh Schlagzahl in 4 Stufen
- + Auto-Stopp-Modus im Links- und Rechtslauf. In drei Stufen einstellbar. Die Maschine stoppt nach dem vollständigen Lösen der Schraube/Mutter
- + Vormontagefunktion: Maschine stoppt nach Ansetzen der Schraube oder Mutter
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG: DTW700Z: Einhängebügel, ohne Akku und Ladegerät

LIEFERUMFANG: DTW701RTJ: MAKPAC Größe 3, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku-BL1850B 18V 5,0 Ah, Einhängebügel

Lieferumfang DTW701Z: ohne Akku und Ladegerät

**Akku-Schlagschrauber
18V**

DTW701RTJ

DTW701Z



LXI BL MOTOR XPT

NEU

1/2" Außenvierkant
mit Kugelrastung



**Lieferbar ab Ende
September 2020**

DTW701RTJ

DTW701Z

	DTW700 / DTW701
Leerlaufdrehzahl	0-500/-1.200/-1.900/-2.200 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-1.000/1.700/2.400/2.700 min ⁻¹
Drehmoment hart	150/200/300/700 Nm
Werkzeugaufnahme	DTW700 1/2"-Außenvierkant mit Stiftaufnahme DTW701 mit Kugelrastung
Maße (LxBxH)	170x81x276 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,65 kg

Schalldruckpegel (L_{WA}): 94 dB(A), Schalleistungspegel (L_{WA}) 105 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren in Beton: 19 m/s², K-Wert Vibration: 2,0 m/s²

18V Akku-Schlagschrauber

Akku-Schlagschrauber 18V DTW1001Z



LXT BL MOTOR XPT



DTW1001/DTW1002
+ Dreh- Schlagzahl in 3 Stufen
+ Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG DTW1001Z/DTW1002Z:
Einhängebügel, ohne Akku und Ladegerät

Akku-Schlagschrauber 18V DTW1002Z



LXT BL MOTOR XPT



DTW300
+ Dreh- Schlagzahl in 4 Stufen
+ Auto-Stopp-Modus im Links- und Rechtslauf. In drei Stufen einstellbar.
Die Maschine stoppt nach dem vollständigen Lösen der Schraube/Mutter
+ Vormontagefunktion: Maschine stoppt nach Ansetzen der Schraube oder Mutter
+ Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG DTW300RTJ: MAKPAC Größe 2, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku-BL1850B 18V 5,0 Ah,
Einhängebügel
LIEFERUMFANG DTW300Z: Einhängebügel, ohne Akku und Ladegerät

Akku-Schlagschrauber 18V DTW300RTJ DTW300Z



LXT BL MOTOR XPT



	DTW1001	DTW1002	DTW300
Leerlaufdrehzahl	0-900/-1.000/1.800 min ⁻¹	0-900/-1.000/1.800 min ⁻¹	0-1.000/-1.800/-2.600/-3.200 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-1.800/-2.000/-2-200 min ⁻¹	0-1.800/-2.000/-2-200 min ⁻¹	0-1.800/-2.600/-3.400/-4.000 min ⁻¹
Drehmoment hart	300/600/1050 Nm	300/600/1000 Nm	70/130/180/330 Nm
Lösemoment	1.700 Nm	1.600 Nm	580 Nm
Aufnahme	3/4" Außenvierkant	1/2" Außenvierkant	1/2" Außenvierkant
Standardschrauben	M12-M30	M12-M30	M10-M20
Hochfeste Schrauben	M10-M24	M10-M24	M10-M16
Maße (LxBxH)	229x91x289 mm	229x91x289 mm	144x81x246 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,7 kg	3,6 kg	1,8 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 98, dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 109 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A), Vibration Schlagschrauben bei Vollast: 15,5 m/s², K-Wert Vibration: 2,0 m/s²

Schalldruckpegel (L_{PA}): 97, dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 108 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A), Vibration Schlagschrauben bei Vollast: 18 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Schalldruckpegel (L_{PA}): 97, dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 108 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Schlagschrauben bei Vollast: 12,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Schnellbauschrauber 18V DFS452AJX2



LXT BL MOTOR XPT

+ Push&Drive-Technologie für längere Akku-Laufzeit:
Erst beim Andrücken startet der BL-Motor den Schraubvorgang

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 2, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku-BL1820B 18V 2,0 Ah, Magazinaufsatz 25-55, Magnethalter 1/4"60 mm, Bit PH2x130



Schnelle Umrüstung von
Akku-Schnellbauschrauber
auf Magazinschrauber

Perfekt für Arbeiten auf
engem Raum

Leerlaufdrehzahl	0-4.000 min ⁻¹
Schraubenlänge	25-55 mm
Schnellbauschrauben	4,2 mm
Bitlänge	130 mm
Maße (LxBxH)	366x79x259 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,4 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 72 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: ≤ 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

12V max. Akku-Schlagschrauber

Akku-Schlagschrauber 12V max. TW161DZ



CXT **BL MOTOR**



- + Hohes Drehmoment von 165 Nm
- + Kurze Bauform von nur 150 mm
- + Auto-Stopp-Modus
- + Dreh-/Schlagzahl in zwei Stufen regelbar

LIEFERUMFANG: TW161DZ: Einhängebügel

Leerlaufdrehzahl 1./2.	0-1.300/2.400 min ⁻¹
Schlagzahl 1./2.	0-2.000/3.600 min ⁻¹
Drehmoment hart	165 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2"-Außenvierkant
Maße (LxBxH)	150x66x232 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 93 dB(A)
Schalleistungspegel (L_{WA}): 104 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Schlagschrauben: 8,0 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Schlagschrauber 12V max. TW141DSMJ TW141DZ



CXT



- + Hohes Drehmoment von 145 Nm
- + Kurze Bauform von nur 168 mm

LIEFERUMFANG TW141DSMJ: MAKPAC Größe 1, Ladegerät DC10SB 12V max., 2 x Akku BL1041B 4,0 Ah
LIEFERUMFANG TW141Z: ohne Akku und Ladegerät

Leerlaufdrehzahl	0-2.600 min ⁻¹
Schlagzahl	0-3.200 min ⁻¹
Drehmoment hart	145 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2"-Außenvierkant
Maße (LxBxH)	168x66x224 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 93 dB(A)
Schalleistungspegel (L_{WA}): 104 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Schlagschrauben: 7,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Schlagschrauber 12V max. TD110DSMJ



CXT



- + Hohes Drehmoment von 110 Nm
- + Kurze Bauform mit nur 153 mm

LIEFERUMFANG TD110DSMJ: MAKPAC Größe 1, Ladegerät DC10SB 12V max., 2 x Akku BL1041B 4,0 Ah

Leerlaufdrehzahl	0-2.600 min ⁻¹
Schlagzahl	0-3.500 min ⁻¹
Drehmoment hart	110 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4"
Maße (LxBxH)	153x66x223 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 94 dB(A)
Schalleistungspegel (L_{WA}): 105 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Schlagschrauben: 8,0 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Ratschenschrauber 12V max. WR100DZ



CXT **XPT**

- + Kann auch als Handratsche eingesetzt werden
- + Zur Verwendung als Durchsteck-Ratschenschlüssel zum Festziehen von 13-mm-Muttern auf M8-Gewindestangen
- + Lieferung mit 1/4"- und 3/8"-Adapter
- + Mit leuchtstarker LED

LIEFERUMFANG: Adapter 1/4" Vierkant-Aufnahme, Adapter 3/8" Vierkant-Aufnahme



Leerlaufdrehzahl	0-800 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-3.00 min ⁻¹
Standardschrauben	M5-M12
Hochfeste Schrauben	M5-M10
Drehmoment hart	47,5 Nm
Werkzeugaufnahme	Außenvierkant
Maße (LxBxH)	341x67x84 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 74 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Aktion

Kabellos, staubfrei und randlos schleifen!

**Akku-Langhalsschleifer 18V
DSL800ZU**



Verstellbereich
1.100 - 1.520 mm

**Randloses Schleifen
ohne Umbau**

**Akku-Langhalsschleifer 18V
DSL800ZX**



**GRATIS
Akku-
Schnellbau-
schrauber
DFS452Z**



Produkt Tipp!

Griffverlängerung für DSL800



Bestell-Nr. 199937-7



Transporttasche



**AWS Funk-Adapter
WUT02U inkl. Damit wird
jeder** Staubsauger
AWS-tauglich**



**AWS Funk-Adapter
WUT01 inkl.**



Transporttasche



**AWS Funk-Adapter
WUT01 inkl.**

LXT BL MOTOR XPT AWS

- + AWS Auto-Start Wireless System-Staubsauger und Maschine sind via Bluetooth verbunden
- + Mit Konstantelektronik und Sanftanlauf
- + Elektronisch regelbare Drehzahl
- + Griffverlängerung als optionales Zubehör lieferbar (199937-7)
- + Randnahes Schleifen dank abnehmbarer Staubschutzbürste
- + Einfache, werkzeuglose Bedienung des Teleskoprohrs

LIEFERUMFANG DSL800ZU: Transporttasche, Funk-Adapter WUT01

LIEFERUMFANG DSL800ZX: Transporttasche, Funk-Adapter WUT01, Funk-Adapter WUT02U, DFS452Z

DSL800

Leerlaufdrehzahl	1.000-1.800 min ⁻¹
Schleifteller-Ø	210 mm
Schleifpapiergröße	225 mm
Maße (LxBxH)	1.000-1.520x259x273 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	5,7 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 75 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

DFS452

Leerlaufdrehzahl	0-4.000 min ⁻¹
Schraubenlänge	25-55 mm
Schnellbauschrauben	4,2 mm
Bitlänge	130 mm
Maße (LxBxH)	366x79x259 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,4 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 72 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

** Voraussetzung ist eine Gerätesteckdose mit Anlaufautomatik

**Akku-Exzentrerschleifer 18V
DB0180Z**



LXT

- + 3-stufige elektronische Drehzahleinstellung
- + Handlicher Akku-Exzentrerschleifer für exzellentes Finish
- + Sehr geringe Vibrationen

LIEFERUMFANG: Staubbox

Leerlauf-Oszillation	7.000-11.000 min ⁻¹
Schleifpapier (Klett)	125 mm
Maße (LxBxH)	175x123x153 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,7 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 77 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: ≤ 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



18V Akku-Exzenterpolierer/-Bandfeile/-Blindnietsetzgerät

Akku-Exzenterpolierer 18V

DPO600TKX1

DPO600Z

DPO500Z



LXT BL MOTOR XPT

- + Exzenterbewegung für rillenfreien Feinschliff
- + Exzenter- Rotationsbewegung für Grobschliff oder Polierarbeiten
- + Speziell zur Autopolitur entwickelt
- + Arretierbarer Schalter für Dauerbetrieb

LIEFERUMFANG DPO600TKX1: Transportkoffer, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku BL1850B 18V 5,0 Ah, Seitengriff, Klett-Schwamm 150 mm, Filzhaube

LIEFERUMFANG DPO600Z: Ohne Transportkoffer, Ladegerät und Akku

LIEFERUMFANG DPO500Z: Polierpads D-62511, D-62549, D-62577, ohne Transportkoffer, Ladegerät und Akku

	DPO600	DPO500
Rotationsdrehzahl	0-780 min ⁻¹	0-780 min ⁻¹
Hubzahl	0 -13.600 min ⁻¹	0 -13.600 min ⁻¹
Schwingzahl	0-6.800 min ⁻¹	0-6.800 min ⁻¹
Schleifpapier (Klett)	150 mm	125 mm
Schwingzahl	5,5 mm	5,5 mm
Maße (LxBxH)	1.016x113x126 mm	530x123x134 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,6 kg	3,6 kg

DPO500: Schalldruckpegel (L_{WA}): 82 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 93 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)

DPO600: Schalldruckpegel (L_{WA}): 83 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 94 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Polieren: 10 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Alles im Lack!

Speziell für die Autopolitur entwickelt



Aktion

DPO500Z

ZUGABE!

3 x Polierpad je 1 x D-62511, D-62549, D-62577

Akku-Bandfeile 18V

DBS180Z



NEU

Lieferbar ab November 2020

LXT BL MOTOR

- + Bandgeschwindigkeit für unterschiedliche Anforderungen elektronisch regelbar
- + Ausleger um 160° verstellbar
- + Motorbremse zum schnellen Stop des Bandes
- + Schleifarm 6 und 13 mm optional erhältlich

LIEFERUMFANG: Seitengriff

Bandgeschwindigkeit	300-1.700 m/min
Schleifbandlänge	533 mm
Schleifbandbreite	9 mm
Produktabmessung (LxBxH)	500x96x116 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,8 kg



Akku-Blindnietsetzgerät 18V

DRV150Z

DRV250Z



**** DRV150: 2.300 Nietvorgänge
DRV250: 2.000 Nietvorgänge**

LXT BL MOTOR XPT

- + Schnelle und einfache Verarbeitung von Blindnieten
- + Randnahes Arbeiten durch kleine Gehäusebauform. Kleinster Abstand 26 mm
- + Durch mechanischen Halter ist das Führen der Nieten mit der Hand nicht erforderlich
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED

LIEFERUMFANG DRV150Z: Zubehör-Set 2,4, Zubehör-Set 3,2, Zubehör-Set 4,0, MoS2-Fett 5g

LIEFERUMFANG DRV250Z: Zubehör-Set 4,8B, Zubehör-Set 6,0, MoS2-Fett 5g

	DRV150Z	DRV250Z
Max. Setzkraft	10 kN	20 kN
Hublänge	25 mm	30 mm
Nietdurchmesser	2,4-4,8 mm	2,4-6,4 mm
Maße (LxBxH)	313x80x287 mm	323x80x287 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,2 kg	2,4 kg

DRV150Z: Schalldruckpegel (L_{WA}): 76 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: 2,2 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

DRV250Z: Schalldruckpegel (L_{WA}): 74 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: ≤2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

** Bei 4,8 mm Niete und einer Akkuladung mit 18 V 5,0 Ah



AWS-Akku-Werkzeug mit AWS-Akku-Staubsauger koppeln.

AWS-Werkzeuge sind mit einem Funkadapter-Steckplatz ausgerüstet. Der entsprechende Funkadapter WUT01 ist nicht fest verbaut und kann mit weiteren AWS-Werkzeugen eingesetzt werden. Zusammen mit einem AWS-Akku-Staubsauger von Makita können Sie dann gleich starten.

Akku-Kombihammer SDS-MAX 2x18V / 40 mm / 8 J DHR400ZKU



2x18V Akku-Kombihammer mit AWS für kabelloses, komfortables, staubarmes Arbeiten.

Mehr Kombi geht nicht? Klar doch!



- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT SoftNoLoad für weniger Vibrationen und punktgenaues Ansetzen des Meißels oder Bohrers
- + Zum Hammerbohren und Meißeln
- + AWS Auto-Start Wireless System - Staubsauger und Maschine sind via Bluetooth verbunden
- + Mit Doppel-LED

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, D-Griff, Seitengriff, Tiefenanschlag, Bohrer-Meisselfett 100 ml, Funk-Adapter WUT01

Einzel Schlagstärke	8,0 J
Leerlaufdrehzahl	250 -500 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	1.450-2.900 min ⁻¹
Bohrleistung in Beton	40 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-MAX
Maße (LxBxH)	473x120x285 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	8,1 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 91 dB(A), Schalleistungspegel (L_{wa}): ?? dB(A)K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren in Beton: 6,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



Vorhandene Akkus mit Solo Z-Modellen kombinieren

2x18V Akku-Kombihammer

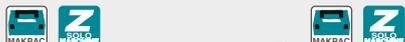
Produkt Tipp!



DVC154LZ
Seite 21

Akku-Kombihammer SDS-PLUS 2x18V / 28 mm / 2,8 J

DHR283ZWJU DHR283ZJU



DHR283ZWJU:
zusätzlich mit Staubabsaugung DX09
Art.-Nr. 199585-2

DHR283ZJU

LXT 18V+18V → 36V **BL MOTOR** **XPT**
AVT & SOFT NOLOAD **AFT** **AWS**

- + Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- + 13 mm Schnellspannbohrfutter im Lieferumfang enthalten für zylindrische Bohrer und Bits
- + AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + AWS Auto-Start Wireless System - Staubsauger und Maschine sind via Bluetooth verbunden

LIEFERUMFANG DHR283ZWJU: MAKPAC Größe 4, AWS-Funk-Adapter WUT01, Staubabsaugung DX09, Schnellwechselfutter 1,5-13 mm, Schnellwechselfutter SDS-PLUS, Seitengriff, Bohrer-Meisselfett 100ml, Tiefenanschlag

LIEFERUMFANG DHR283ZJU: MAKPAC Größe 4, AWS-Funk-Adapter WUT01, Schnellwechselfutter 1,5-13 mm, Schnellwechselfutter SDS-PLUS, Seitengriff, Bohrer-Meisselfett 100ml, Tiefenanschlag

Einzelschlagstärke	2,9 J
Leerlaufdrehzahl	0-980 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-5.000 min ⁻¹
Bohrleistung in Beton/Holz/Stahl	28/32/13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-PLUS
Maße (LxBxH)	404x134x232 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,9 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 91 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren in Beton: 6,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Kombihammer SDS-PLUS 2x18V / 28 mm / 2,8 J

DHR280ZJ

DHR281ZJ



Produkt Tipp!

Produkt Tipp!

DX08, Staubabsaugung für DHR280
Art.-Nr. 199581-0
als Zubehör erhältlich

DX09, Staubabsaugung für DHR281/DHR283
Art.-Nr. 199585-2
als Zubehör erhältlich



DHR280ZJ

DHR281ZJ:
zusätzlich mit SDS-PLUS-
Schnellwechselfutter
1,5-13 mm



LXT 18V+18V → 36V **BL MOTOR** **XPT** **AVT & SOFT NOLOAD**

- DHR280ZJ:
+ Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln

- DHR281ZJ:
+ 13 mm Schnellspannbohrfutter im Lieferumfang enthalten für zylindrische Bohrer und Bits

LIEFERUMFANG DHR280ZJ: MAKPAC Größe 4, Seitengriff 36, Tiefenanschlag, Bohrer-Meisselfett 100 ml

LIEFERUMFANG DHR281ZJ: Zusätzlich mit Schnellspannfutter 1,5-13 mm und SDS-PLUS-Schnellwechselfutter

	DHR280ZJ	DHR281ZJ
Einzelschlagstärke	2,8 J	2,9 J
Leerlaufdrehzahl	0-980 min ⁻¹	0-980 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-5.000 min ⁻¹	0-5.000 min ⁻¹
Bohrleistung in Mauerwerk/Holz/Stahl	28/32/13 mm	28/32/13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-PLUS	SDS-PLUS
Maße (LxBxH)	373x134x232 mm	404x134x232 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,9 kg	4,9 kg

DHR280ZJ: Schalldruckpegel (L_{pa}): 93 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A),
Vibration Hammerbohren in Beton: 9,0 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²
DHR281ZJ: Schalldruckpegel (L_{pa}): 103 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A),
Vibration Hammerbohren in Beton: 9,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Produkt Tipp!

AWS-Akku-Werkzeuge auch ohne AWS-Staubsauger nutzen mit WUT02U

Sie möchten die Vorzüge des AWS-Maschinen-Sortiments nutzen, aber an die Anschaffung eines neuen Staubsaugers denken Sie gerade nicht? Der Funk-Adapter WUT02U ist genau für diesen Fall gedacht. Über die Gerätesteckdose mit Anlauffunktion ergänzt er die AWS-Funktion an netzstrombetriebenen Staubsaugern, egal ob dieser von Makita oder einem anderen Hersteller ist.



VC4210M
Seite 25



Art.-Nr.: 199773-1

Akku-Kombihammer SDS-PLUS
18V / 24 mm / 2,0 J

DHR243RTJW DHR243Z



LXI BL MOTOR XPT



Akku-Kombihammer SDS-PLUS
18V / 18 mm / 1,7 J

DHR182Z



LXI BL MOTOR XPT AVT AWS



Produkt Tipp!

DX05, Staubabsaugung für DHR182Z
Art.-Nr. 199660-4 als Zubehör erhältlich

Funk-Adapter WUT01
Art.-Nr. 198900-7 als Sonderzubehör erhältlich

Der leichteste Kombihammer mit Staubabsaugung der Welt

- + Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- + Schnellwechselfutter SDS-PLUS

LIEFERUMFANG DHR243RTJW: MAKPAC Größe 4, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku-BL1850B 18V 5,0 Ah, Staubabsaugung DX07, Schnellwechselfutter SDS-PLUS, Schnellwechselfutter 1,5-13 mm, Seitengriff, Tiefenanschlag, Bohrer-Meisselfett 100ml

LIEFERUMFANG DHR243Z: Schnellwechselfutter SDS-PLUS, Schnellwechselfutter 1,5-13 mm, Seitengriff, Tiefenanschlag, ohne Akku und Ladegerät

- + Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- + AWS-Funkadapter optional als Zubehör erhältlich
- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG: Seitengriff, Tiefenanschlag, ohne Akku und Ladegerät

Einzelschlagstärke	2,0 J
Leerlaufdrehzahl	0-950 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-4.700 min ⁻¹
Bohrleistung in Beton/Holz/Stahl	24/27/13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-PLUS
Maße (LxBxH)	353x85x213 mm
Gewicht (inkl. BL1860B) mit/ohne Staubabsaugung DX07	4,9 kg / 3,4 kg

Einzelschlagstärke	1,7 J
Leerlaufdrehzahl	0-1.350 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-5.000 min ⁻¹
Bohrleistung in Beton/Holz/Stahl	18/24/13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-PLUS
Maße (LxBxH)	273x86x211 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 89 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren in Beton: 13,0 m/s² Vibration Meißeln mit Seitengriff: 11,0 m/s²,
K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Schalldruckpegel (L_{pa}): 89 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren in Beton: 9,0 m/s² Vibration Meißeln in Beton: 9,0 m/s²,
K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

12V max./18V Akku-Bohr- und Meißelhammer

Akku-Bohrhammer 18V / SDS-PLUS / 17 mm / 1,2 J DHR171Z



LXI BL MOTOR



Extra kompakt

- + Bohrhammer zum Bohren und Hammerbohren
- + Auf geringe Vibrationen ausgelegte Gehäuse-/Handgriffkonstruktion
- + Mit leuchtstarker LED mit Nachglimmfunktion

LIEFERUMFANG: Seitengriff, Tiefenanschlag

Einzelschlagstärke	1,2 J
Leerlaufdrehzahl	0-680 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-4.800 min ⁻¹
Bohrleistung in Beton/Holz/Stahl	17/13/10 mm
Maße (LxBxH)	273x86x211 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 86 dB(A), Schalleistungspegel (L_{wa}): 86 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s², Vibration Hammerbohren in Beton: 9 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Meißelhammer 18V / SDS-PLUS / 3,1 J DHK180Z



LXI BL MOTOR XPT AVT



Schlagkraft von 3,1 Joule

- + 12-fache Meißelverstellung
- + Zum Abschlagen von Putz, Fliesen und Mörtelresten
- + Schlagzahl in 5 Stufen regelbar
- + Vibrationsdämpfung im Handgriff
- + Mit Einhängbügel für Gerüste und Leitern

Einzelschlagstärke	3,1 J
Leerlaufschlagzahl	0-3.200 min ⁻¹
Maße (LxBxH)	368x86x211 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,6 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 83 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Meißeln mit Seitengriff: 8 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Bohrhammer 12V max. / SDS-PLUS / 14 mm / 1,0 J HR140DSAE1



CXT

Die vielleicht kleinste Abrissbirne der Welt

Sehr handlicher 12V Akku-Bohrhammer mit Einzelschlagstärke von 1,0 Joule.

- + Kompakte und handliche Maschine zum Bohren und Hammerbohren mit umfangreichem Zubehör
- + Gehäusekonstruktion auf vibrationsarmen Betrieb ausgelegt

LIEFERUMFANG: Transportkoffer inkl. Bohrer-Bit-Sortiment, Ladegerät DC10SB, 2x Akku BL1021B Li 12 V max. 2,0 Ah, Seitengriff, Tiefenanschlag, Bohrer-Meißelfett 85 ml



Inkl. 65-tlg. Zubehör-Set

Leerlaufdrehzahl	0-850 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-4.900 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	1,0 Joule
Bohrleistung Holz/Stahl/Beton	13/10/14 mm
Maße (LxBxH)	246x74x198 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	2,6 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 84 dB(A) Schalleistungspegel (L_{wa}): 95 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 6,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

2x18V Akku-Staubsauger

Akku-Rucksackstaubsauger

2x18V

DVC660Z 



Ideal für die Reinigungsbranche

- + Hocheffektiver HEPA Filter
- + Automatischer Reinigungsmechanismus: Verhindert durch ständiges "Schütteln" des Staubbeutels ein Verstopfen und ungleichmäßiges Füllen. Der Reinigungsmechanismus lässt sich auch manuell bedienen.
- + DVC660Z: Einschaltbedienung bequem per Controller, 3-stufig mit integrierter LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- + DVC665ZU: Einschaltbedienung bequem per Controller, 2-stufig mit integrierter LED-Arbeitsplatzbeleuchtung und mit AWS-Technologie (Auto-start Wireless System)
- + Bluetooth System für Einschaltautomatik

	DVC660Z	DVC665ZU
Leistungsaufnahme Stufe 1/2/3	25/50/95 W	45/85 W
Luftvolumen	2,2 m³/min	1,8 m³/min
Max. Unterdruck	110 mbar	110 mbar
Behältervolumen	6,0 l	6,0 l
Betriebsdauer 1./2./3. Stufe (BL1850B)	33/60/110 min.	
Betriebsdauer 1./2./3. Stufe (BL1860B)	40/75/140 min.	
Betriebsdauer 1./2. Stufe (BL1850B)		33/60 min.
Betriebsdauer 1./2. Stufe (BL1860B)		40/75 min.
Maße (LxBxH)	297x174x523 mm	297x174x523 mm
Gewicht (inkl. 2 x BL1860B)	6,7 kg	6,7 kg

LIEFERUMFANG: Hepa Filter, Saugschlauch 32mm 1m, Schaftröhre gebogen, Teleskoprohr 59-942mm, Schlauchklemme, Filtersack, Runddüse Gummi, Bodendüse

Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A)K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: ≤2,5 m/s²K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Rucksackstaubsauger

2x18V

DVC665ZU 



Ideal zur Staubabsaugung mit Elektrowerkzeugen

LIEFERUMFANG: HEPA Filter, Saugschlauch 28 mm/1,5 m, Schlauchklemme, Filtersack, WKZ-Muffe 22, WKZ-Muffe 24, Funk-Adapter WUT01

Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A)K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: ≤2,5 m/s²K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Rucksackstaubsauger

2x18V

DVC261ZX15



Ideal für die Reinigungsbranche

- + Hocheffektiver HEPA-Filter
- + Einschaltbedienung bequem per Controller, 3-stufig mit integrierter LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- + Memory-Funktion: Startet mit gleicher Saugleistung, wie vor dem Ausschalten

LIEFERUMFANG: Filterelement HEPA, Saugschlauch 28 mm 1,5 m, Bodendüse, Polsterdüse, Fugendüse, Runddüse Gummi

Leistungsaufnahme Stufe 1/2/3	24/45/90 W
Luftvolumen	2,0 m³/min
Unterdruck	110 mbar
Behältervolumen Vlies / Stoff	2,0 l / 1,5 l
Betriebsdauer 1./2./3. Stufe (BL1860B)	40/75/140 min.
Maße (LxBxH)	230x152x373mm
Gewicht (inkl. 2 x BL1860B)	4,5 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A) Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Rucksackstaubsauger

2x18V

DVC265ZXU



Ideal zur Staubabsaugung mit Elektrowerkzeugen

- + Mit AWS-Technologie (Auto-start Wireless System)
- + Hocheffektiver HEPA-Filter
- + Einschaltbedienung bequem per Controller, 3-stufig mit integrierter LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- + Memory-Funktion: Beim Einschalten startet der Sauger mit gleicher Saugleistung, wie vor dem Ausschalten

LIEFERUMFANG: Filterelement Hepa, Filtersack-set, Funk-Adapter WUT01, Saugschlauch, WKZ Muffe 38 mm, WKZ Muffe 24 mm, WKZ Muffe 22 mm, Schlauchklemme

Leistungsaufnahme Stufe 1/2	24,45,90 W
Luftvolumen	1,8 m³/min
Unterdruck	110 mbar
Behältervolumen Papier/Stoff	2,0 l / 1,5 l
Betriebsdauer 1./2. Stufe (BL1850B)	33/60 min.
Betriebsdauer 1./2. Stufe (BL1860B)	45/75 min.
Maße (LxBxH)	230x152x373mm
Gewicht (inkl. 2 x BL1850B)	4,5 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A), K-Wert Geräusch: 3,0 dB(A) Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



Akku-Staubsauger 2x18V DVC154LZ



LXT **18V + 18V → 36V** **BL MOTOR** **XPT** **AWS**

- + AWS (Auto-start Wireless System): Sauger startet automatisch, wenn ein gekoppeltes Werkzeug anläuft
- + Für Trockenbetrieb
- + Hocheffektiver HEPA-Filter

LIEFERUMFANG: HEPA Filterelement, Vorfilter, Entsorgungssack, Zubehörbox, Saugschlauch 28mm 3,5m, Saugschlauch 38 mm 2,5 m, Saugrohr gebogen, Saugrohr gerade, Bodendüse, Fugendüse, WKZ Muffe 22, WKZ Muffe 24

Leistungsaufnahme	90 Watt
Luftvolumen	2,1 m³/min
Unterdruck	98 mbar
Behältervolumen max.	15,0 l
Maße (LxBxH)	366x334x421 mm
Gewicht (inkl. 2 x BL1860B)	8,6 kg

Schalldruckpegel (L_{pA}): 70 dB(A)K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A) Vibration: $\leq 2,5$ m/s²K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Staubsauger 2x18V Staubklasse L DVC152LZ



LXT **18V + 18V → 36V**

BL MOTOR **XPT**



- + Für Nass- und Trockenbetrieb
- + DVC150 für 2 x 18 V Akkubetrieb oder 230 V Netzbetrieb
- + Robuster Behälter mit Kantenstoßschutz

LIEFERUMFANG:
Saugschlauch 38 mm
2,5 m antist., Boden-
düse, Fugendüse, Saug-
rohr gerade, Saugrohr
gebogen, Textilfilter,
Entsorgungssack
10 Stk.

	DVC152LZ	DVC150LZ
Leistungsaufnahme 2 x 18 V / 230 V	90 W	70/320 W
Luftvolumen	2,1 m³/min	2,1/3,6 m³/min
Max. Unterdruck 2 x 18 V / 230 V	98 mbar	90/240 mbar
Laufzeit 2 x 18V / 5,0 Ah / 230V	65 min	40 min
Behältervolumen max.	15,0 l	15,0 l
Kapazität Flüssigkeiten	12,0 l	12,0 l
Maße (LxBxH)	366x334x421 mm	366x334x421 mm
Gewicht (inkl. 2xBL1860B)	7,9 kg	9,6 kg

LIEFERUMFANG:
Saugschlauch 38 mm
2,5 m antist., Boden-
düse, Fugendüse, Saug-
rohr gerade, Saugrohr
gebogen, Textilfilter,
Entsorgungssack
10 Stk.

DVC152: Schalldruckpegel (L_{pA}): 64/76 dB(A) ,Vibration: $\leq 2,5$ m/s²K-Wert Vibration: 1,5 m/s² DVC150: Schalldruckpegel (L_{pA}): 64/76 dB(A) Vibration: $\leq 2,5$ m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²,DVC

18V Akku-Staubsauger

Akku-Staubsauger 18V DCL182Z



LXT



- + 2-stufige Saugkräfteeinstellung
- + Mit Einwegpapierfilter (194566-1) oder Permanentfilter (198753-4)

LIEFERUMFANG: Verlängerungsrohr, Halter, Bodendüse, Fugendüse, Papierfilter

Akku-Staubsauger 18V DCL280FZ



LXT BL MOTOR



- + Beutelloses 2-stufiges Textilfiltersystem, keine Kosten für Staubbeutel
- + 2-stufige Saugkräfteeinstellung
- + Textilfilter waschbar
- + mit leuchtstarker LED

LIEFERUMFANG: Verlängerungsrohr, Halter, Fugendüse, Bodendüse, Filtersack

Akku-Staubsauger 18V DCL281FZ



LXT BL MOTOR



- + Beutelloses Textilfiltersystem, keine Kosten für Staubbeutel
- + 3-stufige Saugkräfteeinstellung
- + mit leuchtstarker LED

LIEFERUMFANG: Verlängerungsrohr, Halter, Fugendüse, Bodendüse, Feinfilter

	DCL182Z	DCL280FZ	DCL281FZ
Leistungsaufnahme Stufe 1/2	11/30 W	40/45 W	15/45/60 W
Max. Luftvolumen	1,4 m ³ /min	1,4 m ³ /min	1,5 m ³ /min
Unterdruck	5,4 kPa	6,4 kPa	8,2 kPa
Behältervolumen	0,5 l	0,75 l	0,75 l
Betriebsdauer 1./2. Stufe (BL1850B)	33/66 min.	20/55 min.	15/20/50 min
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,3 kg	1,6 kg	1,6 kg

DCL182: Schalldruckpegel (L_{pa}): 71 dB(A), Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²
 DCL280: Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A), Vibration: 0,2 m/s² K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²
 DCL281: Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A), Vibration: 0,2 m/s² K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Zyklon-Abscheidervorsatz 191D73-9 für DCL280F und DCL281F

- + Nimmt bis zu 90 % der Staubpartikel auf, um die volle Saugkraft länger zu erhalten
- + 400 ml größeres Gesamtstaubvolumen
- + Einfach zwischen das Saugrohr setzen



Zyklon-Abscheidervorsatz 191D75-5 für DCL182

Akku-Staubsauger 18V Staubklasse L DVC750LZX1



LXT BL MOTOR XPT



- + 2-in-1-Gerät mit Saug- und Gebläsefunktion
- + Für Nassbetrieb nur mit Spezialfilter Art.-Nr.: 191M39-3 und Trockenbetrieb
- + Hocheffektiver HEPA-Filter
- + Flexibler Schlauch von 0,5 m bis 2,5 m ausziehbar

LIEFERUMFANG: Filterelement HEPA, Saugschlauch, Fugendüse, Schultergurt

Leistungsaufnahme	55 Watt
Max. Luftvolumen	1,6 m ³ /min
Max. Unterdruck	7 kPa
Behältervolumen	7,5 l
Betriebsdauer 1./2. Stufe (BL1850B)	30/60 min
Kapazität Flüssigkeiten	4,5 l
Maße (LxBxH)	418x251x278 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,6 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 96, dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)

Akku-Staubsauger 18V DCL184Z



LXT



NEU

Voraussichtlich
lieferbar ab 11. 2020

- + Speziell für die Fahrzeugreinigung mit umfangreichem Sortiment an Düsen und Bürsten im Lieferumfang
- + Auch als Gebläse einsetzbar
- + Mit 3 Saugstufen

LIEFERUMFANG: Saugschlauch, Bürstendüse drehbar, Polsterdüse, Gebläsedüse, Fugendüse Gummi, Vliesdüse, Schultergurt, Papierfilter, Staubsack

Leistungsaufnahme Stufe 1/2/3	5/23/28 Watt
Max. Luftvolumen	1,4 m ³ /min
Max. Unterdruck	5,4 kPa
Behältervolumen Filtersack Papier	max. 0,33 L
Behältervolumen Filtersack permanent	max. 0,5 L
Betriebsdauer 1./2./3. Stufe (BL1860B)	40/60/160 min.
Maße (LxBxH)	366x138x202 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 68 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
 Vibration: 0,4 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

12V max. Akku- und Elektro-Staubsauger

Akku-Staubsauger

12V max.

CL108FDSA **CL108FDZW**



CXT

- + Beutelloses Textilfiltersystem
- + 3-Stufige Saugkraft-einstellung
- + Mit leuchtstarker LED

LIEFERUMFANG CL108DSA: Ladegerät DC10SB 12V max., 2 x Akku-BL1021B 12V max. 2,0 Ah, Feinfilter, Grobfilter, Verlängerungsrohr, Halter, Fugendüse, Bodendüse

LIEFERUMFANG CL108FDZW: ohne Akku und Ladegerät

Leistungsaufnahme Stufe 1/2/3	5/20/30 W
Max. Luftvolumen	1,2m ³ /min
Max. Unterdruck	44 mbar
Behältervolumen	0,6 l
Betriebsdauer 1./2./3. Stufel. (BL1021B/2,0 Ah)	10/12/25 min.
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,2 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}) 71 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



Elektro-Staubsauger

VC2000L

NEU

- + Mit Push&Clean-System zur einfachen und schnellen Filterreinigung bei nachlassender Saugkraft
- + Kompakter und besonders transportabler Staubsauger zum nass und trocken Saugen
- + Mit umfangreichem Zubehör

LIEFERUMFANG:

Filterelement, Saugschlauch 32x2500mm, Saugrohrset gerade, Rohrhalter, Bodendüse, Universal-Düse, Fugendüse, Schlauchhalter, 1x Filtersack L, 1x Entsorgungssack

Leistungsaufnahme	1.000 W
Max. Luftvolumen	3,6 m ³ /min
Max. Unterdruck	210 mbar
Maße (LxBxH)	375 x 385 x 505 mm
Gewicht	7,5 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 72 dB(A)



Akku-Staubsauger

12V max.

CL121DSA **CL121DZX**



Inkl. umfangreichem Zubehör

CXT



- + Speziell für die Fahrzeugreinigung mit umfangreichem Sortiment an Düsen und Bürsten im Lieferumfang
- + Auch als Gebläse einsetzbar
- + Mit 3 Saugstufen

LIEFERUMFANG CL121DSA: Ladegerät DC10SB 12V max., 2x Akku-BL1021B 12V max. 2,0 Ah, Transporttasche, Saugschlauch, Bürstendüse drehbar, Polsterdüse, Gebläsedüse, Fugendüse Gummi, Vliesdüse, Schultergurt, Papierfilter, Staubsack

LIEFERUMFANG CL121DZX: ohne Akku und Ladegerät

Leistungsaufnahme Stufe 1/2/3	5/19/28 Watt
Max. Luftvolumen	1,3 m ³ /min
Max. Unterdruck	4,6 kPa
Behältervolumen Filtersack Papier	max. 0,33 L
Behältervolumen Filtersack permanent	max. 0,5 L
Betriebsdauer 1./2./3. Stufe (BL1021B)	10/12/25 min.
Maße (LxBxH)	345x138x202 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}) 68 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: 0,89 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

Elektro-Staubsauger

VC4210M



- + Für Nass- und Trockenbetrieb
- + Selbstreinigendes Infini Clean Filtersystem
- + Praktische Befestigung für MAKPAC direkt auf dem Sauger
- + Praktische Kabelhalterung

LIEFERUMFANG: Filterelement PTFE, Trägerplatte f. MAKPAC, Saugschlauch 32 mm 4m antist., Werkzeugmuffe Quicksystem, Handrohr gebogen INOX, Saugrohrset gerade, Bodendüse 300 mm nass+trocken, 1 St. Entsorgungssack, 1 St. Filtersack

Leistungsaufnahme	1.200 Watt
Luftfördermenge max.	4.500 l/min
Max. Unterdruck	25 kPa
Behältervolumen max. trocken/nass	34/30 l
Staubklasse	M
Filterreinigungssystem	Infini Clean
Max. Anschlusswert Gerätesteckdose	2.400 Watt
Gewicht	16 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 60 dB(A)

18V/2x18V Akku-Winkelschleifer



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



LIEFERUMFANG: Transportkoffer, EZYNUT M14, Schutzhaube 230 mm, Seitengriff Antivibration

Akku-Winkelschleifer 2x18V / 230 mm DGA900ZKX2



- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + AFT stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + Elektronischer Überlastschutz und Sanftanlauf
- + LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung
- + Getriebekopf mittels vier Schrauben in 90° Schritten drehbar

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



Akku-Winkelschleifer 18V / 125 mm DGA511RTJ

DGA511Z



- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + AFT stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + Elektronisch regelbare Drehzahl
- + LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung
- + Mit Sanftanlauf

LIEFERUMFANG DGA511RTJ: MAKPAC Größe 3, Schnellladegerät DC18RC, 2 x Akku-BL1850B 18V 5,0 Ah, Schutzhaube werkzeuglos, Seitengriff 36 Antivibration, Schruppscheibe, Spannflansch, Flanschmutter
Lieferumfang DGA511Z: ohne Akku, Ladegerät und MAKPAC

	DGA900	DGA511
Leerlaufdrehzahl	6.000 min ⁻¹	3.000-8.500 min ⁻¹
Max. Scheiben-ø/Bohrung	230/22,23 mm	125/22,23
Aufnahme	M14	M14
Maße (LxBxH)	499x250x158 mm	382x140x145 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	8,0 kg	3,0 kg

DGA900: K-Wert Geräusch: 3 dB(A), Vibration: 7,6 m/s², Vibration, K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

DGA511: Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A), Vibration: 5,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Winkelschleifer 18V / 125 mm DGA519Z



LXT **BL MOTOR** **XPT** **ADT**

AFT **BRAKE** **XLOCK**

- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + AFT stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + Paddelschalter, nicht arretierbar auf Dauerbetrieb
- + Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung
- + Softgriff

LIEFERUMFANG: Schutzhaube werkzeuglos, Seitengriff Anti-Vibration, Schruppscheibe 125x6 mm INOX

Leerlaufdrehzahl	3.000-8.500 min ⁻¹
Aufnahme	X-Lock
Max. Schleifscheiben-Ø	125 mm
Maße (LxBxH)	382x140x147 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,1 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 70 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 5,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

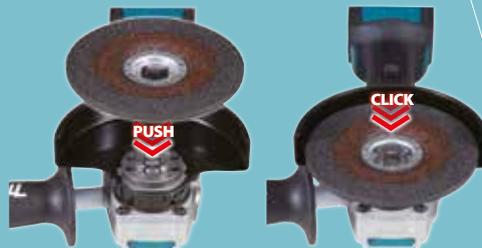


Einfach stark!
Scheibenwechsel ohne Werkzeug.



Einfacher und schneller
Scheibenwechsel
ohne Werkzeug

Einfach einrasten



Einfach lösen



Winkelschleifer-Set 2 Winkelschleifer in einem Koffer 230 mm / 125 mm DK0052G



GA9020R / 230 mm

- + Für den harten Baustelleneinsatz
- + Großer Triggerschalter für einfache Bedienung
- + Gummiauflagen schützen das Gehäuse
- + Mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- + Kohlebürsten von außen wechselbar
- + Seitengriff 3 x 90° einsetzbar

Leistungsaufnahme	2.200 Watt
Leerlaufdrehzahl	6.600 min ⁻¹
Max. Schleifscheiben-Ø/Bohrung	230 mm / 22,23 mm
Gewicht	5,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 90 dB(A) Vibration Flächen schleifen: 6 m/s²
K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²
Schalleistungspegel (LWA): 101 dB(A)

9558NBR / 125 mm

- + Makita-Hochleistungsmotor mit besonders langer Standzeit durch große Hitzebeständigkeit
- + Schlankes Gehäuse und geringes Gewicht
- + Effektiver Staubschutz

Leistungsaufnahme	840 Watt
Leerlaufdrehzahl	11.000 min ⁻¹
Max. Schleifscheiben-Ø/Bohrung	125 mm / 22,23 mm
Gewicht	2,1 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 80 dB(A) Vibration Flächen schleifen: 8,5 m/s²
K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²
Schalleistungspegel (LWA): 97

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Schutzhaube 125 mm, Schutzhaube 230mm, Stirnlochschlüssel 35mm, Schruppscheibe 125mm, Seitengriff 2x, Aufnahme-Flansch 47 2x, Spannflansch, Flanschmutter M14 2x

Elektro-Winkelschleifer

Winkelschleifer 230 mm 2.000 Watt GA9050R



- + Leichtbauweise für optimale Handhabung
- + Kohlebürsten von außen wechselbar

LIEFERUMFANG: Schutzhaube 230 mm, Seitengriff, Spannflansch, Flanschmutter, Stirnlochschlüssel 35 mm

Winkelschleifer 125 mm 840 Watt 9558NBRZ



- + Makita-Hochleistungsmotor mit besonders langer Standzeit durch große Hitzebeständigkeit
- + Schlankes Gehäuse und geringes Gewicht
- + Effektiver Staubschutz

LIEFERUMFANG: Schutzhaube 125 mm, Seitengriff, Spannflansch, Flanschmutter, Stirnlochschlüssel 35 mm

Winkelschleifer 125 mm 1.100 Watt 9565HRZ



- + Super-Joint-System mindert Rückschläge
- + Makita-Hochleistungsmotor mit besonders langer Standzeit durch große Hitzebeständigkeit
- + Labyrinthabdichtung schützt Lager und Getriebe gegen Staub und Schmutz

LIEFERUMFANG: Schutzhaube 125 mm, Seitengriff, Spannflansch, Flanschmutter, Stirnlochschlüssel 35 mm

	GA9050R	9558NBRZ	9565HRZ
Leistungsaufnahme	2.000 W	840 W	1.100 W
Schleifscheibendurchmesser/Bohrung	230/22,23 mm	125/22,23 mm	125/22,23 mm
Leerlaufdrehzahl	6.600 min ⁻¹	11.000 min ⁻¹	12.000 min ⁻¹
Maße	455x250x132 mm	271x140x106 mm	385x140x145 mm
Gewicht	4,8 kg	1,7 kg	2,4 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 94 dB(A)
Schalleistungspegel (L_{wa}): 105 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 5,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Schalldruckpegel (L_{pa}): 86 dB(A)
Schalleistungspegel (L_{wa}): 97 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 8,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Schalldruckpegel (L_{pa}): 84 dB(A)
Schalleistungspegel (L_{wa}): 95 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 7,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Winkelschleifer 125 mm 1.400 Watt GA5040CZ1



- + Verstärktes Getriebegehäuse für höhere Standzeit
- + Super-Joint-System mindert Rückschläge

LIEFERUMFANG: Schutzhaube 125 mm, Seitengriff, Stirnlochschlüssel 35 mm, Aufnahmeffansch 47, Flanschmutter

Leistungsaufnahme	1.400 Watt
Leerlaufdrehzahl	2.800-11.000 min ⁻¹
Max. Scheiben-Ø/Bohrung	125 mm / 22,23 mm
Maße (LxBxH)	303x140x116 mm
Gewicht	2,5 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 86 dB(A) Vibration Flächen schleifen: 6,5 m/s²
K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²
Schalleistungspegel (LWA): 97

Winkelschleifer 125 mm 720W GA5030RSP1



- + Labyrinthabdichtung schützt Lager und Getriebe gegen Staub und Schmutz
- + Gehäusedurchmesser nur 57 mm
- + Robustes Getriebe mit langer Lebensdauer
- + Inkl. Alukoffer, Schrubbscheibe und Mütze

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Baseball-Cap Makita, Schutzhaube Trennen 125 mm, Seitengriff 36, Schruppscheibe 125 mm, Diamantscheibe 125 mm

Leistungsaufnahme	720 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min ⁻¹
Max. Schleifscheiben-Ø	125 mm / 22,23 mm
Maße (LxBxH) mm	266x140x108 mm
Gewicht	1,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 85 dB(A) Vibration schleifen: 2,5 m/s²
K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²
Schalleistungspegel (LWA): 96

Pendelhubstichsäge 135 mm 4351FCTJ



- + Verwindungssteife Vierkant-Hubstange für sehr präzisen Schnitt
- + Sehr leiser und vibrationsarmer Lauf
- + Werkzeugloser Sägeblattwechsel mit Schnellspannbügel

LIEFERUMFANG: MAKPAC Gr. 1, 6-KT Stiftschlüssel 4 mm, Spanreißschutz, Absaugstutzen, je 2x Stichsägeblatt B-10, BR-13, B-22

Leistungsaufnahme	720 Watt
Max. Hub pro Minute	800-2.800 min ⁻¹
Pendelhub	3-fach plus Neutralstellung
Hubhöhe	26 mm
Schnittleistung Holz/Stahl	135/10 mm
Maße (LxBxH)	271x73x187 mm
Gewicht	2,6 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 85 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Sägen Holz: 6 m/s², Schalleistungspegel (L_{wa}): 96 dB(A) Vibration Sägen Metall: 4,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Reciprosäge 1.200 Watt JR3051TK



- + Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- + Stufenlos regelbare Hubzahl für präzises, materialgerechtes Sägen
- + Mit aufwändigem Schutz gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Reciprosägeblatt BIM 152/7-18Z, 152/6-11Z, 203/6-10Z

Leistungsaufnahme	1.200 Watt
Leerlaufhubzahl	0-3.000 min ⁻¹
Hubhöhe	30 mm
Schnittleistung Holz/Rohr	255/130 mm
Maße (LxBxH)	447x97x176 mm
Gewicht	3,3 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 88 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Sägen in Holz: 15 m/s² Schalleistungspegel (L_{wa}): 99 dB(A) Sägen in Balken: 20 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Pendelhubstichsäge 18V DJV181Z



- + Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- + Grundplatte aus Aluminium-Druckguss beidseitig um 45° schwenkbar
- + Mit leuchtstarker LED

LIEFERUMFANG: 6-KT Stiftschlüssel 4 mm, Spanreißschutz, je 1x Stichsägeblatt B-10, B-22, BR-13

Leerlaufschlagzahl	800-3.500 min ⁻¹
Hublänge	26 mm
Max. Schnittleistung Holz 90°	135mm
Max. Schnittleistung Stahl	10 mm
Maße (LxBxH)	298x77x189 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,6 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 78, dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Sägen Metall/Holz: 6,5/6 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Reciprosäge 18V DJR186ZK



- + Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- + Effektiver Staubschutz verhindert das Eindringen von Staub und Schmutz
- + Schnelle, gerade Schnitte durch vertikal ausgerichtete Schwungmasse
- + Verstärkter Führungsschuh (fest eingestellt)

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Reciproblatt BIM 130/6,4Z

Leerlaufschlagzahl	0-2.800 min ⁻¹
Hublänge	32 mm
Max. Schnittleistung Holz 90°	255 mm
Max. Schnittleistung Rohr	130 mm
Maße (LxBxH)	486x81x223 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 84, dB(A) Schalleistungspegel (L_{wa}): 95 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: 13 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

2x18V Akku-Handkreissägen/-Tauchsäge

Akku-Handkreissäge

2x18V / 85 mm

DHS900Z



Schnitttiefe: 85 mm

Zubehör Tipp!

Funkadapter WUT01 für die AWS-Funktionalität.



Mit AWS-Schnittstelle **AWS**

Funkempfänger WUT02U für den Gebrauch von nicht AWS-fähigen Staubsaugern.



- + Ohne Adapter auf Führungsschiene einsetzbar
- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + Elektrische Motorbremse

LIEFERUMFANG: Efficut Sägeblatt 235x30x24Z, Parallelanschlag, Absaugstutzen, 6 Kt. Stiftschlüssel

Leerlaufdrehzahl	4.500 min ⁻¹
Max. Schnittleistung 0°/45°/56°/60°	85/61/44/44 mm
Sägeblatt-Ø/Bohrung	235/30 mm
Winkeleinstellung	0-60°
Maße (LxBxH)	413x196x316 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	6,0 kg

Schalldruckpegel (L_{wa}): 93 dB(A), Schalleistungspegel (L_{wa}) 104 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A), Vibration: ≤2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Handkreissäge

2x18V / 62 mm

DHS782ZJ



- + Ohne Adapter auf Führungsschiene einsetzbar
- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + Max. Schnitttiefe von 62,5 mm
- + Mit Motorbremse

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 4, EFFICUT Sägeblatt 190x30x24Z, Parallelanschlag, Absaugstutzen, 6-KT Stiftschlüssel 6 mm

Leerlaufdrehzahl	6.000 min ⁻¹
Max. Schnittleistung 0°/45°/48°	62,5/44,5/42 mm
Sägeblatt-Ø/Bohrung	190x30 mm
Winkeleinstellung	0-48°
Maße (LxBxH)	348x210x290 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	5,1 kg

Schalldruckpegel (L_{wa}): 93 dB(A), Schalleistungspegel (L_{wa}) 104 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A), Vibration: ≤2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Tauchsäge

2x18V / 56 mm

DSP600ZJ



- + Schnittpunkt bleibt bei allen Winkeleinstellungen an exakt gleicher Stelle
- + Anriss-, Hinterschnittfunktion und Kippschutz auf der Schiene (Winkelschnitte)
- + Winkelverstellung -1° bis +48°

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 4, EFFICUT-Sägeblatt 165x30x56Z

Leerlaufdrehzahl	2.500-6.300 min ⁻¹
Schnittleistung 0°/45°/48°	56/40/38 mm
Sägeblatt-Ø / Bohrung	165/20 mm
Winkeleinstellung	-1-48°
Maße (LxBxH)	346x241x272 mm
Gewicht (inkl. 2 x BL1860B)	5,1 kg

Schalleistungspegel (L_{wa}): 92 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: 2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

12V max./18V Akku-Handkreissägen

Akku-Handkreissäge 18V / 57 mm DHS680Z



LXT **BL** **ADT**
MOTOR



- + Ideal bei Dacharbeiten und im Innenausbau
- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + Neigungseinstellung bis 50°
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED

LIEFERUMFANG: Absaugstutzen, 6 Kant-Stiftschlüssel 5 mm, Parallelenschlag

Leerlaufdrehzahl	5.000 min ⁻¹
Schnittleistung 0°/45°/50°	57/41/37 mm
Sägeblatt-Ø/Bohrung	165 / 20 mm
Winkelleinstellung	0-50°
Maße (LxBxH)	350x170x238 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,3 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 83 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 94 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: ≤2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Handkreissäge 12V max. / 25,5 mm HS301DZ



CXT



- + Besonders klein und kompakt, Ideal für Fußbodenleger
- + Ideal zum Ablängen bereits montierter Werkstücke
- + Schnitttiefe bis 25,5 mm
- + Stufenlose Winkelverstellung bis 45°

LIEFERUMFANG: HM-Sägeblatt 85x15x20Z, Absaugstutzen

Leerlaufdrehzahl	1.500 min ⁻¹
Sägeblatt/Bohrung	85/15 mm
Schnittleistung 0/45°	25,5/16,5 mm
Winkelleinstellung	0-45°
Maße (LxBxH)	331x170x155 mm
Gewicht (inkl. BL1041B)	1,7 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 64 dB(A), Vibration: ≤2,5 m/s²

Akku-Handkreissäge 18V / 51 mm DSS501Z



LXT



- + Kühlluft bläst die Schnittstelle frei
- + Stufenlose Winkelverstellung bis 45°
- + Schnitttiefenverstellung nach dem Scherenprinzip

LIEFERUMFANG: Parallelenschlag, 6 Kant-Stiftschlüssel 5 mm

Leerlaufdrehzahl	3.6000 min ⁻¹
Sägeblatt-Ø/Bohrung	136/20 mm
Max. Schnittleistung 0°/45°	51/35 mm
Winkelleinstellung	0-45°
Maße (LxBxH)	364x183x201 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	2,7 kg

Schalldruckpegel (L_{PA}): 92, dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 103 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: ≤2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



EFFICUT
2,5-fach schneller

Best.-Nr.	Durchmesser	Bohrung	Blattstärke	Zähnezahl
B-62985	165 mm	20	1,40	25
B-57336	165 mm	20	1,45	56
B-69864	165 mm	20	1,35	60
B-64191	190 mm	30	1,45	24
B-68638	190 mm	30	1,45	45
E-01915	235 mm	30	1,50	24
B-64630	260 mm	30	2,15	45
B-67284	260 mm	30	2,15	60
B-67290	260 mm	30	2,15	80
B-67309	305 mm	30	2,15	60
B-67315	305 mm	30	2,15	80
B-67321	305 mm	30	2,15	100



EFFICUT
Metal

Best.-Nr.	Durchmesser	Bohrung	Blattstärke	Zähnezahl
B-69325	150 mm	20	1,10	33
B-69331	150 mm	20	1,10	48

2x18V/40V max. Rückentragbarer Akku

Rückentragbarer Akku 2x18V und 40V max. kompatibel PDC1200A01

Produkt Tipp!



Akkukapazität 33,5 Ah und
Energiedichte 1.200 Wh

NEU



Lieferbar ab November 2020

Voraussichtlich
lieferbar ab
November 2020

- + Kompatibel mit 2x18V Maschinen (Adapter im Lieferumfang)
- + 40V max. Maschinen mit Adapter verwendbar (erhältlich als Sonderzubehör)
- + Mit gepolstertem Schultergurt auf nahezu jede Person anpassbar
- + Für den stationären Einsatz, abnehmbarer Schultergurt
- + Mit Reflektoren am Akku-Gehäuse

Spannung	2x18V/40V max.
Kapazität	33,5 Ah/1.200 Wh
Ladezeit	360 min
Schutzklasse	IP4
Produktabmessung (LxBxH)	369x261x139 mm
Gewicht ohne/mit Schultergurt	8,8 - 10,3 kg

LIEFERUMFANG: Ladegerät, Adapter 2x18V



- + Leichte und handliche Akku-Heckenschere
- + Vibrationsarmer Lauf durch Gummipuffer im Motorgehäuse
- + Rostfreies Messer mit beidseitig geschärften Kanten

Leerlaufdrehzahl	2.700 min ⁻¹
Max. Aststärke	10,0 mm
Schnittlänge	52 cm
Maße (LxBxH)	938x195x193 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,4 kg

LIEFERUMFANG: Scherblatt, Aufbewahrungsbehälter

Schalleistungspegel (L_{WA}): 84,3 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 77 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



- + Griff mit 5 Positionen: Arretierungen bei 0° sowie 45° und 90° links und rechts
- + Mit elektronisch regelbarer Hubzahl in 3 Stufen
- + Rostfreies Messer mit beidseitig geschärften Kanten

Leerlaufdrehzahl	2.000-4.400 min ⁻¹
Max. Aststärke	21,5 mm
Schnittlänge	50 cm
Maße (LxBxH)	1.016x225x192 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,2 kg

LIEFERUMFANG: Scherblatt, Aufbewahrungsbehälter

Schalleistungspegel (L_{WA}): 77 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 84 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



- + Griff mit 5 Positionen: Arretierungen bei 0° sowie 45° und 90° links und rechts
- + Neue Messerzahnform!
- + Weniger Reibung der Klingen: Das erhöht durch den geringen Widerstand die Laufzeit und schont das Material
- + Mit elektronisch regelbarer Hubzahl in 3 Stufen

Leerlaufdrehzahl	2.000-4.400 min ⁻¹
Max. Aststärke	23,5 mm
Schnittlänge	60 cm
Maße (LxBxH)	1.121x192x225 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,3 kg

LIEFERUMFANG: Scherblatt, Aufbewahrungsbehälter

Schalleistungspegel (L_{WA}): 95 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 82 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²



- + Griff mit 5 Positionen: Arretierungen bei 0° sowie 45° und 90° links und rechts
- + Neue Messerzahnform!
- + Weniger Reibung der Klingen: Das erhöht durch den geringen Widerstand die Laufzeit und schont das Material
- + Mit elektronisch regelbarer Hubzahl in 3 Stufen

Leerlaufdrehzahl	2.000-4.400 min ⁻¹
Max. Aststärke	23,5 mm
Schnittlänge	75 cm
Maße (LxBxH)	1.261x192x225 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,5 kg

LIEFERUMFANG: Scherblatt, Aufbewahrungsbehälter, Leitblech 495 mm

Schalleistungspegel (L_{WA}): 97 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 84 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Inkl. 1 Akku 3,0 Ah und 1 Ladegerät



- + Leichte und handliche Akku-Heckenschere
- + Vibrationsarmer Lauf durch Gummipuffer im Motorgehäuse
- + Rostfreies Messer mit beidseitig geschärften Kanten

Leerlaufdrehzahl	2.700 min ⁻¹
Max. Aststärke	10,0 mm
Schnittlänge	52 cm
Maße (LxBxH)	923x195x193 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,4 kg

LIEFERUMFANG: Ladegerät DC18RC, 1 x Akku-BL1830B 18V 3,0 Ah, Scherblatt 52 cm, Aufbewahrungsbehälter 52 cm

Schalleistungspegel (L_{WA}): 84,4 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 77 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A), Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Heckenschere
18V
DUH523Z



Schnittlänge

52 cm



Aststärke 10 mm

Akku-Heckenschere
18V
DUH502Z



Für den professionellen Einsatz

Schnittlänge

50 cm



Aststärke 21,5 mm

Akku-Heckenschere
18V
DUH601Z



Für den professionellen Einsatz

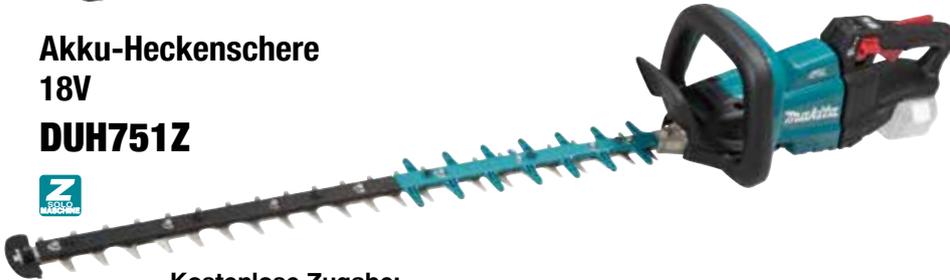
Schnittlänge

60 cm



Aststärke 23,5 mm

Akku-Heckenschere
18V
DUH751Z



Für den professionellen Einsatz

Schnittlänge

75 cm



Aststärke 23,5 mm

Kostenlose Zugabe:
Leitblech Artikel-Nr. 199151-5
Auch kompatibel mit DUH601Z



Akku-Heckenschere
18V
DUH523RF



Schnittlänge

52 cm



Aststärke 10 mm

2x18V/18V Akku-Kettensägen

Akku-Kettensäge 2x18V / 35 cm

DUC353Z



LXT **BL MOTOR** **36V** **XPT**

- + Handliche Kettensäge mit kraftvollem bürstenlosen Motor für hohe Kettengeschwindigkeit und schnelle Schnitte
- + Kettenwechsel und Einstellung der Kettenspannung werkzeuglos
- + Automatische Kettenschmierung

LIEFERUMFANG: 2 x Sägeschiene 35 cm 1,1 mm 3/8", 2 x Sägekette 35 cm 1,1 mm 3/8", Sägekettenschutz 36x10 cm

Kettengeschwindigkeit	20 m/s
Kettenteilung	3/8"
Kettenstärke	1,1 mm
Öltank	0,2 l
Maße (LxBxH)	773x215x235 mm
Gewicht (inkl. 2xBL1860B)	5,5 kg



Hohe Kettengeschwindigkeit
von 20 m/s

Kostenfreie Zugabe:
zweite Sägeschiene 35
cm, 1,1 mm 3/8"

zweite Sägekette
35 cm 1,1 mm 3/8"

Schalldruckpegel (L_{pA}): 87,7 dB(A)
Schalleistungspegel (L_{WA}): 100,4 dB(A)
Vibration: 5,3 m/s²

K-Wert Geräusch: 2 dB(A)
K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Top-Handle-Kettensäge 18V / 25 cm

DUC254CZ

Mit 1/4" Carving-Garnitur



DUC254Z

Mit 3/8" Garnitur



Klein, leicht, kompakt

LXT **BL MOTOR** **XPT**

- + Leistungsverstärker erhöht auf Knopfdruck die Leistung bei besonders schweren Anforderungen. (Torque Boost Mode)
- + Verliersichere Mutter für die Schienenbefestigung

LIEFERUMFANG: DUC254CZ: Sägeschiene Carving 25 cm 1,3 mm 1/4", Sägekette 25 cm 1,3 mm 1/4", Sägekettenschutz 28x9 cm

LIEFERUMFANG: DUC254Z: Sägeschiene 25 cm 1,1 mm 3/8", Sägekette 25 cm 1,1 mm 3/8", Sägekettenschutz 28x9 cm

	DUC254CZ	DUC254Z
Schienenlänge	25 cm	25 cm
Kettengeschwindigkeit	22,5 m/s	24 m/s
Kettenteilung	1/4"	3/8"
Kettenstärke	1,3 mm	1,1 mm
Tankvolumen Kettenöl	0,14 l	0,14 l
Maße (LxBxH)	258x184x191 mm	258x184x191 mm
Gewicht (inkl. 2xBL1860B)	3,3 kg	3,2 kg

DUC254CZ: Schalleistungspegel (L_{WA}): 103,2 dB(A), Schalldruckpegel (L_{pA}): 92,2 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A),

Vibration: 4,1 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

DUC254Z: Schalleistungspegel (L_{WA}): 103,2 dB(A), Schalldruckpegel (L_{pA}): 92,2 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A), Vibration: 3,1 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Nur zugelassen für
Anwender mit
Spezialausbildung



Akku-Trennschleifer 2x18V / 88 mm max. Schnitttiefe DCE090ZX1



- + Schnitttiefe bis zu 88 mm
- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + Wassertank zum Nassschneiden anschließbar
- + Mit leuchtstarker Doppel-LED

LIEFERUMFANG: Schutzhaube 230 mm, Schlauchanschluss

Leerlaufdrehzahl	6.600 min ⁻¹
Max. Schnitttiefe	88 mm
Max. Schleifscheiben-Ø	230 mm
Bohrung	22,23 mm
Maße (LxBxH)	560x243x285 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	6,3 kg
Schalldruckpegel (L _{pa}): 103 dB(A) Schalleistungspegel: 114 dB(A) K-Wert: 3 dB(A)	
Vibration links/rechts 5,9/4,0 m/s ² K-Wert Vibration: links/rechts 1,5/1,5 m/s ²	



NEU

Große Schnitttiefe
von 88 mm

Lieferbar ab Ende
September 2020

Benzin-Kettensäge 40 cm EA3200S40B



- + Leichtstart durch Federunterstützung
- + Einhebelbedienung mit Stellung für Kaltstart, Betrieb und Stopp
- + Katalysator für reduzierte Abgasbelastung
- + Kräftige Metall-Zackenleiste für optimalen Halt im Werkstück

LIEFERUMFANG: Kombischlüssel SW13/16, Sägeschiene 40 cm 1,3 mm 3/8", Sägekette 40 cm 1,3 mm 3/8"

Schienenlänge	40 cm
Motorleistung	1,35 kW/1,8 PS
Hubraum	32,0 ccm
Kettengeschwindigkeit	18,9 m/s
Kettenteilung	3/8"
Kettenstärke	1,3 mm
Tankvolumen Kettenöl	0,28 l
Tankvolumen	0,4 l
Maße (LxBxH)	405x250x273 mm
Gewicht	4,1 kg
Schalleistungspegel (L _{WA}): 109,8 dB(A), Schalldruckpegel (L _{pa}): 102,6 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A), Vibration vorderer u. hinterer Griff: 4,8 m/s ² , K-Wert Vibration: 2,0 m/s ²	

Elektro-Kettensäge 35 cm UC3551A



- + Kettenwechsel und Einstellung der Kettenspannung werkzeuglos
- + Großes Sichtfenster erlaubt schnelle Kontrolle des Ölstandes
- + Kräftige Zackenleiste für optimalen Halt im Werkstück

LIEFERUMFANG: Sägeschiene 35cm 1,3 mm 3/8", Sägekette 35 cm 1,3 mm 3/8", Sägekettenschutz 36x10cm, Kabelhaltehaken

Leistungsaufnahme	2.000 W
Schienenlänge	35 cm
Kettengeschwindigkeit	14,5 m/s
Kettenteilung	3/8"
Kettenstärke	1,3 mm
Maße (LxBxH)	505x200x220 mm
Gewicht	4,7 kg
Schalleistungspegel (L _{WA}): 101,8 dB(A), Schalldruckpegel (L _{pa}): 90,8 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A), Vibration: 5,2 m/s ² , K-Wert Vibration: 1,5 m/s ²	

2x18V Akku-Freischneider

Akku-Freischneider 2x18V / Zweihandgriff DUR369AZ



- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + 35 cm Schnittkreis mit 2 - Fadenkopf

LIEFERUMFANG
DUR369AZ: Hosenträgergurt, 2-Zahn-Schlagmesser, 2-Fadenkopf Tap&Go, Messerkopf Kunststoff, Schutzhaube, Zubehörtasche



Akku-Freischneider 2x18V / Rundgriff DUR369LZ



LIEFERUMFANG
DUR369LZ: Schultergurt, 2-Zahn-Schlagmesser, 2-Fadenkopf Tap&Go, Messerkopf Kunststoff, Schutzhaube, Zubehörtasche

LXI **36V** **BL MOTOR** **XPT** **ADT** **AFT**

Leerlaufdrehzahl	4.600/5.500/7.000 min ⁻¹
Schnittkreis	255/305/430 mm
Fadenstärke	2,0-2,4 mm
Spindelgewinde	M10x1.25LH
Bohrung	25,4 mm
Maße DUR369AZ / DUR369 (LZ (LxBxH))	1.758x615x442 / 1.758x362x231mm
Gewicht DUR369AZ / DUR369LZ (inkl. BL1860B)	6,6 / 6,4 kg

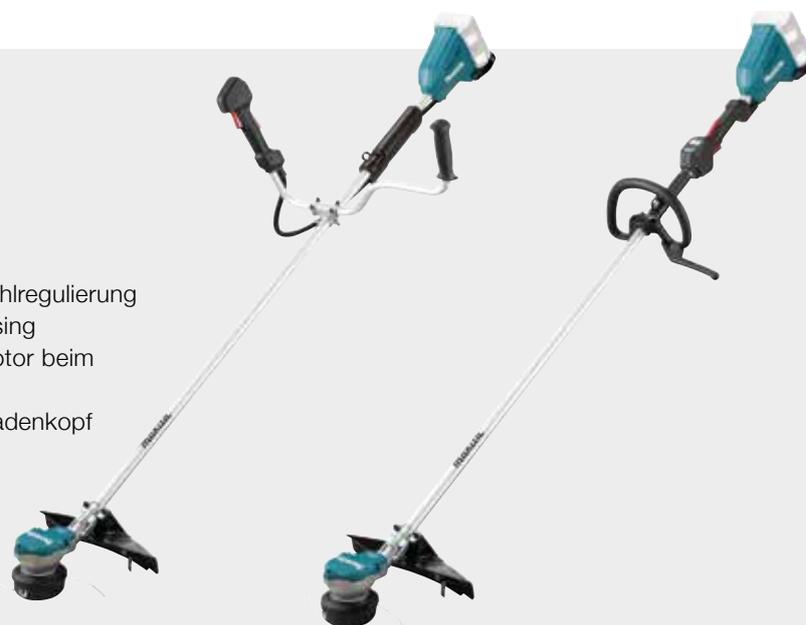
Schalleistungspegel (L_{WA}): 90 dB(A), Vibration: ≤ 2,5 m/s²

Akku-Freischneider 2x18V / Zweihandgriff DUR368AZ



- + ADT: Automatische Drehzahlregulierung
- + AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + 35 cm Schnittkreis mit 2-Fadenkopf

LIEFERUMFANG
DUR368AZ: Schultergurt, 4-Zahn-Schlagmesser, 2-Fadenkopf Tap&Go, Messerkopf Kunststoff, Schutzhaube, Zubehörtasche



Akku-Freischneider 2x18V / Rundgriff DUR368LZ



LIEFERUMFANG
DUR368LZ: Schultergurt, 4-Zahn-Schlagmesser, 2-Fadenkopf Tap&Go, Messerkopf Kunststoff, Schutzhaube, Zubehörtasche

LXI **36V** **BL MOTOR** **XPT** **ADT** **AFT**

Leerlaufdrehzahl	3.500/5.300/6.500 min ⁻¹
Schnittkreis	255/350/255 mm
Fadenstärke	2,0-2,4 mm
Spindelgewinde	M10x1.25LH
Bohrung	25,4 mm
Maße DUR368AZ / DUR368LZ (LxBxH)	1.758x615x442 / 1.758x362x231mm
Gewicht DUR368AZ / DUR368LZ (inkl. BL1860B)	4,7 / 4,5 kg

Schalleistungspegel (L_{WA}): 89 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 77 dB(A), K-Wert Geräusch: 1,6 dB(A), Vibration: ≤ 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Wer hat ...

... der kann.

Akku-Multifunktionsantrieb 2x18V DUX60Z



LXT **18V + 18V** **36V** **BL MOTOR** **XPT** **AFT**

- + AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- + Werkzeugloser Wechsel der Einsatzwerkzeuge
- + Höhenverstellbarer Rundgriff

Leerlaufdrehzahl 1. Gang	0–5.700 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0–8.200 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	0–9.700 min ⁻¹
Maße (LxBxH)	1.011x225x216 mm
Gewicht (inkl. 2 x BL1860B)	8,7 kg

Schalleistungspegel (L_{wa}): 82,4 - 101,9 dB(A), Schalldruckpegel (L_{pa}): 74,8 - 92,5 dB(A),
K-Wert Geräusch: 0,6 - 2,9 dB(A),
Vibration vorderer Griff: max. 6,5 m/s²/hinterer Griff: max. 4,0 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

LIEFERUMFANG: Rundgriff, Schultergurt einfach, Zuhörertasche MAKITA

Passende Aufsätze für DUX60:

Heckenscherenaufsatz EN401MP
135° schwenkbar,
Schnittlänge 49 cm



Bestell-Nr. 196256-2

Heckenscherenaufsatz EN410MP,
Schnittlänge 49 cm



Bestell-Nr. 197726-4

Bodenschneidaufsatz EN420MP,
Schnittlänge 25 cm



Bestell-Nr. 197985-0

Kettensägenaufsatz EY401MP,
Schienenlänge 25 cm



Bestell-Nr. 199927-0

Trimmeraufsatz EM406MP,
nur für Fadenkopf



Bestell-Nr. 198779-6

Sensenaufsatz EM404MP,
für Fadenkopf und Messer



Bestell-Nr. 198768-1

Kultivatoraufsatz KR400MP,
Kultivierungsbreite 16 cm



Bestell-Nr. 195707-2

Kultivatoraufsatz KR401MP,
Kultivierungsbreite 22 cm



Bestell-Nr. 199181-6

Kehrwalzenaufsatz SW400MP,
Besentrommelbreite 59 cm



Bestell-Nr. 199339-7

Kehrbürstenaufsatz BR400MP,
Bürstenbreite 60 cm



Bestell-Nr. 199318-5

Aufsatz Rasenkante EE400MP



Bestell-Nr. 196752-0

Schaftverläng. 115 cm LE400MP,
passend für DUX60



Bestell-Nr. 191E24-8

**GEEIGNET FÜR HECKENSCHEREN-
UND KETTENSÄGENAUFSATZ**

Wenn Ihnen mal was zu hoch vorkommt.

Oder zu niedrig.

**Akku-Heckenschneider
18V / 50 cm
DUN500WZ**



LXT BL MOTOR XPT



Neue Messerform sorgt für weniger Reibung

**Akku-Heckenschneider
18V / 60 cm
DUN600LZ**



LXT BL MOTOR XPT



**Akku-Gras-/Strauchschere
18V / 16 cm / 20 cm
DUM604ZX**



LXT



Produkt Tipp!



Griffverlängerung mit leichtgängigen Rollen 198486-1 zum aufrechten Arbeiten optional lieferbar

- + Neue Messerzahnform!
- + Werkzeuglos in 6 Stufen verstellbares Scherblatt sowie für den Transport um 180° umklappbar
- + 3 Geschwindigkeitsstufen
- + Rückwärtslauf zum Lösen einer Blockade
- + Mit Anstoßschutz

LIEFERUMFANG: Aufbewahrungsbehälter 50 cm, Schultergurt

- + Neue Messerzahnform!
- + 3 Geschwindigkeitsstufen
- + Rückwärtslauf zum Lösen einer Blockade
- + Mit Anstoßschutz
- + Starres Scherblatt

LIEFERUMFANG: Aufbewahrungsbehälter 60 cm, Rundgriff

- + Leichte und handliche Akku-Gras- und Strauchschere
- + Beidseitig geschliffenes, rostfreies Messer
- + Mit wenigen Handgriffen umrüstbar zu einer Strauchschere
- + LED warnt vor nachlassender Akku-Spannung

LIEFERUMFANG: Grasscherblatt 16cm, Strauchscherblatt 20 cm, Schnittgutsammler 16 cm, Schnittgut-sammler 20 cm, Scherblattschutz

Leerlaufdrehzahl	2.000/3.600/4.400 min ⁻¹
Betriebsdauer 18V/6,0 Ah	60/90/190 min
Max. Aststärke	23,5 mm
Schnittlänge	500 mm
Maße (LxBxH)	2.115x97x137 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,1 kg

Schalleistungspegel (L_{WA}): 92 dB(A), Schalldruckpegel (L_{pA}): 81 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: vorderer Griff: 4,7 m/s², K-Wert Vibration: 2,5 m/s²

Leerlaufdrehzahl	2.000/3.600/4.400 min ⁻¹
Betriebsdauer 18V/6,0 Ah	50/80/180 min
Max. Aststärke	23,5 mm
Schnittlänge	600 mm
Maße (LxBxH)	2.050x230x178 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,1 kg

Schalleistungspegel (L_{WA}): 92 dB(A), Schalldruckpegel (L_{pA}): 81 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration: vorderer Griff 3,8 m/s²/hinterer Griff 2,7 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Leerlaufdrehzahl	2.500 min ⁻¹
Schnittbreite Grasschere	160 mm
Schnittlänge Strauchschere	200 mm
Maße (LxBxH)	353x177x131 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pA}): 74 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: $\leq 2,5$ m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Oder zu schwer.

Akku-Schubkarre
18V
DCU180Z

Aktion



**Kostenfreie Zugabe:
Transportwanne
199008-0**

- + Hohe Reichweite durch 2 Akku-Steckplätze, per Schalter auswählbar
- + Für den Transport von Lasten aller Art bis 130 kg
- + 2 Geschwindigkeiten vorwärts und 1 rückwärts



Rohrrahmen 199009-8
separat erhältlich

Max. Traglast	130 kg
Laufzeit mit 2 x BL1860B (ohne Last)	120 min
Anzahl der Gänge	3 2 vorwärts / 1 Rückwärts
Antriebsgeschwindigkeit	Vorwärts: 0-1,5/0-3,5 km/h Rückwärts: 0-1 km/h
Max. Steigwinkel	12°
Maße mit Transportwagen (LxBxH)	1.310x820x900 mm
Maße mit Rohrrahmen (LxBxH)	1.311.060x820x900 mm
Gewicht (inkl. 2xBL1860B)	44,8 kg



Oder zu groß.

Häcksler
2.500 W / max. 45 mm
UD2500



- + Selbsteinziehender Schacht mit Rücklaufautomatik bei verstopftem Einzugsbereich
- + Leicht zu bedienendes Kontrollpanel
- + Aluminiumfrontblende zum einfachen Wechsel der Fräswalze

Leistungsaufnahme	2.500 W
Leerlaufdrehzahl	40 min ⁻¹
Max. Aststärke Ø	45 mm
Auffangbehälter	67 l
Maße (LxBxH)	650x500x880 mm
Gewicht	27,6 kg

Schallleistungspegel (L_{wa}): 93,94 dB(A), Schalldruckpegel (L_{pa}): 84,4 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A),

2x18V/18V Akku-Gebläse



Akku-Laubbläser und -sauger 2x18V

DUB363PT2V

DUB363ZV



Einfacher Umbau zum Laubsauger mit Häckselfunktion

Luftvolumen von
max. 804 m³/Std.



LXT 18V + 18V → 36V **BL** MOTOR **XPT**

- + 3-fach verstellbares Teleskop-Blasrohr
- + Regelbares Luftvolumen
- + Auf Dauerbetrieb arretierbar
- + Absaugset inklusive
- + 2 Gebläse- und Saugkraftstufen

LIEFERUMFANG DUB363PT2V: Doppel-Schnellladegerät DC18RD, 2 x Akku-BL1850B 18V 5,0 Ah, Absaug-Set für Akku-Laubbläser, Gebläsestutzen, Rohradapter-Set 80-72, Blasrohr, Endstück rund, Flachdüse, Schultergurt

LIEFERUMFANG DUB363ZV: ohne Akku und Ladegerät

Leerlaufdrehzahl	0-5.300/7.850 min ⁻¹
Luftgeschwindigkeit max.	65 m/s
Luftvolumen max.	804 m ³ /std
Laufzeit	6,0 Ah: 9-75 min
Maße (LxBxH)	737-836x193x415 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	6,6 kg

Schalleistungspegel (L_{WA}): 94,9 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 84,8 dB(A), K-Wert Geräusch: 1,3 dB(A), Vibration: ≤ 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Gebläse 2x18V

DUB362Z



Luftvolumen von
max. 804 m³/Std.



LXT 18V + 18V → 36V **BL** MOTOR **XPT**

- + 3-fach verstellbares Teleskop-Blasrohr
- + Starkes Gebläse mit regelbarem Luftvolumen und Luftgeschwindigkeit
- + 6-stufig regelbar

LIEFERUMFANG: Gebläserohr, Flachdüse, Schultergurt

Leerlaufdrehzahl	11.400-21.500 min ⁻¹
Luftgeschwindigkeit max.	65 m/s
Luftvolumen max.	804 m ³ /std
Laufzeit	5,0 Ah: 12-75 min
Maße (LxBxH)	830/880/930x205x295 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,2 kg

Schalleistungspegel (L_{WA}): 94 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 79,1 dB(A), K-Wert Geräusch: 2,3 dB(A), Vibration: ≤ 2,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Leistungsstark bei geringem Gewicht!

Akku-Gebläse 18V DUB184RF DUB184Z



LXT **BL** MOTOR **XPT**

- + Handliches Gebläse mit langem Blasrohr zum komfortablen Arbeiten
- + Elektronik-Schalter für stufenlose Drehzahlsteuerung
- + Zusätzliches 3-stufiges Stellrad für feste Drehzahlen

LIEFERUMFANG: Schnellladegerät DC18RC, 1 x Akku BL1830B 18V 3,0 Ah
DUB184Z: ohne Akku und Ladegerät, Flachdüse, Runddüse

Leerlaufdrehzahl	18.000 min ⁻¹
Luftgeschwindigkeit max.	52,1 m/s
Luftvolumen max.	80 m ³ /std.
Laufzeit (BL1860B)	6,0 Ah: 12 min bei maximaler Leistung
Maße (LxBxH)	810-825x160x285
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,0 kg

Schalleistungspegel (L_{WA}): 96 dB(A), Schalldruckpegel (L_{PA}): 84 dB(A),
K-Wert Geräusch: 3 dB(A), Vibration: 2,5 m/s²

Aktion

Rückentragbare Akku-Bank 4x18V PDC01 Art.-Nr. 191A59-5

LXT

- + Für 18 V und 2 x 18 V Maschinen
- + Neuheit: Rückentragbare Akku-Bank für bis zu vier 18 V Li-Ion Akkus
- + Kurze Arbeitsunterbrechung: Leere Akkus können schnell gegen volle getauscht werden.
- + LED-Anzeige für Information über die Akkunutzung und den Ladestand
- + Akku-Bank kann auch mit bspw. nur einem 18 V Akku betrieben werden
- + Keine Ladefunktion

LIEFERUMFANG: 18V Adapter (191A53-7), 2x18V Adapter (191A52-9)

Akkutyp	Li-Ion
Akkuspannung	18 V und 2 x 18 V
max. Kapazität	24/12 Ah
Maße (LxBxH)	400x195x132 mm
Gewicht (inkl. 4 x BL1860B)	7 kg

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.



**1 x Doppel-Schnellladegerät
DC18RD
4 x Akku BL1860B
im MAKPAC Gr. 3**

Mit dem Kauf der Akku-Bank PDC01 erhalten Sie einen Gutschein für ein kostenloses Power Source-Kit (Artikel-Nr. 198091-4).

Weitere Informationen zur Einlösung und den Teilnahmebedingungen finden Sie auf dem Gutschein und auf www.makita.de



18V Akku-Heizdecke/Thermojacken

Akku-Heizdecke 18V DCB200A



- + 3 Heizstufen (high/medium/low) zur individuellen Einstellung der Temperatur
- + Mit Druckknöpfen und Zugschnur zur Verwendung als Schal oder Überrock
- + Mit eingearbeiteter Tasche zur sicheren Aufbewahrung des Akkus während des Betriebs
- + Nicht geeignet für Personen mit Herzschrittmacher!

LIEFERUMFANG: Akku-Adapter 14,4V/18V

Betriebsdauer 18V/6,0 Ah	10/20/35 Std
Produktabmessung (LxB)	700x1.400 mm
Gewicht ohne/mit Schultergurt	0,58 kg



Akku-Thermojacke 18V DCJ206Z



- + 5 Heizzonen: Brust und Rücken
- + Winddicht, wasserabweisend
- + 3 Heizstufen (high/medium/low) zur individuellen Einstellung der Temperatur
- + Akku wird in der Rückentasche verstaut
- + Nicht geeignet für Personen mit Herzschrittmacher!
- + USB Ausgang am Akku Adapter zum Laden von Mobiltelefonen.

LIEFERUMFANG: Akku-Adapter 14,4V/18V

Betriebsdauer 18V/6,0 Ah	8,5/14/35 Std
Gewicht inkl. Akku (BL1860B)	1,2 kg

Reflektoren



Akku-Thermojacke 18V DCJ205Z



- + 5 Heizzonen: Brust und Rücken
- + Winddicht, wasserabweisend
- + 3 Heizstufen (high/medium/low) zur individuellen Einstellung der Temperatur
- + Akku wird in der Rückentasche verstaut
- + Nicht geeignet für Personen mit Herzschrittmacher!
- + USB Ausgang am Akku Adapter zum Laden von Mobiltelefonen

LIEFERUMFANG: Akku-Adapter 14,4V/18V

Betriebsdauer 18V/6,0 Ah	8,5/14/35 Std
Gewicht inkl. Akku (BL1860B)	1,2 kg



Maßtabelle für Akku-Thermojacke DCJ205, DCJ206

	S	M	L	XL	2 XL	3 XL
Rückenlänge	68	69	71	75	78	82
Schulterbreite	50,5	52,5	54,5	55,5	56,5	57,5
Ärmellänge	63	64,5	66	67	68	69
Brustumfang	108	118	128	138	146	156
Taillenumfang	102	112	122	132	140	150

Maßtabelle für Akku-Thermoweste CV101D, DCV200, DCJ202

	S	M	L	XL	2 XL	3 XL
Rückenlänge	72	73	74	75	76	77
Schulterbreite	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5
Brustumfang	114	120	126	132	138	144
Taillenumfang	116	122	128	134	140	146

12V max./18V Akku-Thermowesten

Akku-Thermoweste 18V DCV200Z



- + 2 Heizzonen am Schulterbereich
- + 3 Heizstufen (high/medium/low) zur individuellen Einstellung der Temperatur
- + Winddicht, wasserabweisend
- + Nicht geeignet für Personen mit Herzschrittmacher!

LIEFERUMFANG: Akku-Adapter 14,4V/18V max.

Betriebsdauer 18V/6,0 Ah	9/19/32 Std
Gewicht inkl. Akku (BL1860B)	1,2 kg



Akku-Thermoweste 18V DCV202Z



- + 4 Heizzonen im Bereich der vorderen Taschen links und rechts, im Nacken und Rückenmitte
- + Winddicht, wasserabweisend
- + 3 Heizstufen (high/medium/low) zur individuellen Einstellung der Temperatur
- + Nicht geeignet für Personen mit Herzschrittmacher!

LIEFERUMFANG: Akku-Adapter 14,4V/18V max.

Betriebsdauer 18V/6,0 Ah	10/20/35 Std
Gewicht inkl. Akku (BL1860B)	1,2 kg



Akku-Thermoweste 12V max. CV101DZ



- + 2 Heizzonen: Schultern und Rücken
- + Winddicht, wasserabweisend
- + 3 Heizstufen (high/medium/low) zur individuellen Einstellung der Temperatur
- + Nicht geeignet für Personen mit Herzschrittmacher!

LIEFERUMFANG: Akku-Adapter 10,8V/12V max.

Betriebsdauer 12V max./4,0 Ah	4/7,5/14 Std.
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	0,7 kg



Akku-Adapter im Sonderzubehör erhältlich:

14,4 V / 18 V
Art.-Nr.: 198634-2

12 V max.
Art.-Nr.: 198639-2



Akku-Adapter mit
USB-Port zum Laden
von Smartphones

	S	M	L	XL	2 XL	3 XL
Akku-Thermoweste DCV200Z	DCV200ZS	DCV200ZM	DCV200ZL	DCV200ZXL	DCV200Z2XL	DCV200Z3XL
Akku-Thermojacke mit Reflektoren DCJ206Z	DCJ206ZS	DCJ206ZM	DCJ206ZL	DCJ206ZXL	DCJ206Z2XL	DCJ206Z3XL
Akku-Thermojacke Workwear DCJ205Z	DCJ205ZS	DCJ205ZM	DCJ205ZL	DCJ205ZXL	DCJ205Z2XL	DCJ205Z3XL
Akku-Thermoweste DCV202Z	DCV202ZS	DCV202ZM	DCV202ZL	DCV202ZXL	DCV202Z2XL	DCV202Z3XL
Akku-Thermoweste CV101DZ	CV101DZS	CV101DZM	CV101DZL	CV101DZXL	CV101DZ2XL	CV101DZ3XL

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

Hört, hört!

Akku-Baustellenradios mit tollem Sound.

Akku-Baustellenradio 12V max. - 18V / 230V DMR115



Subwoofer im Geräte-
boden für satten Sound



LXT CXT DAB DAB+ Bluetooth

- + Mit Bluetooth, für den Empfang von DAB, DAB+ und FM geeignet
- + Mit Subwoofer auf der Gehäuseunterseite sowie Mittel- und Hochtonlautsprechern
- + Bester Hi-Fi-Sound durch vordefinierte Equalizer-Einstellungen für verschiedene Musik-Genres
- + Ein Aux-Anschluss für MP3-Kompatibilität und einen USB-Anschluss, um Ihr Mobilgerät zu laden
- + Zur dauerhaften Stromversorgung wird ein Netzteil mitgeliefert (dient nicht zum Laden der Akkus)
- + Nur für CXT- und LXT-Schiebeakkus

LIEFERUMFANG: Steckernetzteil

Akku-Spannung	10,8 - 18 V / 230 V
Stromversorgung	700 mA
Frequenzbereich DAB/DAB+	174.928-239.200 MHz
Frequenzbereich FM	87,5-108 MHz
Line in Buchse (Stereo Klinke)	3,5 mm
Maße (LxBxH)	268x164x295 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	4,9 kg



Akku-Bluetooth-Lautsprecher 12V max. - 18V / 230V DMR202

LXT CXT Bluetooth

- + Mit USB-Abspielport
- + Bluetooth-Reichweite bis 10 m
- + Geschütztes Fach zum Verstauen von Smartphones etc.
- + Display mit Anzeige von Titel und Interpret
- + Steuerelement mit Repeat-Funktion
- + Zur dauerhaften Stromversorgung wird ein Netzteil mitgeliefert (dient nicht zum Laden der Akkus)

LIEFERUMFANG: Steckernetzteil

Akku-Spannung	10,8 - 18 V
Leistungsabgabe	bis 10 W
Unterstützte Wiedergabeformate	MP3/WMA/AAC
Line in Buchse (Stereo Klinke)	AUX-IN
Laufzeit mit BL1860B	32 Std.
Maße (LxBxH)	211x206x286 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	3,3 kg



Kombihammer SDS-PLUS / 24 mm HR2470



- + Hohe Einzelschlagstärke für schnellen Bohrfortschritt und hohe Abtragleistung bei Meißelarbeiten

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Tiefenanschlag, Seitengriff

Leistungsaufnahme	780 Watt
Leerlaufdrehzahl	0 – 1.100 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0 – 4.500 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	2,4 Joule
Bohrleistung Bohrkronen	68 mm
Bohrleistung in Beton/Holz/Stahl	24/32/13 mm
Meißelverstellung	40-fach
Maße (LxBxH)	370x84x214 mm
Gewicht	2,9 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 90 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A) Vibration Meißeln: 12,5 m/s²
Vibration Metall: 4,5 m/s² Vibration Hammerbohren: 15,5 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Multifunktionsfräse 710 W RT0700CX2J



- + Stufenlose elektronische Drehzahlregelung
- + Inkl. justierbarem Parallelanschlag, Kantenfräsermodul, Oberfräsenmodul und Grundplatte mit Winkelverstellung

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 4, Oberfräsenmodul, Kantenfräsenmodul, Winkelfräsenmodul, Parallelanschlag justierbar, Kopierhülse 10,0 mm, Kopierhülse 16,0 mm, Spannzange 6 mm, Spannzange 8 mm, Absaugstutzen, Führungsrolle, Seitengriff

Leistungsaufnahme	710 W
Leerlaufdrehzahl	10.00-13.000 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	6/8 mm
Max. Schnitttiefe	35 mm
Spindelgewinde	M14x2
Maße (LxBxH)	89x89x200 mm
Gewicht	2,7 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 82 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 93 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration: ≤ 2,5 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Schlagbohrmaschine 710 W HP1631KX3



Mit 62-Teiligem
Zubehör-Set!

- + Getriebegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- + Elektronisch regelbare Drehzahl
- + Schlagwerk abschaltbar
- + Inkl. Transportkoffer mit 62-tlg. Zubehör

LIEFERUMFANG: Transportkoffer inkl. 62-tlg. Zubehör, Seitengriff

Leistungsaufnahme	710 W
Leerlaufdrehzahl	0-3.200 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	0-48.000 min ⁻¹
Bohrleistung in Holz, Mauerwerk, Stahl	30/16/13 mm
Bohrfutterspannweite	1,5-13 mm
Drehmoment hart	110 Nm
Maße (LxBxH)	296x75x204 mm
Gewicht	2,0 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 97 dB(A), Schalleistungspegel (L_{WA}): 108 dB(A), K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren: 17,0 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Akku-Ortungsgerät 18V

DWD181ZJ



LXI XPT

Tolle Zugabe und Ergänzung:
Entfernungsmesser 30 m
LD030P

NEU



- + Präzises Orten von Metall- Kunststoffleitungen, Elektrischen Leitungen, Armierungseisen in Wänden
- + Bis zu 3 Ergebnisse können gleichzeitig angezeigt werden
- + Mit Laserlinie für höchste Präzision
- + Radar-Modus: Zum Erkennen von bspw. Bewehrungsstäben und Hohlräumen in Beton

LIEFERUMFANG: MAKPAC Größe 2

Max. Ortungstiefe	180 mm
Erfassungstiefe Stahl	120 mm
Erfassungstiefe stromführende Leitungen, max.	25 mm
Erfassungstiefe Holzunterkonstruktionen, max.	120 mm
Erfassungstiefe Wasserleitung max.	
Genauigkeit	+/- 5 mm
Maße (LxBxH)	306x118x124 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,7 kg

Kombi- und Stemmhämmer mit Baustellenradio DMR110

Kombihammer SDS-MAX / 850 W / 35 mm

HR3541FCX 

AVT



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + Inklusive Schnellspannbohrfutter für zylindrische Bohrer
- + 12-fache Meißelverstellung

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Seitengriff komplett., Tiefenanschlag, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Schnellspannbohrfutter

Leistungsaufnahme	850 W
Leerlaufdrehzahl	315–630 min ⁻¹
Leerlaufs Schlagzahl	1.650–3.300 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	6,3 Joule
Bohrleistung in Beton	35 mm
Bohrleistung Vollbohrer/Bohrkrone	36/90 mm
Bohrleistung Bohrkrone	90 mm
Gewicht	5,6 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 91 dB(A) Schalleistungspegel (L_{wa}): 102 dB(A) K-Wert Geräusch: 3 dB(A)
Vibration Hammerbohren: 11 m/s² Vibration Meißeln: 9,0 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Kombihammer SDS-MAX / 1.350 W / 46 mm

HR4510C 

AVT



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + Zum Meißeln und Hammerbohren
- + Elektronisch regelbare Dreh- und Schlagzahl

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, D-Griff, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Stabseitengriff, Lappen, Tiefenanschlag

Leistungsaufnahme	1.350 Watt
Leerlaufdrehzahl	130–280 min ⁻¹
Leerlaufs Schlagzahl	1.250–2.750 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	9,4 Joule
Bohrleistung Vollbohrer/Bohrkrone	45/125 mm
Gewicht	9,0 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 98 dB(A) Schalleistungspegel (L_{wa}): 109 dB(A), Vibration Hammerbohren: 9 m/s², Vibration Meißeln: 8 m/s², K-Wert Geräusch: 3 dB(A), K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Kombihammer SDS-MAX / 1.100 W / 40 mm

HR4013C 

**AVT & SOFT
NO LOAD**



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + Zum Meißeln und Hammerbohren
- + SoftNoLoad für weniger Vibrationen und punktgenaues Ansetzen des Meißels oder Bohrers
- + Auf geringe Vibrationen ausgelegte Gehäuse-/Handgriff-Konstruktion

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Stabseitengriff, D-Griff komplett, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Tiefenanschlag, Lappen

Leistungsaufnahme	1.100 Watt
Leerlaufdrehzahl	250-500 min ⁻¹
Leerlaufs Schlagzahl	1.450-2.900 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	8,0 Joule
Bohrleistung Vollbohrer/Bohrkrone	40/105 mm
Gewicht	6,9 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 92 dB(A) Schalleistungspegel (L_{wa}): 103 dB(A) Vibr. Hammerbohren: 5 m/s²
Vibration Meißeln: 4,5 m/s² K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

Kombihammer SDS-MAX / 1.350 W / 45 mm

HR4511C 

AVT



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + Zum Meißeln und Hammerbohren
- + Mit zusätzlicher Vibrationsdämpfung im Handgriff
- + Elektronisch regelbare Dreh- und Schlagzahl

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Stabseitengriff, Tiefenanschlag, D-Griff komplett, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Lappen

Leistungsaufnahme	1.350 Watt
Leerlaufdrehzahl	130–280 min ⁻¹
Leerlaufs Schlagzahl	1.250–2.750 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	9,4 Joule
Bohrleistung Vollbohrer/Bohrkrone	45/125 mm
Gewicht	9,1 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 94 dB(A) Schalleistungspegel (L_{wa}): 105 dB(A) Vibr. Hammerbohren: 7,5 m/s²
Vibration Meißeln: 7 m/s² K-Wert Geräusch: 3 dB(A) K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

**Kombihammer SDS-MAX /
1.510 W/ 52 mm
HR5212C**



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + SoftNoLoad für weniger Vibrationen und punktgenaues Ansetzen des Meißels
- + Zum Hammerbohren und Meißeln
- + Elektronisch regelbare Drehzahl

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Seitengriff, Tiefenanschlag, D-Griff, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Stabseitengriff, Lappen

Leistungsaufnahme	1.510 Watt
Leerlaufdrehzahl	150–310 min ⁻¹
Leerlaufschlagzahl	1.100–2.250 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	20 Joule
Bohrleistung Vollbohrer/Bohrkrone	52/160 mm
Gewicht	11,9 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 98 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 109 dB(A), Vibr. Hammerbohren: 9 m/s²
Vibration Meißeln: 8 m/s², K-Wert Geräusch: 3 dB(A), K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

**Stemmhammer SDS-MAX /
1.510W
HM1214C**



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + SoftNoLoad für weniger Vibrationen und punktgenaues Ansetzen des Meißels
- + Elektronisch regelbare Dreh- und Schlagzahl

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, D-Griff komplett, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Spitzmeißel SDS-MAX 280 mm

Leistungsaufnahme	1.510 Watt
Leerlaufschlagzahl	950–1.900 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	25,7 Joule
Gewicht	12,3 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 78 dB(A), Schalleistungspegel (L_{WA}): 98 dB(A), Vibration Meißeln: 8 m/s²
Vibration: 8 m/s², K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A), K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

**Stemmhammer SDS-MAX /
1.100 W
HM0871C**



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + SoftNoLoad für weniger Vibrationen und punktgenaues Ansetzen des Meißels
- + Elektronische Schlagzahl- und Schlagstärkeneinstellung
- + 12-fache Meißelverstellung

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, D-Griff komplett, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Lappen

Leistungsaufnahme	1.100 Watt
Leerlaufschlagzahl	1.100–2.650 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	8,1 Joule
Gewicht	5,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 86 dB(A), Schalleistungspegel (L_{WA}): 97 dB(A), Vibration Meißeln: 8 m/s², K-Wert Vibration: 1,5 m/s², K-Wert Geräusch: 3 dB(A)

**Stemmhammer SDS-MAX /
1.300 W
HM1111C**



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + SoftNoLoad für weniger Vibrationen und punktgenaues Ansetzen des Meißels
- + Elektronische Schlagzahl- und Schlagstärkeneinstellung
- + 12-fache Meißelverstellung

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, D-Griff komplett, Bohrer/Meißelfett 100 ml, Lappen

Leistungsaufnahme	1.300 Watt
Leerlaufschlagzahl	1.100–2.650 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	11,2 Joule
Gewicht	8,0 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 88 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 99 dB(A), K-Wert Vibration: 1,5 m/s² K-Wert Geräusch: 3 dB(A)

**Stemmhammer SDS-MAX /
1.510 W
HM1213C**



Gratis dazu:
Baustellenradio DMR110

- + Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- + SoftNoLoad für weniger Vibrationen und punktgenaues Ansetzen des Meißels
- + Elektronische Schlagzahl- und Schlagstärkeneinstellung
- + 12-fache Meißelverstellung

LIEFERUMFANG: Transportkoffer, Bügelgriff komplett, Bohrer-/Meißel-Fett 100 ml, Spitzmeißel SDS-MAX 280 mm, Lappen

Leistungsaufnahme	1.510 Watt
Leerlaufschlagzahl	950–1.900 min ⁻¹
Einzelschlagstärke	18,6 Joule
Gewicht	10,8 kg

Schalldruckpegel (L_{pa}): 75 dB(A) Schalleistungspegel (L_{WA}): 95 dB(A), Vibration: 7 m/s² K-Wert Vibration: 1,5 m/s² K-Wert Geräusch: 2,5 dB(A)

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

LED-Baustrahler 14,4V-18V, 230V DEADML805



- + 20 LEDs mit je 0,5 W sorgen für optimale Ausleuchtung
- + Leuchtkörper um 360° drehbar

Leuchtdauer niedrig/hoch (BL1850B)	8,5-17 Std.
Leuchtstärke 1 m Entfernung (Niedrig / Hoch)	200 lux / 300 lux
Lichtstrom in Lumen (Niedrig/Hoch)	450 lm / 750 lm
Maße (LxBxM)	241x261x328 mm
Gewicht	2,7 kg

BIM Lochsägen-Set 16-tlg. D-47307



- + Universell einsetzbar für Holz, PVC, NE-Metalle und Aluminium
- + 13 Lochsägegrößen für bis zu 38 mm starkem Material
- + Zwei Adapter mit Zentrierbohrer und Sechskant-Aufnahme für Schnellspannbohrfutter
- + Inklusive Auswurfeder für einfache Entnahme des Ausschnittes

Durchmesser Lochsägen	16, 19, 22, 25, 32, 35, 37, 44, 51, 57, 64, 68, 76 mm
-----------------------	---

Dachrinnen Reinigungsset 191B03-8

Lieferbar ab November 2020

NEU



Telekopierbarer Aufsatz für Akku-Gebläse DUB184Z und DUB363Z zum Freiblasen von Dachrinnen bis in 3,2 m Höhe



Fräser-Set 8mm 12 Stück D-53556



- + Fräser-Set in übersichtlicher Holzbox
- + Set für verschiedenste Arbeiten mit der Oberfräse

Bezeichnung	Maße
Fräser Aufnahme Ø	8 mm
Material	Hartmetall
Fräser	Nutfräser 2-schneidig 6 mm, Nutfräser 2-schneidig 12 mm, Nutfräser 2-schneidig 16 mm, Bündigfräser 2-schneidig, Zinkenfräser 2-schneidig, V-Nutfräser 2-schneidig, Hohlkehlfäser, Abrundfräser mit Kugellager 6,3 mm, Abrundfräser mit Kugellager 9,5 mm, Hohlkehlfäser mit Kugellager, Fasefräser mit Kugellager 45°, Profilfräser mit Kugellager

IMPACT
Impact driver's accessory series
BLACK

- + Präzisionsgefertigte Spitzen für optimalen Halt
- + Hochlegierter S2-Spezialstahl für eine längere Lebensdauer
- + Hitzebehandelt für eine höhere Festigkeit
- + Entwickelt für den Einsatz mit Schlagschraubern

Impact Black Bit-Set 31-tlg. in Akkubox E-03084

NEU

Bezeichnung	Maße	Anzahl
Bits 25 mm	PH1, PH2, PH3	9
	PZ1, PZ2, PZ3	9
	T15, T20, T25, T30	12
Bithalter 60mm magnetisch		1

Bezeichnung	Maße	Anzahl
Bits 25 mm:	PH1, PH2, PH3	20
	PZ1, PZ2, PZ3	20
	T15, T20, T25, T30	24
	PH1, PH2, PH3	7
Bits 50 mm:	PZ1, PZ2, PZ3	7
	T15, T20, T25, T30	8
	SL0,8 x 5,5	1
Steckschlüssel magnetisch	6, 8 mm	2
Bithalter 60 mm magnetisch		1



Impact Black Bit-Set 90-tlg. E-03109

NEU

Schärfzubehör

Feilen zum Nachschärfen von Sägeketten



	Kettenmodell	Durchmesser	Teilung	VPE	Best.-Nr.
		Länge			
Rundfeile	466	4,0 mm	1/4"	2	D-67359
	084	4,5 mm	.325"	2	D-67371
	086, 484, 686	4,8 mm	.325"	2	D-67393
	093, 099	5,2 mm	3/8"	2	D-67418
	093, 099	5,5 mm	3/8"	2	D-67430
Flachfeile		150 mm		1	D-67452
Feilenhalter mit Feile		4,0 mm		1	D-70948
		4,5 mm		1	D-70954
		4,8 mm		1	D-70960
		5,5 mm		1	D-70982
Feilengriff				1	D-67496
Sägekette Messlehre				1	D-67474

NEU

Werkzeug-Set 120-tlg.

E-06616

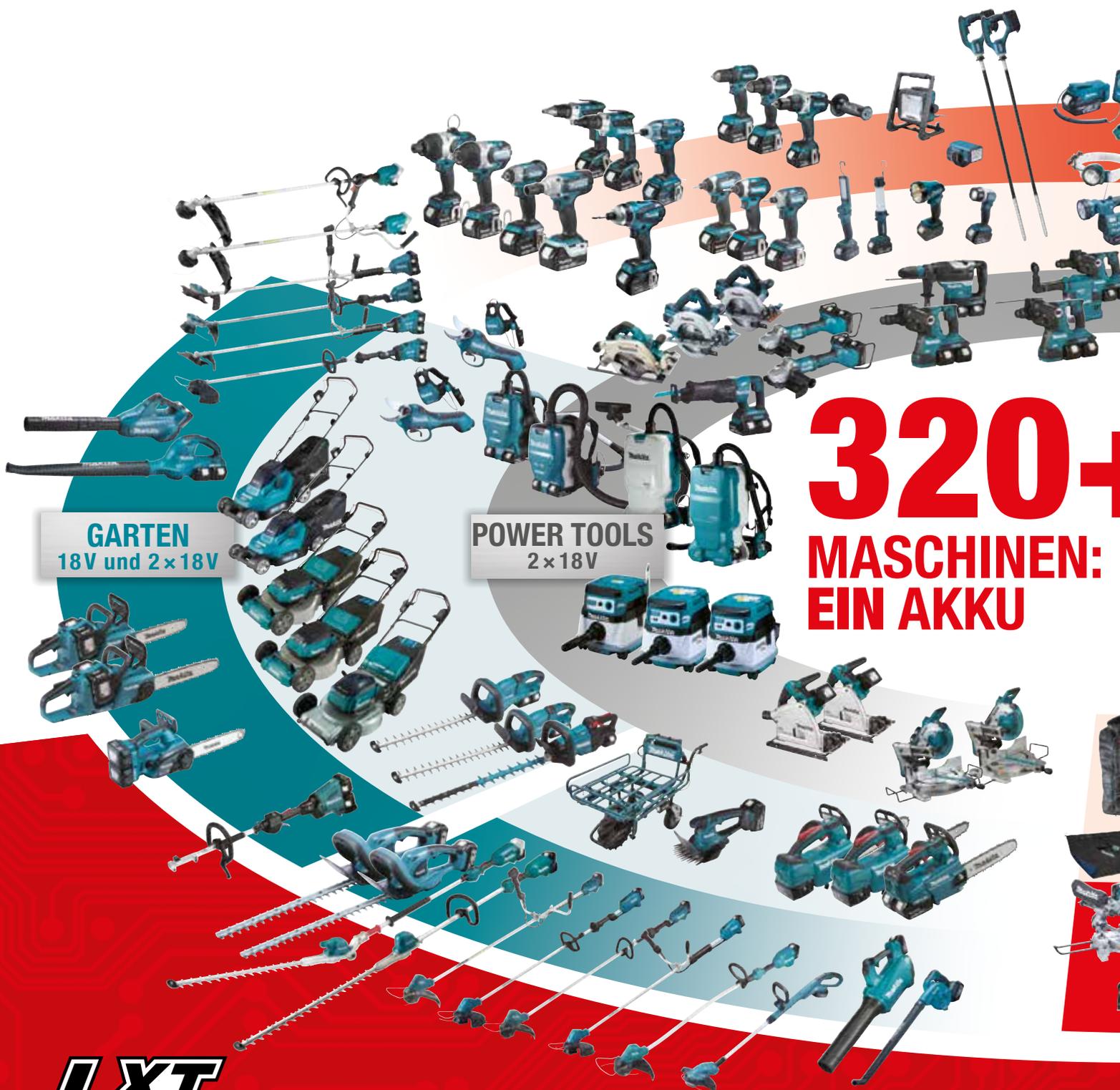
- + Umfangreiches Werkzeug-Set für Werkstatt, Montage, Baustellenfahrzeuge, Heimwerker uvm.
- + Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl hergestellt
- + Robustes Werkzeug in gut sortiertem Koffer
- + Koffer mit verstärkten Ecken und zwei Verschlüssen



Bezeichnung	Maße	Anzahl
Ringmaulschlüssel	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm	7
Innensechskant-Schlüssel-Set	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 mm	8
Bits 25 mm	PH0, PH1, PH2, PH3, PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, SL0.5x3.0, SL0.8x4.0, SL0.5x5.0, SL1.0x5.5, SL1.0x6.0, HH3, HH4, HH5, HH6, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, TH8, TH9, TH10, TH15, TH20, TH25, TH27, TH30, TH40	50
Bithalter magnetisch	60 mm	1
Schraubführungshülse magnetisch	80 mm	1
Adapter	1/4" Außensechskant auf 1/4" Außenvierkant	1
Adapter	1/4" Außensechskant auf 3/8" Außenvierkant	1
Adapter	1/4" Außenvierkant auf 1/4" Innensechskant	1
Steckschlüsseleinsätze 1/4"	4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm E4, E5, E6, E7, E8	18
Verlängerung	1/4" 50 mm	1
Verlängerung	1/4" 100 mm	1
Kardangelenk	1/4"	1
Schraubendreher mit 1/4" Außenvierkant		1
Steckschlüsseleinsätze 3/8"	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 mm E10, E11, E12, E14, E16, E18	20
Ratsche 3/8" 72-fach verzahnt		1
Verlängerung 3/8"	75 mm	1
Verlängerung 3/8"	150 mm	1
Adapter	3/8" 4-Kant auf 1/4" Außenvierkant	1
Adapter	3/8" 4-Kant auf 1/2" Außenvierkant	1
Kardangelenk	3/8"	1
Zündkerzen- Steckschlüssel- Einsätze	16, 21 mm	2

NEU

Das weltweit größte 18 V Li-Ion Akku-Sortiment.*



GARTEN
18V und 2x18V

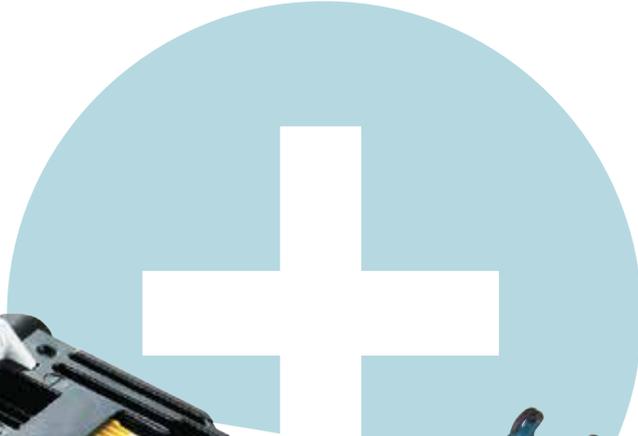
POWER TOOLS
2x18V

320+
MASCHINEN:
EIN AKKU



Lithium-Ion Extreme Technologie

* Nicht alle Modelle in Deutschland verfügbar. Stand: August 2020



Akkus erhältlich in:
6,0Ah, 5,0Ah, 4,0Ah,
3,0Ah, 2,0Ah, 1,5Ah.



POWER TOOLS
18V



SYSTEM *cut*



* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

Aktion

Akku-Bohrschrauber mit großem Energievorrat

Akku-Bohrschrauber
18V

DDF484JX1



LXI XPT BL MOTOR

- + 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- + Getriebegehäuse aus Aluminium-Druckguss
- + Drehmoment in 21 Stufen einstellbar
- + Bohrstufe
- + Doppel-LED mit Nachglimmfunktion



Leerlaufdrehzahl	0-500/0-2.000 min ⁻¹
Bohrleistung in Holz/Stahl	38/13 mm
Drehmoment hart/weich	30/54 Nm
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Maße (LxBxH)	172x79x261 mm
Gewicht (inkl. BL1860B)	1,8 kg

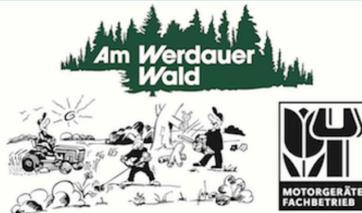
Schalldruckpegel (L_{WA}): 76 dB(A) K-Wert Geräusch: ≤ 2,5 m/s²
K-Wert Vibration: 1,5 m/s²

* Unverbindliche Preisempfehlungen. Preise zzgl. bzw. inkl. 16 % MwSt.
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können variieren. Solange der Vorrat reicht.

LIEFERUMFANG:
MAKPAC Größe 2,
Schnellladegerät DC18RC,
2 x Akku-BL1850B 18V 5,0 Ah,
1 x Akku-BL1830B 18V 3,0 Ah



STEFAN
weiss



MOTORGERÄTE FÜR FORST UND GARTEN
VERTRAGSWERKSTATT UND WERKZEUGSCHLEIFEREI

Inhaber: Alexander Weiß
Hauptstraße 141 · 08428 Langenbernsdorf
Tel.: 03761 / 81 9 81 · Fax: 88 11 10 · eMail: motorgeraete-weiss@t-online.de

Makita Werkzeug GmbH
Makita-Platz 1
40885 Ratingen
Telefon 02102/1004-0
Telefax 02102/1004-128

www.makita.de
info@makita.de
www.facebook.de/MakitaDeutschland

Makita

*Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen können variieren.
Gewichtangaben nach EPTA-Procedure 01/2003 (=Gesamtgewicht ohne Netzanschlussleitung, bei Akku-Maschinen inkl. dem schwerstmöglichen Akku) Laufzeit: September - Dezember 2020