

## Akku-Kombo-Kit "Kfz"

# DLX2452TJ

18V • 2 Maschinen • 2 Akkus • 1  
Ladegerät

**Akku-Kombo-Kit 18 V mit kompakten und bürstenlosen  
Maschinen ein Muss für jede Kfz-Werkstatt**

Ein Maschinen-Set bestehend aus zwei bürstenlosen 18 V-Maschinen: Akku-Bohrschrauber DDF485 und Akku-Schlagschrauber DTW300. Das Set wird in einem MAKPAC der Größe 3 ausgeliefert und beinhaltet obendrein zwei Akkus BL1850B mit jeweils 5,0 Ah und ein Schnellladegerät. Das Akku-Kombo-Kit eignet sich bspw. hervorragend für den täglichen Einsatz in der Kfz-Werkstatt.



## Enthaltene Maschinen



**Akku-Bohrschrauber  
DDF485Z**



**Akku-Schlagschrauber  
DTW300Z**

# Akku-Bohrschrauber

## DDF485Z

18V • 50 Nm • 0-1.900 min<sup>-1</sup>

### Eine kraftvolle und bürstenlose Maschine zum Schrauben und Bohren

Besonders handlicher 18 V Akku-Bohrschrauber mit einem 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe und einem bürstenlosen Motor. Das Drehmoment ist in 21 Stufen plus Bohrstufe einstellbar. Zusätzlich ist eine leuchtstarke Doppel-LED mit Vor- und Nachglimmfunktion integriert.



### Technische Details

Bürstenloser Motor	✓
Akkusystem LXT	✓
Akkuspannung	18 V
Akkutyp (Ni-Cd / Li-Ion)	Li-ion
Akkuschutzsystem	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 500 / 1900 min <sup>-1</sup>
Drehmoment hart/weich	50 / 27 Nm
Drehmomenteinstellungen	21
Bohrleistung in Holz	38 mm
Bohrleistung in Stahl	13 mm
Aufnahme	1/2"-20UNF "
Bohrfutterspannweite	1,5 - 13 mm
Schalldruckpegel (L <sub>pA</sub> )	74 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)
Vibration	≤ 2,5 m/s <sup>2</sup>
K-Wert Vibration	1,5 m/s <sup>2</sup>
Gewicht inkl. Akku (EPTA)	1,4 - 1,7 kg

### Spezifikationen

- Mit leuchtstarker Doppel-LED
- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer, längere Lebensdauer und kompaktere Bauweise
- Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Vor- und Nachglimmfunktion
- Besonders handlich durch kompakte, kurze Bauform
- Feinfühlig regelbare Drehzahl
- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe



# Akku-Schlagschrauber

## DTW300Z

18V • 1/2" • 330 Nm • 0 - 3.200 min<sup>-1</sup>

**Bürstenloser Schlagschrauber mit hohem Drehmoment und vier Drehzahleinstellungen für intensive Arbeit**

Ein kraftvoller bürstenloser Schlagschrauber 1/2" mit einem Anzugsdrehmoment von bis zu 330 Nm. Vier verschiedene Drehzahleinstellungen. Ausgestattet mit einem LED-Arbeitslicht für zusätzliche Beleuchtung. Dieses Gerät ist ideal für Anwendungen, die ein hohes Anzugsdrehmoment erfordern. Mit Auto-Stopp-Funktion zur effizienten Energienutzung.



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

### Technische Details

Bürstenloser Motor	✓
Akkusystem LXT	✓
Akkuspannung	18 V
Akkuschutzsystem	✓
Leerlaufdrehzahl	0 - 1000 / 1800 / 2600 / 3200 min <sup>-1</sup>
Drehmoment hart	100 / 160 / 210 / 330 Nm
Lösedrehmoment	580 Nm
Standardschrauben	M10 - M20
Hochfeste Schrauben	M10 - M16
Leerlaufschlagzahl	0 - 1800 / 2600 / 3400 / 4000 min <sup>-1</sup>
Außenvierkantaufnahme:	1/2 "
Schalleistungspegel (L <sub>WA</sub> )	108 dB(A)
Schalldruckpegel (L <sub>pA</sub> )	97 dB(A)
K-Wert Geräusch	3 dB(A)

### Spezifikationen

- Mit bürstenlosem Motor für geringen Stromverbrauch
- Die schmale Bauform des Griffs sorgt für eine hervorragende Handhabung
- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.

Link zur Produktseite - [www.makita.de](http://www.makita.de)



# Weitere Informationen

## Mitgeliefertes Zubehör

**251314-2**  
Schraube M4x12

**821551-8**  
MAKPAC Gr. 3

**784637-8**  
PH/LS Doppelbit

**346317-0**  
Einhängebügel



**346317-0**  
Einhängebügel



**266622-8**  
Flachrundkopfschraube M4x12



## Mitgelieferte Akkus & Ladegeräte

**197280-8 (2x)**  
Akku BL1850B



**195584-2**  
Schnellladegerät DC18RC



## Optionales Zubehör

**B-69733**  
Steckschlüssel-Set 1/2"



**D-41517**  
Steckschlüssel-Satz 9tlg.



**134874-8**  
Verlängerung 1/2" 100mm



**134877-2**  
Gelenkstück 1/2" 84mm



**B-40141**  
Steckschlüssel 1/2" SW17-38



**B-40163**  
Steckschlüssel 1/2" SW19-38



**B-40185**  
Steckschlüssel 1/2" SW21-38



**B-40216**  
Steckschlüssel 1/2" SW24



**B-40222**  
Steckschlüssel 1/2" SW27



**B-40238**  
Steckschlüssel 1/2" SW30



**B-40244**  
Steckschlüssel 1/2" SW32



**B-52211**  
Steckschlüssel 1/2" SW17-81.5



**B-52233**  
Steckschlüssel 1/2" SW19-81.5



**B-52249**  
Steckschlüssel 1/2" SW21-81.5



**B-52261**  
Steckschlüssel 1/2" SW24-81.5



**B-52277**  
Steckschlüssel 1/2" SW27-81.5



**B-52283**  
Steckschlüssel 1/2" SW30-81.5



**B-52299**  
Steckschlüssel 1/2" SW32-81.5



**837670-0**  
Tiefziehteil f. MAKPAC



**E-02989**  
Steckschlüssel-Set



**E-12354**  
Steckschlüssel-Set "KFZ"



## ■ Service - DDF485Z

Bedienungsanleitung 

Explosionszeichnung 

---

## ■ Service - DTW300Z

Bedienungsanleitung 

Explosionszeichnung 