

# Akku-Winkelschleifer

## DGA511

18V • 125 mm • 3.000-8.500 min<sup>-1</sup>

**Leistungsfähiger Winkelschleifer mit bürstenlosem Motor und einstellbarer Drehzahl zum Trennen und Schleifen**

Sehr handlicher Akku-Winkelschleifer mit 18V Antrieb und einem Scheibendurchmesser von max. 125 mm für anspruchsvolle, professionelle Anwendungen. Ausgestattet mit AFT, ADT und XPT. Die Drehzahl ist elektronisch regelbar. Mit Wiederanlaufschutz.



**LXT** **BL** MOTOR **ADT** **AFT** **XPT**  
EXTREM PROTECTION TECHNOLOGY

### Technische Details

Akkuspannung	18 V
Akkusystem LXT	✓
Akkutyp	Li-ion
Bürstenloser Motor	✓
Leerlaufdrehzahl	3000 - 8500 min <sup>-1</sup>
Aufnahme	M14
Bohrung	22,23 mm
Scheiben-Durchmesser	125 mm
Wiederanlaufschutz	✓
Vibrationswerte, Oberflächenschleifen	≤ 2,5 m/s <sup>2</sup>
Vibrationsunsicherheitsfaktor (K-Wert), Oberflächenschleifen	1,5 m/s <sup>2</sup>
Vibrationswerte, Oberflächenschleifen (Schruppen)	6,5 m/s <sup>2</sup>
Vibrationsunsicherheitsfaktor (K-Wert), Oberflächenschleifen (Schruppen)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Schalleistungspegel (L <sub>WA</sub> )	90 dB(A)

### Spezifikationen

- Bürstenloser, wartungsfreier und langlebiger Motor
- Schlankes Gehäusedesign für beste Handlichkeit
- Variable Drehzahleinstellung
- ADT Automatic torque Drive Technology. Während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- Tiefentladeschutz. Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der Akku fast leer ist.



# Weitere Informationen

## Optionales Zubehör

**122911-0**

Schutzhaube 125mm trennen



**123145-8**

Schutzhaube 125mm schleifen



**191W06-8**

Absaughaube Schleifen



**194514-0**

Seitengriff Antivibration



**195354-9**

EZYNUT M14



**196845-3**

Absaughaube 125 mm



**821551-8**

MAKPAC Gr. 3



**839252-4**

Tiefziehteil für MAKPAC



**B-13091**

Diamanttrennscheibe COMET 125mm



## Service

Bedienungsanleitung



Explosionszeichnung

