

4-teilig · Lösemoment maximal [Nm]: 270 Nm · $\frac{1}{2}$ "



Anwendung:

Autarkes Arbeiten

- Hohe Effizienz dank **bürstenlosem Motor**
- Handliches, kurzes und leichtes Werkzeug
- **4-teiliger Satz** · in **Textiltasche**:
 - 1 Akku Schlagschrauber
 - 1 Schnell-Ladegerät
 - 2 Li-Ionen-Akkus 18 Volt · 2,5 Ah (Amperestunden)
- Drei wählbare Leistungsstufen für Drehmoment-Anzug:
 1. Stufe 100 Nm bei 0 – 700 U/min (0 – 1200 Schläge/min)
 2. Stufe 190 Nm bei 0 – 1600 U/min (0 – 2000 Schläge/min)
 3. Stufe 220 Nm bei 0 – 2500 U/min (0 – 3200 Schläge/min)
- Stromstärke ohne Last: 4,5 Ampere
- **Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC)**:
 - Höhere Standzeit, geringer Verschleiß, kein Wechsel der Kohlebürsten erforderlich
 - Hoher Wirkungsgrad und damit geringerer Akkuverbrauch
 - Kompakterer Motor ermöglicht geringere Baumaße
- Ausleuchtung des Arbeitsbereiches bereits vor Bewegung des Abtriebs
- Netto Gewicht: 0,96 kg (ohne Akku)
- Maße inklusive Akku: 228 x 63 x 135 mm
- Inklusive Gürtelclip, beidseitig montierbar und Handschlaufe
- Empfohlenes Drehmoment: 220 Nm
- Schall-Leistungspegel (bei Betriebsdruck): 110,6 db(A) Lp W
- Vibrationsbeschleunigung: 15,40 m/s²
- Lösemoment (maximal) ermittelt mit Schraubengröße M: 16
- Abtrieb: $\frac{1}{2}$ "
- Für Maschinenbetätigung
- Anzugsmoment maximal [Nm]: 220 Nm
- Lösemoment maximal [Nm]: 270 Nm
- Schall-Druckpegel (bei Betriebsdruck): 99,6 dB(A) Lp A

- Umdrehungen/Minute: 0 – 2500

Schon gewusst – Li-Ionen-Akkus:

- Haben keinen Memory-Effekt
- Bestehen aus Zellen á 3,6 V
- Verfügen nach vollständiger Ladung über höhere Spannung als 3,6 V, d.h. 5 Zellen á 3,6 V = 18 V – **aber** nach voller Ladung ist eine Spitzenspannung bis 20 V möglich
Achtung: für eine lange Lebensdauer des Akkus, diesen nur mit 50 bis 80 % Ladung lagern
- Besitzen mehr als doppelt so hohe Energiedichte wie z.B. Nickel-Cadmium-Akkus
- Verfügen über eine rund dreimal so hohe Nennspannung wie Nickel-Metallhydrid-Akkus
- Benötigen mehrere komplette Ladezyklen, um die volle Kapazität zu erreichen
- Anzahl Werkzeuge: 4

Artikelnummer

9212 M-1/4



9212M-010 • 



9212-02



9212-03