

Produktdatenblatt

9212-010

EAN-No. 4000896221790



Länge: 204 mm · Lösemoment maximal [Nm]: 700 Nm · $\frac{1}{2}$ "



Anwendung:

Autarkes Arbeiten

- Hohe Effizienz dank **bürstenlosem Motor**
- **Grundgerät** Akku Schlagschrauber (ohne Akku, Ladegerät, Koffer)
- **18 Volt · 5 Ah (Amperestunden)**
- Drei wählbare Leistungsstufen für Drehmoment-Anzug:
 - Stufe 1 80 Nm bei 0 – 600 U/min (0 – 1200 Schläge/min)
 - Stufe 2 300 Nm bei 0 – 1400 U/min (0 – 2500 Schläge/min)
 - Stufe 3 500 Nm bei 0 – 2000 U/min (0 – 3400 Schläge/min)
- Ausleuchtung des Arbeitsbereiches bereits vor Bewegung des Abtriebs
- Stromstärke ohne Last: 5,5 Ampere
- Netto Gewicht: 1,86 kg (ohne Akku)
- Maße inklusive Akku: 204 x 64 x 259 mm
- Inklusive Gürtelclip, beidseitig montierbar
- **Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC)**
 - Höhere Standzeit, geringer Verschleiß, kein Wechsel der Kohlebürsten erforderlich
 - Hoher Wirkungsgrad und damit geringerer Akkuverbrauch
 - Kompakterer Motor ermöglicht geringere Baumaße
- Empfohlenes Drehmoment: 500 Nm
- Schall-Leistungspegel: 110,4 db(A) Lp W
- Vibrationsbeschleunigung: 20,30 m/s²
- Lösemoment (maximal) ermittelt mit Schraubengröße M: 16
- Rechts-/Linkslauf: mehrstufig (links/rechts)
- Abtrieb: $\frac{1}{2}$ "
- Maße: 204 mm
- Anzugsmoment maximal [Nm]: 500 Nm
- Lösemoment maximal [Nm]: 700 Nm
- Schall-Druckpegel: 99,4 dB(A) Lp A
- Umdrehungen/Minute: 0 – 2000

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

Artikelnummer

9212-010