

Lösemoment maximal [Nm]: 1400 Nm · $\frac{20}{34}$



Anwendung:

Autarkes Arbeiten

- Hohe Effizienz dank **bürstenlosem Motor**
- **Grundgerät** Akku Schlagschrauber (ohne Akku, Ladegerät, Koffer)

18 Volt · 5 Ah (Amperestunden)

- Für den Dauerbetrieb geeignet
- Robustes Maschinengehäuse
- Drei wählbare Leistungsstufen für Drehmoment-Anzug:
 1. Stufe 180 Nm bei 0 – 400 U/min (0 – 800 Schläge/min)
 2. Stufe 400 Nm bei 0 – 800 U/min (0 – 1600 Schläge/min)
 3. Stufe 1000 Nm bei 0 – 1800 U/min (0 – 2200 Schläge/min)
- Ausleuchtung des Arbeitsbereiches bereits vor Bewegung des Abtriebs
- Li-Ionen-Akku mit deutlich geringerer Selbstentladung (nur 2%) als herkömmlicher NiMH-Akku (15 – 25%)
- Kompatibel mit HAZET Akkus 9212-02 und 9212-05
- Netto Gewicht Akku: 0,66 kg (Nur Sätze 9213-1000/3 und 9213-1000/4)
- Netto Gewicht Ladegerät: 0,66 kg (Nur Sätze 9213-1000/3 und 9213-1000/4)
- Netto Gewicht Koffer: 2,15 kg (Nur Sätze 9213-1000/3 und 9213-1000/4)
- Maße inklusive Akku: 278 x 230 x 89,5 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
- Schall-Leistungspegel (bei Betriebsdruck): 112 db(A) Lp W
- Vibrationsbeschleunigung: 17,80 m/s²
- Lösemoment (maximal) ermittelt mit Schraubengröße M: 24
- Rechts-/Linkslauf: mehrstufig (links/rechts)
- Abtrieb: $\frac{20}{34}$
- Netto-Gewicht (kg): 3,7 kg



- Für Maschinenbetätigung
- Anzugsmoment maximal [Nm]: 1000 Nm
- Lösemoment maximal [Nm]: 1400 Nm
- Schall-Druckpegel (bei Betriebsdruck): 101 dB(A) Lp A
- Umdrehungen/Minute: 0 – 1800

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

9213-1000