

Akku-Schlagschrauber

Lösemoment maximal: 1400 Nm · Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)



- **Anwendung:**
Autarkes Arbeiten
- Hohe Effizienz dank **bürstenlosem Motor**
- **Grundgerät** Akku-Schlagschrauber (ohne Akku, Ladegerät, Koffer)
- **18 V, 5 Ah**
- 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 schon vor Bewegung des Abtriebs
- Li-Ionen Akku mit deutlich geringerer Selbstentladung (nur 2%) als herkömmlicher NiMH-Akku (15 – 25%)
- Ersatz-Akku: 9212-05
- Netto Gewicht Akku: 0,66 kg (Nur Sätze 9212-1000/3 und 9212-1000/4)
- Netto Gewicht Ladegerät: 0,66 kg (Nur Sätze 9212-1000/3 und 9212-1000/4)
- Netto Gewicht Koffer: 2,15 kg (Nur Sätze 9212-1000/3 und 9212-1000/4)
- 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
- Ladezeit bei 5 Ah Akku circa 80 Min
- Schall-Leistungspegel (bei Betriebsdruck): 112 db(A) Lp W
- Vibrationsbeschleunigung: 17,80 m/s²
- Lösemoment (max) ermittelt mit Schraubengröße M: 24
- Rechts-/Linkslauf: mehrstufig (links/rechts)

- Abtrieb: Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)
- Netto-Gewicht (kg): 3,64 kg
- Anzugs-Drehmoment maximal: 1000 Nm
- Lösemoment maximal: 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

Abtrieb	Vierkant massiv 12,5 mm (1/2 Zoll)
Anzugs-Drehmoment maximal	1000 Nm
Artikelnummer	9212-1000
EAN-No.	4000896222711
Kurztext	Akku-Schlagschrauber
Leerlaufdrehzahl	0 upm
Lösemoment (max) ermittelt mit Schraubengröße M	24 M
Lösemoment maximal	1400 Nm
Netto-Gewicht (g)	3640 g
Rechts-/Linkslauf	mehrstufig (links/rechts)
Schall-Druckpegel (bei Betriebsdruck)	101 dB(A) Lp A
Schall-Leistungspegel (bei Betriebsdruck)	112 dB(A) Lp W
Umdrehungen/Minute (maximal)	1800 upm
Umdrehungen/Minute (minimal)	0 upm
Vibrationsbeschleunigung	17,80 m/s ²