

## Produktdatenblatt



EXACT ION 12-450 WK Professional

### EXACT ION 12-450 WK

EXACT Schrauber – mit Lithium-Ionen-Technologie!

#### Die wichtigsten Daten

Drehmoment (hart)	3 – 16 Nm
Drehzahl	32 – 320 U/min

**Bestellnummer:** 0 602 494 409

### Technische Daten

Technische Daten			
Beschreibung	Mittelgriffschrauber mit Winkelflansch	Prozessüberwachung	-
Drehmoment von (hart)	3 Nm	bürstenloser Motor	+
Drehmoment bis (hart)	16 Nm	anderer Drehmomentbereich möglich	+
Drehmoment (hart)	3 – 16 Nm	Drehrichtungen R/L	+
Drehmoment von (weich)	3 Nm	Schubstart	-
Drehmoment bis (weich)	16 Nm	Hebel-/Drückerstart	+
Drehmoment (weich)	3 – 16 Nm	Kupplungsart	Abschaltkupplung
Drehzahl, von	32 U/min		
Drehzahl, bis zu	320 U/min		
Drehzahl	32 – 320 U/min		
Drehrichtung	Rechts-/Links-Lauf		
Gewicht	1.4 kg		
Bemerkung	Werte gemessen mit Akku 2,0 Ah und Winkelkopf 0 607 453 620		
Werkzeugaufnahme	ohne Winkelkopf		
Antriebsart	Akku		
Bauform	Mittelhandgriff		
offene Engraumschraubvorsätze	+		
Drehzahl einstellbar	+		

---

## Vorteile:

- Mehr Prozesssicherheit, durch mehrstufigen Schraubprozess auf Ihren individuellen Schraubfall über USB-Schnittstelle einstellbar
- Weniger Kosten, durch schnellere Drehzahlen (im Vergleich zum SEC-EXACT) und Schraubstufen können Fertigungszeiten verringert und die Qualität verbessert werden
- Die Bosch Premium-Lithium-Ionen-Technologie für lange Lebensdauer und Laufzeit
- Bürstenloser (EC-) Motor für 30 % mehr Effizienz (im Vergleich zu herkömmlichen Gleichstrom-Motoren) und extrem lange Lebensdauer
- Präzisionsabschaltkupplung mit  $cmk > 1,67$  (im Toleranzbereich  $\pm 10\%$  nach ISO 5393)
- Neues ergonomisches Design und geringeres Gewicht für noch angenehmeres Arbeiten

---

## Lieferumfang

Einstellwerkzeug	✓
Einmaulschlüssel	✓
Aufhängebügel	✓