buck
MASCHINEN · MONTAGETECHNIK · WÄLZLAGER · WERKZEUGE

BOSCH
Technik fürs Leben

Produktdatenblatt

EXACT ION 12-700 WK Professional

EXACT ION 12-700 WK

EXACT Schrauber – mit Lithium-Ionen-Technologie!

Die wichtigsten Daten

Drehmoment (hart)	3 – 16 Nm
Drehzahl	50 – 500 U/min

Bestellnummer: 0 602 494 408

Technische Daten

Technische Daten	
Beschreibung	Mittelgriffschrauber mit Winkelflansch
Drehmoment von (hart)	3 Nm
Drehmoment bis (hart)	16 Nm
Drehmoment (hart)	3 – 16 Nm
Drehmoment von (weich)	3 Nm
Drehmoment bis (weich)	16 Nm
Drehmoment (weich)	3 – 16 Nm
Drehzahl, von	50 U/min
Drehzahl, bis zu	500 U/min
Drehzahl	50 – 500 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
Akku	18 V / 2,0 Ah Akku
Antriebsart	Akku
Bauform	Mittelhandgriff
offene Engraumschraubvorsätze	+

Drehzahl einstellbar	+
Prozessüberwachung	-
bürstenloser Motor	+
anderer Drehmomentbereich möglich	+
Drehrichtungen R/L	+
Schubstart	-
Hebel-/Drückerstart	+
Kupplungsart	Abschaltkupplung

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 +/– 10 % nach ISO 5393)
- Neues ergonomisches Design und geringeres Gewicht für noch angenehmeres Arbeiten

Lieferumfang

Einstellwerkzeug	✓
Einmaulschlüssel	✓
Aufhängebügel	✓