

ASM 18-8 PC

Präzisions-Akkuschrauber, Mittelhandgriff, bis 8 Nm

Parametrierbarer Akku-Schrauber mit mechanischer Abschaltkupplung für den industriellen Einsatz.

Bestellnummer: 7 112 78 60 00 0



FEIN Vorteile

- > Prozessfähig nach ISO 5393, VDI/VDE 2647, CMK-Wert > 1,67 bei $\pm 10\%$ (bezogen auf 6 Sigma).
- > Für weiche und harte Schraubfälle.
- > Programmierbare Parameter (bis zu 5 Schritte): Drehzahl, Drehrichtung, Drehwinkel, Drehmomentschwelle, Zeit.
- > Durch einstellbare Fehlerkriterien kann eine Manipulation im Schraubprozess verhindert werden.
- > Stufenlose Drehzahleinstellung.
- > Parametrierbar für Rechts-/ Linkslauf.
- > Bürstenloser Motor mit 30% höherem Wirkungsgrad und langer Lebensdauer.
- > Hohe Drehzahlstabilität für konstanten Arbeitsfortschritt.
- > Im Dauerbetrieb voll belastbar bis zum maximalen Abtriebsdrehmoment.
- > Extra kurze Bauweise für den Einsatz in beengten Arbeitsstellen.
- > Ermüdungsarmes Arbeiten durch schlankes Umgreifmaß und gute Balance.
- > Optimierte Luftführung: Kein Luftzug an der Hand und im Gesicht.
- > Extra große und helle Signaleinheit (i.O. / n.i.O.).
- > Optimale Ausleuchtung der Schraubstelle.
- > Verschleißfreier Gasbeschalter.
- > Farbkennzeichnung der Maschinen über Codier-Ringe.
- > Befestigungsmöglichkeit für Aufhängebügel (Balancer).
- > Einstellbares Wartungsintervall durch integrierten Verschraubungszähler.
- > Einstellbare Akku-Ladestandanzeige an der Maschine.
- > MultiVolt-Schnittstelle. Akku-Werkzeug ist mit allen FEIN Li-Ionen Akkus (12-18 V) betreibbar.

Lieferumfang

- ✓ Lieferumfang ohne Akku, Ladegerät und Drehmoment-Einstellschlüssel.



Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung	18 V
Akku-Schnittstelle	MultiVolt
Drehmomentbereich	1 - 8 Nm
Leerlaufdrehzahl	110 - 1 200 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	1/4 in Innensechskant
Gewicht ohne Akku	0,80 kg

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	73,5 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	3 dB
Schallleistungspegel LWA	81,5 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	3 dB
Schallpeakwert LpCpeak	84,2 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	3 dB