



FEIN

ASM 18-12 PC

Präzisions-Akkuschrauber, Mittelhandgriff,
bis 12 Nm

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

649,74 € mit MwSt.

(546,00 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 112 79 60 00 0



Details

- + 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

3 - 12 Nm

Leerlaufdrehzahl

80 - 900 min⁻¹

Werkzeugaufnahme

1/4 in Innensechskant

Gewicht ohne Akku

0,80 kg

Anwendungsbeispiele

