

Drehmoment-Adapter 3,0 Nm für 1/4 Zoll Bits mit Bit- Magnetaufnahme 6,35 mm - Bernstein 4-986

Artikel-Nr. BS-4-986

Hersteller Bernstein

EAN 4250838528399

Dieser Drehmoment-Adapter überträgt ein voreingestelltes Anziehdrehmoment von 3,0 Nm mit einer Toleranz von $\pm 10\%$ über mindestens 20.000 Klicks. Er wird zwischen ein handelsübliches Haltewerkzeug und ein 1/4 Zoll Bit gespannt und eignet sich für Gehäuseschrauben und Baugruppen im Elektronikbau.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.021 kg
Positionserkennung	Nein
Zolltarifnummer	82041100



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 6789 DIN 3126

BESCHREIBUNG

Wer Gehäuseschrauben, Baugruppen und mittelfeste Schraubverbindungen im Elektronik- und Gerätebau mit einem exakten Anzugsmoment verschrauben muss, braucht keinen eigenen Drehmomentschlüssel: Dieser Adapter wandelt ein handelsübliches 1/4 Zoll Bit-Haltewerkzeug in ein präzises Drehmomentwerkzeug mit fest voreingestelltem Wert von 3,0 Nm um.

VORTEILE

- Voreingestelltes Anziehdrehmoment 3,0 Nm mit einer Toleranz von $\pm 10\%$ für mindestens 20.000 Klicks
- Deutliches Klickgeräusch beim Erreichen des Drehmoments, ein Überdrehen der Schraube ist nicht möglich
- Keine Drehmomententriegelung beim Lösen, dadurch bis zu 30 % höheres Drehmoment ohne zusätzliches Lösewerkzeug
- Magnetische Bit-Aufnahme 1/4 Zoll Sechskant 6,35 mm nach DIN 3126 für sicheren Bitsitz
- Kompakte Bauform mit Adapter-Durchmesser 12 mm und Gesamtlänge 38,3 mm

ANWENDUNG

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Der Adapter kommt dort zum Einsatz, wo ein exaktes Drehmoment ohne separaten Drehmomentschlüssel gebraucht wird, etwa bei Gehäuseschrauben, Baugruppen und mittelfeste Schraubverbindungen im Elektronik- und Gerätebau. Typische Einsatzorte sind Schnellwechselsysteme, Roboterstationen, die Luft- und Raumfahrt, die Medizintechnik sowie jede Werkbank in der Elektronikfertigung. Der Adapter eignet sich vorrangig für den Handbetrieb. In Verbindung mit Elektrowerkzeug wird eine maximale Drehzahl von 100 U/min bei minimaler Klick-Wiederholung empfohlen.

NORMEN UND LIEFERDATEN

- Geprüft nach DIN EN ISO 6789 (handbetätigte Drehmoment-Schraubwerkzeuge)
- Bit-Aufnahme und Abtrieb nach DIN 3126
- EAN 4250838528399
- Zolltarifnummer 82041100
- Ursprungsland Taiwan