

**Garant****Drehmomentschlüssel „Slipper“ ohne Skala, maximales Drehmoment: 3N·m****Bestelldaten**

Bestellnummer	657765 3
GTIN	4045197609007
Artikelklasse	61E

**Beschreibung****Ausführung:**

Der besondere, durchrutschende Auslösemechanismus **verhindert zuverlässig ungewolltes Überziehen.**

Einarmiger Drehmomentschlüssel **ohne Skala.** Einstellen des Schlüssels über ein Drehmomentschlüssel-Prüfgerät. **Mit Freilaufknarre,** Nachfasswinkel = 0°.

Handlicher und leichter Aluminiumgriff, bestens geeignet zum Aufbringen kleiner Drehmomente.

**Vorteil:**

Feiner Auslösemechanismus ermöglicht das Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.

**Funktion:**

Bei Erreichen des eingestellten Drehmomentwerts löst der Schlüssel deutlich fühlbar aus und ist dann sofort wieder einsatzbereit. Der spezielle Auslösemechanismus stellt sicher, dass die eingestellten Drehmoment-Werte zuverlässig erreicht, aber **nicht überschritten werden.**

**Verwendung:**

Für mittlere bis größere Serien.

**Norm:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Genauigkeit:**

±4 % vom eingestellten Wert.

**Einsatzdaten:****Legende zur Zeichnung und Formel:** $l_1$  = Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug $l_2$  = Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel $l_3$  = Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß $l_4$  = Stichmaß des Einsteckwerkzeugs

L = Gesamte Länge des Werkzeugs

 $T_1$  = Einzustellendes Drehmoment $T_2$  = Vorgeschriebenes Drehmoment**Technische Beschreibung**

maximales Drehmoment	3 Nm
Gewicht	130 g
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll
Messgenauigkeit Drehmoment	±4 %
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Drehmomentbereich	0,3 - 3 Nm
Feedback	auslösend
Messverfahren	Drehmoment
Einstellung des Auslösewertes	ohne Einstellskala (benötigt Prüfgerät)
Norm	DIN EN ISO 6789
Ablesung umschaltbar	Nm
Auslöseprinzip	mechanische Rutschkupplung
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Verstellbarkeit Auslösewert	voreingestellt
Gesamtlänge L	124 mm
Kalibrierung	O6
Kalibrierung	O7
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	akustisch

Auslösesignalisierung	haptisch
Produktart	Drehmomentschlüssel

## Dienstleistungen

Einstellung Drehmomentschlüssel ohne Skala Typ SET	020080 SET
Kalibrierung und Einstellung Drehmomentschlüssel ohne Skala maximales Drehmoment 400 N·m	020090 400
DAkS-Kalibrierung und Einstellung Drehmomentschlüssel ohne Skala maximales Drehmoment 1000 N·m	020190 1000

## Zubehör

Elektronisches Drehmomentschlüssel-Prüfgerät „ProTest“ maximales Drehmoment 60 N·m	654460 60
Drehmoment-Prüfgerät für Drehmomentschlüssel „SmartCheck“ maximales Drehmoment 10 N·m	654650 10