



## Drehmomentschlüssel-Sortiment „Safe-Torque A 1 Set“ mit 1/4 Zoll-Vierkant-Antrieb und Skala, maximales Drehmoment: 12N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	657772 12
GTIN	4013288223005
Artikelklasse	63F

### Beschreibung

#### Ausführung:

Der besondere, durchrutschende Auslösemechanismus verhindert zuverlässig ungewolltes Überziehen. Einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte. Dank der Feilverzahnung mit 72 Zähnen wird ein niedriger Rückholwinkel von 5° ermöglicht.

Mit 1/4 Zoll Vierkant-Antrieb.

10-teiliges Sortiment inkl. Drehmomentschlüssel Safe-Torque A 1.

#### Vorteil:

**Torque Lock Funktion:** Die Drehmomentfunktion kann ausgeschaltet werden - Werkzeug daher auch als Standard-Knarre mit hohen Lösemomenten und bei definierten Drehwinkel-Anwendungen nutzbar.

#### Funktion:

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

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### 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

**Inhalt:**

Steckschlüsseinsätze 6-kant, 1/4 Zoll: je 1 St. 5,5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13 mm  
 Verlängerung mit Schnelldrehhülse: 1 St. Länge 75 mm  
 Drehmomentschlüssel Safe-Torque A 1: 1 St. Nr. 657770 Gr. 12  
 Aufbewahrung in: Textilbox

## Technische Beschreibung

Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Messtechnik	mechanisch
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Drehmomentbereich	2 - 12 Nm
Feedback	auslösend
Serie	Safe-Torque
Gesamtlänge L	244 mm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Ablesung umschaltbar	Nm
Kalibrierung	O3
Daten protokollierbar	nein
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
maximales Drehmoment	12 cNm
Herstellerbezeichnung	Safe-Torque A 1 Set 1
Anzeige	analog
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,1 Nm
Messgenauigkeit Drehmoment	$\pm 10\%$
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Drehmomentbereich	2 - 9 lbfft
Antriebs-Vierkant	1/4 Zoll

Norm	DIN EN ISO 6789
Messverfahren	Drehmoment
Schlüsselweiten-Bereich 6kt-Steckschlüssel	5,5-13 mm
Anschlussform	Antriebs-Vierkant (Knarre)
Auslöseprinzip	mechanische Rutschkupplung
Abtriebsprofil	6-kant-Steckschlüssel
Drehmoment fest eingestellt	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

## Dienstleistungen

Kalibrierung Drehmomentschlüssel beidseitig maximales Drehmoment 400/2 N·m	020030 400/2
--	--------------

## Zubehör

Drehmomentschlüssel „Safe-Torque A 1“ mit 1/4 Zoll-Vierkant-Antrieb und Skala maximales Drehmoment 12 N·m	657770 12
---	-----------