

**Momentni ključ brez skale, Maksimalni vrtilni moment: 12Nm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	657320 12
GTIN	4562135128562
Razred artikla	66F

**Opis****Izvedba:**

Enoročni momentni ključ brez skale. Nastavljanje ključa prek naprave za preverjanje momentnih ključev. Z ročajem iz umetne smole.

**Fiksno vgrajena dvosmerna raglja.****Funkcija:**

Pri doseganju nastavljenega zateznega momenta se ključ sproži, kar slišimo in čutimo v roki. Ključ je nato takoj spet pripravljen za uporabo.

**Uporaba:**

Za nadzorovano zatezanje vijačnih zvez ipd. glede na prednastavljeni zatezni moment pri serijskih opravilih.

**Standard:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Podatki:****Legenda za risbo in formulo:**

$l_1$  = dolžina ročice brez natičnega orodja

$l_2$  = nastavljena mera na momentnem ključu

$l_3$  = dolžina ročice, vključno z merilom za kalibriranje iz tovarne

$l_4$  = merilo natičnega orodja

$L$  = skupna dolžina orodja

$T_1$  = navor za nastavitev

$T_2$  = predpisani navor

**Napotek:**

Primerna nastavljiva orodja art. 657325.

Garantirana točnost merjenja vrtilnega momenta je zagotovljena šele v kalibriranem območju vrtilnega momenta po DIN EN ISO 6789.

**Tehnični opis**

Smer zatezanja	Zatezanje v desno
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±3 %
Masa	190 g
Pogonski 4-kotnik	1/4 col
Maksimalni vrtilni moment	12 Nm
Območje vrtilnega momenta	2 - 12 Nm
Preklop odčitavanja	Nm
Nastavitev sprožilne vrednosti	Brez skale za nastavljanje (potrebna naprava za preizkušanje)
Standard	DIN EN ISO 6789
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Povratne informacije	izklopilno
Merilni postopek	Vrtilni moment
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [L <sub>3</sub> ]	125 mm
Način priključka	Pogonski 4-kotnik (raglja)
Celotna dolžina L	185 mm
Kalibriranje	O6
Kalibriranje	O7
Možnost protokoliranja podatkov	ne
Signalizacija sproženja	akustično
Signalizacija sproženja	Haptično
Merilno orodje	(mehansko)
Serija	QSP
Pregibna funkcija	ne
Drsna funkcija	ne
Pomožni kazalec	ne
Vrsta izdelka	Momentni ključ z dvosmerno ragljo

## Storitve

DAkS-kalibriranjeMomentni ključ Maksimalni vrtilni moment 1000 Nm	020020 1000
Nastavljanjemomentnega ključa brez skale Tip SET	020080 SET
Kalibriranje in nastavitevMomentni ključ brez skale Maksimalni vrtilni moment 400 Nm	020090 400
DAkS kalibriranje in nastavitevMomentni ključ brez skale Maksimalni vrtilni moment 1000 Nm	020190 1000

---

## Pribor

Ključ za nastavljanje Tip 1	657325 1
Elektronska naprava za preverjanje momentnih izvijačev„ProTest“ Maksimalni vrtilni moment 60 Nm	654460 60
Naprava za preverjanje vrtilnega momenta za momentne ključeSmartcheck Maksimalni vrtilni moment 10 Nm	654650 10