

**Garant**

**Osnovna jedinica momentnog ključa bez skale bez nasadnog alata, maks. stezni moment: 320Nm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	657450 320
GTIN	4045197995964
Razred artikla	61E

**Opis****Izvedba:**

Momentni ključ s jednim krakom bez skale za podešavanje. Postavite željenu vrijednost zateznog momenta pomoću alata za postavljanje br. 657452 vel. 1 zajedno s odgovarajućim uređajem za ispitivanje.

**Stezanje u lijevo vrši se prespajanjem utičnih alata.** Bez utičnog alata (osnovni model); odgovarajući utični alati pogledajte br. 657582 – 657950.

**Funkcija:**

Nakon postizanja namještenog momenta ključ automatski preskače (čujno i osjetno) i zatim je odmah opet spreman za rad.

**Upotreba:**

Za kontrolirano stezanje vijaka prema prednamještenom momentu u serijskim radovima.

**Standard:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Točnost:**

± 2% od podešene vrijednosti.

**Podaci:****Legenda za nacrt i formulu:**

$l_1$  = duljina ručke bez utičnog alata

$l_2$  = poravnati priključni razmak na momentnom ključu

$l_3$  = duljina ručice uključujući tvornički kalibrirani priključni razmak

$l_4$  = razmak utičnog alata

L = ukupna duljina alata

$T_1$  = okretni moment koji je potrebno postaviti

$T_2$  = propisani okretni moment

**Napomena:**

**Odgovarajući utični alat:** naći ćete pod br. 657582 – 657950.

## Tehnički opis

Smjer momenta	Pritezanje na desno i na lijevo
Prihvat za nasadni alat	14×18 mm
Područje okretnog momenta	60 - 320 Nm
Mogućnost zamjene alata	Utični alat
Točnost mjerenja momenta	±2 %
Težina	1100 g
maskimalan okretni moment	320 Nm
Duljina poluge uključujući kalibar tvorničke kalibracije [L <sub>3</sub> ]	602 mm
Princip aktiviranja	mehanička aktivacija kratke putanje
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	prethodno podešeno
Priključak	za utične alate (četverokutni prihvat)
Duljina poluge bez utičnog alata [L <sub>1</sub> ]	563,5 mm
Očitavanje	Nm
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	bez skale za namještanje (potrebna naprava za ispitivanje)
Ukupna duljina L	636 mm
Standard	DIN EN ISO 6789
Odziv	aktivirajući
Postavljeni razmak na momentnom ključu [L <sub>2</sub> ]	38,5 mm
Mjerni postupak	Zakretni moment
Kalibriranje	O6
Kalibriranje	O7
Protokoliranje podataka	ne
Aktivacijska signalizacija	akustično
Aktivacijska signalizacija	haptičko
Mjerna tehnika	mehaničko
Vrsta proizvoda	Momentni ključ

## Usluge

DAkS kalibriranjeMomentni ključ maks. stezni moment 1000 Nm	020020 1000
PostavkeMomentni ključ bez skale tip SET	020080 SET
Kalibriranje i podešavanjeMomentni ključ bez skale maks. stezni moment 400 Nm	020090 400
DAkS kalibriranje i podešavanjeMomentni ključ bez skale maks. stezni moment 1000 Nm	020190 1000

## Pribor

Četverokutni utični alat tip-4-kut pogon 2-1/2 col	657700 2-1/2
Četverokutni utični alat tip-4-kut pogon 2-3/4 col	657700 2-3/4
Utična račna tip-4-kut pogon 2-3/4 col	657630 2-3/4
Utična račna tip-4-kut pogon 2-1/2 col	657630 2-1/2
Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-1/2 col	657582 2-1/2
Ključ za podešavanje okretnog momenta tip 1	657455 1