

**Garant**

**Osnovna jedinica momentnog ključa bez nasadnog alata, maks. stezni moment: 25Nm**



---

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	656055 25
GTIN	4045197302250
Razred artikla	61E

---

**Opis****Izvedba:**

Praktičan i vrlo kompaktan momentni ključ s jednim krakom, podesiv putem skale i samoaktivirajući. Izuzetno velika točnost ponavljanja, budući da su upotrijebljeni isključivo kvalitetni materijali i posebno obrađeni te pripremljeni potrošni dijelovi poput tlačnih opruga. Za desno i lijevo stezanje.

Zvučni i osjetni "klik efekt" osigurava jednostavnu upotrebu i precizno namještanje željene vrijednosti momenta.

Osnovna naprava s **utičnim četverokutom** (bez utičnog alata). Odgovarajuće utične alate, br. 657582 – 657950.

**Mjerne jedinice:** Nm**Funkcija:**

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

**Upotreba:**

Za srednje do veće serije.

**Standard:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Točnost:**

Od prikazane vrijednosti **samo kod desnog stezanja:**  $\pm 3\%$

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

$l_1$  = duljina ručke bez utičnog alata

$l_2$  = poravnati priključni razmak na momentnom ključu

$l_3$  = duljina ručke 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:**

Kalibriranje je moguće samo za desni pritezanje.

Zajamčena preciznost mjerjenja okretnog momenta vrši se od kalibriranog područja okretnog momenta u skladu s DIN EN ISO 6789.

**Tehnički opis**

Prikaz	analogno
maskimalan okretni moment	25 Nm
Prihvati za nasadni alat	9x12 mm
Točnost mjerjenja momenta	±3 %
Smjer momenta	Desno i lijevo povlačenje
Mogućnost zamjene alata	Utični alat
Podjela na skali 1 podjelna crtica =	0,25 Nm
Područje okretnog momenta	2,5 - 25 Nm
Duljina poluge uključujući kalibar tvorničke kalibracije [ $l_3$ ]	185,5 mm
Standard	DIN EN ISO 6789
Odziv	aktivirajući
Princip aktiviranja	mehanička aktivacija kratke putanje
Ukupna duljina L	225 mm
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	sa skalom za namještanje
Postavljeni razmak na momentnom ključu [ $l_2$ ]	17,5 mm
Duljina poluge bez utičnog alata [ $l_1$ ]	168 mm
Priklučak	za utične alate (četverokutni prihvati)
Mjerni postupak	Zakretni moment
Očitavanje	Nm
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	namjestivi
Kalibriranje	O1
Zapisnik o ispitivanju	Ispitni protokol proizvođača
Protokoliranje podataka	ne

Aktivacijska signalizacija	akustično
Aktivacijska signalizacija	haptičko
Mjerna tehnika	mehaničko
Vrsta proizvoda	Momentni ključ

## Usluge

Kalibriranje	Momentni ključ maks. stezni moment 400 Nm	020010 400
DAkkS kalibriranje	Momentni ključ maks. stezni moment 1000 Nm	020020 1000