

Garant**Osnovna jedinica momentnog ključa bez nasadnog alata, maks. stezni moment: 60Nm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 656055 60 |
| GTIN | 4045197302267 |
| 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

| | |
|--|---|
| maskimalan okretni moment | 60 Nm |
| Prikaz | analogno |
| Prihvat za nasadni alat | 9×12 mm |
| Točnost mjerjenja momenta | ±3 % |
| Smjer momenta | Desno i lijevo povlačenje |
| Mogućnost zamjene alata | Utični alat |
| Podjela na skali 1 podjelna crtica = | 0,5 Nm |
| Područje okretnog momenta | 10 - 60 Nm |
| Duljina poluge bez utičnog alata [l_1] | 254 mm |
| Podešavanje vrijednosti aktiviranja | sa skalom za namještanje |
| Postavljeni razmak na momentnom ključu [l_2] | 17,5 mm |
| Princip aktiviranja | mehanička aktivacija kratke putanje |
| Duljina poluge uključujući kalibar tvorničke kalibracije [l_3] | 271,5 mm |
| Odziv | aktivirajući |
| Priključak | za utične alate (četverokutni prihvatz) |
| Ukupna duljina L | 278 mm |
| Podešavanje vrijednosti aktiviranja | namjestivi |
| Očitavanje | Nm |
| Mjerni postupak | Zakretni moment |
| Standard | DIN EN ISO 6789 |
| Kalibriranje | O1 |
| Zapisnik o ispitivanju | Ispitni protokol proizvođača |
| Protokoliranje podataka | ne |

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

Usluge

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