

**Garant**
**Momentni ključ z dvosmerno ragljo, Maksimalni vrtilni moment: 60Nm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	656050 60
GTIN	4045197302212
Razred artikla	61E

**Opis**
**Izvedba:**

Priročen in zelo kompakten, enoročni momentni ključ, nastavljen preko skale; samodejna sprožitev. Zelo velika natančnost ponovitve, saj so uporabljeni le najkakovostnejši materiali, obrabljivi deli, kot je je tlačna vzmet, pa so specialno predhodno obdelani oz. izbrani. Dvosmerna raglja omogoča zatezanje v desno ali levo smer.

Klik ob sprožitvi, katerega slišimo in občutimo v roki, zagotavlja posebej udobno in natančno nastavljanje želenega zateznega momenta.

Fiksno vgrajena **raglja s skoznim 4-kotnikom – za zatezanje v desno in levo.**

**Merilne enote:** Nm

**Funkcija:**

Ključ sprožitev signalizira, kar slišimo in čutimo v roki. Ključ je nato takoj spet pripravljen za uporabo.

**Uporaba:**

Za srednje in večje serije.

**Standard:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Točnost:**

Od prikazane vrednosti **le pri zatezanju v desno:  $\pm 3\%$ .**

**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:**

Umerjanje je mogoče samo pri uporabi zategovanju v desno.

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

**Tehnični opis**

Masa	550 g
Maksimalni vrtilni moment	60 Nm
Pogonski 4-kotnik	3/8 col
Prikazovalnik	analogni
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±3 %
Smer zatezanja	Zatezanje v levo ali desno
Delitev skale, 1 črtica =	0,5 Nm
Območje vrtilnega momenta	10 - 60 Nm
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Preklop odčitavanja	Nm
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [L <sub>3</sub> ]	233 mm
Povratne informacije	izklopilno
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Merilni postopek	Vrtilni moment
Način priključka	Pogonski 4-kotnik (raglja)
Standard	DIN EN ISO 6789
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Celotna dolžina L	307 mm
Kalibriranje	O1
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Možnost protokoliranja podatkov	ne
Merilno orodje	(mehansko)
Signalizacija sproženja	akustično
Signalizacija sproženja	Haptično

Vrsta izdelka

Momentni ključ z dvosmerno ragljo

**Storitve**

DAkkS-kalibriranje Momentni ključ Maksimalni vrtilni moment 1000 Nm

020020 1000

Kalibriranje momentnega ključa Maksimalni vrtilni moment 400 Nm

020010 400

**Pribor**

Nadomestna garnitura za raglje Pogonski 4-kotnik 3/8 col

656051 3/8