



## Momentni ključ z dvosmerno ragljo, Maksimalni vrtilni moment: 320Nm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	656500 320
GTIN	4000896025367
Razred artikla	630

### Opis

#### Izvedba:

Priročen in zelo kompakten, enoročni momentni ključ, nastavljiv 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.

S fiksno vgrajeno **dvosmerno ragljo – za zatezanje v desno in levo.**

**Merilne enote:** Nm Z dvosmerno ragljo HiPer z drobnimi zobmi (90 zob, 4° delovni kot).

#### 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:  $\pm 2$  %.**

#### 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**

Maksimalni vrtilni moment	320 Nm
Prikazovalnik	analogni
Masa	2300 g
Pogonski 4-kotnik	1/2 col
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±2 %
Smer zatezanja	Zatezanje v levo ali desno
Delitev skale, 1 črtica =	2 Nm
Območje vrtilnega momenta	60 - 320 Nm
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Preklop odčitavanja	Nm
Celotna dolžina L	659 mm
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [L <sub>3</sub> ]	566 mm
Merilni postopek	Vrtilni moment
Povratne informacije	izklopilno
Standard	DIN EN ISO 6789
Način priključka	Pogonski 4-kotnik (raglja)
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Kalibriranje	O1
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Možnost protokoliranja podatkov	ne
Merilno orodje	(mehansko)
Signalizacija sproženja	akustično
Signalizacija sproženja	Haptično

Signalizacija sproženja	optično
Vrsta izdelka	Momentni ključ z dvosmerno ragljo

**Storitve**

Kalibriranje momentnega ključa Maksimalni vrtilni moment 400 Nm	020010 400
DAkkS-kalibriranje Momentni ključ Maksimalni vrtilni moment 1000 Nm	020020 1000