

Garant**Osnovni momentni ključ brez natičnega orodja, Maksimalni vrtilni moment: 200Nm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	656055 200
GTIN	4045197302281
Razred artikla	61E

Opis**Izvedba:**

Priročen in zelo kompakten, enoročni momentni ključ, nastavljiv preko skale; samodejna sprožitvev. 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 zelenega zateznega momenta.

Osnovna naprava z **vgrajenim 4-kotnikom** (brez natičnega orodja). Ustrezna natična orodja art. 657582 – 657950.

Merilne enote: Nm

Funkcija:

Ključ sprožitvev 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

Prikazovalnik	analogni
Maksimalni vrtilni moment	200 Nm
Vpenjalo za natična orodja	14×18 mm
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±3 %
Smer zatezanja	Zatezanje v levo ali desno
Zamenljivo orodje	Natično orodje
Delitev skale, 1 črtica =	1 Nm
Območje vrtilnega momenta	40 - 200 Nm
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Povratne informacije	izklopilno
Standard	DIN EN ISO 6789
Nastavljena mera na momentnem ključu [I_2]	25 mm
Način priključka	za natična orodja (pravokotno vpenjalo)
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Merilni postopek	Vrtilni moment
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [I_3]	423 mm
Dolžina ročice brez natičnega orodja [I_1]	398 mm
Preklop odčitavanja	Nm
Celotna dolžina L	471 mm
Kalibriranje	O1
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu

Možnost protokoliranja podatkov	ne
Signalizacija sproženja	akustično
Signalizacija sproženja	Haptično
Merilno orodje	(mehansko)
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