



## Momentni ključ QuickSelect z zaščito pred prestavljanjem, brez natičnega orodja, Maksimalni vrtilni moment: 130Nm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	657099 130
GTIN	4018754269457
Razred artikla	63A

### Opis

#### Izvedba:

Čvrst, kompakten, enoročni momentni ključ, nastavljen prek skale; samodejna sprožitev. Točnost nastavitve je zagotovljena za več tisoč sprožitvev ključa, saj so vsi obrabljivi deli iz kakovostnih materialov in je upogljiva palica pri delu le za kratek čas izpostavljena obremenitvam. Ohišje in ročaj sta iz čvrste cevi pravokotne oblike. Skali ključa je mogoče justirati. **Možnost zatezanja v levo s pretikanjem natičnega orodja.**

Brez natičnega orodja (osnovni model); primerna natična orodja art. 657582 – 657950.

**Merske enote:** Nm, lbfft.

#### Prednosti:

Prednastavitev s skalo, snemljiv gumb za nastavljanje omogoča zaščito pred nadaljnjim prestavljanjem. Opcijsko se lahko momentni ključ zavaruje pred manipulacijami s priloženim varovalnim vijakom in nalepko.

#### Funkcija:

Pri doseganju nastavljenega zateznega momenta se ključ sproži, kar slišimo in čutimo v roki. Ključ je nato takoj spet pripravljen za uporabo.

#### Uporaba:

Zaradi hitrega in enostavnega nastavljanja so zlasti primerni za popravila ali manjše serije.

#### Standard:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### 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:**

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

**Tehnični opis**

Zamenljivo orodje	Natično orodje
Delitev skale, 1 črtica =	0,5 Nm
Prikazovalnik	analogni
Vpenjalo za natična orodja	14×18 mm
Maksimalni vrtilni moment	130 Nm
Smer zatezanja	Zatezanje v desno in v levo
Masa	1128 g
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±3 %
Območje vrtilnega momenta	25 - 130 Nm
Območje vrtilnega momenta	20 - 95 lbfft
Merilni postopek	Vrtilni moment
Način priključka	za natična orodja (pravokotno vpenjalo)
Celotna dolžina L	421 mm
Nastavljena mera na momentnem ključu [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Dolžina ročice brez natičnega orodja [I <sub>1</sub> ]	379 mm
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [I <sub>3</sub> ]	404 mm
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Preklop odčitavanja	Nm
Preklop odčitavanja	lbfft
Standard	DIN EN ISO 6789
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Povratne informacije	izklopilno
Kalibriranje	O1

Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Možnost protokoliranja podatkov	ne
Signalizacija sproženja	akustično
Signalizacija sproženja	Haptično
Merilno orodje	(mehansko)
Serijska številka	MANOSKOP® 730Fix
Pregibna funkcija	ne
Drsna funkcija	ne
QuickRelease/funkcija hitre zamenjave	ne
Pomožni kazalec	ne
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

Natična raglja Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657630 2-3/4
Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657700 2-3/4
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657600 2-3/4
Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657700 2-1/2
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4HD col	657600 2-3/4HD
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657600 2-1/2
	657580 2-1/2

Natična ragljaz izmetačem Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col

Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col

657582 2-1/2

Natična raglja Pogonski 4-kotnik 2-1/2 col

657620 2-1/2

Natična raglja, dvosmernaz izmetačem QuickRelease Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col

657590 2-1/2

Natična raglja Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col

657630 2-1/2