



Momentni ključ QuickSelect brez natičnega orodja, Maksimalni vrtilni moment: 20Nm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	657094 20
GTIN	4018754295234
Razred artikla	63A

Opis

Izvedba:

Čvrst, kompakten, enoročni momentni ključ, nastavljiv 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, lbf·in.

Prednosti:

- **Ergonomično oblikovan dvokomponenten ročaj, odporen proti agresivnim tekočinam npr. gorivom, skidrolu ipd.**
- **Nastavitvena skala je zaščitena proti umazaniji in poškodbam.**
- **Hitro, precizno in varno nastavljanje: izvlečete nastavitveni gumb, z vrtenjem gumba nastavite zeleno vrednost in jo s pritiskom na gumb shranite. Lahen tek gumba, saj ni treba premagati nobene sile vzmeti.**

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

Masa	737 g
Prikazovalnik	analogni
Maksimalni vrtilni moment	20 Nm
Vpenjalo za natična orodja	9×12 mm
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±3 %
Smer zatezanja	Zatezanje v levo ali desno
Zamenljivo orodje	Natično orodje
Delitev skale, 1 črtica =	0,2 Nm
Območje vrtilnega momenta	40 - 180 lbf·in
Območje vrtilnega momenta	4 - 20 Nm
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Način priključka	za natična orodja (pravokotno vpenjalo)
Standard	DIN EN ISO 6789
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Nastavljena mera na momentnem ključu [l_2]	17,5 mm
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [l_3]	243,5 mm
Celotna dolžina L	275 mm
Dolžina ročice brez natičnega orodja [l_1]	226 mm
Preklop odčitavanja	Nm
Preklop odčitavanja	lbf·in
Povratne informacije	izklopilno

Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Merilni postopek	Vrtilni moment
Kalibriranje	O1
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Možnost protokoliranja podatkov	ne
Merilno orodje	(mehansko)
Signalizacija sproženja	akustično
Signalizacija sproženja	Haptično
Serija	MANOSKOP® 730N
Vrsta izdelka	Momentni ključ z dvosmerno ragljo

Storitve

Kalibriranjemomentnega ključa Maksimalni vrtilni moment 400 Nm	020010 400
DAkKS-kalibriranjeMomentni ključ Maksimalni vrtilni moment 1000 Nm	020020 1000

Pribor

Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 1-1/2 col	657700 1-1/2
Natična raglja, dvosmernaz izmetačem QuickRelease Tip pogonskega 4-kotnika 1-1/4 col	657590 1-1/4
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 1-3/8 col	657600 1-3/8
Natična raglja, dvosmernaz izmetačem QuickRelease Tip pogonskega 4-kotnika 1-3/8 col	657590 1-3/8
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 1-1/2 col	657600 1-1/2
Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 1-1/4 col	657700 1-1/4
Natična raglja, dvosmernaz izmetačem QuickRelease Tip pogonskega 4-kotnika 1-1/2 col	657590 1-1/2

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

657600 1-1/4

Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 1-3/8 col

657700 1-3/8