



Momentni ključ brez natičnega orodja, Maksimalni vrtilni moment: 300Nm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	657215 300
GTIN	4018754324071
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. **Merilne enote:** Nm, lbfft.

Funkcija:

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

Hitra nastavitvev zateznega momenta z drsnim nastavnim gumbom. Nastavljena vrednost se shrani na ročaju s tipko za utrditev.

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 nastavitvev

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

Delitev skale, 1 črtica =	10 Nm
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Območje vrtilnega momenta	50 - 220 lbfft
Standard	DIN EN ISO 6789
Signalizacija sproženja	akustično
Signalizacija sproženja	Haptično
Vpenjalo za natična orodja	14×18 mm
Masa	1400 g
Prikazovalnik	analogni
Dolžina ročice brez natičnega orodja [I ₁]	475 mm
Povratne informacije	izklopilno
Merilno orodje	(mehansko)
Celotna dolžina L	520 mm
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Nastavljena mera na momentnem ključu [I ₂]	25 mm
Območje vrtilnega momenta	60 - 300 Nm
Način priključka	za natična orodja (pravokotno vpenjalo)
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±4 %
Možnost protokoliranja podatkov	ne
Zamenljivo orodje	Natično orodje
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Maksimalni vrtilni moment	300 Nm
Preklop odčitavanja	Nm
Serija	MANOSKOP® 730 Quick
Kalibriranje	O1
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [I ₃]	500 mm

Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Smer zatezanja	Zatezanje v desno in v levo
Merilni postopek	Vrtilni moment
Vrsta izdelka	Momentni ključ z dvosmerno ragljo

Storitve

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

Pribor

Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657700 2-3/4
Okno lestvice za momentni ključ Tip 2	657212 2
Natična raglja Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657630 2-1/2
Nadomestni ročaj za momentni ključ Tip 3	657211 3
Natična raglja Pogonski 4-kotnik 2-1/2 col	657620 2-1/2
Nadomestni ročaj za momentni ključ Tip 4	657211 4
Drsnik, zelen, za momentni ključ Tip 2	657213 2
Natična raglja z izmetačem Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657580 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 2-3/4 col	657630 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

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

657582 2-1/2

Okno lestvice za momentni ključ Tip 4

657212 4