



Momentni ključ brez natičnega orodja, Maksimalni vrtilni moment: 200Nm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	657215 200
GTIN	4018754268870
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.

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

Vpenjalo za natična orodja	14×18 mm
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±4 %
Maksimalni vrtilni moment	200 Nm
Zamenljivo orodje	Natično orodje
Masa	1210 g
Delitev skale, 1 črtica =	5 Nm
Prikazovalnik	analogni
Smer zatezanja	Zatezanje v desno in v levo
Območje vrtilnega momenta	40 - 200 Nm
Območje vrtilnega momenta	30 - 145 lbfft
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [I ₃]	460 mm
Dolžina ročice brez natičnega orodja [I ₁]	435 mm
Nastavljena mera na momentnem ključu [I ₂]	25 mm
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Način priključka	za natična orodja (pravokotno vpenjalo)
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Preklop odčitavanja	Nm
Standard	DIN EN ISO 6789
Celotna dolžina L	455 mm
Merilni postopek	Vrtilni moment
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)
Serija	MANOSKOP® 730 Quick
Vrsta izdelka	Momentni ključ z dvosmerno ragljo

Storitve

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

Pribor

Natična raglja Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657630 2-3/4
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657600 2-1/2
Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657700 2-3/4
Drsnik, zelen, za momentni ključ Tip 2	657213 2
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657582 2-1/2
Okno lestvice za momentni ključ Tip 2	657212 2
Nadomestni ročaj za momentni ključ Tip 4	657211 4
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657600 2-3/4
Natična raglja, dvosmernaz izmetačem QuickRelease Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657590 2-1/2
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4HD col	657600 2-3/4HD
Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657700 2-1/2
Natična raglja Pogonski 4-kotnik 2-1/2 col	657620 2-1/2
	657580 2-1/2

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

Natična raglja Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657630 2-1/2
Okno lestvice za momentni ključ Tip 4	657212 4