



Momentni ključ z natično dvosmerno ragljo, Maksimalni vrtilni moment: 130Nm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	657105 130
GTIN	2050002047211
Razred artikla	63A

Opis

Izvedba:

Čvrst, kompakten, enoročni momentni ključ, nastavljiv prek skale; samodejna sprožitev. Točnost nastavitve je zagotovljena za več tisoč sprožitev 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.**

Z **natično dvosmerno ragljo**. 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 nastavitev 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 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

Vpenjalo za natična orodja	14×18 mm
Masa	1100 g
Delitev skale, 1 črtica =	2,5 Nm
Smer zatezanja	Zatezanje v desno in v levo
Zamenljivo orodje	Natično orodje
Maksimalni vrtilni moment	130 Nm
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±4 %
Pogonski 4-kotnik	1/2 col
Prikazovalnik	analogni
Območje vrtilnega momenta	25 - 130 Nm
Območje vrtilnega momenta	20 - 95 lbfft
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [I ₃]	415 mm
Nastavljena mera na momentnem ključu [I ₂]	25 mm
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Povratne informacije	izklopilno
Standard	DIN EN ISO 6789
Način priključka	za natična orodja (pravokotno vpenjalo)
Preklop odčitavanja	Nm
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Merilni postopek	Vrtilni moment
Dolžina ročice brez natičnega orodja [I ₁]	390 mm
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
Pregibna funkcija	ne
Drsna funkcija	ne
QuickRelease/funkcija hitre zamenjave	ne
Pomožni kazalec	ne
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, 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, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657582 2-1/2
Okno lestvice za momentni ključ Tip 2	657212 2
Natična ragljaz izmetačem Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657580 2-1/2
Drsnik, zelen, za momentni ključ Tip 2	657213 2
Natična raglja, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657600 2-3/4
Nadomestni ročaj za momentni ključ Tip 4	657211 4
	657700 2-3/4

Natično orodje s 4-kotnikom Tip pogonskega 4-kotnika
2-3/4 col

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, dvosmerna Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657600 2-1/2
---	--------------

Natična raglja Tip pogonskega 4-kotnika 2-3/4 col	657630 2-3/4
---	--------------

Natična raglja Tip pogonskega 4-kotnika 2-1/2 col	657630 2-1/2
---	--------------

Momentni ključbrez natičnega orodja Maksimalni vrtilni moment 130 Nm	657215 130
---	------------

Okno lestvice za momentni ključ Tip 4	657212 4
---------------------------------------	----------