



## Momentni ključ Standard MANOSKOP® 721 z ragljo, Maksimalni vrtilni moment: 150Nm



### Podatki za naročanje

Številka za naročanje	657225 150
GTIN	4018754268924
Razred artikla	63A

### Opis

#### Izvedba:

Čvrst, kompakten, enoročni momentni ključ, nastavljen prek skale (Nm in lbfft); 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. Ključ se po doseženem zateznem momentu takoj povrne v neobremenjeno stanje. Ohišje in ročaj sta iz čvrste cevi pravokotne oblike.

**Merilne enote:** Nm, lbfft. S **fiksno vgrajeno ragljo – le za zatezanje v desno.**

#### Funkcija:

**Nastavljanje:** hitro nastavljanje zateznega momenta z drsnim gumbom za nastavljanje. Nastavljena vrednost se shrani s tipko na ročaju.

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

#### Uporaba:

Zaradi hitre nastavitve je idealen za popravila ali manjše serijska dela.

#### 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

Natančnost merjenja vrtilnega momenta	±4 %
Višina glave h	18 mm
Območje vrtilnega momenta	30 - 150 Nm
Delitev skale, 1 črtica =	5 Nm
Smer zatezanja	Zatezanje v desno
Prikazovalnik	analogni
Območje vrtilnega momenta	25 - 110 lbfft
Masa	1280 g
Širina glave b	41 mm
Pogonski 4-kotnik	1/2 col
Maksimalni vrtilni moment	150 Nm
Preklop odčitavanja	Nm
Preklop odčitavanja	lbfft
Merilni postopek	Vrtilni moment
Območje nastavljanja sprožilne vrednosti	nastavljiva
Povratne informacije	izklopilno
Princip proženja	kratka mehanska sprožitev
Dolžina ročice vklj. s tovarniško kalibrirano mero [L <sub>3</sub> ]	387 mm
Nastavitev sprožilne vrednosti	s skalo za nastavljanje
Standard	DIN EN ISO 6789
Način priključka	Pogonski 4-kotnik (raglja)
Celotna dolžina L	452 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® 721 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
DAkkS-kalibriranje Momentni ključ Maksimalni vrtilni moment 1000 Nm	020020 1000

### Pribor

Okno lestvice za momentni ključ Tip 2	657212 2
Drsnik, zelen, za momentni ključ Tip 2	657213 2
Okno lestvice za momentni ključ Tip 4	657212 4