



## Mehanički uređaj za kalibriranje Manutork®, maks. stezni moment: 400Nm



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	654240 400
GTIN	4018754294312
Razred artikla	63B

### Opis

#### Izvedba:

Kompletni uređaj za kalibriranje s međusobno usklađenim komponentama. Posebnim sustavom za prijenos momenta sprječava se pomicanje točke zahvata sile za vrijeme kalibriranja.

#### Upotreba:

**Nadzor, kalibriranje, dokumentiranje i upravljanje alatima s okretnim momentom.** Kako bi alati s okretnim momentom osiguravali precizne i pouzdane izmjerene vrijednosti tijekom duljeg vremenskog razdoblja potrebno jeredovito provoditi provjeru kalibriranjem i dokumentiranjem.

#### Dio isporuke:

Mehanička naprava za pokretanje, za ujednačeno i precizno opterećenje momentnog ključa. Time se osigurava da se snaga sukladno normi DIN EN ISO 6789 polako i konstantno troši.

- **2 mjerna pretvornika Labor vel. 6 – 60 Nm i 40 – 400 Nm (odstupanje prikaza mjerne vrijednosti iznosi  $\pm 0,5\%$ ) s kalibracijskim listom DAkKS.**
- **Softver za namještanje kalibracijskog lista prema normi DIN EN ISO 6789 i upravljanje mjernim sredstvima.**
- **USB adapterski kabel za priključak registratora mjernih vrijednosti na osobno računalo.**
- **4 pravokutna adaptera za prihvat različitih pogonskih pravokutnih elemenata.**

#### Dio isporuke:

Adapter za kalibraciju (unutarnji 4-kut  $\times$  vanjski 4-kut): 1/4 cola  $\times$  3/8 cola;

1/4 cola  $\times$  3/4 cola;

3/8 cola  $\times$  3/4 cola;

1/2 cola  $\times$  3/4 cola

#### Napomena:

Za provjeru odvijača okretnog momenta koristi se dodatni ispitni nastavak. Zahtjev na PC: minimalno 1 USB sučelje.

Dodatni mjerni pretvornici dostupni na upit.

## Tehnički opis

Četverokutni prihvat	3/8 col
Četverokutni prihvat	3/4 col
Težina	34 kg
za duljinu ključa do	815 mm
Mjerno područje	40 – 400 Nm
Mjerno područje	6 – 60 Nm
maskimalan okretni moment	400 Nm
ukupna duljina	1070 mm
Opskrba energijom	Mrežni pogon
Smjer momenta	Pritezanje na desno i na lijevo
Točnost mjerenja momenta	± 0,5 %
Prihvat	USB međusklop
Zapisnik o ispitivanju	Protokol proizvođača o ispitivanju
Kalibriranje	O4
Vrsta proizvoda	Naprava za kalibraciju i namještanje

## Usluge

Kalibriranje desno Uređaj / senzor za ispitivanje okretnog momenta maks. stezni moment 400/2 Nm	020140 400/2
DAkS-kalibriranje obostrano Uređaj / senzor za ispitivanje okretnog momenta maks. stezni moment 1000/2 Nm	020150 1000/2

## Pribor

Mjerni pretvornik maks. stezni moment 1100 Nm	654255 1100
Četverokutni adapteri za kalibriranje tip 4	654383 4
Četverokutni adapteri za kalibriranje tip 1	654383 1
Mjerni pretvornik maks. stezni moment 20 Nm	654255 20

Četverokutni adapteri za kalibriranje tip 3	654383 3
Četverokutni adapteri za kalibriranje tip 2	654383 2
Mjerni pretvornik maks. stezni moment 100 Nm	654255 100