



## Elektromehanički momentni ključ, maks. stezni moment: 200Nm



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	655290 200
GTIN	4018754175659
Razred artikla	63A

### Opis

#### Izvedba:

Jedinstveni elektromehanički ključ koji objedinjuje funkcije „prikaza” i „klika” u jednom uređaju. Kod postizanja postavljenog momenta, ključ se iskapča čujno i osjetno poput uobičajenog, mehaničkog momentnog ključa. Osim toga, postignuta vrijednost prikazuje se na zaslonu i može se prenijeti na osobno računalo. Dodatni način „prikaza” korisniku kontinuirano vizualizira odgovarajući okretni moment. Pohranjuje i dokumentira do 7.500 vrijednosti pritezanja. Automatska blokada tipkovnice sprječava neželjeno mijenjanje vrijednosti. Kako bi se sačuvala željene postavke, mogu se osigurati PIN kodom. Ključ nudi veliko mjerno područje. Integriran automatski podsjetnik na kalibraciju nakon određenog opterećenja i vremenskih intervala.

**Mjerne jedinice:** Nm, lbfft, lbfin.

- **Jednostavan unos kalibra: Za utične alate s promijenjenim kalibrom potrebno je samo unijeti novu vrijednost. Nije potrebno komplicirano preračunavanje formulom.**
- **QuickRelease: Sigurno nasjedanje i brza izmjena utičnih alata.**
- **Čvrsto, kompaktno kućište.**
- **Namještanje granica tolerancije, čije se postizanje prikazuje na zaslonu u vidu promjene boje.**
- **Vrlo jednostavno rukovanje; kompletna primjena i vođenje izbornika preko samo 4 tipke.**
- **Dvokomponentna ručka, otporna na ulja, masti, gorivo, tekućine za kočenje i Skydrol.**
- **USB sučelje za iščitavanje podataka.**

S preklopnom nasadnom račnom.

#### Standard:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Podaci:

##### Legenda za nacrt i formulu:

$l_1$  = duljina ručke bez utičnog alata

$l_2$  = poravnati priključni razmak na momentnom ključu

$l_3$  = duljina ručke uključujući tvornički kalibrirani priključni razmak

$l_4$  = razmak utičnog alata

L = ukupna duljina alata

$T_1$  = okretni moment koji je potrebno postaviti

$T_2$  = propisani okretni moment

#### Dio isporuke:

Uključuje čvrst plastični kofer (vel. 100 i 200) odn. čvrsti kofer od čeličnog lima (od vel. 400) i 2 baterije (1,5 V Mignon/AA/LR6).

#### Dodatni pribor:

USB adapter, priključni kabel, softver SENSOMASTER 4.

#### Napomena:

Zajamčena preciznost mjerenja okretnog momenta vrši se od kalibriranog područja okretnog momenta u skladu s DIN EN ISO 6789.

## Tehnički opis

Izlazni Četverokut	1/2 col
maskimalan okretni moment	200 Nm
Težina	1663 g
Podušena rezolucija	0,5 Nm
Razlučivost	0,1 Nm
Prihvat za nasadni alat	14×18 mm
Točnost mjerenja momenta	±2 %
Mogućnost zamjene alata	Utični alat
Područje okretnog momenta	20 - 200 Nm
Područje okretnog momenta	15 - 150 lbfft
Broj sadržanih baterija	2
Br. artikla, sadržane baterije/akumulatori	081561 LR6
Područje okretnog momenta	180 - 1800 lbfin
Serija	MANOSKOP® 730DR
Odziv	pokazni
Odziv	aktivirajući
Odziv	akustička signal
Očitavanje	Nm
Očitavanje	lbfin

Očitavanje	lbfft
Duljina poluge bez utičnog alata [L <sub>1</sub> ]	515 mm
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	namjestivi
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	digitalni, podesivi
Prikaz	digitalno
Princip aktiviranja	mehanička aktivacija kratke putanje
Priključak	za utične alate (četverokutni prihvati)
Standard	DIN EN ISO 6789
Duljina poluge uključujući kalibar tvorničke kalibracije [L <sub>3</sub> ]	540 mm
Mjerni postupak	Zakretni moment
Postavljeni razmak na momentnom ključu [L <sub>2</sub> ]	25 mm
Ukupna duljina L	594 mm
Kalibriranje	O1
Smjer momenta	Desni i lijevi hod
Zapisnik o ispitivanju	Ispitni protokol proizvođača
Prihvati	USB sučelje
Protokoliranje podataka	da
Mjerna tehnika	elektronski
Aktivacijska signalizacija	optički
Aktivacijska signalizacija	akustično
Aktivacijska signalizacija	haptičko
Tip baterije	Mignon, AA
Opskrba energijom	na bateriju
QuickRelease/funkcija brze zamjene	da
Vrsta proizvoda	Momentni ključ

## Usluge

Kalibriranje Momentni ključ maks. stezni moment 400 Nm	020010 400
	020020 1000

DAkKS kalibriranjeMomentni ključ maks. stezni moment  
1000 Nm

## Pribor

Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-3/4HD col	657600 2-3/4HD
Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-1/2 col	657600 2-1/2
Alkalno-manganske baterije Internacionalna veličina LR6	081551 LR6
Dvosmjerna utična račnas izbacivačem QuickRelease tip-4-kut pogon 2-1/2 col	657590 2-1/2
Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-3/4 col	657600 2-3/4
Alkalno-manganske baterije Internacionalna veličina LR6	081561 LR6