



## Momentový kľúč QuickSelect s poistkou proti prestaveniu, nástrčná račňa, Maximálny ťahovací moment: 200Nm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657095 200
GTIN	2050002047150
Trieda položky	63A

### Popis

#### Prevedenie:

Stabilný, kompaktný, jednoramenný momentový kľúč, prednastavený podľa stupnice a samočinne vypínací. Extrémne vysoká presnosť ťahovania, pretože na všetky opotrebitelné časti je použitý kvalitný materiál a tlačná pružina je pri práci namáhaná len krátko. Puzdro a rukoväť vyrobené zo stabilnej obdĺžnikovej rúrky. Stupnice nastaviteľné. **Ťahovanie dolava prestrčením nástrčných nástrojov.**

**S nástrčnou račňou prepínateľnou.**

**Merné jednotky:** Nm, lbfft.

#### Výhoda:

Prednastavenia treba zabezpečiť proti ďalšiemu prestaveniu podľa stupnice a odnímateľným ovládacím gombíkom. Na želanie možno kľúč pred manipuláciou zabezpečiť použitím dodanej poistnej skrutky a prelepením nálepkou.

#### Funkcia:

Ak sa pri použití kľúča dosiahne nastavená hodnota, kľúč sa spustí „signálom“ (zvukovým a hmatovým) a je ihneď opäť pripravený na použitie.

#### Použitie:

Keďže sa krútiaci moment môže zmeniť veľmi rýchlo, ideálny na opravy a malé série.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Údaje o používaní:

##### Legenda k výkresu a vzorcu:

$l_1$  = Dĺžka páky bez nástrčného nástroja

$l_2$  = Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči

$l_3$  = Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia

$l_4$  = Pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia nástrčného nástroja

L = Celková dĺžka nástroja

$T_1$  = krútiaci moment, ktorý sa má nastaviť

$T_2$  = Predpísaný krútiaci moment

**Upozornenie:**

Zaručená presnosť merania krútiaceho momentu sa vyskytuje iba v rozsahu kalibrovaného krútiaceho momentu podľa DIN EN ISO 6789.

**Technický opis**

Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Smer vŕahovania	uťahovanie doprava a doľava
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Ukazovateľ	analogová
Členenie stupnice 1 dielik =	1 Nm
Pohonný štvorhran	1/2 palec
Hmotnosť	1566 g
Maximálny uťahovací moment	200 Nm
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Rozsah krútiaceho momentu	40 - 200 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	30 - 150 lbfft
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Spätná väzba	s vypínaním
Merací proces	Krútiaci moment
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I <sub>3</sub> ]	449 mm
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I <sub>1</sub> ]	424 mm

Celková dĺžka L	514 mm
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	nie
Signalizácia spustenia	akustická
Signalizácia spustenia	haptická
Meracia technika	mechanický
Séria	MANOSKOP® 730Fix
Druh produktu	Momentové kľúče

## Služby

Kalibrácia Momentové kľúče Maximálny ťahovací moment 400	020010 400
Kalibrácia DAkkSMomentové kľúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000

## Príslušenstvo

Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 2-1/2
Nástrčná račnas vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657600 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-3/4	657700 2-3/4
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4	657600 2-3/4
Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-3/4	657630 2-3/4
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4HD	657600 2-3/4HD
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Nástrčná račňa prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 2-1/2	657590 2-1/2
Nástrčná račňa Štvorhran pohonu 2-1/2	657620 2-1/2
	657099 200

Momentový klíč QuickSelects poistkou proti prestaveniu,  
bez nástrčného nástroja Maximálny ťahovací moment 200

---