



## Momentové klúče so štvorhranným nástrčným nástrojom, Maximálny ťahovací moment: 40LNm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657205 40L
GTIN	2050002047266
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 doľava prestrčením nástrčných nástrojov.**

So **štvorhranným nástrčným nástrojom**. Merné jednotky: Nm.

#### Funkcia:

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

Točivý moment možno rýchlo nastaviť pomocou posuvného ovládacieho gombíka. Nastavená hodnota je fixovaná aretačným tlačidlom v rukoväti.

#### 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 kalibrovannej 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

Členenie stupnice 1 dielik =	1 Nm
Ukazovateľ	analógová
Rozsah krútiaceho momentu	8 - 40 Nm
Upínač pre nástrčný nástroj	9×12 mm
Hmotnosť	400 g
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Pohonný štvorhran	3/8 palec
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Maximálny uťahovací moment	40 Nm
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Spätná väzba	s vypínaním
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I <sub>3</sub> ]	235,5 mm
Merací proces	Krútiaci moment
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I <sub>1</sub> ]	218 mm
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Norma	DIN EN ISO 6789
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	nie

Meracia technika	mechanický
Signalizácia spustenia	akustická
Signalizácia spustenia	haptická
Séria	MANOSKOP® 730 Quick
Funkcia sklopenia	nie
Funkcia kĺzania	nie
QuickRelease/Funkcia rýchlej výmeny	nie
Vlečný ukazovateľ	nie
Druh produktu	Momentové kľúče

## Príslušenstvo

Rám stupnice pre momentový kľúč Typ 1	657214 1
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 4	657211 4
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 3	657211 3
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 1-3/8	657700 1-3/8
Momentové kľúčebez nástrčného nástroja Maximálny ťahovací moment 40L	657215 40L