



## Momentový kľúč bez stupnice, Maximálny ťahovací moment: 40Nm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657300 40
GTIN	2050001017222
Trieda položky	63A

### Popis

#### Prevedenie:

Jednoramenný momentový kľúč bez nastavovacej stupnice. Nastavenie kľúča pomocou prístroja na skúšky momentových kľúčov. S prepínateľnou nástrčnou račňou – ťahovanie doľava prestrčením nástrčných nástrojov.

#### Funkcia:

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

#### Použitie:

Na kontrolu utiahnutia skrutiek atď. podľa prednastaveného krútiaceho momentu pri sériovej práci.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Presnosť:

± 4% nastavenej hodnoty.

#### 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

Hmotnosť	677 g
Pohonný štvorhran	3/8 palec
Ukazovateľ	analogová
Maximálny ťahovací moment	40 Nm
Upínač pre nástrčný nástroj	9×12 mm
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Smer vťahovania	ťahovanie doprava a doľava
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Rozsah krútiaceho momentu	4 - 40 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	4 - 30 lbfft
Spätná väzba	s vypínaním
Nastavenie hodnoty spúšťania	bez nastavovacej stupnice (potrebná skúšačka)
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L <sub>3</sub> ]	189,5 mm
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Norma	DIN EN ISO 6789
Merací proces	Krútiaci moment
Celková dĺžka L	234,5 mm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	prednastavený
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [L <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [L <sub>1</sub> ]	172 mm
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Kalibrácia	O6
Kalibrácia	O7
Údaje protokolovateľné	nie

Meracia technika	mechanický
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Séria	MANOSKOP® 755
Funkcia sklopenia	nie
Funkcia kĺzania	nie
QuickRelease/Funkcia rýchlej výmeny	nie
Vlečný ukazovateľ	nie
Druh produktu	Momentové kľúče

## Služby

Kalibrácia DAkksMomentové kľúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000
Kalibrácia a nastavenieMomentový kľúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 400	020090 400
NastavenieMomentový kľúč bez stupnice Typ SET	020080 SET
Kalibrácia DAkks a nastavenieMomentový kľúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 1000	020190 1000

## Príslušenstvo

Nástrčná račna prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 1-3/8	657590 1-3/8
Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 1-1/4	657600 1-1/4
Nástrčná račna prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 1-1/4	657590 1-1/4
Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 1-1/2	657600 1-1/2
Elektronická skúšačka momentových kľúčov „ProTest“ Maximálny ťahovací moment 60	654460 60
Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 1-3/8	657600 1-3/8
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 1-1/4	657700 1-1/4
	657590 1-1/2

Nástrčná račna prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease  
Typ hnací štvorhran 1-1/2

Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 1-3/8	657700 1-3/8
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 1-1/2	657700 1-1/2
Základné zariadenie momentového kľúča Maximálny uťahovací moment 40	657410 40