



## Momentový klúč bez stupnice, Maximálny ťahovací moment: 140Nm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657320 140
GTIN	4560138452844
Trieda položky	66F

### Popis

#### Prevedenie:

Jednoramenný momentový klúč bez nastavovacej stupnice. Nastavenie klúča pomocou prístroja na skúšky momentových klúčov. S rukoväťou z umelej živice.

#### Pevne zabudovaná prepínacia račňa.

#### Funkcia:

Ak sa pri použití klúča dosiahne nastavená hodnota, klúč 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.

#### 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 klúči

$l_3$  = 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:

Vhodné pre nástrčné nástroje č. 657325.

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

### Technický opis

Hmotnosť	700 g
Pohonný štvorhran	1/2 palec
Smer vťahovania	uťahovanie doprava
Maximálny uťahovací moment	140 Nm
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Rozsah krútiaceho momentu	30 - 140 Nm
Nastavenie hodnoty spúšťania	bez nastavovacej stupnice (potrebná skúšačka)
Forma pripojenia	hnací štvorhran (račňa)
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Norma	DIN EN ISO 6789
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L <sub>3</sub> ]	315 mm
Merací proces	Krútiaci moment
Spätná väzba	s vypínaním
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Celková dĺžka L	380 mm
Kalibrácia	O7
Kalibrácia	O6
Údaje protokolovateľné	nie
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Meracia technika	mechanický
Séria	QSP
Funkcia sklopenia	nie
Funkcia kĺzania	nie
Vlečný ukazovateľ	nie
Druh produktu	Momentové kľúče

## Služby

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

## Príslušenstvo

Elektronická skúšačka momentových kľúčov „ProTest“ Maximálny ťahovací moment 400	654460 400
Nastavovacie kľúčky Typ 2	657325 2