

**Momentový kľúč bez stupnice, Maximálny ťahovací moment: 100Nm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	657352 100
GTIN	4045197804198
Trieda položky	62E

**Popis****Prevedenie:**

Jednoramenný momentový kľúč bez nastavovacej stupnice. Nastavenie kľúča pomocou prístroja na skúšky momentových kľúčov. Pevná račna s prestrčným štvorhranom, ktorý sa nestratí na **ťahovanie doprava a doľava.**

**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:**

± 3% 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	1000 g
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Smer vŕahovania	uťahovanie doprava a doľava
Maximálny uťahovací moment	100 Nm
Pohonný štvorhran	1/2 palec
Rozsah krútiaceho momentu	20 - 100 Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Merací proces	Krútiaci moment
Spätná väzba	s vypínaním
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Norma	DIN EN ISO 6789
Celková dĺžka L	375 mm
Forma pripojenia	hnací štvorhran (račňa)
Nastavenie hodnoty spúšťania	bez nastavovacej stupnice (potrebná skúšačka)
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	prednastavený
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L <sub>3</sub> ]	252 mm
Kalibrácia	O6
Kalibrácia	O7
Údaje protokolovateľné	nie
Meracia technika	mechanický
Signalizácia spustenia	akustická
Signalizácia spustenia	haptická
Druh produktu	Momentové kľúče

## Služby

Kalibrácia a nastavenie Momentový kľúč bez stupnice  
Maximálny uťahovací moment 400

020090 400

020080 SET

NastavenieMomentový klúč bez stupnice Typ SET	
Kalibrácia DAkkSMomentové klúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000
Kalibrácia DAkkS a nastavenieMomentový klúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 1000	020190 1000

## Príslušenstvo

Súprava náhradných dielov pre račne Pohonný štvorhran 1/2	657271 1/2
Elektronická skúšačka momentových klúčov „ProTest“ Maximálny ťahovací moment 400	654460 400