

**Garant****Momentový klúč „Slipper“ bez stupnice, Maximálny ťahovací moment: 3Nm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657765 3
GTIN	4045197609007
Trieda položky	61E

## Popis

### Prevedenie:

Špeciálny posuvný uvoľňovací mechanizmus **spoľahlivo zabraňuje neúmyselnému nadmernému utiahnutiu.**

Jednoramenný momentový klúč **bez stupnice.** Nastavenie klúča pomocou prístroja na skúšky momentových klúčov. **S volnoběžnou račňou,** uhol záberu = 0°.

Praktická a ľahká hliníková rukoväť, najvhodnejšia na nízke krútiace momenty.

### Výhoda:

Jemný mechanizmus umožňuje prácu na ťažko dostupných miestach.

### Funkcia:

Pri dosiahnutí nastaveného krútiaceho momentu sa klúč viditeľne uvoľní a je okamžite znova pripravený na použitie. Špeciálny uvoľňovací mechanizmus zabezpečuje spoľahlivé dosiahnutie, ale **neprekročenie nastavených hodnôt krútiaceho momentu.**

### Použitie:

Pre stredné až veľké série.

### 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 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

**Technický opis**

Maximálny ťahovací moment	3 Nm
Hmotnosť	130 g
Pohonný štvorhran	1/4 palec
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Smer vťahovania	uťahovanie doprava
Rozsah krútiaceho momentu	0,3 - 3 Nm
Spätná väzba	s vypínaním
Merací proces	Krútiaci moment
Nastavenie hodnoty spúšťania	bez nastavovacej stupnice (potrebná skúšačka)
Norma	DIN EN ISO 6789
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Princíp spúšťania	mechanická klzná spojka
Forma pripojenia	hnací štvorhran (račňa)
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	prednastavený
Celková dĺžka L	124 mm
Kalibrácia	O7
Kalibrácia	O6
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	nie
Meracia technika	mechanický
Signalizácia spustenia	akustická

Signalizácia spustenia	haptická
Druh produktu	Momentové klúče

### Služby

NastavenieMomentový klúč bez stupnice Typ SET	020080 SET
Kalibrácia a nastavenieMomentový klúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 400	020090 400
Kalibrácia DAkkS a nastavenieMomentový klúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 1000	020190 1000

### Príslušenstvo

Elektronická skúšačka momentových klúčov „ProTest“ Maximálny ťahovací moment 60	654460 60
Skúšačka ťahovacieho momentu pre momentové klúče „SmartCheck“ Maximálny ťahovací moment 10	654650 10