



## Momentové klúče s prepínateľnou račňou, Maximálny ťahovací moment: 60Nm



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	656500 60
GTIN	4000896025022
Trieda položky	630

### Popis

#### Prevedenie:

Praktický a veľmi kompaktný, jednoramenný momentový kľúč, nastaviteľný podľa stupnice a samočinne vypínací. Extrémne vysoká presnosť opakovania, pretože sa používajú výlučne kvalitné materiály a opotrebované diely, ako tlakové pružiny, sa špeciálne vopred upravujú, príp. roztriedia. Prepnutím račne možno utiahnuť doprava a doľava.

S pevne zabudovanou **prepínacou račňou – pre dotahovanie smerom doprava a doľava.**

**Merné jednotky:** Nm S prepínacou račňou s jemným zubom Hiper (90 zubov, 4° ovládací uhol).

#### Funkcia:

Kľúč sa spustí „na základe signálu“ (výrazne počuteľne a citelne) a je okamžite znova použiteľný.

#### Použitie:

Pre stredné až veľké série.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Presnosť:

Zo zobrazenej hodnoty **len pri ťahovaní doprava:  $\pm 2\%$ .**

#### 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

**Upozornenie:**

Je možná kalibrácia DAkkS pre ťahovanie smerom doprava.  
Zaručená presnosť merania krútiaceho momentu sa vyskytuje iba v rozsahu kalibrovaného krútiaceho momentu podľa DIN EN ISO 6789.

**Technický opis**

Hmotnosť	1000 g
Ukazovateľ	analógová
Pohonný štvorhran	3/8 palec
Maximálny ťahovací moment	60 Nm
Presnosť merania krútiaci moment	±2 %
Smer ťahovania	ťahovanie doprava a doľava
Členenie stupnice 1 dielik =	0,5 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	5 - 60 Nm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Forma pripojenia	hnací štvorhran (račňa)
Norma	DIN EN ISO 6789
Spätná väzba	s vypínaním
Celková dĺžka L	335 mm
Merací proces	Krútiaci moment
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L <sub>3</sub> ]	265 mm
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	nie
Signalizácia spustenia	optická
Signalizácia spustenia	akustická
Signalizácia spustenia	haptická

Meracia technika	mechanický
Druh produktu	Momentové klúče

**Služby**

Kalibrácia DAkkSMomentové klúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000
KalibráciaMomentové klúče Maximálny ťahovací moment 400	020010 400