

**Garant****Elektronický momentový klúč s digitálnym stupnicovým úchýlkomerom,  
Maximálny ťahovací moment: 30Nm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	655550 30
GTIN	4045197804310
Trieda položky	61E

**Popis****Prevedenie:**

Vysokopresný, elektronický momentový klúč s digitálnym číselníkovým stupnicovým odchýlkomerom. Telo celé z ocele, matne pochrómované, pevná prepínateľná račňa s vyhadzovačom. Digitálny indikátor hodnoty Nm a indikátor akumulátora. Ovládacie tlačidlo pre zapnutie a reset, automatické vypnutie po 2 minútach.

**Merná jednotka:** Nm, lbfft.

- **Obojstranná račňa s vyhadzovačom.**
- **Displej s indikátorom stavu batérie.**
- **Jedno tlačidlo na zapnutie/reset.**
- **Mini USB port na nabíjanie.**
- **Ergonomicky tvarovaná rukoväť.**

TFT displej 2,8 palcový s dvojitou stupnicou (Nm-lbfft).

**Funkcia:**

Odčítanie dosiahnutej hodnoty počas pracovného procesu na odchýlkomeri, pričom konečnú hodnotu je možné uložiť na ďalšie odčítavanie.

**Zobrazenie:** Peak (limitná hodnota) a Track (súbežne).

**Použitie:**

Na kontrolu jednotlivé stiahnutia skrutiek, ako aj na kontrolné merania.

**Norma:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Presnosť:**

V smere otáčania hodinových ručičiek  $\pm 2\%$ , proti smeru otáčania hodinových ručičiek  $\pm 3\%$ .

**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

#### Rozsah balenia:

Mini USB navíjací kábel pre TFT displej. Vrátane stabilného plastového kufra

#### Upozornenie:

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

## Technický opis

Maximálny ťahovací moment	30 Nm
Hmotnosť	700 g
Presnosť merania krútiaci moment	$\pm 2 \%$
Presnosť merania krútiaci moment	$\pm 3 \%$
Rozlíšenie	0,01 Nm
Pohonný štvorhran	1/4 palec
Rozsah krútiaceho momentu	6 - 30 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	4 - 22 lbfft
Uhlopriečka displeja	2,8 palec
Počet obsiahnutých batérií	1
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [ $l_3$ ]	269 mm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nedá sa nastaviť
Forma pripojenia	hnací štvorhran (račňa)
Norma	DIN EN ISO 6789
Ukazovateľ	digitálna
Spätná väzba	so zobrazením
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Celková dĺžka L	345 mm
Merací proces	Krútiaci moment
Nastavenie hodnoty spúšťania	Vlečný ukazovateľ

Kalibrácia	O3
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	nie
Meracia technika	elektronický
Typ batérií	LR3
Zásobovanie energiou	Prevádzka s batériami
Druh produktu	Momentové kľúče

### Služby

Kalibrácia DAkkSMomentový kľúč obojstranný Maximálny uťahovací moment 1000/2	020040 1000/2
KalibráciaMomentový kľúč obojstranný Maximálny uťahovací moment 400/2	020030 400/2

### Príslušenstvo

Skrutkovač do drážky pre mincu krátky Dĺžka čepele 45	664311 45
Súprava náhradných dielov pre račne Pohonný štvorhran 1/4	655556 1/4
Skrutkovač do drážky pre mincu Dĺžka čepele 45	664310 45