

**HOLEX****Elektronický momentový kľúč, Maximálny ťahovací moment: 12Nm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	655345 12
GTIN	4045197503817
Trieda položky	62E

**Popis****Prevedenie:****Merné jednotky:** Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

Robustný momentový kľúč s nárazuvzdorným puzdrom, 2K rukoväťou, veľkým displejom a prepínateľnou račňou. Jednoduchá obsluha pomocou veľkých nastavovacích tlačidiel. Pomocou optického a akustického signálu sa **viditeľne a počutelne** zobrazí dosiahnutie predpokladaného krútiaceho momentu. Dva pracovné režimy možno vybrať zobrazením limitnej hodnoty a súbežným zobrazením. V pracovnej pamäti možno uložiť až 50 hodnôt ťahovania. Pevná prepínateľná račna s vyhadzovačom. **Akýkoľvek silný nadstavec.** Nezávisle od toho, kde kľúč uchopíte, bude meranie vždy presné.

**Použitie:**

Kontrola krútiaceho momentu; kontrolované utiahnutie skrutky pri jednotlivých skrutkových spojoch alebo malých sériách.

**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 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

Maximálny ťahovací moment	12 Nm
Pohonný štvorhran	1/4 palec
Hmotnosť	650 g
Rozlíšenie	0,01 Nm
Presnosť merania krútiaci moment	±2 %
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Rozsah krútiaceho momentu	2,4 - 12 Nm
Počet obsiahnutých batérií	1
Celková dĺžka L	216 mm
Nastavenie hodnoty spúšťania	digitálny, nastaviteľný
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Merací proces	Krútiaci moment
Spätná väzba	so zobrazením
Norma	DIN EN ISO 6789
Ukazovateľ	digitálna
Forma pripojenia	hnací štvorhran (račňa)
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbf <sub>in</sub>
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbf <sub>ft</sub>
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	kgfm
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L <sub>3</sub> ]	176,3 mm
Kalibrácia	O3
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava

Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	áno
Meracia technika	elektronický
Signalizácia spustenia	optická
Signalizácia spustenia	akustická
Typ batérií	LR3
Zásobovanie energiou	Prevádzka s batériami
Druh produktu	Momentové kľúče

## Služby

Kalibrácia Momentový kľúč obojstranný Maximálny ťahovací moment 400/2	020030 400/2
Kalibrácia DAkks Momentový kľúč obojstranný Maximálny ťahovací moment 1000/2	020040 1000/2

## Príslušenstvo

Skrutkovač do drážky pre mincu krátky Dĺžka čepele 45	664311 45
Alkalicko-mangánové batérie Medzinárodná konštrukčná veľkosť LR6	081551 LR6
Skrutkovač do drážky pre mincu Dĺžka čepele 45	664310 45
Kryt priehradky na batérie Typ 1	655346 1
Alkalicko-mangánové batérie Medzinárodná konštrukčná veľkosť LR6	081561 LR6