

HOLEX**Elektronický skúšobný momentový kľúč, Maximálny ťahovací moment: 10Nm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	655365 10
GTIN	4045197611352
Trieda položky	62E

Popis**Prevedenie:**

Kompaktný elektronický momentový kľúč so všestranným používateľským profilom:

- **meranie krútiaceho momentu a uhla otáčania.**
- **Meranie momentu odtrhu pripojeného skrutkovania. Nameraný moment odtrhu zodpovedá takmer pripojenému krútiacemu momentu. K dispozícii sú nasledujúce prevádzkové režimy:**
- **súbežný režim alebo režim limitnej hodnoty.**
- **„QuickTest“ – skrutkovanie po uvedení krútiaceho momentu, príp. uhla otáčania.**
- **Skrutkovanie po uvedení predpokladaných hodnôt a tolerancií.**
- **Moment odtrhu – približne pripojený krútiaci moment. Výstražné signály pri dosiahnutí, príp. prekročení predpokladanej hodnoty akustické, ako aj optické. Uložených až 900 hodnôt. Doba prevádzky cca 40 h. Meranie uhla bez referenčného ramena.**

Merné jednotky: Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

Použitie:

Kontrolované ťahovanie skrutky pri jednotlivých skrutkových spojoch a malých sériách.

Kontrola skrutkových spojov.**Norma:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

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:

Vrátane plastového kufríka a 9 V bloku (Aerocell/9 V E-Block/6LP3146/alkalický), s dátovým káblom a softvérom, rača s jemným ozubením prepínateľná.

Upozornenie:

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

Technický opis

Pohonný štvorhran	1/4 palec
Hmotnosť	400 g
Maximálny ťahovací moment	10 Nm
Rozlíšenie	0,001 Nm
Presnosť merania krútiaci moment	±1 %
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Rozsah krútiaceho momentu	2 - 10 Nm
Počet obsiahnutých batérií	4
Výr. č. obsiahnuté batérie/akumulátory	081557 LR6
Merací proces	Uhol otočenia
Merací proces	Krútiaci moment
Norma	DIN EN ISO 6789
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L ₃]	208 mm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfin
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Nastavenie hodnoty spúšťania	digitálny, nastaviteľný
Ukazovateľ	digitálna
Spätná väzba	so zobrazením
Celková dĺžka L	240 mm

Forma pripojenia	hnací štvorhran (račňa)
Kalibrácia	O3
Kalibrácia	O5
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Rozhranie	USB rozhranie
Presnosť merania uhol otočenia	$\pm 1 \%$
Údaje protokolovateľné	áno
Meracia technika	elektronický
Signalizácia spustenia	optická
Signalizácia spustenia	akustická
Zásobovanie energiou	Prevádzka s batériami
Druh produktu	Momentové kľúče

Služby

KalibráciaMomentový kľúč obojstranný Maximálny uťahovací moment 400/2	020030 400/2
Kalibrácia DAkkSMomentový kľúč obojstranný Maximálny uťahovací moment 1000/2	020040 1000/2
KalibráciaUhol otočenia Typ W	020070 W

Príslušenstvo

Alkalicko-mangánové batérie Medzinárodná konštrukčná veľkosť LR6	081561 LR6
Alkalicko-mangánové batérie Medzinárodná konštrukčná veľkosť LR6	081551 LR6