

**HOLEX****Elektronický momentový klúč, Maximálny ťahovací moment: 200Nm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	655345 200
GTIN	4045197503848
Trieda položky	62E

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

Robustný momentový klúč 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. Robustná nástrčná rača s prepínacím kolieskom.

**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 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:**

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

## Technický opis

Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Maximálny ťahovací moment	200 Nm
Hmotnosť	2170 g
Pohonný štvorhran	1/2 palec
Rozlíšenie	0,1 Nm
Presnosť merania krútiaci moment	±2 %
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Rozsah krútiaceho momentu	40 - 200 Nm
Počet obsiahnutých batérií	1
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Nastavenie hodnoty spúšťania	digitálny, nastaviteľný
Merací proces	Krútiaci moment
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfin
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Odčítanie s možnosťou prepínania	kgfm
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I <sub>1</sub> ]	411,2 mm
Ukazovateľ	digitálna
Celková dĺžka L	545 mm
Spätná väzba	so zobrazením
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Norma	DIN EN ISO 6789
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I <sub>3</sub> ]	436,2 mm

Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Kalibrácia	O3
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	áno
Meracia technika	elektronický
Signalizácia spustenia	akustická
Signalizácia spustenia	optická
Typ batérií	LR3
Zásobovanie energiou	Prevádzka s batériami
Druh produktu	Momentové kľúče

## Služby

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

## Príslušenstvo

Skrutkovač do drážky pre mincu krátky Dĺžka čepele 45	664311 45
Kryt priehradky na batérie Typ 2	655346 2
Skrutkovač do drážky pre mincu Dĺžka čepele 45	664310 45
Nástrčná račna Typ hnací štvorhran 2-3/4	657630 2-3/4
Alkalicko-mangánové batérie Medzinárodná konštrukčná veľkosť LR6	081551 LR6
Nástrčná račna vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Alkalicko-mangánové batérie Medzinárodná konštrukčná veľkosť LR6	081561 LR6
Nástrčná račna Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Nástrčná račna Štvorhran pohonu 2-1/2	657620 2-1/2

Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2

657582 2-1/2