



Momentový kľúč QuickSelect bez nástrčného nástroja, Maximálny ťahovací moment: 200Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657094 200
GTIN	4018754139545
Trieda položky	63A

Popis

Prevedenie:

Stabilný, kompaktný, jednoramenný momentový kľúč, prednastavený podľa stupnice a samočinne vypínací. Extrémne vysoká presnosť ťahovania, pretože na všetky opotrebitelné časti je použitý kvalitný materiál a tlačná pružina je pri práci namáhaná len krátko. Puzdro a rukoväť vyrobené zo stabilnej obdĺžnikovej rúrky. Stupnice nastaviteľné. **Ťahovanie dolava prestrčením nástrčných nástrojov.**

Bez nástrčného nástroja (základný model); vhodné nástrčné nástroje č. 657582 – 657950. **Merné jednotky:** Nm, lbfft.

Výhoda:

- Ergonomicky tvarovaná 2K rukoväť, odolná proti agresívnym kvapalinám ako palivám, skydrolu atď.
- Nastavovacia stupnica ochránená pred znečistením a poškodením prízorov.
- Rýchle, presné a bezpečné nastavenie: potiahnutie ovládacieho gombíka, nastavenie želanej hodnoty „otočením“ a zabezpečenie „stlačením“. Lhký pohyb ovládacieho gombíka, pretože nesmie byť prekonaná tuhosť pružiny.

Funkcia:

Ak sa pri použití kľúča dosiahne nastavená hodnota, kľúč sa spustí „signálom“ (zvukovým a hmatovým) a je ihneď opäť pripravený na použitie.

Použitie:

Keďže sa krútiaci moment môže zmeniť veľmi rýchlo, ideálny na opravy a malé série.

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

Upozornenie:

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

Technický opis

Maximálny ťahovací moment	200 Nm
Ukazovateľ	analógová
Hmotnosť	1264 g
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Smer vŕahovania	ťahovanie doprava a doľava
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Členenie stupnice 1 dielik =	1 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	40 - 200 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	30 - 150 lbfft
Merací proces	Krútiaci moment
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Norma	DIN EN ISO 6789
Spätná väzba	s vypínaním
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [l_3]	449 mm
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [l_1]	424 mm
Celková dĺžka L	467 mm

Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [L ₂]	25 mm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	nie
Meracia technika	mechanický
Signalizácia spustenia	akustická
Signalizácia spustenia	haptická
Séria	MANOSKOP® 730N
Druh produktu	Momentové kľúče

Služby

Kalibrácia DAKKSMomentové kľúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000
KalibráciaMomentové kľúče Maximálny ťahovací moment 400	020010 400

Príslušenstvo

Nástrčná rača prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 2-1/2	657590 2-1/2
Nástrčná rača Štvorhran pohonu 2-1/2	657620 2-1/2
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657600 2-1/2
Nástrčná rača s vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4HD	657600 2-3/4HD
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-3/4	657700 2-3/4
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Nástrčná rača Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 2-1/2

Nástrčná račna Typ hnací štvorhran 2-3/4

657630 2-3/4

Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4

657600 2-3/4