



Momentový kľúč QuickSelect so štvorhranným nástrčným nástrojom, Maximálny ťahovací moment: 400Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657092 400
GTIN	2050001017505
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 doľava prestrčením nástrčných nástrojov.**

So **štvorhranným nástrčným nástrojom**. Merné jednotky: Nm, lbfft.

Výhoda:

- Ergonomicky tvarovaná 2K rukoväť, odolná proti agresívnym kvapalinám ako palivám, skydrolu atď.
- Nastavovacia stupnica ochránená pred znečistením a poškodením priezorov.
- Rýchle, presné a bezpečné nastavenie: potiahnutie ovládacieho gombíka, nastavenie želananej hodnoty „otočením“ a zabezpečenie „stlačením“. Ľahký 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 kalibrovaného pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia

I_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

Ukazovateľ	analógová
Hmotnosť	1890 g
Maximálny ťahovací moment	400 Nm
Pohonný štvorhran	3/4 palec
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Smer vŕhovania	ťahovanie doprava a doľava
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Členenie stupnice 1 dielik =	2 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	80 - 400 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	60 - 300 lbfft
Norma	DIN EN ISO 6789
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I_1]	564 mm
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I_3]	589 mm
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Spätná väzba	s vypínaním

Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I ₂]	25 mm
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Merací proces	Krútiaci moment
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

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

Príslušenstvo

Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657600 2-1/2
Nástrčná račna vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Nástrčná račna 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 račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Nástrčná račna prepínateľná vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 2-1/2	657590 2-1/2
Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4	657600 2-3/4
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 2-1/2
	657094 400

Momentový klíč QuickSelectbez nástrčného nástroja
Maximálny uťahovací moment 400
