



Momentový kľúč QuickSelect s nástrčnou račňou, Maximálny ťahovací moment: 400Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657090 400
GTIN	2050001017451
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. S nástrčnou račňou prepínateľnou.**

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 želannej 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 kalibrovannej 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

Hmotnosť	1890 g
Ukazovateľ	analógová
Maximálny ťahovací moment	400 Nm
Pohonný štvorhran	3/4 palec
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Smer vťahovania	uťahovanie 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
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I_2]	25 mm
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I_3]	589 mm
Spätná väzba	s vypínaním
Merací proces	Krútiaci moment
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I_1]	564 mm

Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Údaje protokolovateľné	nie
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Meracia technika	mechanický
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 račňa vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4HD	657600 2-3/4HD
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657600 2-1/2
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4	657600 2-3/4
Nástrčná račňa prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 2-1/2	657590 2-1/2
Momentový kľúč QuickSelect bez nástrčného nástroja Maximálny ťahovací moment 400	657094 400