



Momentové klúče bez nástrčného nástroja, Maximálny ťahovací moment: 200Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657215 200
GTIN	4018754268870
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.

Funkcia:

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

Točivý moment možno rýchlo nastaviť pomocou posuvného ovládacieho gombíka. Nastavená hodnota je fixovaná aretačným tlačidlom v rukoväti.

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

Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Maximálny ťahovací moment	200 Nm
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Hmotnosť	1210 g
Členenie stupnice 1 dielik =	5 Nm
Ukazovateľ	analógová
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Rozsah krútiaceho momentu	40 - 200 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	30 - 145 lbfft
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I ₃]	460 mm
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I ₁]	435 mm
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I ₂]	25 mm
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Norma	DIN EN ISO 6789
Celková dĺžka L	455 mm
Merací proces	Krútiaci moment
Spätná väzba	s vypínaním
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu

Údaje protokolovateľné	nie
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Meracia technika	mechanický
Séria	MANOSKOP® 730 Quick
Druh produktu	Momentové kľúče

Služby

Kalibrácia Momentové kľúče Maximálny ťahovací moment 400	020010 400
Kalibrácia DAkkS Momentové kľúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000

Príslušenstvo

Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-3/4	657630 2-3/4
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657600 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-3/4	657700 2-3/4
Posúvač zelený pre momentový kľúč Typ 2	657213 2
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 2	657212 2
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 4	657211 4
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
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4HD	657600 2-3/4HD
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 2-1/2
Nástrčná račňa Štvorhran pohonu 2-1/2	657620 2-1/2
Nástrčná račňa s vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 4	657212 4

