



Momentové klíče bez nástrčného nástroja, Maximálny ťahovací moment: 300Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657215 300
GTIN	4018754324071
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.**

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

Členenie stupnice 1 dielik =	10 Nm
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Rozsah krútiaceho momentu	50 - 220 lbfft
Norma	DIN EN ISO 6789
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Hmotnosť	1400 g
Ukazovateľ	analógová
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [l ₁]	475 mm
Spätná väzba	s vypínaním
Meracia technika	mechanický
Celková dĺžka L	520 mm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [l ₂]	25 mm
Rozsah krútiaceho momentu	60 - 300 Nm
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Údaje protokolovateľné	nie
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Maximálny ťahovací moment	300 Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Séria	MANOSKOP® 730 Quick

Kalibrácia	O1
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [l ₃]	500 mm
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Merací proces	Krútiaci moment
Druh produktu	Momentové kľúče

Služby

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

Príslušenstvo

Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-3/4	657700 2-3/4
Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 2	657212 2
Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 3	657211 3
Nástrčná račňa Štvorhran pohonu 2-1/2	657620 2-1/2
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 4	657211 4
Posúvač zelený pre momentový kľúč Typ 2	657213 2
Nástrčná račňa vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Nástrčná račňa prepínateľná vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 2-1/2	657590 2-1/2
Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-3/4	657630 2-3/4
Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4	657600 2-3/4
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 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	657600 2-1/2

Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2

657582 2-1/2

Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 4

657212 4