



Momentové klúče bez nástrčného nástroja, Maximálny ťahovací moment: 650Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657215 650
GTIN	4018754268894
Trieda položky	63A

Popis

Prevedenie:

Stabilný, kompaktný, jednoramenný momentový klúč, 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 klúča dosiahne nastavená hodnota, klúč 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 klúči

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

Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Maximálny ťahovací moment	650 Nm
Členenie stupnice 1 dielik =	20 Nm
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Smer vťahovania	ťahovanie doprava a doľava
Ukazovateľ	analógová
Hmotnosť	3190 g
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Rozsah krútiaceho momentu	130 - 650 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	100 - 480 lbfft
Celková dĺžka L	875 mm
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I ₁]	855 mm
Merací proces	Krútiaci moment
Norma	DIN EN ISO 6789
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I ₃]	880 mm
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I ₂]	25 mm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Spätná väzba	s vypínaním
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu

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

Služby

Kalibrácia DAkkSMomentové kľúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000
KalibráciaMomentové kľúče Maximálny ťahovací moment 1000	020010 1000

Príslušenstvo

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

