



Momentové klúče so štvorhranným nástrčným nástrojom, Maximálny ťahovací moment: 100Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657205 100
GTIN	2050002047280
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.**

So **štvorhranným nástrčným nástrojom. 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

Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Maximálny ťahovací moment	100 Nm
Hmotnosť	1020 g
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Upínač pre nástrčný nástroj	9×12 mm
Ukazovateľ	analógová
Pohonný štvorhran	1/2 palec
Členenie stupnice 1 dielik =	2,5 Nm
Smer vŕahovania	ťahovanie doprava a doľava
Rozsah krútiaceho momentu	20 - 100 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	15 - 72,5 lbfft
Spätná väzba	s vypínaním
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I ₂]	17,5 mm
Merací proces	Krútiaci moment
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Norma	DIN EN ISO 6789
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I ₁]	343 mm
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I ₃]	360,5 mm
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Kalibrácia	O1
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu

Údaje protokolovateľné	nie
Meracia technika	mechanický
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Séria	MANOSKOP® 730 Quick
Funkcia sklopenia	nie
Funkcia kĺzania	nie
QuickRelease/Funkcia rýchlej výmeny	nie
Vlečný ukazovateľ	nie
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 rača prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 1-1/4	657590 1-1/4
Nástrčná rača prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 1-3/8	657590 1-3/8
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 3	657211 3
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 1-1/4	657600 1-1/4
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 1-3/8	657700 1-3/8
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 1-1/4	657700 1-1/4
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 1-1/2	657600 1-1/2
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 4	657211 4
Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 2	657212 2
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 1-3/8	657600 1-3/8

Posúvač zelený pre momentový kľúč Typ 2	657213 2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 1-1/2	657700 1-1/2
Nástrčná račňa prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 1-1/2	657590 1-1/2
Momentové kľúče bez nástrčného nástroja Maximálny ťahovací moment 100	657215 100
Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 4	657212 4