



Momentové klúče so štvorhranným nástrčným nástrojom, Maximálny ťahovací moment: 400Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657205 400
GTIN	2050002047310
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

Hmotnosť	1660 g
Členenie stupnice 1 dielik =	10 Nm
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Ukazovateľ	analogová
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Pohonný štvorhran	3/4 palec
Maximálny uťahovací moment	400 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	80 - 400 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	60 - 300 lbfft
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I ₂]	25 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Nastavenie hodnoty spúšťania	s nastavovacou stupnicou
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Merací proces	Krútiaci moment
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I ₁]	570 mm
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I ₃]	595 mm
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
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 Typ hnací štvorhran 2-3/4	657600 2-3/4
Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 2	657212 2
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-3/4	657700 2-3/4
Nástrčná rača prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 2-1/2	657590 2-1/2
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657600 2-1/2
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 3	657211 3
Náhradná rukoväť pre momentový kľúč Typ 4	657211 4
Nástrčná rača prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4HD	657600 2-3/4HD
Nástrčná rača Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Posúvač zelený pre momentový kľúč Typ 2	657213 2
Nástrčná rača Typ hnací štvorhran 2-3/4	657630 2-3/4

Nástrčná račna Štvorhran pohonu 2-1/2	657620 2-1/2
Nástrčná račna vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 2-1/2
Momentové kľúčebez nástrčného nástroja Maximálny uťahovací moment 400	657215 400
Priezor stupnice pre momentový kľúč Typ 4	657212 4