



Momentový klíč bez nástavců, Maximální utahovací moment: 10Nm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	656510 10
GTIN	4000896026005
Třída artiklu	630

Popis

Provedení:

Praktický a velmi kompaktní jednoramenný momentový klíč, nastavitelný pomocí stupnice a samovypínací. Extrémně vysoká přesnost utažení, neboť jsou použity výhradně vysoce kvalitní materiály a protože jsou díly podléhající opotřebení, jako tlačné pružiny, speciálně předběžně ošetřeny, resp. tříděny. Přepnutím ráčny je možné pravé i levé utahování.

Základní přístroj s **nástrčným 4-hranem** (bez nástrčného nástroje).

Vhodné nástrčné nástroje č. 657582 – 657950.

Měrné jednotky: Nm

Funkce:

Klíč uvolňuje „se signálem“ (zřetelně slyšitelným a hmatatelným) a je opět připraven k okamžitému použití.

Použití:

Pro střední až větší série.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Přesnost:

Ze zobrazené hodnoty **pouze při utahování doprava: ± 2 %**.

Údaje o použití:

Legenda k výkresu a vzorce:

l_1 = délka páky bez nástrčného nástroje

l_2 = seřízená rozteč momentového klíče

l_3 = délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu

l_4 = rozteč nástrčného nástroje

L = celková délka nástroje

T_1 = krouticí moment, který musíte nastavit

T_2 = předepsaný krouticí moment

Upozornění:

Kalibrace je možná pouze pro utahování doprava.

Garantovaná přesnost měření točivého momentu vychází z rozsahu momentu kalibrovaného dle DIN EN ISO 6789.

Technický popis

Ukazatel	analogová
Hmotnost	320 g
Maximální utahovací moment	10 Nm
Upínání pro nástrčný nástroj	9×12 mm
Přesnost měření utahovacího momentu	±2 %
Nastavení utažení	Utahování doprava a doleva
Vyměnitelný nástroj	Nástrčný nástroj
Dělení stupnice, 1 dílek =	0,2 Nm
Rozsah utahovacích momentů	2 - 10 Nm
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
Délka páky bez nástrčného nástroje [I ₁]	141 mm
Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [I ₃]	157,5 mm
Typ připojení	pro nástrčné nástroje (pravoúhlé upnutí)
Nastavení hodnoty vypínání	s nastavovací stupnicí
Měření	Krouticí moment
Přepínatelné rozlišení	Nm
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Norma	DIN EN ISO 6789
Celková délka L	180 mm
Feedback	s vypínáním
Nastavený odpich na momentovém klíči [I ₂]	19,5 mm
Kalibrování	O1
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce

Data lze protokolovat	ne
Měřicí technika	mechanická
Signalizace spuštění	akustický
Signalizace spuštění	dotykový
Druh produktu	Momentový klíč

Služby

Kalibrování Momentový klíč Maximální utahovací moment 400 Nm	020010 400
Kalibrace DAkkS Momentový klíč Maximální utahovací moment 1000 Nm	020020 1000

Příslušenství

Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 1-1/2 palec	657582 1-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 1-3/8 palec	657582 1-3/8
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 1-1/4 palec	657582 1-1/4