

Garant**Momentový klíč bez nastavců, Maximální utahovací moment: 200Nm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	656055 200
GTIN	4045197302281
Třída artiklu	61E

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.

Slyšitelné a hmatatelné „kliknutí“ zajišťuje obzvláště pohodlné a přesné nastavení požadované hodnoty utahovacího momentu.

Základní přístroj s **nástrčným čtyřhranem** (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: $\pm 3 \%$**

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
Maximální utahovací moment	200 Nm
Upínání pro nástrčný nástroj	14×18 mm
Přesnost měření utahovacího momentu	±3 %
Nastavení utažení	Utahování doprava a doleva
Vyměnitelný nástroj	Nástrčný nástroj
Dělení stupnice, 1 dílek =	1 Nm
Rozsah utahovacích momentů	40 - 200 Nm
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
Nastavení hodnoty vypínání	s nastavovací stupnicí
Feedback	s vypínáním
Norma	DIN EN ISO 6789
Nastavený odpich na momentovém klíči [I ₂]	25 mm
Typ připojení	pro nástrčné nástroje (pravoúhlé upnutí)
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Měření	Krouticí moment
Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [I ₃]	423 mm
Délka páky bez nástrčného nástroje [I ₁]	398 mm
Přepínatelné rozlišení	Nm
Celková délka L	471 mm
Kalibrování	O1
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Data lze protokolovat	ne

Signalizace spuštění	akustický
Signalizace spuštění	dotykový
Měřicí technika	mechanická
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