

Garant**Momentový klíč s digitálním zobrazením, Maximální utahovací moment: 100Nm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	656650 100
GTIN	4045197683281
Třída artiklu	61E

Popis**Provedení:**

Praktický a velmi kompaktní jednoramenný momentový klíč, samovypínací. Nastavování se provádí pomocí digitálního ukazatele (OLED displej s ukazatelem stavu akumulátoru, nabíjení akumulátoru pomocí mini USB kabelu). Měrnou jednotku lze jednoduše změnit pomocí multifunkčního tlačítka. 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.

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

- **Stabilní ráčna, přepínatelná/přestavitelná.**
- **Odolná, robustní ocelová trubka (kalená a tvrdě chromovaná), s úzkou konstrukcí.**
- **OLED displej se zobrazením hodnoty, stavu akumulátoru a měrné jednotky.**
- **Mini USB přípojka pro nabíjení akumulátoru displeje.**
- **Ergonomická rukojeť. Koncový límeč zabraňuje sklouznutí. Zapečetěno na ochranu před nečistotami a kapalinami.**
- **Zobrazení odblokování stavěcího mechanismu dobře viditelné z každé polohy.**

Měrné jednotky: Nm, lbfft, lbfin, kgf·cm. Pevně vestavěná **přepínací ráčna – pouze pro utahování doprava.**

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.

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

Rozsah dodávky:

Mini USB nabíjecí kabel pro displej OLED.

Upozornění:

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

Technický popis

Rozlišení	0,5 Nm
Ukazatel	digitální
Maximální utahovací moment	100 Nm
Upínací 4hran	1/2 palec
Hmotnost	950 g
Přesnost měření utahovacího momentu	±4 %
Nastavení utažení	Utahování doprava
Rozsah utahovacích momentů	20 - 100 Nm
Rozsah utahovacích momentů	15 - 75 lbfft
Měření	Krouticí moment
Typ připojení	Hnací čtyřhran (pro ráčnu)
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
Přepínatelné rozlišení	Nm
Přepínatelné rozlišení	lbfft
Přepínatelné rozlišení	lbfin
Přepínatelné rozlišení	kgfcm
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Feedback	s vypínáním
Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [l_3]	275 mm

Celková délka L	392 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Nastavení hodnoty vypínání	digitální, nastavitelný
Kalibrování	O1
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Data lze protokolovat	ne
Signalizace spuštění	akustický
Signalizace spuštění	dotykový
Měřicí technika	mechanická
Zdroj energie	Provoz s akumulátorem
Druh produktu	Momentový klíč

Služby

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