



Elektromechanický momentový klíč, Maximální utahovací moment: 100Nm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	655290 100
GTIN	4018754175642
Třída artiklu	63A

Popis

Provedení:

Jedinečný elektromechanický klíč, který v jednom přístroji spojuje funkci „oznamující“ a „spouštějící“. Při dosažení nastaveného krouticího momentu klíč slyšitelně a hmatatelně vypne jako běžný mechanický momentový klíč. Kromě toho se na displeji zobrazí dosažená hodnota a může být přenesena na PC. Dodatečný režim „oznamující“ vizualizuje uživateli neustále příslušný aktuální krouticí moment. Ukládá a dokumentuje až 7500 šroubových dotažení. Automatické blokování tlačítek brání nechtěnému přestavení. Proti cizímu přestavení mohou být přednastavení chráněna kódem PIN. Klíč nabízí velmi velký rozsah měření. Integrované automatické upozornění kalibrace po počtu zatížení a časových intervalů.

- **Jednoduché zadávání odpichů: Pro nástrčné nástroje se změněným odpichem je třeba zadat pouze novou hodnotu. Odpadá pracné přepočítávání pomocí vzorce.**
- **QuickRelease: Bezpečná aretace a rychlá výměna nástrčných nástrojů.**
- **Robustní, kompaktní pouzdro.**
- **Nastavení tolerancí, jejichž dosažení se zobrazuje na přehledném displeji změnou barvy.**
- **Velmi snadná obsluha; kompletní aplikace a procházení menu pouze 4 tlačítky.**
- **2složková rukojeť, odolná proti olejům, tukům, palivům, brzdovým kapalinám a Skydrolu.**
- **Rozhraní USB pro načtení dat.**

Měrné jednotky: Nm, lbfft, lbf.in. S přestavitelnou nástrčnou ráčnou.

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:

Včetně stabilního plastového kufříku (vel. 100 a 200), nebo ve stabilní plechové krabici (od vel. 400), a 2 baterií (1,5 V Mignon / AA / LR6).

Zvláštní příslušenství:

USB adaptér, kabel s konektory jack, software SENSOMASTER 4.

Upozornění:

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

Technický popis

Upínací 4hran	1/2 palec
Maximální utahovací moment	100 Nm
Upínání pro nástrčný nástroj	9×12 mm
Hmotnost	1232 g
Rozlišení	0,1 Nm
Rozlišení nastavení	0,2 Nm
Přesnost měření utahovacího momentu	±2 %
Vyměnitelný nástroj	Nástrčný nástroj
Rozsah utahovacích momentů	10 - 100 Nm
Rozsah utahovacích momentů	7,4 - 75 lbfft
Art. č. obsažených baterií / akumulátorů	081561 LR6
Počet obsažených baterií	2
Rozsah utahovacích momentů	90 - 900 lbfm
Série	MANOSKOP® 730DR
Délka páky bez nástrčného nástroje [L]	426,5 mm
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
Feedback	se zobrazením
Feedback	s vypínáním
Feedback	akustický signál
Celková délka L	500 mm
Norma	DIN EN ISO 6789

Typ připojení	pro nástrčné nástroje (pravoúhlé upnutí)
Nastavený odpich na momentovém klíči [I ₂]	17,5 mm
Ukazatel	digitální
Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [I ₃]	444 mm
Přepínatelné rozlišení	Nm
Přepínatelné rozlišení	lbf·in
Přepínatelné rozlišení	lbf·ft
Měření	Krouticí moment
Nastavení hodnoty vypínání	digitální, nastavitelný
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Kalibrování	O1
Nastavení utažení	utahování doprava a doleva
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Rozhraní	USB rozhraní
Data lze protokolovat	ano
Měřicí technika	elektronické
Signalizace spuštění	optický
Signalizace spuštění	akustický
Signalizace spuštění	dotykový
Typ baterií	Mignon, AA
Zdroj energie	Provoz s bateriemi
QuickRelease / funkce rychlé výměny	ano
Druh produktu	Momentový klíč

Služby

Kalibrace Momentové klíče Maximální utahovací moment 400 Nm	020010 400
Akreditovaná kalibrace (např. DAkkS) Momentové klíče Maximální utahovací moment 1000 Nm	020020 1000

Příslušenství

Alkalicko-manganové baterie Mezinárodní konstrukční velikost LR6	081551 LR6
Alkalicko-manganové baterie Mezinárodní konstrukční velikost LR6	081561 LR6
Nástrčná ráčna s přepínáním vyhazovačem QuickRelease Typ hnací 4hran 1-1/2 palec	657590 1-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním vyhazovačem QuickRelease Typ hnací 4hran 1-1/4 palec	657590 1-1/4
Nástrčná ráčna s přepínáním vyhazovačem QuickRelease Typ hnací 4hran 1-3/8 palec	657590 1-3/8
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 1-1/2 palec	657600 1-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 1-1/4 palec	657600 1-1/4
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 1-3/8 palec	657600 1-3/8