



## Momentový klíč QuickSelect s nástrčnou ráčnou, přepínatelný, Maximální utahovací moment: 200Nm



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	657090 200
GTIN	2050001017444
Třída artiklu	63A

### Popis

#### Provedení:

Stabilní, kompaktní, jednoramenný momentový klíč, přednastavitelný dle stupnice a samovypínací. Tato přesnost zůstává zachována po několik tisíc utažení, neboť pro všechny díly podléhající opotřebení je použit vysoce kvalitní materiál a ohýbací tyč je při práci zatěžována pouze krátce. Pouzdro a rukojeť ze stabilní obdélníkové trubky. Stupnice nastavitelné.

**Utahování doleva přestrčením nástrčných nástrojů. S nástrčnou přepínatelnou ráčnou.**

**Měrné jednotky:** Nm, lbfft.

#### Výhoda:

- Ergonomicky tvarovaná 2-složková rukojeť, odolné vůči agresivním vlivům jako paliva, Skydrol atd.
- Nastavovací stupnice chráněná proti znečištění a poškození sklíčkem.
- Rychlé, přesné a bezpečné nastavení: zatáhnout za tlačítko, „otáčením“ nastavit požadovanou hodnotu a „stlačením“ pojistit. Snadný pohyb tlačítka, bez překonávání pružné síly.

#### Funkce:

Pokud je při použití klíče dosaženo nastavené hodnoty, klíč se signálem (slyšitelně a hmatatelně) vypne a je připraven k okamžitému použití.

#### Použití:

Protože lze utahovací moment rychle měnit, je klíč ideální pro opravy a malé 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

### Upozornění:

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

## Technický popis

Ukazatel	analogová
Upínací 4hran	1/2 palec
Maximální utahovací moment	200 Nm
Hmotnost	1490 g
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
Rozsah utahovacích momentů	30 - 150 lbfft
Délka páky bez nástrčného nástroje [ $l_1$ ]	424 mm
Nastavený odpich na momentovém klíči [ $l_2$ ]	25 mm
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
Feedback	s vypínáním
Nastavení hodnoty vypínání	s nastavovací stupnicí
Norma	DIN EN ISO 6789
Typ připojení	pro nástrčné nástroje (pravoúhlé upnutí)
Přepínatelné rozlišení	Nm
Přepínatelné rozlišení	lbfft
Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [ $l_3$ ]	449 mm
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný

Měření	Krouticí moment
Kalibrování	O1
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Data lze protokolovat	ne
Signalizace spuštění	akustický
Signalizace spuštění	dotykový
Měřicí technika	mechanická
Řada	MANOSKOP® 730N
Druh produktu	Momentový klíč

## Služby

Kalibrace DAkkSMomentový klíč Maximální utahovací moment 1000 Nm	020020 1000
KalibrováníMomentový klíč Maximální utahovací moment 400 Nm	020010 400

## Příslušenství

Nástrčná ráčna vyhadzovačem Typ hnací 4-hran 2-1/2 palec	657580 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-3/4 palec	657600 2-3/4
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-1/2 palec	657582 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním vyhadzovačem QuickRelease Typ hnací 4hran 2-1/2 palec	657590 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-1/2 palec	657600 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-3/4HD palec	657600 2-3/4HD
Momentový klíč QuickSelectbez nástrčného nástroje Maximální utahovací moment 200 Nm	657094 200