



## Momentový klíč QuickSelect se zajištěním nastavení a nástrčnou ráčnou, Maximální utahovací moment: 400Nm



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	657095 400
GTIN	2050002047167
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:

Přednastavitelný dle stupnice a díky odnímatelnému knoflíku zajištěný proti dalšímu nastavování. Volitelně lze klíč proti manipulaci zajistit dodaným pojistným šroubem a nálepkou.

#### Funkce:

Pokud je při použití klíče dosaženo nastavené hodnoty, klíč to signalizuje (slyšitelně a hmatatelně), vypne se a je okamžitě připraven k dalšímu 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

Upínací 4hran	3/4 palec
Ukazatel	analogová
Dělení stupnice, 1 dílek =	2 Nm
Vyměnitelný nástroj	Nástrčný nástroj
Maximální utahovací moment	400 Nm
Upínání pro nástrčný nástroj	14×18 mm
Hmotnost	2392 g
Přesnost měření utahovacího momentu	±3 %
Nastavení utažení	Utahování doprava a doleva
Rozsah utahovacích momentů	80 - 400 Nm
Rozsah utahovacích momentů	60 - 300 lbfft
Feedback	s vypínáním
Nastavený odpich na momentovém klíči [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Délka páky bez nástrčného nástroje [I <sub>1</sub> ]	564 mm
Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [I <sub>3</sub> ]	589 mm
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Celková délka L	657 mm
Přepínatelné rozlišení	Nm
Přepínatelné rozlišení	lbfft
Typ připojení	pro nástrčné nástroje (pravouhlej upnutí)
Nastavení hodnoty vypínání	s nastavovací stupnicí
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
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® 730Fix
Druh produktu	Momentový klíč

## Služby

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

## Příslušenství

Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-1/2 palec	657582 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-3/4HD palec	657600 2-3/4HD
Čtyřhranný nástrčný nástroj Typ hnací 4-hran 2-1/2 palec	657700 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-3/4 palec	657600 2-3/4
Čtyřhranný nástrčný nástroj Typ hnací 4-hran 2-3/4 palec	657700 2-3/4
Nástrčná ráčna s vyhadzovačem Typ hnací 4-hran 2-1/2 palec	657580 2-1/2
Nástrčná ráčna Upínací čtyřhran 2-1/2 palec	657620 2-1/2
Nástrčná ráčna Typ hnací 4hran 2-1/2 palec	657630 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním Typ hnací 4hran 2-1/2 palec	657600 2-1/2
Nástrčná ráčna s přepínáním vyhadzovačem QuickRelease Typ hnací 4hran 2-1/2 palec	657590 2-1/2
Nástrčná ráčna Typ hnací 4hran 2-3/4 palec	657630 2-3/4
Momentový klíč QuickSelectse zajištěním nastavení, bez nástrčného nástroje Maximální utahovací moment 400 Nm	657099 400