



## Momentový klíč Standard MANOSKOP® 721 s ráčnou, Maximální utahovací moment: 300Nm



### Údaje o objednávce

Artikové číslo	657225 300
GTIN	4018754268948
Třída artiklu	63A

### Popis

#### Provedení:

Stabilní, kompaktní, jednoramenný momentový klíč, přednastavitelný dle stupnice (Nm und lbfft) 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. Po dosažení točivého momentu se ihned vrací do klidové polohy. Pouzdro a rukojeť ze stabilní obdélníkové trubky.

**Měrné jednotky:** Nm, lbfft. Ráčna s **prostrčným 4hranem** pro utahování **doprava a doleva**.

#### Funkce:

**Nastavení:** Rychlé nastavení momentu otočení pomocí posuvného tlačítka. Nastavená hodnota se zafixuje pomocí aretačního tlačítka v rukojeti.

Rychlé nastavení točivého momentu pomocí posuvného tlačítka. Nastavená hodnota se zafixuje pomocí aretačního tlačítka v rukojeti.

#### Použití:

Díky možnosti rychlého nastavení je ideální pro opravy a menší 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

Maximální utahovací moment	300 Nm
Dělení stupnice, 1 dílek =	10 Nm
Rozsah utahovacích momentů	60 - 300 Nm
Nastavení utažení	utahování doprava a doleva
Výška hlavy h	27,5 mm
Rozsah utahovacích momentů	50 - 220 lbfft
Přesnost měření utahovacího momentu	±4 %
Hmotnost	1645 g
Šířka hlavy b	44 mm
Ukazatel	analogová
Upínací 4hran	1/2 palec
Feedback	s vypínáním
Typ připojení	Hnací čtyřhran (pro ráčnu)
Norma	DIN EN ISO 6789
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
Celková délka L	553 mm
Nastavení hodnoty vypínání	s nastavovací stupnicí
Přepínatelné rozlišení	Nm
Přepínatelné rozlišení	lbfft
Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [I <sub>3</sub> ]	486 mm
Měření	Krouticí moment
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Kalibrování	O1
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Data lze protokolovat	ne
Měřicí technika	mechanická
Signalizace spuštění	akustický

Signalizace spuštění	dotykový
Řada	MANOSKOP® 721 Quick
Funkce zalomení	ne
Funkce slípr	ne
QuickRelease / funkce rychlé výměny	ne
Vlečná ručička	ne
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

Průzor stupnice pro momentové klíče Typ 2	657212 2
Zelené šoupátko pro momentový klíč Typ 2	657213 2
Průzor stupnice pro momentové klíče Typ 4	657212 4