



## Momentnyckel med omställbart spärrhuvud, maximalt vridmoment: 50Nm



### Beställningsdata

Ordernummer	657105 50
GTIN	2050002047198
Artikelklass	63A

### Beskrivning

#### Utförande:

Stabil och kompakt, enarmad momentnyckel med förinställning enligt skala och automatisk utlösning. Den höga noggrannheten förblir oförändrad även efter tusentals åtdragningar, eftersom alla förslitningsdelar tillverkats av förstklassiga material samtidigt som den böjliga stången belastas mycket kortvarigt. Hus och handgrepp av stabilt fyrkantrör. Skalan justerbar i efterhand. **Vänsterdragning sker genom att insticksverktyget vänds.**

Med **omställbart spärrhuvud**. **Måttenheter:** Nm, lbfft.

#### Funktion:

När det inställda värdet nåtts utlöser momentnyckeln "signalanordningen" (touch-ljud) och är därefter genast klar för fortsatt arbete.

Snabb inställning av vridmomentet med skjutinsättningsknapp. Det inställda värdet fixeras med en låsknapp i handtaget.

#### Användningsdata:

Eftersom vridmomentet kan ställas om mycket snabbt är nyckeln idealisk för reparationer och mindre serier.

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Skärdata:

#### Förklaring till ritningen och formeln:

$L_1$  = spaklängd exkl. insticksverktyg

$l_2$  = justerat stickmått på momentnyckeln

$l_3$  = spaklängd inkl. fabriksinställt kalibreringsstickmått

$L_4$  = insticksverktygets stickmått

$L$  = verktygets totala längd

$T_1$  = vridmoment som ska ställas in

$T_2$  = föreskrivet vridmoment

#### OBS!:

Den garanterade mätnoggrannheten för vridmomentet gäller först från det kalibrerade momentområdet enligt DIN EN ISO 6789.

## Teknisk beskrivning

visning	analog
vikt	800 g
maximalt vridmoment	50 Nm
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
mätnoggrannhet vridmoment	±4 %
Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
fyrkantsfäste	3/8 tum
hållare för insticksverktyg	9×12 mm
skalgradering 1 delstreck =	2 Nm
momentintervall	6 - 50 Nm
momentintervall	5 - 36 lbfot
Utlösningens värdets justerbarhet	ställbar
Inställning av utlösningens värde	med inställningsskala
omkopplingsbar avläsning	Nm
mätmetod	vridmoment
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [I <sub>3</sub> ]	305,5 mm
Justerat stickmått på momentnyckeln [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Spaklängd utan insticksverktyg [I <sub>1</sub> ]	288 mm
Utlösningens princip	mekanisk kortvägsutlösning
Feedback	utlösande
Norm	DIN EN ISO 6789
Kalibrering	O1
Provningsprotokoll	Provningsprotokoll från tillverkaren
Loggbara data	nej
Utlösningssignal	akustiskt

Utlösningssignal	haptisk
Mätteknik	mekanisk
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Knäckfunktion	nej
Slipperfunktion	nej
QuickRelease/snabbytesfunktion	nej
Släpvisare	nej
Produktslag	Momentnyckel

## Tjänster

KalibreringMomentnyckel maximalt vridmoment 400 Nm	020010 400
DAkS-kalibreringMomentnyckel maximalt vridmoment 1000 Nm	020020 1000

## Tillbehör

Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantsfäste 1-1/4 tum	657700 1-1/4
Omställbart spärrhuvud.med utstötare, QuickRelease Typ-fyrkantsfäste 1-1/2 tum	657590 1-1/2
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantsfäste 1-3/8 tum	657600 1-3/8
Reservhandtag för momentnycklar Typ 4	657211 4
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantsfäste 1-1/2 tum	657700 1-1/2
Omställbart spärrhuvud.med utstötare, QuickRelease Typ-fyrkantsfäste 1-1/4 tum	657590 1-1/4
Grönt skjutreglage för momentnyckel Typ 2	657213 2
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantsfäste 1-1/4 tum	657600 1-1/4
Fönsterskala för momentnyckel Typ 2	657212 2
Omställbart spärrhuvud.med utstötare, QuickRelease Typ-fyrkantsfäste 1-3/8 tum	657590 1-3/8
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantsfäste 1-1/2 tum	657600 1-1/2
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantsfäste 1-3/8 tum	657700 1-3/8

Momentnyckelutan insticksverktyg maximalt vridmoment  
50 Nm

657215 50

Fönsterskala för momentnyckel Typ 4

657212 4