



## Momentnyckel med omställbart spärrhuvud, maximalt vridmoment: 100Nm



### Beställningsdata

Ordernummer	657105 100
GTIN	2050002047204
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

skalgradering 1 delstreck =	2,5 Nm
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
hållare för insticksverktyg	9×12 mm
Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
maximalt vridmoment	100 Nm
fyrkantsfäste	1/2 tum
mätnoggrannhet vridmoment	±4 %
visning	analog
vikt	1020 g
momentintervall	20 - 100 Nm
momentintervall	15 - 72,5 lbfot
Utlösningssprincip	mekanisk kortvägsutlösning
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	utlösande
Spaklängd utan insticksverktyg [I <sub>1</sub> ]	343 mm
mätmetod	vridmoment
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [I <sub>3</sub> ]	360,5 mm
Justerat stickmått på momentnyckeln [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
omkopplingsbar avläsning	Nm
Utlösningssvärdets justerbarhet	ställbar
Inställning av utlösningssvärdet	med inställningsskala
Kalibrering	O1
Provningsprotokoll	Provningsprotokoll från tillverkaren
Loggbara data	nej
Mätteknik	mekanisk

Utlösningssignal	akustiskt
Utlösningssignal	haptiskt
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Knäckfunktion	nej
Slipperfunktion	nej
QuickRelease/snabbytesfunktion	nej
Släpvisare	nej
Produktslag	Momentnyckel

## Tjänster

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

## Tillbehör

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

Momentnyckelutan insticksverktyg maximalt vridmoment  
100 Nm

657215 100

Fönsterskala för momentnyckel Typ 4

657212 4