



## Momentnyckel med insticksverktyg för fyrkant, maximalt vridmoment: 200Nm



### Beställningsdata

Ordernummer	657205 200
GTIN	2050002047303
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 **insticksverktyg för fyrkant**. **Måttenheter:** Nm, lbfft.

#### Funktion:

**Inställning:** Snabb inställning av vridmoment med skjut- och låsbar knapp. Det inställda värdet fixeras med en låsknapp i handtaget.

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

Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
vikt	1250 g
hållare för insticksverktyg	14×18 mm
fyrkantfäste	1/2 tum
skalgradering 1 delstreck =	5 Nm
visning	analog
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
mätnoggrannhet vridmoment	±4 %
maximalt vridmoment	200 Nm
momentintervall	40 - 200 Nm
momentintervall	30 - 145 lbffot
Norm	DIN EN ISO 6789
omkopplingsbar avläsning	Nm
mätmetod	vridmoment
Utlösningsprincip	mekanisk kortvägsutlösning
Feedback	utlösande
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [I <sub>3</sub> ]	460 mm
Justerat stickmått på momentnyckeln [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Utlösningens värdets justerbarhet	ställbar
Spaklängd utan insticksverktyg [I <sub>1</sub> ]	435 mm
Inställning av utlösningens värdet	med inställningsskala
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-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657700 2-1/2
Fönsterskala för momentnyckel Typ 2	657212 2
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 2-3/4 tum	657630 2-3/4
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657582 2-1/2
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantfäste 2-3/4 tum	657700 2-3/4
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-3/4HD tum	657600 2-3/4HD
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657600 2-1/2
Grönt skjutreglage för momentnyckel Typ 2	657213 2
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-3/4 tum	657600 2-3/4
Spärrhuvud tappdimension 2-1/2 tum	657620 2-1/2
Reservhandtag för momentnycklar Typ 3	657211 3
Reservhandtag för momentnycklar Typ 4	657211 4
Spärrhuvudmed utstötare Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657580 2-1/2
	657590 2-1/2

Omställbart spärrhuvud.med utstötare, QuickRelease Typ-  
fyrkantfäste 2-1/2 tum

Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum

657630 2-1/2

Momentnyckelutan insticksverktyg maximalt vridmoment  
200 Nm

657215 200

Fönsterskala för momentnyckel Typ 4

657212 4