



## Momentnyckel QuickSelect med insticksverktyg för fyrkant, maximalt vridmoment: 400Nm



### Beställningsdata

Ordernummer	657092 400
GTIN	2050001017505
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 stängeln 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.

#### Fördel:

- **Ergonomiskt utformat 2K-handtag, motståndskraftigt mot aggressiva vätskor som bränsle, hydraulolja etc.**
- **Ett fönster skyddar inställningsskalan mot smuts och skador.**
- **Snabb, precis och säker inställning: Dra ut knappen, "vrid" till önskat värde och säkra genom att "trycka" på knappen. Inställningsknappen är lätt att manövrera, eftersom den saknar fjäderkraft**

#### Funktion:

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

#### 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	1890 g
maximalt vridmoment	400 Nm
fyrkantsfäste	3/4 tum
hållare för insticksverktyg	14×18 mm
mätnoggrannhet vridmoment	±3 %
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
skalgradering 1 delstreck =	2 Nm
momentintervall	80 - 400 Nm
momentintervall	60 - 300 lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Spaklängd utan insticksverktyg [ $l_1$ ]	564 mm
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
omkopplingsbar avläsning	Nm
omkopplingsbar avläsning	lbfft
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [ $l_3$ ]	589 mm
Utlösningssprincip	mekanisk kortvägsutlösning
Inställning av utlösningvärdet	med inställningsskala
Feedback	utlösande
Justerat stickmått på momentnyckeln [ $l_2$ ]	25 mm
Utlösningvärdets justerbarhet	ställbar

mätmetod	vridmoment
Kalibrering	O1
Provningsprotokoll	Provningsprotokoll från tillverkaren
Loggbara data	nej
Mätteknik	mekanisk
Utlösningssignal	akustiskt
Utlösningssignal	haptisk
Serie	MANOSKOP® 730N
Produktslag	Momentnyckel

## Tjänster

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

## Tillbehör

Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657600 2-1/2
Spärrhuvudmed utstötare Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657580 2-1/2
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-3/4HD tum	657600 2-3/4HD
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantfäste 2-3/4 tum	657700 2-3/4
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657582 2-1/2
Omställbart spärrhuvud.med utstötare, QuickRelease Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657590 2-1/2
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-3/4 tum	657600 2-3/4
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657700 2-1/2
Momentnyckel QuickSelectutan insticksverktyg maximalt vridmoment 400 Nm	657094 400