



## Momentnyckel QuickSelect utan insticksverktyg, maximalt vridmoment: 50Nm



### Beställningsdata

Ordernummer	657094 50
GTIN	4018754139514
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.**

Utan insticksverktyg (grundmodell); passande insticksverktyg, se nr 657582 – 657950.

**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 fjärderkraft**

#### 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

vikt	831 g
maximalt vridmoment	50 Nm
visning	analog
hållare för insticksverktyg	9×12 mm
mätnoggrannhet vridmoment	±3 %
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
skalgradering 1 delstreck =	0,25 Nm
momentintervall	10 - 50 Nm
momentintervall	7 - 37 lbf·ft
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [ $l_3$ ]	297,5 mm
omkopplingsbar avläsning	Nm
omkopplingsbar avläsning	lbf·ft
Inställning av utlösningvärdet	med inställningsskala
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	utlösande
Justerat stickmått på momentnyckeln [ $l_2$ ]	17,5 mm
Spaklängd utan insticksverktyg [ $l_1$ ]	280 mm
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
totallängd L	330 mm
mätmetod	vridmoment

Utlösningens värdejusterbarhet	ställbar
Utlösningens princip	mekanisk kortvägsutlösning
Kalibrering	O1
Provningsprotokoll	Provningsprotokoll från tillverkaren
Loggbara data	nej
Mätteknik	mekanisk
Utlösningssignal	akustiskt
Utlösningssignal	haptisk
Serie	MANOSKOP® 730N
Produktslag	Momentnyckel

## Tjänster

DAkS-kalibrering Momentnyckel maximalt vridmoment 1000 Nm	020020 1000
Kalibrering Momentnyckel maximalt vridmoment 400 Nm	020010 400

## Tillbehör

Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657600 1-3/8
Omställbart spärrhuvud.med utstötare, QuickRelease Typ-fyrkantfäste 1-1/2 tum	657590 1-1/2
Omställbart spärrhuvud.med utstötare, QuickRelease Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657590 1-3/8
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantfäste 1-1/2 tum	657700 1-1/2
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657700 1-3/8
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-1/4 tum	657600 1-1/4
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