



Momentnyckel QuickSelect utan insticksverktyg, maximalt vridmoment: 20Nm



Beställningsdata

Ordernummer	657094 20
GTIN	4018754295234
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, lbf·in.

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	737 g
visning	analog
maximalt vridmoment	20 Nm
hållare för insticksverktyg	9×12 mm
mätnoggrannhet vridmoment	±3 %
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
skalgradering 1 delstreck =	0,2 Nm
momentintervall	40 - 180 lbftum
momentintervall	4 - 20 Nm
Inställning av utlösningvärdet	med inställningsskala
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
Norm	DIN EN ISO 6789
Utlösningvärdets justerbarhet	ställbar
Justerat stickmått på momentnyckeln [l_2]	17,5 mm
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [l_3]	243,5 mm
totallängd L	275 mm
Spaklängd utan insticksverktyg [l_1]	226 mm
omkopplingsbar avläsning	Nm
omkopplingsbar avläsning	lbfin
Feedback	utlösande

Utlösningssprincip	mekanisk kortvägsutlösning
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

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