

Garant**Momentnyckel med vikfunktion utan skala, maximalt vridmoment: 25Nm****Beställningsdata**

Ordernummer	657750 25
GTIN	4045197514561
Artikelklass	61E

Beskrivning**Utförande:**

Enarmad momentnyckel utan skala. Nyckeln ställs in med en momentnyckelprovare.

Utlösningen sker genom att nyckeln viker sig, vilket gör oavsiktlig överdragning ytterst osannolik. Vänsterdragning sker genom att insticksverktyget vänds.

Funktion:

När det inställda åtdragningsmomentet nås löses nyckeln märkbart ut och är därefter genast klar för fortsatt arbete. Långvägsutlösningen indikerar för användaren att det inställda värdet har uppnåtts.

Användningsdata:

För kontrollerad dragning till förinställt vridmoment vid seriearbeten.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Noggrannhet:

$\pm 3 \%$ av inställt värde.

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!:

Passande insticksverktyg nr 657582 – 657950.

Den garanterade mätnoggrannheten för vridmomentet gäller först från det kalibrerade momentområdet enligt DIN EN ISO 6789.

Teknisk beskrivning

maximalt vridmoment	25 Nm
vikt	650 g
hållare för insticksverktyg	9×12 mm
mätnoggrannhet vridmoment	±3 %
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
momentintervall	5 - 25 Nm
omkopplingsbar avläsning	Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [I ₃]	187,5 mm
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
totallängd L	240 mm
Inställning av utlösningvärdet	utan inställningsskala (kräver kontrollapparat)
Feedback	utlösande
Utlösningsprincip	mekanisk kortvägsutlösning
Utlösningvärdets justerbarhet	förinställd
Justerat stickmått på momentnyckeln [I ₂]	17,5 mm
Spaklängd utan insticksverktyg [I ₁]	170 mm
mätmetod	vridmoment
Kalibrering	O6
Kalibrering	O7
Provningsprotokoll	Provningsprotokoll från tillverkaren
Loggbara data	nej
Mätteknik	mekanisk
Utlösningssignal	akustiskt
Utlösningssignal	haptisk

Knäckfunktion	ja
Produktslag	Momentnyckel

Tjänster

Kalibrering och inställningMomentnyckel utan skala maximalt vridmoment 400 Nm	020090 400
DAkKS-kalibreringMomentnyckel maximalt vridmoment 1000 Nm	020020 1000
InställningMomentnyckel utan skala Typ SET	020080 SET
DAkKS-Kalibrering och inställningMomentnyckel utan skala maximalt vridmoment 1000 Nm	020190 1000

Tillbehör

Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657582 1-3/8
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 1-1/4 tum	657630 1-1/4
Elektroniskt testinstrument för momentnycklar"ProTest" maximalt vridmoment 60 Nm	654460 60
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-1/2 tum	657582 1-1/2
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657630 1-3/8
Momentkontrollapparat för momentnycklar"SmartCheck" maximalt vridmoment 10 Nm	654650 10
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-1/4 tum	657582 1-1/4
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 1-1/2 tum	657630 1-1/2