

**Garant****Momentnyckel utan skala med omställbart spärrhuvud, maximalt vridmoment: 200Nm****Beställningsdata**

Ordernummer	657460 200
GTIN	4045197996015
Artikelklass	61E

**Beskrivning****Utförande:**

Enarmad momentnyckel utan inställningsskala. Ställ in önskat vridmoment med hjälp av inställningsverktyg nr 657452 storlek 1 i kombination med en lämplig kontrollapparat. Fast monterat **omställbart spärrhuvud** med utstötare – **för höger- och vänsterdragning**. Momentnyckel bara med högerutläsning.

**Funktion:**

När inställt åtdragningsmoment nåtts utlöser momentnyckeln sin "signalanordning" (touch-ljud) och är därefter genast klar för fortsatt arbete.

**Användningsdata:**

För kontrollerad dragning av skruvar till ett förinställt vridmoment vid seriearbeten.

**Norm:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Noggrannhet:**

± 2 % 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

**Teknisk beskrivning**

vikt	800 g
momentintervall	50 - 200 Nm
mätnoggrannhet vridmoment	±2 %
Dragriktning	Högerdragning
maximalt vridmoment	200 Nm
fyrkantssfäste	1/2 tum
Inställning av utlösningvärdet	utan inställningsskala (kräver kontrollapparat)
Anslutningsform	Drivningsfyrkant (spärnyckel)
Feedback	utlösande
omkopplingsbar avläsning	Nm
Utlösningvärdets justerbarhet	förinställd
totallängd L	446 mm
mätmetod	vridmoment
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [L <sub>3</sub> ]	351,5 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Utlösningssprincip	mekanisk kortvägsutlösning
Kalibrering	O6
Kalibrering	O7
Loggbara data	nej
Mätteknik	mekanisk
Utlösningssignal	haptisk
Utlösningssignal	haptisk
Produktslag	Momentnyckel

## Tjänster

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

DAkKS-kalibreringMomentnyckel maximalt vridmoment  
1000 Nm

DAkKS-Kalibrering och inställningMomentnyckel utan  
skala maximalt vridmoment 1000 Nm

020190 1000

### Tillbehör

Inställningsnyckel för vridmoment Typ 1

657455 1