

Garant**Momentnyckel, basenhet utan skala utan insticksverktyg, maximalt vridmoment: 200Nm****Beställningsdata**

Ordernummer	657450 200
GTIN	4045197995957
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.

Vänsteråtdragning sker genom att insticksverktyget vänds. Utan insticksverktyg (grundmodell); passande insticksverktyg, se nr 657582 – 657950.

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

OBS!:

Passande insticksverktyg: finns under nr 657582 – 657950.

Teknisk beskrivning

vikt	700 g
momentintervall	50 - 200 Nm
hållare för insticksverktyg	14×18 mm
mätnoggrannhet vridmoment	±2 %
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
maximalt vridmoment	200 Nm
Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
Inställning av utlösningvärdet	utan inställningsskala (kräver kontrollapparat)
Utlösningssprincip	mekanisk kortvägsutlösning
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	utlösande
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
omkopplingsbar avläsning	Nm
mätmetod	vridmoment
Spaklängd utan insticksverktyg [I ₁]	337,5 mm
Utlösningvärdets justerbarhet	förinställd
Justerat stickmått på momentnyckeln [I ₂]	38,5 mm
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [I ₃]	376 mm
totallängd L	410 mm
Kalibrering	O6
Kalibrering	O7
Loggbara data	nej
Mätteknik	mekanisk
Utlösningssignal	akustiskt
Utlösningssignal	haptisk
Produktslag	Momentnyckel

Tjänster

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

Tillbehör

Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantfäste 2-3/4 tum	657700 2-3/4
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657630 2-1/2
Insticksverktyg, fyrkant Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657700 2-1/2
Inställningsnyckel för vridmoment Typ 1	657455 1
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 2-3/4 tum	657630 2-3/4
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 2-1/2 tum	657582 2-1/2