

Garant**Momentnyckel, basenhet utan skala utan insticksverktyg, maximalt vridmoment: 50Nm****Beställningsdata**

Ordernummer	657450 50
GTIN	4045197995933
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

Utbytbart verktyg	Insticksverktyg
momentintervall	10 - 50 Nm
vikt	290 g
Dragriktning	Höger- och vänsterdragning
maximalt vridmoment	50 Nm
hållare för insticksverktyg	9×12 mm
mätnoggrannhet vridmoment	±2 %
Spaklängd inklusive stickmått för fabrikskalibrering [I ₃]	225,5 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	utlösande
Anslutningsform	för insticksverktyg (fyrkantfäste)
Justerat stickmått på momentnyckeln [I ₂]	30 mm
Inställning av utlösningvärdet	utan inställningsskala (kräver kontrollapparat)
mätmetod	vridmoment
Utlösningssprincip	mekanisk kortvägsutlösning
Spaklängd utan insticksverktyg [I ₁]	195,5 mm
totallängd L	247 mm
Utlösningvärdets justerbarhet	förinställd
omkopplingsbar avläsning	Nm
Kalibrering	O6
Kalibrering	O7
Loggbara data	nej
Mätteknik	mekanisk
Utlösningssignal	akustiskt
Utlösningssignal	haptisk
Produktslag	Momentnyckel

Tjänster

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

Tillbehör

Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-1/4 tum	657582 1-1/4
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 1-1/4 tum	657630 1-1/4
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657582 1-3/8
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657630 1-3/8
Insticksverktyg, bitshållare Bitshållare 1/4 tum	657932 1/4
Insticksverktyg med fyrkanttapp Typ-fyrkantfäste 1-3/8 tum	657698 1-3/8
Insticksverktyg med fyrkanttapp Typ-fyrkantfäste 1-1/2 tum	657698 1-1/2
Spärrhuvud Typ-fyrkantfäste 1-1/2 tum	657630 1-1/2
Omställbart spärrhuvud. Typ-fyrkantfäste 1-1/2 tum	657582 1-1/2
Inställningsnyckel för vridmoment Typ 1	657455 1
Insticksverktyg med fyrkanttapp Typ-fyrkantfäste 1-1/4 tum	657698 1-1/4