

**Garant****Momentnøgle basisenhed uden skala uden indsatsværktøj, Maks. moment: 10Nm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	657450 10
GTIN	4045197995919
Artikelklasse	61E

**Beskrivelse****Udførelse:**

Enarmet momentnøgle uden indstillingskala. Indstilling af den ønskede momentværdi med indstillingsværktøj nr. 657452 str. 1 i forbindelse med et egnet testapparat.

**Venstrespænding ved at vende indstiksværktøjet om.** Uden indstiksværktøj (grundmodel); passende indstiksværktøj, se nr. 657582 - 657950.

**Funktion:**

Når den indstillede værdi nås, udløses et signal, der kan høres og mærkes, og nøglen er omgående klar til brug igen.

**Anvendelse:**

Til kontrolleret tilspænding af skruer efter forudindstillet moment ved seriearbejde.

**Norm:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Nøjagtighed:**

$\pm 2 \%$  af den indstillede værdi.

**Anvendelsesdata:****Forklaring til tegningen og formelen:**

$l_1$  = armlængde uden indstiksværktøj

$l_2$  = justeret centermål på momentnøglen

$l_3$  = armlængde inklusive fabrikskalibreringscentermål

$l_4$  = indstiksværktøjets centermål

L = værktøjets samlede længde

$T_1$  = drejningsmoment, der skal indstilles

$T_2$  = det foreskrevne drejningsmoment

**Bemærk:**

**Passende indstiksværktøj:** Finder du under nr. 657582 – 657950.

**Teknisk beskrivelse**

Momentområde	2 - 10 Nm
Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Maks. moment	10 Nm
Holder til indstiksværktøj	9×12 mm
Vægt	170 g
Målenøjagtighed, moment	±2 %
Værktøj, kan udskiftes	Indstiksværktøj
Justeret centermål ved momentnøgle [I <sub>2</sub> ]	19,5 mm
Udløsningsprincip	mekanisk kortvejsudløsning
Tilslutningsform	til indstiksværktøj (firkantsholder)
Indstilling af udløsningsværdi	uden indstillingskala (kræver testapparat)
Norm	DIN EN ISO 6789
Målemetode	Moment
Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [I <sub>3</sub> ]	127,5 mm
Samlet længde L	139 mm
Reverserbar aflæsning	Nm
Feedback	udløsning
Justeringsmulighed udløsningsværdi	forudindstillet
Armlængde uden indstiksværktøj [I <sub>1</sub> ]	108 mm
Kalibrering	O6
Kalibrering	O7
Data, kan logges	nej
Måleværktøj	Mekanisk
Udløsningsindikering	akustisk
Udløsningsindikering	haptisk
Produkttype	Momentnøgle

## Services

DAkKS-kalibreringMomentnøgle Maks. moment 1000 Nm	020020 1000
Kalibrering og indstillingMomentnøgle uden skala Maks. moment 400 Nm	020090 400
IndstillingMomentnøgle uden skala Type SET	020080 SET
DAkKS-kalibrering og indstillingMomentnøgle uden skala Maks. moment 1000 Nm	020190 1000

### Tilbehør

Indstiksskralde Type-drivfirkant 1-1/4 tommer	657630 1-1/4
Bitskralde til indstiksværktøj Bitholder 1/4 tommer	657932 1/4
Indstiksskralde Type-drivfirkant 1-1/2 tommer	657630 1-1/2
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 1-1/2 tommer	657582 1-1/2
Firkant-indstiksværktøj Type-drivfirkant 1-1/2 tommer	657698 1-1/2
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 1-3/8 tommer	657582 1-3/8
Firkant-indstiksværktøj Type-drivfirkant 1-3/8 tommer	657698 1-3/8
Indstiksskralde Type-drivfirkant 1-3/8 tommer	657630 1-3/8
Firkant-indstiksværktøj Type-drivfirkant 1-1/4 tommer	657698 1-1/4
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 1-1/4 tommer	657582 1-1/4
Indstillingsnøgle til drejningsmoment Type 1	657455 1