



## Elektronisk momenttestnøgle, Maks. moment: 50Nm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	655360 50
GTIN	2050001023131
Artikelklasse	66E

### Beskrivelse

#### Udførelse:

Robust testnøgle med udskiftelig skralde og kompakt display- og betjeningsenhed. Takket være et optisk og akustisk signal indikeres opnåelsen af det nominelle moment **klart og tydeligt**. Til højre- og venstrespænding.

**Hukommelse:** 999 måleværdipar.

**Strømforsyning:** NiMH-batterier, driftsvarighed 20 timer, opladningstid 3,5 timer.

**Måleenheder:** Nm, lbfft, lbfin, kgf-cm.

#### Anvendelse:

Til hurtig **kontrol af skrueforbindelser**.

Skrueforbindelsen drejes videre med en defineret vinkel. Ud fra det påkrævede moment ( $T_w$ ) udregnes og vises skrueforbindelsens oprindelige tilspændingsmoment ( $T_A$  svarer til  $T_B$ ) automatisk.

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Anvendelsesdata:

#### Forklaring til tegningen og formlen:

$l_1$  = 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

#### Leveringsomfang:

Inklusive opladningsenhed, betjeningsvejledning på tysk og engelsk.

#### Specialtilbehør:

Datakabel nr. 655265 (fra RS232C til USB).

#### Bemærk:

Målenøjagtigheden for drejningsmomentet er først garanteret fra det kalibrerede drejningsmomentområde iht. DIN EN ISO 6789.

## Teknisk beskrivelse

Drivfirkant	3/8 tommer
Vægt	580 g
Maks. moment	50 Nm
Opløsning	0,05 Nm
Målenøjagtighed, moment	±1 %
Momentområde	10 - 50 Nm
Antal medfølgende batterier	1
Serie	CTB2-G
Samlet længde L	340 mm
Tilslutningsform	Drivfirkant (skraldenøgle)
Udløsningsprincip	Elektromekanisk udløsning
Indstilling af udløsningsværdi	digital, justérbar
Målemetode	Moment
Justeringsmulighed udløsningsværdi	justerbar
Norm	DIN EN ISO 6789
Reverserbar aflæsning	Nm
Reverserbar aflæsning	lbfft
Reverserbar aflæsning	lbfin
Feedback	visning
Display	digital
Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [L <sub>3</sub> ]	254 mm
Kalibrering	O3
Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Testprotokol	Producentens testrapport
Interface	RS232C-interface
Data, kan logges	ja

Måleværktøj	elektronisk
Udløsningsindikering	optisk
Udløsningsindikering	akustisk
Batteritype	LR3
Energiforsyning	Batteridrevet
Produkttype	Momentnøgle

### Services

DAkkS-kalibreringMomentnøgle på begge sider Maks. moment 1000/2 Nm	020040 1000/2
KalibreringMomentnøgle på begge sider Maks. moment 400/2 Nm	020030 400/2

### Tilbehør

Datakabel	655265
-----------	--------