



## Elektronisk momenttestnøgle, Maks. moment: 200Nm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	655365 200
GTIN	4045197611383
Artikelklasse	62E

### Beskrivelse

#### Udførelse:

Kompakt elektronisk momentnøgle med alsidig anvendelsesprofil:

- **Måling af drejningsmoment og drejningsvinkel.**
  - **Måling igangsætningsmoment for aktuel forskruring. Det målte igangsætningsmoment svarer stort set til det aktuelle drejningsmoment. Følgende driftstilstande er tilgængelige:**
  - **Medløbende tilstand eller spidsværditilstand.**
  - **QuickTest – forskruring efter angivelse af drejningsmoment eller drejevinkel.**
  - **Skruring efter angivelse af nominelle værdier og tolerancer.**
  - **Igangsætningsmoment – tilnærmelsesvist aktuelt drejningsmoment. Advarselssignaler ved opnåelse eller overskridelse af den indstillede værdi både akustisk og optisk.**
- Gemmer op til 900 værdier. Driftstid ca. 40 h. Vinkelmåling uden referencearm.**

**Måleenheder:** Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

#### Anvendelse:

Kontrolleret skruetilspænding ved enkelt-forskruringer og små serier. **Kontrol af forskruringer.**

#### 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 kunststofkuffert og 4 batterier (1,5 V Mignon / AA / LR6), med dataoverførselskabel og software, reverserbar finfortandet skraldenøgle.

**Bemærk:**

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

## Teknisk beskrivelse

Drivfirkant	1/2 tommer
Holder til indstiksværktøj	14×18 mm
Maks. moment	200 Nm
Opløsning	0,1 Nm
Vægt	1250 g
Målenøjagtighed, moment	±1 %
Værktøj, kan udskiftes	Indstiksværktøj
Momentområde	40 - 200 Nm
Antal medfølgende batterier	4
Artikel-nr. medfølgende (genopladelige) batterier	081557 LR6
Display	digital
Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [I <sub>3</sub> ]	468 mm
Armlængde uden indstiksværktøj [I <sub>1</sub> ]	443 mm
Feedback	visning
Samlet længde L	560 mm
Målemetode	Moment
Målemetode	Drejevinkel
Tilslutningsform	til indstiksværktøj (firkantsholder)
Norm	DIN EN ISO 6789
Indstilling af udløsningsværdi	digital, justérbar
Justeret centermål ved momentnøgle [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Reverserbar aflæsning	Nm
Reverserbar aflæsning	lbf <sup>ft</sup>
Reverserbar aflæsning	lbf <sup>in</sup>

Justeringsmulighed udløsningsværdi	justerbar
Kalibrering	O3
Kalibrering	O5
Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Testprotokol	Producentens testrapport
Interface	USB-interface
Målenøjagtighed, drejevinkel	±1 %
Data, kan logges	ja
Måleværktøj	elektronisk
Udløsningsindikering	optisk
Udløsningsindikering	akustisk
Udløsningsindikering	haptisk
Energiforsyning	Batteridrevet
Produkttype	Momentnøgle

## Services

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

## Tilbehør

Indstiksskraldemed uddriver. Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657580 2-1/2
Indstiksskralde Drivfirkant 2-1/2 tommer	657620 2-1/2
Alkali-mangan-batterier International konstruktionsstørrelse LR6	081551 LR6
Alkali-mangan-batterier International konstruktionsstørrelse LR6	081561 LR6
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657582 2-1/2

Indstiksskralde Type-drivfirkant 2-3/4 tommer	657630 2-3/4
Indstiksskralde Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657630 2-1/2