



## Elektronische draaimoment-testsleutel, Maximaal draaimoment: 350Nm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	655365 350
GTIN	4045197611390
Artikelklasse	62E

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Compacte elektronische momentsleutel met veelzijdige toepassingsmogelijkheden:

- **Meting van draaimoment en draaihoek.**
- **Meting losbreekmoment van een schroefverbinding. Het gemeten losbreekmoment komt vrijwel overeen met het aanwezige draaimoment. De volgende bedrijfsmodi zijn beschikbaar:**
- **Meelopende of piekwaardemodus.**
- **'QuickTest' – Vastschroeven na vooraf instellen van draaimoment of -hoek.**
- **Vastschroeven na vooraf instellen van gewenste waarden en toleranties.**
- **Losbreekmoment – bij benadering aanwezig draaimoment. Akoestische en optische waarschuwingssignalen bij bereiken of overschrijden van de gewenste waarde. Maximaal 900 waarden kunnen worden opgeslagen. Bedrijfsduur ca. 40 h. Hoekmetingen zonder referentiearm.**

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

#### Toepassing:

Gecontroleerd aanhalen van bouten bij enkele schroefverbindingen of kleine aantallen.

#### Controleren van schroefverbindingen.

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Gebruik:

#### Legenda voor tekening en formule:

$L_1$  = hefboomlengte zonder insteekgereedschap

$l_2$  = afgestelde steekmaat op de momentsleutel

$L_3$  = hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat

$l_4$  = steekmaat van het insteekgereedschap

$L$  = totale lengte van het gereedschap

$T_1$  = draaimoment dat moet worden ingesteld

$T_2$  = voorgeschreven draaimoment

**Levering:**

Inclusief kunststof koffer en 4 batterijen (1,5V Mignon / AA / LR6), met datakabel en software, precisieratel omschakelbaar.

**Opmerking:**

De gegarandeerde meetnauwkeurigheid van het draaimoment is pas aanwezig vanaf het gekalibreerde draaimomentbereik volgens DIN EN ISO 6789.

## Technische beschrijving

Aandrijfvierkant	3/4 inch
Resolutie	0,1 Nm
Gewicht	1440 g
Opname voor opzetstuk	14×18 mm
maximaal draaimoment	350 Nm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±1 %
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Draaimomentbereik	70 - 350 Nm
Artikelnr. inbegrepen batterijen / accu's	081557 LR6
Aantal inbegrepen batterijen	4
Totale lengte L	655 mm
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [I <sub>3</sub> ]	569 mm
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Instelling van de activeringswaarde	digitaal, verstelbaar
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbf <sup>ft</sup>
Aflezingsomschakelbaar	lbf <sup>in</sup>
Hefboomlengte zonder opzetstuk [I <sub>1</sub> ]	544 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	weergevend

Meetmethode	Draaimoment
Meetmethode	Draaihoek
Weergave	Digitaal
Kalibratie	O3
Kalibratie	O5
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Testrapport	Testrapport van de producent
Aansluiting	USB-aansluiting
Meetnauwkeurigheid draaihoek	±1 %
Gegevens rapporteerbaar	ja
Meettechniek	elektronisch
Aanduiding ont koppeling	optisch
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Aanduiding ont koppeling	haptisch
Energievoorziening	Batterijvoeding
Producttype	Momentsleutel

## Dienstverlening

DAkKS-kalibratieMomentsleutel, in beide richtingen te gebruiken maximaal draaimoment 1000/2 Nm	020040 1000/2
KalibratieMomentsleutel, in beide richtingen te gebruiken Maximaal draaimoment 400/2 Nm	020030 400/2

## Accessoires

Opzetratel met uitwerper Type aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657580 2-1/2
Opzetratel Type aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657630 2-1/2
Opzetratel Aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657620 2-1/2
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657582 2-1/2
Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6	081551 LR6

Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6

081561 LR6

Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch

657630 2-3/4