



Elektronische draaimoment-testsleutel, Maximaal draaimoment: 10Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	655365 10
GTIN	4045197611352
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 9 V blok (Aerocell / 9 V E-blok / 6LP3146 / alkaline), met datakabel en software, precisie ratel omschakelbaar.

Opmerking:

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

Technische beschrijving

Aandrijfvierkant	1/4 inch
Gewicht	400 g
maximaal draaimoment	10 Nm
Resolutie	0,001 Nm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±1 %
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Draaimomentbereik	2 - 10 Nm
Aantal inbegrepen batterijen	4
Artikelnr. inbegrepen batterijen / accu's	081557 LR6
Meetmethode	Draaimoment
Meetmethode	Draaihoek
Norm	DIN EN ISO 6789
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [L ₃]	208 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbf·ft
Aflezingsomschakelbaar	lbf·in
Instelling van de activeringswaarde	digitaal, verstelbaar
Weergave	Digitaal
Feedback	weergevend
Totale lengte L	240 mm
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)

Kalibratie	O3
Kalibratie	O5
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Testrapport	Testrapport van de producent
Aansluiting	USB-aansluiting
Meetnauwkeurigheid draaihoek	$\pm 1 \%$
Gegevens rapporteerbaar	ja
Meettechniek	elektronisch
Aanduiding ont koppeling	optisch
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Energievoorziening	Batterijvoeding
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

KalibratieMomentsleutel, in beide richtingen te gebruiken Maximaal draaimoment 400/2 Nm	020030 400/2
DAkKS-kalibratieMomentsleutel, in beide richtingen te gebruiken maximaal draaimoment 1000/2 Nm	020040 1000/2
KalibratieDraaihoek Type W	020070 W

Accessoires

Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6	081561 LR6
Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6	081551 LR6