

**Elektronische momentsleutel, Maximaal draaimoment: 135Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	655345 135
GTIN	4045197503831
Artikelklasse	62E

Omschrijving**Uitvoering:**

Maateenheden: Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

Robuuste momentsleutel met stootvaste behuizing, tweecomponenten-greep, groot display en omschakelbare ratel. Eenvoudige bediening via grote insteltoetsen. Het bereiken van het gewenste draaimoment wordt door een optisch en akoestisch signaal **zichtbaar en hoorbaar** aangegeven. Er zijn twee gebruiksmodi met piekwaardeweergave en meelopende weergave beschikbaar. In het werkgeheugen kunnen maximaal 50 aanhaalmomenten worden opgeslagen. Robuuste opzetratel met omschakelwiel.

Toepassing:

Draaimomentcontrole; gecontroleerd aanhalen van bouten bij enkele schroefverbindingen of kleine aantallen.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Nauwkeurigheid:

Rechtsom $\pm 2\%$, linksom $\pm 3\%$.

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

Opmerking:

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

Technische beschrijving

maximaal draaimoment	135 Nm
Resolutie	0,1 Nm
Aandrijfvierkant	3/8 inch
Opname voor opzetstuk	9×12 mm
Gewicht	1570 g
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±2 %
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Draaimomentbereik	27 - 135 Nm
Aantal inbegrepen batterijen	1
Totale lengte L	410 mm
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbf·ft
Aflezingsomschakelbaar	lbf·in
Aflezingsomschakelbaar	kgf·m
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Hefboomlengte zonder opzetstuk [l ₁]	314,2 mm
Feedback	weergevend
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [l ₂]	17,5 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Weergave	Digitaal
Instelling van de activeringswaarde	digitaal, verstelbaar
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l ₃]	331,7 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Meetmethode	Draaimoment
Kalibratie	O3

Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	ja
Meettechniek	elektronisch
Aanduiding ont koppeling	optisch
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Batterijtype	LR3
Energievoorziening	Batterijvoeding
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

Kalibratie Momentsleutel, in beide richtingen te gebruiken Maximaal draaimoment 400/2 Nm	020030 400/2
DAkKS-kalibratie Momentsleutel, in beide richtingen te gebruiken maximaal draaimoment 1000/2 Nm	020040 1000/2

Accessoires

Opzetratel Type aandrijfvierkant 1-3/8 inch	657630 1-3/8
Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6	081561 LR6
Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6	081551 LR6
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-1/2 inch	657582 1-1/2
Opzetratel Type aandrijfvierkant 1-1/4 inch	657630 1-1/4
Coin-Driver Steellengte 45 mm	664310 45
Batterijvakdeksel Type 2	655346 2
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-3/8 inch	657582 1-3/8
Coin-Driver kort Steellengte 45 mm	664311 45
Opzetratel Type aandrijfvierkant 1-1/2 inch	657630 1-1/2
	657582 1-1/4

Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-1/4
inch
