



Elektronische momentsleutel, Maximaal draaimoment: 200Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	655345 200
GTIN	4045197503848
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

Opname voor opzetstuk	14×18 mm
maximaal draaimoment	200 Nm
Gewicht	2170 g
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Resolutie	0,1 Nm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±2 %
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Draaimomentbereik	40 - 200 Nm
Aantal inbegrepen batterijen	1
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Instelling van de activeringswaarde	digitaal, verstelbaar
Meetmethode	Draaimoment
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbf ^{ft}
Aflezingsomschakelbaar	lbf ⁱⁿ
Aflezingsomschakelbaar	kgf ^m
Hefboomlengte zonder opzetstuk [l ₁]	411,2 mm
Weergave	Digitaal
Totale lengte L	545 mm
Feedback	weergevend
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [l ₂]	25 mm
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Norm	DIN EN ISO 6789
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l ₃]	436,2 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar

Kalibratie	O3
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	ja
Meettechniek	elektronisch
Aanduiding ontkoppeling	optisch
Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Batterijtype	LR3
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

Accessoires

Coin-Driver kort Steellengte 45 mm	664311 45
Batterijvakdeksel Type 2	655346 2
Coin-Driver Steellengte 45 mm	664310 45
Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657630 2-3/4
Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6	081551 LR6
Opzetratel met uitwerper Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657580 2-1/2
Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR6	081561 LR6
Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657630 2-1/2
Opzetratel Aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657620 2-1/2
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657582 2-1/2