



Momentsleutel QuickSelect met verstelbeveiliging en opzetratel, Maximaal draaimoment: 50Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	657095 50
GTIN	2050002047129
Artikelklasse	63A

Omschrijving

Uitvoering:

Robuuste, compacte momentsleutel met één reactiearm, instelbaar op schaalwaarde en met automatische ont koppeling. De nauwkeurigheid blijft ook na duizenden toepassingen behouden, omdat voor alle slijtdelen hoogwaardig materiaal wordt gebruikt en de buigstaaf (bij het gebruik van de sleutel) slechts kort wordt belast. Behuizing en handvat van sterke rechthoekige pijp. Schaalverdeling kan worden bijgesteld. **Linksom aanhalen door het omsteken van de opzetstukken.**

Met **opzetratel, omschakelbaar.**

Maateenheden: Nm, lbfft.

Voordeel:

Instelbaar op schaalwaarde en door afneembare instelknop te beveiligen tegen verdere verstelling. Optioneel kan de sleutel met de meegeleverde borgschroef en sticker tegen manipulatie worden beveiligd.

Functie:

Als tijdens het gebruik van de sleutel de ingestelde waarde wordt bereikt, ont koppelt de sleutel met een 'dubbel signaal' (hoorbaar en voelbaar) en is meteen daarna weer gereed voor gebruik.

Toepassing:

Omdat het draaimoment zeer snel kan worden gewijzigd, is de sleutel bij uitstek geschikt voor reparaties en kleine series.

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

Opmerking:

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

Technische beschrijving

Opname voor opzetstuk	9×12 mm
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Weergave	analoog
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
maximaal draaimoment	50 Nm
Gewicht	1050 g
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Aandrijfvierkant	3/8 inch
Schaalverdeling 1 maatstreep =	0,25 Nm
Draaimomentbereik	10 - 50 Nm
Draaimomentbereik	7 - 37 lbfft
Feedback	ontkoppellend
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Totale lengte L	363,5 mm
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l_3]	297,5 mm
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Meetmethode	Draaimoment
Hefboomlengte zonder opzetstuk [l_1]	280 mm
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [l_2]	17,5 mm
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbfft

Norm	DIN EN ISO 6789
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Aanduiding ont koppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch
Serie	MANOSKOP® 730Fix
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

Kalibratie Momentsleutel Maximaal draaimoment 400 Nm	020010 400
DAkS-kalibratie Momentsleutel maximaal draaimoment 1000 Nm	020020 1000

Accessoires

Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 1-3/8 inch	657700 1-3/8
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 1-1/4 inch	657700 1-1/4
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 1-1/2 inch	657700 1-1/2
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-1/2 inch	657600 1-1/2
Opzetratel, omschakelbaar met uitwerper QuickRelease Type aandrijfvierkant 1-1/4 inch	657590 1-1/4
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-3/8 inch	657600 1-3/8
Opzetratel, omschakelbaar met uitwerper QuickRelease Type aandrijfvierkant 1-1/2 inch	657590 1-1/2
Opzetratel, omschakelbaar met uitwerper QuickRelease Type aandrijfvierkant 1-3/8 inch	657590 1-3/8
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-1/4 inch	657600 1-1/4
Momentsleutel QuickSelect met verstelbeveiliging, zonder opzetstuk Maximaal draaimoment 50 Nm	657099 50