



Momentsleutel QuickSelect met verstelbeveiliging en opzetratel, Maximaal draaimoment: 400Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	657095 400
GTIN	2050002047167
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

Aandrijfvierkant	3/4 inch
Weergave	analoog
Schaalverdeling 1 maatstreep =	2 Nm
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
maximaal draaimoment	400 Nm
Opname voor opzetstuk	14×18 mm
Gewicht	2392 g
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Draaimomentbereik	80 - 400 Nm
Draaimomentbereik	60 - 300 lbfft
Feedback	ontkoppellend
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [I ₂]	25 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Hefboomlengte zonder opzetstuk [I ₁]	564 mm
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [I ₃]	589 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Totale lengte L	657 mm
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbfft
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch

Meetmethode	Draaimoment
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

KalibratieMomentsleutel Maximaal draaimoment 400 Nm	020010 400
DAkKS-kalibratieMomentsleutel maximaal draaimoment 1000 Nm	020020 1000

Accessoires

Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657582 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-3/4HD inch	657600 2-3/4HD
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657700 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657600 2-3/4
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657700 2-3/4
Opzetratel met uitwerper Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657580 2-1/2
Opzetratel Aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657620 2-1/2
Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657630 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657600 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar met uitwerper QuickRelease Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657590 2-1/2
Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657630 2-3/4

Momentsleutel QuickSelectmet verstelbeveiliging, zonder
opzetstuk Maximaal draaimoment 400 Nm

657099 400