



Momentsleutel met vierkant opzetstuk, maximaal draaimoment: 650Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	657205 650
GTIN	2050002047327
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 **vierkant opzetstuk**. **Maateenheden:** Nm, lbfft.

Functie:

Instelling: snel instellen van het draaimoment met behulp van de schuif-instelknop. De instelwaarde wordt via de vergrendelingstoets in de handgreep vastgehouden.

Snel instellen van het draaimoment met behulp van de schuif-instelknop. De instelwaarde wordt via de vergrendelingstoets in de handgreep vastgehouden.

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

Gewicht	3480 g
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Weergave	analoog
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±4 %
maximaal draaimoment	650 Nm
Aandrijfvierkant	3/4 inch
Schaalverdeling 1 maatstreep =	20 Nm
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Opname voor opzetstuk	14×18 mm
Draaimomentbereik	130 - 650 Nm
Draaimomentbereik	100 - 480 lbfft
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [I ₂]	25 mm
Hefboomlengte zonder opzetstuk [I ₁]	855 mm
Feedback	ontkoppelend
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [I ₃]	880 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Meetmethode	Draaimoment
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee

Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Knikfunctie	nee
Slipperfunctie	nee
QuickRelease/ snelwisselfunctie	nee
Sleepwijzer	nee
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

KalibratieMomentsleutel Maximaal draaimoment 1000 Nm	020010 1000
DAkS-kalibratieMomentsleutel maximaal draaimoment 1000 Nm	020020 1000

Accessoires

Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657600 2-3/4
Reservehandvat voor momentsleutel Type 3	657211 3
Opzetratel Aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657620 2-1/2
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657582 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar met uitwerper QuickRelease Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657590 2-1/2
Reservehandvat voor momentsleutel Type 4	657211 4
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657700 2-3/4
Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657630 2-3/4
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657700 2-1/2
Schuif groen voor momentsleutel Type 2	657213 2
Opzetratel met uitwerper Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657580 2-1/2

Schaalvenster voor momentsleutels Type 2	657212 2
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-3/4HD inch	657600 2-3/4HD
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657600 2-1/2
Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657630 2-1/2
Momentsleutelzonder opzetstuk maximaal draaimoment 650 Nm	657215 650
Schaalvenster voor momentsleutels Type 4	657212 4