



Momentsleutel met vierkant opzetstuk, maximaal draaimoment: 200Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	657205 200
GTIN	2050002047303
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

Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Gewicht	1250 g
Opname voor opzetstuk	14×18 mm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Schaalverdeling 1 maatstreep =	5 Nm
Weergave	analoog
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±4 %
maximaal draaimoment	200 Nm
Draaimomentbereik	40 - 200 Nm
Draaimomentbereik	30 - 145 lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Meetmethode	Draaimoment
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Feedback	ontkoppellend
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [I ₃]	460 mm
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [I ₂]	25 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Hefboomlengte zonder opzetstuk [I ₁]	435 mm
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee

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

Dienstverlening

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

Accessoires

Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657700 2-1/2
Schaalvenster voor momentsleutels Type 2	657212 2
Opzetratel Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657630 2-3/4
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657582 2-1/2
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657700 2-3/4
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-3/4HD inch	657600 2-3/4HD
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657600 2-1/2
Schuif groen voor momentsleutel Type 2	657213 2
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657600 2-3/4
Opzetratel Aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657620 2-1/2
Reservehandvat voor momentsleutel Type 3	657211 3
Reservehandvat voor momentsleutel Type 4	657211 4

Opzetratel met uitwerper Type aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657580 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar met uitwerper QuickRelease Type aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657590 2-1/2
Opzetratel Type aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657630 2-1/2
Momentsleutel zonder opzetstuk maximaal draaimoment 200 Nm	657215 200
Schaalvenster voor momentsleutels Type 4	657212 4