



Momentsleutel zonder schaal, Maximaal draaimoment: 300Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	657300 300
GTIN	2050001017253
Artikelklasse	63A

Omschrijving

Uitvoering:

Eenarmige momentsleutel zonder instelschaal. Instellen van de sleutel met een momentsleuteltester. Met opzetratel, omschakelbaar, – linksom aanhalen door het omsteken van de opzetstukken.

Functie:

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

Toepassing:

Voor het gecontroleerd aanhalen van bouten etc. met een vooraf ingesteld draaimoment, bij seriewerk.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Nauwkeurigheid:

± 4% van de ingestelde waarde.

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

Weergave	analoog
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Gewicht	1512 g
maximaal draaimoment	300 Nm
Opname voor opzetstuk	14×18 mm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±4 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Draaimomentbereik	60 - 300 Nm
Draaimomentbereik	40 - 220 lbfft
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [I ₂]	25 mm
Hefboomlengte zonder opzetstuk [I ₁]	587 mm
Totale lengte L	656 mm
Feedback	ontkoppelend
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [I ₃]	612 mm
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Verstelbaarheid activeringswaarde	vooraf ingesteld
Norm	DIN EN ISO 6789
Instelling van de activeringswaarde	zonder instelschaal (tester nodig)
Aflezing omschakelbaar	Nm
Aflezing omschakelbaar	lbfft
Meetmethode	Draaimoment
Kalibratie	O6
Kalibratie	O7
Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ont koppeling	akoestisch

Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch
Serie	MANOSKOP® 755
Knikfunctie	nee
Slipperfunctie	nee
QuickRelease/ snelwisselfunctie	nee
Sleepwijzer	nee
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

Kalibratie en instelling Momentsleutel zonder schaal Maximaal draaimoment 400 Nm	020090 400
DAkKS-kalibratie Momentsleutel maximaal draaimoment 1000 Nm	020020 1000
Instelling Momentsleutel zonder schaal Type SET	020080 SET
DaKKS-kalibratie en instelling Momentsleutel zonder schaal maximaal draaimoment 1000 Nm	020190 1000

Accessoires

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 Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657600 2-3/4
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-3/4 inch	657700 2-3/4
Vierkant-opzetstuk Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657700 2-1/2
Opzetratel met uitwerper Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657580 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar met uitwerper QuickRelease Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657590 2-1/2
Elektronische momentsleuteltester 'ProTest' Maximaal draaimoment 400 Nm	654460 400
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 2-1/2 inch	657582 2-1/2

Opzetratel Aandrijfviervkant 2-1/2 inch	657620 2-1/2
Opzetratel, omschakelbaar Type aandrijfviervkant 2-3/4HD inch	657600 2-3/4HD
Opzetratel Type aandrijfviervkant 2-3/4 inch	657630 2-3/4
Momentsleutel-basisapparaat Maximaal draaimoment 300 Nm	657410 300