



Momentsleutel zonder schaal, Maximaal draaimoment: 280Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	657320 280
GTIN	4571141274941
Artikelklasse	66F

Omschrijving

Uitvoering:

Eenarmige momentsleutels zonder instelschaal. Instellen van de sleutel met een momentsleuteltester. Met gekartelde metalen greep.

Vast ingebouwde omschakelbare ratel.**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 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.

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:

Geschikt instelgereedschap nr. 657325.

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

Technische beschrijving

maximaal draaimoment	280 Nm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Aanhaalrichting	Rechtsom aanhalen
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Gewicht	1800 g
Draaimomentbereik	40 - 280 Nm
Meetmethode	Draaimoment
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Totale lengte L	665 mm
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Norm	DIN EN ISO 6789
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [L ₃]	600 mm
Instelling van de activeringswaarde	zonder instelschaal (tester nodig)
Feedback	ontkoppelend
Kalibratie	O6
Kalibratie	O7
Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Aanduiding ont koppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch
Serie	QSP
Knikfunctie	nee
Slipperfunctie	nee
Sleepwijzer	nee
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

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

Accessoires

Stelsleutel Type 2	657325 2
Elektronische momentsleuteltester 'ProTest' Maximaal draaimoment 400 Nm	654460 400