

**Momentsleutel zonder schaal, maximaal draaimoment: 100Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	657352 100
GTIN	4045197804198
Artikelklasse	62E

Omschrijving**Uitvoering:**

Eenarmige momentsleutels zonder instelschaal. Instellen van de sleutel met een momentsleuteltester. Vast ingebouwde ratel met niet te verliezen doorsteekvierkant voor **rechtson en linksom aanhalen**.

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:

$\pm 3\%$ 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

Gewicht	1000 g
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
maximaal draaimoment	100 Nm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Draaimomentbereik	20 - 100 Nm
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Meetmethode	Draaimoment
Feedback	ontkoppellend
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Norm	DIN EN ISO 6789
Totale lengte L	375 mm
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Instelling van de activeringswaarde	zonder instelschaal (tester nodig)
Verstelbaarheid activeringswaarde	vooraf ingesteld
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l ₃]	252 mm
Kalibratie	O6
Kalibratie	O7
Gegevens rapporteerbaar	nee
Meettechniek	Mechanisch
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Aanduiding ont koppeling	haptisch
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

Kalibratie en instelling Momentsleutel zonder schaal Maximaal draaimoment 400 Nm	020090 400
Instelling Momentsleutel zonder schaal Type SET	020080 SET

DAkKS-kalibratie Momentsleutel maximaal draaimoment 1000 Nm	020020 1000
DaKKS-kalibratie en instelling Momentsleutel zonder schaal maximaal draaimoment 1000 Nm	020190 1000

Accessoires

Reservedelen-assortiment voor ratels Aandrijfvierkant 1/2 inch	657271 1/2
Elektronische momentsleuteltester 'ProTest' Maximaal draaimoment 400 Nm	654460 400