

Garant**Momentsleutel zonder schaal met omschakelbare ratel, Maximaal draaimoment: 200Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	657460 200
GTIN	4045197996015
Artikelklasse	61E

Omschrijving**Uitvoering:**

Eenarmige momentsleutel zonder instelschaal. Instellen van het gewenste draaimoment met instelgereedschap nr. 657452 gr. 1 in combinatie met een geschikte tester.

Vast ingebouwde **omschakelbare ratel** met uitwerper – **voor rechtsom en linksom aanhalen**. Momentsleutel alleen rechtsontkoppelend.

Functie:

Bij het bereiken van het ingestelde draaimoment ontkoppelt de sleutel via een 'dubbel signaal' (hoorbaar en voelbaar) en is daarna meteen weer gereed voor gebruik.

Toepassing:

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

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Nauwkeurigheid:

± 2% 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

Technische beschrijving

Gewicht	800 g
Draaimomentbereik	50 - 200 Nm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±2 %
Aanhaalrichting	Rechtsom aanhalen
maximaal draaimoment	200 Nm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Instelling van de activeringswaarde	zonder instelschaal (tester nodig)
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Feedback	ontkoppelend
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Verstelbaarheid activeringswaarde	vooraf ingesteld
Totale lengte L	446 mm
Meetmethode	Draaimoment
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [L ₃]	351,5 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Kalibratie	O6
Kalibratie	O7
Gegevens rapporteerbaar	nee
Meettechniek	mechanisch
Aanduiding ont koppeling	haptisch
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

Stelsleutel voor draaimoment Type 1

657455 1