

**Momentsleutel zonder schaal, Maximaal draaimoment: 25Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	657320 25
GTIN	4560138452813
Artikelklasse	66F

**Omschrijving****Uitvoering:**

Eenarmige momentsleutels zonder instelschaal. Instellen van de sleutel met een momentsleuteltester. Met kunstharsgreep.

**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**

Aandrijfvierkant	3/8 inch
maximaal draaimoment	25 Nm
Aanhaalrichting	Rechtsom aanhalen
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Gewicht	250 g
Draaimomentbereik	5 - 25 Nm
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Feedback	ontkoppellend
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [L <sub>3</sub> ]	161 mm
Instelling van de activeringswaarde	zonder instelschaal (tester nodig)
Norm	DIN EN ISO 6789
Totale lengte L	215 mm
Meetmethode	Draaimoment
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

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

### Accessoires

Elektronische momentsleuteltester 'ProTest' Maximaal draaimoment 60 Nm	654460 60
Stelsleutel Type 1	657325 1