

**Drehmomentschlüssel met ratel, Maximaal draaimoment: 300Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	657272 300
GTIN	4045197804136
Artikelklasse	62E

Omschrijving**Uitvoering:**

Robuuste, eenarmige momentsleutel, instelbaar via micrometerschaal, met beveiliging tegen onbedoeld verstellen.

Vast ingebouwde ratel voor opname van doppen.

Maateenheden: Nm, lbfft. Ratel met niet te verliezen **omsteekvierkant** en fixeerpen, voor **rechtsom en linksom aanhalen**.

Functie:

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

Toepassing:

Voor kleine tot middelgrote series.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Nauwkeurigheid:

$\pm 3\%$ van de weergegeven 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

Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Weergave	analoog
Gewicht	1350 g
Schaalverdeling 1 maatstreep =	1 Nm
maximaal draaimoment	300 Nm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Draaimomentbereik	60 - 300 Nm
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [L ₃]	460 mm
Meetmethode	Draaimoment
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbf·ft
Norm	DIN EN ISO 6789
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Totale lengte L	587 mm
Feedback	ontkoppelend
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Meettechniek	Mechanisch
Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

DAkS-kalibratie Momentsleutel maximaal draaimoment
1000 Nm

020020 1000

Kalibratie Momentsleutel Maximaal draaimoment 400 Nm

020010 400

Accessoires

Reservedelen-assortiment voor ratels Aandrijfvierkant 1/2
inch

657271 1/2