

Garant**Momentsleutel met omschakelbare ratel, Maximaal draaimoment: 6Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	656050 6
GTIN	4045197570512
Artikelklasse	61E

Omschrijving**Uitvoering:**

Handzame en zeer compacte eenarmige momentsleutel, instelbaar via schaal en met automatische ont koppeling. Extreem hoge herhalingsnauwkeurigheid, aangezien uitsluitend hoogwaardige materialen worden gebruikt en slijtdelen zoals drukveren speciaal worden voorbehandeld of geselecteerd. Door omschakelen van de ratel is rechtsom en linksom aanhalen mogelijk.

Een hoor- en voelbaar 'klikeffect' zorgt voor een zeer gemakkelijke en exacte instelling van het gewenste draaimoment.

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

Maateenheden: Nm

Functie:

De sleutel ont koppelt met een 'dubbel signaal' (duidelijk hoor- en voelbaar) en is meteen weer gereed voor gebruik.

Toepassing:

Voor het gecontroleerd aanhalen van bouten met een vooraf ingesteld draaimoment. Voor middelgrote tot grotere series.

Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Nauwkeurigheid:

Van de weergegeven waarde **alleen bij rechtsom aanhalen: $\pm 4\%$**

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:

Kalibratie is alleen mogelijk voor rechtsom aanhalen.

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

Technische beschrijving

Weergave	analoog
Aandrijfvierkant	1/4 inch
Gewicht	300 g
maximaal draaimoment	6 Nm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±4 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Schaalverdeling 1 maatstreep =	0,1 Nm
Draaimomentbereik	1 - 6 Nm
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Norm	DIN EN ISO 6789
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Feedback	ontkoppeland
Meetmethode	Draaimoment
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Totale lengte L	225 mm
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l_3]	155 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Meettechniek	Mechanisch
Aanduiding ont koppeling	akoestisch

Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

KalibratieMomentsleutel Maximaal draaimoment 400 Nm	020010 400
DAkS-kalibratieMomentsleutel maximaal draaimoment 1000 Nm	020020 1000

Accessoires

Reservedelen-assortiment voor ratels Aandrijfviervkant 1/4 inch	656051 1/4
-----------------------------------------------------------------	------------