

Garant

Momentsleutel met schaal zonder opzetstuk, Maximaal draaimoment: 25Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	656055 25
GTIN	4045197302250
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.

Basisapparaat met **vierkant-opname** (zonder opzetstuk). Bijbehorende opzetstukken nr. 657582 – 657950.

Maateenheden: Nm

Functie:

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

Toepassing:

Voor middelgrote tot grotere aantallen.

Norm:

Getest volgens DIN EN ISO 6789.

Nauwkeurigheid:

Van de weergegeven waarde **alleen bij rechtsom aanhalen**: $\pm 3\%$

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
maximaal draaimoment	25 Nm
Opname voor opzetstuk	9×12 mm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	$\pm 3\%$
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Schaalverdeling 1 maatstreep =	0,25 Nm
Draaimomentbereik	2,5 - 25 Nm
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l_3]	185,5 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Feedback	ontkoppellend
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Totale lengte L	225 mm
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [l_2]	17,5 mm
Hefboomlengte zonder opzetstuk [l_1]	168 mm
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)

Meetmethode	Draaimoment
Aflezings omschakelbaar	Nm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch
Knikfunctie	nee
Slipperfunctie	nee
QuickRelease/ snelwisselfunctie	nee
Sleepwijzer	nee
Producttype	Momentsleutel

Geschikte producten

<https://www.hoffmann-group.com/NL/nl/hom/p/656055-25>