

Garant**Momentsleutel-basisapparaat zonder opzetstuk, Maximaal draaimoment: 400Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	656055 400
GTIN	4045197542557
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:

Geprüft nach 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

maximaal draaimoment	400 Nm
Weergave	analoog
Opname voor opzetstuk	14×18 mm
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±3 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Schaalverdeling 1 maatstreep =	2,5 Nm
Draaimomentbereik	100 - 400 Nm
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l_3]	630 mm
Feedback	ontkoppelend
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Norm	DIN EN ISO 6789
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Hefboomlengte zonder opzetstuk [l_1]	605 mm
Meetmethode	Draaimoment
Totale lengte L	692 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [l_2]	25 mm
Aflezing omschakelbaar	Nm
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent

Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

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