

Garant**Momentsleutel met digitale weergave, Maximaal draaimoment: 50Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	656650 50
GTIN	4045197683274
Artikelklasse	61E

Omschrijving**Uitvoering:**

Handzame en zeer compacte, eenarmige momentsleutel, met automatische ontkoppeling. Instellen gebeurt via digitale weergave (oled-display met accuweergave, oplaadbaar met mini-USB-kabel). De maateenheid kan eenvoudig via de multifunctietoets worden gewijzigd. Extreem hoge herhalingsnauwkeurigheid, aangezien uitsluitend hoogwaardige materialen worden gebruikt en slijtdelen zoals drukveren speciaal worden voorbehandeld of geselecteerd. Een hoor- en voelbaar 'klikeffect' zorgt voor een zeer gemakkelijke en exacte instelling van het gewenste draaimoment.

- **Stabiele ratel, omschakelbaar / omsteekbaar.**
- **Resistente, robuuste stalen buis (gehard en hardverchromd), slanke constructie.**
- **Oled-display met weergave van de waarde, accustatus en maateenheid.**
- **Mini-USB-aansluiting voor het laden van de displayaccu.**
- **Handgreep ergonomisch gevormd. Kraag aan uiteinde voorkomt wegglijden. Afgedicht ter bescherming tegen vuil en vloeistoffen.**
- **Ontgrendelingsaanduiding van het instelmechanisme vanuit elke positie goed herkenbaar.**

Maateenheden: Nm, lbfft, lbfin, kgf.cm. Vast ingebouwde **omschakelbare ratel – alleen voor rechtson aanhalen.**

Functie:

De sleutel ontkoppelt 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.

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

Levering:

Mini-USB-laadkabel voor oled-display.

Opmerking:

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

Technische beschrijving

Gewicht	820 g
Weergave	Digitaal
maximaal draaimoment	50 Nm
Resolutie	0,5 Nm
Aandrijfvierkant	3/8 inch
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±4 %
Aanhaalrichting	Rechtsom aanhalen
Draaimomentbereik	10 - 50 Nm
Draaimomentbereik	7 - 37 lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbfft
Aflezingsomschakelbaar	lbfm
Aflezingsomschakelbaar	kgfcm
Totale lengte L	340 mm
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l_3]	228 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Feedback	ontkoppelend
Meetmethode	Draaimoment

Instelling van de activeringswaarde	digitaal, verstelbaar
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch
Energievoorziening	Accuvoeding
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

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