

HOLEX**Momentsleutel-basisapparaat zonder opzetstuk, Maximaal draaimoment: 20Nm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	657277 20
GTIN	4045197542489
Artikelklasse	62E

Omschrijving**Uitvoering:**

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

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

Maateenheden: Nm, lbfft.

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 %
Gereedschap verwisselbaar	Opzetstukken
Weergave	analoog
maximaal draaimoment	20 Nm
Gewicht	400 g
Schaalverdeling 1 maatstreep =	0,1 Nm
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Opname voor opzetstuk	9×12 mm
Draaimomentbereik	4 - 20 Nm
Hefboomlengte zonder opzetstuk [l ₁]	153 mm
Meetmethode	Draaimoment
Aansluitingsvorm	voor opzetstukken (rechthoekige opname)
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l ₃]	184,8 mm
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [l ₂]	31,8 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Totale lengte L	215 mm
Feedback	ontkoppelend
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbf·ft
Norm	DIN EN ISO 6789
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Meettechniek	Mechanisch

Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

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

Accessoires

Opzetratel Type aandrijfvierkant 1-1/4 inch	657630 1-1/4
Opzetratel Type aandrijfvierkant 1-3/8 inch	657630 1-3/8
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-1/2 inch	657582 1-1/2
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-3/8 inch	657582 1-3/8
Opzetratel Type aandrijfvierkant 1-1/2 inch	657630 1-1/2
Opsteekratel omschakelbaar Type aandrijfvierkant 1-1/4 inch	657582 1-1/4