



Momentsleutel met omschakelbare ratel, Maximaal draaimoment: 200Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	656500 200
GTIN	4000896025268
Artikelklasse	630

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.

Met vast ingebouwde **omschakelbare ratel – voor rechtsom en linksom aanhalen.**

Maateenheden: Nm Met HiPer fijnvertande omschakelratel (90 tanden, 4° werkhoek).

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: ± 2%.**

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	200 Nm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Gewicht	2000 g
Weergave	analoog
Meetnauwkeurigheid draaimoment	± 2 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Schaalverdeling 1 maatstreep =	1 Nm
Draaimomentbereik	40 - 200 Nm
Norm	DIN EN ISO 6789
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Feedback	ontkoppeld
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Totale lengte L	543 mm
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l_3]	452 mm
Meetmethode	Draaimoment
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Aanduiding ont koppeling	haptisch
Aanduiding ont koppeling	optisch

Meettechniek	Mechanisch
Producttype	Momentsleutel

Dienstverlening

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