



Momentsleutel met omschakelbare ratel, Maximaal draaimoment: 120Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	656500 120
GTIN	4000896025220
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° werkhoeck).

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

Gewicht	1700 g
maximaal draaimoment	120 Nm
Aandrijfvierkant	1/2 inch
Weergave	analoog
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±2 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Schaalverdeling 1 maatstreep =	1 Nm
Draaimomentbereik	20 - 120 Nm
Meetmethode	Draaimoment
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Feedback	ontkoppelend
Totale lengte L	435 mm
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l ₃]	341 mm
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Norm	DIN EN ISO 6789
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Aflezing omschakelbaar	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