



## Momentsleutel met omschakelbare ratel, Maximaal draaimoment: 400Nm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	656500 400
GTIN	4000896025466
Artikelklasse	630

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Handzame en zeer compacte eenarmige momentsleutel, instelbaar via schaal en met automatische ontkoppeling. 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

#### 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.

#### Nauwkeurigheid:

Van de weergegeven waarde **alleen bij rechtsom aanhalen:  $\pm 2\%$ .**

#### 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	5100 g
Weergave	analoog
maximaal draaimoment	400 Nm
Aandrijfvierkant	3/4 inch
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±2 %
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Schaalverdeling 1 maatstreep =	2,5 Nm
Draaimomentbereik	100 - 400 Nm
Instelling van de activeringswaarde	met instelschaal
Aansluitingsvorm	Aandrijfvierkant (ratel)
Feedback	ontkoppeld
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Meetmethode	Draaimoment
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [L <sub>3</sub> ]	701 mm
Totale lengte L	802 mm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Norm	DIN EN ISO 6789
Kalibratie	O1
Testrapport	Testrapport van de producent
Gegevens rapporteerbaar	nee
Aanduiding ont koppeling	akoestisch
Aanduiding ont koppeling	haptisch
Meettechniek	Mechanisch

Producttype

Momentsleutel

**Dienstverlening**

KalibratieMomentsleutel Maximaal draaimoment 400 Nm

020010 400

DAkkS-kalibratieMomentsleutel maximaal draaimoment  
1000 Nm

020020 1000