



## Momentsleutel met schaalmeetklok, Maximaal draaimoment: 420Nm



### Bestelgegevens

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 655520 420    |
| GTIN          | 4045197549976 |
| Artikelklasse | 62E           |

### Omschrijving

**Uitvoering:**

Eenarmig; slanke constructie met goed afleesbare schaalmeetklok. Geheel stalen behuizing, verchromd met vast aandrijfvierkant voor doppen.

**Maateenheden:** Nm Gekartelde metalen greep.

**Functie:**

Aflezen van de bereikte waarde op de meetklok tijdens gebruik, waarbij de eindwaarde door de sleepwijzer voor latere aflezing kan worden vastgehouden.

**Toepassing:**

Zowel voor gecontroleerd enkelvoudig aanhalen van bouten als voor controlemetingen.

**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

**Opmerking:**

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

### Technische beschrijving

|                      |        |
|----------------------|--------|
| maximaal draaimoment | 420 Nm |
|----------------------|--------|

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Weergave  | analoog                      |
| Aandrijfvierkant  | 3/4 inch                     |
| Gewicht   | 2500 g                       |
| Meetnauwkeurigheid draaimoment  | ±4 %                         |
| Aanhaalrichting   | Rechtsom en linksom aanhalen |
| Schaalverdeling 1 maatstreep =  | 5 Nm                         |
| Draaimomentbereik   | 84 - 420 Nm                  |
| Hefboomlengte zonder opzetstuk [l <sub>1</sub> ]                      | 717 mm                       |
| Verstelbaarheid activeringswaarde                                     | niet verstelbaar             |
| Meetmethode   | Draaimoment                  |
| Aflezingsomschakelbaar  | Nm                           |
| Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l <sub>3</sub> ] | 802 mm                       |
| Aansluitingsvorm  | Aandrijfvierkant (ratel)     |
| Instelling van de activeringswaarde                                   | Sleepwijzer                  |
| Totale lengte L   | 890 mm                       |
| Feedback  | weergevend                   |
| Norm  | DIN EN ISO 6789              |
| Kalibratie  | O3                           |
| Testrapport   | Testrapport van de producent |
| Gegevens rapporteerbaar   | nee                          |
| Meettechniek  | Mechanisch                   |
| Aanduiding ont koppeling  | optisch                      |
| Producttype   | Momentsleutel                |

## Dienstverlening

|   |               |
|---|---------------|
| DAkS-kalibratieMomentsleutel, in beide richtingen te gebruiken maximaal draaimoment 1000/2 Nm | 020040 1000/2 |
| KalibratieMomentsleutel, in beide richtingen te gebruiken Maximaal draaimoment 1000/2 Nm      | 020030 1000/2 |

