



## Momentsleutel volledig geïsoleerd met omsteekvierkant, Maximaal draaimoment: 10Nm



### Bestelgegevens

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 657556 10     |
| GTIN          | 4000896235421 |
| Artikelklasse | 630           |

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Momentsleutel **volledig geïsoleerd tot 1000 V volgens DIN EN 60900 / VDE 0682-201**. Eenarmige momentsleutel, instelbaar via schaal met beveiliging tegen onbedoeld verstellen. Geïntegreerde ratel, door omsteken van het vierkant **rechtsom en linksom aanhalen**.

**Maateenheden:** Nm.

#### Functie:

Bij het bereiken van het ingestelde draaimoment ontkoppelt de sleutel via een 'dubbel signaal' (hoor- en voelbaar) en is deze daarna meteen weer gereed voor gebruik.

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Nauwkeurigheid:

± 6% van de ingestelde 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

#### Let op:

Eventuele reparaties alleen in het HAZET Service-Center uitvoeren, omdat daarna een 10.000 V controle volgens DIN EN 60900 / VDE 0682-201 moet plaatsvinden!

#### Opmerking:

Voor werkzaamheden onder spanning tot 1000 volt. In de veiligheidszone mogen alleen **volledig geïsoleerde** gereedschappen met elkaar worden gecombineerd.

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

## Technische beschrijving

|                                                                       |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Aanhaalrichting                                                       | Rechtsom en linksom aanhalen        |
| Aandrijfvierkant                                                      | 3/8 inch                            |
| Weergave                                                              | analoog                             |
| Gewicht                                                               | 590 g                               |
| maximaal draaimoment                                                  | 10 Nm                               |
| Meetnauwkeurigheid draaimoment                                        | ±6 %                                |
| Schaalverdeling 1 maatstreep =                                        | 0,2 Nm                              |
| Draaimomentbereik                                                     | 2 - 10 Nm                           |
| Aflezingsomschakelbaar                                                | Nm                                  |
| Instelling van de activeringswaarde                                   | met instelschaal                    |
| Verstelbaarheid activeringswaarde                                     | verstelbaar                         |
| Totale lengte L                                                       | 275 mm                              |
| Norm                                                                  | DIN EN ISO 6789                     |
| Meetmethode                                                           | Draaimoment                         |
| Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [L <sub>3</sub> ] | 208 mm                              |
| Feedback                                                              | ontkoppeld                          |
| Aansluitingsvorm                                                      | Aandrijfvierkant (ratel)            |
| Activeringsprincipe                                                   | met kleinere vrije slag, mechanisch |
| Kalibratie                                                            | O1                                  |
| Testrapport                                                           | Testrapport van de producent        |
| Gegevens rapporteerbaar                                               | nee                                 |
| Meettechniek                                                          | Mechanisch                          |
| Aanduiding ont koppeling                                              | akoestisch                          |
| Aanduiding ont koppeling                                              | haptisch                            |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Elektrische isolatie            | VDE 1000 V    |
| Knikfunctie                     | nee           |
| Slipperfunctie                  | nee           |
| QuickRelease/ snelwisselfunctie | nee           |
| Sleepwijzer                     | nee           |
| Producttype                     | Momentsleutel |

### Dienstverlening

|                                                     |            |
|-----------------------------------------------------|------------|
| KalibratieMomentsleutel Maximaal draaimoment 400 Nm | 020010 400 |
|-----------------------------------------------------|------------|