

**Garant****Momentnøgle basisenhed uden indsatsværktøj, Maks. moment: 25Nm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 656055 25     |
| GTIN                | 4045197302250 |
| Artikelklasse       | 61E           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

Praktisk og meget kompakt, enarmet momentnøgle, kan indstilles via skala og med selvudløsning. Utrolig høj gentagelsesnøjagtighed, da der udelukkende er anvendt førsteklasses materialer og sliddele såsom trykfjedrene er forbehandlet og sorteret specielt. Skraldemekanismen er reverserbar, så både højre- og venstreløb er muligt. Et hør- og mærkbart „klik“ sikrer en yderst behagelige og præcis indstilling af den ønskede momentværdi.

Basisenhed med **indstiksfirkant** (uden indstiksværktøj). Passende indstiksværktøj nr. 657582 – 657950.

**Måleenheder:** Nm

**Funktion:**

Nøglen udløses „med signal“ (tydeligt hørbar og mærkbar) og er straks klar til brug igen.

**Anvendelse:**

Til mellemstore til større serier.

**Norm:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Nøjagtighed:**

Fra den viste værdi **kun ved højrespænding:  $\pm 3\%$** .

**Anvendelsesdata:****Forklaring til tegningen og formlen:**

$l_1$  = armlængde uden indstiksværktøj

$l_2$  = justeret centermål på momentnøglen

$l_3$  = armlængde inklusive fabrikskalibreringscentermål

$l_4$  = indstiksværktøjets centermål

L = værktøjets samlede længde

$T_1$  = drejningsmoment, der skal indstilles

$T_2$  = det foreskrevne drejningsmoment

**Bemærk:**

Kalibrering kun mulig ved tilspænding med uret.  
Målenøjagtigheden for drejningsmomentet er først garanteret fra det kalibrerede drejningsmomentområde iht. DIN EN ISO 6789.

## Teknisk beskrivelse

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Display   | analog                               |
| Maks. moment  | 25 Nm                                |
| Holder til indstiksværktøj                                    | 9×12 mm                              |
| Målenøjagtighed, moment                                       | ±3 %                                 |
| Tilspændingsretning   | Højre- og venstrespænding            |
| Værktøj, kan udskiftes  | Indstiksværktøj                      |
| Skalainddeling 1 delstreg =                                   | 0,25 Nm                              |
| Momentområde  | 2,5 - 25 Nm                          |
| Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [I <sub>3</sub> ] | 185,5 mm                             |
| Norm  | DIN EN ISO 6789                      |
| Feedback  | udløsning                            |
| Udløsningsprincip   | mekanisk kortvejsudløsning           |
| Samlet længde L   | 225 mm                               |
| Indstilling af udløsningsværdi                                | med indstillingsskala                |
| Justeret centermål ved momentnøgle [I <sub>2</sub> ]          | 17,5 mm                              |
| Armlængde uden indstiksværktøj [I <sub>1</sub> ]              | 168 mm                               |
| Tilslutningsform  | til indstiksværktøj (firkantsholder) |
| Målemetode  | Moment                               |
| Reverserbar aflæsning   | Nm                                   |
| Justeringsmulighed udløsningsværdi                            | justerbar                            |
| Kalibrering   | O1                                   |
| Testprotokol  | Producentens testrapport             |
| Data, kan logges  | nej                                  |
| Udløsningsindikering  | akustisk                             |
| Udløsningsindikering  | haptisk                              |

|             |             |
|-------------|-------------|
| Måleværktøj | Mekanisk    |
| Produkttype | Momentnøgle |

**Services**

|  |             |
|--|-------------|
| KalibreringMomentnøgle Maks. moment 400 Nm       | 020010 400  |
| DAkS-kalibreringMomentnøgle Maks. moment 1000 Nm | 020020 1000 |