



## Elektromekanisk momentnøgle, Maks. moment: 650Nm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	655290 650
GTIN	4018754187638
Artikelklasse	63A

### Beskrivelse

#### Udførelse:

Enestående elektromekanisk momentnøgle, der forener funktionen „visning” og „udløsning” i et og samme værktøj. Når det indstillede drejningsmoment er nået, udløses nøglen både hør- og mærkbart som en almindelig mekanisk momentnøgle. Desuden vises den opnåede værdi i displayet og kan overføres til en pc. Den ekstra tilstand „visning” viser det pågældende moment kontinuerligt for brugeren. Lagrer og dokumenterer op til 7500 skruetilspændinger. En automatisk låseknop forhindrer, at værktøjets indstilling ændres ved et uheld. Standardindstillingerne kan sikres mod, at andre ændrer indstillingerne, ved hjælp af en pin-kode. Nøglen har et meget stort måleområde. Integreret automatisk kalibreringsregistrering efter belastningsantal og tidsinterval.

**Måleenheder:** Nm, lbfft, lbfin.

- **Nem angivelse af centermål: Til indstiksværktøjer med ændret centermål skal kun den nye værdi indtastes. Man slipper for besværlige omregninger med formler.**
- **QuickRelease: Sikker sammenkobling og hurtigt skift af indstiksværktøjer.**
- **Robust, kompakt hus.**
- **Indstilling af tolerancegrænser, hvor det overskuelige display skifter farve, når tolerancegrænsen er nået.**
- **Meget nem at betjene; alle funktioner og menuerne betjenes med kun 4 taster.**
- **2-komponent-greb, resistent over for olie, fedt, brændstof, bremsevæske og Skydrol.**
- **USB-interface til udlæsning af data.**

Med reverserbar indstiksskralde.

#### Norm:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### 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

#### Leveringsomfang:

Inklusive robust kunststofkuffert (str. 100 og 200) eller robust pladestålskasse (fra str. 400) og 2 batterier (1,5 V Mignon / AA / LR6).

#### Specialtilbehør:

USB-adapter, jackstick-kabel og software SENSOMASTER 4.

#### Bemærk:

Målenøjagtigheden for drejningsmomentet er først garanteret fra det kalibrerede drejningsmomentområde iht. DIN EN ISO 6789.

## Teknisk beskrivelse

Maks. moment	650 Nm
Opløsning	0,1 Nm
Indstillingsløsning	1 Nm
Drivfirkant	3/4 tommer
Vægt	3767 g
Holder til indstiksværktøj	14×18 mm
Målenøjagtighed, moment	±2 %
Værktøj, kan udskiftes	Indstiksværktøj
Momentområde	65 - 650 Nm
Momentområde	48 - 480 lbfft
Artikel-nr. medfølgende (genopladelige) batterier	081561 LR6
Antal medfølgende batterier	2
Momentområde	580 - 5800 lbfin
Serie	MANOSKOP® 730DR
Armlængde uden indstiksværktøj [l <sub>1</sub> ]	837 mm
Målemetode	Moment
Norm	DIN EN ISO 6789
Justeret centermål ved momentnøgle [l <sub>2</sub> ]	25 mm
Samlet længde L	920 mm
Feedback	udløsning

Feedback	visning
Feedback	akustisk signal
Udløsningsprincip	mekanisk kortvejsudløsning
Indstilling af udløsningsværdi	digital, justérbar
Justeringsmulighed udløsningsværdi	justerbar
Display	digital
Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [L <sub>3</sub> ]	862 mm
Reverserbar aflæsning	Nm
Reverserbar aflæsning	lbfft
Reverserbar aflæsning	lbfin
Tilslutningsform	til indstiksværktøj (firkantsholder)
Kalibrering	O1
Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Testprotokol	Producentens testrapport
Interface	USB-interface
Data, kan logges	ja
Måleværktøj	elektronisk
Udløsningsindikering	optisk
Udløsningsindikering	akustisk
Udløsningsindikering	haptisk
Batteritype	Mignon, AA
Energiforsyning	Batteridrevet
QuickRelease/hurtigskiftefunktion	ja
Produkttype	Momentnøgle

## Services

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

**Tilbehør**

Alkali-mangan-batterier International konstruktionsstørrelse LR6	081551 LR6
Reverserbar skraldemed uddriver QuickRelease Type- drivfirkant 2-1/2 tommer	657590 2-1/2
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-3/4 tommer	657600 2-3/4
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657600 2-1/2
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-3/4HD tommer	657600 2-3/4HD
Alkali-mangan-batterier International konstruktionsstørrelse LR6	081561 LR6