



## Momentnøgle uden indsatsværktøj, Maks. moment: 650Nm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	657215 650
GTIN	4018754268894
Artikelklasse	63A

### Beskrivelse

#### Udførelse:

Stabil, kompakt, enarmet momentnøgle; kan forudindstilles efter skala og er selvudløsende. Samme nøjagtighed også efter tusindvis af tilspændinger, da der er brugt materiale af høj kvalitet til alle sliddele, og da den bøjelige stang kun belastes kortvarigt ved brug. Hus og greb i stabilt rektangulært rør. Justerbare skalaer. **Venstrespænding ved at vende indstiksværktøjet om.**

Uden indsatsværktøj (grundmodel); passende indstiksværktøj nr. 657582 – 657950.

**Måleenheder:** Nm, lbfft.

#### Funktion:

Når den indstillede værdi nås, udløses et signal, der kan høres og mærkes, og nøglen er omgående klar til brug igen.

Hurtig indstilling af momentet med skydeknop. Den indstillede værdi fikseres vha. låseknop i grebet.

#### Anvendelse:

Da momentet hurtigt kan ændres, er nøglen ideel til reparationer og mindre serier.

#### 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

#### Bemærk:

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

## Teknisk beskrivelse

Målenøjagtighed, moment	±4 %
Maks. moment	650 Nm
Skalainddeling 1 delstreg =	20 Nm
Værktøj, kan udskiftes	Indstiksværktøj
Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Display	analog
Vægt	3190 g
Holder til indstiksværktøj	14×18 mm
Momentområde	130 - 650 Nm
Momentområde	100 - 480 lbfft
Samlet længde L	875 mm
Armlængde uden indstiksværktøj [L <sub>1</sub> ]	855 mm
Målemetode	Moment
Norm	DIN EN ISO 6789
Udløsningsprincip	mekanisk kortvejsudløsning
Reverserbar aflæsning	Nm
Tilslutningsform	til indstiksværktøj (firkantsholder)
Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [L <sub>3</sub> ]	880 mm
Justeret centermål ved momentnøgle [L <sub>2</sub> ]	25 mm
Justeringsmulighed udløsningsværdi	justerbar
Indstilling af udløsningsværdi	med indstillingsskala
Feedback	udløsning
Kalibrering	O1
Testprotokol	Producentens testrapport
Data, kan logges	nej
Måleværktøj	Mekanisk
Udløsningsindikering	akustisk

Udløsningsindikering	haptisk
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Produkttype	Momentnøgle

## Services

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

## Tilbehør

Firkantindstiksværktøj Type-drivfirkant 2-3/4 tommer	657700 2-3/4
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657582 2-1/2
Indstiksskraldemed uddriver. Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657580 2-1/2
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-3/4 tommer	657600 2-3/4
Indstiksskralde Drivfirkant 2-1/2 tommer	657620 2-1/2
Skalavindue til momentnøgler Type 2	657212 2
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657600 2-1/2
Ekstragreb til momentnøgle Type 4	657211 4
Reverserbar skraldemed uddriver QuickRelease Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657590 2-1/2
Indstiksskralde Type-drivfirkant 2-3/4 tommer	657630 2-3/4
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 2-3/4HD tommer	657600 2-3/4HD
Firkantindstiksværktøj Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657700 2-1/2
Grøn skyder til momentnøgle Type 2	657213 2
Indstiksskralde Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657630 2-1/2
Skalavindue til momentnøgler Type 4	657212 4