



## Momentnøgle uden indsatsværktøj, Maks. moment: 100Nm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	657215 100
GTIN	4018754266203
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

Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Holder til indstiksværktøj	9×12 mm
Vægt	940 g
Display	analog
Målenøjagtighed, moment	±4 %
Skalainddeling 1 delstreg =	2,5 Nm
Værktøj, kan udskiftes	Indstiksværktøj
Maks. moment	100 Nm
Momentområde	20 - 100 Nm
Momentområde	15 - 72,5 lbfft
Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [L <sub>3</sub> ]	360,5 mm
Norm	DIN EN ISO 6789
Samlet længde L	370 mm
Udløsningsprincip	mekanisk kortvejsudløsning
Justeret centermål ved momentnøgle [L <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Reverserbar aflæsning	Nm
Armlængde uden indstiksværktøj [L <sub>1</sub> ]	343 mm
Justeringsmulighed udløsningsværdi	justerbar
Tilslutningsform	til indstiksværktøj (firkantsholder)
Indstilling af udløsningsværdi	med indstillingsskala
Målemetode	Moment
Feedback	udløsning
Kalibrering	O1
Testprotokol	Producentens testrapport
Data, kan logges	nej
Måleværktøj	Mekanisk

Udløsningsindikering	akustisk
Udløsningsindikering	haptisk
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Produkttype	Momentnøgle

## Services

KalibreringMomentnøgle Maks. moment 400 Nm	020010 400
DAkKS-kalibreringMomentnøgle Maks. moment 1000 Nm	020020 1000

## Tilbehør

Reverserbar skralde Type-drivfirkant 1-1/2 tommer	657600 1-1/2
Reverserbar skraldemed uddriver QuickRelease Type-drivfirkant 1-1/4 tommer	657590 1-1/4
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 1-3/8 tommer	657600 1-3/8
Firkantindstiksværktøj Type-drivfirkant 1-3/8 tommer	657700 1-3/8
Skalavindue til momentnøgler Type 2	657212 2
Firkantindstiksværktøj Type-drivfirkant 1-1/2 tommer	657700 1-1/2
Ekstragreb til momentnøgle Type 4	657211 4
Firkantindstiksværktøj Type-drivfirkant 1-1/4 tommer	657700 1-1/4
Reverserbar skraldemed uddriver QuickRelease Type-drivfirkant 1-1/2 tommer	657590 1-1/2
Reverserbar skralde Type-drivfirkant 1-1/4 tommer	657600 1-1/4
Grøn skyder til momentnøgle Type 2	657213 2
Reverserbar skraldemed uddriver QuickRelease Type-drivfirkant 1-3/8 tommer	657590 1-3/8
Skalavindue til momentnøgler Type 4	657212 4