



## Momentnøgle med firkantindsatsværktøj, Maks. moment: 200Nm



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	657205 200
GTIN	2050002047303
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.**

Med **firkantindsatsværktøj**. **Måleenheder:** Nm, lbfft.

#### Funktion:

**Indstilling:** Hurtig indstilling af momentet med skydeknop. Den indstillede værdi fikseses vha. låseknop i grebet.

Hurtig indstilling af momentet med skydeknop. Den indstillede værdi fikseses 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

Værktøj, kan udskiftes	Indstiksværktøj
Vægt	1250 g
Holder til indstiksværktøj	14×18 mm
Drivfirkant	1/2 tommer
Skalainddeling 1 delstreg =	5 Nm
Display	analog
Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Målenøjagtighed, moment	±4 %
Maks. moment	200 Nm
Momentområde	40 - 200 Nm
Momentområde	30 - 145 lbfft
Norm	DIN EN ISO 6789
Reverserbar aflæsning	Nm
Målemetode	Moment
Udløsningsprincip	mekanisk kortvejsudløsning
Feedback	udløsning
Tilslutningsform	til indstiksværktøj (firkantsholder)
Armlængde inklusive værkkalibreringsstikmål [L <sub>3</sub> ]	460 mm
Justeret centermål ved momentnøgle [L <sub>2</sub> ]	25 mm
Justeringsmulighed udløsningsværdis	justerbar
Armlængde uden indstiksværktøj [L <sub>1</sub> ]	435 mm
Indstilling af udløsningsværdis	med indstillingskala
Kalibrering	O1
Testprotokol	Producentens testrapport
Data, kan logges	nej
Udløsningsindikering	akustisk
Udløsningsindikering	haptisk

Måleværktøj	Mekanisk
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Knækfunktion	nej
Slipperfunktion	nej
QuickRelease/hurtigskiftefunktion	nej
Slæbeviser	nej
Produkttype	Momentnøgle

## Services

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

## Tilbehør

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

Indstiksskralde Type-drivfirkant 2-1/2 tommer	657630 2-1/2
Momentnøgleuden indsatsværktøj Maks. moment 200 Nm	657215 200
Skalavindue til momentnøgler Type 4	657212 4