



Mechanické kalibračné zariadenie Manutork®, Maximálny ťahovací moment: 400Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	654240 400
GTIN	4018754294312
Trieda položky	63B

Popis

Prevedenie:

Kompletné kalibračné zariadenie s komponentmi, ktoré sú navzájom prispôsobené. Špeciálny systém prenosu sily zabraňuje posunutiu bodu pôsobenia sily počas kalibrácie.

Použitie:

Monitorovanie, kalibrovanie, dokumentovanie a správa momentových nástrojov. Aby momentové nástroje poskytovali presné a spoľahlivé namerané hodnoty po dlhý čas, musí sa vykonávať pravidelná kontrola prostredníctvom kalibrácie a musí sa zadokumentovať.

Rozsah balenia:

Mechanické ovládacie zariadenie na rovnomerné a presné zaťaženie momentového kľúča. Zabezpečí, že sila podľa DIN EN ISO 6789 pôsobí pomaly a plynulo.

- **2 laboratórne snímače nameraných hodnôt veľ. 6 – 60 Nm a 40 – 400 Nm (odchýlka zobrazenia od nameranej hodnoty je $\pm 0,5\%$) s kalibračným certifikátom DAkkS.**
- **Softvér na vytváranie kalibračných certifikátov podľa DIN EN ISO 6789 a správu meracích zariadení.**
- **Adaptérový USB kábel na pripojenie snímača nameraných hodnôt k PC.**
- **4 štvorhranné adaptéry na uchytenie rôznych hnacích štvorhranov.**

Rozsah balenia:

Kalibračný adaptér (vnútorný štvorhran \times vonkajší štvorhran): 1/4 palca \times 3/8 palca;

1/4 palca \times 3/4 palca;

3/8 palca \times 3/4 palca;

1/2 palca \times 3/4 palca

Upozornenie:

Na kontrolu momentových skrutkovačov je potrebný ďalší skúšobný nástavec. Požiadavka na PC: minimálne 1 USB rozhranie.

Ďalšie snímače nameraných hodnôt sú k dispozícii na vyžiadanie.

Technický opis

Upínací štvorhran	3/8 palec
Upínací štvorhran	3/4 palec
Hmotnosť	34 kg
pre dĺžku kľúča do	815 mm
Rozsah merania	6 – 60 Nm
Rozsah merania	40 – 400 Nm
Maximálny ťahovací moment	400 Nm
Celková dĺžka	1070 mm
Zásobovanie energiou	Sieťová prevádzka
Smer vŕhovania	ťahovanie doprava a doľava
Presnosť merania krútiaci moment	±0,5 %
Rozhranie	USB rozhranie
Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Kalibrácia	O4
Druh produktu	Kalibračné a nastavovacie zariadenie

Služby

Kalibrácia obojstranneMomentová skúšačka/senzor Maximálny ťahovací moment 400/2	020140 400/2
Kalibrácia DAkkS obojstranneMomentová skúšačka/senzor Maximálny ťahovací moment 1000/2	020150 1000/2

Príslušenstvo

Snímač nameraných hodnôt Maximálny ťahovací moment 1100	654255 1100
Kalibračný 4-hranný adaptér Typ 4	654383 4
Kalibračný 4-hranný adaptér Typ 1	654383 1

Snímač nameraných hodnôt Maximálny ťahovací moment 20	654255 20
Kalibračný 4-hranný adaptér Typ 3	654383 3
Kalibračný 4-hranný adaptér Typ 2	654383 2
Snímač nameraných hodnôt Maximálny ťahovací moment 100	654255 100