



Mechanische kalibreerinstallatie Manutork®, Maximaal draaimoment: 400Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	654240 400
GTIN	4018754294312
Artikelklasse	63B

Omschrijving

Uitvoering:

Complete kalibreerinstallatie met op elkaar afgestemde componenten. Dankzij een speciaal krachtoverbrengingssysteem wordt een verschuiving van het krachtaangrijpingspunt tijdens de kalibratie voorkomen.

Toepassing:

Bewaken, kalibreren, documenteren en beheren van draaimomentgereedschappen. Om ervoor te zorgen dat draaimomentgereedschappen gedurende een lange periode nauwkeurige en betrouwbare meetwaarden leveren, moet een regelmatige controle door kalibreren worden uitgevoerd en gedocumenteerd.

Levering:

Mechanische testbank voor gelijkmatige en nauwkeurige belasting van de momentsleutel. Er wordt gegarandeerd dat de kracht volgens DIN EN ISO 6789 langzaam en gestaag wordt uitgeoefend.

- **2 Meetwaarde-opnemers Labor maat 6 – 60 Nm en 40 – 400 Nm (afwijking van de meetwaarde bedraagt $\pm 0,5$ %) met DAkkS-kalibratiecertificaat.**
- **Software voor het opstellen van een kalibratiecertificaat volgens DIN EN ISO 6789 en meetmiddelenbeheer.**
- **USB-adapterkabel voor het aansluiten van meetwaarde-opnemer op pc.**
- **4 Vierkant-adapters voor de opname van verschillende aandrijfvierkanten.**

Levering:

Kalibratieadapter (binnenvierkant \times buitenvierkant): 1/4 inch \times 3/8 inch;

1/4 inch \times 3/4 inch;

3/8 inch \times 3/4 inch;

1/2 inch \times 3/4 inch

Opmerking:

Voor het testen van momentschroevendraaiers is een extra opzetstuk nodig. Pc-vereiste: minimaal 1 USB-aansluiting.

Andere meetwaarde-opnemers op aanvraag leverbaar.

Technische beschrijving

Vierkantopname	3/8 inch
Vierkantopname	3/4 inch
Gewicht	34 kg
Voor sleutellengte tot	815 mm
Meetbereik	40 – 400 Nm
Meetbereik	6 – 60 Nm
maximaal draaimoment	400 Nm
totale lengte	1070 mm
Energievoorziening	Netvoeding
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Meetnauwkeurigheid draaimoment	±0,5 %
Aansluiting	USB-interface
Testrapport	Testrapport van de producent
Kalibratie	O4
Producttype	Kalibratie- en justersysteem

Dienstverlening

Kalibratie aan beide zijden Draaimomenttester / -sensor Maximaal draaimoment 400/2 Nm	020140 400/2
DAkKS-kalibratie aan beide zijden draaimomenttester / - sensor Maximaal draaimoment 1000/2 Nm	020150 1000/2

Accessoires

Meetwaarde-opnemer Maximaal draaimoment 1100 Nm	654255 1100
Kalibratie-vierkant-adapter Type 4	654383 4

Kalibratie-vierkant-adapter Type 1	654383 1
Meetwaarde-opnemer Maximaal draaimoment 20 Nm	654255 20
Kalibratie-vierkant-adapter Type 3	654383 3
Kalibratie-vierkant-adapter Type 2	654383 2
Meetwaarde-opnemer Maximaal draaimoment 100 Nm	654255 100