



Mechaniczne urządzenie kalibracyjne Manutork®, maksymalny moment obrotowy: 400 Nm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	654240 400
GTIN	4018754294312
Klasa artykułu	63B

Opis

Wykonanie:

Kompletne systemy do kalibracji z odpowiednio dobranym wyposażeniem. Specjalny system przenoszenia siły zapobiega przesunięciu punktu przyłożenia siły podczas kalibracji.

Zastosowanie:

Do kontroli, kalibracji, dokumentowania oraz zarządzania narzędziami dynamometrycznymi. Dla zapewnienia właściwej dokładności narzędzi dynamometrycznych należy regularnie przeprowadzać udokumentowaną kalibrację.

w dostawie::

Mechaniczne urządzenie uruchamiające do równomiernego i precyzyjnego obciążania klucza dynamometrycznego. Gwarantuje się, że siła przykładana jest powoli i ciągle wg DIN EN ISO 6789.

- **2 rejestratory wartości pomiarowych klasy laboratoryjnej rozm. 6–60 Nm i 40–400 Nm (odchylenie wskazania wartości pomiarowej wynosi $\pm 0,5\%$) ze świadectwem kalibracji DAkkS,**
- **oprogramowanie do wystawiania świadectw kalibracji zgodnie z DIN EN ISO 6789 i zarządzania środkami pomiarowymi,**
- **kabel adaptera USB do przyłączenia rejestratora wartości pomiarowych do komputera PC,**
- **4 adaptory czworokątne do mocowania różnych czworokątów napędowych.**

w dostawie::

adapter czworokątny: Czworokąt wewnętrzny 1/4 cala × czworokąt zewnętrzny 3/8 cala;
czworokąt wewnętrzny 1/4 cala × czworokąt zewnętrzny 3/4 cala;
czworokąt wewnętrzny 3/8 Zoll × czworokąt zewnętrzny 3/4 cala;
czworokąt wewnętrzny 1/2 cala × czworokąt zewnętrzny 3/4 cala

adapter czworokątny: Czworokąt wewnętrzny 1/4 cala × czworokąt zewnętrzny 3/4 cala

adapter czworokątny: Czworokąt wewnętrzny 3/8 cala × czworokąt zewnętrzny 3/4 cala

adapter czworokątny: Czworokąt wewnętrzny 1/2 cala × czworokąt zewnętrzny 3/4 cala

wskazówka:

Do kontroli wkrętarek dynamometrycznych konieczna jest dodatkowa nasadka pomiarowa.

Wymagania w stosunku do PC: minimum 1 port USB.

Inne wersje rejestratorów wartości pomiarowych dostępne na zamówienie.

Kalibracja: O4

zakres pomiarowy: 6 – 60 Nm

zakres pomiarowy: 40 – 400 Nm

długość całkowita: 1070 mm

do kluczy o długości do: 815 mm

masa: 34 kg

uchwyt czworokątny: 3/8 cal

Opis techniczny

uchwyt czworokątny	3/8 cal
uchwyt czworokątny	3/4 cal
masa	34 kg
do kluczy o długości do	815 mm
zakres pomiarowy	6 – 60 Nm
zakres pomiarowy	40 – 400 Nm
maksymalny moment obrotowy	400 Nm
długość całkowita	1070 mm
zasilanie energią	Zasilanie sieciowe
kierunek dociągania	Dociąganie w prawo i w lewo
dokładność pomiaru momentu obrotowego	±0,5 %
złącze	Złącze USB
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
Kalibracja	O4
Rodzaj produktu	Urządzenie do kalibracji i regulacji

Usługi

018860 400/2

Kalibracja Sprawdzian / czujnik momentu obrotowego maksymalny moment obrotowy 400/2 Nm	
Kalibracja DAkKS Sprawdzian / czujnik momentu obrotowego maksymalny moment obrotowy 1000/2 Nm	018840 1000/2
Znakowanie opis laserowy Typ	018940

Akcesoria

Czujniki pomiarowe maksymalny moment obrotowy 20 Nm	654255 20
Czujniki pomiarowe maksymalny moment obrotowy 100 Nm	654255 100
Czujniki pomiarowe maksymalny moment obrotowy 1100 Nm	654255 1100
Przewód adaptera USB i oprogramowanie dla nr 655270	655282
Adaptory 4-kątne Typ 1	654383 1
Adaptory 4-kątne Typ 2	654383 2
Adaptory 4-kątne Typ 3	654383 3
Adaptory 4-kątne Typ 4	654383 4