

GEDORE**Elektroniczny klucz dynamometryczny i do pomiaru kąta obrotu, ze zintegrowanym wyświetlaczem E-TORC Q, maksymalny moment obrotowy: 300 Nm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	655002 300
GTIN	4002805935613
Klasa artykułu	60N

Opis**Wykonanie:**

Jednostki miary: N·m, lbf·ft.

Akumulator z systemem szybkowymiennym.

Funkcja:

- kontrola momentu obrotowego
- kontrola momentu i kąta obrotowego
- kontrola granicy sprężystości: określenie granicy sprężystości połączenia śrubowanego na podstawie ilorazów różnicowym
- dalszy moment obrotowy: wszystkie procedury wg VDI/VDE 2645 arkusz 3
- luzowanie / dociąganie: określenie wartości momentu obrotowego połączenia śrubowanego np. po obciążeniu roboczym.

Zastosowanie:

Dzięki B+R E-TORC Q / QR oszczędza drogich konstrukcji próbnych. Próby śrubowania do ustalenia specyfikacji naciągu można przeprowadzi bezpośrednio na komponentie i udokumentować.

w dostawie::

Wraz ze szczęką nasadzaną, kablem do ładowania, kablem do transmisji danych, pamięcią 4 GB, pendrivem z dokumentacją, instrukcją obsługi i oprogramowaniem do oceny i obsługi.

W Quadrobox z wkładką z pianki.

wskazówka:

Proszę przestrzegać różniących się **wymogów właściwych dla danego kraju!**

Akcesoria na zamówienie.

kierunek dociągania: Dociąganie w prawo i w lewo

dokładność pomiaru momentu obrotowego: $\pm 1\%$

dokładność pomiaru kąta obrotu: $\pm 1\%$

złącze: Złącze USB

Protokół z badań: Protokół kontroli producenta

Kalibracja: O3

długość całkowita L: 760 mm

zakres momentu obrotowego: 30 - 300 Nm

rozdzielczość: 0,1 Nm

masa: 2300 g

Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [I₂]: 25 mm

czop lub gniazdo wejściowe czworokątne: 1/2 cal

Opis techniczny

uchwyt do wymiennych końcówek	14×18 mm
czop lub gniazdo wejściowe czworokątne	1/2 cal
maksymalny moment obrotowy	300 Nm
masa	2300 g
zakres momentu obrotowego	30 - 300 Nm
dokładność pomiaru momentu obrotowego	±1 %
rozdzielczość	0,1 Nm
Seria	E-torc
przełączalny odczyt	Nm
przełączalny odczyt	lbfft
Długość dźwigni bez narzędzia wtykowego [I ₁]	697 mm
Zasada zadziałania	silnik wibracyjny
norma	norma zakładowa
metoda pomiarowa	moment obrotowy
metoda pomiarowa	kąt obrotu
metoda pomiarowa	Granica plastyczności
metoda pomiarowa	Moment obrotowy dociągania
wskaźnik	cyfrowy
Feedback	Wskazujący
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [I ₃]	722 mm
długość całkowita L	760 mm
Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [I ₂]	25 mm

Regulacja załączenia	przestawny,
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	cyfrowy, regulowany
Kształt przyłącza	do końcówek wymiennych (gniazdo prostokątne)
Kalibracja	O3
Kalibracja	O5
kierunek dociągania	Dociąganie w prawo i w lewo
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
złącze	Złącze USB
dokładność pomiaru kąta obrotu	$\pm 1 \%$
możliwość protokołowania danych	tak
Technika pomiarowa	elektroniczne
sygnalizacja rozłączenia	Optyczne
sygnalizacja rozłączenia	Akustyczne
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
zasilanie energią	Zasilanie z akumulatora
Rodzaj produktu	kluczy dynamometrycznych

Usługi

Kalibracja kluczy dynamometrycznych dwustronnych maksymalny moment obrotowy 400/2 Nm	018821 400/2
Kalibracja DAkKS Klucz dynamometryczny obustronny maksymalny moment obrotowy 1000/2 Nm	018831 1000/2
Kalibracja kąt obrotu	018850