

**Garant****Elektroniczne klucze dynamometryczne z cyfrowym wskaźnikiem, maksymalny moment obrotowy: 30 Nm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	655550 30
GTIN	4045197804310
Klasa artykułu	61E

**Opis****Wykonanie:**

Precyzyjny, elektroniczny klucz dynamometryczny z cyfrowym wskaźnikiem. Korpus stalowy, chromowany na matowo, grzechotka nieprzełączalna z wypychaczem. Wskazówka cyfrowa wartości Nm i wskazówka akumulatora. Jeden przycisk obsługi do włączania i resetowania, automatyczne wyłączenie po 2 minutach.

**Jednostka miary:** N·m, lbf·ft.

- **grzechotka przełączalna z wypychaczem,**
- **wyświetlacz ze wskaźnikiem naładowania akumulatora,**
- **przycisk On / Reset,**
- **przyłącze mini USB do ładowania,**
- **ergonomicznie ukształtowany uchwyt.**

Wyświetlacz TFT 2,8 cala z podwójną skalą (N m-lbf·ft).

**Funkcja:**

Odczyt wartości momentu dokręcania na wskaźniku zegarowym, przy czym wartość końcowa może być zatrzymana do późniejszego odczytania.

**Wskazania:** Peak (wartość szczytowa) i Track (wskazówka holowana).

**Zastosowanie:**

Do kontrolowanego pojedynczego dociągania śrub oraz do pomiarów kontrolnych.

**Norma:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Klasa dokładności:**

W kierunku ruchu wskazówek zegara  $\pm 2\%$ , w kierunku przeciwnym  $\pm 3\%$ .

**w dostawie::**

Przewód ładujący mini USB do wyświetlacza TFT. Z wytrzymałą walizką z tworzywa sztucznego

**wskazówka:**

Zagwarantowana dokładność pomiaru momentu obrotowego następuje dopiero od skalibrowanego zakresu momentu obrotowego wg DIN EN ISO 6789.

kierunek dociągania: Dociąganie w prawo i w lewo  
 dokładność pomiaru momentu obrotowego:  $\pm 2\%$   
 dokładność pomiaru momentu obrotowego:  $\pm 3\%$   
 Protokół z badań: Protokół kontroli producenta  
 Kalibracja: O3  
 długość całkowita L: 345 mm  
 zakres momentu obrotowego: 6 - 30 Nm  
 Zakres momentów obrotowych: 4 - 22 lbfft  
 rozdzielczość: 0,01 Nm  
 masa: 700 g  
 czop lub gniazdo wejściowe czworokątne: 1/4 cal

## Opis techniczny

maksymalny moment obrotowy	30 Nm
masa	700 g
dokładność pomiaru momentu obrotowego	$\pm 2\%$
dokładność pomiaru momentu obrotowego	$\pm 3\%$
rozdzielczość	0,01 Nm
czop lub gniazdo wejściowe czworokątne	1/4 cal
zakres momentu obrotowego	6 - 30 Nm
Zakres momentów obrotowych	4 - 22 lbfft
przekątna wyświetlacza	2,8 cal
Liczba dołączonych baterii	1
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [L <sub>3</sub> ]	269 mm
Regulacja załączenia	Nieprzestawialny
Kształt przyłącza	czop lub gniazdo wejściowe czworokątne (grzechotka)
norma	DIN EN ISO 6789
wskaźnik	cyfrowy
Feedback	Wskazujący
przełączalny odczyt	Nm
przełączalny odczyt	lbfft
długość całkowita L	345 mm

metoda pomiarowa	moment obrotowy
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	Wskazówka holowana
Kalibracja	O3
kierunek dociągania	Dociąganie w prawo i w lewo
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
możliwość protokołowania danych	nie
Technika pomiarowa	elektroniczne
typ baterii	LR3
zasilanie energią	Zasilanie z baterii
Rodzaj produktu	kluczy dynamometrycznych

## Usługi

Kalibracja kluczy dynamometrycznych dwustronnych maksymalny moment obrotowy 400/2 Nm	018821 400/2
Znakowanie opis laserowy Typ	018940

## Akcesoria

Coin-Driver Długość grotu 45 mm	664310 45
Części zamienne do grzechotek Czop lub gniazdo czworokątne klucza nasadowego 1/4 cal	655556 1/4
Coin-Driver krótki Długość grotu 45 mm	664311 45