

Link do produktu: <https://www.centrumnarzedziowe24.pl/klucz-dynamometryczny-12-42-210nm-p-160020.html>

KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 1/2" 42-210NM



Cena brutto	254,70 zł
Cena netto	207,07 zł
Numer katalogowy	YT-0760
Kod producenta	YT-0760
Kod EAN	5906083907609

Opis produktu

Opis:

Klucz wykonany jest ze stali chromowo-wanadowej, co zapewnia jego trwałość i wytrzymałość. Posiada mechaniczny naciąg zapadki dynamometrycznej, która po osiągnięciu żądanej siły dokręcania przeskakuje o jeden ząbek, wydając charakterystyczny dźwięk.

Skala momentów umieszczona jest w rękojeści klucza, jej regulacja następuje poprzez jej obrót. Po ustawieniu żadanego momentu należy zablokować klucz zabezpieczeniem na końcu rączki.

Klucz posiada certyfikat GS.

Zestawienie porównawcze momentów w różnych jednostkach długości i siły:

- 1 kG*cm = 13,887 OZ*IN (uncja x cal)
- 1 kG*cm = 0,867 LB*IN (funt x cal)
- 1 kG*m = 9,80665 N*m (Niuton x metr)
- 1 kG*m = 7,233 LB*FT (funt x stopa)
- 1 FT*LB = 12 LB*IN (funt x cal)
- 1 dm*N = 14,16 OZ*IN (uncja x cal)

Zastosowanie:

Stosowany jest głównie w technice motoryzacyjnej do precyzyjnego mocowania oraz wszędzie tam, gdzie producent określił wymagany moment dokręcenia złącza.

Sposób użycia:

- Wybrać odpowiednią skalę Nm lub in-lbs. Odblokować pokrętło mikrometryczne.
- Pokrętło mikrometryczne ustawić tak, aby „0” na skali pokrętła pokryło się z pionową linią na ramieniu klucza.
- Pokrętło mikrometryczne obracać zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara, do momentu ustawienia żadanego momentu obrotowego.
- Żądany moment obrotowy jest ustawiony w momencie, gdy podziałka na pokrętle mikrometrycznym będzie się pokrywała z pionową linią na ramieniu klucza.
- Następnie należy zablokować pokrętło mikrometryczne oraz ustawić odpowiedni kierunek obrotu grzechotki, po tym klucz jest gotowy do użytku.

- Na zabierak klucza należy nałożyć odpowiednią nasadkę. Podczas dokręcania osiągnięcie ustawionego momentu jest sygnalizowane kliknięciem klucza. W przypadku usłyszenia lub wyczucia kliknięcia należy zaprzestać dokręcania.

Zawartość opakowania:

- klucz dynamometryczny
- fabryczny Certyfikat Kalibracji (Indywidualny dla każdego klucza, oznaczony numerem seryjnym klucza)
- instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- walizka

Dane techniczne:

- Numer indeksu YT-0760
- Waga brutto (kg) 1.7500
- Długość [mm] 470
- Rozmiar napędu [cal] 1/2"
- Wartość momentu [Nm] 42-210