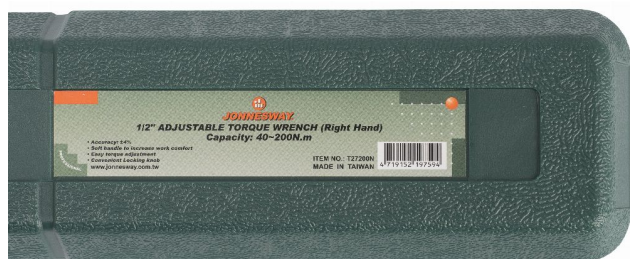




Klucz dynamometryczny Jonnesway T27200N 1/2 40-200 Nm



JONNESWAY
T27 ADJUSTABLE TORQUE WRENCH (RIGHT HAND) OPERATION MANUAL

Accuracy: ±4%
With soft handle to increase work comfort

Operation steps:
(1) Unlock: Push the handle back to unlock. (Friendly design: users do not have to hold all the handle to keep it unlocked.)
(2) Adjust: Rotate in the clockwise direction to the required torque. (For click: if the required torque exceeds, please go back to zero then re-adjust to the required torque.)
(3) Setting: Users set torque as the drawing below (EX: 80 NM).
(4) Lock: After setting the required torque, push the handle forward to lock.

WARNING before usage:
• Torque wrench is a very precise measuring instrument. NEVER use the torque wrench as a hammer, using it in the wrong way for loosening use.
• Do not use any extension device on the torque wrench handle for design.
• Do not exceed the maximum torque of each torque wrench to avoid inner mechanism damage.

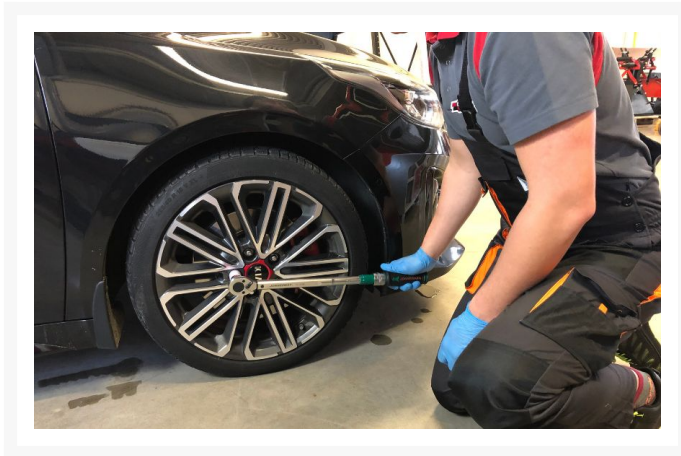
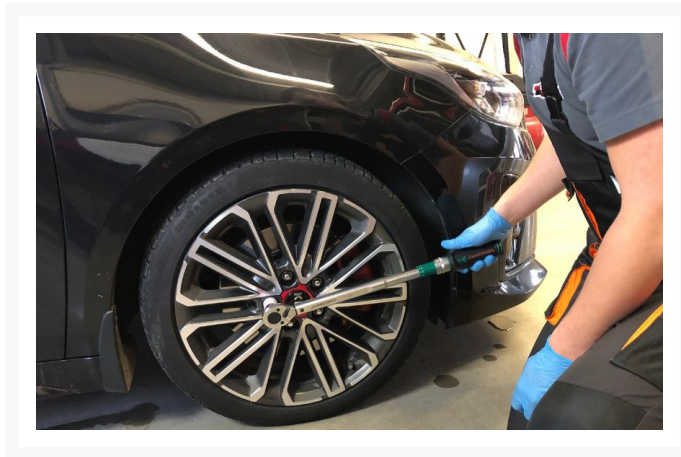
Do not use torque wrench for loosening.
Do not use torque wrench as a hammer.
Prevent torque wrench dropping from high place.

Torque conversion table

Unit	Nm	kgf·m	kgf·cm	lbf·ft	lbf·in
1 Nm	1	0.102	0.11	0.0074	0.088
1 kgf·m	9.8	1	100	7.23	84.5
1 kgf·cm	0.098	0.01	1	0.072	0.85
1 lbf·ft	1.36	0.13	13.7	1	12
1 lbf·in	0.113	0.011	1.13	0.083	1

Maintenance tips:
• Always rotate the handle to zero before the storage to avoid long-time spring compression which will cause inaccurate.
• Keep the torque wrench in a dry and stable place.
• Do not disassemble torque wrench to lubricate or replace parts to prevent any damage.
• Calibration once per year or after every 5,000 cycles of usage.

MADE IN TAIWAN 2019A



Klucz przeznaczony jest do dokręcania kół z precyzyjnie nastawianym momentem dokręcającym, z gwintem prawostronnym.

Opis

Klucz dynamometryczny **1/2 cala Jonnesway, model T27200N** o zakresie momentu dokręcania **40 -200 Nm**, przeznaczony jest do dokręcania śrub z precyzyjnie nastawianym momentem dokręcającym. Oferowany model przeznaczony jest wyłącznie do dokręcania śrub z prawym gwintem.

Klucze dynamometryczne Jonnesway posiadają Świadectwo Kalibracji wykonane na certyfikowanym przyrządzie pomiarowym, stanowiąc połączenie jakości i przystępnej ceny. Klucze dynamometryczne są skalibrowane z dokładnością do **4 procent wartości**, co potwierdzone jest **normą PN-EN ISO 6789**. W trakcie pracy z kluczem zaleca się jednak jego kontrolę przynajmniej raz w roku lub co **5 000 operacji**.

Klucza nie wolno używać do odkręcania śrub oraz jako grzechotki.

Podstawowe cechy:

- zakres pracy 40 - 200 Nm
- rozmiar: 1/2 cala
- długość: 527 mm
- waga: 1,40 kg

- dokładność: +/- 4 procent

Do każdego klucza dołączane jest **świadcstwo kalibracji**

Ustawianie wartości momentu:

- Przesunąć przełącznik blokady w stronę rękojeści
- Kręcąc rękojeścią w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara doprowadzić do pokrycia się pionowej linii na skali podstawowej z linią oznaczającą „0” na skali pomocniczej. Klucz jest nastawiony dla najniższej wartości widocznej na skali podstawowej, np. 100Nm
- W celu zwiększenia nastawionego momentu o wartość ze skali pomocniczej należy kontynuować kręcenie rękojeścią do pokrycia linii pionowej na skali podstawowej z linią oznaczającą wybraną wartość na skali pomocniczej. Klucz jest nastawiony dla sumy wartości ze skali pomocniczej i podstawowej, np. 106Nm
- Przesunąć przełącznik blokady w stronę grzechotki do momentu zablokowania rękojeści. Sprawdzić poprawność zablokowania rękojeści. UWAGA: Niewłaściwe zablokowanie rękojeści może doprowadzić do uszkodzenia klucza.

Obsługa klucza dynamometrycznego:

Po ustawieniu żądanego momentu naciskać rękojeść klucza aż do momentu usłyszenia dźwięku kliknięcia.

UWAGA: dalej nie należy naciskać – możliwość uszkodzenia klucza lub odkształcenia dokręcanego elementu!

Siłę z jaką jest naciskany klucz należy dostosować do wartości ustawionego momentu – im większy moment ustawiony, tym większa powinna być użyta siła.

Po zakończeniu korzystania z klucza należy ustawić minimalną wartość momentu.

WAŻNE WSKAZÓWKI ODNOŚNIE UŻYTKOWANIA:

- Przy pierwszym użyciu lub po długim okresie nieużywania klucza, należy kilkakrotnie, wstępnie użyć klucz w celu przesmarowania mechanizmu.
- Kiedy klucz nie jest używany należy ustawić minimalną wartość momentu w celu zluźnienia śruby.
- Klucza nie wolno czyścić benzyną lub rozpuszczalnikiem.

Dodatkowe informacje

Indeks	JW-T27200N
EAN	4719152197594
Dane techniczne	• Kwadrat: 1/2 cala • Zakres: 40 - 200 Nm • Dokładność: +/- 4 procent • Długość: 531 mm • Waga: 1405 g • Opakowanie: etui z tworzywa
Gwarancja	Gwarancja: 12 miesięcy

