

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-dynamometryczny-38-6-30nm-yt-07730-yato-p-14201.html>

KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 3/8" 6-30Nm YT-07730 YATO

Cena brutto	178,85 zł
Cena netto	145,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-07730
Kod producenta	YT-07730
Kod EAN	5906083026263
Producent	YATO

Opis produktu

Klucz dynamometryczny 3/8" 6-30Nm YATO YT-07730

Narzędzie pomiarowe do kontrolowanego dokręcania połączeń gwintowych z mechanizmem zapadkowym 3/8 cala. Zakres momentu obrotowego 6-30 Nm pozwala na precyzyjną pracę przy elementach wymagających dokładnego dozowania siły dokręcania.

Zakres momentu 6-30 Nm

Rozmiar gniazda 3/8"

Materiał wykonania Stal

Producent YATO

Charakterystyka klucza dynamometrycznego

Zakres momentu 6-30 Nm

Spektrum siły dokręcania odpowiednie do prac przy elementach zawieszenia, układzie hamulcowym, osprzęcie silnika oraz montażu akcesoriów. Dolna granica 6 Nm zabezpiecza przed uszkodzeniem delikatnych gwintów, górna 30 Nm wystarcza do większości zastosowań warsztatowych.

Gniazdo zapadkowe 3/8 cala

Standard 3/8" zapewnia kompatybilność z szeroką gamą nasadek i przedłużeń. Rozmiar ten stanowi kompromis między uniwersalnością a zwartością konstrukcji, umożliwiając pracę w ograniczonych przestrzeniach przy zachowaniu wystarczającej dźwigni.

Mechanizm zapadkowy z sygnalizacją

Po osiągnięciu ustawionego momentu obrotowego następuje charakterystyczne kliknięcie i wyczuwalne poluzowanie mechanizmu. Sygnał akustyczny i dotykowy informuje o osiągnięciu właściwej siły dokręcania, eliminując ryzyko przekręcenia.

Stalowa konstrukcja z gumowaną rękojścią

Korpus ze stali chromowo-wanadowej zapewnia odporność na odkształcenia i długotrwałą stabilność mechanizmu kalibracyjnego. Gumowana powłoka rękójści zwiększa komfort pracy i zapobiega poślizgowi dłoni podczas dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-07730
Producent	YATO
Zakres momentu obrotowego	6-30 Nm
Rozmiar gniazda	3/8 cala (10 mm)
Materiał wykonania	Stal
Typ mechanizmu	Zapadkowy z sygnalizacją kliknięciem
Wyposażenie dodatkowe	Walizka transportowa

Zastosowanie klucza dynamometrycznego

- Dokręcanie śrub kół aluminiowych w zakresie 80-120 Nm (z nasadką 1/2")
- Montaż elementów zawieszenia: tuleje, wahacze, łączniki stabilizatora
- Prace przy układzie hamulcowym: zaciski, przewody, tarcze
- Osprzęt silnika: kolektory wydechowe, pokrywy zaworów, pompy
- Instalacja akcesoriów rowerowych: mostki kierownicy, sztyca, pedały
- Montaż elementów motocyklowych wymagających kontrolowanego momentu
- Prace serwisowe przy sprzęcie AGD i elektronarzędziach
- Konserwacja maszyn przemysłowych z wymaganiami momentowymi

Użytkowanie i konserwacja

Zasady prawidłowego użytkowania

Przed rozpoczęciem pracy należy ustawić żądany moment obrotowy obracając rękojeścią regulacyjną i odczytując wartość na skali. Po zakończeniu pracy klucz dynamometryczny należy ustawić na najniższą wartość momentu, co odciąża sprężynę wewnętrzną i przedłuża żywotność mechanizmu kalibracyjnego. Nie należy używać klucza jako zwykłego narzędzia do luzowania śrub.

Weryfikacja dokładności

Klucze dynamometryczne wymagają okresowej kalibracji. W warunkach intensywnego użytkowania warsztatowego zaleca się kontrolę dokładności co 6-12 miesięcy lub po 5000 cyklach pracy. Przechowywanie w walizce chroni mechanizm przed uszkodzeniami mechanicznymi i wpływem wilgoci.

Produkty uzupełniające

Do pracy z kluczem dynamometrycznym 3/8" przydatne są zestawy nasadek udarowych, przedłużki oraz adaptery pozwalające na rozszerzenie zakresu zastosowań. Dla prac wymagających wyższych momentów obrotowych warto rozważyć klucz 1/2" z zakresem 40-200 Nm.

...