

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/skladany-klucz-do-kol-yt-08033-yato-p-26323.html>

SKŁADANY KLUCZ DO KÓŁ YT-08033 YATO



Cena brutto	36,15 zł
Cena netto	29,39 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-08033
Kod producenta	YT-08033
Kod EAN	5906083071393
Producent	YATO

Opis produktu

Składany klucz do kół YT-08033 YATO

Składany klucz krzyżakowy z zestawem czterech nasadek, przeznaczony do montażu i demontażu kół samochodowych. Konstrukcja składana umożliwia kompaktowe przechowywanie w bagażniku pojazdu.

Nasadki w zestawie 17, 19, 21, 23 mm

Producent YATO

Model YT-08033

Konstrukcja Składana

Charakterystyka klucza do kół

Cztery rozmiary nasadek

Zestaw obejmuje nasadki 17, 19, 21 i 23 mm, co zapewnia kompatybilność z większością śrub kołowych stosowanych w samochodach osobowych, dostawczych i lekkich SUV-ach. Pokrycie najpopularniejszych standardów eliminuje konieczność posiadania dodatkowych narzędzi.

Mechanizm składany

Konstrukcja krzyżakowa składa się do kompaktowej formy, co ułatwia przechowywanie w bagażniku bez zajmowania nadmiernej przestrzeni. Mechanizm rozkładania zapewnia stabilność ramion podczas pracy pod obciążeniem.

Długie ramię z obrotową rękojęcią

Dodatkowe ramię zwiększa dźwignię, co redukuje wymagany moment siły przy odkręcaniu mocno dokręconych śrub. Obrotowa rękojęć umożliwia płynną pracę bez konieczności zmiany uchwytu.

Pokrętło centralne

Element centralny z pokrętłem ułatwia szybką wymianę nasadek oraz pozwala na precyzyjne pozycjonowanie klucza względem śruby. Mechanizm blokujący zapobiega przypadkowemu zsunięciu nasadki podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-08033
Producent	YATO
Rozmiary nasadek	17 mm, 19 mm, 21 mm, 23 mm
Typ konstrukcji	Klucz krzyżakowy składany
Elementy dodatkowe	Pokrętło z obrotową rękojęcią, długie ramię
Przeznaczenie	Koła samochodowe

Zastosowanie

- Wymiana koła zapasowego w sytuacjach awaryjnych na drodze
- Sezonowa wymiana opon zimowych na letnie i odwrotnie
- Demontaż kół przed wizytą w warsztacie wulkanizacyjnym
- Kontrola momentu dokręcenia śrub kołowych po wymianie opon
- Montaż i demontaż kół w samochodach osobowych
- Prace serwisowe wymagające dostępu do tarczy hamulcowej
- Wymiana kół w pojazdach dostawczych o dopuszczalnej masie do 3,5 tony

Dobór nasadki do pojazdu

Jak sprawdzić rozmiar śrub kołowych

Rozmiar śruby kołowej można sprawdzić za pomocą suwmiarki lub standardowego klucza nasadowego. Najpopularniejsze rozmiary

to 17 mm (samochody kompaktowe i średniej klasy), 19 mm (większość samochodów osobowych), 21 mm (SUV-y, vany) oraz 23 mm (pojazdy dostawcze). Informację o rozmiarze można znaleźć w instrukcji obsługi pojazdu lub bezpośrednio na śrubie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowe osadzenie nasadek na ramionach klucza. Podczas pracy klucz powinien być ustawiony prostopadle do powierzchni koła, co zapobiega uszkodzeniu gwintu. Po użyciu zaleca się oczyszczenie nasadek z zanieczyszczeń oraz kontrolę mechanizmu składania.

Klucz należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Regularne sprawdzanie stanu technicznego, szczególnie mechanizmu centralnego i połączeń ramion, wydłuża żywotność narzędzia. W przypadku kontaktu z wodą lub solą drogową zaleca się wytarcie i zabezpieczenie elementów metalowych.

Moment dokręcenia śrub kołowych

Klucz krzyżakowy służy do wstępnego montażu i demontażu kół. Ostateczne dokręcenie śrub powinno odbywać się kluczem dynamometrycznym, zgodnie z zaleceniami producenta pojazdu (zazwyczaj 80-120 Nm dla samochodów osobowych). Nadmierne dokręcenie może uszkodzić gwint lub tarczę koła.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi kół warto rozważyć: klucz dynamometryczny do precyzyjnego dokręcenia śrub, podnośnik samochodowy typu nożycowego lub hydraulicznego, podkładki pod koło zapasowe oraz zestaw śrub zapasowych. W przypadku częstej wymiany opon przydatny będzie również kompresor samochodowy do kontroli ciśnienia.