

Link do produktu: <https://www.greenbike.pl/xlc-klucz-do-pedalow-to-s21-p-1374.html>

XLC Klucz do pedałów TO-S21



Cena	49,99 zł
Cena poprzednia	74,00 zł
Dostępność	Produkt w magazynie
Czas wysyłki	3 dni
Kod producenta	2503603400
Producent	XLC

Opis produktu

XLC Klucz do pedałów warsztatowy TO-S21 (14/15/24 mm)

Koniec z siłowaniem się przy wymianie pedałów

XLC TO-S21 to solidny klucz warsztatowy, który powinien znaleźć się w arsenale każdego rowerzysty. Odkręcenie starych, zapieczonych pedałów za pomocą zwykłego klucza płaskiego często kończy się porażką lub poobijanymi kostkami. Klucz XLC posiada długie ramię, które zapewnia potężną dźwignię, pozwalając odkręcić nawet najbardziej odporne gwinty bez zbędnego wysiłku. Dodatkowe otwory w rozmiarach 14 mm i 24 mm czynią go narzędziem uniwersalnym, przydatnym również przy serwisie piast czy suportu.

Dlaczego warto wybrać klucz XLC TO-S21?

- ✓ **Optymalna dźwignia:** Długa rękojeść pozwala na przyłożenie dużej siły przy minimalnym wysiłku, co jest kluczowe przy elementach dokręcanych "nogami".
- ✓ **Płaski profil:** Głowica klucza jest wystarczająco cienka, aby zmieścić się w wąską szczelinę między ramieniem korby a pedałem (czego nie potrafią zwykłe klucze płaskie).
- ✓ **Uniwersalność 3w1:** Oprócz standardowego rozmiaru do pedałów (15 mm), klucz posiada gniazda 14 mm (często śruby korb) oraz 24 mm (niektóre suporty i narzędzia serwisowe).
- ✓ **Wygodny chwyt:** Rączka pokryta jest warstwą antypoślizgowego tworzywa (winyłu), co zapewnia komfort pracy i pewny chwyt nawet w rękawiczkach.

Główne cechy produktu

Klucz **TO-S21** wykonany jest z wytrzymałej stali narzędziowej, odpornej na odkształcenia. Główne gniazdo robocze 15 mm jest precyzyjnie wycięte, aby nie "objechać" nakrętki na osi pedału. Dwa dodatkowe otwory (klucze nasadowe/oczkowe) w

rozmiarach 14 mm i 24 mm znacznie rozszerzają funkcjonalność narzędzia, pozwalając np. na dokręcenie śrub mocujących ramiona mechanizmu korbowego w starszych typach rowerów.

Specyfikacja Techniczna

Producent	XLC
Model	TO-S21
Rozmiar główny (Pedały)	15 mm
Rozmiary dodatkowe	14 mm / 24 mm
Materiał	Stal narzędziowa
Rękojeść	Pokryta winylem (antypoślizgowa)

FAQ - Najczęściej zadawane pytania

Czy mogę użyć zwykłego klucza płaskiego 15 mm?

Zazwyczaj nie. Standardowe klucze płaskie są zbyt szerokie (grube), aby zmieścić się między ramieniem korby a korpusem pedału. Klucz do pedałów XLC ma specjalnie zwężony profil, który idealnie pasuje w to miejsce. Ponadto zwykłe klucze są krótsze, co utrudnia odkręcenie mocno dokręconych pedałów.

W którą stronę odkręcać pedały?

To najważniejsza zasada! Prawy pedał (od strony łańcucha) odkręca się normalnie (w lewo, przeciwnie do ruchu wskazówek zegara). Lewy pedał ma GWINT ODWROTNY – odkręca się go w prawo (zgodnie z ruchem wskazówek zegara). Zapamiętaj: zawsze odkręcamy w stronę tylnego koła (dla klucza ustawionego pionowo w górę).

Do czego służy otwór 24 mm?

Otwór sześciokątny 24 mm jest często wykorzystywany do obsługi niektórych narzędzi rowerowych (np. ściągaczy do kaset lub wolnobiegów, które mają wyjście pod klucz 24 mm) oraz do starszych typów suportów.