

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-z-rekojescia-13x125mm-yt-1549-yato-p-4032.html>

Klucz nasadowy z rękojeścią 13x125mm YT-1549 YATO

Cena brutto	20,72 zł
Cena netto	16,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1549
Kod producenta	YT-1549
Kod EAN	5906083915499
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	CrV
Rodzaj nasadki	magnetic
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	125
Rozmiar nasadki [mm]	13

Opis produktu

Klucz nasadowy z rękojeścią 13x125mm YT-1549 YATO

Klucz nasadowy z rękojeścią to narzędzie łączące funkcję chwytu z gniazdem pod nasadki sześciokątne. Model YT-1549 wyposażono w gniazdo 13 mm i rękojeść o długości 125 mm, co zapewnia odpowiedni moment obrotowy przy pracach mechanicznych i montażowych.

Rozmiar gniazda **13 mm**

Długość całkowita **125 mm**

Materiał **Stal CrV**

Typ końcówki **Namagnesowana**

Charakterystyka klucza nasadowego YATO YT-1549

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Stop chromu i wanadu zwiększa wytrzymałość mechaniczną narzędzia, co przekłada się na dłuższą żywotność przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

Gniazdo 13 mm pod nasadki sześciokątne

Rozmiar 13 mm to standardowy wymiar w systemach nasadek 1/2 cala. Gniazdo sześciokątne zapewnia precyzyjne osadzenie nasadki i przenoszenie momentu obrotowego bez ryzyka uszkodzenia krawędzi roboczych.

Ergonomiczna rękojeść o długości 125 mm

Długość 125 mm stanowi kompromis między zwartością narzędzia a możliwością generowania odpowiedniego momentu obrotowego. Profil rękojeści zapewnia pewny chwyt i kontrolę nad narzędziem podczas dokręcania i odkręcania elementów złącznych.

Namagnesowana końcówka gniazda

Magnes wbudowany w gniazdo przytrzymuje nasadkę podczas pracy, co eliminuje konieczność ręcznego podtrzymywania i przyspiesza montaż. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy pracy w trudno dostępnych miejscach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1549
Producent	YATO
Rozmiar gniazda	13 mm (sześciokąt)
Długość całkowita	125 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Końcówka	Namagnesowana
Typ rękojeści	Ergonomiczna
Kompatybilność	Nasadki sześciokątne 13 mm

Zastosowanie klucza nasadowego z rękojeścią

- Prace serwisowe w motoryzacji – montaż i demontaż elementów podwozia, układu hamulcowego, zawieszenia

-
- Naprawy sprzętu AGD – dostęp do śrub mocujących w pralce, zmywarce, lodówce
 - Montaż mebli – łączenie konstrukcji meblowych wymagających precyzyjnego dokręcenia
 - Prace instalacyjne – montaż armatury sanitarnej, grzejników, elementów wentylacji
 - Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych – regularne przeglądy i wymiana podzespołów
 - Remonty budowlane – montaż konstrukcji stalowych, rusztowań, elementów elewacji
 - Serwis rowerowy – regulacja i wymiana komponentów wymagających określonego momentu dokręcenia
 - Hobby i modelarstwo – precyzyjne prace montażowe w projektach DIY

Kompatybilność z nasadkami

Gniazdo 13 mm współpracuje z nasadkami sześciokątnymi o odpowiednim wymiarze. Przed zakupem nasadek należy sprawdzić wymiar gniazda w kluczu – w przypadku modelu YT-1549 jest to 13 mm. Nasadki mogą być dostępne w różnych wysokościach (standardowe, głębokie) i profilach (sześciokątne, dwunastokątne).

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stabilność osadzenia nasadki w gnieździe. Magnes przytrzymuje nasadkę, ale przy większych obciążeniach konieczne jest dociśnięcie nasadki do oporu.

Podczas dokręcania śrub i nakrętek należy stosować siłę równomiernie, unikając gwałtownych szarpnięć, które mogą prowadzić do uszkodzenia gwintu lub złamania elementu złącznego. Długość rękojeści 125 mm pozwala na generowanie umiarkowanego momentu obrotowego – przy konieczności większej siły zaleca się użycie klucza dynamometrycznego.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń, oleju i wilgoci. Stal CrV jest odporna na korozję, ale długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego rdzenia. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Namagnesowaną końcówkę należy chronić przed uderzeniami, które mogą osłabić właściwości magnetyczne. Nie należy używać klucza jako dźwigni ani młotka – takie działania przekraczają parametry wytrzymałościowe narzędzia i mogą prowadzić do trwałego odkształcenia.