

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucze-nasadowe-typ-t-8-10-13-mm-yt-15791-yato-p-12473.html>

KLUCZE NASADOWE TYP-T 8-10-13 MM YT-15791 YATO

Cena brutto	21,79 zł
Cena netto	17,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-15791
Kod producenta	YT-15791
Kod EAN	5906083040696
Producent	YATO

Opis produktu

Klucze nasadowe Typ-T 8-10-13 mm YATO YT-15791

Zestaw trzech kluczy nasadowych w kształcie litery T firmy YATO, przeznaczonych do montażu i demontażu elementów złącznych. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV 6140 z powierzchnią polerowaną, piaskowaną i moletowaną dla pewnego chwytu.

Rozmiary nasadek 8, 10, 13 mm

Materiał Stal CrV 6140

Długość całkowita 300 mm

Twardość HRC 43-47

Charakterystyka kluczy nasadowych Typ-T

Stal chromowo-wanadowa CrV 6140

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną odporność na ścieranie i deformacje. Parametry mechaniczne tego materiału gwarantują długotrwałą eksploatację narzędzia przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

System As-Drive

Konstrukcja nasadki minimalizuje ryzyko zaokrąglenia krawędzi śruby lub nakrętki poprzez rozłożenie siły na większą powierzchnię. System ten redukuje zużycie zarówno narzędzia, jak i elementów złącznych, zwiększając efektywność pracy.

Twardość HRC 43-47

Zakres twardości w skali Rockwella zapewnia równowagę między odpornością na odkształcenia a elastycznością materiału. Taki parametr pozwala narzędziu przenosić wysokie obciążenia bez pęknięcia lub trwałych deformacji.

Trójstopniowa obróbka powierzchni

Połączenie powierzchni polerowanej, piaskowanej i moletowanej zwiększa pewność chwytu i komfort pracy. Moletowanie na rękojeści zapobiega poślizgowi dłoni nawet przy pracy w rękawicach lub w środowisku z olejem.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-15791
Rozmiary nasadek	8 mm, 10 mm, 13 mm
Typ klucza	Nasadowy Typ-T
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 6140
System nasadki	As-Drive
Długość całkowita	300 mm
Twardość	HRC 43-47
Wykończenie powierzchni	Polerowana, piaskowana, moletowana
Liczba elementów w zestawie	3 klucze

Zastosowanie kluczy nasadowych

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
- Serwis i konserwacja maszyn przemysłowych
- Montaż konstrukcji metalowych i stalowych
- Naprawy sprzętu ogrodniczego i narzędzi mechanicznych
- Prace przy instalacjach grzewczych i wentylacyjnych
- Serwis rowerów i motocykli
- Montaż mebli i wyposażenia warsztatowego

Użytkowanie i konserwacja

Dobór rozmiaru nasadki

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność rozmiaru nasadki z elementem złącznym. Nasadka powinna dokładnie przylegać do śruby lub nakrętki na całej powierzchni styku. Luz między nasadką a elementem złącznym prowadzi do zaokrąglenia krawędzi i uszkodzenia narzędzia.

Sposób użycia kluczy Typ-T

Konstrukcja w kształcie litery T umożliwia wywieranie momentu obrotowego obiema rękami, co zwiększa siłę dokręcania. Długość ramienia 300 mm zapewnia odpowiednią dźwignię przy zachowaniu zwartych wymiarów narzędzia. Przy zacięciu elementu złącznego można wykorzystać dodatkową rurę jako przedłużenie ramienia.

Konserwacja narzędzi

Po zakończeniu pracy należy oczyścić klucze z zanieczyszczeń i oleju. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni. Regularne sprawdzanie stanu nasadek pozwala wykryć zużycie przed uszkodzeniem elementów złącznych. W przypadku widocznych śladów deformacji lub pęknięć narzędzie należy wycofać z użycia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowanych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o klucze nasadowe w innych rozmiarach, grzechotki z nasadkami oraz klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania zgodnie z momentami zalecanymi przez producenta.

...