

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-12-10mm-yt-12932-yato-p-7492.html>

NASADKA DWUNASTOKĄTNA 1/2" 10MM YT-12932 YATO

Cena brutto	5,52 zł
Cena netto	4,49 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-12932
Kod producenta	YT-12932
Kod EAN	5906083008870
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	10
Materiał	CrV50BV30
Napęd	1/2"
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	77
Rodzaj nasadki	Dwunastokątna

Opis produktu

Nasadka dwunastokątna 1/2" 10mm YT-12932 YATO

Nasadka dwunastokątna ze stali chromowo-wanadowej CrV 50BV30 z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 10mm. Narzędzie przeznaczone do prac mechanicznych z użyciem klucza dynamometrycznego lub grzechotki.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7mm)

Rozmiar klucza 10mm

Materiał CrV 50BV30

Profil Dwunastokątny

Charakterystyka nasadki dwunastokątnej 1/2"

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30

Stop o zwiększonej twardości i odporności na ścieranie. Dodatek chromu zapewnia odporność na korozję, podczas gdy wanad zwiększa wytrzymałość mechaniczną i sprężystość materiału. Oznaczenie 50BV30 wskazuje na precyzyjnie dobraną kompozycję stopu.

Profil dwunastokątny

Dwanaście punktów styku z nakrętką umożliwia założenie nasadki co 30 stopni, co ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni. Większa powierzchnia kontaktu w porównaniu z profilem sześciokątnym redukuje ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu łącznego.

Gniazdo 1/2 cala

Standard 1/2" (12,7mm) to najpopularniejszy rozmiar napędu w warsztatach mechanicznych. Zapewnia kompromis między momentem obrotowym a wymiarami narzędzia. Kompatybilny z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami 1/2".

Kucie matrycowe i kalibracja

Proces kucia matrycowego zapewnia jednolitą strukturę materiału bez pustek i mikropęknięć. Precyzyjna kalibracja wymiarowa gwarantuje tolerancje pasowania zgodne z normami DIN 3124 i ISO 2725, co eliminuje luz w połączeniu z nakrętką.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-12932
Marka	YATO
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7mm)
Rozmiar klucza	10mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30
Profil wewnętrzny	Dwunastokątny (12-punktowy)
Technologia wykonania	Kucie matrycowe
Kalibracja	Precyzyjna, z użyciem urządzeń kontrolnych

Zastosowanie nasadki 10mm

- Demontaż i montaż nakrętek w układzie hamulcowym pojazdów
- Obsługa połączeń śrubowych w instalacjach elektrycznych

-
- Prace przy silnikach spalinowych - elementy obudowy i osprzętu
 - Montaż konstrukcji stalowych o średnich obciążeniach
 - Serwis sprzętu AGD i elektronarzędzi
 - Konserwacja maszyn przemysłowych
 - Prace przy instalacjach wodno-kanalizacyjnych
 - Naprawa rowerów i motocykli

Kompatybilność z kluczami dynamometrycznymi

Nasadka 1/2" współpracuje z kluczami dynamometrycznymi w zakresie momentu obrotowego typowym dla połączeń M6-M8. Przed użyciem należy sprawdzić zalecany moment dokręcenia dla konkretnego zastosowania zgodnie z dokumentacją techniczną producenta urządzenia lub konstrukcji.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan powierzchni roboczej nasadki - nie powinna zawierać zadziorów ani śladów korozji. Podczas pracy nasadkę należy zakładać prostopadle do osi nakrętki, aby uniknąć przekoszenia i uszkodzenia profilu.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i zabezpieczenie cienką warstwą oleju przeciwkorozyjnego. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej w organizerze narzędziowym, zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i utlenianiu powierzchni.

Nie należy używać nasadki jako przedłużki dźwigni ani narażać jej na uderzenia młotkiem. Przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może prowadzić do trwałego odkształcenia profilu roboczego lub pęknięcia materiału.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę 1/2", przedłużki w różnych długościach, przegub kardana oraz pozostałe nasadki z serii YATO w rozmiarach 8-32mm. Zestaw nasadek dwunastokątnych 1/2" zapewnia uniwersalność w warsztacie mechanicznym.