

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-spline-12-15mm38mm-yt-14827-yato-p-12463.html>

NASADKA SPLINE 1/2" *15MM*38MM YT-14827 YATO

Cena brutto	2,56 zł
Cena netto	2,08 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-14827
Kod producenta	YT-14827
Kod EAN	5906083040870
Producent	YATO

Opis produktu

Nasadka Spline 1/2" 15 mm YT-14827 YATO

Nasadka spline 1/2 cala z gniazdem 15 mm i długością roboczą 38 mm. Narzędzie przeznaczone do pracy z łącznikami spline (wielowypust), zapewniające lepsze rozłożenie momentu obrotowego niż standardowe nasadki sześciokątne.

Chwył 1/2" (12,5 mm)
Rozmiar nasadki 15 mm
Długość robocza 38 mm
Typ profilu Spline

Charakterystyka nasadki spline 1/2 cala

Profil spline (wielowypust)

Profil spline wykorzystuje większą liczbę punktów styku niż standardowy sześciokąt. Dzięki temu moment obrotowy rozkłada się równomiernie, redukując ryzyko uszkodzenia krawędzi śruby lub nakrętki podczas pracy z dużymi siłami.

Chwył 1/2 cala

Kwadratowy chwył 1/2" (12,5 mm) stanowi standard dla średnich i ciężkich narzędzi warsztatowych. Kompatybilny z grzechotkami, korbami przegubowymi i kluczami dynamometrycznymi w tym rozmiarze chwytu.

Długość robocza 38 mm

Długość 38 mm zapewnia wystarczający zasięg do pracy w typowych aplikacjach warsztatowych. Umożliwia dostęp do połączeń w umiarkowanie zagłębionych miejscach przy zachowaniu sztywności narzędzia.

Materiał i obróbka

Wykonanie ze stali narzędziowej z odpowiednią obróbką cieplną zapewnia odporność na skręcanie i ścieranie. Chromowane wykończenie zabezpiecza przed korozją i ułatwia czyszczenie po pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-14827
Producent	YATO
Typ profilu	Spline (wielowypust)
Rozmiar chwytu	1/2" (12,5 mm)
Rozmiar nasadki	15 mm
Długość całkowita	38 mm
Materiał	Stal narzędziowa chromowana

Zastosowanie nasadek spline

- Demontaż i montaż śrub spline w układach hamulcowych pojazdów
- Praca z połączeniami wielowypustowymi w skrzyniach biegów
- Serwis układów zawieszenia wykorzystujących śruby spline
- Montaż elementów w maszynach przemysłowych z łącznikami wielowypustowymi
- Konserwacja sprzętu rolniczego i budowlanego
- Prace warsztatowe wymagające większego momentu obrotowego
- Naprawa pojazdów ciężarowych i maszyn roboczych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować typ profilu śruby lub nakrętki. Profil spline różni się od standardowego sześciokąta liczbą

wypustów i ich rozmieszczeniem. Nasadka spline nie współpracuje z łącznikami sześciokątnymi, torx czy XZN. W razie wątpliwości warto skonsultować się z dokumentacją techniczną pojazdu lub maszyny.

Różnice między typami profili nasadek

Spline vs. sześciokąt

Profil spline ma 12 wypustów zamiast 6 krawędzi standardowego sześciokąta. Większa liczba punktów styku zwiększa powierzchnię przenoszenia momentu i zmniejsza nacisk jednostkowy, co chroni łącznik przed uszkodzeniem.

Spline vs. bi-hex (dwunastokąt)

Dwunastokątne nasadki również mają 12 punktów styku, ale ich geometria różni się od spline. Profil bi-hex współpracuje z sześciokątnymi śrubami, podczas gdy spline wymaga dedykowanych łączników wielowypustowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić, czy nasadka jest prawidłowo osadzona na chwycie grzechotki lub korby. Luz połączenia może prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i łącznika. Podczas pracy nasadkę należy zakładać na śrubę lub nakrętkę do oporu, upewniając się, że wszystkie wypusty są w pełni zaangażowane.

Po zakończeniu pracy nasadki spline warto oczyścić z brudu i pozostałości smaru. Chromowane powierzchnie można zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego, szczególnie przy dłuższym przechowywaniu w warunkach o podwyższonej wilgotności. Regularna kontrola stanu wypustów pozwala wykryć ewentualne zużycie przed utratą funkcjonalności.

Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką spline 1/2" przydatne mogą być: grzechotka 1/2" z drobnym zębowaniem, przedłużki 1/2" w różnych długościach, przegub kardana 1/2" oraz klucz dynamometryczny 1/2" do precyzyjnego dokręcania połączeń z określonym momentem.

...