

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-spline-12-14-mm-yt-1466-yato-p-2819.html>

Nasadka spline 1/2", 14 mm YT-1466 YATO

Cena brutto	2,61 zł
Cena netto	2,12 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-1466
Kod producenta	YT-1466
Kod EAN	5906083914669
Producent	YATO
Napęd	1/2"
Rodzaj nasadki	Spline
Jednostka	SZT
Materiał	CrV50BV30
DIN	3121
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	38

Opis produktu

Nasadka spline 1/2" 14 mm YT-1466 YATO

Nasadka spline z gniazdem 1/2 cala do pracy z łącznikami profilu spline. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV, zapewnia trwałość podczas intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

Gniazdo 1/2"

Rozmiar klucza 14 mm

Profil Spline

Materiał CrV

Charakterystyka nasadki spline 14 mm

Profil spline 12-kątny

Profil spline charakteryzuje się dwunastoma rowkami rozmieszczonymi równomiernie wokół osi. Zapewnia większą powierzchnię styku z łącznikiem niż standardowy profil sześciokątny, co umożliwia przenoszenie wyższego momentu obrotowego przy mniejszym ryzyku uszkodzenia śruby lub nakrętki.

Gniazdo 1/2 cala

Kwadratowe gniazdo 1/2" (12,7 mm) stanowi standard w narzędziach warsztatowych średniej wielkości. Kompatybilne z grzechotkami, korbami przegubowymi, przedłużkami i kluczami dynamometrycznymi wyposażonymi w ten sam wymiar czworokąta.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Chrom zwiększa odporność na korozję, wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną. Materiał ten znajduje zastosowanie w narzędziach narażonych na duże obciążenia.

Rozmiar klucza 14 mm

Wymiar 14 mm odnosi się do rozmiaru łącznika, z którym współpracuje nasadka. Przed zakupem należy sprawdzić wymiar śrub lub nakrętek w obsługiwanym sprzęcie, aby zapewnić prawidłowe dopasowanie narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1466
Marka	YATO
Typ nasadki	Spline
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	14 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Profil wewnętrzny	Spline 12-kątny

Zastosowanie nasadki spline 14 mm

- Demontaż i montaż śrub spline w układach hamulcowych
- Obsługa łączników spline w zawieszeniach samochodowych

-
- Prace serwisowe przy elementach napędu i skrzyni biegów
 - Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych z łącznikami spline
 - Montaż komponentów w sprzęcie budowlanym i rolniczym
 - Serwis pojazdów użytkowych i ciężarowych
 - Prace warsztatowe wymagające precyzyjnego przenoszenia momentu

Różnica między profilem spline a sześciokątnym

Profil spline posiada dwanaście rowków, podczas gdy standardowy profil sześciokątny ma sześć krawędzi. Większa liczba punktów styku w profilu spline rozkłada siły na szerszą powierzchnię, co zmniejsza ryzyko zaokrąglenia krawędzi łącznika przy wysokich momentach obrotowych. Profil ten znajduje zastosowanie w połączeniach mocno dokręcanych lub narażonych na korozję.

Kompatybilność z narzędziami 1/2"

Nasadka spline 14 mm współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w czworokąt napędowy 1/2 cala. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że grzechotka lub klucz dynamometryczny posiada odpowiedni zakres momentu obrotowego dla obsługiwanych łączników. Nadmierne obciążenie może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i narzędzia napędowego.

Podczas pracy z nasadkami spline zaleca się stosowanie płynnego, równomiernego ruchu bez gwałtownych szarpnięć. Nagłe przeciążenia mogą spowodować pęknięcie nasadki lub uszkodzenie profilu łącznika. W przypadku zablokowanych śrub warto zastosować środki penetrujące i odczekać przed próbą odkręcenia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi łączników spline warto rozważyć komplet nasadek w różnych rozmiarach, grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym oraz przedłużki i przeguby kardana. Klucz dynamometryczny umożliwi precyzyjne dokręcanie zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu.