

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-spline-12-18mm38mm-yt-14830-yato-p-12466.html>

NASADKA SPLINE 1/2" *18MM*38MM YT-14830 YATO

Cena brutto	3,17 zł
Cena netto	2,58 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-14830
Kod producenta	YT-14830
Kod EAN	5906083040900
Producent	YATO

Opis produktu

Nasadka Spline 1/2" 18mm YT-14830 YATO

Nasadka spline 1/2 cala o rozmiarze 18 mm to narzędzie warsztatowe przeznaczone do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek z profilem spline. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej przez producenta YATO.

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar nasadki 18 mm

Typ profilu Spline

Materiał CrV

Charakterystyka nasadki spline 1/2 cala

Profil spline zamiast standardowego hex

System spline wykorzystuje 12 wewnętrznych żeber zamiast 6 krawędzi jak w standardowych nasadkach. Rozkłada moment obrotowy na większą powierzchnię, co zmniejsza ryzyko zaokrąglenia krawędzi śruby przy dużych obciążeniach. Szczególnie przydatne przy zablokowanych lub skorodowanych połączeniach.

Chwył 1/2 cala (12,7 mm)

Rozmiar chwytu określa, z jaką grzechotką lub kluczem dynamometrycznym można używać nasadki. Chwył 1/2" to standard dla prac wymagających momentów obrotowych od 40 do 200 Nm, typowych w motoryzacji i mechanice przemysłowej. Kompatybilny z większością profesjonalnych zestawów narzędziowych.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Chrom zapewnia odporność na korozję, wanad zwiększa wytrzymałość na zmęczenie materiału. Materiał ten pozwala na wielokrotne użycie bez utraty wymiarów roboczych.

Rozmiar 18 mm

Parametr określający średnicę zewnętrzną śruby lub nakrętki, do której pasuje nasadka. Rozmiar 18 mm występuje w instalacjach hydraulicznych, elementach podwozia pojazdów oraz maszynach przemysłowych. Przed zakupem należy zweryfikować wymiar łącznika za pomocą suwmiarki.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-14830
Producent	YATO
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar nasadki	18 mm
Długość	38 mm
Typ profilu	Spline (12-punktowy)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Zastosowanie nasadek spline

- Montaż i demontaż śrub w układzie hamulcowym pojazdów
- Prace przy elementach zawieszenia i podwozia samochodów
- Serwis układów hydraulicznych w maszynach budowlanych
- Konserwacja maszyn przemysłowych z łącznikami spline
- Naprawy sprzętu rolniczego
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających połączeń spline
- Prace przy instalacjach przemysłowych z dużymi momentami dokręcania

Weryfikacja kompatybilności

Przed użyciem należy sprawdzić, czy śruba lub nakrętka ma profil spline (12 żeber), a nie standardowy sześciokąt. Profile te nie są wymienne. Rozmiar 18 mm odnosi się do średnicy zewnętrznej łącznika, nie do rozmiaru klucza płaskiego. W przypadku wątpliwości należy zmierzyć łącznik suwmiarką.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki spline należy używać wyłącznie z odpowiednimi narzędziami o chwycie 1/2 cala. Nie należy stosować przedłużaczy o długości przekraczającej 500 mm bez weryfikacji maksymalnego momentu obrotowego. Po każdym użyciu w warunkach wilgotnych lub zabrudzonych zaleca się oczyszczenie nasadki i zabezpieczenie cienką warstwą oleju.

Przechowywanie w organizacjach lub na szynach magnetycznych zapobiega mechanicznym uszkodzeniom i ułatwia identyfikację rozmiaru. Nie należy używać nasadki jako młotka ani dłuta. Przy zablokowanych połączeniach zaleca się zastosowanie środka penetrującego i odczekanie 15-30 minut przed ponowną próbą odkręcenia.

Produkty powiązane

Do pracy z nasadką spline 1/2" 18 mm przydatne mogą być: grzechotka 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, klucz dynamometryczny 1/2" z zakresem 40-200 Nm, przedłużki 1/2" o długości 125 mm i 250 mm, przegub kardana 1/2" oraz pozostałe nasadki spline w rozmiarach 14 mm, 16 mm, 19 mm i 21 mm dla kompletu.