

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-spline-12-24-mm-yt-1476-yato-p-3105.html>

Nasadka spline 1/2", 24 mm YT-1476 YATO

Cena brutto	5,12 zł
Cena netto	4,16 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1476
Kod producenta	YT-1476
Kod EAN	5906083914768
Producent	YATO
Rodzaj nasadki	Spline
DIN	3121
Napęd	1/2"
Długość [mm]	38
Materiał	CrV50BV30
Ilość elementów [szt.]	1
Jednostka	SZT

Opis produktu

Nasadka spline 1/2" 24 mm YT-1476 YATO

Nasadka spline z chwytem 1/2 cala do pracy z łbami śrub typu spline (wielowypust) o wymiarze 24 mm. Narzędzie warsztatowe przeznaczone do współpracy z grzechotkami i kluczami dynamometrycznymi w systemie połówkowym.

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar spline 24 mm

Długość 38 mm

Materiał CRV 50BV30

Charakterystyka techniczna nasadki spline

Profil spline (wielowypust)

System spline zapewnia większą powierzchnię styku z łbem śruby niż standardowy profil heksagonalny. Redukuje ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu złącznego, szczególnie przy wysokich momentach dokręcania. Stosowany w połączeniach odpowiedzialnych w branży motoryzacyjnej i maszynowej.

Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu zwiększa wytrzymałość mechaniczną, co pozwala na długotrwałe użytkowanie w warunkach warsztatowych bez deformacji profilu roboczego.

Chwył kwadratowy 1/2 cala

Standardowy chwył 12,7 mm (1/2") zapewnia kompatybilność z większością grzechotek i kluczy dynamometrycznych średniej klasy. System połówkowy umożliwia szybką wymianę nasadek i przenoszenie momentów obrotowych do 200 Nm w zależności od klucza.

Wykończenie hybrydowe

Częściowo polerowana powierzchnia ułatwia czyszczenie i redukuje налипаніе zanieczyszczeń. Piaskowana strefa robocza zapewnia lepszą przyczepność podczas montażu. Pierścień radełkowany w środkowej części poprawia chwył przy ręcznym manipulowaniu nasadką.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1476
Producent	YATO
Typ profilu	Spline (wielowypust)
Rozmiar nasadki	24 mm
Chwył	1/2" (12,7 mm)
Długość całkowita	38 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Wykończenie powierzchni	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane
Dodatkowe elementy	Pierścień radełkowany w środkowej części

Zastosowanie nasadki spline 24 mm

-
- Montaż i demontaż śrub spline w układach hamulcowych pojazdów
 - Serwis kół i dysków hamulcowych w warsztatach samochodowych
 - Prace przy elementach zawieszenia wykorzystujących połączenia spline
 - Obsługa maszyn przemysłowych z łącznikami wielowypustowymi
 - Konserwacja sprzętu budowlanego i rolniczego
 - Montaż konstrukcji stalowych z elementami spline
 - Serwis urządzeń hydraulicznych i pneumatycznych

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, rękojeściami przegubowymi i przedłużkami wyposażonymi w chwyt kwadratowy 1/2". Przed użyciem należy sprawdzić, czy moment maksymalny klucza nie przekracza wytrzymałości nasadki dla danego rozmiaru śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan profilu roboczego nasadki — zużyte krawędzie mogą prowadzić do uszkodzenia łba śruby. Podczas dokręcania zaleca się stosowanie klucza dynamometrycznego, aby uniknąć przekroczenia momentu zalecanego przez producenta pojazdu lub urządzenia.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z oleju i zanieczyszczeń, a następnie zabezpieczyć przed korozją poprzez lekkie natłuszczenie. Przechowywanie w organizacjach nasadkowych lub na szynach magnetycznych zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i ułatwia identyfikację rozmiaru.

Różnice między profilem spline a heksagonalnym

Profil spline posiada więcej punktów styku ze śrubą niż standardowy sześciokąt, co rozkłada siły na większą powierzchnię i minimalizuje ryzyko zaokrąglenia krawędzi. Stosowany jest tam, gdzie wymagane są wysokie momenty dokręcania lub gdzie dostęp do elementu złącznego jest ograniczony.