

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-spline-12-21-mm-yt-1473-yato-p-3018.html>

Nasadka spline 1/2", 21 mm YT-1473 YATO

Cena brutto	3,94 zł
Cena netto	3,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1473
Kod producenta	YT-1473
Kod EAN	5906083914737
Producent	YATO
Długość [mm]	38
DIN	3121
Ilość elementów [szt.]	1
Napęd	1/2"
Rodzaj nasadki	Spline
Jednostka	SZT
Materiał	CrV50BV30

Opis produktu

Nasadka spline 1/2" 21 mm YT-1473 YATO

Nasadka spline z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem 21 mm, przeznaczona do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i przedłużkami. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV 50BV30 z moletowanym pierścieniem ułatwiającym obsługę.

Gniazdo nasadki 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar spline 21 mm

Długość robocza 38 mm

Materiał CrV 50BV30

Charakterystyka techniczna nasadki spline

Profil spline (wielowypust)

System spline zapewnia większą powierzchnię styku z elementem złącznym niż standardowe profile heksagonalne. Redukuje ryzyko zaokrąglenia krawędzi śruby lub nakrętki, szczególnie przy dużych momentach obrotowych. Kompatybilny z łbami dwunastokątnymi.

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Oznaczenie 50BV30 wskazuje na skład stopowy zapewniający trwałość przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Moletowany pierścień

Teksturowana powierzchnia w środkowej części nasadki ułatwia manipulację narzędziem podczas montażu na grzechotkę lub zdejmowania. Szczególnie funkcjonalne przy pracy w rękawicach lub w środowisku zanieczyszczonym olejem.

Wykończenie hybrydowe

Połączenie powierzchni polerowanej i piaskowanej zwiększa odporność na korozję przy jednoczesnym zachowaniu estetyki. Piaskowanie poprawia adhezję w strefach narażonych na intensywne tarcie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1473
Producent	YATO
Typ profilu	Spline (wielowypust)
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar nasadki	21 mm
Długość całkowita	38 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30
Wykończenie powierzchni	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane
Dodatkowe elementy	Pierścień moletowany

Zastosowanie nasadki spline 21 mm

- Montaż i demontaż elementów układu hamulcowego w pojazdach
- Serwis układów zawieszenia samochodów osobowych i dostawczych
- Prace przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
- Obsługa połączeń śrubowych w maszynach przemysłowych

-
- Naprawa sprzętu rolniczego i budowlanego
 - Montaż konstrukcji stalowych wymagających precyzyjnego dokręcania
 - Serwis agregatów prądotwórczych i kompresorów
 - Prace konserwacyjne w warsztatach mechanicznych

Kompatybilność z napędem 1/2"

Gniazdo 1/2 cala to standard stosowany w narzędziach średniej klasy, zapewniający kompromis między zwartością a przenoszonymi momentami obrotowymi. Nasadka współpracuje z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i przegubami kardana o tym samym rozmiarze gniazda. Przed zakupem należy upewnić się, że posiadany zestaw narzędziowy obsługuje ten standard.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki spline wymagają regularnego czyszczenia z zanieczyszczeń, szczególnie po pracy w środowisku pylnym lub wilgotnym. Zaleca się okresowe smarowanie mechanizmu kulkowego w gnieździe napędowym lekkim olejem maszynowym. Podczas pracy należy stosować odpowiedni moment obrotowy — przekroczenie wartości granicznych może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i elementu złącznego.

Profil spline należy chronić przed uderzeniami i upadkami na twarde podłoża, które mogą spowodować odkształcenie wypustów. W przypadku zauważalnego luzu między nasadką a elementem złącznym narzędzie powinno zostać wycofane z użytkowania. Przechowywanie w organizacjach lub kasetach zapobiega mechanicznym uszkodzeniom i ułatwia identyfikację rozmiaru.

Produkty uzupełniające

Do pracy z nasadką spline 1/2" 21 mm przydatne mogą być: grzechotka 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, klucz dynamometryczny z zakresem 40-200 Nm, przedłużki 1/2" o długościach 125 mm i 250 mm, przegub kardana 1/2" oraz adapter redukcyjny 1/2" na 3/8".

...