

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-12-32-mm-yt-1220-yato-p-3393.html>

Nasadka sześciokątna 1/2" 32 mm YT-1220 YATO

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 9,36 zł |
| Cena netto | 7,61 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-1220 |
| Kod producenta | YT-1220 |
| Kod EAN | 5906083912207 |
| Producent | YATO |
| Rodzaj nasadki | Sześciokątna |
| DIN | 3121 |
| Napęd | 1/2" |
| Długość [mm] | 42 |
| Materiał | CrV50BV30 |
| Ilość elementów [szt.] | 1 |
| Jednostka | SZT |

Opis produktu

Nasadka sześciokątna 1/2" 32 mm YT-1220 YATO

Nasadka sześciokątna z chwytem 1/2 cala i rozmiarem klucza 32 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CRV 50BV30. Narzędzie przeznaczone do pracy z grzechotkami, korbami i przedłużkami w standardzie 1/2 cala przy montażu i demontażu elementów złącznych.

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 32 mm

Materiał CRV 50BV30

Twardość 43-47 HRC

Charakterystyka techniczna nasadki sześciokątnej 1/2"

Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną wytrzymałość na skręcanie i odporność na ścieranie. Oznaczenie 50BV30 wskazuje na precyzyjnie dobraną kompozycję materiału pod kątem pracy w warunkach obciążeń dynamicznych, typowych dla narzędzi udarowych.

Twardość 43-47 HRC

Zakres twardości według skali Rockwella zapewnia kompromis między odpornością na odkształcenia a elastycznością materiału. Wartości poniżej 43 HRC oznaczałyby zbyt miękki materiał podatny na trwałe deformacje, powyżej 47 HRC zwiększałoby się ryzyko pęknięć pod obciążeniem udarowym.

Chwyt 1/2 cala z otworem mocującym

Standardowy kwadratowy chwyt o wymiarze 12,7 mm z otworem pod kulkę blokującą kompatybilny z większością grzechotek i korb warsztatowych. Uniwersalny rozmiar stosowany w motoryzacji, przemyśle i budownictwie do pracy z momentami obrotowymi od średnich do wysokich.

Radełkowany pierścień środkowy

Rowkowana powierzchnia ułatwia chwyt palcami przy ręcznym zakładaniu nasadki na śrubę lub podczas wyjmowania z zestawu narzędzi. Wykończenie zapobiega wyslizgiwaniu się nasadki z dłoni, szczególnie przy pracy w rękawicach lub w obecności oleju i smarów.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------|----------------|
| Model | YT-1220 |
| Producent | YATO |
| Rozmiar chwytu | 1/2" (12,7 mm) |
| Rozmiar klucza | 32 mm |

| | |
|-------------------------|--|
| Materiał | Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30 |
| Twardość materiału | 43-47 HRC |
| Wykończenie powierzchni | Częściowo polerowane, częściowo piaskowane |
| Dodatkowe elementy | Radełkowany pierścień środkowy |
| Profil wewnętrzny | Sześciokątny (hex) |

Zastosowanie nasadek sześciokątnych 32 mm

- Montaż i demontaż kół w pojazdach ciężarowych i dostawczych
- Prace przy układach hamulcowych w ciężkim sprzęcie
- Obsługa zawieszenia i elementów podwozia w motoryzacji
- Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie i przemyśle
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych
- Prace przy instalacjach przemysłowych wymagających dużych momentów dokręcania
- Konserwacja urządzeń dźwigowych i transportowych
- Demontaż i naprawa zespołów mechanicznych w warsztatach

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi kwadratowy wypust 1/2 cala: grzechotki ręczne i pneumatyczne, klucze dynamometryczne, korby przegubowe, przedłużki i przejściówki. Przed użyciem z kluczem udarowym należy sprawdzić, czy nasadka posiada odpowiednią konstrukcję wzmocnioną do pracy w trybie udarowym.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy nasadka prawidłowo osadza się na chwycie narzędzia i czy kulka blokująca zatrzaskuje się w otworze. Rozmiar 32 mm należy weryfikować przed założeniem na śrubę lub nakrętkę, ponieważ zbyt luźne osadzenie może prowadzić do zaokrąglenia krawędzi elementu złącznego.

Po każdym użyciu, szczególnie w warunkach narażenia na wilgoć, kurz lub środki chemiczne, nasadkę należy oczyścić suchą szmatką. Chwyt kwadratowy warto okresowo lekko nasmarować, aby zapobiec korozji i zapewnić płynne osadzanie na grzechotce. Przechowywanie w organizery lub na szynach magnetycznych zabezpiecza przed uszkodzeniami mechanicznymi i ułatwia szybki dostęp podczas pracy.

Nasadka nie powinna być używana z przedłużkami typu kardana do pracy z dużymi momentami obrotowymi, ponieważ może to prowadzić do nadmiernego obciążenia i uszkodzenia zarówno nasadki, jak i elementu złącznego. W przypadku zablokowanych śrub zaleca się użycie penetrantów i stopniowe zwiększanie momentu, zamiast nagłych szarpnięć, które mogą spowodować pęknięcie materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z nasadkami sześciokątnymi 1/2 cala warto rozważyć: grzechotkę z drobnym zębowaniem 72T dla pracy w ograniczonej przestrzeni, przedłużki w długościach 125, 250 i 500 mm, przegub kardanowy do pracy pod kątem, klucz dynamometryczny do precyzyjnego dokręcania według specyfikacji producenta oraz organizery lub szyny magnetyczne do

przechowywania zestawów nasadek.

...