

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-34-21-mm-yt-1071-yato-p-270.html>

Nasadka udarowa 3/4" 21 mm YT-1071 YATO

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Cena brutto | 16,27 zł |
| Cena netto | 13,23 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-1071 |
| Kod producenta | YT-1071 |
| Kod EAN | 5906083910715 |
| Producent | YATO |
| Rozmiar [mm] | 21 |
| Materiał | CrMo SCM-440, CrV50BV30 |
| Napęd | 3/4" |
| Jednostka | SZT |
| Ilość elementów [szt.] | 1 |
| Długość [mm] | 50 |
| Rodzaj nasadki | Sześciokątna |

Opis produktu

Nasadka udarowa 3/4" 21 mm YT-1071 YATO

Nasadka udarowa z gniazdem 3/4 cala przeznaczona do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Model YT-1071 wykonano ze stali chromowo-molibdenowej (CrMo), co zapewnia odporność na obciążenia impulsowe występujące podczas pracy narzędzi udarowych.

Rozmiar gniazda 3/4"

Rozmiar klucza 21 mm

Materiał Stal CrMo

Typ Udarowa

Charakterystyka techniczna nasadki udarowej

Gniazdo napędowe 3/4 cala

Rozmiar 3/4" (19,05 mm) to standard stosowany w narzędziach o dużej mocy. Nasadki z tym gniazdem współpracują z kluczami udarowymi o momencie obrotowym od 200 do 2000 Nm, co pozwala na pracę z połączeniami śrubowymi w pojazdach ciężarowych, maszynach budowlanych i przemysłowych.

Stal chromowo-molibdenowa CrMo

Stop CrMo charakteryzuje się zwiększoną twardością powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Ta struktura materiału absorbuje uderzenia bez pękania, co ma znaczenie przy cyklicznych obciążeniach impulsowych generowanych przez klucze udarowe. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję i ścieranie.

Konstrukcja udarowa

Nasadki udarowe różnią się od standardowych grubszymi ściankami i specjalną obróbką cieplną. Wzmocniona konstrukcja wytrzymuje wielokrotne uderzenia bez deformacji krawędzi sześciokąta wewnętrznego, co zapobiega uszkodzeniu łba śruby lub nakrętki podczas pracy.

Rozmiar klucza 21 mm

Sześciokąt 21 mm to popularny rozmiar stosowany w śrubach i nakrętkach kół pojazdów osobowych, lekkich dostawczych oraz w instalacjach hydraulicznych. Wymiar ten odpowiada również gwintom metrycznym M14, często występującym w układach hamulcowych i zawieszania.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-----------------------------|---|
| Model | YT-1071 |
| Producent | YATO |
| Rozmiar gniazda napędowego | 3/4" (19,05 mm) |
| Rozmiar klucza (sześciokąt) | 21 mm |
| Materiał | Stal chromowo-molibdenowa (CrMo) |
| Typ nasadki | Udarowa |
| Przeznaczenie | Klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne |

Zastosowanie nasadki udarowej 3/4" 21 mm

- Demontaż i montaż kół w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace serwisowe w układach hamulcowych (śruby zacisków, tarcz)
- Obsługa połączeń śrubowych w zawieszeniu pojazdów
- Montaż i demontaż elementów instalacji hydraulicznych
- Prace przy konstrukcjach stalowych wymagających momentu dokręcania
- Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
- Konserwacja urządzeń przemysłowych
- Naprawy w warsztatach mechanicznych

Kompatybilność z narzędziami udarowymi

Nasadka współpracuje z kluczami udarowymi wyposażonymi w kwadrat napędowy 3/4". Przed użyciem należy sprawdzić moment maksymalny klucza - dla rozmiaru 21 mm zaleca się narzędzia o momencie do 800 Nm. Przekroczenie tego parametru może prowadzić do odkształcenia nasadki lub uszkodzenia elementu łączonego.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadany klucz udarowy ma kwadrat napędowy 3/4". W przypadku mniejszych narzędzi (1/2" lub 1/4") konieczne będzie użycie adaptera lub wybór nasadki o odpowiednim gnieździe. Rozmiar 21 mm odpowiada śrubom i nakrętkom kół o średnicy gwintu M14.

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym użyciu nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Regularne smarowanie gniazda napędowego przedłuża żywotność zarówno nasadki, jak i klucza udarowego. Podczas pracy warto kontrolować stan krawędzi sześciokąta - widoczne zaokrąglenia lub pęknięcia są sygnałem do wymiany nasadki.

Nasadki udarowe nie powinny być używane z kluczami ręcznymi z przedłużką ze względu na ryzyko uszkodzenia narzędzia. Konstrukcja udarowa jest zaprojektowana do absorbowania krótkich impulsów, a nie statycznego obciążenia wywieranego przez dźwignię.

Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką udarową 3/4" warto rozważyć przedłużki udarowe w tym samym rozmiarze gniazda, przeguby kardana oraz adaptery pozwalające na pracę z nasadkami o innych rozmiarach gniazd. Zestaw nasadek udarowych YATO w zakresie 17-32 mm zapewnia uniwersalność w warsztacie.