

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-dluga-34-21-mm-yt-1121-yato-p-1064.html>

Nasadka udarowa długa 3/4" 21 mm YT-1121 YATO

Cena brutto	20,18 zł
Cena netto	16,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1121
Kod producenta	YT-1121
Kod EAN	5906083911217
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	21
Materiał	CrMo SCM-440, CrV50BV30
Napęd	3/4"
Jednostka	SZT
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	90
Rodzaj nasadki	Sześciokątna

Opis produktu

Nasadka udarowa długa 3/4" 21 mm YT-1121 YATO

Nasadka udarowa długa do kluczy pneumatycznych i elektrycznych z gniazdem 3/4 cala. Wydłużona konstrukcja zapewnia dostęp do śrub i nakrętek w zagłębionych gniazdach oraz trudno dostępnych miejscach montażowych.

Rozmiar klucza **21 mm**

Gniazdo napędowe **3/4" (19 mm)**

Typ konstrukcji **Długa**

Materiał **Stal CrMo**

Charakterystyka techniczna nasadki udarowej

Gniazdo napędowe 3/4 cala

Kwadratowy chwyt o wymiarze 19 mm (oznaczenie 3/4") zapewnia kompatybilność z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi o tym standardzie. Rozmiar ten stosowany jest w zastosowaniach warsztatowych i przemysłowych przy momentach obrotowych od 150 do 1000 Nm.

Wydłużona konstrukcja

Długa wersja nasadki umożliwia pracę w miejscach, gdzie standardowa nasadka nie ma wystarczającego zasięgu. Szczególnie przydatna przy śrubach osadzonych głęboko w gniazdach, elementach felg aluminiowych czy montażu podwozia.

Stal chromowo-molibdenowa CrMo

Stop stali z dodatkiem chromu i molibdenu charakteryzuje się podwyższoną wytrzymałością na obciążenia udarowe oraz odpornością na ścieranie. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

Profil 6-kątny

Wewnętrzny sześciokąt rozkłada siły na płaskie powierzchnie śruby, minimalizując ryzyko zaokrąglenia krawędzi. Konstrukcja zapewnia stabilny chwyt i możliwość przeniesienia pełnego momentu obrotowego generowanego przez klucz udarowy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1121
Producent	YATO
Rozmiar klucza	21 mm
Gniazdo napędowe	3/4" (19 mm)
Typ nasadki	Udarowa długa
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Profil wewnętrzny	6-kątny
Przeznaczenie	Klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne

Zastosowanie nasadek udarowych długich

-
- Montaż i demontaż kół samochodowych z felgami aluminiowymi o głębokich gniazdach śrub
 - Prace serwisowe przy elementach podwozia i zawieszenia pojazdów
 - Obsługa połączeń śrubowych w maszynach przemysłowych i urządzeniach technicznych
 - Demontaż zardzewiałych lub mocno dokręconych śrub wymagających dużego momentu
 - Prace montażowe w konstrukcjach stalowych i metalowych
 - Serwis pojazdów ciężarowych i maszyn budowlanych
 - Naprawa i konserwacja urządzeń w zakładach produkcyjnych
 - Prace remontowe przy instalacjach przemysłowych

Kompatybilność i użytkowanie

Dobór klucza udarowego

Nasadka 3/4" wymaga klucza udarowego z gniazdem napędowym 3/4 cala. Przed użyciem należy sprawdzić maksymalny moment obrotowy klucza oraz upewnić się, że parametry narzędzia odpowiadają wymaganiom połączenia śrubowego. Klucze pneumatyczne z tym gniazdem osiągają zazwyczaj momenty 400-1000 Nm.

Weryfikacja rozmiaru śruby

Rozmiar 21 mm odnosi się do wymiaru klucza płaskiego (rozmiaru między płaskimi powierzchniami sześciokąta śruby lub nakrętki). Przed zakupem warto zmierzyć element kluczem nastawnym lub sprawdzić dokumentację techniczną pojazdu czy urządzenia. Śruby M14 w zastosowaniach motoryzacyjnych często wymagają klucza 21 mm.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć kompletny zestaw nasadek udarowych 3/4" w różnych rozmiarach, adapter redukcyjny 3/4" na 1/2" oraz przedłużki udarowe. Dla zastosowań wymagających precyzyjnego momentu dokręcania niezbędny będzie klucz dynamometryczny w zakresie odpowiednim dla gniazda 3/4 cala.