

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-12-22-mm-yt-1012-yato-p-5579.html>

## Nasadka udarowa 1/2" 22 mm YT-1012 YATO

Cena brutto	<b>6,15 zł</b>
Cena netto	<b>5,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1012</b>
Kod producenta	<b>YT-1012</b>
Kod EAN	<b>5906083910128</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>22</b>
Materiał	<b>CrMo SCM-440, CrV50BV30</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Długość [mm]	<b>39</b>
Rodzaj nasadki	<b>Sześciokątna</b>

### Opis produktu

#### Nasadka udarowa 1/2" 22 mm YT-1012 YATO

Nasadka udarowa przeznaczona do pracy z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi w warunkach warsztatowych. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej z oksydowaną powierzchnią zapewniającą ochronę przed korozją.

Rozmiar gniazda 1/2" (12,7 mm)

Klucz na 22 mm

Producent YATO

Model YT-1012

#### Charakterystyka nasadki udarowej 1/2"

### Konstrukcja udarowa

Wzmocniona ściana nasadki o zwiększonej grubości wytrzymuje obciążenia dynamiczne generowane przez klucze udarowe. Specjalna obróbka cieplna zapewnia twardość powierzchni przy zachowaniu elastyczności rdzenia, co zapobiega pękaniu pod wpływem uderzeń.

### Gniazdo 1/2 cala

Kwadratowy chwyt 1/2" (12,7 mm) stanowi standard w narzędziach warsztatowych. Kompatybilny z większością kluczy udarowych pneumatycznych i elektrycznych oraz raczkowych stosowanych w mechanice samochodowej i przemyśle.

### Rozmiar 22 mm

Klucz na 22 mm odpowiada powszechnie stosowanym nakrętkom kół w pojazdach osobowych oraz wielu śrubach w konstrukcjach stalowych. Sześciokątny profil zapewnia równomierne rozłożenie siły na sześć punktów styku, minimalizując ryzyko zaokrąglenia krawędzi.

### Oksydowana powierzchnia

Czarna warstwa tlenku żelaza powstała w procesie oksydowania zwiększa odporność na korozję i ścieranie. Matowe wykończenie ułatwia identyfikację rozmiaru nasadki w zestawie narzędziowym.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1012
Producent	YATO
Typ nasadki	Udarowa
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	22 mm
Profil	Sześciokątny
Wykończenie	Oksydowane (czarne)

## Zastosowanie nasadek udarowych 22 mm

- Montaż i demontaż kół w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace serwisowe w układach hamulcowych i zawieszenia

- 
- Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie
  - Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
  - Konserwacja sprzętu rolniczego i budowlanego
  - Naprawy mechaniczne w warsztatach samochodowych
  - Prace montażowe przy instalacjach przemysłowych

### **Kompatybilność z narzędziami**

Nasadka współpracuje z kluczami udarowymi pneumatycznymi o chwycie 1/2", kluczami elektrycznymi akumulatorowymi oraz raczkowych ręcznymi. Przed użyciem należy sprawdzić, czy moment obrotowy narzędzia nie przekracza wytrzymałości nasadki podanej przez producenta.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan nasadki pod kątem pęknięć, śladów deformacji lub nadmiernego zużycia profilu wewnętrznego. Uszkodzona nasadka może ulec zniszczeniu podczas pracy lub uszkodzić element łączony.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i zabezpieczenie cienką warstwą oleju ochronnego. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia pomimo oksydowanej powierzchni.

Nasadki udarowe nie powinny być używane z narzędziami ręcznymi wymagającymi dużej siły uderzeń, takimi jak młotki. Do takich zastosowań przeznaczone są nasadki specjalne z gniazdem kwadratowym bez mechanizmu kulkowego.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć nasadki udarowe 1/2" w innych rozmiarach (17 mm, 19 mm, 21 mm, 24 mm) oraz klucz udarowy pneumatyczny lub elektryczny dostosowany do zakresu momentów obrotowych występujących w planowanych pracach.