

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/adapter-do-nitow-zrywalnych-yt-36190-yato-p-59513.html>

## ADAPTER DO NITÓW ZRYWALNYCH YT-36190 YATO

Cena brutto	<b>144,38 zł</b>
Cena netto	<b>117,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-36190</b>
Kod producenta	<b>YT-36190</b>
Kod EAN	<b>5906083117299</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Adapter do nitów zrywalnych YT-36190 YATO

Adapter umożliwiający montaż nitów zrywalnych za pomocą standardowej wkrętarki akumulatorowej lub elektrycznej. Rozwiązanie eliminujące potrzebę stosowania ręcznej nitownicy, skracające czas pracy przy łączeniu elementów blaszanych, metalowych i z tworzyw sztucznych.

Uchwyt narzędziowy 1/4" (6,3 mm)

Zakres średnic nitów 2,4 - 6,4 mm

Materiał głowicy Stal CrMo

Materiał korpusu Aluminium

### Charakterystyka adaptera do nitowania

#### Kompatybilność z wkrętarkami

Uchwyt 1/4" (6,3 mm) pasuje do standardowych wkrętarek akumulatorowych i elektrycznych. Adapter montuje się bezpośrednio w uchwycie szybkomocującym, bez konieczności stosowania dodatkowych przejściówek. Wymaga wkrętarki o odpowiednim momencie obrotowym do zrywania trzpieni nitów.

## Zakres obsługiwanych nitów

Adapter współpracuje z nitami zrywalnymi o średnicach: 2,4 mm, 3,2 mm, 4,0 mm, 4,8 mm, 6,0 mm oraz 6,4 mm. Uniwersalność zakresu pozwala na realizację większości typowych prac montażowych bez konieczności wymiany narzędzia. Każda średnica nitu wymaga odpowiedniej końcówki mocującej.

## Konstrukcja ze stali CrMo

Głowica wykonana ze stali chromowo-molibdenowej (CrMo) charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten wytrzymuje wielokrotne obciążenia występujące podczas zrywania trzpieni nitów. Korpus z aluminium redukuje masę adaptera, ograniczając obciążenie wkrętarki podczas pracy.

## Mechanizm zrywania nitu

Adapter wykorzystuje moment obrotowy wkrętarki do naciągnięcia trzpienia nitu, aż do jego zerwania w zaprojektowanym miejscu. Proces ten tworzy trwałe połączenie elementów. Po zerwaniu trzpienia adapter automatycznie uwalnia jego resztki, umożliwiając szybkie przejście do kolejnego punktu mocowania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-36190
Typ produktu	Adapter do nitów zrywalnych
Rozmiar uchwytu narzędziowego	1/4" (6,3 mm)
Kompatybilne średnice nitów	2,4 mm, 3,2 mm, 4,0 mm, 4,8 mm, 6,0 mm, 6,4 mm
Materiał głowicy	Stal CrMo (chromowo-molibdenowa)
Materiał korpusu	Aluminium
Materiał obsługiwanych nitów	CrMo (stal stopowa)
Producent	YATO

## Zastosowanie adaptera do nitowania

- Montaż elementów blaszanych w konstrukcjach metalowych i stalowych
- Prace blacharskie w motoryzacji - naprawa karoserii, montaż osłon
- Łączenie paneli i profili aluminiowych w budownictwie
- Montaż obudów i elementów w urządzeniach przemysłowych
- Łączenie tworzyw sztucznych i kompozytów w produkcji
- Instalacja elementów wykończeniowych i dekoracyjnych

- 
- Naprawy i modyfikacje sprzętu warsztatowego
  - Prace montażowe przy produkcji mebli metalowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dobór wkrętarki

Adapter wymaga wkrętarki o wystarczającym momencie obrotowym do zerwania trzpienia nitu. Dla nitów o średnicy 6,0-6,4 mm zaleca się stosowanie wkrętarek udarowych lub o momencie minimum 40-50 Nm. Mniejsze średnice nitów można montować wkrętarkami o standardowych parametrach.

### Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem nitowania należy wywiercić otwory o średnicy odpowiadającej używanym nitom. Otwór powinien być prostopadły do powierzchni łączonych elementów. Adapter montuje się w uchwycie wkrętarki, a następnie zakłada się odpowiednią końcówkę pod średnicę nitu. Nit wkłada się w otwór od strony łączonych elementów.

### Konserwacja adaptera

Po zakończeniu pracy należy usunąć zerwane trzpienie z mechanizmu adaptera. Elementy ruchome warto okresowo smarować smarem technicznym lub olejem maszynowym. Adapter należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed kurzem i wilgocią. Regularne czyszczenie przedłuża żywotność mechanizmu zrywającego.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas nitowania należy stosować okulary ochronne – zerwane trzpienie mogą odlatywać z dużą prędkością. Zaleca się używanie rękawic roboczych chroniących dłonie przed ostrymi krawędziami nitów i elementów metalowych. Przed wymianą końcówki lub czyszczeniem adaptera należy odłączyć wkrętarekę od źródła zasilania.

### Produkty powiązane

Do pracy z adapterem niezbędne są nity zrywalne w odpowiednich średnicach. Warto dysponować zestawem nitów o różnych długościach, dostosowanych do grubości łączonych materiałów. Uzupełnieniem mogą być wiertła do metalu w średnicach odpowiadających nitom oraz szczotka druciana do czyszczenia otworów przed nitowaniem.

