

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nitownica-pneumatyczna-z-automatycznym-zasysem-nitow-2-4-6-4mm-geko-g01347-p-21554.html>



## Nitownica pneumatyczna z automatycznym zasysaniem nitów 2,4-6,4mm GEKO G01347

Cena brutto	<b>340,23 zł</b>
Cena netto	<b>276,61 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01347</b>
Kod producenta	<b>G01347</b>
Kod EAN	<b>5901477150562</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Nitownica pneumatyczna GEKO G01347 z automatycznym zasysaniem nitów

Pneumatyczne narzędzie do nitowania zrywalnego z funkcją automatycznego zasysania zerwanych trzpieni. Obsługuje nity w zakresie średnic 2,4-6,4 mm, co obejmuje najpopularniejsze rozmiary stosowane w warsztatach i produkcji.

Zakres nitów 2,4-6,4 mm

Ciśnienie robocze 5-7 bar

Przyłącze 1/4"

Średnica węża 3/8"

### Charakterystyka

#### Automatyczny zasys zerwanych trzpieni

Zerwane trzpienie nitów są automatycznie zasysane do pojemnika, co utrzymuje porządek w miejscu pracy i eliminuje konieczność ich ręcznego zbierania. Pojemnik można odkręcić w celu opróżnienia.

### Szeroki zakres średnic nitów

Obsługa pięciu standardowych rozmiarów nitów (2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 / 6,4 mm) pozwala na wykonywanie różnorodnych prac bez konieczności zmiany narzędzia. Obejmuje to zarówno drobne elementy, jak i konstrukcje wymagające mocniejszych połączeń.

### Napęd pneumatyczny

Zasilanie sprężonym powietrzem przy ciśnieniu 5-7 bar zapewnia stałą siłę zrywającą niezależnie od stopnia nacisku operatora. Eliminuje to zmęczenie dłoni podczas intensywnej pracy i gwarantuje powtarzalność połączeń.

### Standardowe przyłącze 1/4"

Gwint 1/4" to najbardziej rozpowszechniony standard w instalacjach pneumatycznych warsztatowych. Nitownica współpracuje z typowymi szybkozłączami i węzami o średnicy 3/8", bez potrzeby stosowania przejściówek.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01347
Typ narzędzia	Nitownica pneumatyczna z automatycznym zasysaniem
Średnice nitów	2,4 mm / 3,2 mm / 4,0 mm / 4,8 mm / 6,4 mm
Typ nitów	Nity zrywalne (pull-type)
Ciśnienie robocze	5-7 bar
Przyłącze powietrza	1/4" (gwint wewnętrzny)
Zalecana średnica węża	3/8"
Pojemnik na trzpienie	Tak, odkręcany

## Zastosowanie

- Montaż elementów blaszanych w warsztatach blacharskich
- Naprawy karoserii pojazdów – łączenie paneli, progów, błotników
- Montaż obudów i osłon w maszynach i urządzeniach
- Prace instalacyjne w wentylacji i klimatyzacji
- Produkcja seryjna wymagająca szybkiego nitowania
- Łączenie profili aluminiowych i stalowych
- Montaż elementów w budownictwie stalowym
- Naprawy sprzętu rolniczego i przemysłowego

---

## Wymagania instalacji pneumatycznej

---

### Sprężarka i przygotowanie powietrza

Narzędzie wymaga sprężarki dostarczającej stabilne ciśnienie 5-7 bar. Zaleca się zastosowanie filtra-reduktora z odwadniaczem, aby chronić mechanizm przed wilgocią i zanieczyszczeniami z instalacji. Waż o średnicy wewnętrznej 3/8" zapewnia odpowiedni przepływ powietrza bez strat ciśnienia.

### Konserwacja

Regularnie opróżniaj pojemnik na zerwane trzpienie. Przed pracą dodaj kilka kropli oleju pneumatycznego do przyłącza powietrza, aby smarować wewnętrzne elementy ruchome. Sprawdzaj szczelność połączeń – wycieki obniżają skuteczność nitowania.

### Dobór nitów

---

Nitownica współpracuje z nitami zrywalnymi (nazywanymi też nitami pociągаныmi lub pop-nitami) w pięciu średnicach. Wybór rozmiaru zależy od grubości łączonych materiałów i wymaganej wytrzymałości połączenia:

Średnica 2,4 mm	Cienkie blachy do 1,5 mm, elementy dekoracyjne
Średnica 3,2 mm	Blachy 1-2 mm, typowe zastosowania warsztatowe
Średnica 4,0 mm	Blachy 2-3 mm, elementy nośne o średnim obciążeniu
Średnica 4,8 mm	Grubsze konstrukcje, profile aluminiowe
Średnica 6,4 mm	Połączenia konstrukcyjne, duże obciążenia

Długość nitu należy dobrać tak, aby po przejściu przez łączone materiały wystawał co najmniej na długość części rozszerzanej (główek). Zbyt krótki nit nie utworzy prawidłowego połączenia, zbyt długi może się wygiąć.