

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-spiralny-5-5mm-x-8mm-x-15m-pu-z-szybkozlaczami-yt-24203-yato-p-7144.html>

## WAŻ SPIRALNY 5,5mm x 8mm x 15m PU Z SZYBKOZŁĄCZAMI YT-24203 YATO

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Cena brutto                | <b>46,61 zł</b>                                |
| Cena netto                 | <b>37,89 zł</b>                                |
| Dostępność                 | <b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b> |
| Czas wysyłki               | <b>3 dni</b>                                   |
| Numer katalogowy           | <b>YT-24203</b>                                |
| Kod producenta             | <b>YT-24203</b>                                |
| Kod EAN                    | <b>5906083242038</b>                           |
| Producent                  | <b>YATO</b>                                    |
| Jednostka                  | <b>SZT</b>                                     |
| Materiał                   | <b>poliuretan PU</b>                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]   | <b>5,5</b>                                     |
| Rozmiar szybkozłącza [cal] | <b>1/4"</b>                                    |
| Długość [m]                | <b>15</b>                                      |
| Średnica zewnętrzna [mm]   | <b>8</b>                                       |
| Ciśnienie [bar]            | <b>12</b>                                      |

### Opis produktu

#### Wąż spiralny pneumatyczny 5,5mm x 8mm x 15m PU z szybkozłączami YT-24203 YATO

Wąż pneumatyczny o konstrukcji spiralnej wykonany z poliuretanu, przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych sprężonym powietrzem. Model wyposażony w szybkozłącza 1/4" umożliwiające natychmiastowe podłączenie do kompresora i osprzętu pneumatycznego.

Średnica wewnętrzna 5,5 mm

Średnica zewnętrzna 8 mm

Długość robocza 15 m

Ciśnienie robocze 12 bar

## Charakterystyka techniczna węża spiralnego

### Konstrukcja spiralna z poliuretanu

Materiał PU charakteryzuje się odpornością na ścieranie, oleje i rozpuszczalniki. Spiralna forma umożliwia automatyczne zwijanie się węża po zakończeniu pracy, co zapobiega plątaniu i ułatwia przechowywanie w ograniczonej przestrzeni warsztatowej.

### Średnica wewnętrzna 5,5 mm

Przekrój poprzeczny węża determinuje przepływ powietrza i spadek ciśnienia. Średnica 5,5 mm zapewnia wystarczający przepływ dla narzędzi o małym i średnim zapotrzebowaniu na sprężone powietrze, takich jak pistolety do przedmuchiwania, malowania czy klucze udarowe do 1/2".

### Ciśnienie robocze 12 bar

Parametr określa maksymalne bezpieczne ciśnienie pracy. Wartość 12 bar (ok. 174 psi) odpowiada standardowym wymaganiom większości kompresorów warsztatowych i narzędzi pneumatycznych stosowanych w motoryzacji i przemyśle.

### Szybkozłącza 1/4"

Złącza gwintowe 1/4" BSP to najpopularniejszy standard w pneumatyce warsztatowej. Mechanizm szybkozłączny pozwala na podłączenie i odłączenie węża bez użycia narzędzi, przy jednoczesnym zachowaniu szczelności połączenia pod ciśnieniem.

## Specyfikacja techniczna

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Model                | YT-24203        |
| Producent            | YATO            |
| Średnica wewnętrzna  | 5,5 mm          |
| Średnica zewnętrzna  | 8 mm            |
| Długość węża         | 15 m            |
| Materiał             | Poliuretan (PU) |
| Ciśnienie robocze    | 12 bar          |
| Rozmiar szybkozłącza | 1/4"            |

## Zastosowanie węża pneumatycznego

- Zasilanie kluczy udarowych i wkrętarek pneumatycznych w warsztatach samochodowych
- Podłączenie pistoletów do malowania i lakierowania w lakierniach
- Obsługa szlifierek, polerki i wiertarek pneumatycznych
- Przedmuchiwanie i czyszczenie powierzchni sprężonym powietrzem
- Pompowanie opon w wulkanizacjach i stacjach obsługi
- Zasilanie narzędzi pneumatycznych w zakładach produkcyjnych
- Prace budowlane z użyciem gwoździarek i zszywaczek pneumatycznych
- Zastosowania w przemyśle spożywczym i chemicznym

## Użytkowanie i konserwacja węża spiralnego

### Montaż i eksploatacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń szybkozłączy. Wąż spiralny powinien być rozciągany równomiernie bez skręcania. Nie przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego 12 bar. Unikać kontaktu z ostrymi krawędziami i gorącymi powierzchniami powyżej 60°C.

### Przechowywanie i czyszczenie

Po zakończeniu pracy odłączyć wąż od źródła sprężonego powietrza i pozwolić na naturalne zwinięcie się spirali. Przechowywać w suchym pomieszczeniu z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych. Okresowo czyścić powierzchnię węża wilgotną szmatką i kontrolować stan uszczelek w szybkozłączach.

### Kompatybilność z kompresorami

Wąż współpracuje z kompresorami wyposażonymi w wyjście 1/4" lub za pomocą odpowiednich redukcji gwintowych. Dla optymalnej wydajności zaleca się stosowanie kompresorów o wydajności minimum 150 l/min przy ciśnieniu 8 bar. Przy dłuższych odcinkach węża może wystąpić spadek ciśnienia wpływający na moc narzędzi.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej instalacji pneumatycznej warto rozważyć: filtry powietrza z regulatorem ciśnienia, szybkozłącza zamienne, przedłużacze węży pneumatycznych, złączki redukcyjne oraz uchwyty ściennie do przechowywania węży spiralnych.

---

...