

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-9-5mm-x-20m-na-zwijaku-yt-24251-yato-p-50081.html>

## wąż pneumatyczny 9,5mm x 20m na zwijaku YT-24251 YATO

Cena brutto	<b>373,44 zł</b>
Cena netto	<b>303,61 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-24251</b>
Kod producenta	<b>YT-24251</b>
Kod EAN	<b>5906083109256</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Wąż pneumatyczny 9,5mm x 20m na zwijaku automatycznym YATO YT-24251

Profesjonalny przewód pneumatyczny z automatycznym zwijakiem przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych. Wąż PVC o średnicy wewnętrznej 9,5 mm i długości 20 metrów zapewnia mobilność w warsztacie i na placu budowy.

Długość węża 20 m

Średnica wewnętrzna 9,5 mm

Maks. ciśnienie 2 MPa (20 bar)

Typ gwintu G1/4" BSPT

### Charakterystyka węża pneumatycznego z automatycznym zwijakiem

#### Automatyczny mechanizm zwijający

Sprężynowy system nawijania eliminuje konieczność ręcznego zwijania węża po zakończeniu pracy. Mechanizm zatrzymuje się w dowolnym momencie rozwijania, co pozwala na precyzyjne dostosowanie długości roboczej przewodu do aktualnych potrzeb.

#### Wytrzymała konstrukcja zwijaka

Obudowa wykonana ze stali malowanej proszkowo zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne i korozję. Konstrukcja umożliwia montaż naścienny lub do stołu roboczego, co pozwala na ergonomiczne zagospodarowanie przestrzeni warsztatowej.

### Elastyczny wąż PVC

Materiał zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, co umożliwia pracę zarówno w chłodnych, jak i gorących warunkach. Odporność na chemikalia chroni przed degradacją przy kontakcie z olejami i rozpuszczalnikami stosowanymi w warsztacie.

### Gwint standardowy G1/4" BSPT

Uniwersalne zakończenie gwintowe zapewnia kompatybilność z większością narzędzi pneumatycznych i szybkozłączek dostępnych na rynku. Gwint stożkowy BSPT (British Standard Pipe Taper) gwarantuje szczelne połączenie bez konieczności stosowania uszczelek dodatkowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-24251
Marka	YATO
Długość węża	20 m
Średnica wewnętrzna węża	9,5 mm
Materiał węża	PVC
Rozmiar gwintu	G1/4" BSPT
Maksymalne ciśnienie robocze	2 MPa (20 bar)
Automatyczne zwijanie	Tak
Materiał zwijaka	Stal malowana proszkowo
Odporność na zadrapania	Tak
Odporność na promieniowanie UV	Tak
Odporność na chemikalia	Tak
Zawartość zestawu	Wąż pneumatyczny, zwijak automatyczny

## Zastosowanie węża pneumatycznego na zwijaku

- Zasilanie wiertarek, wkrętarek i szlifierek pneumatycznych w warsztacie samochodowym
- Obsługa klucza udarowego i grzechotki pneumatycznej przy naprawach mechanicznych
- Podłączenie pistoletów do malowania i lakierowania w lakierni
- Zasilanie młotków pneumatycznych i nitownic w produkcji i konstrukcji stalowej
- Obsługa dmuchaw i pistoletu do przedmuchu przy czyszczeniu stanowisk roboczych
- Podłączenie urządzeń pneumatycznych w warsztatach stolarskich i meblarskich

- 
- Zasilanie narzędzi montażowych na liniach produkcyjnych
  - Obsługa sprzętu pneumatycznego w serwisach budowlanych i remontowych

### **Parametry ciśnienia roboczego**

Maksymalne ciśnienie 2 MPa (20 bar) odpowiada wymaganiom większości narzędzi pneumatycznych. Standardowe sprężarki warsztatowe generują ciśnienie w zakresie 0,6-0,8 MPa (6-8 bar), co mieści się w bezpiecznym zakresie pracy węża. Przy wyborze sprężarki należy uwzględnić średnicę węża 9,5 mm, która determinuje przepływ powietrza i wydajność narzędzi.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić mocowanie zwijaka do podłoża oraz szczelność połączeń gwintowych. Zwijak montuje się na wysokości umożliwiającej swobodne rozwijanie węża bez kontaktu z podłożem. Wąż należy rozwijać równomiernym ruchem, unikając szarpnięć, które mogą uszkodzić mechanizm sprężynowy.

Podczas pracy należy unikać przekraczania maksymalnego ciśnienia 2 MPa oraz narażania węża na kontakt z ostrymi krawędziami, które mogą przeciąć lub uszkodzić powłokę PVC. Po zakończeniu pracy mechanizm automatycznie zwinie wąż, należy jednak kontrolować proces nawijania, aby zapobiec uderzeniu końcówki w obudowę.

### **Konserwacja zwijaka pneumatycznego**

Mechanizm zwijający wymaga okresowego smarowania punktów obrotu oraz sprawdzenia napięcia sprężyny. Wąż PVC należy czyścić z zanieczyszczeń suchą szmatką, unikając stosowania agresywnych środków czyszczących, które mogą uszkodzić materiał. Raz na kwartał zaleca się kontrolę szczelności połączeń gwintowych i stanu końcówek węża.

### **Kompatybilność z wyposażeniem pneumatycznym**

Wąż współpracuje ze sprężarkami o wydajności minimum 150 l/min oraz szybkozłączkami standardu euro z gwintem G1/4". Przed zakupem narzędzi pneumatycznych należy sprawdzić wymagane ciśnienie robocze oraz zapotrzebowanie na powietrze, które powinno być dostosowane do parametrów sprężarki i średnicy węża.

...