

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-spiralny-6-5mm-x-10mm-x-10m-pu-z-szybkozlaczami-yt-24205-yato-p-7146.html>

WĄŻ SPIRALNY 6,5mm x 10mm x 10m PU Z SZYBKOZŁĄCZAMI YT-24205 YATO

Cena brutto	49,05 zł
Cena netto	39,88 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-24205
Kod producenta	YT-24205
Kod EAN	5906083242052
Producent	YATO
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/4"
Ciśnienie [bar]	12
Średnica wewnętrzna [mm]	6,5
Średnica zewnętrzna [mm]	10
Materiał	poliuretan PU
Jednostka	SZT

Opis produktu

Wąż spiralny pneumatyczny 6,5mm x 10mm x 10m PU z szybkozłączami YT-24205 YATO

Wąż spiralny pneumatyczny z poliuretanu przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych sprężonym powietrzem. Spiralna konstrukcja zapewnia automatyczne zwijanie się węża po zakończeniu pracy, eliminując problem plątania i ułatwiając przechowywanie.

Średnica wewnętrzna **6,5 mm**

Ciśnienie robocze **12 bar**

Długość rozwinięta **10 m**

Szybkozłącze **1/4"**

Charakterystyka węża spiralnego pneumatycznego

Materiał poliuretanowy (PU)

Poliuretan charakteryzuje się większą elastycznością niż guma przy niskich temperaturach oraz wyższą odpornością na ścieranie. Wąż zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, co umożliwia pracę w nieogrzewanych warsztatach i na zewnątrz.

Spiralna konstrukcja

Forma spiralna pozwala na automatyczne zwijanie się węża po zwolnieniu napięcia. W stanie spoczynku wąż zajmuje minimalną przestrzeń, a podczas pracy rozciąga się do pełnej długości 10 metrów, zapewniając swobodę ruchów.

Szybkozłącza 1/4"

Standard 1/4" to najpopularniejszy rozmiar w pneumatyce warsztatowej, kompatybilny z większością narzędzi pneumatycznych, pistoletów do przedmuchu i kompresorów. Szybkozłącza umożliwiają podłączenie i odłączenie węża bez użycia narzędzi.

Ciśnienie robocze 12 bar

Maksymalne ciśnienie robocze 12 bar wystarcza do zasilania typowych narzędzi pneumatycznych warsztatowych, takich jak klucze udarowe, szlifierki pneumatyczne czy pistolety lakiernicze. Większość kompresorów warsztatowych pracuje w zakresie 8-10 bar.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-24205
Producent	YATO
Średnica wewnętrzna	6,5 mm
Średnica zewnętrzna	10 mm
Długość rozwinięta	10 m
Materiał	Poliuretan (PU)
Ciśnienie robocze	12 bar
Rozmiar szybkozłącza	1/4"
Typ konstrukcji	Spiralna

Zastosowanie węża pneumatycznego spiralnego

- Zasilanie kluczy udarowych pneumatycznych w warsztatach samochodowych
- Podłączenie szlifierek, wiertarek i innych narzędzi rotacyjnych pneumatycznych
- Praca z pistoletami do przedmuchu i czyszczenia sprężonym powietrzem
- Zasilanie pistoletów lakierniczych w lakierniach i warsztatach blacharskich
- Podłączenie zszywaczy i gwoździarek pneumatycznych w stolarniach
- Zastosowania w zakładach produkcyjnych przy stanowiskach montażowych
- Prace pneumatyczne w garażach przydomowych i warsztatach hobbystycznych
- Obsługa narzędzi pneumatycznych w przemyśle budowlanym i remontowym

Kompatybilność z narzędziami

Przed zakupem należy sprawdzić, czy kompresor wytwarza wystarczające ciśnienie i wydajność powietrza dla planowanych narzędzi. Średnica wewnętrzna 6,5 mm zapewnia odpowiedni przepływ powietrza dla większości narzędzi warsztatowych o małej i średniej mocy. Narzędzia o dużym zużyciu powietrza mogą wymagać węży o większej średnicy wewnętrznej.

Użytkowanie i konserwacja

Wąż spiralny pneumatyczny wymaga okresowej kontroli stanu technicznego. Należy sprawdzać szczelność połączeń, stan szybkozłączy oraz powierzchnię węża pod kątem pęknięć i przetarć. Poliuretan jest odporny na oleje mineralne i większość rozpuszczalników, jednak zaleca się unikanie kontaktu z agresywnymi chemikaliami.

Podczas pracy nie należy przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego 12 bar. Wąż powinien być rozładowywany z ciśnienia po zakończeniu pracy. Przechowywanie w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych, wydłuża żywotność produktu.

Spiralna konstrukcja wymaga odpowiedniej przestrzeni do rozciągania się. Należy unikać nadmiernego naprężania węża oraz ostrych zagięć, które mogą uszkodzić strukturę spirali. Szybkozłącza wymagają okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń i smarowania, aby zapewnić prawidłowe działanie mechanizmu blokującego.