

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-spiralny-6-5mm-x-10mm-x-5m-pu-z-szybkozlaczami-yt-24204-yato-p-7145.html>

WĄŻ SPIRALNY 6,5mm x 10mm x 5m PU Z SZYBKOZŁĄCZAMI YT-24204 YATO

Cena brutto	27,65 zł
Cena netto	22,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-24204
Kod producenta	YT-24204
Kod EAN	5906083242045
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna [mm]	10
Ciśnienie [bar]	12
Długość [m]	5
Średnica wewnętrzna [mm]	6,5
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/4"
Jednostka	SZT
Materiał	poliuretan PU

Opis produktu

Wąż spiralny pneumatyczny 6,5mm x 10mm x 5m PU z szybkozłączami YATO YT-24204

Wąż spiralny pneumatyczny wykonany z poliuretanu, przeznaczony do przesyłu sprężonego powietrza w instalacjach pneumatycznych. Wyposażony w szybkozłącza 1/4" umożliwiające natychmiastowe podłączenie do kompresora i narzędzi pneumatycznych.

Średnica wewnętrzna 6,5 mm

Ciśnienie robocze 12 bar

Długość rozciągnięta 5 m

Złącza 1/4"

Charakterystyka węża spiralnego pneumatycznego

Konstrukcja spiralna

Spiralny kształt zapewnia samoistne zwijanie się węża po zakończeniu pracy, co ogranicza zajmowaną przestrzeń i eliminuje potrzebę ręcznego nawijania. W stanie spoczynku wąż zajmuje minimum miejsca, co ułatwia przechowywanie w warsztacie lub garażu.

Materiał PU (poliuretan)

Poliuretan charakteryzuje się elastycznością w szerokim zakresie temperatur, odpornością na ścieranie oraz substancje chemiczne występujące w środowisku warsztatowym. Materiał zachowuje właściwości przy temperaturach od -20°C do +60°C.

Szybkozłącza 1/4"

Standardowy rozmiar 1/4" zapewnia kompatybilność z większością kompresorów i narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku. Szybkozłącza umożliwiają podłączenie i odłączenie węża bez użycia narzędzi, przy jednoczesnym zachowaniu szczelności połączenia.

Ciśnienie robocze 12 bar

Parametr określa maksymalne ciśnienie, przy którym wąż może pracować w sposób ciągły bez ryzyka uszkodzenia. Wartość 12 bar (około 174 psi) wystarcza do zasilania większości narzędzi pneumatycznych stosowanych w warsztatach i garażach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-24204
Producent	YATO
Średnica wewnętrzna	6,5 mm
Średnica zewnętrzna	10 mm
Długość	5 m
Materiał	Poliuretan (PU)
Ciśnienie robocze	12 bar
Rozmiar szybkozłącza	1/4"

Konstrukcja	Spiralna
-------------	----------

Zastosowanie węża pneumatycznego

- Zasilanie pistoletów do malowania i lakierowania pneumatycznego
- Podłączenie klucza udarowego pneumatycznego w warsztacie samochodowym
- Praca z szlifierkami i polerkami pneumatycznymi
- Zasilanie gwoździarek i zszywaczek pneumatycznych w stolarstwie
- Podłączenie przedmuchiwanego pistoletu do czyszczenia podzespołów
- Pompowanie opon w warunkach warsztatowych i domowych
- Zasilanie narzędzi pneumatycznych w zakładach produkcyjnych
- Prace montażowe wymagające mobilności przy stanowisku kompresora

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować, czy kompresor i narzędzia pneumatyczne wyposażone są w złącza 1/4". W przypadku innych rozmiarów konieczne będzie zastosowanie przejściówek. Średnica wewnętrzna 6,5 mm zapewnia przepływ powietrza wystarczający dla narzędzi o zużyciu do około 200 l/min.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń szybkozłączy. Po podłączeniu do kompresora warto przedmuchać wąż, aby usunąć ewentualne zanieczyszczenia z wnętrza. W trakcie pracy spiralna konstrukcja umożliwia swobodne poruszanie się w promieniu roboczym bez ryzyka zaplątania.

Po zakończeniu pracy zaleca się odłączenie węża od źródła sprężonego powietrza i uwolnienie ciśnienia. Wąż powinien być przechowywany w miejscu zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i kontaktem z ostrymi krawędziami. Poliuretan wykazuje dobrą odporność na oleje i smary, jednak długotrwały kontakt z agresywnymi rozpuszczalnikami może skrócić żywotność materiału.

Okresowa kontrola stanu szybkozłączy i powierzchni węża pozwala na wczesne wykrycie uszkodzeń mechanicznych. W przypadku zauważenia pęknięć, przetarć lub nieszczelności wąż należy wycofać z użytkowania.

Produkty powiązane

Do kompletu z węzem spiralnym warto rozważyć zakup: zestawu końcówek do przedmuchiwania, regulatora ciśnienia z manometrem, szybkozłączy zapasowych, olejarki pneumatycznej oraz filtra powietrza do kompresora. Te akcesoria zwiększają funkcjonalność i trwałość instalacji pneumatycznej.