

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-8mm-x-30m-na-zwijaku-yt-24253-yato-p-50082.html>

wąż pneumatyczny 8mm x 30m na zwijaku YT-24253 YATO

Cena brutto	297,08 zł
Cena netto	241,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-24253
Kod producenta	YT-24253
Kod EAN	5906083109249
Producent	YATO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny 8mm x 30m na zwijaku YT-24253 YATO

Zestaw składający się z 30-metrowego węża pneumatycznego PVC o średnicy wewnętrznej 8 mm oraz ręcznego zwijaka korbowego ze stali malowanej proszkowo. Rozwiązanie przeznaczone do zasilania narzędzi pneumatycznych w warsztatach, halach produkcyjnych i punktach obsługi pojazdów.

Długość węża 30 m

Średnica wewnętrzna 8 mm (5/16")

Gwint przyłączeniowy G1/4" BSPT

Maksymalne ciśnienie 2 MPa (20 bar)

Charakterystyka węża pneumatycznego z zwijakiem

Wąż PVC o średnicy 8 mm

Średnica wewnętrzna 8 mm (5/16 cala) zapewnia przepływ powietrza wystarczający dla większości narzędzi pneumatycznych warsztatowych, takich jak klucze udarowe, szlifierki czy przedmuchowe pistolety. Materiał PVC charakteryzuje się elastycznością w szerokim zakresie temperatur oraz odpornością na zadrapania.

Ręczny zwijak korbowy

Mechanizm korbowy umożliwia ręczne zwijanie węża bez potrzeby zasilania elektrycznego. Konstrukcja ze stali malowanej proszkowo zapewnia odporność na korozję i uszkodzenia mechaniczne. Zwijak można zamontować na ścianie lub stole roboczym za pomocą standardowych uchwytów montażowych.

Gwint G1/4" BSPT

Zakończenie węża gwintem G1/4" BSPT (British Standard Pipe Taper) jest standardem w instalacjach pneumatycznych. Gwint stożkowy zapewnia szczelne połączenie bez konieczności stosowania dodatkowych uszczelek, co ułatwia montaż i demontaż narzędzi.

Ciśnienie robocze do 2 MPa

Maksymalne ciśnienie robocze 2 MPa (20 barów) odpowiada wymaganiom większości systemów sprężonego powietrza stosowanych w warsztatach i przemyśle. Wąż wytrzymuje typowe wahania ciśnienia występujące podczas pracy narzędzi pneumatycznych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-24253
Producent	YATO
Długość węża	30 m
Średnica wewnętrzna	8 mm (5/16")
Rozmiar gwintu	G1/4" BSPT
Maksymalne ciśnienie powietrza	2 MPa (20 bar)
Materiał węża	PVC
Materiał zwijaka	Stal malowana proszkowo
Typ zwijaka	Ręczny korbowy
Odporność na zadrapania	Tak
Odporność na wilgoć	Tak
Odporność na chemikalia	Tak
Zawartość zestawu	Wąż pneumatyczny, zwijak ręczny

Zastosowanie węża pneumatycznego

- Zasilanie kluczy udarowych pneumatycznych w warsztatach samochodowych
- Podłączanie szlifierek i polerkarek pneumatycznych
- Obsługa pistoletów do malowania i lakierowania
- Zasilanie przedmuchowych pistoletów pneumatycznych
- Praca z młotkami pneumatycznymi i narzędziami udarowymi

-
- Podłączanie wiertarek i wkrętarek pneumatycznych
 - Zasilanie narzędzi do pompowania opon
 - Zastosowania przemysłowe w liniach produkcyjnych

Montaż i użytkowanie zwijaka

Montaż zwijaka

Zwijak można zamontować na ścianie lub krawędzi stołu roboczego. Przed montażem należy upewnić się, że powierzchnia jest stabilna i wytrzyma ciężar zwijaka z pełnym wężem. Zalecana wysokość montażu to 1,5-2 metry nad poziomem podłogi, co zapewnia swobodne rozwijanie węża w różnych kierunkach.

Obsługa mechanizmu korbowego

Po zakończeniu pracy należy odłączyć narzędzie pneumatyczne i zwolnić ciśnienie z węża. Zwijanie odbywa się przez obrót korby w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Regularne zwijanie węża zapobiega jego splątaniu i uszkodzeniom mechanicznym, a także ułatwia utrzymanie porządku w miejscu pracy.

Kompatybilność z systemami pneumatycznymi

Gwint G1/4" BSPT jest kompatybilny z większością sprężarek i rozdzielaczy powietrza dostępnych na rynku. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy złącza są czyste i nieuszkodzone. W przypadku połączeń z innymi standardami gwintów konieczne może być zastosowanie odpowiednich redukcji lub przejściówek.

Odporności materiału PVC

Wąż wykonany z PVC charakteryzuje się odpornością na ekstremalne temperatury robocze, co umożliwia jego stosowanie zarówno w chłodnych halach magazynowych, jak i w podgrzewanych warsztatach. Materiał wykazuje odporność na działanie wilgoci, olejów przemysłowych oraz wielu rozpuszczalników i środków chemicznych stosowanych w procesach produkcyjnych.

Odporność na zadrapania zwiększa trwałość węża w środowisku warsztatowym, gdzie często dochodzi do kontaktu z ostrymi krawędziami narzędzi, elementów metalowych czy podłoża. Elastyczność PVC zapobiega powstawaniu załamań i trwałych zagięć, które mogłyby ograniczyć przepływ powietrza.

Produkty powiązane

Do zestawu warto rozważyć dokupienie szybkozłączek pneumatycznych G1/4", regulatorów ciśnienia, filtrów powietrza oraz olejków do narzędzi pneumatycznych. Zastosowanie dodatkowych akcesoriów zwiększa funkcjonalność instalacji i wydłuża żywotność narzędzi.

...