

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-zwijany-10m-14-kd2157-kraftdele-p-67362.html>

WĄŻ PNEUMATYCZNY ZWIJANY 10M 1/4" KD2157 KRAFT&DELE

Cena brutto	111,60 zł
Cena netto	90,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD2157
Kod producenta	KD2157
Kod EAN	5903957019437
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wąż pneumatyczny zwijany 10m 1/4" — KD2157

KD2157 to wąż pneumatyczny z PVC o długości 10 m, zamontowany na automatycznym zwijaku sprężynowym. Przeznaczony do instalacji pneumatycznych zasilanych sprężonym powietrzem w warsztatach, serwisach i zakładach produkcyjnych. Zwijak eliminuje konieczność ręcznego układania przewodu i chroni go przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Długość węża **10 m**

Złączka **1/4"**

Ciśnienie robocze **8 bar**

Materiał węża **PVC**

Charakterystyka produktu

Mechanizm sprężynowy z blokadą

Zwijak wyciąga wąż do żądanej długości i blokuje go w tej pozycji. Po zakończeniu pracy jedno szarpnięcie zwalnia blokadę, a sprężyna nawija przewód samoczynnie. Eliminuje to konieczność ręcznego zwijania i odkładania węża po każdym użyciu.

Obrotowy uchwyt 180°

Wspornik montażowy obraca się w zakresie 180°, co umożliwia prowadzenie węża w różnych kierunkach bez konieczności zmiany pozycji zwijaka. Szczególnie przydatne w stanowiskach, gdzie narzędzia pneumatyczne są używane po obu stronach punktu montażu.

Elastyczny wąż PVC

Materiał PVC zachowuje elastyczność w typowych temperaturach warsztatowych, co ogranicza ryzyko trwałych zagięć i pęknięć przy wielokrotnym rozwijaniu. Wąż wraca do pierwotnego kształtu po nawinięciu na bęben zwijaka.

Obudowa z tworzywa sztucznego

Korpus zwijaka wykonany z tworzywa odpornego na uderzenia chroni mechanizm sprężynowy przed zabrudzeniem i uszkodzeniami. Lekka konstrukcja ułatwia montaż zarówno na ścianie, jak i na suficie.

Specyfikacja techniczna

Model	KD2157
Długość węża	10 m
Materiał węża	PVC
Rozmiar złączki	1/4"
Ciśnienie robocze	8 bar
Ciśnienie maksymalne	24 bar
Automatyczne zwijanie	Tak (mechanizm sprężynowy)
Zakres obrotu uchwytu	180°
Możliwość montażu	Ściana / sufit
Wyjmowany uchwyt ścienny	Tak

Ciśnienie robocze a ciśnienie maksymalne

Wartość 8 bar to ciśnienie, przy którym zwijak pracuje w sposób ciągły i bezpieczny — odpowiada ono parametrom większości sprężarek warsztatowych. Wartość 24 bar to ciśnienie graniczne, którego przekroczenie grozi uszkodzeniem węża lub złączek. W praktyce należy dobrać ciśnienie zasilania sprężarki do wartości roboczej, nie maksymalnej.

Zastosowanie

- Zasilanie pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętarek
- Obsługa pistoletów do przedmuchiwania i czyszczenia sprężonym powietrzem
- Podłączenie pistoletów lakierniczych i natryskowych
- Pompowanie opon i kół w serwisach samochodowych i rowerowych
- Zasilanie szlifierek i polerek pneumatycznych
- Obsługa nitownic i narzędzi montażowych w zakładach produkcyjnych
- Stałe stanowisko robocze w garażu lub warsztacie domowym

Kompatybilność ze sprężarką

Złączka 1/4" (cal) jest standardem stosowanym w zdecydowanej większości sprężarek warsztatowych i narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku europejskim. Przed montażem należy sprawdzić, czy wyjście sprężarki oraz używane narzędzia posiadają gwinty lub złączki szybkozłączne w rozmiarze 1/4". W przypadku innego standardu konieczne jest zastosowanie redukcji.

Montaż i użytkowanie

Zwijak montuje się do ściany lub sufitu za pomocą dołączonego zestawu montażowego. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się, że powierzchnia montażowa wytrzyma ciężar urządzenia wraz z naprężeniem węża podczas rozwijania. Obrotowy wspornik powinien być ustawiony tak, aby kierunek rozwijania węża był zgodny z głównym obszarem pracy.

Wąż PVC nie wymaga smarowania ani specjalnej konserwacji. Zaleca się regularne sprawdzanie stanu złączy pod kątem nieszczelności oraz kontrolę węża pod kątem pęknięć lub przetarć, szczególnie w miejscach narażonych na kontakt z ostrymi krawędziami. Zwijak należy chronić przed bezpośrednim kontaktem z agresywnymi substancjami chemicznymi, które mogą degradować tworzywo obudowy i materiał węża.

Produkty powiązane

Do zestawu warto dobrać: sprężarkę tłokową lub bezolejową z wyjściem 1/4", szybkozłączki pneumatyczne 1/4", pneumatyczny klucz udarowy, pistolet do przedmuchiwania oraz manometr do kontroli ciśnienia roboczego.