

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-zwijany-30m+2m-14-kd2160-kraftdele-p-67365.html>

Wąż pneumatyczny zwijany 30m+2m 1/4" KD2160 KRAFT&DELE

Cena brutto	288,65 zł
Cena netto	234,67 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD2160
Kod producenta	KD2160
Kod EAN	5903957019468
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wąż pneumatyczny zwijany 30m+2m 1/4" KD2160

KD2160 to wąż pneumatyczny z PVC o łącznej długości 32 m (30 m roboczy + 2 m przyłączeniowy), osadzony na automatycznym zwijaku sprężynowym. Urządzenie przeznaczone do stałego montażu w warsztatach, serwisach i zakładach produkcyjnych, gdzie wymagana jest sprawna i bezpieczna dystrybucja sprężonego powietrza.

Długość węża 30 m + 2 m

Złączka 1/4"

Ciśnienie robocze 13 / 24 bar

Obrót uchwytu 180°

Charakterystyka produktu

Automatyczny mechanizm zwijający

Sprężyna zwrotna nawijająca wąż po zwolnieniu zapobiega pozostawianiu przewodu na podłodze. Redukuje ryzyko potknięć i mechanicznych uszkodzeń węża wynikających z wielokrotnego składania ręcznego.

Blokada na wybranej długości

Mechanizm zatraskowy umożliwia zatrzymanie węża w dowolnym punkcie rozwinięcia. Wąż pozostaje napięty bez konieczności przytrzymywania, co jest istotne przy pracy z narzędziami pneumatycznymi wymagającymi obu rąk.

Obrotowy wspornik 180°

Głowica zwijaka obraca się o 180°, co pozwala na prowadzenie węża w różnych kierunkach względem punktu montażu. Ogranicza naprężenia skrętne na przyłączy i zwiększa swobodę ruchu podczas pracy.

Wąż PVC i obudowa z tworzywa

PVC charakteryzuje się elastycznością w szerokim zakresie temperatur warsztatowych oraz odpornością na oleje i smary. Obudowa z tworzywa konstrukcyjnego absorbuje drobne uderzenia typowe dla środowiska serwisowego.

Specyfikacja techniczna

Model	KD2160
Marka	KRAFT&DELE
Długość węża	30 m (roboczy) + 2 m (przyłączeniowy)
Materiał węża	PVC
Złączka	1/4"
Ciśnienie robocze	13 bar / 24 bar
Automatyczne zwijanie	Tak (mechanizm sprężynowy)
Blokada długości	Tak
Zakres obrotu uchwytu	180°
Możliwości montażu	Ściana, sufit
Wymowany uchwyt ścienny	Tak
W zestawie	Zwijak z wężem, zestaw montażowy

Uwaga dotycząca ciśnienia roboczego

Producent podaje dwie wartości ciśnienia: 13 bar i 24 bar. Wartość 13 bar dotyczy typowego ciśnienia roboczego przy ciągłej eksploatacji, natomiast 24 bar odnosi się do ciśnienia maksymalnego (próbnego lub chwilowego). Przed podłączeniem należy upewnić się, że ciśnienie robocze kompresora nie przekracza 13 bar w warunkach ciągłej pracy.

Zastosowania

- Warsztaty samochodowe i motocyklowe — zasilanie kluczy udarowych, pistoletów lakierniczych i pompownic
- Serwisy opon — obsługa narzędzi pneumatycznych przy stanowiskach wymiany
- Stacje kontroli pojazdów — pompowanie opon i czyszczenie sprężonym powietrzem
- Zakłady produkcyjne i montażownie — dystrybucja powietrza do narzędzi montażowych
- Stolarnie i zakłady obróbki drewna — zasilanie gwoździarek, zszywaczek i pistoletów do klejenia
- Lakiernie — podłączenie pistoletów lakierniczych z zachowaniem porządku na stanowisku
- Garaże prywatne i hobbystyczne — zasilanie narzędzi pneumatycznych przy pracach remontowych i konserwacyjnych

Montaż i użytkowanie

Zwijak montuje się do ściany lub sufitu za pomocą dołączonego zestawu montażowego. Przed instalacją należy wybrać punkt mocowania zapewniający stabilne podłoże (beton, cegła, drewno konstrukcyjne) oraz umożliwiający swobodne rozwijanie węża w kierunku stanowiska pracy. Obrotowy wspornik 180° pozwala na korektę kierunku prowadzenia węża po zamontowaniu bez konieczności przemieszczania punktu mocowania.

Złączka 1/4" (cal) jest standardowym rozmiarem stosowanym w większości instalacji pneumatycznych i narzędzi ręcznych. Przed zakupem należy zweryfikować, czy osprzęt na stanowisku pracy (rozdzielacz, narzędzia) korzysta z tego samego standardu złącza — w Polsce najczęściej stosowane są złącza 1/4" BSP lub NPT oraz systemy szybkozłączy Euro i ARO.

Konserwacja i trwałość węża

Wąż PVC należy chronić przed długotrwałym kontaktem z rozpuszczalnikami organicznymi i temperaturami powyżej 60°C. Po zakończeniu pracy wąż powinien być całkowicie zwinięty — nawinięty na bęben zwijaka, bez zagięć i skrętów. Regularne sprawdzanie stanu złączy i uszczelki zapobiega niekontrolowanym spadkom ciśnienia w instalacji.