

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczki-pneumatyczne-12-kd2124-p-63430.html>



SZYBKOZŁĄCZKI PNEUMATYCZNE 1/2" KD2124

Cena brutto	3,90 zł
Cena netto	3,17 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD2124
Kod producenta	KD2124
Kod EAN	5903957013060
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Szybkozłaczki pneumatyczne 1/2" KD2124 — zestaw typ 26

KD2124 to zestaw szybkozłaczek pneumatycznych w standardzie europejskim typ 26, przeznaczony do instalacji na kompresorach i podłączanych do nich urządzeniach. Zestaw umożliwia zastąpienie stałego mocowania węża do króćca kompresora szybkozłączem, co skraca czas wymiany narzędzi pneumatycznych i eliminuje konieczność każdorazowego odkręcania przewodów.

Standard złącza Typ 26 (europejski)
Gwint szybkozłącza 1/2" wewnętrzny
Maks. ciśnienie robocze 35 bar
Zakres temperatur -20°C do +100°C

Charakterystyka zestawu

Standard europejski typ 26

Złącza w standardzie typ 26 są szeroko stosowane w Europie, co oznacza pełną kompatybilność z większością dostępnych na rynku

narzędzi pneumatycznych, węzami i akcesoriami tego samego standardu — bez konieczności stosowania adapterów.

Gwint 1/2" na wejściu kompresora

Szybkozłącze z gwintem wewnętrznym 1/2" (BSP) pasuje do standardowego króćca wyjściowego większości kompresorów warsztatowych i domowych. Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar gwintu wylotowego kompresora — najczęściej podany jest w instrukcji lub bezpośrednio na zaworze.

Wtyki 1/4" do narzędzi i węży

Dołączone dwa wtyki z gwintem 1/4" (jeden zewnętrzny, jeden wewnętrzny) pozwalają podłączyć urządzenia i węże wyposażone w różne zakończenia gwintowe. Gwint 1/4" BSP to standard stosowany w zdecydowanej większości pneumatycznych narzędzi warsztatowych.

Ciśnienie robocze do 35 bar

Wartość 35 bar znacząco przekracza ciśnienie robocze typowych kompresorów warsztatowych (zazwyczaj 8-12 bar), co zapewnia odpowiedni margines bezpieczeństwa przy długotrwałej eksploatacji i eliminuje ryzyko rozszczelnienia pod obciążeniem.

Jak sprawdzić kompatybilność z kompresorem

Szybkozłącze montowane na kompresorze (1/2" BSP wewnętrzny) należy dopasować do rozmiaru gwintu króćca wylotowego urządzenia. Rozmiar gwintu jest zazwyczaj podany w dokumentacji technicznej kompresora lub wytłoczony na zaworze. Wtyki 1/4" pasują do standardowych węży i narzędzi pneumatycznych z gwintem BSP 1/4".

Specyfikacja techniczna

Model	KD2124
Standard złącza	Typ 26 (europejski)
Szybkozłącze (gniazdo)	1 szt. — gwint wewnętrzny 1/2" BSP
Wtyk z gwintem zewnętrznym	1 szt. — gwint zewnętrzny 1/4" BSP
Wtyk z gwintem wewnętrznym	1 szt. — gwint wewnętrzny 1/4" BSP
Maksymalne ciśnienie robocze	35 bar

Zakres temperatur pracy	-20°C do +100°C
Zawartość zestawu	3 elementy złączne, uszczelki, opakowanie

Zastosowanie

- Podłączanie węży pneumatycznych do kompresorów warsztatowych
- Instalacja szybkozłącza na kompresorze domowym lub garażowym
- Szybka wymiana narzędzi pneumatycznych bez odkręcania węża
- Rozbudowa instalacji pneumatycznej o dodatkowe punkty poboru powietrza
- Podłączanie pistoletów do malowania, pompowania i przedmuchiwania
- Montaż w instalacjach pneumatycznych w małych warsztatach samochodowych
- Wymiana zużytych lub nieszczelnych złącz w istniejącej instalacji

Montaż i użytkowanie

Przed montażem należy odciąć ciśnienie w instalacji i upewnić się, że kompresor jest wyłączony. Gwinty należy uszczelnić taśmą teflonową lub pastą uszczelniającą do instalacji pneumatycznych — zestaw zawiera uszczelki, jednak przy połączeniach gwintowanych zaleca się dodatkowe uszczelnienie. Szybkozłącze montuje się bezpośrednio w króćcu wylotowym kompresora, wtyki natomiast wkręca się w zakończenia węży lub narzędzi.

Po montażu należy sprawdzić szczelność połączeń pod ciśnieniem — np. przy użyciu wody z mydłem. Złącza typ 26 łączy się przez wsunięcie wtyku w gniazdo do momentu zablokowania zatrzasku. Rozłączenie następuje przez cofnięcie pierścienia blokującego gniazda i wyjęcie wtyku.