

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szybkozlaczka-pneumatyczna-gwint-12-max-35bar-kd2125-p-63402.html>



Szybkozłączka Pneumatyczna Gwint 1/2" max 35bar KD2125

Cena brutto	9,10 zł
Cena netto	7,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD2125
Kod producenta	KD2125
Kod EAN	5903957013077
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Szybkozłączka Pneumatyczna Gwint 1/2" 35 bar — Kraft&Dele KD2125

KD2125 to szybkozłączka pneumatyczna z gwintem zewnętrznym 1/2" przeznaczona do instalacji sprężonego powietrza oraz układów z gazami obojętnymi. Umożliwia szybkie i pewne łączenie węży pneumatycznych bez użycia narzędzi, zachowując szczelność przy ciśnieniu roboczym do 35 bar.

Gwint zewnętrzny 1/2" BSP
Maks. ciśnienie robocze 35 bar
Zakres temperatur -20°C do +100°C
Medium robocze Powietrze, gazy obojętne

Charakterystyka

Gwint zewnętrzny 1/2"

Rozmiar 1/2" to jeden z najpowszechniejszych standardów w instalacjach pneumatycznych. Złączka pasuje bezpośrednio do gniazd i rozdzielaczy z gwintem wewnętrznym 1/2" BSP, eliminując potrzebę stosowania redukcji.

Ciśnienie robocze do 35 bar

Dopuszczalne ciśnienie 35 bar pozwala na pracę w typowych instalacjach warsztatowych i przemysłowych, gdzie standardowe kompresory generują ciśnienie w zakresie 6-16 bar, z zachowaniem znacznego marginesu bezpieczeństwa.

Szeroki zakres temperatur

Praca w zakresie od -20°C do +100°C umożliwia stosowanie złączki zarówno w nieogrzewanych halach produkcyjnych zimą, jak i w pobliżu urządzeń generujących ciepło, bez ryzyka odkształcenia uszczelnień.

Kompatybilność ze standardowymi wtyczkami

Gniazdo złączki współpracuje ze standardowymi wtykami pneumatycznymi oraz króćcami montowanymi w węzłach spiralnych, co upraszcza integrację z istniejącą instalacją bez wymiany pozostałych elementów układu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD2125
Marka	Kraft&Dele
Typ połączenia	Szybkozłączka pneumatyczna
Gwint	Zewnętrzny 1/2"
Maksymalne ciśnienie robocze	35 bar
Temperatura robocza	od -20°C do +100°C
Medium robocze	Powietrze, gazy obojętne

Zastosowanie

- Instalacje sprężonego powietrza w warsztatach samochodowych
- Linie pneumatyczne w zakładach stolarskich i przemysłowych
- Podłączanie narzędzi pneumatycznych do kompresora
- Układy z węzłami spiralnymi i prostymi
- Instalacje z gazami obojętnymi (np. azot)
- Serwisowe stacje sprężonego powietrza

Kompatybilność — jak sprawdzić przed montażem

Przed instalacją należy upewnić się, że gniazdo w instalacji posiada gwint wewnętrzny 1/2" BSP (British Standard Pipe). Rozmiar gwintu można odczytać z dokumentacji technicznej urządzenia lub zmierzyć średnicę zewnętrzną gwintu — dla 1/2" BSP wynosi ona ok. 20,96 mm. Złączka nie jest kompatybilna z gwintem NPT (standard amerykański) bez użycia adaptera.