

Końcówka DKR 3/4" BSP kolanko 90 stopni DN16 stal ocynkowana_21247

Końcówka DKR 3/4" BSP kolanko 90 stopni DN16 stal ocynkowana

Wysokiej jakości **końcówka hydrauliczna DKR-90 (kolanko 90°)** to profesjonalny element armatury wysokiego ciśnienia, przeznaczony do zakuwania na elastycznych węzłach hydraulicznych. Umożliwia bezpieczne i szczelne połączenie przewodów w układach hydrauliki siłowej maszyn rolniczych, budowlanych oraz urządzeń przemysłowych, szczególnie w miejscach o ograniczonej przestrzeni montażowej.

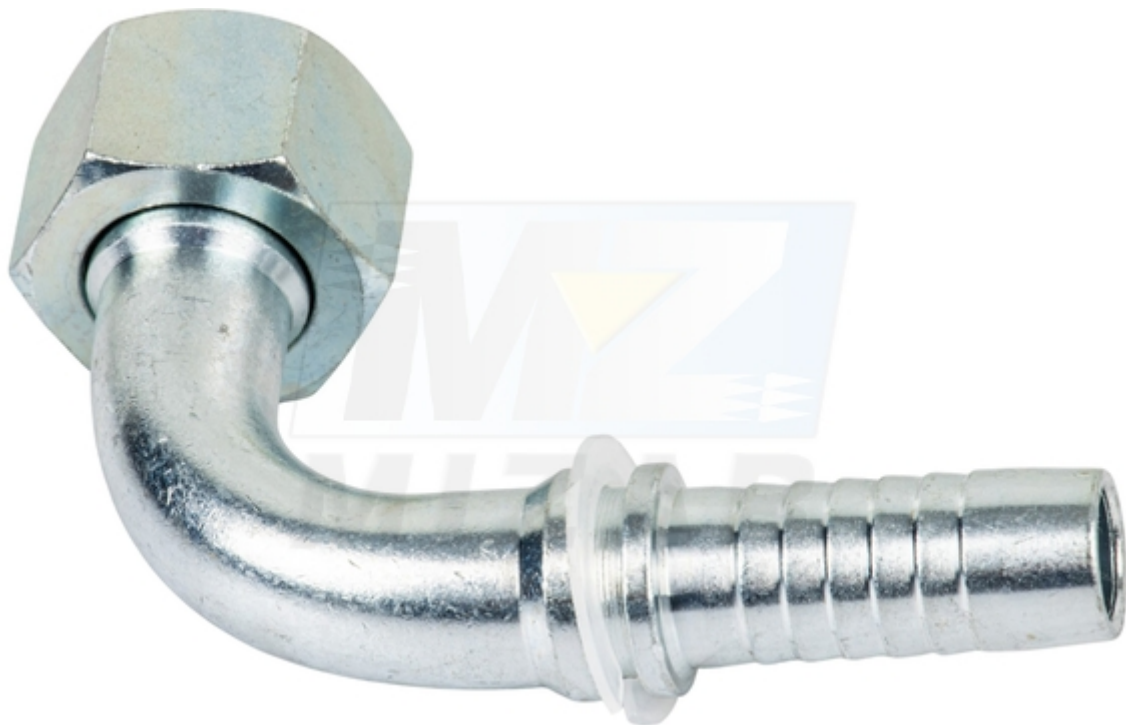


Końcówka została wykonana z solidnej stali automatowej poddanej precyzyjnej obróbce skrawaniem, a następnie zabezpieczona **trwałą warstwą cynku antykorozyjnego**. Wyposażona w nakrętkę obrotową z wewnętrznym gwintem calowym brytyjskim (BSP) oraz wewnętrznym stożkiem uszczelniającym 60°, gwarantuje stuprocentową szczelność bez konieczności stosowania dodatkowych podkładek przy połączeniu z gniazdem typu AGR.



Dane techniczne / Parametry:

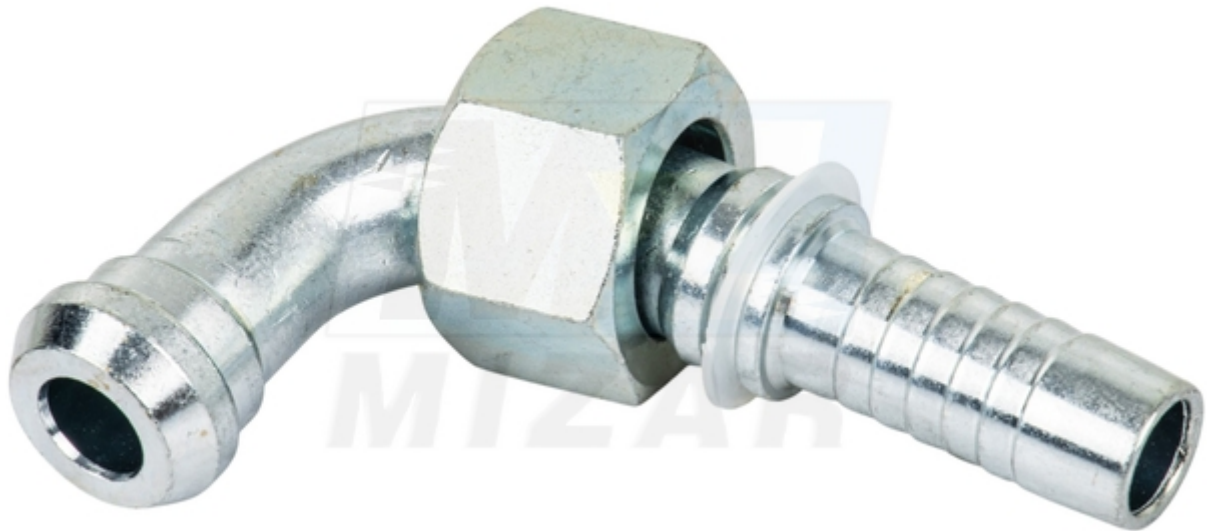
- Typ końcówki: DKR-90 (kolanko 90 stopni z nakrętką)
- Średnica przyłącza węża (króciec): 16 mm (dedykowana do węża DN16 / 5/8")
- Złącze nr 2 (gwint): 3/4" BSP (żeński, nakrętka obrotowa)
- Ilość zwojów na cal (skok gwintu): 14
- Kąt stożka uszczelniającego: 60°
- Wymiar od osi do końca złącza: 21,3 mm
- Materiał: Stal konstrukcyjna, ocynkowana
- Indeks: 21247



Zastosowanie w hydraulice siłowej:

Rozmiar DN16 z gwintem 3/4" BSP to standard powszechnie spotykany w układach o średnim i dużym przepływie oleju:

- **Maszyny rolnicze:** Układy wspomagania i zasilania hydraulicznego w ciągnikach (Ursus, MTZ, Case, John Deere), liniach zasilających rozdzielacze w ładowaczach czołowych (TUR) oraz zgrabiarkach i prasach.
- **Maszyny budowlane:** Przewody sterujące i wykonawcze w minikoparkach, ładowarkach kołowych oraz platformach transportowych.
- **Instalacje przemysłowe:** Połączenia giętkie w prasach hydraulicznych, zasilaczach olejowych oraz liniach technologicznych fabryk.



Najważniejsze cechy i korzyści:

- **Kompaktowe kolanko 90°:** Umożliwia łagodne i bezpieczne poprowadzenie węża tuż przy korpusie siłownika lub rozdzielacza, co zapobiega groźnemu załamaniu i przecieraniu się przewodu.
- **Nakrętka obrotowa:** Znacząco ułatwia montaż gotowego przewodu w maszynie - podczas dokręcania do gniazda obraca się jedynie sama nakrętka, co zapobiega skręcaniu się całego węża wokół własnej osi.
- **Wysoka odporność ciśnieniowa:** Solidny profil choinki (króćca) gwarantuje głębokie i pewne osadzenie w wężu hydraulicznym po zaciśnięciu tulei, wytrzymując wysokie ciśnienia robocze rzędu kilkuset barów.



FAQ:

1. Co oznacza skrót DKR w nazewnictwie hydraulicznym?

DKR to znormalizowane oznaczenie końcówki z gwintem calowym brytyjskim (BSP) typu żeńskiego (z nakrętką) oraz ze stożkiem uszczelniającym 60 stopni. Końcówka ta pasuje do przyłączy męskich oznaczonych jako AGR.

2. Czy tę końcówkę można zamontować na węży bez użycia prasy do zakuwania?

Nie, jest to końcówka przeznaczona wyłącznie do profesjonalnego zakuwania maszynowego za pomocą dedykowanych tulei zaciskowych. Prawidłowe zakucie na prasie hydraulicznej gwarantuje bezpieczeństwo pracy pod wysokim ciśnieniem.

3. Jak prawidłowo zmierzyć gwint 3/4" BSP?

Gwinty calowe rolnicze (rurkowe) mierzy się suwmiarką. Dla gwintu wewnętrznego (w nakrętce) 3/4" BSP średnica mierzona po wierzchołkach zwojów wynosi w przybliżeniu około 24,1 - 24,5 mm.

Zadbaj o pancerne i bezpieczne przewody w swojej maszynie

Wycieki oleju hydraulicznego to nie tylko straty finansowe i zanieczyszczenie środowiska, ale też ryzyko nagłego spadku ciśnienia w układzie unoszenia. Wybierz solidną, stalową końcówkę DKR-90 i miej pewność, że Twoje przewody hydrauliczne wytrzymają najcięższe warunki pracy w gospodarstwie i na placu budowy! ☑