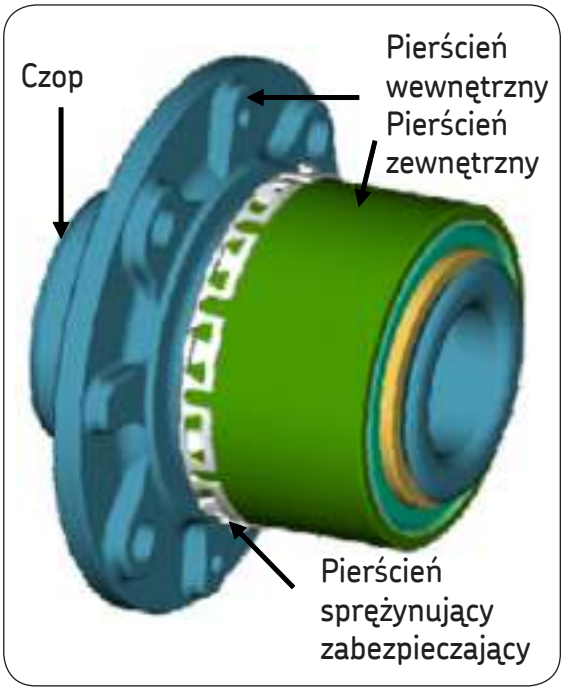
VKBA 3569

Biuletyn techniczny - lipiec 2009

Przednie koła: AUDI A2, SEAT Cordoba, Ibiza IV-V, SKODA Fabia, Roomster, VW Fox, Polo

HBU 2.1 – typ piasty wymagającej specjalnych narzędzi przy montażu i demontażu

Typ piasty o nazwie HBU 2.1 staje się coraz bardziej powszechny na rynku. Ten typ piasty wymaga wykorzystania odpowiednich narzędzi do demontażu, a przede wszystkim do montażu w pojeździe. SKF nie posiada w swojej ofercie takich narzędzi w tym momencie, ale wiele takich narzędzi jest oferowanych przez różnych producentów narzędzi, a niektóre z nich zostały zaprojektowane do wykorzystania w serwisach autoryzowanych.



Specyfikacja HBU 2.1

- Ten element jest już wstępnie złożony, składa się z łożyska i piasty
- Obracający się wewnętrzny kołnierz pierścienia z gwintowanymi otworami lub kołkami, posiada czop zaprojektowany w celu wyśrodkowania i zamontowania tarczy hamulcowej i koła
- Łożysko może posiadać pierścień magnetyczny
- Łożysko występuje z lub bez zabezpieczającym pierścieniem sprężynującym

Zalety HBU 2.1

- Zwiększona sztywność
- Mniejsze zużycie
- Zmniejszona liczba elementów

Podstawowe instrukcje montażowe HBU 2.1

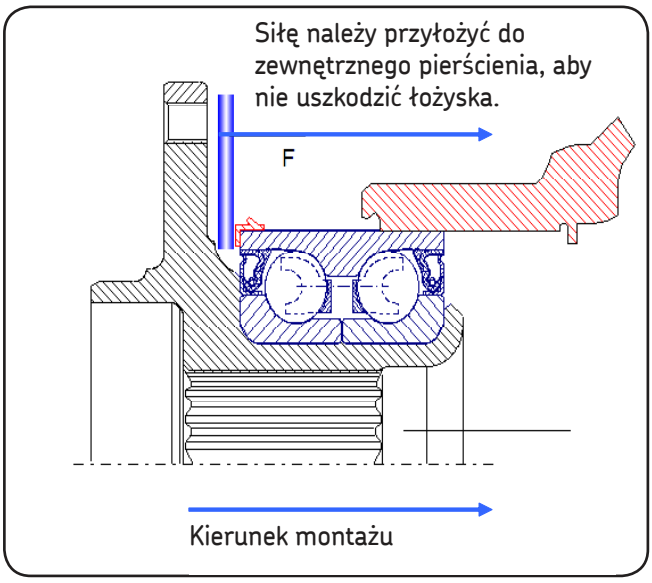
Zawsze korzystaj z odpowiednich narzędzi podczas wszystkich kroków.

1. Usuń stare łożysko z zwrotnicy osi przedniej
2. Ostrożnie wyczyść powierzchnie zwrotnicy i upewnij się, że jest nieuszkodzona
3. Zamontuj nowe HBU 2.1 naciskając na zewnętrzny pierścień łożyska

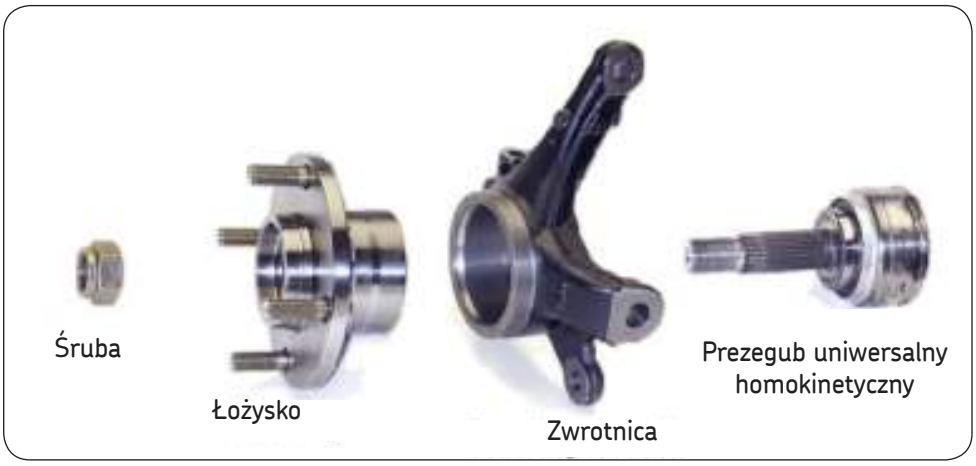
Ważnym krokiem jest przyłożenie nacisku do pierścienia zewnętrznego. Naciskanie na pierścień wewnętrzny – kołnierz – prowadzi do poważnego uszkodzenia łożyska i przedwczesnej awarii.

Należy korzystać z odpowiednich narzędzi i podążać za krokami w opisie.

Uwaga! Nigdy nie próbuj ponownie wykorzystać łożyska po demontażu.



Łożysko HBU 2.1 i elementy sąsiadujące



® SKF to zastrzeżony znak handlowy SKF Group.

© SKF Group 2009
Treść niniejszej publikacji jest własnością wydawcy i nie może być reprodukowane (nawet częściowo) bez uprzedniego pisemnego pozwolenia. Zapewniono dokładność informacji zawartych w niniejszej publikacji, ale wydawca nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody lub straty pośrednie, bezpośrednie lub wtórne wynikające z wykorzystania informacji tu zawartych.