



LUK 0098 – SERVICE INFO



Łożysko wyciskowe i CSC z funkcją samocentrowania

Pierścień oporowy jest zdecentralizowany, gdy jest montowany jako nowy komponent

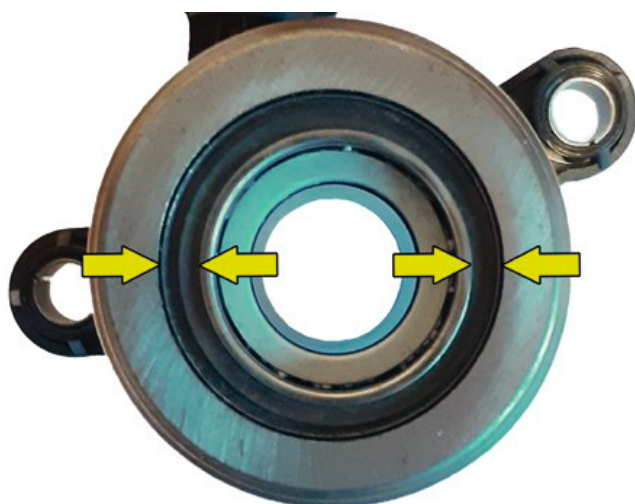


Foto 1: Koncentryczny siłownik sprzęgła (CSC) ze zdecentralizowanym pierścieniem oporowym

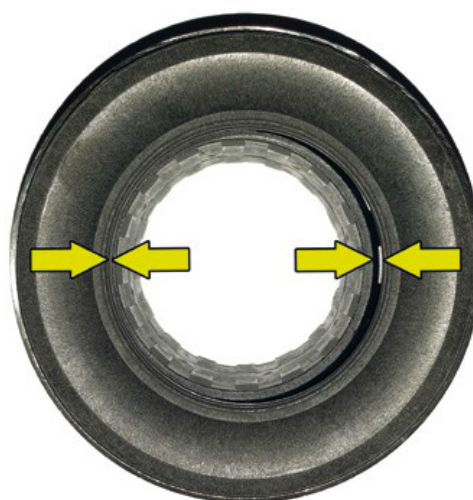


Foto 2: Łożysko wyciskowe ze zdecentralizowanym pierścieniem oporowym

Gdy silnik i skrzynia biegów są połączone, tolerancje komponentów są zbieżne; zwykle skutkuje to niewielkim przesunięciem osiowym między osiami obrotowymi wału korbowego i wałka wejściowego skrzyni biegów. W przypadku stosowania promieniowo nieruchomego pierścienia oporowego siła uruchamiająca nie jest przykładana centralnie do końcówek sprężyny talerzowej sprzęgła. Zmniejsza to komfort i zwiększa zużycie.

Aby zrekomensować tę wadę, łożysko wyciskowe i koncentryczny siłownik sprzęgła (CSC) są wyposażone w pierścień oporowy, który może poruszać się promieniowo. Pierścień oporowy może reagować na możliwe przesunięcie osiowe w określonym zakresie tolerancji poprzez zbieżność ze sprężyną talerzową podczas ruchu obrotowego sprzęgła.

Należy stosować się do zaleceń producenta pojazdu!

Infolinia Schaeffler REPERT: +48 22 245 85 55*

* opłata według taryfy operatora, czynne Pon-Pt 8.00-17.00

www.repert.pl

SCHAEFFLER
REPERT