

ZAWÓR HAMULCA RĘCZNEGO (961 722 XXX 0)

Firma WABCO została powiadomiona o przypadkach nieprawidłowego działania naszego zaworu hamulca ręcznego w sytuacji, gdy mechanizm dźwigni ręcznej jest zużyty. W szczególności, otrzymaliśmy z terenu niewielką liczbę zaworów hamulca ręcznego, w których dźwignia mogła obracać się w sposób uniemożliwiający jej bezpieczne zablokowanie w pozycji parkowania.

OPIS

Wewnętrzny mechanizm dźwigni ręcznej zaworu hamulca ręcznego jest odpowiedzialny za jej zablokowanie/odblokowanie w pozycji parkowania. Jego konstrukcja uniemożliwia obrót uchwyty dźwigni ręcznej, z wyjątkiem drobnych tolerancji +/-10 stopni (niewielki luz pomiędzy częściami). W niektórych kontrolowanych częściach, w których wewnętrzna dźwignia ręczna była zużyta, uchwyt mógł być obracany poza zakresem normalnych tolerancji.

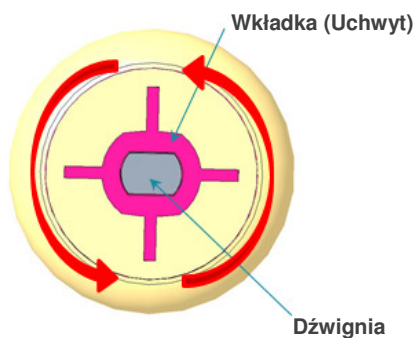
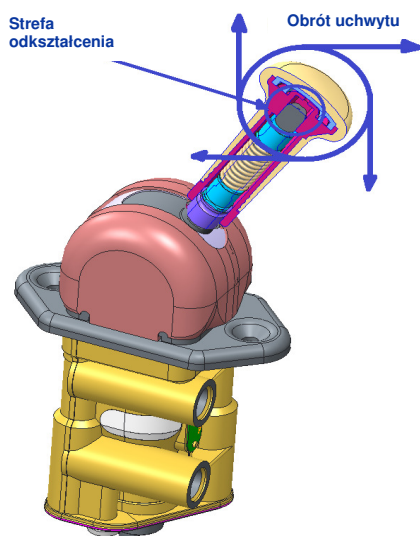
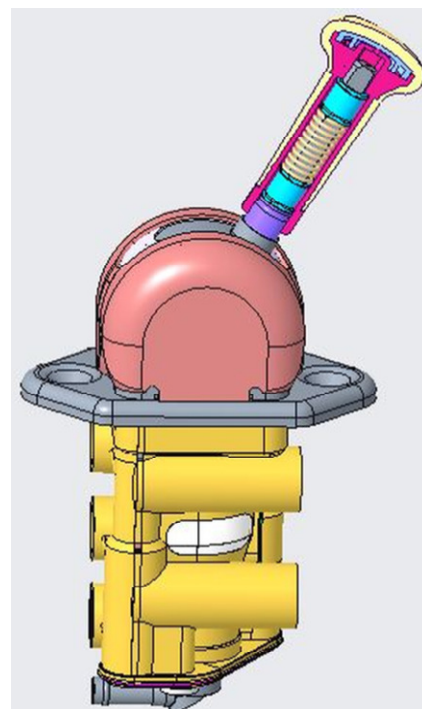
W przypadku, gdy uchwyt hamulca ręcznego może być obracany poza zakresem wyżej podanych normalnych tolerancji, oznacza to, że wewnętrzna dźwignia jest zużyta. W tych warunkach nie ma gwarancji bezpiecznego zablokowania dźwigni ręcznej w pozycji parkowania.

ZALECENIE

Zawór hamulca ręcznego podlega zużyciu jak wszelkie inne podzespoły mechaniczne i musi być wymieniony w przypadku, gdy nie jest już zapewnione jego prawidłowe działanie. Zdecydowanie zalecamy poinformowanie wszystkich klientów, którzy używają zaworu hamulca ręcznego o ryzyku związanym z eksploatacją zużytych zaworów.

W szczególności, zawór hamulca ręcznego z uchwytem dźwigni ręcznej, który w pozycji do jazdy może być obrócony łącznie o więcej niż 20 stopni (zbyt duży luz pomiędzy częściami) jest zużyty i powinien zostać wymieniony. Kontrolę należy przeprowadzić poprzez ruch obrotowy od maksymalnego lewego do maksymalnego prawego położenia uchwyty, jak pokazano poniżej.

Ilustracja 1: Zawór hamulca ręcznego



ZAWORY HAMULCA RĘCZNEGO WABCO, W KTÓRYCH MOŻE WYSTĘPOWAĆ TEN PROBLEM

Niniejsza informacja dotycząca produktu ma zastosowanie tylko do niektórych wersji (numery części poniżej) z rodziny 961 722 xxx 0 zaworu hamulca ręcznego.

Tabela 1: Numery części

4674100110	9617221580	9617222520	9617222667
4674100120	9617221590	9617222527	9617222670
4674100150	9617221700	9617222540	9617222690
8845018410	9617221710	9617222547	9617222697
8845019290	9617221750	9617222580	9617222720
8845025210	9617221757	9617222587	9617222730
9617221500	9617221790	9617222600	9617222810
9617221507	9617221800	9617222607	9617222840
9617221510	9617221830	9617222620	9617222860
9617221517	9617221840	9617222627	9617222910
9617221520	9617221860	9617222640	9617222920
9617221550	9617222250	9617222647	9617223020
9617221560	9617222400	9617222650	9617223120
9617221567	9617222410	9617222657	9617223127
9617221570	9617222510	9617222660	9617223250
9617230560			

Ilustracja 2: Dźwignia ręczna z dwoma sworzniami



Ilustracja 3: Dźwignia ręczna z dwoma sworzniami (widok z przodu)



W stanie zmontowanym zawór hamulca ręcznego WABCO może być zidentyfikowany za pomocą dwóch metalowych sworzni w dolnej części uchwytu, jak pokazano na ilustracji 2 i 3.