

ROBINET DE FREIN A MAIN (961 722 XXX 0)

WABCO a été informé de cas de dysfonctionnement des robinets de frein à main WABCO dans les cas où le mécanisme du levier manuel est usé. Nous avons notamment reçu un petit nombre de robinets de frein à main pour lesquels la poignée pouvait pivoter ce qui les empêchait de se verrouiller en position de stationnement.

DESCRIPTION

Le mécanisme intérieur du levier du robinet de frein à main est responsable du verrouillage/déverrouillage du levier à main en position de stationnement. La conception de la poignée du levier à main empêche sa rotation, sauf pour de petites tolérances de +/-10 degrés (petit jeu entre les pièces). Dans certaines pièces inspectées, lorsque le levier intérieur était usé, la poignée pouvait pivoter en dehors des tolérances normales.

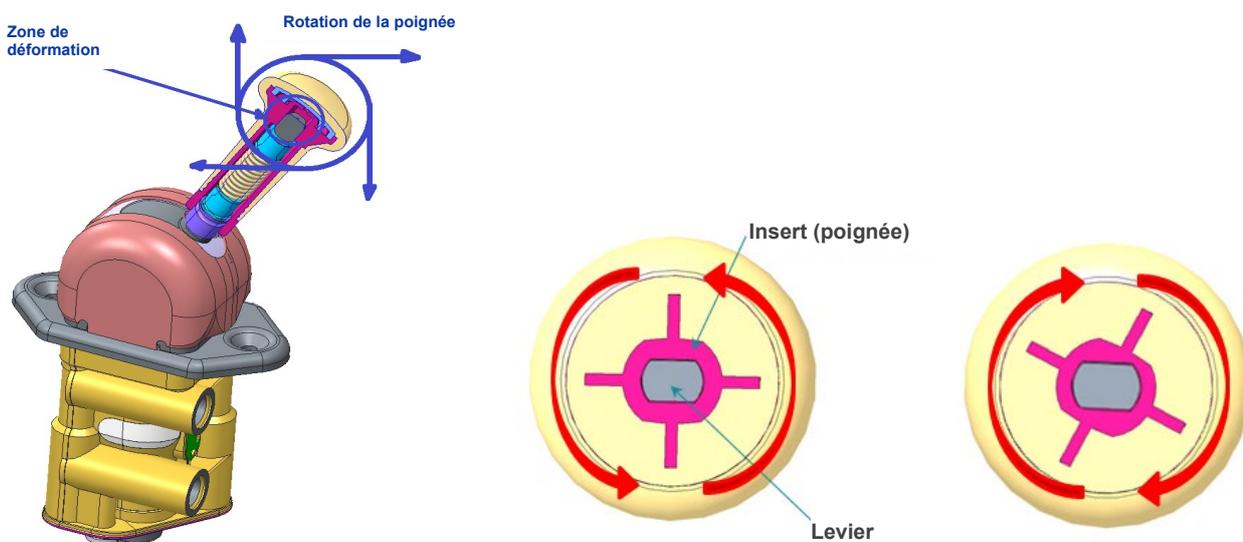
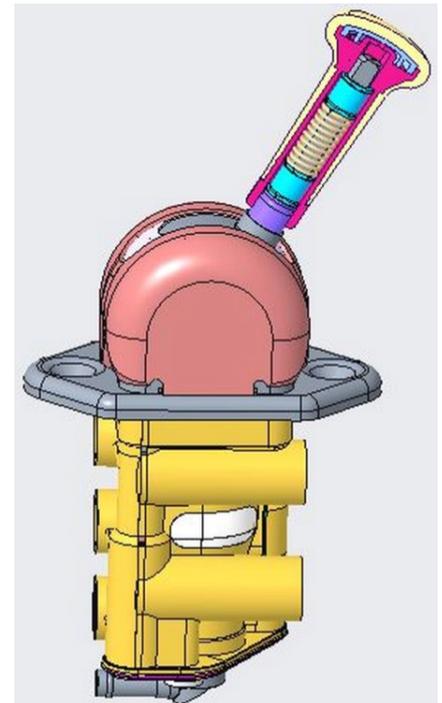
Si la poignée du robinet de frein à main peut pivoter en dehors des tolérances normales décrites ci-dessus, alors le levier intérieur de la poignée est usé. Dans ces conditions, un verrouillage sûr du levier à main en position de stationnement n'est pas assuré.

RECOMMANDATION

Un robinet de frein à main est soumis à l'usure comme tout autre composant mécanique et doit être remplacé au cas où son bon fonctionnement ne serait plus assuré. Nous vous recommandons vivement d'informer tous les clients qui utilisent le robinet de frein à main sur le risque associé à l'utilisation de robinets de frein à main usés.

Concrètement, un robinet de frein à main dont la poignée peut pivoter de plus de 20 degrés en tout (jeu libre trop important entre les pièces) en position de conduite est usé et doit être remplacé. Il faut procéder à une vérification par un mouvement de rotation de la position maximale gauche jusqu'à la position maximale droite de la poignée, comme indiqué ci-dessous.

Image 1 : Robinet de frein à main



ROBINETS DE FREIN À MAIN WABCO POTENTIELLEMENT AFFECTÉS

Seules certaines variantes (référence ci-dessous) de la famille 961 722 xxx 0 de robinets de frein à main sont concernées par le présent avis sur les produits.

Tableau 1 : Références

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			

Image 2 : Levier à main avec deux goupilles



Image 3 : Levier à main avec deux goupilles (vue de face)



Assemblé, le robinet de frein à main WABCO peut être identifié par deux goupilles métalliques dans la partie inférieure de la poignée, comme indiqué sur les photos 2 et 3.