

## VÁLVULA DE TRAVÃO DE ESTACIONAMENTO (961 722 XXX 0)

A WABCO tem sido alertada para a existência de casos de funcionamento incorreto das válvulas de travão de estacionamento WABCO em circunstâncias onde o mecanismo da alavanca manual está desgastado. Temos recebido, em particular, algumas válvulas de travão de estacionamento provenientes do terreno onde o manípulo conseguia rodar de modo a impedir que as mesmas ficassem bloqueadas com segurança na posição de estacionamento.

### DESCRIÇÃO

O mecanismo interno da alavanca manual da válvula de travão de estacionamento é responsável pelo bloqueio/desbloqueio da alavanca manual na posição de estacionamento. A conceção do manípulo da alavanca manual impede a sua rotação, exceto para tolerâncias mínimas de +/-10 graus (pequena folga entre peças). Em determinadas peças inspecionadas, onde o interior da alavanca manual estava desgastado, o manípulo podia ser rodado fora das tolerâncias normais.

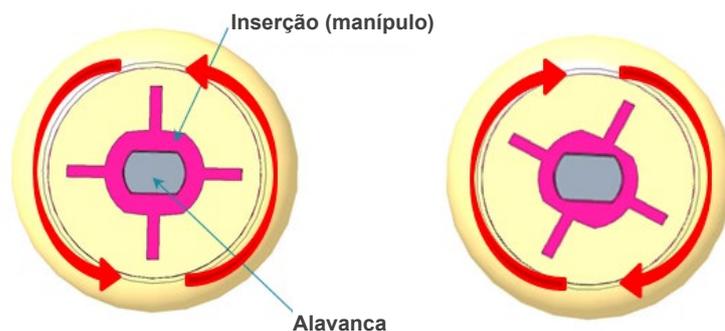
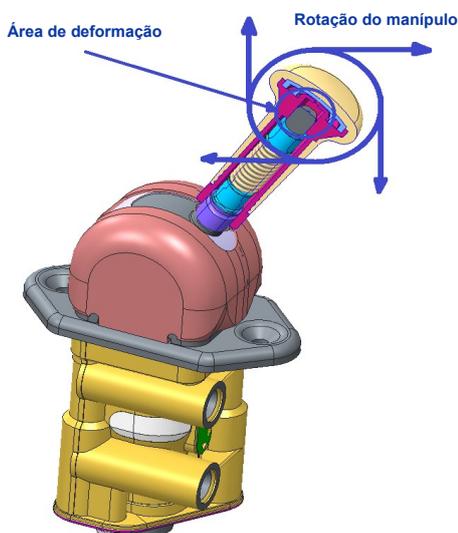
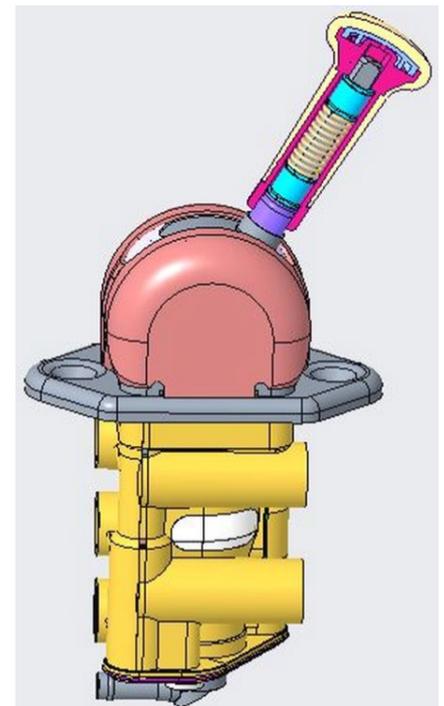
Caso o manípulo da válvula de travão de estacionamento possa ser rodado fora das tolerâncias normais, tal indica que o interior da alavanca manual está desgastado. Nestas condições, não é garantido um bloqueio seguro da alavanca manual na posição de estacionamento.

### RECOMENDAÇÃO

Uma válvula de travão de estacionamento está sujeita a desgaste como qualquer outro componente mecânico e, como tal, deve ser substituída caso o funcionamento correto já não puder ser garantido. Recomendamos vivamente que informe todos os clientes que usam a válvula de travão de estacionamento sobre o risco de operar válvulas desgastadas.

Especificamente, uma válvula de travão de estacionamento com um manípulo da alavanca manual que pode ser rodado mais de 20 graus no total (folga excessiva entre peças) na posição de marcha está desgastada e deve ser substituída. A verificação deve ser efetuada rodando o manípulo da posição máxima esquerda até à posição máxima direita, como se mostra abaixo.

Figura 1: Válvula de travão de estacionamento



## VÁLVULAS DE TRAVÃO DE ESTACIONAMENTO POTENCIALMENTE AFETADAS

Apenas algumas variantes (referências abaixo) da família 961 722 xxx 0 de válvulas de travão de estacionamento estão sujeitas a esta Nota de Aviso de Produto.

Tabela 1: Referências

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			

Figura 2: Alavanca manual com dois pinos



Figura 3: Alavanca manual com dois pinos (vista de frente)



Quando montada, a válvula de travão de estacionamento WABCO pode ser identificada pelos dois pinos metálicos na parte inferior do manípulo, conforme ilustrado nas figuras 2 e 3.