

Hidraulikus központi kinyomó rendszerek légtelenítése

Reklamáció:

A hidraulikus központi kinyomó rendszert nem lehet a fékek légtelenítő készülékével teljes mértékben légteleníteni.

Segítség:

Légtelenítsék a központi kinyomó rendszert "kézi úton".



A használandó hidraulika-folyadék kiválasztásakor feltétlenül vegyék figyelembe a járműgyártó specifikációját. Ha nem megfelelő hidraulika-folyadékot használnak, a rendszerben lévő tömítések megsérülnek. A fékrendszerrel kombinált rendszereknél zavarok léphetnek fel a fékberendezésben.

Balesetveszély!

Kézi légtelenítés:

Fontos!

A kézi légtelenítés alatt nem szabad semmilyen fék-légtelenítő készüléknek csatlakoztatva és bekapcsolva lennie. Ha csatlakoztatott fék-légtelenítő készülék esetén a tengelykapcsoló pedált működtetik, a központi kinyomó rendszer "túlnyomás" alá kerülhet. Egy "túlnyomott" központi kinyomó szerkezet **a továbbiakban működésképtelen** és ki kell cserélni!



1 ábra: Központi kinyomó szerkezet külön légtelenítő vezetékkel

A kézi légtelenítés az alábbi ciklus után következik:

1. Tengelykapcsoló pedál működtetése
2. Légtelenítő szelep megnyitása
3. Tengelykapcsoló pedál nyomva tartása – **Nem szabad felengedni!**
4. Légtelenítő szelep zárása
5. Tengelykapcsoló pedál lassú felengedése

A légtelenítő ciklust 20 – 25-ször meg kell ismételni, mert csak így biztosítható a teljes légtelenítés.

A ciklusok között töltsék fel a folyadékszintet a tartályban. A légtelenítési folyamat alatt a folyadékszintnek nem szabad a tartály minimum-jelzése alá süllyedni!



2 ábra: Központi kinyomó szerkezet a hidraulikus vezetékben lévő légtelenítővel

Légtelenítési problémák főleg azoknál a központi kinyomó rendszereknél lépnek fel, amelyeknél a hidraulikus vezetékben légtelenítő van. LuK-AS azt javasolja, hogy ezeket a rendszereket alapvetően csak kézi úton légtelenítsék.



A hidraulika-olajoknak nem szabad a talajba kerülniük. A mentesítésnek a nyersanyag-kereskedelmen, vagy egy alkalmas speciális hulladékgyűjtő helyen keresztül kell történnie. A használt olaj mentesítésekor be kell tartani az ország specifikus előírásait és törvényeit!

Megfelelő alkatrészeket az Online-katalógusunkban találnak a www.Schaeffler-Aftermarket.com vagy a RepXpert-en a www.RepXpert.com honlapokon.

Állapot 2007.10 (helyettesíti a 2005.11-it)
LuK 0001

Műszaki változtatás joga fenntartva
© 2008 LuK-Aftermarket Service oHG

Für weitere Informationen:

Telefon: +49 (0)1801-753-333*
Fax: +49 (0)221-956444-89
LuK-AS@Schaeffler.com
www.Schaeffler-Aftermarket.com

