



SERVICE INFO – LuK 0089



LuK kéttárcsás kuplungok

Szállítási sérülések a helytelen kezelés következtében

Gyártók: Mercedes Benz, Volvo

Modellek:

Mercedes Benz: Actros
Actros MP 2/3
Axor
Axor 2

Volvo: FH, FH II, FH 12, FH 16
FM, FM 12
FMX, FMX II W

Cikkszámok: 640 3006 18
640 3027 18



1. ábra: A tangenciális laprugó felfogására szolgáló fül törése

Az állandó minőségfigyelés és a piaci tapasztalatok azt mutatják, hogy a kéttárcsás kuplungok a szállítás során a helytelen kezelés következtében megsérülhetnek.

Ennek a fő oka az oldalsó ütősszerű terhelések, amelyek a szakszerűtlen rakodás vagy a nem elegendő rakodásbiztosítás miatt keletkezhetnek. Legtöbbször ebből a tangenciális rugók felfogására szolgáló fülek (1. ábra) törése keletkezik, ami a kuplung oldási problémáihoz vezetnek. Továbbá, a fül letört darabjai vagy a tangenciális rugó részei már alacsony fordulatszámon robbanás szerűen leválhatnak és a kuplungharangon súlyos sérüléseket okozhatnak. Ezért egy előzetesen már sérült kuplungszerkezetet semmi esetben sem szabad beszerezni, mert akkor drága következmény költségekre számíthatnak.

Ezzel összefüggésben a következő pontokra feltétlenül ügyeljenek:

- A kuplung csomagolásának beszállítási állapotban szinte sértetlennek kell lennie. A csomagoláson látható szállítási sérülések esetén a kuplungot alapos szemrevételezéses vizsgálatnak kell alávetni a fent említett sérülések tekintetében
- Kerüljék a kuplung bármilyen ütősszerű terhelését, különösen az oldalirányú terhelést
- A kuplung viszonylag nagy tömege miatt ajánlatos minden fajta mozgatáshoz alkalmas emelőkészüléket használni

Ügyeljenek a jármű gyártójának előírásaira!

Többet szeretne? Tudunk segíteni!

www.repxpert.com

Szerviz Központ: 00800 1 753-3333*

* díjmentes telefonszám, H-P: 8.00–17.00 óra között

aftermarket.hu@schaeffler.com

<https://aftermarket.schaeffler.hu>

SCHAEFFLER
REPXPERT

LuK 0089