



## SERVICE INFO – FAG 0010



# Nová sada ložiska kola 713 6174 50 s detekční kartou

Výrobce:	Honda
Model:	CR-V II (RD)
Motor:	2.0
Obj. č.:	713 6174 50



Obrázek 1: Detekční karta pro identifikaci magnetického kroužku

Ložiska kol dnes známe v mnoha konstrukčních provedeních. Jsou bezúdržbová a jsou konstruována na celou životnost vozidla. Málo znám je fakt, že jsou dnes i důležitým zdrojem dat pro snímání otáček kol. Obsahují magnetický polarizovaný kroužek - vysílač impulzů (Encoder) - dříve také označován jako věnec ABS. Právě tyto kroužky vysílají potřebné impulzy pro snímač otáček kola, který tak získává signál o otáčkách kola. Tento signál je elektronikou vozidla používán pro nejrůznější systémy řízení dynamiky jízdy nebo např. pro podporu navigace.

Pochopení tohoto systému je mimořádně důležité pro každou opravu. Právě u dílů důležitých pro bezpečnost, jako jsou ložiska kol, nese autoservis zodpovědnost za profesionální, bezchybně provedenou opravu. V důsledku nesprávné montáže může dojít k výpadku celého systému řízení dynamiky jízdy s vážnými následky. V krajním případě totiž tyto systémy rozhodují o životě a smrti.

Proto, aby opravy byly vždy profesionální, informuje FAG nejen o správných postupech a montáži. Speciálně u sady ložiska kola s objednacím číslem 713 6174 50 je nyní přiložena FAG detekční karta. Ta zviditelní signální kroužek integrovaný do těsnění ložiska (obrázek 1) a napomáhá tak stranově správné montáži ložiska

### Obsah sady ložiska kola 713 6174 50:

- 1 x ložisko kola
- 1 x matice
- 1 x pojistka
- 1 x detekční karta

Dbejte na pokyny výrobce vozidla!

**Schaeffler REXPERT tým Česká republika a Slovensko**  
**Schaeffler CZ, s.r.o.**

www.rexpert.cz, rexpert.cz@schaeffler.com  
 REXPERT portál (registrace, nefunkční heslo) +420 267 298 606 (CZ)  
 Montáž, servis produktů Schaeffler +420 602 240 554 (CZ)

SCHAEFFLER  
**REXP**ERT