

## 02 / FALHAS PREMATURAS NOS ROLAMENTOS

INSTALAÇÃO DO RETENTOR  
COM FERRAMENTAS  
INADEQUADAS  
(SEM AS FERRAMENTAS DA FERSA)

### ⊘ CAUSAS

- Instalar as vedações com um saca-pino e martelo, prejudicando e colocando em risco a impermeabilização do rolamento. (F1)

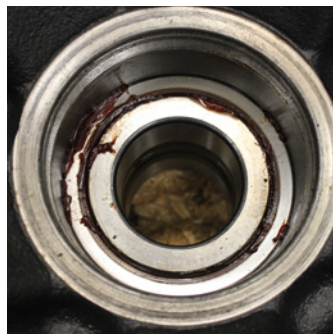
### ⚠ CONSEQUÊNCIAS

- Perda prematura de graxa por desalinhamento. (F2)
- Instalar vedações desalinhadas, ao ponto de prender las na gaiola, quebrando-a e danificando a vedação. (F3)
- Se o problema acima não for resolvido, ocorrerá escoriação no rolamento assim que ele perder toda a lubrificação. (F4)

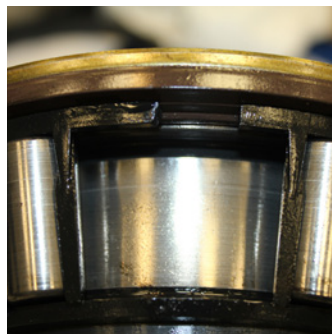
(F1)



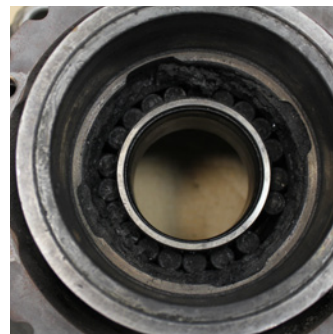
(F2)



(F3)



(F4)



## RECOMENDAÇÃO

As ferramentas da Fersa são especialmente concebidas para não danificar a vedação durante a instalação e adaptam-se tanto na instalação do lado Inboard (interno) quanto o Outboard (externo) do rolamento.

Leia as instruções para o uso adequado.