



febiEXAKT



Vodena pumpa

febi br. 22206

Uporedni br. 074 121 005 N

odgovara za

Audi A6/avant/quattro

Audi 100/avant

VW LT

VW T4/syncro



>> PROBLEM:

Prevremeni kvarovi ležaja vodene pumpe i/ili oštećenja koja se javljaju na kaišu, kao što je pucanje zupčastog kaiša.

>> UZROK:

Kod motora sa 5 cilindara zupčasti kaiš pokreće vodenu pumpu. Pošto vodene pumpe sa 18 zubaca imaju mali zupčanik, usled velikog broja obrtaja trpe velika opterećenja. Ovakva opterećenja mogu prouzrokovati kvar na ležaju vodene pumpe, što često dovodi do blokade cele pumpe. Tako se mogu javiti i oštećenja na kaišu, kao što je pucanje zupčastog kaiša.

>> REŠENJE:

Vodena pumpa je poboljšana. Sada ima 20 umesto 18 zubaca i veći zupčanik, broj obrtaja je smanjen pa je tako smanjeno i habanje ležaja vodene pumpe. Vodena pumpa sada može da izdrži opterećenja.

>> VAŽNO:

Kod benzinskih motora prilikom zamene nove vodene pumpe sa 20 zubaca mora se promeniti i točak bregaste osovine. Točak bregaste osovine febi 89108 ima duži vek trajanja upravo zahvaljujući većem zupčaniku vodene pumpe.

Važno je da prilikom zamene zupčastog kaiša zamenite i vodenu pumpu!