

mazání a sestava "ventilků"

Vložil Zdenek - 03/05/2010 10:20

Zdravím,

obracím se na Vás na základě našeho sobotního rozhovoru v Brně. Vysvětloval jste mi jak má správně vypadat mosazná kuželka+kulička+pružinka u olejové pumpy. Zkontroloval jsem tyto díly a není to dobré. Jednak je kuželka značně opotřebovaná (místy i 0,5mm) a nejspíš je chyba i v poskládání viz náčrt.

V horní sestavě je silnější válcová pružina tlačící na kuželku. Kulička nejspíš patří do dolní sestavy a má být umístěná v kovové " korunce " (jak ukazuje šipka). Přitlačená je pak kónickou jemnou pružinou. Je tato úvaha správná? Nic víc tam zřejmě nepatří. Jaká má být tloušťka těsnění pod šroubama? Měl bych zájem o novou mosaznou kuželku, kterou máte v sortimentu jaká je cena?

Děkuji

s pozdravem

Zdenek <http://www.nsu.cz/cs/images/fbfiles/images/vent.jpg>

=====

Re:mazání a sestava "ventilků"

Vložil Milan Lukeš - 04/05/2010 09:12

Zdeňku omlouvám se, že to dříve nevyšlo. Ale jsem stále v poklusu. Myslel jsem, že na mazání OSL si najdu v hlavní části sezony nějaký čas (když už jiný pisatel se toho nechopí), abych je popsal podrobněji. Zatím se nestalo. Takže aspoň stručně k Vašemu hezkému obrázku, za který děkuji. Ventil s pružinami je už k mání v E-shopu. Ventily máte složeny dobře. Vymačkanost, nesprávná dimenze a únava těchto dílů (viz první obrázek) je jeden z hlavních zdrojů problémů s mazáním.

http://www.nsu.cz/cs/images/fbfiles/images/porovnani_ventilky-20100504.jpg

Vedle různých pružin "z propisky" a vyplnění prostoru dřevěným kolíkem

jsem viděl už i tento případ nesprávné montáže po tzv. renovaci.

Těsnění pod miskami pružin je fíbr 12 x 18 x 1,4.

<http://www.nsu.cz/cs/images/fbfiles/images/nespravnamontazventilku-20100504-2.jpg>

=====