

Olej pro 251 OSL

Vložil Zdenek - 18/04/2010 21:29

Zdravím, chtěl bych poprosit o informaci, jaký olej se Vám osvědčil u NSU 251 OSL (motor, spojka a převodovka). Dále ještě dotaz ohledně šroubu na tlumiči záběru. Spolu s čepem klikové hřídele je dutý, jedná se o "odvětrání" klikové skříně ?

Děkuji Zdenek

Tak jsem zjistil, že otázka mazání je již řešena na tomto fóru ve starším příspěvku.

Zajímal by mne jen dutý šroub na tlumiči záběru.

Děkuji Zdenek

=====

Re:Olej pro 251 OSL

Vložil Milan Lukeš - 04/05/2010 10:14

Zdravím je to podobně jako s těmi mazacími ventilkami. Když je vše v pořádku nikdo neřeší k čemu ten který otvor je . Když se začne abnormálně plnit primár olejem z motoru, nejčastější způsob řešení je zacpat otvor dřevěným kolíkem. Ano máte pravdu jde v zásadě o odvětrání, které je nutné. Při tahu pístu do dolní úvrati

vzniká v klikové skříně relativně přetlak, který je třeba regulovat.Když je funkce mazání v pořádku čerpadlo odsává část oleje pod úroveň šroubu po nastartování ihned do tlakového okruhu a tato část skříně je relativně suchá a otvor ničemu nevadí. Když systém přepouštění oleje v rozděleném bloku správně nefunguje a ventilkami netěsní, olej se vytlačuje ven. Píst při pohybu dolů je něco jako stříkačka. Mnozí to jistě velmi dobře zažili .Zatím nemám kdy, to blíže rozfotit a podrobněji popsat. Jsem si vědom aktuálnosti tématu. :woohoo:

=====

Re:Olej pro 251 OSL

Vložil Jan - 06/09/2013 10:40

Olej pro převodovku se mi osvědčil hustý převodový specifikace SAE 140 na netu se dají dle specifikace najít od různých výrobců.Já jsem použil tuzemský.Někde jsem četl že se používá v určitém poměru s převodovým SAE 80 skrz provoz na nižší venkovní teplotu.V létě plně dostačuje výše uvedený.

=====

Re:Olej pro 251 OSL

Vložil Milan Lukeš - 06/09/2013 13:05

nevidím problém s viskozitou,ano rozředění je možné, ale vidím problém v čím dál menší dostupnosti PP 44. dokonce někdo ředí A00 smotorovým olejem a lebedí si. V zimě bude enesáček pěkně v garáži.... :laugh:

Dokonce někdo ředí A00 s motorovým olejem M6A a lebedí si. Jen pozor u strašných blokových modelů ,kde by se tato směs mohla dostat na síťka

=====

Re:Olej pro 251 OSL

Vložil Milan Lukeš - 12/02/2014 08:05

Dobrý den, s laskavostí pana Igora Černoty,
přidávám další důležité informace o možné náhradě původního oleje Shell s viskozitou dle historických podkladů a to současnými výrobky Total ,jak se k němu vyjádří odborník na tuto problematiku .
http://www.nsu.cz/cs/images/fbfiles/files/nahrada_oleje_Total.pdf

=====

Re:Olej pro 251 OSL

Vložil Jan - 21/02/2018 14:17

Chtěl bych se zeptat na vhodnost použití do motoru NSU 251 osl 1938 motorového oleje ms 20 sae60 kde mi kamarád vysvětlil že použití neaditivovaného oleje je správné pro tento mazací systém jen se síťovým filtrem. Za případné odpovědi děkuji. :)

=====

Re:Olej pro 251 OSL

Vložil Milan Lukeš - 24/02/2018 12:44

Potvrzuji dobrý vkus Váš i Vašeho kamaráda, pokud jde o kvalitu oleje MS 20. Mám pouze odlišný názor na potřebu filtrování oleje v oběhu. Z vlastní zkušenosti se mi nestalo, že by tento olej při použití rozstříku a zahřátí vytvářel shluky, které je nutné odfiltrovat.

Olej MS 20 byl vyvinut nejspíš pro vojenskou techniku a dříve se používal za éry Varšavské smlouvy zejména do vrtulníků.

V té době jej používali jako nejvhodnější mazivo do motoru všichni motorističtí závodníci, protože jeho kvalita a viskózní stálost byla na úrovni věhlasných špičkových profesionálních olejů, které byly pro nás v 70 a 80 letech nedostupné.

Já jsem jej v té době používal konkrétně do směsi pro dvoutaktní motokrosový motocykl ČZ 250 typ. 513 a také do převodovek veteránů, které mají monoblokovou skříň se společným odfukem motoru, takže se mažou společně. Nikdy jsem nezaznamenal s tímto olejem problém.

Pokud kolega sdílí názor na odfiltrování, chtělo by to popsat spíše jeho zkušenost nebo sdělit z čeho vychází.

Pokud jde o síť NSU 251 jich má v systému oběhu oleje v motoru dvě. Jsou zde proto, aby sbíraly mechanické nečistoty. Pokud se použije jakýkoliv neaditivovaný olej, např. M 6 A jsou jeho stálé vlastnosti výrazně horší než MS 20 a přesto se běžně používá. Jde jen o to jej pravidelně měnit. Takže pokud ho máte k dispozici, pro jeho nespornou kvalitu, vřele doporučuji.