

# Lifter Free & Tune-Up LFTU

Nulon LFTU dempt hydraulische klepstoters die gedurende de eerste paar minuten na het opstarten of tijdens normale rijden luidruchtige zijn. De Geavanceerde reinigende formule verzacht en verwijdert veilig koolstof en slib aanslag die de grote oorzaak zijn van lawaaierige klepstoters.

Hydraulische klepstoter lawaai kan worden veroorzaakt door een aantal verschillende factoren

1. koolstof deeltjes blokkeren klepstoters
2. slib, was of vernis aanslag veroorzaakt kleverige of lawaaierige klepstoters
3. het gebruik van onjuiste viscositeit motor olie
4. mechanische schade aan nokkenas of klepstoter
5. gebroken delen binnen de klepstoter, bijvoorbeeld ontlastklep veren

Nulon LFTU kan gebruikt worden om oorzaken 1 en 2 hierboven te corrigeren. Het kan ook worden gebruikt als een diagnostisch hulpprogramma.

Als een klepstoter nog steeds lawaaierige is 14 dagen of 500 km na het gebruik van dit product, kan worden aangenomen dat eerder veroorzaakte mechanische schade reden is van klepstoter lawaai. De klepstoters moeten worden verwijderd en geïnspecteerd of vervangen.

Klepstoter lawaai wordt vaak veroorzaakt door slecht onderhoud, dat wil zeggen niet op tijd vervangen of de verkeerde olie. Als de olie oxideert en harde koolstof aanslag vormt, breken deeltjes van de koolstof af en gaan naar de klepstoter, waar ze accumuleren en de motorolie stroom beperken. Slecht onderhoud draagt ook bij tot de vorming van vernis, die vermindert toleranties en kleverige klepstoter veroorzaakt. Terwijl LFTU dit probleem zal oplossen, mag de schade die deze aanslag veroorzaakt elders in de motor niet worden genegeerd. Tijdig olie verversen is hier de oplossing.

Onder deze omstandigheid is het een goede gewoonte om altijd voorafgaand de motor te spoelen met Nulon EOF en olie en filter te vervangen om de motor te helpen bevrijden van slib en koolstof. Nulon motor olie Flush is speciaal voor dit doel geformuleerd.

Het gebruik van hoge viscositeit motor olie is de oorzaak dat klepstoters lawaai maken terwijl de doorstroming van olie door de klepstoter vermindert en oppompen langer duurt. Verminderde oliestroom betekent meer kans dat deeltjes zich op de klepstoter vastzetten. Hoge viscositeit oliën oxideren in het algemeen gemakkelijker en produceren meer koolstof. Dit is omdat bij dikkere olie het langer duurt om terug te lopen van de bovenkant van de cilinderkop (het heetste gesmeerde deel van de motor). In het algemeen, hoge viscositeit motor olie duurt langer om terug te vloeien naar het carter en te circuleren waardoor hitte niet snel genoeg afgevoerd wordt. Dit draagt bij tot versnelde oxidatie en koolstof en slib vorming.

## Voordelen:

- Dempt lawaaierige hydraulische klepstoters / nokvolgers
- Geschikt voor alle benzine, diesel en LPG motoren
- Reinigt oliekanalen in hydraulische klepstoters
- Verwijdert slib en zachte koolstof
- Bevrijdt kleverige klepstoters
- Heeft geen invloed op de viscositeit van de olie

## Functies

- Eenvoudig te gebruiken
- Geschikt voor benzine, gas en diesel motoren
- Veilig om te gebruiken in oudere motoren
- Veilig voor gebruik met alle oliekeerringen of pakkingen
- Kan veilig in de motor blijven tot de volgende olieerversing
- Compatibel met alle minerale en synthetische motor oliën

## Gebruiksaanwijzing:

Toevoegen na het verversen van de motorolie en filter, één fles per 5 liter olie carterinhoud. Laat het in de motor tot de volgende olieerversing.

## Opmerking:

Het duurt 14 dagen of 500 km tot het maximumvoordeel bereikt is.

## Veiligheidsvoorschriften:

Vermijd contact met ogen of huid. NIET INSLIKKEN. Buiten bereik houden van kinderen. Brandbaar. Verwijdert houden van warmtebronnen of vlam. Damp niet inademen. Handen grondig wassen na gebruik. Niet gebruiken als container voor voedsel.

## Eerste hulp:

Voor advies, contact opnemen met het Antigif Centrum (telefoon 070 24 52 45) of [www.poisoncentre.be](http://www.poisoncentre.be) of een arts (tegelijk).

Bij inslikken niet laten het braken.

Indien in de ogen, oogleden uit elkaar houden en voortdurend het oog zuiver maken met stromend water. In geval van contact met de huid, spoel met stromend water.

## Verpakking:

Art nr.LFTU 23113

300 ml fles (6 per karton)

