

B2 Oil Treatment

Bardahl B2 Oil Treatment is een motorolietoevoeging om het olieverbruik te verminderen en het verloren motorvermogen van oudere auto's te herstellen. Het bevat de Bardahl's 'Polaire Aantrekkingskracht' formule.

Er zijn veel oorzaken aan te wijzen voor het olieverbruik van een motor.

Allereerst is er het normale verbruik, zoals dat door de constructeur als acceptabel wordt gezien. Het is juist, dat een motor een kleine hoeveelheid olie mag verbruiken, zolang dit maar binnen de normale verbruiksgrens blijft.

Abnormale olieverbruiken kunnen veroorzaakt worden door:

- mechanische slijtage
- te hoog gestelde eisen of overbelasting
- ongunstige werkcondities

Al deze ongewone olieverbruiken kunnen met **Bardahl B2 Oil Treatment** radicaal gestopt worden. Het YORK research laboratorium in Stanford, Connecticut toonde aan, dat in vele gevallen het olieverbruik met 100% kon worden teruggebracht.

Het probleem

Olieverbruik als gevolg van mechanische slijtage is één van de meest voorkomende oorzaken van olieverbruik. Naarmate motoren ouder worden beginnen de zuigerveren en de cilinderwand te slijten. Er ontstaat ruimte tussen zuiger en cilinderwand, waarlangs de olie naar de verbrandingskamer kan ontsnappen. In de verbrandingskamer wordt deze olie gedeeltelijk verbrand. Het onverbrande deel zorgt voor uitlaatrook; dat is een duidelijk teken van grote slijtage. Als de motor warmer wordt, wordt de olie (ook multigrade) dunner en zal er meer olie ontsnappen. Dit zorgt voor meer rook, koolaanslag en vervuilde bougies. Tegelijkertijd zullen er brandstofdampen en uitlaatgassen langs de zuigerveren ontsnappen (blow-by), wat weer verlies van compressie en vermogen tot gevolg heeft.

De werking

Bardahl's wereldberoemde **B2 Oil Treatment** is een combinatie van twee producten, een viscositeitverbeteraar (voorkomt olieverbruik) en een antislijtage toevoeging (voorkomt nog meer slijtage). De viscositeitverbeteraar geeft de motorolie meer body en vormt aldus een betere afdichting tussen zuiger en cilinderwand. Zodoende wordt "blow-by" voorkomen en ook de uitlaatrook zal in vele gevallen helemaal verdwijnen. De compressie wordt hersteld, waardoor automatisch weer meer vermogen beschikbaar is. Tegelijkertijd zorgen Bardahl's beroemde antislijtage bestanddelen ervoor, dat de vitale motoronderdelen met een dun, maar uiterst sterke smeerfilm wordt bedekt. Dit stopt het slijtageproces en zorgt weer voor duizenden kilometers zorgeloos rijplezier. met deze extra eigenschap onderscheidt dit product zich in hoge mate t.o.v. andere soortgelijke producten.

Tests

In een uitgebreide serie tests heeft het YORK Research Laboratorium **Bardahl B2 Oil Treatment** getest in motoren van oudere auto's. Van deze motoren wist men dat ze olie verbruikten. Het resultaat: **Bardahl B2 Oil Treatment** verminderde het oliegebruik (in enkele gevallen met 100%), verminderde de uitlaatrook, verbeterde de compressie en verhoogde de oliedruk. YORK verklaarde, dat **Bardahl B2 Oil Treatment** datgene waarmaakt wat de fabrikant claimt, met resultaten van goed tot uitstekend. Deze test is regelmatig door verschillende onderzoekers herhaald met steeds dezelfde resultaten.

Gebruiksaanwijzing

Voeg het product toe aan een warme, stationair draaiende motor. Bij elke olieverversing 10% aan de motorolie toevoegen (niet boven maximum oliepeil). In extreme gevallen kan tot 20% worden toegevoegd.

Bardahl 2 Oil Treatment kan aan iedere olie worden toegevoegd.

Conclusie

Bardahl B2 Oil Treatment is eenvoudig in gebruik en aanzienlijk goedkoper dan het plaatsen van nieuwe zuigerveren. **B2** wordt dan ook vaak genoemd "**een revisie in een blikje**".

Wanneer een motor meer dan 60.000 km heeft gelopen of een overmatig oliegebruik heeft is **Bardahl B2 Oil Treatment** de beste garantie tegen hoge kosten.

Artikelnummer 1001
Inhoud 300ml

Artikelnummer 01055
Inhoud 5 liter