

Classic B2 Compressions

Bardahl Classic B2 Compressions 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 en voorkomt verdere slijtage.

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 olie verbruiken kunnen veroorzaakt worden door:

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

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 viscositeit lager (ook multigrade) (lees; dunner) en zal er meer olie ontsnappen. Dit zorgt voor meer rook, koolaanslag en vervuilde bougies. Tegelijkertijd verliest de motor brandstofdampen, uitlaatgassen langs de zuigerveren (blow-by), wat weer verlies van compressie en vermogen tot gevolg heeft.

De werking

Bardahl Classic B2 Compressions 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.



Gebruiksaanwijzing

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

Bardahl Classic B2 Compressions kan aan iedere olie worden toegevoegd.

Conclusie

Bardahl Classic B2 Compressions 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 Classic B2 Compressions** de beste garantie tegen hoge kosten.

Artikelnummer 2240B

Inhoud 400 ml