



## Product informatie

# Fuel Treatment

**Bardahl Fuel Treatment** is een brandstofsysteemreiniger. Dit is een uitgebalanceerd mengsel van uiterst krachtige oplosmiddelen voor het reinigen van alle inwendige delen van carburateurs. Het verwijdert vernis, gom en koolaanslag uit het brandstofsysteem, carburateur, kleppen en verbrandingskamers.

**Bardahl Fuel Treatment** is veilig voor katalysatoren en doet zijn werk in zowel loodhoudende als loodvrije benzine. Dit product kan ook gebruikt worden voor motoren met brandstof injectiesystemen.

Regelmatig gebruik verlengt de levensduur van de bougies en laat de kleppen beter werken. Het voorkomt onregelmatig stationair lopen en afslaan. Alleen een schone carburateur kan goed worden afgesteld, zodat het meest gunstige luchtbrandstof mengsel verkregen kan worden. Hierdoor is het rendement van de motor maximaal en het brandstofverbruik minimaal.

### Het probleem

Als de kritisch, nauwkeurige werking van de carburateur ook maar de geringste afwijking vertoont, wijzigt zich de hoeveelheid naar de motor gevoerde brandstof. Dit resulteert in moeilijk starten, onregelmatig stationair draaien, gebrek aan pit en vermogen, toename van het brandstofverbruik, veelvuldig afslaan van de motor en zelfs volledige stilstand.

Het niet goed functioneren van de carburateur kan het resultaat zijn van een onjuiste afstelling, maar is in de meeste gevallen te wijten aan een opeenhoping van brandstofvernis en andere verontreinigingen.

Verstopping door brandstofvernis in de stationaire sproeiers is zo'n algemeen gangbaar probleem, dat zo urgent is dat elke motor na ca. 8.000 km is aangetast. Vernis vormt zich in de stationaire sproeiers iedere keer als de motor wordt afgezet. Op dat tijdstip zet het mengsel benzinelucht in het verdeelstuk uit en verspreidt zich door de carburateur waardoor de luchtwegen, de hals, venturi en zelfs de buitenkant van de carburateur met vernis bedekt raakt.

Als het laag toerensysteem geblokkeerd is of zelfs gedeeltelijk geblokkeerd, gaat de motor stationair hogere toerentallen draaien door aantasting van de smookklep bevestiging. Dit betekent dat de motor op het hoge snelheidsstelsel stationair draait, hetgeen resulteert in een uiterst rijk mengsel bij lage snelheden. Korte levensduur van de bougies, zowel als verergerde vernisvorming aan de kleppen en ringen, zijn het directe gevolg ervan.

### De werking

Indien **Bardahl Treatment** direct in de brandstof wordt gedaan of in de carburateur wordt gespoten, wordt brandstofvernis opgelost en afgebroken. Het oplosmiddel reinigt de luchtinlaat van de carburateur, de luchtkanalen, filters en kamers. Dit vuil

OCD Nederland BV

Maxwellstraat 41 - 2216GP Dordrecht - Postbus 9024 - 3301 AA Dordrecht

Tel (078) 6512322 - Fax (078) 6174848 - email: [info@bardahl.nl](mailto:info@bardahl.nl) - website: [www.bardahl.nl](http://www.bardahl.nl)

NL12009



# Product informatie

wordt naar de verbrandingsruimte gespoeld waar het verbrandt. **Bardahl Treatment** maakt sproeiers en injectienaalden schoon en zorgt weer voor een uiterst nauwkeurige werking.

In de motor breekt dit product vernis, gom en kool af van de klepschotel en klepzetels, zuigerveren en verbrandingskamers. Het maakt vastzittende kleppen en zuigerveren los en zorgt weer voor een goed lopende motor en een efficiënter benzineverbruik.

**Bardahl Treatment** is een veelzijdig reinigingsmiddel voor allerlei onderdelen en oppervlakken. Let op: niet morsen of toepassen op gelakte oppervlakken.

## **Voordelen**

- Reinigt de carburateur van gomneerslag en andere schadelijke afzettingen
- Reinigt de leidingen en het gehele brandstofsysteem
- Verlaagt het benzineverbruik
- Reinigt snel en zonder demontage

## **Gebruiksaanwijzing**

Giet de inhoud van het blikje in de benzinetank om het gehele brandstofsysteem te reinigen.

Voor een regelmatig onderhoud van het brandstofsysteem wordt geadviseerd van tijd tot tijd een blikje **Bardahl Treatment** in de benzinetank te gieten. Dit voorkomt de opbouw van gom, vernis, kool en andere neerslagen.

Voor dieselmotoren heeft Bardahl een aparte lijn producten.

**Artikelnummer** 12009  
**Inhoud** 300 ml