



Automatic Transmission Stop Leak

Bardahl Automatic Transmission Stop Leak is een toevoeging voor automatische transmissies, die pakkingen weer soepel maakt en vernisaanslag van de transmissieonderdelen verwijdert. Het bevat bestanddelen om oxidatieneerslagen te verwijderen. Dit product zit in een handige schenkfles. Dat betekent:

- Makkelijk toe te dienen
- Afsluitbaar
- Meerdere keren te gebruiken

Het probleem

Wanneer de pakkingen van een automatische transmissie lekken, is het verlies van transmissievloeistof niet het enige nadeel. Verlies van deze vloeistof leidt tot slecht en in ernstige gevallen tot helemaal niet schakelen. Het veroorzaakt slippen en het uiteindelijke resultaat is uitgesleten rembanden of koppelingsplaten en aangezien de vloeistof een koelende werking heeft kan een verlies van een kwart liter leiden tot buitensporige hitte van de unit. In enkele gevallen kan zelfs vloeistof in het differentieel komen. In ieder geval kost lekkage van automatische transmissies geld.

Natuurlijk is de ideale oplossing voor lekkende verpakking, deze te vervangen. Dit kost veel geld. De meeste kleine lekkages, veroorzaakt door gekrompen of niet soepele pakkingen, kunnen veilig en goedkoop verholpen worden door gebruik van **Bardahl Automatic Transmission Stop Leak**.

Niet alle pakkinglekkages kan men van buiten zien, daar er inwendige pakkingen zijn, die vloeistof kunnen laten ontsnappen, wat weer kan leiden tot moeilijk schakelen en een onjuiste werking van de unit. Ook deze pakkingen kunnen, dan weer voor een goede afdichting zorgen als dit product aan de automatische transmissie is toegevoegd.

Bardahl Automatic Transmission Stop Leak bevat een stof die veilig en effectief pakkingen soepel maakt, gekrompen pakkingen doet uitzetten en nieuwe pakkingen soepel houdt. Het doet dit zonder het beïnvloeden van de oxidatiestabiliteit, de temperatuurkenmerken of de oorspronkelijke bestanddelen en zonder de pakkingen te beschadigen.

Dit product bevat bovendien een bestanddeel, dat vernisglazuur van de pakking verwijdert en de soepeler makende bestanddelen in staat stelt in de pakkingen te laten dringen en lekkages voorkomt. Glazuur op een pakking is ook verantwoordelijk voor buitensporige schakelslijtage. Het glazuur, tezamen met de verontreinigingen werken als een schuurmiddel. Over een bepaalde periode zal dit de as zo ernstig



Product informatie

inkerven, dat zelfs een nieuwe pakking niet goed meer zal werken en zal een nieuwe, erg kostbare as gemonteerd moeten worden. **Bardahl Automatic Transmission Stop Leak**, indien vroegtijdig genoeg gebruikt, zal dit deel schoon en vrij van vernis houden.

Andere bijkomende voordelen

De eigenschap van deze **Bardahl Automatic Transmission Stop Leak** om vernisneerslagen te verwijderen maakt het tot een ideale toevoeging voor automatische transmissies, of de pakkingen nu lekken of niet. Vernisneerslagen op de bekrachtigers, kleppen, regelaar en pompen in een transmissie zullen hinderlijk slippen van de koppeling of zelfs helemaal weigeren veroorzaken. De regelaar en/of kleplichaam in een automatische bak dienen als de hersenen van de unit, door de hydraulische werking van de meervoudige plaatkoppeling en de rembanden, die op hun beurt weer moeten zorgen dat de verschillende versnellingen op de voorgeschreven manier werken.

Zoals hydraulische kleplichters in een motor kunnen blijven hangen door vernisneerslagen, zo kunnen ook de regelaaronderdelen in een automatische versnellingsbak blijven hangen. En aangezien een juist functioneren van de bak afhankelijk is van een vrije stroming van de vloeistof en de juiste druk, is het ook belangrijk dat de vloeistof pompen goed werken. De bekrachtigers werken volgens hetzelfde principe als remcilinders en werken slecht met vernislagen. Verder zal het ruw schakelen, dat het resultaat is, leiden tot schokbelastingen op ieder onderdeel van de transmissie en dat heeft weer tot resultaat, dat de automatische bak helemaal zijn dienst zal weigeren. **Bardahl Automatic Transmission Stop Leak** houdt dit ingewikkelde onderdeel vrij van vernisneerslagen en zorgt voor een goede werking.

Gebruiksaanwijzing

Giet de inhoud van de flacon in de automatische transmissie (let op maximum peil). Dit product heeft zijn maximale werking bereikt na ongeveer 500 à 600 km. Voor extreme situaties 2 flacons gebruiken. Indien de unit blijft lekken zullen de pakkingen vernieuwd moeten worden. **Bardahl Automatic Transmission Stop Leak** bevat een speciale rode vloeistof om de bronnen van lekkage aan te tonen. Het kan aan alle gebruikelijke transmissievloeistoffen worden toegevoegd.

Artikelnummer 06018US
Inhoud 473 ml