

La production mondiale de véhicules
à transmission automatique

a augmenté d'environ **40%**

ces cinq dernières années.

25 % des nouveaux véhicules
mis en circulation au sein de l'UE sont
équipés d'une transmission automatique ;
la tendance reste à la hausse.

Changer l'huile de transmission tous les

60 000 km

ou tous les **4 ans** augmente la durée
de vie des transmissions automatiques complexes
et assure un changement de rapport optimal.



Bon à savoir

Vous trouverez les prestations pour les transmissions
automatiques dans la boutique en ligne MAHLE ou
en ligne sur catalog.mahle-aftermarket.com

MAHLE Aftermarket GmbH
Pragstraße 26–46
70376 Stuttgart, Allemagne
Téléphone : +49 711 501-0

www.mahle-aftermarket.com
www.mpulse.mahle.com

mahled-097708.2020/FR



Vidange

Appareils de maintenance, savoir-faire
et filtres à huile de transmission

Pour une meilleure durée de vie de la transmission

Comme tous les équipements du véhicule, l'huile de transmission est soumise à l'usure et au vieillissement. Les fortes températures, liées notamment à la conduite sportive ou à l'attelage d'une remorque, entraînent un vieillissement plus rapide de l'huile de transmission automatique par rapport aux conditions normales d'utilisation. Afin d'assurer le bon fonctionnement et une meilleure longévité des transmissions automatiques toujours plus complexes, un grand nombre de constructeurs automobiles modifient leurs prescriptions concernant l'huile de transmission : fini le remplissage d'huile à vie pour la transmission ; maintenant on effectue la vidange régulièrement ou selon les besoins.

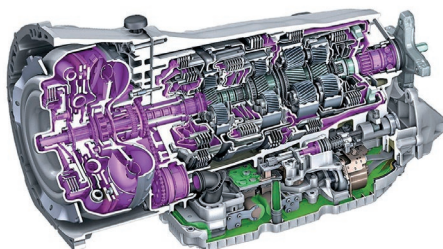


90 à 100 % de l'huile est remplacée lors de la vidange dynamique.

Simplement meilleure : la vidange d'huile dynamique

Lors de la vidange conventionnelle ou statique, environ 30 à 50 % de l'huile de transmission est remplacée. L'huile neuve est donc mélangée à l'huile usagée. Grâce à l'appareil de rinçage MAHLE FluidPRO®, la vidange d'huile dynamique permet de changer jusqu'à 100 % de l'huile.

Comparaison des techniques de vidange d'huile



■ Vidange statique

■+■ Vidange dynamique

Les avantages pour l'automobiliste :

- Pas de frais de réparation pour la transmission
- Amélioration notable du changement de rapport
- Élimination des petits dysfonctionnements de transmission (par ex. à-coups ou mauvais démarrage)
- Meilleure performance kilométrique de la transmission

Presque **90 %** de toutes les transmissions automatiques présentes sur le marché sont compatibles avec MAHLE FluidPRO® ATX 180.

Une vidange de l'huile de transmission facile

MAHLE fournit une gamme complète de services professionnels pour la vidange de l'huile de transmission automatique, y compris des appareils de rinçage pour une vidange efficace, des formations approfondies pour les professionnels de l'entretien et une gamme complète de filtres à huile de transmission en qualité première monte.

MAHLE FluidPRO®

L'appareil de rinçage de transmission FluidPRO® ATX 180 permet de vidanger l'huile de manière entièrement automatique, sans aucune intervention manuelle.

FluidPRO® ATX 180 remplace jusqu'à 100 % de l'huile en une seule étape et offre bien d'autres avantages. Par exemple, la vidange en un temps record de 5 à 10 minutes, ou encore un large assortiment d'adaptateurs compatibles avec 90 % des transmissions automatiques présentes sur le marché.

Filtres à huile de transmission MAHLE

Nos filtres à huile de transmission éliminent les résidus d'abrasion de la transmission et la protègent efficacement contre les dommages. MAHLE offre dès à présent des solutions adaptées pour un grand nombre de marques automobiles et de véhicules courants. À l'avenir, notre gamme sera continuellement élargie.