



PREVOST

INFORMATION DE MAINTENANCE

IM15-61

DATE :	DÉCEMBRE 2015	SECTION : 07 - Transmission
SUJET :	TRANSMISSION VOLVO I-SHIFT – RÉDUCTION DE L'INTERVALLE DE VIDANGE DE L'HUILE CASTROL SYNTRANS	

APPLICATION

Modèle	VIN	
Autocars X3-45	ÉQUIPÉS D'UNE TRANSMISSION VOLVO I-SHIFT	
Autocars H3-41, H3-45		

DESCRIPTION

Veuillez prendre note que l'huile Castrol Syntrans n'est pas pleinement approuvée pour le service prolongé de 800 000 km dans la transmission Volvo I-Shift. Pour cette raison, l'intervalle de vidange de cette huile passe de « prolongé » à « régulier ».

Trouvez ci-dessous, la liste des huiles approuvées par Volvo pour les intervalles de vidange prolongés et réguliers.



ATTENTION

Utiliser uniquement une huile à transmission synthétique approuvée par VOLVO dans la transmission I-Shift. L'utilisation d'une huile à transmission non approuvée peut causer des dommages aux composantes de la transmission.



ATTENTION

L'huile vidangée de la transmission I-Shift **ne doit jamais** être réutilisée. Lors de la vidange d'huile de la transmission, le filtre à l'huile de la transmission doit aussi être remplacé.

INTERVALLE DE VIDANGE PROLONGÉ	800 000 km ou 60 mois selon la première éventualité
---------------------------------------	--

Les transmissions VOLVO I-shift sont remplies à l'usine d'une huile satisfaisant la norme VOLVO STD 1273.18 (*huile de transmission 97318*). Ce type d'huile permet des intervalles de vidange d'huile de 800 000 km pour les applications long-courrier sur route avec un poids total maximum de 36 000 kg (80 000 lb).

Les huiles satisfaisant la norme Volvo STD 1273.19 (*huile de transmission 97319*) peuvent aussi être utilisées pour ces applications.

Pour un remplissage en service, utiliser l'huile « VOLVO I-shift Transmission fluide 75W-80 ».

Remarque : Si cette huile n'est pas disponible, veuillez utiliser une autre huile approuvée. Voir le tableau ci-dessous.

Intervalle de vidange prolongé: huile à transmission 97318 et 97319 (800 000 km)

Supplier	Brand Name	Viscosity Grade
VOLVO Trucks North America	Volvo I-Shift Transmission Fluid	75W-80
Castrol Ltd.	VFF MTF	75W-80
Chevron Lubricants	Chevron Multigear MTF HD	75W-80
Chevron Lubricants	Chevron Multigear MTF HD	75W-90
Chevron Lubricants	Texaco Multigear MTF HD	75W-80
Mobil Branded Lubricants (ExxonMobil Corp)	Mobil Delvac Synthetic Transmission Oil V 30	75W-80

INTERVALLE DE VIDANGE RÉGULIER	400 000 km ou 30 mois selon la première éventualité
---------------------------------------	--

Pour les applications autres que celles mentionnées précédemment, l'intervalle de vidange d'huile maximum est de 400 000 km (intervalle régulier).

Volvo recommande aussi l'huile « Volvo I-shift transmission fluide 75w-80 » pour ces applications.

Cependant, si cette huile n'est pas disponible, toutes autres huiles approuvées pour les intervalles de vidange prolongés (tableau ci-haut) ou réguliers (tableau ci-dessous) peuvent être utilisées.

Intervalle de vidange régulier: huile à transmission 97307 et 97315 (400 000 km)

Volvo Truck Parts	Volvo Synthetic Gearbox Oil 97315	75W-90
Volvo Truck Parts	Volvo Synthetic Gearbox Oil 97307	75W-80
Aral	Aral Getriebeol SNS-A	75W-80
BASF	Emgard MTF 4200	75W-80
BASF	Emgard MTF 4230	75W-80
BASF	Emgard MTF 4250	75W-90
Castrol Ltd.	Syntrans Heavy Duty	75W-90
Castrol Ltd.	Syntrans	75W-85
Gulf Oil International	Gulf Syngear VF	75W-80
Gulf Oil International	Gulf Syngear LL	75W-90
Kuwait Petroleum	Q8 Super Gear V	75W-80
Lukoil Lubricants	Lukoil Transmission HD TM-4	75W-80
OMV Refining & Marketing GmbH	OMV gear oil MPX	75W-80
Raloy Lubricantes SA	Transintex Plus	75W-80
Raloy Lubricantes SA	Transintex Plus HD	75W-90

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH	RAVENOL SSG Spec Synt LKW Getrieboil	75W-80
Renault Truck Oils	Longevia BXI Eco	75W-80
Renault Truck Oils	Longevia BZV Eco	75W-80
Renault Truck Oils	Longevia BVHD	75W-90
Shell International Petroleum Co.	Spirax GSX	75W-80
Shell International Petroleum Co.	Spirax S6 GXME	75W-80
SRS Schmierstoff Vertrieb GmbH	Wintershall Getriebefluid MTS	75W-80
Total Lubricants	Transmission XS FE	75W-90
Total Lubricants	Transmission XS FE	75W-80
Total Lubricants	TPM 97315	75W-90

DISPOSITION DES PIÈCES

Rebuter selon les règlements environnementaux applicables (mun./prov./féd.).



Accédez à tous nos bulletins à cette adresse : <https://secureus5.volvo.com/technicalpublications/fr/pub.asp>
Ou scannez le code QR avec votre téléphone intelligent.

Envoyez-nous un courriel à technicalpublications_prev@volvo.com avec comme objet "AJOUTER" pour recevoir nos bulletins par courriel.