Economie

Plus de 7,5 milles/gallon Moins 31 L / 100 km

## RÉSUMÉ D'ENTRETIEN

## Intervalles d'entretien

Moteurs EOBD-U24 conformes à la norme

Moteur D13

Autocars de série H3-45, X3-45 et VIP usage commercial (non applicable aux véhicules Commuter)

Moyen Entre 5 mpg et 6 mpg Entre 39 L/100 km Normal

Entre 6 mpg et 7,5 mpg Entre 31 L/100 km

| EPA24 et plus récents                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              | Entre 39 L/100 km<br>et 50 L/100 km                                                  | Entre 31 L/100 km<br>et 39 L/100 km | Moins 31 L / 100 km |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Huile moteur & filtres, filtres à carburant (remplacer) Utilisation d'huile à moteur "Volvo Premium VDS-5". Si temps de fonctionnement au ralenti supérieur à 30%, choisir le service "Moyen"  Utilisation d'une autre "Huile à Moteur VDS-5 Approuvée par Volvo" Si temps de fonctionnement au ralenti supérieur à 30%, choisir le service "Moyen" | Milles       | 45 000                                                                               | 60 000                              | 60 000              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 70 000                                                                               | 95 000                              | 95 000              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 1400                                                                                 | 1700                                | 1700                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Milles       | 40 000                                                                               | 55 000                              | 55 000              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 65 000                                                                               | 90 000                              | 90 000              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 1300                                                                                 | 1600                                | 1600                |
| <b>Filtre à air</b><br>Remplacer le filtre à air filter                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Heures       | Lorsque la bande rouge de l'indicateur d'obstruction apparait,<br>Maximum de 24 mois |                                     |                     |
| Liquide de refroidissement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Milles       |                                                                                      | 750 000                             |                     |
| Le liquide de refroidissement "Extended Life" doit être mis à niveau avec du liquide "Extended Life" pré-mélangé 50/50 uniquement  Filtre du liquide de refroidissement                                                                                                                                                                             | Km           |                                                                                      | 1200 000                            |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 96 mois                                                                              |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Milles       | 150 000                                                                              |                                     |                     |
| Utiliser des filtres longue durée "Long Life" sans additif avec le liquide de refroidissement "Extended Life Coolant"                                                                                                                                                                                                                               | Km           | 240 000                                                                              |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 12 mois                                                                              |                                     |                     |
| Réglage des soupapes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Milles       | 150 000 / puis aux 300 000                                                           |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 240 000 / puis aux 500 000                                                           |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 12 mois / puis aux 24 mois                                                           |                                     |                     |
| Courroie d'entrainement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Milles       | IZ.                                                                                  | 31 250                              |                     |
| Vérifier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Km           |                                                                                      | 50 000                              |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 12 mois                                                                              |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                                                                      | 31 250                              |                     |
| Alternateurs<br>Retirer les courroies, vérifier si les paliers sont bruyants et contrôler<br>le jeu des paliers                                                                                                                                                                                                                                     | Milles       |                                                                                      | 50 000                              |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           |                                                                                      | 3 mois                              |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       |                                                                                      | 2 IIIUIS                            |                     |
| Système post-traitement des gaz d'échappement                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              | Moyen                                                                                | Normal                              | Economie            |
| <b>Filtre à particules (DPF)</b><br>Faire nettoyer ou remplacer le DPF                                                                                                                                                                                                                                                                              | Milles       | 400 000                                                                              | 480 000                             | 480 000             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 650 000                                                                              | 772 000                             | 772 000             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 10 000                                                                               | 12 000                              | 12 000              |
| <b>DEF, pompe &amp; filtre du goulot de remplissage</b><br>Vidanger le réservoir de fluide d'échappement diesel (DEF), remplacer le filtre<br>principal de la pompe de DEF et nettoyer le filtre du goulot de remplissage                                                                                                                           | Milles       | 180 000                                                                              | 240 000                             | 300 000             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 289 000                                                                              | 386 000                             | 482 000             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 5 500                                                                                | 7 000                               | 9 000               |
| Transmission                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              | Moyen                                                                                | Normal                              | Economie            |
| Transmission I Shift                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Miller       | F00 000                                                                              | F00 000                             | F2F 000             |
| <b>Transmission I-Shift</b><br>Avec l'huile "Volvo I-Shift transmission Fluids" ou une autre<br>"Huile Approuvée par Volvo"                                                                                                                                                                                                                         | Milles       | 500 000                                                                              | 500 000                             | 525 000             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km<br>Heures | 800 000                                                                              | 800 000                             | 844 000             |
| Transportation Alliana DECO DECOD (valuation and                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              | 60 mois 60 mois 60 mois                                                              |                                     |                     |
| Transmission Allison B500, B500R (ralentisseur) Remplie d'huile TES389 approuvée et le mode Prognostic désactivé - changer l'huile et les filtres Main & Lube                                                                                                                                                                                       | Milles       | 25 000 (12 000 B500R)                                                                |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 40 000 (20 000 B500R)                                                                |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 12 mois (6 mois B500R)                                                               |                                     |                     |
| Remplie d'huile synthétique TranSynd ou TES295 uniquement, aucun mélange et le mode Pronostic désactivé - changer l'huile et les filtres Main & Lube                                                                                                                                                                                                | Milles       | Huile: 300 000 (150 000 B500R) Filtres: 75 000                                       |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | Huile: 480 000 (240 000 B500R) Filtres: 120 000                                      |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | Huile: 48 mois Filtres: 36 mois                                                      |                                     |                     |
| Remplie d'huile synthétique TranSynd ou TES295 uniquement, aucun<br>mélange et le mode Pronostic activé - changer l'huile et les filtres<br>Main & Lube                                                                                                                                                                                             | Heures       | 60 mois ou lorsque l'indicateur TRANSMISSION SERVICE s'allume                        |                                     |                     |
| Remplie d'huile TES389 approuvée avec le mode Pronostic activé - changer<br>l'huile et les filtres Main & Lube                                                                                                                                                                                                                                      | Heures       | 24 mois ou lorsque l'indicateur TRANSMISSION SERVICE s'allume                        |                                     |                     |
| Chassis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              | Moyen                                                                                | Normal                              | Economie            |
| Direction assistée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Milles       |                                                                                      | 100 000                             |                     |
| Vérifier l'état du fluide de direction par inspection visuelle                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | 160 000                                                                              |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km<br>Heures | 12 mois                                                                              |                                     |                     |
| Changer le filtre du fluide de direction                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | 12 mois                                                                              |                                     |                     |
| Changer le filtre du fluide de direction                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Heures       |                                                                                      |                                     |                     |
| Essieu moteur<br>Vérifier le niveau d'huile du différentiel, faire l'appoint au besoin                                                                                                                                                                                                                                                              | Milles       | 25 000                                                                               |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 40 000                                                                               |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 6 mois                                                                               |                                     |                     |
| MERITOR : Changer l'huile du différentiel, nettoyer le reniflard et les bouchons magnétiques de remplissage et vidange                                                                                                                                                                                                                              | Milles       | 100 000 / Si huile synthétique 250 000                                               |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 160 000 / Si huile synthétique 400 000                                               |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       | 12 mois / Si huile synthétique 48 mois                                               |                                     |                     |
| ZF : Changer l'huile et le reniflard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Milles       | 106 000                                                                              |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Km           | 170 000                                                                              |                                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Heures       |                                                                                      | 36 mois                             |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                                                                      |                                     |                     |

Ces intervalles d'entretien sont des recommandations générales. Consulter le programme de lubrification et d'entretien spécifique au véhicule pour connaître tous les détails exacts d'une vérification adéquate et complète ainsi que le plan d'entretien du véhicule en question.

<sup>•</sup> Intervalle recommandé en milles, kilomètres, mois ou en heures, selon la première éventualité