



MANNOL Extra Gear Oil 75W-90 GL-4/GL-5 LS 8103

Une humaine synthétique universelle de dernière génération pour tous les types de transmissions manuelles. Il est recommandé d'utiliser dans tous les types de transmissions manuelles synchronisées (y comprendre les transmissions lourdes), dans les différents (y comprendre les LS à produire excédentaire), dans l'équipement de direction et dans d'autres parties de transmission où une pression excessive et une charge d'impact sont rencontrées et où l'utilisation des normes GL-4 et/ou GL-5 est prescrite.

Propriétés du produit:

- La base synthétique unique de la plus haute qualité avec une viscosité idéale dans un grand inventaire de températures en combinaison avec un emballage additionnel de dernière génération assuré des propriétés antifriction supérieures, assurant une économie de carburant significatif et un changement de transmission en sueur;
- En raison de sa composition unique, il assure d'excellentes propriétés anti-usure et anti-escroquerie qui prolongent significativement la durée de vie attendue de l'équipement technique dans tous les modes de fonctionnement, même les plus extrêmes, dans une grande gamme de températures ambiantes. Le film d'huile a une résistance accumulée à une pression accumulée. Il embauche les différents de bouillonnage et réduit l'usure du piston;
- Il possède des propriétés de basse température supérieures qui assurent une lubrification facile et fiable, ainsi qu'un changement de transmission facile et précis à toutes les températures ambiantes (jusqu'à -40 °C) et dans toutes les conditions de fonctionnement;
- Il a une stabilité thermique-oxydante et une résistance cumulée à la dégradation thermique, ce qui permet d'augmenter le temps entre les changements d'huile et de produire les coûts d'entretien de l'équipement – jusqu'à 800 mille km/3 ans (en cours d'exploitation dans les conditions routières), et dans les transmissions manuelles jusqu'à 97 500 cycles de travail;
- Il protège efficacement contre le laquage et le blocage des anneaux de synchronisation;
- Il protège les pièces métalliques de la corrosion;
- Il est compatible avec les matériaux d'étanchéité, les emplois de gonflement, de séchage et de retrait qui permet de produire les coûts des pièces de rechange;

Il est recommandé d'utiliser dans les transmissions manuelles de voies particulières et les transmissions manuelles à charge lourde de véhicules routiers (camions de fret, autobus, etc.), hors route (construction, exploitation minière, agriculture) et spéciaux produits par des constructeurs européens,

américains et asiatiques, dans lesquels le niveau de service requis est GL-4 et/ou GL-5.
Respectez les instructions du fabricant fournies dans le manuel de l'utilisateur.

Specifications

SAE 75W-90

Recommendation

API GL-4

API GL-5 LS (Limited Slip)

MACK GO-J

MACK GO-J Plus

MAN 342 Type M1

MAN 342 Type M2

MAN 342 Type M3

SCANIA STO 1:0

PACKAGING

1L	MN8103-1	Plastic	20 pcs/box
1000L	MN8103NF-IBC	Pallet tank	
1000L	MN8103-IBC	Pallet tank	
208L	MN8103-DR	Drum	
60L	MN8103-60	Drum	
20L	MN8103-20	Plastic	
10L	MN8103-10	Plastic	
4L	MN8103-4	Plastic	4 pcs/box