



MANNOL Agro Gear 90 LS 8110

Une humaine d'engagement spécialisé à base minière très raffinée pour les transmissions manuelles. Il est prévu pour un fonctionnement sûr et fiable des différents d'auto-verrouillage modernes (freinage excès / différents à glissement limité – LS), des engrenages principaux avec des engrenages hypoidiques et d'autres parties de transmission manuelle (groupes d'entraînement finals, boîtes de vites) avec des paires de biseaux, de vers et de cylindriques avec des charges extérieures (y comprendre les chocs) et des températures de fonctionnement élevées. Elle est développée sur la base des exigences introduites par les fabricants de matériel agricole de la NOUVELLE-HOLLANDE et de VOLVO.

Propriétés du produit:

- La base unique à haute viscosité de la plus haute qualité, qui préserve la viscosité demande aux températures et pressions de fonctionnement élevé, en combinaison avec l'embarquement additionnel spécial de dernière génération génération en concentration élevée, assure d'excellentes propriétés antifriction qui assure une économie de carburant importante;
- En raison de sa composition et d'une tenue en additifs EP, il assure d'excellentes propriétés anti-usure et anti-esroquerie supérieures dans les conditions d'une famine d'huile forcée (au début, en tirant), ainsi que lors de l'augmentation de la charge à faible régime, qui prolongent significativement la durée de vie prévue de l'équipement technique dans tous les modes de fonctionnement, même les plus extrêmes, dans une grande gamme de températures ambiantes. Il a une très haute résistance du film d'huile aux pressions et températures extérieures. Il assure une protection à long terme des embrayages de friction et autres composants de transmission;
- Il assure les propriétés à basse température nécessaires pour assurer un déplacement raisonnable et une lubrification fiable à des températures ambiantes allant jusqu'à -28 °C dans toutes les conditions de fonctionnement;
- Il a une stabilité thermique-oxydante current, une résistance à la dégradation thermique et au vieillissement, qui permet de maintenir des mécanismes exceptionnels propres, augmentant le temps entre les changements d'huile et produisant les coûts d'entretien des équipements;
- Il améliore les caractéristiques du différent LS pendentif son fonctionnement plus efficace, assurant une grande efficacité de conversion énergétique et neutralisant le bruit, le brillant et les vibrations;
- Il a une bonne capacité de démulscification, une faible formation de mousse, il élimine la chaleur générale par les engrenages et les frictions d'embrayage et les emploi ainsi de surchauffer;
- Il a une excellente compatibilité avec les métaux, les alliages et les matériaux d'étanchéité de transmission;
- Il convient aux engrenages à vis.

Il est recommandé d'utiliser dans les transmissions manuelles à forte charge

des 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-5 LS.
Respectez les instructions du fabricant fournies dans le manuel de l'utilisateur.

Specifications

SAE 90

Recommendation

API GL-5 LS (Limited Slip)
NEW HOLLAND NH-520B
SDFG OP 1705LS
VOLVO 97310
ZF TE-ML 05C
ZF TE-ML 12C
ZF TE-ML 16E
MIL L 2105D

PACKAGING

10L	MN8110-10	Plastic	
1000L	MN8110-IBC	Pallet tank	
208L	MN8110-DR	Drum	
60L	MN8110-60	Drum	
20L	MN8110-20	Plastic	