

MANNOL TG-2 Hypoid 75W-90 GL-4/GL-5

8112

Ein universelles, energiesparendes, synthetisches, ganzjähriges Getriebeöl der neuesten Generation entsprechend der neuesten Weltstandards. Es ist für alle Arten von synchronisierten und nicht synchronisierten manuellen Getrieben (insbesondere schwer belasteten), Verteilergetrieben und Hauptgetrieben mit Hypoidgetrieben geeignet. Es wird entsprechend der Anforderungen von europäischen und amerikanischen Lkw-Herstellern entwickelt.

Produkteigenschaften:
- Die hochmoderne, synthetische Basis der höchsten Qualität mit einer idealen Viskosität in einem breiten Temperaturbereich in Kombination mit einem neuesten Additivpaket in hoher Konzentration (bis zu 7%) bietet überragende Gleit- und Fressschutzeigenschaften, was eine erhebliche Brennstoffeinsparung und einen sehr reibungslosen Gangwechsel ermöglicht;
- Aufgrund seiner einzigartigen Zusammensetzung stellt es ausgezeichnete Verschleißschutz- und Fressschutzeigenschaften sicher, was die Lebensdauer der Ausrüstung in allen, selbst den extremsten, Betriebsmodi in einer großen Vielfalt von Umgebungstemperaturen verlängert. Der Ölfilm hat einen erhöhten Widerstand gegen hohen Druck;
- Es bietet ausgezeichnete Niedrigtemperatureigenschaften, die ein einfaches Starten, zuverlässiges Schmieren sowie einen einfachen und präzisen Gangwechsel bei einer beliebigen Umgebungstemperatur (bis zu -45 °C) und bei beliebigen Betriebsbedingungen sicherstellen;
- Es hat eine einzigartige thermisch-oxidative Stabilität und einen ausgezeichneten Widerstand gegen thermischem Abbau durch hohe Temperaturen, der es ermöglicht, den Zeitraum zwischen den Ölwechseln zu erhöhen und die Wartungskosten der Ausrüstung zu senken. Es bewahrt seine Eigenschaften bei langer Lagerung;
- Es bietet einen effektiven Schutz vor Schlamm und schleifenden Ablagerungen, die die Stopfbuchsen zerstören;
- Durch die Verwendung von modernsten Korrosionshemmern schützt es erfolgreich Metallteile vor aller Art von Korrosion;
- Es bietet eine ausgezeichnete Kompatibilität mit Dichtungsmaterialien, verhindert das Schwellen, Härten und Schrumpfen und ermöglicht daher eine Reduzierung der Kosten der Ersatzteile und verhindert Leckagen;
- Es reduziert den Lärm.

Es ist für stark belastete Mechanismen von Getrieben für Autobahnfahrzeuge (Lkws, Busse usw.), Geländewagen (Bau, Bergbau, Landwirtschaft) und Sonderfahrzeuge bestimmt, die von europäischen, amerikanischen und asiatischen Herstellern gebaut werden, bei denen das erforderliche Niveau der Wartungseigenschaften MIL-PRF-2105E ist. Beachten Sie die Anweisungen des Herstellers im Benutzerhandbuch.

Specifications
SAE 75W-90
Recommendation
SAE J2360
API GL-4/GL-5
API MT-1
MIL L 2105 D/PRF 2105 E
EATON Europe
MAN 341 Z2
MAN 341 S1
MB 235.8
MERITOR O-76-N
SCANIA STO 1:0
VOLVO 97312
ZF TE-ML 02B
ZF TE-ML 05A
ZF TE-ML 12L
ZF TE-ML 12N
ZF TE-ML 16F
ZF TE-ML 17B
ZF TE-ML 19C
ZF TE-ML 21A

PACKAGING

	MN8112-5		
1000L	MN8112-IBC	Pallet tank	
208L	MN8112-DR	Drum	
60L	MN8112-60	Drum	
20L	MN8112-20	Plastic	
10L	MN8112-10	Plastic	
5L	MN8112-5	Plastic	