



MANNOL TG-2 Hypoid 75W-90 GL-4/GL-5 8112

Uniwersalny, energooszczędny, całkowicie syntetyczny, całoroczny olej przekładniowy najnowszej generacji, zgodny z najnowszymi światowymi standardami. Nadaje się do wszystkich typów zsynchronizowanych i niesynchronizowanych manualnych skrzyń biegów (zwłaszcza do dużych obciążeń), skrzyń rozdzielczych i przekładni głównych z przekładniami hipoidalnymi. Jest opracowany w oparciu o wymagania europejskich i amerykańskich producentów samochodów ciężarowych.

Właściwości produktu:

- Najwyższej jakości syntetyczna baza najnowszej generacji o idealnej lepkości w szerokim zakresie temperatur w połączeniu z najnowszym pakietem dodatków w wysokim stężeniu (do 7%) zapewnia doskonałe właściwości przeciwcierne i zapobiegające zacieraniu znaczna oszczędność paliwa i bardzo płynna zmiana biegów;

- Dzięki unikalnemu składowi zapewnia doskonałe właściwości przeciwzułyciowe i przeciw zacieraniu, które znacznie wydłużają oczekiwaną żywotność sprzętu technicznego we wszystkich, nawet najbardziej ekstremalnych trybach pracy w szerokim zakresie temperatur otoczenia. Film olejowy ma zwiększoną odporność na podwyższone ciśnienie;

- Zapewnia doskonałe właściwości w niskich temperaturach, które zapewniają łatwy rozruch, niezawodne smarowanie, a także łatwe i precyzyjne zmiany biegów w każdej temperaturze otoczenia (do -45 °C) i w każdych warunkach pracy;

- Posiada wyjątkową stabilność termiczno-oksydacyjną i doskonałą odporność na degradację termiczną w wysokiej temperaturze, co pozwala na wydłużenie czasu między wymianami oleju i zmniejszenie kosztów konserwacji sprzętu. Zachowuje swoje właściwości podczas długiego przechowywania;

- Zapewnia skuteczną ochronę przed szlamem i osadami ściernymi, które niszczą dławnice;

- Dzięki zastosowaniu inhibitorów korozji najnowszej generacji skutecznie zabezpiecza części metalowe przed wszelkiego rodzaju korozją;

- Zapewnia doskonałą kompatybilność z materiałami uszczelniającymi, zapobiegając pęcznieniu, twardnieniu i kurczeniu, zmniejszając koszty części zamiennych i zapobiegając wyciekom;

- Redukuje hałas.

Zalecany do stosowania w mocno obciążonych przekładniach drogowych (ciężniki bagażnikowe, autobusy itp.), terenowych (budowlanych, górniczych, rolniczych) oraz w sprzęcie specjalistycznym producentów europejskich, amerykańskich i azjatyckich, gdzie wymagany jest odpowiedni poziom właściwości użytkowych (MIL-PRF-2105E). Postępuj zgodnie z instrukcjami producenta w instrukcji obsługi.

Specifications

SAE 75W-90

Approval

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 | |