



MANNOL Basic Plus 75W-90 GL-4+ 8108

Całoroczny, uniwersalny, energooszczędny olej przekładniowy ostatniej generacji (zawierający PAO) zaprojektowany specjalnie do smarowania manualnych skrzyń biegów z wbudowanym mechanizmem różnicowym pojazdów z napędem przednim. Nadaje się do wszystkich typów zsynchronizowanych i niesynchronizowanych manualnych skrzyń biegów (w tym ciążkich). Został opracowany na podstawie wymagań stawianych przez Grupę VW. Właściwości produktu:

- Unikalna baza PAO najwyższej jakości o idealnej lepkości w szerokim zakresie temperatur w połączeniu z pakietem dodatków najnowszej generacji zapewnia doskonałe właściwości przeciwcierne, zapewniając tym samym znaczny oszczędność paliwa i bardzo płynne zmiany biegów;
- Dzięki unikalnemu składowi zapewnia doskonałe właściwości przeciwzułyciowe i przeciwzacieraniu, 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 dowolnych temperaturach otoczenia (do -40 °C) i w każdych warunkach pracy;
- Posiada zwiększoną 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. Zalecany okres wymiany to 40 000 km/2 lata;
- Skutecznie chroni przed lakierowaniem i zapychaniem się pierścienia synchronizatora;
- Chroni części metalowe przed korozją;
- Zapewnia doskonałą kompatybilność z materiałami uszczelniającymi, zapobiega ich pęcznieniu, twardnieniu i kurczeniu, co pozwala na obniżenie kosztów części zamiennych i zapobieganie wyciekom;
- Redukuje hałas;
- Nadaje się do średnio obciążonych niewbudowanych dyferencjałów.

Zalecany do stosowania w ręcznych skrzyniach biegów (ze zintegrowanym mechanizmem różnicowym i bez) samochodów osobowych oraz mocno

obciążonych rącznych skrzyniach biegów drogowych (ciężniki bagażnikowe, autobusy itp.), terenowych (budowlanych, górniczych, rolniczych) oraz w sprzęcie specjalistycznym europejskich, Producenci amerykańscy i azjatyccy, w razie potrzeby poziom wydajności GL-4. Szczególnie polecany do samochodów osobowych marki VW i Ford.

Postępuj zgodnie z instrukcjami producenta w instrukcji obsługi.

Specifications

SAE 75W-90

Approval

Recommendation

API GL 4+

MIL L 2105

VOLKSWAGEN 501 50

PACKAGING

1L	MN8108-1	Plastic	20 pcs/box
208L	MN8108-DR	Drum	
60L	MN8108-60	Drum	
20L	MN8108-20	Plastic	
4L	MN8108-4	Plastic	4 pcs/box
1L	MN8108-1ME	Plastic	20 pcs/box