

MANNOL MTF-4 Gear Oil 75W-80 GL-4

8104

Energooszczędny syntetyczny olej przekładniowy najnowszej generacji do manualnych skrzyń biegów. Jest zalecany do stosowania we wszystkich typach 5- i 6-biegowych zsynchronizowanych manualnych skrzyń biegów, w tym przekładniach z wbudowanym mechanizmem różnicowym pojazdów z napędem na przednie koła, skrzyniach rozdzielczych i przekładniach głównych, w których zalecane jest stosowanie standardowego GL-4. Został opracowany na podstawie wymagań stawianych przez grupę BMW.
Właściwości produktu:

- Najwyższej jakości syntetyczna baza o niskiej lepkości o idealnej lepkości w wymaganym zakresie temperatur w połączeniu z pakietem dodatków najnowszej generacji zapewnia doskonałe właściwości przeciwcierne, zapewniając tym samym znaczną oszczędność paliwa i płynność zmiany biegów;

- Dzięki unikalnemu składowi zapewnia doskonałe właściwości przeciwzużyciowe i zapobiegające 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;

- Syntetyczna baza zapewnia doskonałe właściwości w niskich temperaturach, które zapewniają łatwy rozruch, niezawodne smarowanie, a także łatwą i precyzyjną zmianę biegów w najniższych (do -30°C) temperaturach otoczenia;

- Dzięki bazie syntetycznej posiada wysoką stabilność termiczno-oksydacyjną, co pozwala na wydłużenie czasu pomiędzy wymianami oleju i obniżenie kosztów konserwacji sprzętu;

- Chroni części metalowe przed korozją;

- Jest kompatybilny z materiałami uszczelniającymi, zapobiega ich pęcznieniu, twardnieniu i kurczeniu, co pozwala na obniżenie kosztów części zamiennych;

- Ma obniżoną szybkość tworzenia się piany i osadu, redukuje hałas, nie ulega rozkładowi i zachowuje jednorodność struktury przez cały okres użytkowania.

Zalecany do pojazdów BMW, Volvo, Toyota, Nissan, Mitsubishi, Peugeot, Honda, w których wymagany poziom właściwości użytkowych to GL-4 lub poniżej.

Postępuj zgodnie z instrukcjami producenta zawartymi w instrukcji obsługi.

Specifications
SAE 75W-80
Recommendation
API GL-4
VOLKSWAGEN G 009 317
VOLKSWAGEN G 052 171
VOLKSWAGEN G 052 178
VOLKSWAGEN G 052 512
VOLKSWAGEN G 052 532
VOLKSWAGEN G 052 527
VOLKSWAGEN G 052 726
VOLKSWAGEN G 052 798
VOLKSWAGEN G 055 726
BMW MTF LT-1
BMW MTF LT-2
BMW MTF LT-3
BMW MTF LT-4
FORD WSS-M2C200-D2
MB 235.10
MITSUBISHI MZ312644 3005401
NISSAN 999MP-MTF20P KE91699932R
PEUGEOT 9730A2/9730A8
PSA B71 2330
TOYOTA JWS 227

PACKAGING

1L	MN8104-1	Plastic	20 pcs/box
1000L	MN8104-IBC	Pallet tank	
208L	MN8104-DR	Drum	
60L	MN8104-60	Drum	
20L	MN8104-20	Plastic	
4L	MN8104-4	Plastic	4 pcs/box