



MANNOL ATF SP-III 8209

Specjalny syntetyczny płyn przekładniowy (ATF) do automatycznych skrzyń biegów pojazdów MITSUBISHI, HYUNDAI, KIA. Zapewnia bezawaryjną pracę automatycznej skrzyni biegów, gwarantuje minimalne zużycie, długą żywotność skrzyni biegów oraz oszczędność paliwa. Został zaprojektowany w oparciu o wymagania stawiane przez koreańskich producentów samochodów. Właściwości produktu:

- Najwyższej jakości baza syntetyczna o stałym wysokim wskaźniku lepkości w połączeniu z wielofunkcyjnym pakietem dodatków zachowuje wszystkie swoje właściwości w szerokim zakresie temperatur: zapewnia dobre właściwości smarne w niskich (-45 °C) temperaturach zimą i zapewnia stabilny film olejowy przy ekstremalnych obciążeniach i w wysokich temperaturach latem;
- Zaawansowana technologicznie kombinacja dodatków zapewnia dobre właściwości przeciwcierne dla sprzągieł zębatach i wymagane właściwości cierne dla elementów ciernych, co zapewnia znaczną oszczędność paliwa, ciszę i płynne zmiany biegów oraz wydłużoną żywotność wszystkich elementów przekładni. Zapewnia skoordynowaną i płynną pracę sprzągieł;
- Posiada podwyższoną stabilność termiczno-oksydacyjną i chemiczną oraz odporność na degradację termiczną w wysokiej temperaturze przez cały okres użytkowania. Pozwala ograniczyć lakierowanie, powstawanie szlamów, sadzy i innych nagarów, wydłużając czas między wymianami oleju i zapewniając trwałość elementów przekładni, a tym samym obniżając koszty utrzymania sprzętu;
- Chroni części metalowe przed stopami żelaznymi i nieżelaznymi przed korozją zarówno podczas pracy, jak i bez niej;
- Skutecznie zapobiega zapowietrzeniu i tworzeniu piany;
- Zapewnia kompatybilność ze wszystkimi materiałami uszczelniającymi, zapobiega ich pęcznieniu, twardnieniu i kurczeniu, co pozwala obniżyć koszty części zamiennych i zapobiega wyciekom;
- Redukuje hałas.

Zalecany do automatycznych skrzyń biegów pojazdów MITSUBISHI, HYUNDAI, KIA, gdzie wymagana jest zgodność z wymaganiami ATF SP-III. Zastępuje płyny poprzedniej generacji

Specifications

JASO M315 Type 1A

Recommendation

HYUNDAI ATF RED -1K

HYUNDAI JWS 3314

HYUNDAI 00232-19023

HYUNDAI 04500-00140

HYUNDAI UM040 CH20 Red-1

HYUNDAI SP

HYUNDAI SP-II

HYUNDAI SP-III

KIA ATF RED-1K

KIA JWS 3314

KIA 00232-19023

KIA 04500-00140

KIA UM040 CH20 Red-1

KIA SP

KIA SP-II

KIA SP-III

MITSUBISHI ATF-J2

MITSUBISHI Dia Queen AW

MITSUBISHI DII

MITSUBISHI DIII

MITSUBISHI SP, MS991156

MITSUBISHI SP-II

MITSUBISHI SP-III

PACKAGING

4L	MN8209-4	Plastic	4 pcs/box
1000L	MN8209-IBC	Pallet tank	
208L	MN8209-DR	Drum	
60L	MN8209-60	Drum	
20L	MN8209-20	Plastic	
1L	MN8209-1ME	Plastic	20 pcs/box
1L	MN8209-1	Plastic	20 pcs/box