



MANNOL ATF SP-III 8209

Specjalny syntetyczny płyn przekładniowy (ATF) do automatycznych skrzyń biegów pojazdów MITSUBISHI, HYUNDAI, KIA. Zapewnia bezbłędne działanie automatycznej skrzyni biegów, gwarantuje minimalne zużycie, trwałą żywotność skrzyń biegów i oszczędność paliwa. Został zaprojektowany na podstawie wymagań stawianych przez koreańskich producentów samochodów.

Właściwości produktu: - Najwyższej jakości syntetyczna baza o stałym wysokim indeksie lepkości w połączeniu z wielofunkcyjnym pakietem dodatków uszlachetniających zachowuje wszystkie swoje właściwości w szerokim zakresie temperatur:

zapewnia dobre właściwości smarne w niskich temperaturach (-45 °C) w zimie i zapewnia stabilny film olejowy przy ekstremalnych obciążeniach i w wysokich temperaturach latem;

- Zaawansowana technologicznie kombinacja dodatków zapewnia dobre właściwości przeciwtarciowe sprzęgieł zębatych i wymagane właściwości cierne elementów ciernych, zapewniając w ten sposób znaczną oszczędność paliwa, ciągłą i płynną zmianę biegów oraz wydłużoną żywotność wszystkich elementów przekładni. Zapewnia skoordynowaną i płynną pracę sprzęgieł;

- Ma zwiększoną stabilność termiczno-oksydacyjną i chemiczną oraz odporność na wysokotemperaturową degradację termiczną przez cały okres użytkowania. Pozwala to na ograniczenie lakierowania, tworzenia się szlamu, sadzy i innych osadów węglowych, wydłużenie czasu między wymianami oleju oraz zapewnienie trwałości elementów przekładni tym samym obniżenie kosztów utrzymania sprzętu;

- Chroni części metalowe ze stopów żelaza i metali nieżelaznych przed korozją, gdy zarówno podczas pracy, jak i nie;

- Skutecznie zapobiega napowietrzaniu i tworzeniu się piany;

- Zapewnia kompatybilność ze wszystkimi materiałami uszczelniającymi, zapobiega ich pęcznieniu, twardnieniu i kurczeniu się, co pozwala obniżyć koszty części zamiennych i zapobiega wyciekom;

- Redukuje hałas.

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

Kolor: czerwony.

Specyfikacja

JASO M315 Typ 1A

Aprobata**Rekomendacja**

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

MAZDA ATF-FZ

MAZDA Dia Queen AW

MAZDA DII

MAZDA DIII

MAZDA SP, MS991156

MAZDA SP-II

MAZDA SP-III

OPAKOWANIA

1L MN8209-1

1L MN8209-1ME

4L MN8209-4

4L MN8209-4ME

20L MN8209-20

60L MN8209-60

208L MN8209-DR

1000L MN8209-IBC