



MANNOL ATF-WS 8217

Specjalny syntetyczny płyn przekładniowy (ATF) o niskiej lepkości do automatycznych skrzyń biegów pojazdów TOYOTA/LEXUS ze skrzyniami biegów TOYOTA i AISIN AW najnowszej generacji, w tym sekwencyjnym. Zapewnia bezawaryjną pracę automatycznej skrzyni biegów, gwarantuje minimalne zużycie łożysk kulkowych, dławnic i kół zębatach, długą żywotność całej skrzyni biegów oraz oszczędność paliwa. Został opracowany na podstawie wymagań stawianych przez firmę AISIN WARNER. Właściwości produktu:

- Najwyższej jakości baza syntetyczna o niskiej lepkości 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) temperatury zimnej i zapewnia stabilny film olejowy przy ekstremalnych obciążeniach i wysokich temperaturach latem, zapewnia niezłomne właściwości przeciwciernie nawet w przypadku nieciągłości filmu olejowego podczas przebiegu;
- Zaawansowana technologicznie kombinacja dodatków zapewnia dobre właściwości przeciwciernie dla sprzągieł zębatach i wymagane właściwości ciernie dla elementów ciernych, dzięki czemu zapewnia znaczny oszczędność paliwa, wyjątkowo płynne zmiany biegów i znaczny wzrost żywotności wszystkich elementów przekładni;
- Zapewnia skoordynowaną i płynną pracę sprzągieł, przedłuża żywotność elementów ciernych, zapobiega ślizganiu się styków przemiennika hydraulicznego przy zmianie trybów, co znacznie zmniejsza ich zużycie;
- Posiada doskonałą stabilność termiczno-oksydacyjną i chemiczną oraz odporność na degradację termiczną w wysokiej temperaturze przez cały okres użytkowania. Pozwala na ograniczenie do minimum lakierowania, powstawania szlamów, sadzy i innych nagarów, znacznie wydłużając czas pomiędzy wymianami oleju oraz 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 w stanie spoczynku;
- skutecznie zapobiega zapowietrzeniu i pienieniu;
- Zapewnia kompatybilność ze wszystkimi materiałami uszczelek, zapobiega pęcznieniu, twardnieniu i kurczeniu, co obniża koszt części zamiennych i zapobiega wyciekom;
- Redukuje hałas.

Zalecany do automatycznych skrzyń biegów Toyota i Aisin AW najnowszej generacji, gdzie wymagane są powyższe wymagania TOYOTA, a także do automatycznych skrzyń biegów samochodów osobowych i dostawczych europejskich producentów.

Kolor czerwony.

Przestrzegać wskazówek producenta zawartych w instrukcji obsługi!

Recommendation

JAMA JASO M315, Class 1-A- LV L A
AISIN WARNER JWS 3324 ATF, ATF-OWS
AISIN WARNER JWS 3309 ATF, ATF-OT4
AISIN WARNER AW-2
FCA ATF+
FCA ATF+2
FCA ATF+3
FCA ATF+4
FCA ACRC
FCA AB
FCA 8 & 9 Speed ATF, 68218925AA
FCA 236.10
FCA 236.12, 05127382AA
FCA 68333587AA
FCA SP-III
FCA Type 7176E
FCA Type 9602
ISUZU ATF WSI
ISUZU ATF II
ISUZU ATF-III
ISUZU Genuine ATF
GM 88863400
GM 88863401
LEXUS ATF WS Lifetime
LEXUS 08886-02303
LEXUS 08886-02305
LEXUS 08886-80803
LEXUS 08886-80807
LEXUS 08886-81210
LAND ROVER LR0022460
MAN 339 Type Z1
TOYOTA ATF FZ
TOYOTA JWS 3324 ATF, ATF-OWS
TOYOTA JWS 3309, Type T-IV, 08886-81015
TOYOTA Type D-II
TOYOTA Type T
TOYOTA Type S-II
TOYOTA Type S-III
VOLKSWAGEN G 055 540-A2
VOITH ATs 55.6335

PACKAGING

1L	MN8217-1	Plastic	20 pcs/box
1000L	MN8217-IBC	Pallet tank	
208L	MN8217-DR	Drum	
60L	MN8217-60	Drum	
20L	MN8217-20	Plastic	
4L	MN8217-4	Plastic	4 pcs/box