



## MANNOL ATF T-IV 8208

Specjalny syntetyczny płyn przekładniowy (ATF) do automatycznych skrzyń biegów pojazdów TOYOTA/LEXUS ze skrzyniami biegów nowej generacji TOYOTA i AISIN AW. Zapewnia bezawaryjną pracę automatycznej skrzyni biegów, gwarantuje minimalne zużycie, długą żywotność skrzyni biegów i oszczędność paliwa. Został opracowany na podstawie wymagań stawianych przez firmę AISIN WARNER. 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 sprzęgieł zębatach i wymagane właściwości cierne dla elementów ciernych, co zapewnia znaczny oszczędność paliwa, ciągły i płynny zmianę biegów oraz wydłużoną żywotność wszystkich elementów przekładni. Zapewnia skoordynowaną i płynną pracę sprzęgieł;
- 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 poza nią;
- 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 Toyota i Aisin AW, gdzie wymagana jest zgodność z wymaganiami TOYOTA TYPE-IV.

Może zastąpić płyny T, T-II T-III.

Kolor czerwony.

Przestrzegać wskazówek producenta zawartych w instrukcji obsługi!

**Specifications**

JASO M315 Type 1A

**Approval****Recommendation**

TOYOTA ATF JWS 3309

TOYOTA ATF Type D-II

TOYOTA ATF Type T

TOYOTA ATF Type T-II

TOYOTA ATF Type T-III

TOYOTA ATF Type T-IV, 08886-81015

**PACKAGING**

	MN8208-1		
1000L	MN8208-IBC	Pallet tank	
208L	MN8208-DR	Drum	
60L	MN8208-60	Drum	
20L	MN8208-20	Plastic	
	MN8208-4		