



## MANNOL for Toyota Lexus 5W-30 7709

Uniwersalny syntetyczny olej silnikowy klasy premium opracowany specjalnie do nowoczesnych silników wysokoprężnych i benzynowych TOYOTA i LEXUS z technologią zmiennych faz rozrzędu VVT-i, z turbodoładowaniem i bez. Właściwości produktu:

- Składniki estrowe gwarantują doskonałe właściwości przeciwzułyciowe i przeciwcierne dzięki wyjątkowej trwałości filmu olejowego, co w połączeniu z doskonałą pompownością znacznie wydłuża żywotność silnika nawet w silnikach z systemem start-stop;
- Znacznie oszczędza paliwo dzięki zmniejszonej lepkości w wysokich temperaturach (HTHS) i unikalnym właściwościom przeciwciernym;
- Zapewnia łatwy zimny rozruch dzięki doskonałej pompowności, co znacznie zmniejsza zużycie silnika podczas rozruchu;
- W pełni syntetyczna baza zapewnia niską lotność i niskie zużycie oleju na odpady;
- Doskonałe właściwości myjące i dyspergujące oraz najwyższa stabilność termiczno-oksydacyjna skutecznie zapobiegają wszelkim rodzajom osadów i utrzymują czystość silnika w wyjątkowej czystości przez cały okres wymiany oleju;
- Skutecznie zapobiega starzeniu się dzięki wysokiej stabilności termiczno-oksydacyjnej, wydłużając okres między wymianami oleju;
- Unikalna formuła oleju minimalizuje efekt przedwczesnego zapłonu mieszanki paliwowej LSPI (Low-Speed Pre-Ignition) w silnikach z bezpośrednim wtryskiem i turbosprężarką;
- Kompatybilny ze wszystkimi układami oczyszczania spalin, w tym DPF, TWC, EGR i SCR dzięki technologii Mid SAPS.

Przeznaczony do wielozaworowych silników benzynowych samochodów osobowych, SUV-ów, dostawczych i lekkich ciężarówek, a także lekkich pojazdów użytkowych, gdzie wymagany jest poziom wydajności API SN Plus (API SN), C2, A5 / B5. Olej nie nadaje się do stosowania w ciężkich samochodach ciężarowych i podobnych pojazdach!

### Specifications

SAE 5W-30  
API SN Plus  
ACEA A5/B5

### Approval

#### Recommendation

TOYOTA 08880-80845  
FORD WSS-M2C913-D  
FORD WSS-M2C913-C  
FORD WSS-M2C913-A  
FORD WSS-M2C913-B  
JAGUAR STJLR.03.5003  
LAND ROVER STJLR.03.5003  
FIAT 9.55535-G1  
RENAULT RN0700  
IVECO 18-1811 S1  
IVECO 18-1811 S2

### PACKAGING

4L	MN7709-4 MN7709-IBC	Plastic	4 pcs/box
208L	MN7709-DR	Drum	
60L	MN7709-60	Drum	
20L	MN7709-20	Plastic	
1L	MN7709-1	Plastic	20 pcs/box
1000L	MN7709-IBC	Pallet tank	