



## MANNOL Legend 504/507 0W-30 7730

Innowacyjny energooszczędny bisyntetyczny (PAO + ester) olej silnikowy premium o ulepszonych właściwościach niskotemperaturowych do nowoczesnych silników benzynowych i wysokoprężnych (w tym z bezpośrednim wtryskiem) z turbodoładowaniem i bez, w tym wyposażonych w pompowtryskiwacze (Pumpe-Düse). Opracowany w oparciu o wymagania VW i DAIMLER.

Nieruchomości:

- Dzięki biosyntetycznej bazie i specjalnemu pakietowi dodatków posiada doskonałe właściwości przeciwzatarciowe, przeciwzułyciowe i przeciwтарыowe, co zapewnia długą i bezawaryjną pracę układu pompowtryskiwacz;
- Komponenty estrowe oleju zapewniają wyjątkową wytrzymałość filmu olejowego, co w połączeniu z doskonałą pompownością znacznie wydłuża żywotność silnika nawet w warunkach jazdy typu start-stop;
- Ze względu na doskonałe właściwości dyspergujące detergenty i najwyższą stabilność termiczno-oksydacyjną, skutecznie zwalcza wszelkiego rodzaju osady i utrzymuje czystość silnika w czystości przez cały okres wymiany;
- Oszczędza paliwo dzięki optymalnym właściwościom przeciwciernym i zmniejszonej lepkości w wysokich temperaturach przy dużej szybkości ścinania HTHS;
- Baza bi-syntetyczna o niskiej lepkości (PAO+estry) oraz wysokowydajny pakiet dodatków zapewniają wyjątkowo łatwy rozruch silnika w niskich temperaturach dzięki wyjątkowej obrotowości i pompowności, co znacznie zmniejsza zużycie przy rozruchu silnika;
- Ma optymalną lepkość w szerokim zakresie temperatur, co zapewnia stabilną pracę we wszystkich trybach pracy, w tym przeciwnościach;
- Ze względu na wysoką stabilność termiczno-oksydacyjną skutecznie chroni przed starzeniem;
- Kompatybilny ze wszystkimi systemami neutralizacji spalin, DPF, TWC, EGR i SCR dzięki zastosowaniu technologii Mid SAPS;
- Stosowany w silnikach o wydłużonym okresie wymiany oleju (Long Life do 30 000 km) i konwencjonalnych;
- Nadaje się do silników zasilanych skroplonym gazem ziemnym (LNG) i gazem

ziemnym (LPG). Przeznaczony jest do silników benzynowych i wysokoprężnych w standardzie EURO V i EURO VI szerokiej floty samochodów (samochody osobowe, lekkie SUV-y, minibusy i lekkie ciężarówki) europejskich i innych producentów).

Zalecany do stosowania w silnikach samochodów Daimler, BMW, VW, które mają dodatkowe wymagania dotyczące olejów silnikowych (wg powyższych specyfikacji).

Olej nie nadaje się do stosowania w ciężkich samochodach ciężarowych i podobnych pojazdach!

### **Specifications**

SAE 0W-30

ACEA C3

MB 229.51

MB 229.52

MB 229.31

VOLKSWAGEN TL 52545

BMW Longlife-04

PORSCHE C30

### **Approval**

VOLKSWAGEN 504 00 Approval

VOLKSWAGEN 507 00 Approval

### **PACKAGING**

5L	MN7730-5	Plastic	
1000L	MN7730-IBC	Pallet tank	
208L	MN7730-DR	Drum	
60L	MN7730-60	Drum	
20L	MN7730-20	Plastic	
1L	MN7730-1	Plastic	20 pcs/box