



MANNOL Longlife 504/507 5W-30 7715

Uniwersalny, w pełni syntetyczny (zawiera PAO) olej silnikowy klasy premium do nowoczesnych silników benzynowych i diesla pojazdów VW (w tym z bezpośrednim wtryskiem) z i bez turbodoładowania, w tym z pompowtryskiwaczami (Pumpe-Düse).

Właściwości produktu:

- Dzięki zawartym specjalnym modyfikatorom tarcia posiada doskonałe właściwości przeciwzułyciowe, przeciwzatarciowe oraz przeciwko zułyciu gładzi cylindrów, co zapewnia długą i niezawodną pracę układu pompowtryskiwacz i całego mechanizmu rozrządu, zmniejszając zułycie krzywek;
- Dzięki doskonałym właściwościom detergentowym i dyspergującym oraz wysokiej stabilności termiczno-oksydacyjnej, skutecznie zwalcza wszelkiego rodzaju osady i utrzymuje czystość silnika w czystości przez cały okres między wymianami oleju;
- Oszczędza paliwo dzięki optymalnym właściwościom przeciwzatarciowym;
- W pełni syntetyczna baza zapewnia niską temperaturę krzepnięcia (-45 °C i poniżej) i sprzyja łatwemu rozruchowi silnika w niskich temperaturach dzięki wyjątkowej obrotowości oraz właściwościom pompującym, co znacznie zmniejsza zułycie rozruchowe silnika;
- Posiada optymalną lepkość w szerokim zakresie temperatur, co zapewnia stabilne działanie we wszystkich warunkach eksploatacyjnych, w tym podczas jazdy miejskiej i przeciążenia;
- Dzięki wysokiej stabilności termiczno-oksydacyjnej skutecznie przeciwdziałają starzeniu się;
- Kompatybilny ze wszystkimi systemami oczyszczania spalin, DPF, TWC, EGR i SCR dzięki technologii Mid SAPS;
- Do stosowania w silnikach o wydłużonych okresach wymiany oleju (Long Life do 30 000 km) oraz w silnikach konwencjonalnych;
- Odpowiedni do silników na skroplony gaz ziemny (LNG) i gaz płynny (LPG).

Przeznaczony do silników benzynowych i diesla spełniający normę EURO IV i EURO V dla szerokiej gamy pojazdów grupy VW (samochody osobowe, lekkie SUV-y, vany i lekkie ciężarówki) z dodatkowymi wymaganiami odnośnie olejów silnikowych zgodnych ze specyfikacją 504 00/507 00 oraz poprzedzających ją.

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

Specifications

SAE 5W-30
SAE 5W-30
SAE 5W-30
SAE 5W-30
API SN
SAE 5W-30
SAE 5W-30
API SN
API SN
API SN
API SN
API SN
ACEA C3
ACEA C3
ACEA C3
ACEA C3
ACEA C3
ACEA C3
MB 229.51
MB 229.51
MB 229.51
MB 229.51
MB 229.51
MB 229.51
VOLKSWAGEN 504 00
VOLKSWAGEN 504 00
VOLKSWAGEN 504 00
VOLKSWAGEN 507 00
VOLKSWAGEN 507 00
VOLKSWAGEN 507 00
VOLKSWAGEN TL 52 195
VOLKSWAGEN TL 52 195
VOLKSWAGEN TL 52 195
VOLKSWAGEN TL 52 195
VOLKSWAGEN TL 52 195
VOLKSWAGEN TL 52 195
BMW Longlife-04
BMW Longlife-04
BMW Longlife-04
BMW Longlife-04
BMW Longlife-04
BMW Longlife-04
PORSCHE C30
PORSCHE C30
PORSCHE C30
PORSCHE C30
PORSCHE C30
PORSCHE C30

Approval

VOLKSWAGEN 504 00 Approval
VOLKSWAGEN 504 00 Approval
VOLKSWAGEN 504 00 Approval

VOLKSWAGEN 507 00 Approval
VOLKSWAGEN 507 00 Approval
VOLKSWAGEN 507 00 Approval

Recommendation

PACKAGING

| | | | |
|-------|--------------|-------------|------------|
| 5L | MN7715-5 | Plastic | |
| 1000L | MN7715-IBC | Pallet tank | |
| 208L | MN7715-DR | Drum | |
| 60L | MN7715-60 | Drum | |
| 20L | MN7715-20 | Plastic | |
| 10L | MN7715-10 | Plastic | |
| 4L | MN7715-4 | Plastic | 4 pcs/box |
| 1L | MN7715-1ME | Plastic | 20 pcs/box |
| 1L | MN7715-1 | Plastic | 20 pcs/box |
| 1000L | MN7715NF-IBC | Pallet tank | |
| 200L | MN7715-200 | | |