



## MANNOL Classic 10W-40 7501

Universelles, esterenthaltendes HC-Synthese-Motoröl für moderne Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turbolader, mit mehreren Ventilen und direkter Einspritzung, einschließlich „alte“ Marken und Fahrzeuge mit hoher Kilometerzahl. Entwickelt entsprechend den Anforderungen europäischer Hersteller.

Produkteigenschaften:

- Ester-Technologie in Kombination mit einer HC-Basis mit einer erweiterten Vielfalt von Viskosität-Temperatur-Eigenschaften stellt einen effizienten Motorbetrieb in allen Betriebsmodus sicher: beim Kaltstart, in städtischen und Autobahnumgebungen sowie unter erhöhter Belastung (bei Offroad-Fahrten, Bergauffahrten, Abschleppen, fahren mit maximaler Ladung) und bei hohen Umgebungstemperaturen;
- Großartig für das aktive Fahren. Verliert seine Funktion nicht bei Gebrauch von Brennstoffen unterschiedlicher Qualität (mit einem Schwefelgehalt von bis zu 500 ppm), aufgrund der hohen Gesamtbasenzahl (TBN);
- Bewahrt Leistungsparameter und die Funktionalität des Motors während des gesamten Zeitraums bis zum Wechsel;
- Die Esterbestandteile in Kombination mit einem einzigartigen modernen Additivpaket bieten ausgezeichnete Verschleißschutz- und Gleiteigenschaften aufgrund der außergewöhnlichen Dauerfestigkeit des Ölfilms, welcher, kombiniert mit guter Pumpbarkeit, die Lebensdauer des Motors erheblich verlängert, selbst in Fahrzeugen mit Start-Stop-Systemen und während des Kaltstarts;
- Ausgezeichnete waschende und dispergierende Eigenschaften zusammen mit der höchsten thermisch-oxidativen Stabilität verhindern effektiv alle Arten von Ablagerungen und halten die Motorteile während des gesamten Zeitraums bis zum Wechsel sauber;
- Geeignet für Motoren, die Flüssigerdgas (LNG) und flüssiges Propangas (LPG) verwenden.

Entwickelt für Benzin- und Dieselmotoren bei einer Vielzahl von Fahrzeugen (Autos, leichten Arbeitsfahrzeugen, Transportern und leichten Lkws) von europäischen und anderen Herstellern. Empfohlen für Motoren von Daimler-, VW- und Renault-Fahrzeugen.

Das Öl ist nicht für die Verwendung in schweren Lkw und ähnlichen Fahrzeugen bestimmt!

### Specifications

SAE 10W-40

### Recommendation

API SN/CH-4

ACEA A3/B4

JASO MA2

VOLKSWAGEN 505 00

VOLKSWAGEN 502 00

VOLKSWAGEN 501 01

VOLKSWAGEN 500 00

MB 229.3

MB 229.1

PSA B71 2296

RENAULT RN0700

RENAULT RN0710

### PACKAGING

|       |              |             |            |
|-------|--------------|-------------|------------|
| 5L    | MN7501-5     | Plastic     |            |
| 1000L | MN7501AR-IBC | Pallet tank |            |
| 1000L | MN7501-IBC   | Pallet tank |            |
| 208L  | MN7501-DR    | Drum        |            |
| 60L   | MN7501-60    | Drum        |            |
| 20L   | MN7501-20    | Plastic     |            |
| 10L   | MN7501-10    | Plastic     |            |
| 7L    | MN7501-7     |             |            |
| 4L    | MN7501-4     | Plastic     | 4 pcs/box  |
| 1L    | MN7501-1     | Plastic     | 20 pcs/box |