



MANNOL GLV-ONE 7929

Innovatives, energiesparendes vollsynthetisches Motoröl der neuesten Generation mit extrem niedriger Viskosität auf Basis von Polyalphaolefinen (PAO). Enthält organische Reibungsminderer und synthetische Ester. Entwickelt für moderne Benzin- und Dieselmotoren mit oder ohne Turbolader sowie Direkteinspritzung. Besonders empfohlen für Hybridfahrzeuge. Entspricht den neuesten Anforderungen von API SQ und JASO GLV-1. Produkteigenschaften:

- Höchste Kraftstoffersparnis durch extrem niedrige kinematische Viskosität (bei 100 °C), reduzierte HTHS-Viskosität (bei 150 °C) und hervorragende Reibungseigenschaften.
- Hervorragende Pumpbarkeit (MRV) und Kaltstartfähigkeit (CCS) bei tiefen Temperaturen, reduziert den Motorverschleiß beim Starten und Leerlauf erheblich.
- Keine Ablagerungen in Brennkammern, Kolbenringen und Ventilen; exzellente Reinigungs- und Dispergiereigenschaften sowie hohe thermisch-oxidative Stabilität.
- Ester-Komponenten und PAO-Basis gewährleisten ausgezeichneten Verschleißschutz dank starker Ölfilmbildung; Reibungsminderer schützen auch bei Grenzschrämmung und verlängern die Lebensdauer des Motors.
- Verhindert LSPI (Low-Speed Pre-Ignition) bei turbogeladenen Direkteinspritzern.
- Dichtungsverträglich – keine Leckagen; geringe Verdampfungsneigung, niedriger Ölverbrauch, verlängerte Ölwechselintervalle.
- Kompatibel mit allen Abgasnachbehandlungssystemen: DPF, GPF, TWC, EGR und SCR.
- Verbesserter Schutz der Steuerkette vor Verschleiß.
- Kompatibel mit alkoholbasierten Kraftstoffen, insbesondere Ethanol (bis 85 %, E85).

Geeignet für moderne Benzin- und Dieselmotoren in PKWs, leichten SUVs, Kleinbussen und leichten Nutzfahrzeugen sowie Hybride (EREV, REEV, PHEV, BAHV, HEV), die 0W-8-Viskosität und entsprechende Leistungsanforderungen benötigen.

Unter anderem:

- MAZDA 2 Hybrid 1.5 (ab 2022)
- Toyota Yaris Hybrid (ab 2020)
- Toyota Yaris Cross Hybrid AWD (ab 2021)
- Toyota Corolla 2.0 (ab 2023)
- Toyota Crown 2.5 AWD (ab 2022)
- Toyota Grand Highlander 2.5 Hybrid und AWD Hybrid (ab 2023)
- Honda-Benzinmotoren mit EARTH DREAMS-Technologie seit 2013: Fit (Jazz), Civic, Accord usw.

Beachten Sie die Angaben des Herstellers im Benutzerhandbuch!

Specifications

SAE 0W-8

Recommendation

API SP

API SQ

JASO GLV-1

PACKAGING

MN7929-5

MN7929-DR

MN7929-20