



MANNOL Hybrid SP 0W-16 7920

Инновационное энергосберегающее низковязкое моторное масло последнего поколения на би-синтетической (PAO + esters) основе для современных бензиновых двигателей. Разработано в соответствии с самыми последними требованиями стандартов API SQ и ILSAC GF-7B, особенно рекомендовано для гибридных автомобилей, но отлично подойдет и для негибридных, требующих масла такой вязкости и с подобными эксплуатационными свойствами.

Свойства продукта:

- Непревзойдённая топливная экономичность на всех режимах за счет сверхнизкой кинематической (при 100°C) и пониженной высокотемпературной вязкости HTHS (при 150°C) и исключительных антифрикционных свойств;
- Высокоэффективный пакет присадок и маловязкая би-синтетическая основа обеспечивают уверенный холодный пуск в самых суровых условиях, благодаря чему значительно снижается пусковой износ двигателя и износ на холостых оборотах;
- Не образует отложений в камере сгорания особенно в зоне поршневых колец и клапанов, а за счет превосходных моюще-диспергирующих свойств и высочайшей термоокислительной стабильности эффективно борется со всеми видами отложений во всех остальных узлах двигателя и поддерживает их в чистоте на протяжении всего интервала между заменами;
- Эстеровые компоненты масла обеспечивают отличные противоизносные свойства за счёт исключительной прочности масляной плёнки даже при экстремальных рабочих температурах, что в сочетании с превосходной прокачиваемостью значительно увеличивает срок службы двигателя даже в режимах движения "Start-stop";
- Для турбированных двигателей с непосредственным впрыском уникальная рецептура масла полностью сводит к нулю эффект преждевременного воспламенения топливной смеси LSPI (Low Speed Pre-Ignition);
- Нейтрально к уплотнительным материалам. Исключает протечки, в сочетании с пониженной испаряемостью обеспечивает исключительно низкий расход масла и обладает повышенным интервалом замены;
- Значительно продлевает ресурс двигателя. Применяется в двигателях с увеличенным интервалом замены масла (Long Life) и обычных.

Предназначено для бензиновых двигателей легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков, где требуется уровень эксплуатационных свойств API SQ / ILSAC GF-7B и ниже.

Рекомендовано для автомобилей: TOYOTA, HONDA, NISSAN, SUBARU, CHRYSLER, MITSUBISHI, MAZDA, SUZUKI.

Масло не предназначено для использования в тяжелых грузовиках и иной подобной технике!

Specifications

SAE 0W-16

API SP (RC)

API SQ (RC)

ILSAC GF-7B

Recommendation

HONDA Ultra Green

HONDA 08215-99974

HONDA 08216-99974

HONDA 08232-P99S1LHE

MITSUBISHI MZ102661

MITSUBISHI MZ102662

MITSUBISHI DiaQueen ECO Plus

NISSAN KLANM-01A04 Extra Save X Eco

TOYOTA 08880-11005

PACKAGING

5L	MN7920-5	Plastic	
1000L	MN7920-IBC	Pallet tank	
208L	MN7920-DR	Drum	
20L	MN7920-20	Plastic	
1L	MN7920-1	Plastic	20 pcs/box