



PHI OIL Motodor LSP Bronze 10W-30

МОТОРНОЕ МАСЛО НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ
ACEA E9, API CK-4/SN, MB 228.31, MAN M 3775, low SAPS

PHI OIL GmbH
Unterechingerstraße 2
A-5113 St. Georgen bei Salzburg
Tel +43 (6272) 20 121-0
Fax +43 (6272) 20 121-21
E-Mail office@phi-oil.com
www.phi-oil.com

Моторное масло премиум-класса, предназначенное для форсированных бензиновых, газовых и дизельных двигателей. Сделано на основе специальных базовых масел с добавлением новейших присадок класса low SAPS. Такая формула обеспечивает следующие превосходные свойства

Преимущества

- Исключительно высокий моющий эффект, который снижает образование отложений в камере сгорания до минимально возможного уровня
- Высокие диспергирующие свойства сводят к минимуму образование твердых частиц
- Оптимальная защита от коррозии и пенообразования
- Естественно высокий и, следовательно, стабильный индекс вязкости показывает превосходную устойчивость к сдвигу
- Низкое содержание сульфатной золы, фосфора и серы (low SAPS)
- Наилучшая защита от износа поршневых колец, стенок цилиндров и подшипников
- Очень низкий расход масла
- Экономия топлива

Применение

PHI OIL Motodor LSP Bronze 10W-30 специально разработано для тяжело нагруженных дизельных двигателей как американских, так и европейских производителей транспорта, а также идеально подходит для газовых двигателей, подвергающихся высоким тепловым нагрузкам. Это приводит к очень широкой сфере применения. PHI OIL Motodor LSP Bronze 10W-30 значительно снижает выброс выхлопных газов и твердых частиц и подходит для дизельных двигателей с сажевыми фильтрами (DPF).

Спецификации и допуски

API CK-4/SN	ACEA E9	Caterpillar ECF-3	Volvo VDS-4.5
JASO DH-2	Renault VI RLD-3, RLD-4	Mack EO-S 4.5	Cummins CES 20086

Рекомендовано PHI OIL

MB 228.31	MAN M3575	MAN M3775	Deutz DQC III-18LA
Ford WSS-M2C171-F1			

Физико-химические свойства

Плотность при 15 °C	кг/м ³	860	Температура вспышки	°C	220
Вязкость при -20 °C	мПа·с	6 000	Температура застывания	°C	-39
Вязкость при 40 °C	мм ² /с	74,5	Щелочное число	мг KOH/г	8,2
Вязкость при 100 °C	мм ² /с	11,7	Сульфатная зольность	%	0,98
Индекс вязкости		151			

passionate about performance