

Q8 T 520

SAE 10W, 30, 40, 50, 20W-20, 20W-50



Описание

- Универсальное моторное масло для смешанного парка

Применение

- Это высококачественное универсальное моторное масло, разработанное для применения в турбированных или форсированных четырехтактных дизельных двигателях, сельскохозяйственной технике, смешанном парке автомобилей, а также для пассажирских автобусов и легких грузовиков, работающих на дизельном или бензиновом топливе, где предусмотрено использование моногредных моторных масел.
- Q8 T 520 могут использоваться в некоторых тяжелонагруженных трансмиссиях на коммерческом транспорте, автобусах, внедорожной и строительной технике в соответствии с рекомендациями производителей техники.

Спецификации

- API CG-4/SJ/CF
- ACEA B2/E2
- MAN 270
- MB 227.0 / 228.0
- MTU (Oil type 1)
- Caterpillar TO-2 (трансмиссия)
- Voith
- ZF TE-ML 03
- **SAE 20W-50 -- ACEA A2/B2/E2**
- **SAE 20W-50 -- API CF-4/SJ/CF**

Преимущества

- Универсальное моторное масло для смешанного парка техники.
- Универсальное моторное/трансмиссионное масло для внедорожной строительной, землеройной и тяжелой горной техники.
- Подходит для смешанного парка автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями.
- Для сельскохозяйственной техники дизельными или с бензиновыми двигателями.
- Средне и тяжело-нагруженные ручные передачи, где производитель указывает на применение моторных масел.
- Обеспечивает быстрое смазывание двигателя при холодном пуске, снижая его износ.
- Предотвращает коррозию и защищает элементы двигателя от ржавчины.

Стандартные показатели

	Метод	Единицы	Данные испытаний					
			SAE 10W	SAE 20W-20	SAE 30	SAE 40	SAE 50	SAE 20W-50
Класс вязкости по SAE								
Плотность, 15 °C	D 1298	kg/m ³	0.879	0.883	0.889	0.892	0.895	0.891
Кинематическая вязкость, 40 °C	D 445	mm ² /s	45.5	61.3	94	125	197	171.8
Кинематическая вязкость, 100 °C	D 445	mm ² /s	7.3	8.6	11.36	13.6	18.5	18.87
Индекс вязкости	D 2270	-	121	114	108	105	104	124
Температура застывания	D 97	°C	-30	-30	-21	-15	-21	-18
Температура вспышки, P-M	D 93	°C	210	210	208	212	214	> 200
Щелочное число	D 2896	mg KOH/g	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
Сульфатная зольность	D 874	% mass	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.11

Приведенные данные не являются спецификацией. Это типичные данные, которые применяются для производственного допуска.