

Technical data sheet

HöLV Axell 10W-40

Масло моторное, SAE 10W-40
API CI-4/SL

Описание:

Полусинтетическое, всесезонное моторное масло. Специальная запатентованная формула присадок гарантирует оптимальную защиту двигателя в любых рабочих условиях. Уникальный состав базовых масел обеспечивает идеальные параметры масла, а также уменьшает риск износа клапанов, а также пакет дополнительных присадок нового поколения гарантируют идеальное смазывание и защиту двигателя начиная с момента его запуска. Все это обеспечивает пользователю безаварийную работу двигателя в любых условиях, продлевая срок его эксплуатации

Применение для:

- дизелей с турбонаддувом и без наддува от ведущих европейских, японских и американских
- мало- и высокотоннажных грузовых автомобилей, включая применение в смешанных парках машин с бензиновыми двигателями и легковыми автомобилями
- внедорожных машин, используемых в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве

Преимущества:

- Высокая термическая и антиокислительная стабильность
- Защита от износа
- Защита от коррозии
- Отсутствие отложений в поршневых кольцах
- Стабильная вязкостная характеристика при высоких температурах
- Улучшенная прокачиваемость при отрицательных температурах

Допуски и спецификации:

- ACEA E7-12
- API CG-4
- MB-Approval 228.3
- Cummins CAS 20077
- MTU Type 2
- ACEA A3/B4
- API CF-4
- MB-Approval 229.1
- Cummins CES 20078
- Deutz DQC III-10
- API CI-4
- API CF
- Volvo VDS-3
- CAT ECF-2
- Detrolit Diesel DDC 93K215
- API CH-4
- API SL
- Renault Truck RLD-2
- CAT ECF-1-a
- Global DHD-1

Типичные характеристики:

Characteristic	Характеристики	Method	Unit	Axell 10W-40
Density 20 °C	Плотность	DIN 51575	g/cm ³	0,87
Kinematic viscosity 40 °C	Кинематическая вязкость	DIN 51562, part 1	mm ² /s	101
Kinematic viscosity 100 °C	Кинематическая вязкость	DIN 51562, part 1	mm ² /s	14,8
Viscosity index	Индекс вязкости	DIN ISO 2909	-	153
Flash Point	Температура вспышки	DIN EN ISO 2592	°C	225
TBN	Общее щелочное число	ASTM D 2896	Mg KOH/g	10,4
Pour Point	Температура застывания	ASTM D 97	°C	-39
Sulfated ash	Сульфатная зольность	ASTM D 874	% mass	1,4