



Техническая поддержка:

e-mail: support@oiltest.ru

Телефоны:

Москва +7 (495) 197-88-99

Новосибирск +7 (383) 312-07-57

Екатеринбург +7 (343) 251-99-11

www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	OMV-5
Обозначение пробы	Doosan DL 3000 LCA
Компания	ООО "МОЗЕР"
Заказчик	Воронов Владимир Витальевич
Контактное лицо	Андрей Ясновский
Наименование клиента	ООО Строй-Техника
Дополнительная информация	ООО Восток Форс
Внутренний номер пробы	
Тип техники	Экскаватор
Марка	
Узел	ДВС
Производитель / модель / серийный №	/ / ДНКСЕСАОКL0008654
Объём системы (бака)	37.0
Место отбора	картер
Производитель масла / Вязкость	Mozer / SAE 10W-40
Марка масла	Mozer Ultra SHPD 10W-40

Интерпретация актуальных лабораторных данных

Для более точной интерпретации состава пакета присадок, значения щелочного числа необходимо сравнение со свежим продуктом. Остальные показатели масла находятся в пределах нормы. Рекомендуется предоставить образец свежего масла.

Данные образца				
Номер образца			737228	
Используемый продукт			Mozer Ultra SHPD 10W-40	
Дата отбора			22.03.2024	
Общая наработка узла			6477	
Наработка смазочного материала			150.0	
Долив масла				
Оценка масла			✓	
КИТ 5				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	66	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	3432	
Магний	Mg	мг/кг	24	
Цинк	Zn	мг/кг	1779	
Фосфор	P	мг/кг	1521	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	0	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	8	
Калий	K	мг/кг	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.4	
Сажа		%	0	
Степень окисления		Abs/0.1mm	10.0	
Степень нитрования		Abs/0.1mm	6.0	
Состояние масла				
Вязкость кинематическая при 100°C		мм²/с	13.08	
Вязкость кинематическая при 40°C		мм²/с	81.53	
Индекс вязкости		-	162	
Щелочное число TBN (ASTM D 4739)		мг KOH/г	8.35	
Кислотное число TAN		мг KOH/г	2.46	
pH-кислотность		-	7.0	

Общая оценка



Норма

ISO 9001
QUALITY ASSURANCE

ACCREDITED
ISO/IEC 17025
LABORATORY



Проверить подлинность протокола

