



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	RNW-549
Обозначение пробы	Четра Т-25, №6
Компания	
Заказчик	АО "ЭНЕРГИЯ"
Контактное лицо	
Наименование клиента	ООО Стройсервис
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	Гусеничный бульдозер
Марка	Четра Т-25
Узел	ДВС
Производитель / модель / серийный №	ЯМЗ / ЯМЗ-8501.10 /
Объём системы (бака)	75.0
Место отбора	картер
Производитель масла / Вязкость	С.N.R.G. / SAE 15W-40
Марка масла	С.N.R.G. N-Duro Power 15W-40

Интерпретация актуальных лабораторных данных

Все показатели масла находятся в пределах нормы. Возможна дальнейшая эксплуатация.

Данные образца					
Номер образца			661444	661443	
Используемый продукт			С.N.R.G. N-Duro Power 15W-40	С.N.R.G. N-Duro Power 15W-40	
Дата отбора			07.11.2023	10.11.2023	
Общая наработка узла			6100 ч	6150 ч	
Наработка смазочного материала			300.0 ч	350.0 ч	
Долив масла					
Оценка масла			✓	✓	
КИТ 4					
Индикаторы износа					
Железо	Fe	мг/кг	19	22	
Хром	Cr	мг/кг	0	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	0	
Алюминий	Al	мг/кг	3	2	
Никель	Ni	мг/кг	0	0	
Медь	Cu	мг/кг	14	16	
Свинец	Pb	мг/кг	0	0	
Молибден	Mo	мг/кг	54	53	
Присадки					
Кальций	Ca	мг/кг	3703	3712	
Магний	Mg	мг/кг	23	24	
Цинк	Zn	мг/кг	1468	1459	
Фосфор	P	мг/кг	1268	1262	
Барий	Ba	мг/кг	0	0	
Бор	B	мг/кг	0	0	
Загрязнение					
Кремний	Si	мг/кг	5	13	
Калий	K	мг/кг	0	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	0	
Вода		%	0	0	
Гликоль		%	0	0	
Топливо		%	0.4	0.4	
Сажа		%	0.4	0.5	
Степень окисления		А/см	13.0	14.0	
Степень нитрования		А/см	8.0	8.0	
Состояние масла					
Вязкость кинематическая при 100°С		мм²/с	13.01	13.00	
Вязкость кинематическая при 40°С		мм²/с	96.82	94.47	
Индекс вязкости		-	132	135	
Щелочное число TBN (ASTM D 4739)		мг KOH/г	8.64	7.97	
Кислотное число TAN		мг KOH/г	3.95	4.39	

Общая оценка



Норма

