Протокол испытаний № 332466 от 10.10.2019

Обозначение пробы	Hertwich Engineering GmbH

Техническая поддержка:
e-mail: support@oiltest.ru
Телефоны:
Москва +7 (495) 10-77-111
Новосибирск +7 (383) 312-07-57
www.oiltest.ru

Дополнительная информация	332466
Внутренний номер пробы	40-001
Тип техники	Гидростанция
Марка	Rexroth
Узел	Гидростанция
Производитель / модель / серийный №	Rexroth / / Аксиально-поршневой насос Rexroth
Объём системы (бака)	200.0
Место отбора	маслостанция
Производитель масла / Вязкость	ROLF / ISO 46
Марка масла	Rolf Hydraulic HLP 46

Интерпретация актуальных лабораторных данных

Представленные показатели находятся в пределах нормы для данного типа масла.

Данные образца						
Номер пробы			332466			
Дата отбора			27.09.2019			
Пробег						
Наработка			2520.0 ч			
Долив масла						
Оценка масла			✓			
КИТ 4						
Индикаторы износа						
Железо	Fe	мг/кг	5			
Хром	Cr	мг/кг	0			
Олово	Sn	мг/кг	0			
Алюминий	Al	мг/кг	0			
Никель	Ni	мг/кг	0			
Медь	Cu	мг/кг	4			
Свинец	Pb	мг/кг	0			
Молибден	Mo	мг/кг	0			
Присадки						
Кальций	Ca	мг/кг	36			
Магний	Mg	мг/кг	0			
Цинк	Zn	мг/кг	378			
Фосфор	P	мг/кг	308			
Барий	Ba	мг/кг	0			
Бор	B	мг/кг	0			
Загрязнение						
Кремний	Si	мг/кг	1			
Калий	K	мг/кг	0			
Натрий	Na	мг/кг	0			
Состояние масла						
Вязкость при 100°C		мм²/с	6.85			
Вязкость при 40°C		мм²/с	48.37			
Индекс вязкости		-	95			
Кислотное число TAN		мг KOH/г	0.67			
Вода по KF		ppm	136			

Общая оценка

✓ Норма

ISO 9001 QUALITY ASSURANCE

РОС ЭКСПЕРТИЗА ГОСТ ИСО/МЭК 17025

Запрещена частичная или полная перепечатка протокола без разрешения ООО «МИЦ ГСМ»