

КЕЙС

5000 ЧАСОВ СТАБИЛЬНОСТИ В РЕДУКТОРАХ FLENDER

МАСЛО

КАТАНА KISSAKI CLP PAO 320

Отработало 5000 часов в трёх редукторах FLENDER: жаровни, пресса и тостера. Во всех образцах масло сохранило рабочие физико-химические показатели и защитные свойства.

ВЯЗКОСТНАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ $\text{мм}^2/\text{с}$

● при 40 °C ● при 100 °C

ЖАРОВНЯ



ПРЕСС



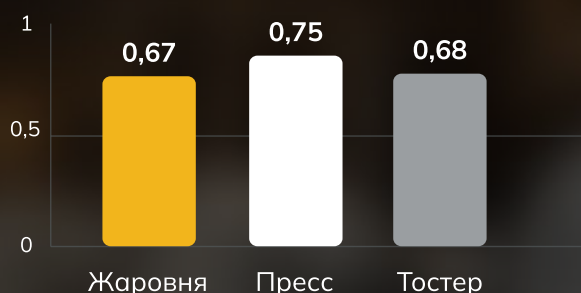
ТОСТЕР



Вязкость сохраняется в рабочем диапазоне класса ISO 320, что гарантирует достаточную несущую способность масляной пленки для минимизации трения.

КИСЛОТНОЕ ЧИСЛО

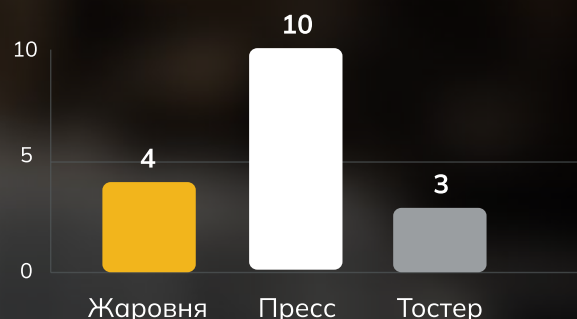
TAN, мг КОН/г



Низкое кислотное число указывает на отсутствие выраженного окислительного старения масла после 5000 часов работы.

ПРОТИВОИЗНОСНАЯ ЗАЩИТА

Fe, мг/кг



Низкое содержание железа указывает на хорошую защиту стальных элементов редукторов.

ИТОГ

KATANA KISSAKI CLP PAO 320 подтвердило стабильную работу в редукторах FLENDER после 5000 часов эксплуатации.

5000 ЧАСОВ — НЕ ПРЕДЕЛ

При дополнительном увеличении интервала работы необходим лабораторный контроль