



KIREI
CHEMICAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

KATANA HABAКИ STOU 15W-40

Super Tractor Oil Universal



ОПИСАНИЕ

KATANA Habaki STOU 15W-40 – универсальное всесезонное тракторное масло класса STOU (Super Tractor Oil Universal), специально разработанное для применения в двигателях, трансмиссии и гидравлической системе. Его можно использовать круглый год на тракторах, оснащенных дисковыми тормозами в масляной ванне (мокрые тормоза). Обеспечивает идеальную защиту от коррозии, окисления и износа при экстремально высоких нагрузках. Оно совместимо с уплотнительными элементами, обычно используемыми в промышленности.

Масла серии KATANA Habaki STOU 15W-40 разработаны на основе глубоочищенных базовых масел Group II, а также пакета присадок последнего поколения для обеспечения высокой эффективности работы в самых сложных условиях и продления срока службы коммерческих и сельскохозяйственных тракторов.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

35%

Ниже износ техники

15%

Ниже шум тормозов и

15%

Шире температурный диапазон применения

Масло KATANA Habaki STOU 15W-40 обладает низким пенообразованием в тесте ASTM D892, что гарантирует стабильную смазочную пленку и сокращение износа трансмиссии в режиме сухого трения.

Масло KATANA Habaki STOU 15W-40 обеспечивает превосходные фрикционные свойства, что обеспечивает минимальное проскальзывание диска сцепления, а также ровную и бесшумную работу тормозов

Благодаря специальным сортам минеральных базовых масел, проходящих глубокую депарафинизацию, трансмиссионные масла KATANA KATANA Habaki STOU 15W-40 обладают улучшенной низкотемпературной прокачиваемостью. Температура застывания на 5-10 градусов ниже конкурентов.



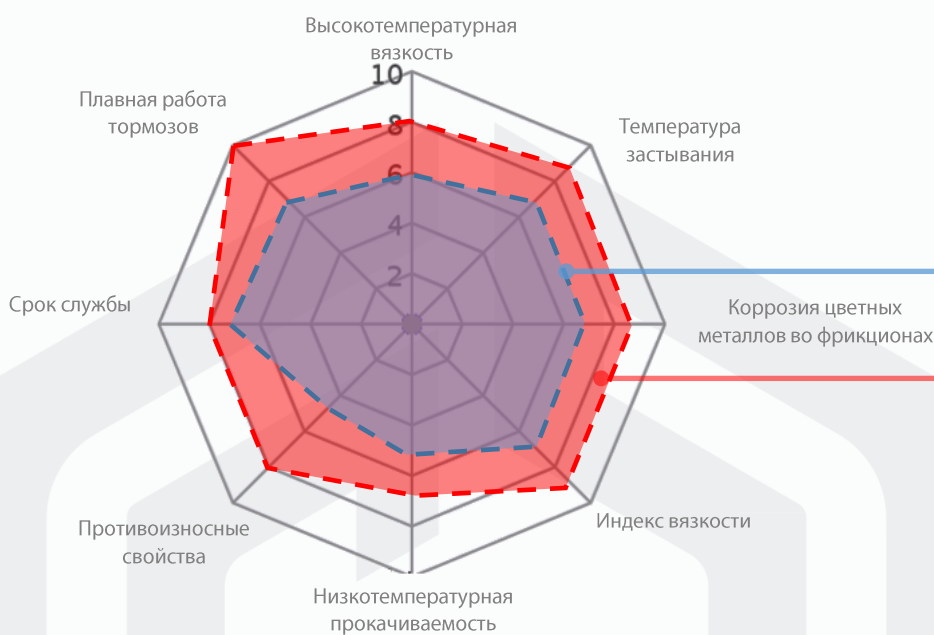
СПЕЦИФИКАЦИИ

KATANA Habaki STOU 15W-40 соответствует или рекомендуется под замену масел категории API GL-4, API CG-4/CF-4/CF/CD, TE ML 06A/06B/06C/06R/07B, Ford M2C159B/C, M2C134D, Ford New Holland 82009201/2/3, Massey Ferguson M1135/M1139/M1143/M1144/M1145, John Deer J27/J20C, MB 227.1, ACEA E3, Sperry Vickers/Eaton M2950S/I-280-S/Sauer/Danfoss, Case MS-1206/9, CNH MAT 3525, 3526, Caterpillar TO-2, Allison C-4.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Типичное масло STOU 15W-40	Habaki STOU 15W-40
Вязкость кинематическая при 40°C, сСт	ASTM D445	102.1	104.7
Вязкость кинематическая при 100°C, сСт	ASTM D445	13.5	14.7
Индекс вязкости	ASTM D2270	131	151
Вязкость динамическая CCS при -20°C, сП	ASTM D5293	7000	6 100
Вязкость динамическая MRV при -25°C, сП	ASTM D4684	60 000	32 000
Температура вспышки, °C	ASTM D92	200	208
Температура застывания, °C	ASTM D97	-28	-33
Коррозия меди	ASTM D130	2b	1a
Пенообразование <ul style="list-style-type: none">• Часть I (24°C)• Часть II (93.5°C)• Часть III (24°C)	ASTM D892	25/0 50/0 25/0	0/0 10/0 0/0



Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется.

Срок хранения: 5 лет с даты производства. Хранить в закрытом виде в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом и недоступном для детей месте. Избегать прямого воздействия солнечных лучей, источников тепла и сильных окислителей. Паспорт безопасности (MSDS) профессиональным пользователям предоставляется по запросу.

Разработано в г.Осака, Япония. Система менеджмента качества на производстве масел KATANA соответствует требованиям ISO 9001. Система экологической безопасности при производстве масел KATANA соответствует требованиям ISO 14001.