

## STARKRAFT COLUMBA 10w-40 4T-S

### СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

API SL

JASO MA2

JASO MA

### ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT COLUMBA 10w-40 4T-S полусинтетическое масло нового поколения для четырехтактных двигателей. Сформулировано на основе высококачественных минеральных и специально подобранных синтетических базовых масел с применением высокотехнологичного малозольного пакета присадок, который обеспечивает превосходную защиту деталей двигателя от износа, коррозии и вспенивания.

STARKRAFT COLUMBA 10w-40 4T-S разработано и испытано в сотрудничестве с основными производителями мототехники. Предназначено для смазывания высокооборотных четырехтактных двигателей мотоциклов. Предотвращает проскальзывание, залипание дисков «мокрого» сцепления и гарантирует его надежную, плавную работу. Масло также рекомендуется для использования в квадроциклах и другой технике с воздушным и радиаторным охлаждением, работающей в условиях высоких нагрузок.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Очень высокий и стабильный индекс вязкости.
- Оптимальные характеристики трения.
- Идеальное смазывание и защита всех механических частей двигателя.
- Обеспечивает надежную работу «мокрого» сцепления.
- Надежная защита от износа и коррозии благодаря современным моющим присадкам.
- Бездымно сгорает и благодаря малозольному пакету присадок предотвращает образование отложений и нагара в двигателе, свечах зажигания и выпускной системе.
- Обеспечивает максимальную мощность двигателя.
- Гарантирует надежный запуск двигателя при низких температурах.



## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT COLUMBA 10w-40 4T-S

Показатели	STARKRAFT COLUMBA 10w-40 4T-S	Метод
Вязкость мм <sup>2</sup> /с -25°C	4050	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 40°C	87,0	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 100°C	13,8	DIN 51562
Индекс вязкости	163	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	0,94	DIN 51 575
Щелочное число, мг КОН/г	7,7	DIN ISO 3771
Т вспышки, °C	210	DIN ISO 2592
Т застывания, °C	-30	DIN ISO 3016
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	0,865	DIN 51757

Приведенные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже. Вследствие непрерывных исследований и усовершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления.

