



KIREI
CHEMICAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



KATANA KUKIATSU 32

Pneumatic oil



ОПИСАНИЕ

KATANA Kukiatsu 32 – пневматическое масло премиум-класса для высоконагруженного пневмоинструмента, эксплуатируемого в самых тяжелых условиях. Высокая прочность масляной пленки и эффективное смазывание отвечают самым высоким требованиям пневмоинструмента с ударным механизмом, а также обеспечивают прекрасное смазывание обычного пневмоинструмента.

Пневматическое масло KATANA KUKIATSU 32 вырабатывается на основе высокоочищенных минеральных базовых масел высокой степени очистки и пакета присадок, обеспечивающих высокие противоизносные, антиокислительные, деэмульгирующие, антикоррозионные и противопенные свойства. Обеспечивает

оптимальное сочетание эксплуатационных показателей, что увеличивает срок службы оборудования при снижении затрат на его обслуживание.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

20%

Увеличение срока службы оборудования

30%

Выше смазывающая способность

15%

Ниже температура застывания масла

Хорошая химическая стабильность масла предотвращает образование шлама и отложений, снижая таким образом частоту необходимого обслуживания и увеличивая срок службы оборудования

Масло обладает высокими противоизносными свойствами, а отличная деэмульгирующая способность обеспечивает эффективную смазку в присутствии воды

В отличие от традиционных минеральных масел пневматические масла KATANA KUKIATSU 32 проходят глубокую депарафинизацию с добавлением высокоэффективных депрессорных присадок для понижения температуры застывания. Температура застывания масел KATANA KUKIATSU 32 на 5-7 градусов ниже



СПЕЦИФИКАЦИИ

KATANA KUKIATSU 32 соответствует или рекомендуется под замену пневматических масел ISO VG 32



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Типичное масло ISO VG 32	KUKIATSU 32
Вязкость кинематическая при 40°C, сСт	ASTM D445	32	32
Вязкость кинематическая при 100°C, сСт	ASTM D445	5.2	5.38
Индекс вязкости	ASTM D2270	88	100
Кислотное число, мг КОН/г	ASTM D664	1.2	0.4
Температура вспышки, °C	ASTM D92	175	218
Окислительная стабильность, ч	ASTM D943	1000	3000
Температура застывания, °C	ASTM D97	-18	-33
Тест на износ FZG, степень отказа	DIN 51534-2	10	≥11

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.