



# Way Lubricant® X

## Эффективная смазка для направляющих скольжения

### Описание товара

Way Lubricant X - это высокоэффективный смазочный материал для шлифовального станка, разработанный с использованием высокоочищенных минеральных базовых масел, модификаторов трения, экстремальных давлений и антикоррозионных добавок, с липкими агентами и ингибиторами коррозии.

Way Lubricant X предлагает хорошие свойства деэмульгируемости для быстрого отделения от охлаждающих жидкостей, что снижает вероятность роста бактерий из-за загрязнения масла.

### Преимущества для клиентов

- Модификаторы трения способствуют плавной высокой смазывающей способности, что помогает уменьшить трение, перетаскивание, скольжение и болтовню, улучшая заготовку
- Добавки для увлажнения обеспечивают высокую прочность масляной пленки и помогают в точном позиционировании стола и стабильности смазки на вертикальных направляющих
- Добавки EP поддерживают жесткую защиту масляной пленки на направляющие скольжения и направляющие, которые помогают сопротивляться забиванию и износу при тяжелых нагрузках
- Ингибиторы коррозии и коррозии в сочетании с клейкой масляной пленкой помогают поддерживать надежную защиту машины
- Эффективность адгезии помогает обеспечить смазку для предотвращения вымывания жидкости и выдавливания при тяжелых нагрузках
- Препарат способствует быстрому разделению с хладагентами, что помогает увеличить срок службы жидкости и уменьшить рост бактерий в загрязненное масло
- Совместимость с большинством промышленных растворимых масел и охлаждающих жидкостей

### Основные продукты

- Помогает уменьшить прилипание, болтовню и улучшает точность обработки
- Обеспечивает устойчивость к царапинам и износу при тяжелых нагрузках
- Способствует надежной защите машины

### Отдельные стандарты спецификации включают:

Cincinnati Machine	General Motors
DIN	ISO

Всегда подтверждайте, что выбранный продукт соответствует рекомендации изготовителя оригинального оборудования для условий эксплуатации оборудования и практики обслуживания клиентов.

## Приложения

- Направляющие и направляющие станка:
  - Горизонтальные направляющие (ISO 68)
  - Приложения с легкой и средней мощностью (ISO 68)
  - Вертикальные направляющие (ISO 220)
  - Более серьезные приложения (ISO 220)

- Подходит для использования с системами доставки Vijur Automatic Lubricant.

Другие промышленные применения, требующие адгезивного, коррозионно-стойкого смазочного материала с свойствами EP:

- Демпфирующая жидкость для ветровых турбин (ISO 320)

## Утверждения, характеристики и рекомендации

### Допуски

- Спецификация машины Цинциннати P-47 Тяжелая среда (ISO 68)
- спецификация машины Cincinnati P-50 Oil (ISO 220)
- В качестве гидравлического масла они отвечают требованиям DIN 51524 часть II.
- General Motors LS-2 и в Европе SKC.
- DIN 51 502: CG
- ISO 6743-13: ISO-L-GA

## Типичные данные испытаний

Тестовое задание	Методы испытаний	Результаты			
		68	100	220	320
<b>Класс вязкости</b>		<b>68</b>	<b>100</b>	<b>220</b>	<b>320</b>
<b>Код продукта</b>		<b>031346.1</b>	<b>0.32968.1</b>	<b>031347.1</b>	<b>033129.1</b>
Кинематическая вязкость, 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	68	100	220	320
Кинематическая вязкость, 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	9.81	12.13	20.9	26.32
Индекс вязкости	ISO 2909	119	114	108	106
Точка вспышки СОС, °C	ISO 2592	229	241	241	242
Температура застывания, °C	ISO 3016	-33	-27	-27	-24
Плотность, 15°C, Kg/l	ASTM D1298	0.877	0.880	0.892	0.892
Коррозия Cu, 3h, 100°C	ASTM D0130	1B	1B	1B	1B
Ржавчина - дистиллированная вода	ASTM D0665A	Соответствует	Соответствует	Соответствует	Соответствует
Поврежденная нагрузка FZG, a/8.3/90	DIN 51354	> 12	> 12	> 12	> 12
Общее количество кислоты, мг КОН / г	DIN 51558	0.6	0.64	0.59	0.64

Информация, указанная в типичных данных, не является спецификацией, а является показателем, основанным на текущем производстве, и на нее могут влиять допустимые производственные допуски. Право на внесение изменений сохраняется. Это заменяет все предыдущие издания и информацию, содержащуюся в них.

Отказ от ответственности Компания Chevron не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, понесенные в результате использования этого продукта для любых приложений, отличных от приложений, специально указанных в любых информационных листах продуктов. Здравоохранение, безопасность, хранение и охрана окружающей среды Исходя из имеющейся в настоящее время информации, этот продукт не будет оказывать неблагоприятного воздействия на здоровье при использовании для предполагаемого применения и в соответствии с рекомендациями, приведенными в Паспорте безопасности материалов (MSDS). MSDS предоставляются по запросу через ваш местный офис продаж или через Интернет. Этот продукт нельзя использовать для целей, отличных от его предполагаемого использования. При утилизации использованного продукта берегите заботу о защите окружающей среды и соблюдайте местное законодательство.

### A Chevron company product