



VULTREX™ ROCK DRILL EP000 Смазка для бурильных молотков

Введение

VULTREX™ ROCK DRILL EP000 – полужидкая смазка, специально разработанная для операций исключающих масляные туманы, когда используются пневматические перфораторы с воздушным управлением или подобное оборудование горной промышленности. Этот способ смазывания используется уже более 35 лет при подземной добыче полезных ископаемых в нескольких странах мира. VULTREX™ ROCK DRILL EP000 более производительная смазка, более экологически приемлемый и чистый продукт для смазывания. Эта полужидкая смазка отвечает спецификациям следующих производителей: Ingersoll-Rand, Worthington, Parts Headquarters Inc. и Joy.

Свойства и преимущества

- Экологически чистая
- Обеспечивает безопасную и лучшую альтернативу смазывания
- Бурение, менее шумное, чем при смазывании маслом
- Экономически выгодно
- Может быть применена, используя существующую масленку для масла
- Расширяет сроки использования компонентов перфоратора
- Значительно уменьшает потребление смазочных материалов (до 40%)
- Продлевает сроки работы перфоратора
- Смазка формирует клейкую, защитную пленку, которая предотвращает образование ржавчины и коррозии
- Предотвращает задиры и минимизирует износ
- Защищает перфоратор во влажных условиях окружающей среды

- Продлевает сроки работы компонентов перфоратора до 20%

Применение

VULTREX™ ROCK DRILL EP000 рекомендуется для смазывания пневматических перфораторов с воздушным управлением или подобное оборудование горной промышленности.

VULTREX™ ROCK DRILL EP000 используется в масленках Venturi которые выпускаются несколькими производителями, такой как Parts Headquarters Inc., который является одним из наибольших поставщиков масленок такого типа в Северной Америке.

Vultrex может быть применен легко при довольно низких температурах в диапазоне от 0 до 5°C / 32 до 41°F, , но испытания в полевых условиях подтвердили, что смазка будет текуча и при температуре ниже -20°C/-4°F. Желательно вручную предварительно смазать перед сборкой или обслуживанием оборудования. Таким образом, зона трения защищена во время запуска прежде, чем смазка сможет достигнуть через масляные магистрали.

В чем преимущество "HT"?

Petro-Canada начинает с патентованного процесса очистки "HT" и производит бесцветные базовые масла 99,9% чистоты. Результат - широкий ассортимент масел, специальных жидкостей и смазок, которые служат нашим клиентам с максимальной эффективностью.



Типичные характеристики

Свойства	Метод проверки	Vultrex Rock Drill EP000
Пенетрация, 60 ударов @ 25°C	ASTM D217	458
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	158 / 316
Цвет		темно-янтарный
Коррозия меди	ASTM D4048	1a
Тест на износ на 4 шариковой машине, диаметр пятна износа, мм	ASTM D2266	0.4
Нагрузка сваривания на 4-х шариковой машине, кг	ASTM D2596	200
Timken OK Load, kg(lb)	ASTM D2509	18 (40)
Подвижность @ -35°C, г/с -40°C, г/с	PCM 533	0.01 0.002
Вязкость cSt, @ 40°C / SUV @ 100°F @100°C / SUV @ 212°F	ASTM D445 ASTM D445	129 / 679 13.1 / 72
Индекс вязкости	ASTM D2270	94

**Petro-Canada
Lubricants Centre
385 Southdown Road
Mississauga, Ontario
L5J 2Y3**



Canada - West Phone 1-800-661-1199
- East (English) Phone 1-800-268-5850
(French) Phone 1-800-576-1686
Other Areas Phone (416) 730-2408
E-mail lubecsr@petro-canada.ca
Internet www.petro-canada.com

**Petro-Canada Europe Lubricants
The Manor, Haseley Business Centre
Warwick, Warwickshire
CV35 7LS**

United Kingdom

Phone +44 (0) 2476-247294
 Fax +44 (0) 2476-247295

**Petro-Canada America Lubricants
980 North Michigan Avenue
Suite 1400, #1431
Chicago, Illinois
USA 60611**

Phone 1-888-284-4572
 Fax (708) 246-8994
 E-mail email@petro-canadaamerica.com