



АВТОРИЗИРОВАННЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
BIJUR DELIMON INTERNATIONAL
ООО «ВИТРИОЛ»

Решения для мобильной техники Непрямые инжекторные смазочные системы



Для дорожного
транспорта



С настройкой



Электрическое
питание

Описание системы

Пользователи мобильной техники постоянно стремятся увеличить продуктивность и сэкономить деньги работая в экстремальных условиях. Постоянная высокая нагрузка может привести к сбоям в работе техники. Автоматическая система смазки Bijur Delimon помогает уменьшить затраты, увеличить интервалы между обслуживанием и приносит значительные преимущества.

Данные системы являются точными, простыми и надежными и используются независимо от типа смазки и температуры окружающей среды. Системы включают в себя компактный шестеренчатый насос, программируемый контроллер и не прямые инжекторы.

Эти высококачественные и легкие компоненты идеально подходят для дорожного транспорта, муниципального оборудования, пожарных машин и другого коммерческого транспорта класса 4, 5 и 6.

	Инжектор высокого давления	Прогрессивная серия	Инжектор низкого давления	Непрямой Инжектор
Применение	Бездорожье	Бездорожье/ обычный режим	Бездорожье/ обычный режим	Обычный режим
Питание	Электричество	Электричество	Электричество/ Пневматика	Электричество
Смазка	NLGI класс 000-2	NLGI класс 000-2	NLGI класс 000-0	NLGI класс 000-0
Настройка	VVV	V	VV	VV
Макс. давление	3600 psi (248 бар)	3600 psi (248 бар)	1450 psi (100 бар)	580 psi (40 бар)

Особенности системы

Насос BL3

- + Мощный насос, способный снабдить смазочным материалом до 100 смазочных точек
- + Компактный дизайн, позволяющий установить насос в пределах ограниченного пространства
- + Прозрачный бак со стальной защитой
- + Удобный клапан заполнения
- + 12 и 24 VDC

Распределители VXLO

- + Широкий диапазон объема подачи
- + Удобная установка благодаря фитингам быстрого соединения для выпуска
- + Непрямые инжекторы гарантируют подачу смазки к точкам смазки
- + Покрытие устойчивое к коррозии

Краткие сведения

Непрямые инжекторные смазочные системы состоят из насоса низкого давления, программируемого контроллера и одного или нескольких непрямых инжекторных блоков. Существуют различные объемы дозировки, которые позволяют подавать точное количество смазочного материала к точкам смазки. Объем дозируемой смазки легко настроить в зависимости от требований оборудования.

Насос BL3

Компактный насос BL3 способен подавать смазку вязкостью до NLGI 000-0 под давлением до 40 бар. Насосы с электроприводом доступны в двух вариантах 12 и 24 VDC и оснащены прозрачным 3 литровым баком.

Инжекторы VXLO

Инжекторы VXLO имеют широкий диапазон объема подачи смазки и подают точное количество смазочного материала к точкам смазки. Инжекторные распределительные блоки доступны в нескольких конфигурациях (2, 4, 6) и позволяют смазывать множество точек из одного местоположения.

Контроллер SMDC

Компактные контроллеры обеспечивают простой процесс программирования благодаря удобному цифровому дисплею. Время смазочных интервалов варьируется от 1 до 9999 минут. Контроллер также может следить за ошибками системы от пустого бака до повреждения главной линии. Контроллеры SMDC имеют защиту IP-67.



Технические характеристики

Лубрикатор BL3

Размер бака	3 литра
Смазка	NLGI класс 000-0
Подача	216мл/мин
Максимальное давление	40 бар
Выпуск	m16x1.5
Материал бака	Пластик с металлическими скобами

Инжекторы VXLO

Смазка	NLGI 000-0
Подача	0.1 куб см ³ , 0.2 куб см ³ , 0.4 куб см ³
Минимальное рабочее давление	20 бар
Максимальное рабочее давление	50 бар

Контроллер SMDC

Рабочее напряжение	12 VDC, 24 VDC (Заводские установки)	
Защита	Внешняя оболочка	IP-47
	Штекер	IP-67
Окружающая среда	от -20°C до 40°C	
Вес	0,3 кг	

Обратитесь к следующим документам:

- + Документ №35583
Насос BL3
- + Документ №35584
Инжекторы VXLO
- + Документ №46911
Контроллер SMDC

Авторизированный дистрибьютор
Bijur Delimon International
ООО «Витриол»
г. Уфа, тел./факс +7 347 224-20-02
г. Москва, тел./факс +7 495 988-84-18
г. С-Петербург, тел. +7 812 458-0175
<http://www.vitriol-tpk.ru> e-mail: sales@vitriol-tpk.ru