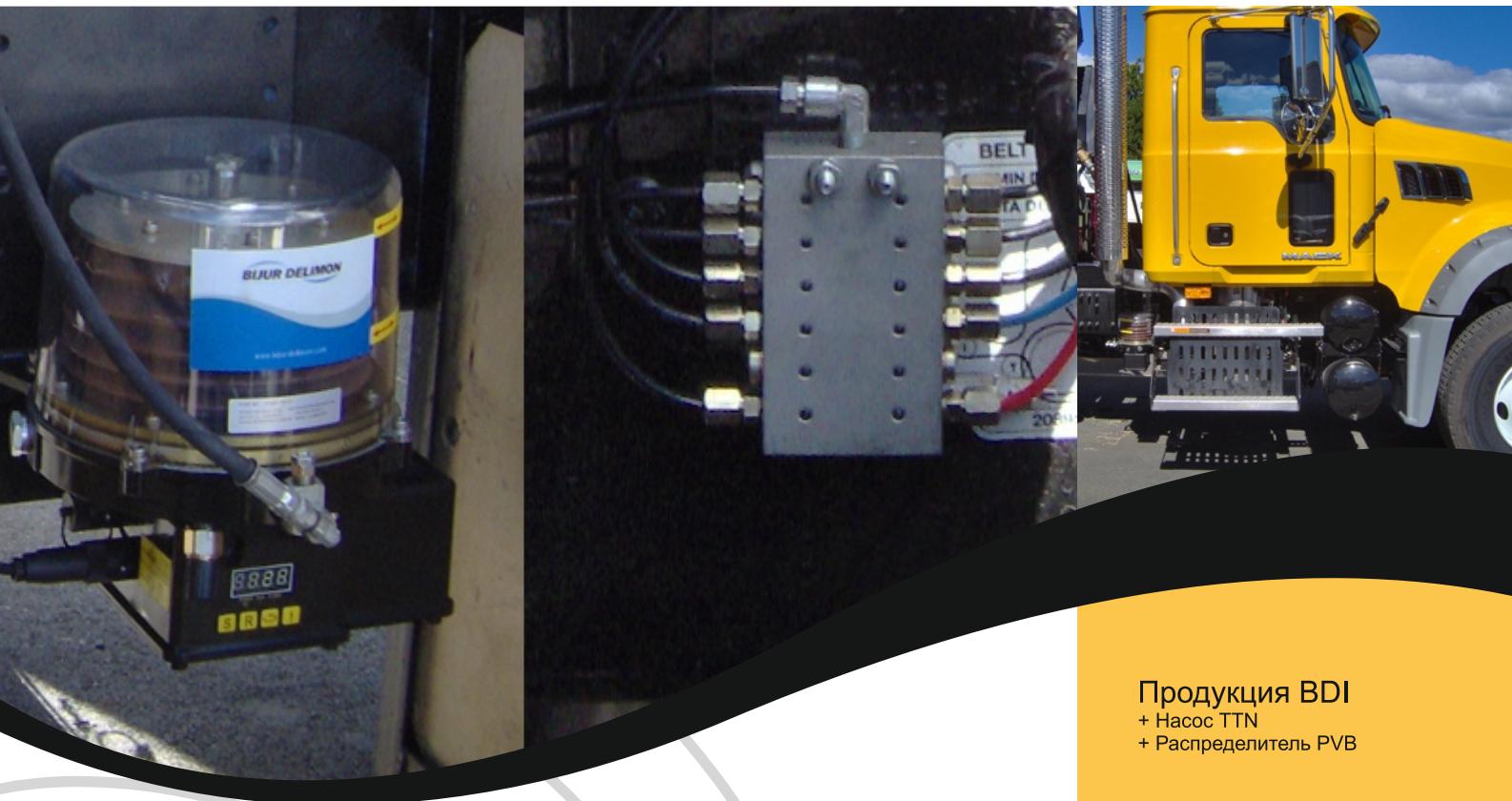




АВТОРИЗИРОВАННЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР  
BIJUR DELIMON INTERNATIONAL  
ООО «ВИТРИОЛ»

## Мобильная техника для внедорожных условий



### Применение

Грузовик Mack с краном

### Автоматическая смазка

Грузовик с завода не имел стандартной смазочной системы. Клиент хотел установить автоматическую систему смазки перед введением экскаватора в эксплуатацию. Он связался с местными представителями компании Bijur Delimon, который выставил предложение.

### Продукция BDI

- + Насос TTN
- + Распределитель PVB

### Преимущества

- + Система смазки смазывает каждую точку, во время работы грузовика
- + Автоматическая смазочная система дает возможность персоналу сосредоточиться на других задачах помимо смазки грузовика
- + Местное распространение продукции и техническая поддержка
- + Delimon предоставляет готовую систему и обеспечивает последующее обслуживание

## Оборудование для смазки грузовика

### НАСОС TTN

Описание: 24 VDC, бак 2 литра, с реле уровня, используется с контроллером

Насос TTN - это автоматический насос с электроприводом с двумя типами двигателей: 12 и 24 VDC. Внутри бака располагается подпружиненный сильфон, который направляет смазку в корпус насоса, обеспечивая надежную подачу при каждом смазочном цикле. Существуют насосы с встроенным контроллером, реле уровня и с различными объемами бака.



### Распределители PVB

+ Описание: 6 и 8 и 10 выпусков, индикатор цикла

Распределители PVB дозируют смазочный материал и питают до 20 линий подачи при давлении до 2600 psi (248 бар). Объем подачи равен 0.17 см<sup>3</sup>/цикл, но существует возможность объединения с другими выпусками, используя фитинги для больших выпусков. Распределители имеют индикаторы цикла для визуального определения работы системы. Индикатор цикла также может быть снабжен специальным реле для подачи сигналов контроллеру.



### Схема системы

Два насоса TTN со встроенным таймером и распределители PVB. 47 точек смазки на кране и шасси.

### Проблематика

Грузовик оснащен краном с цепной пилой для придорожных работ по уходу и обрезке деревьев. Один насос используется только для смазки крана, и активируется при его движении. Другой насос TTN относится к шасси и кузову.

Обратитесь к следующим документам:

+ Документ №35492  
Насос TTN

+ Документ №35635  
Распределитель PVB

Авторизированный дистрибутор  
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