

simalube® – автоматический одноточечный лубрикатор



Техническая информация для деревообрабатывающей промышленности



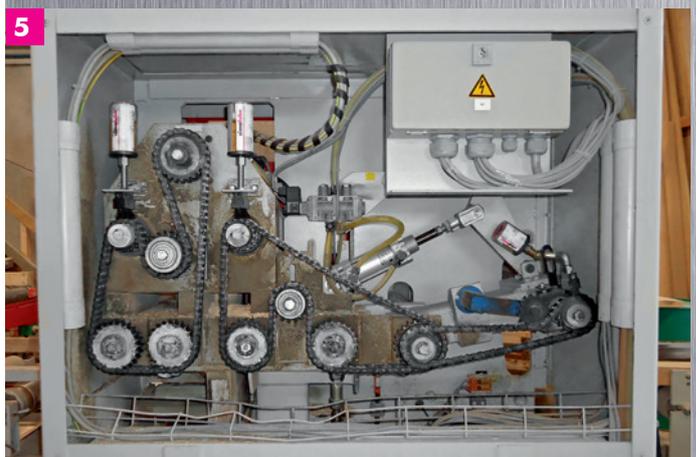
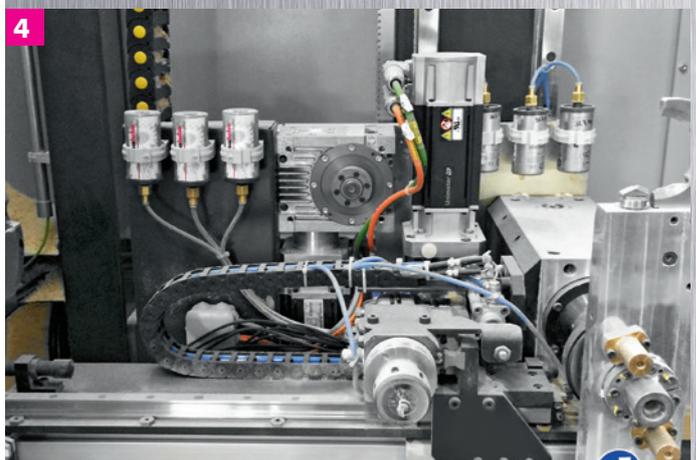
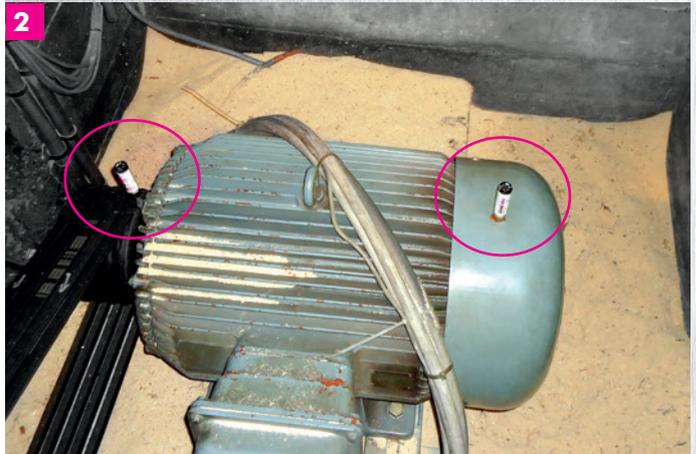
simalube®
smart lubrication

Эксперт в области смазывания

simalube® максимально надежен и гибок в применении, что позволяет добиться высокого уровня производительности оборудования.

В деревообрабатывающей промышленности оборудование часто работает в условиях повышенной загрязненности и запыленности, что является причиной постоянного налипания грязи на подшипник. Ранний выход подшипника из строя приводит к значительному снижению производительности. Поэтому особенно важно смазывать подшипник точным и надежным способом. Автоматический лубрикатор **simalube®** гарантирует что точное количество пластичной смазки либо жидкой будет доставлено в точку смазывания и исключает как недостаточное, так и избыточное смазывание. Благодаря системе герметичного уплотнения лубрикатора **simalube®** предотвращается, также, попадание грязи в подшипники, что позволяет избежать раннего выхода подшипников из строя. Снижение времени простоя оборудования и уменьшение расходов на техническое обслуживание экономит Ваши средства.

«Лубрикаторы simalube® , непрерывно смазывая подшипник, позволяют увеличить срок службы оборудования и уменьшить расходы на техобслуживание в любой деревообрабатывающей компании»



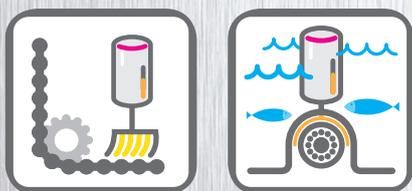
Снижение аварийности на производстве благодаря **simalube®**

Благодаря своим компактным размерам, лубрикатор **simalube®** может быть установлен даже в самых «узких» местах, делая возможным смазывание труднодоступных точек. Это минимизирует время нахождения персонала в опасных зонах и повышает безопасность производства в целом. Уход от смазывания «вручную» также ведет к значительной экономии времени, так как все точки смазывания обслуживаются автоматически в течение заданного периода от 1 до 12 месяцев.

«Существенная экономия времени и повышенная безопасность производства благодаря автоматическому способу смазывания»



- 1 Оптимальное смазывание роликовых подшипников лубрикатором **simalube®** 125 мл, который вращается вместе с подшипниками в узлах ленточной пилы
- 2 Электродвигатель машины для дробления щепы на лесопильном участке
- 3 Шпиндель циркулярной пилы надежно смазывается двумя лубрикаторами **simalube®** 125 мл
- 4 Шесть лубрикаторов подают необходимое количество смазки на линейные направляющие сборочной системы
- 5 Цепи поперечнопильной машины с роликовым транспортером находятся в постоянно смазанном и чистом состоянии благодаря трем лубрикаторам **simalube®**, оснащенным щетками
- 6 **simalube®** 125 мл смазывает подшипники в возвратном шкиве транспортировочного узла
- 7 Конвейерная цепь постоянно автоматически смазана и очищена щеткой. Крышка лубрикатора служит для защиты от внешних воздействий
- 8 Подшипники вибрационного канала непрерывно смазываются тремя лубрикаторами
- 9 Натяжной подшипниковый узел конвейерной ленты постоянно находится в смазанном состоянии
- 10 Многолезвийная циркулярная пила смазывается жидкой смазкой с помощью восьми лубрикаторами **simalube®** объемом 125мл



Применения и преимущества

Применения simalube® в деревообрабатывающей промышленности:

- конвейерные системы
- опорные ролики
- дробильные системы
- приводы/ двигатели
- шпиндели/ тракты
- системы транспортировки
- вибрационные каналы
- системы обрезки
- грузовые краны
- пилы всех типов
- окорочные системы
- конвейерные цепи

Преимущества смазочной системы simalube®:

- Опробованная и протестированная система в деревообработке
- Надежность: один раз установленная, непрерывно смазывает точки смазывания
- Герметично защищенный корпус предотвращает попадание влаги, грязи и твердых частиц (степень защиты IP68)
- Уменьшение сервисных требований и расходов на обслуживание: более не потребуется смазывание вручную что сэкономит рабочее время и снизит количество остановок оборудования
- Увеличенный срок службы оборудования благодаря непрерывному и точному смазыванию
- Гибкость: период работы регулируется в интервале от 1 до 12 месяцев
- Не требуется остановка оборудования во время техобслуживания
- Доступность в пяти объемах: 15, 30, 60, 125 и 250 миллилитров, плюс вариант многоточечного смазывания
- Прозрачный материал корпуса позволяет в любое время осуществлять мониторинг процесса смазывания (контроль уровня смазки в лубрикаторе)
- Монтаж возможен даже в самых труднодоступных местах
- Простота и экологичность утилизации (100% пригоден к переработке)



С радостью проконсультируем Вас о применениях продукции **simalube®** в деревообработке.

Наши высококвалифицированные специалисты покажут Вам как автоматическое смазывание может сократить расходы и продлить срок службы Вашего оборудования.

ООО «Альтер Би Элемент»
Куликовская ул., 12, офис 604.
Москва 117628

тел./факс: +7 (495) 109-00-49
info@simatec.com.ru
www.simatec.com.ru

