



Как устранить скрип дверей с помощью смазки



Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Картинка 1. Картинка из бесплатных фотостоков

Скрип открывающихся и закрывающихся дверей — распространенная проблема, которая способна доставить немало хлопот и испортить настроение. Причинами подобных неприятных звуков чаще всего становятся отсутствие смазки и износ движущихся деталей петельных узлов. Справиться с этой ситуацией можно своими силами при помощи качественных смазочных материалов и несложных манипуляций.

Первым делом рекомендуется определить первопричину скрипа, осмотрев все возможные места трения дверной фурнитуры. Обычно звук издают оси петель из-за недостатка или отсутствия смазочного материала. Также беспокойство могут доставлять резиновые уплотнители, требующие дополнительного ухода.

После обнаружения источника скрипа приступают к подготовительным работам. Сначала необходимо тщательно очистить все движущиеся детали от грязи, пыли и старого засохшего масла при помощи жёстких щёток и обезжиривающих составов. Затем все узлы трения следует продуть сжатым воздухом для удаления мелких частиц.



Как устранить скрип дверей с помощью смазки

Многоцелевая водостойкая смазка с противозадирными свойствами на основе минерального масла, загущенного литиевым мылом, 12-оксистеариновой кислоты, содержащая высокоэффективный пакет присадок.

Применяется для смазывания подшипников качения и скольжения транспортных средств, а также машин и механизмов промышленного оборудования.

Работоспособна при температуре от -40 до +130 °С, кратковременно сохраняет работоспособность при температуре до +150 °С.

СМАЗКА CONDOR OIL EP-2

- ✓ Обладает хорошей коллоидной, химической и механической стабильностью
- ✓ Обеспечивает отличную защиту смазываемых деталей, предотвращает развитие всех видов износа
- ✓ Прочно удерживается на смазываемых поверхностях
- ✓ Сохраняет эластичность и смазывающую способность при высоких и низких температурах
- ✓ Хорошо выдерживает воздействие водой

Многоцелевые смазки с противозадирным пакетом присадок (EP-присадок) на основе литиевого комплексного мыла для узлов трения, работающих в условиях высоких температур и сверхвысоких нагрузок.

Применяются для удлинённых сроков замены в подшипниках металлургического оборудования, вентиляторов, электромоторов, вагонок и роликов сушильных печей, в сухих и влажных секциях бумагоделательных машин, автоматических мойках и другом промышленном оборудовании, а также в спецтехнике лесозаготовительной, строительной, сельскохозяйственной и других отраслей в качестве универсальной смазки (ILGL 2) и для централизованых систем смазки (ILGL 1).

СМАЗКА СИНЯЯ CONDOR OIL EP-2

- ✓ Обладают великолепными уплотняющими свойствами, что позволяет защитить узлы трения от проникновения воды, загрязнений, пыли.
- ✓ Длительная работа без замены, отличные антикоррозионные свойства и прекрасная стойкость к окислению
- ✓ Обладают высокой механической стабильностью, благодаря чему их можно применять для смазки подшипников, подвергающихся сильной вибрации.
- ✓ Гарантируют высокоэффективную защиту от коррозии даже при работе в особо суровых условиях, таких как влага, холодная или горячая вода.
- ✓ Высокие эксплуатационные характеристики в диапазоне температур от -30 °С до +160 °С

Литол 24 – это самая популярная смазка в России и странах СНГ. Она широко используется практически во всех сферах – от промышленности до быта. Даже само название Литол стало уже нарицательным именем, которое применяют ко многим литиевым смазкам.

Внешне Литол представляет собой однородную мазь. В зависимости от производителя и используемого сырья ее цвет может быть от светло-желтого до коричневого в зависимости от производителя.

ЛИТОЛ-24 СМАЗКА ГОСТ-21150-87

Смазка применяется в узлах трения колёсных и гусеничных транспортных средств, промышленного оборудования и судовых механизмов различного назначения работающих при температурах от минус 40°С до плюс 120°С (кратковременно до плюс 130°С).

- ✓ По составу Литол – одна из простейших пластичных смазок. Ее основу составляет минеральное базовое масло, загущенное литиевым мылом, с добавлением вязкостных и антиокислительных присадок.
- ✓ Изготавливается материал в соответствии с ГОСТ-21150-87

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Картинка 2. CONDOR OIL

На этом этапе важно определить тип требуемой смазки. Для дверных петель оптимальным вариантом станет консистентный литиевый или кальциевый состав в аэрозольной упаковке. Он характеризуется высокой водостойкостью, вязкостью и противоизносными свойствами. Для уплотнителей подойдёт силиконовый или фторопластовый спрей с антиадгезионными добавками.

После выбора смазки приступают к обработке петельных узлов. Консистентный состав необходимо тонким слоем нанести на все участки трения: штыри, шарниры, места соединений и сопряжений. **Особое внимание следует уделить осям вращения**, послужившим причиной скрипа. Излишки смазочного материала после его впитывания удаляют чистой ветошью.

Уплотнители обрабатывают силиконовым спреем, распыляя его в область контакта резины с дверным полотном. Этот состав гарантирует равномерное возобновление упругости материала и обеспечивает его плавное движение без сопротивления. После нанесения излишки смазочной жидкости удаляют раствором для мытья стекол.

По завершении процедуры необходимо несколько раз открыть-закрыть дверь для равномерного распределения смазки и удаления её возможных излишков. При устранении с помощью этих манипуляций все движущиеся механизмы начинают работать плавно и бесшумно.



Как устранить скрип дверей с помощью смазки



Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Картинка 3. Картинка из бесплатных фотостоков

Эффект от грамотной обработки составами сохраняется в течение нескольких месяцев. Однако высокоэффективные современные смазки способны служить до 1 года без потери качеств. При возобновлении скрипа процедуру смазывания следует повторить.

Для поддержания дверей в идеальном состоянии рекомендуется проводить профилактику минимум раз в год. **Своевременная замена изношенных уплотнителей и точечная обработка петель продлит срок их эксплуатации и убережет от поломок.**

Регулярное смазывание имеет ряд дополнительных плюсов. Оно не допускает интенсивного окисления деталей из металла, предотвращает заедание механизмов от грязи и влаги, защищает от коррозии и облегчает дальнейший демонтаж оборудования при необходимости.

Таким образом, устранение скрипа дверей при помощи грамотного смазывания является доступным, недорогим и эффективным способом продления срока службы петельных механизмов.

Для достижения максимального результата важно правильно подобрать смазочные материалы компании CONDOR OIL, соблюдать технологию их нанесения и периодичность обслуживания.

[Смазки CONDOR OIL](#)

По вопросам приобретения и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Как устранить скрип дверей с помощью смазки

обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов