

**LIQUI
MOLY**
MADE IN GERMANY

АВТОХИМИЯ



Новейшие
немецкие
технологии



Эффективность
и безопасность



Признание
мировыми авто-
производителями



ЛИКВИ МОЛИ - производимый в Германии, современный, отлично сбалансированный комплекс смазочных материалов, автохимии и средств по уходу за автомобилем, имеющий в своем составе большое количество уникальных компонентов. Основой ассортимента продукции выпускаемой компанией LIQUI MOLY являются моторные и трансмиссионные масла различных сортов и вязкостей, автохимия, автокосметика, а также присадки к маслам и топливу. При этом в программе есть практически все горючесмазочные материалы, которые требуются для ремонта и технического обслуживания автомобиля.

Полный ассортимент LIQUI MOLY выходит за рамки автомобильной отрасли и включает в себя программы по обслуживанию грузовой и индустриальной техники, садовую, мотоциклетную и лодочную программы. Высокий уровень качества отслеживает собственная лаборатория компании, которая также предоставляет большие возможности для разработки и испытания новых продуктов. Все это является для наших клиентов гарантией того, что они приобретают продукт, который в полной мере отвечает современным требованиям и отличается высочайшей надежностью.



Новые продукты, выпускаемые с 2018 года



Продукт для бензиновых двигателей



Топ 100 самых популярных продаваемых продуктов



Продукт для дизельных двигателей



Фирменный продукт



Эксклюзив



Линейка продуктов для профессионального использования



Сезонный продукт (зимний)



Продукт с ярко выраженными усиленными свойствами



Сезонный продукт (летний)



Промывки масляной системы

Представлены удобные и недорогие средства для промывки масляной системы автомобильных двигателей и восстановления ее производительности. Комбинация высокоэффективных присадок в жидкости-носителе растворяет и удаляет шламы, лаковые отложения, очищает всю систему смазки полностью.



Присадки в моторные масла и топливо

Присадки в моторное масло позволяют значительно усилить базовый пакет присадок и восстановить при необходимости герметичность двигателя. Позволяют снизить коэффициент трения, тем самым увеличить моторесурс двигателя. Действие составов присадок для бензина в основном направлены на мягкую очистку топливной системы. Но несмотря на это, они обладают очень высокой мощностью способностью. В раздел присадок для дизельного топлива вошли антигели, очиститель дизельных форсунок, присадка для смазки ТНВД и некоторые другие препараты без которых, в современных условиях эксплуатации, нормальная работа системы будет значительно затруднена.



Очистители бензиновых и дизельных топливных систем

Независимо от того, каким из ныне доступных нам сортов бензина заправлен автомобиль, при уходе за его двигателем и топливной системой мы неизбежно будем сталкиваться с проблемами загрязнения топливной системы. Проверенный способ поддержания ее в чистом и работоспособном состоянии является регулярное самостоятельное применение топливных присадок без оглядки на качество заправленного бензина.

ПРОМЫВКИ МАСЛЯНОЙ СИСТЕМЫ ДВИГАТЕЛЯ И МКПП

КОГДА ПРИМЕНЯТЬ ПРОМЫВКУ

Решение о промывке двигателя при замене масла принимается, основываясь на нескольких моментах. Первый - постоянно используя в качестве экономичного варианта минеральные масла и заливая топливо неизвестного происхождения, достаточно трудно избежать шлакообразования в моторе.

Второй - случайный перегрев двигателя, т.к. ненормально высокая температура масла неизбежно приводит к резкому снижению срока его службы и, как следствие, к загрязнению мотора. Третий - превышение рекомендованного межсервисного интервала. Во всех этих случаях промывка масляной системы просто необходима для продления ресурса двигателя.

Промыть полезно и в некоторых других случаях, таких как предполагаемая закоксовка поршневых колец, застучавший гидрокомпенсатор или переход с масел одной фирмы на другие.

ПРОМЫВКИ СЕРИИ PRO LINE

Профессиональные промывки предназначены для применения в условиях сервиса. За счет высокой концентрации моющих присадок они обладают лучшими моющими свойствами и за 10 минут способны растворить максимальное количество загрязнений, включая нагар в камерах сгорания. Именно из-за большой активности и содержания летучих компонентов ими следует пользоваться с осторожностью, т.к. при превышении рекомендованного времени работы промывки, легколетучие компоненты промывки покидают масло и загрязнения способны осесть обратно на детали двигателя.

Пятиминутная промывка двигателя

Engine Flush



- Для регулярной очистки масляной системы двигателя
- Для дизельных и бензиновых двигателей
- Безопасно, мягко, послойно очищает за 5 минут
- Не забивает каналы и протоки масляной системы
- Содержит комплекс защитных присадок
- Без остатка выводится из системы
- Не ухудшает свойств нового масла



Артикул	1920
Объем (л)	0,300

Долговременная промывка масляной системы

Oil-Schlamm-Spülung



- Для очистки масляной системы двигателя от шлама и застарелых загрязнений
- Для дизельных и бензиновых двигателей
- Безопасно, мягко, послойно очищает
- Не забивает каналы и протоки масляной системы
- Образует защитный слой, снижающий трение



Артикул	1990
Объем (л)	0,300

Мягкий очиститель масляной системы

Oilsystem Spülung Light



- Для регулярной очистки масляной системы двигателя
- Для дизельных и бензиновых двигателей
- Безопасно, мягко, послойно очищает за 10 минут
- Не забивает каналы и протоки масляной системы
- Содержит комплекс защитных присадок
- Без остатка выводится из системы
- Не ухудшает свойства нового масла

Артикул	7590
Объем (л)	0,300

Эффективный очиститель масляной системы

Oilsystem Spülung Effektiv



- Для качественной очистки масляной системы двигателя при эксплуатации в тяжелых и городских условиях (пробки)
- Рекомендуется для загрязненных двигателей или при затянутом интервале замены масла
- Безопасно, послойно очищает
- Без остатка выводится из системы
- Не ухудшает свойства нового масла
- Содержит присадки, защищающие от износа

Артикул	7591
Объем (л)	0,300

Промывка масляной системы усиленного действия (д. бенз. двиг.)

Oilsystem Spülung High Performance Benzin



- Для максимально эффективной очистки масляной системы двигателя, при возникновении проблем
- Только для бензиновых двигателей
- Рекомендуется для сильнозагрязненных двигателей
- Безопасно, послойно очищает
- Растворяет отложения, смолу и нагар
- Без остатка выводится из системы
- Содержит присадки, защищающие от износа



Артикул	7592
Объем (л)	0,300

Промывка масляной системы усиленного действия (д. диз. двиг.)

Oilsystem Spülung High Performance Diesel



- Для максимально эффективной очистки масляной системы двигателя, при возникновении проблем
- Только для дизельных двигателей
- Рекомендуется для сильнозагрязненных двигателей
- Безопасно, послойно очищает
- Растворяет отложения, смолу и нагар
- Без остатка выводится из системы
- Содержит присадки, защищающие от износа



Артикул	7593
Объем (л)	0,300

Промывка масляной системы двигателя

Pro-Line Motorspülung



- Для профессиональной очистки масляной системы двигателя
- Для дизельных и бензиновых двигателей легковых и грузовых автомобилей
- Подходит для промывки механических коробок передач
- Обеспечивает глубокую очистку масляной системы послойно, полностью растворяя любые виды загрязнений масляной системы
- Освобождает залегшие кольца и редукционный клапан масляного насоса
- Содержит комплекс защитных присадок



Артикул	7507
Объем [л]	0,500

ПРИСАДКИ В МОТОРНЫЕ МАСЛА

КОГДА ПРИМЕНЯТЬ ПРИСАДКУ

Стандартный пакет присадок, находящийся в товарном масле, не рассчитан на специфические особенности эксплуатации каждого двигателя. Даже самые высококачественные масла частично теряют свои свойства после 5-7 тыс. км. пробега.

Содержащиеся в масле присадки (антиокислительные, противозадирные, антипенные, загущающие, моющие, антифрикционные) неизбежно разрушаются. Дополнительные присадки для системы смазки позволяют усилить те или иные свойства масла, применительно к особенностям эксплуатации конкретного двигателя.

Антифрикционная присадка с дисульфидом молибдена в моторное масло

Oil Additiv



- Для снижения износа двигателя в результате длительного пробега и высоких нагрузок
- Для дизельных и бензиновых двигателей автомобилей
- Предотвращает повреждение двигателя в экстремальных ситуациях (утечка масла, очень высокие нагрузки, перегрев)
- Снижает расход топлива и масла
- Увеличивает ресурс двигателя
- Смешивается со всеми типами моторных масел
- Не образует отложений и не забивает поры фильтра



Артикул	3901	1998	3710
Объем [л]	0,125	0,300	5

Антифрикционная присадка в моторное и трансмиссионное масло

Cera Tec



- Для продления срока эксплуатации мотора
- Для дизельных и бензиновых двигателей автомобилей
- Противостоит экстремально высоким и низким температурам
- Химически инертна
- Смешиваема со всеми распространенными моторными маслами
- Не повышает содержание фосфора и серы в моторном масле
- Сохраняет эффективность на протяжении 50.000 км пробега



Артикул	3721
Объем [л]	0,300

Антифрикционная присадка для долговременной защиты двигателя

Molygen Motor Protect



- Смешивается со всеми моторными маслами
- Максимальное снижение трения и износа
- Создает прочнейший поверхностный слой, устойчивый к тепловым и механическим перегрузкам
- Снижает расход топлива
- Существенно увеличивает ресурс двигателя
- Улучшает плавность хода мотора
- Очень устойчива к высокому контактному давлению
- Эффект сохраняется более 50 000 км



Артикул	9050
Объем (л)	0,500

Стоп-шум гидрокомпенсаторов

Hydro-Stoßel-Additiv



- Для устранения шумов гидрокомпенсаторов при работе двигателя
- Очищает масляные каналы и клапаны
- Улучшает смазывающую способность моторного масла
- Содержит загущающие компоненты
- Может использоваться как эксплуатационная промывка масляной системы



Артикул	3919
Объем (л)	0,300

Стабилизатор вязкости

Visco-Stabil



- Для предотвращения падения вязкости моторного масла
- Для легковых автомобилей
- Снижает расход масла на угар
- Увеличивает компрессию
- Улучшает смазывающую способность масла
- Улучшает вязкостно-температурный диапазон применения масла
- Не влияет на низкотемпературные свойства масла

Артикул	1996
Объем (л)	0,300

Стоп-течь моторного масла

Oil-Verlust-Stop



- Для предотвращения утечек масла из двигателя
- Для легковых автомобилей
- Восстанавливает эластичность резиновых прокладок и сальников
- Снижает расход масла на угар
- Выравнивает высокотемпературную вязкость масла
- Снижает шумы при работе двигателя
- Предотвращает падение уровня моторного масла



Артикул	1995
Объем (л)	0,300

ПРИСАДКИ В ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

Трансмиссионные агрегаты современных автомобилей конструктивно сложны и очень дороги. Автопроизводители используют самые последние, самые передовые разработки. Сегодня уже не редкость техника с 6-ти и 7-ми ступенчатыми коробками передач, роботизированными коробками, вариаторами и неразборными автоматическими коробками передач. Вместе с тем, усложнение конструкции узлов и агрегатов трансмиссии предполагает соответствующие правила ее эксплуатации и обслуживания, что в российских условиях может оказаться в определенной степени затруднительным.

Как сделать эксплуатацию трансмиссионных агрегатов надежной, дешевой и комфортной? Несколько составов от Liqui Moly помогут решить эти проблемы легко и просто.

Средство для долговременной защиты трансмиссий

Gear Protect



- Для механических, раздаточных коробок и дифференциалов, за исключением дифференциалов повышенного трения (LSD) и сцеплений в масляной ванне
- Снижает износ
- Повышает четкость переключения передач
- Повышает легкость переключения передач
- Снижает шумы при работе трансмиссии
- Повышает надежность работы трансмиссии
- На основе синтетических компонентов



Артикул
Объем [л]

1007
0,080

Антифрикционная присадка в трансмиссионное масло

Getriebeoil-Additiv



- Для легковых автомобилей
- Для механических коробок передач и дифференциалов, за исключением дифференциалов повышенного трения (LSD)
- Повышает надежность работы трансмиссии
- Снижает шумы при работе трансмиссии
- Снижает трение и износ
- Улучшает четкость переключения передач



Артикул	1988	3967
Объем [л]	0,02	0,02 [блистер]

Средство для остановки течи трансмиссионного масла

Getriebeoil-Verlust-Stop



- Для механических коробок передач и ведущих мостов
- Снижает потерю масла из-за потери эластичности сальников
- Предотвращает поломку трансмиссии вследствие падения уровня масла
- Предотвращает замазывание сцепления из-за попадания трансмиссионного масла
- Не применять в автоматических коробках передач и коробках со сцеплением, находящимся в общей масляной ванне



Артикул	1042
Объем [л]	0,050

Присадка в АКПП

ATF Additive



- Для автоматических трансмиссий, в которых применяется ATF II, ATF III
- Восстанавливает эластичность резиновых и пластиковых уплотнителей
- Очищает каналы в механизме управления
- Улучшает работу всей системы в целом
- Снижает потерю масла из-за потери эластичности сальников
- Предотвращает старение и окисление масла
- Предупреждает издержки на ремонт и продлевает срок эксплуатации



Артикул	5135
Объем (л)	0,250

Герметик ГУР

Servolenkungsoil-Verlust-Stop



- Для гидроусилителей руля, в которых применяется ATF II, ATF III, Zentralhydraulik-Oil
- Восстанавливает эластичность резиновых и пластиковых уплотнителей
- Снижает потерю масла из-за потери эластичности сальников
- Предотвращает старение и окисление масла
- Предупреждает издержки на ремонт и продлевает срок эксплуатации



Артикул	7652
Объем (л)	0,035

Промывка автоматических трансмиссий

Automatik Getriebe-Reiniger



- Для профессионального применения
- Для профилактического обслуживания автоматических трансмиссий
- Эффективно и бережно удаляет загрязнения
- Восстанавливает эксплуатационные характеристики
- Устраняет проблемы связанные с резким переключением передач
- Не агрессивно к материалам сальников, прокладок и фрикционных дисков
- После применения необходима полная замена ATF



Артикул	2512
Объем (л)	0,300

Промывка механических трансмиссий

Getriebe-Reiniger



- Убирает вредные отложения
- Мягко очищает
- Оптимизирует функции переключения
- Обеспечивает легкое переключение
- Подходит для гипоидных редукторов, раздаточных коробок, механических коробок и коробок отбора мощности



Артикул	3321
Объем (л)	0,150

ПРИСАДКИ В БЕНЗИН

Новые экологические требования к современным бензинам ограничивают присутствие в них ряда высокооктановых компонентов. В этих условиях наиболее доступным способом повышения октанового числа бензинов является использование кислородсодержащих присадок. Такие присадки (спирты/эфиры) обладают высокой детонационной стойкостью, увеличивают скорость и полноту сгорания рабочей смеси, снижают токсичность отработанных газов. Но вместе с тем такие бензины обладают и целым рядом существенных недостатков.

Во-первых, высокая летучесть спиртов и эфиров, и модифицированные с их помощью бензины, характеризуются низкой временной стабильностью и имеют весьма ограниченный срок годности.

Во-вторых, спиртосодержащие компоненты способны не только связывать содержащуюся в топливе воду, но и, зачастую абсорбировать ее из окружающей атмосферы, что способствует развитию коррозии в топливной системе автомобиля. Ну и, конечно, нельзя забывать и про нагар на поверхности камеры сгорания двигателя, впускных клапанах, топливных форсунках, при сжигании в них бензинов европейского качества.

Топливная присадка для гибридных двигателей

Hybrid Additive



- Для комплексного ухода за топливной системой гибридного автомобиля.
- Гарантирует защиту от коррозии при постоянном использовании
- Предотвращает образование отложений
- Нормализует расход топлива
- Защищает топливо от старения

Артикул
Объем (л)

1001
0,250

Очиститель катализатора

Catalytic-System Clean



- Для очистки и увеличения ресурса системы катализатора бензинового двигателя
- Способствует снижению образования сажи в катализаторе
- Предотвращает образование отложений
- Обеспечивает оптимальное сгорание топлива
- Эффективен для очистки форсунок и камеры сгорания
- Обладает пролонгированным действием

Артикул	7110
Объем (л)	0,300

Стабилизатор бензина

Benzin-Stabilisator



- Для защиты бензина от старения и окисления
- Предотвращает осмоление топлива
- Предотвращает падение октанового числа бензина
- Обладает длительным эффектом действия
- Используется в качестве консерванта топлива при хранении техники



Артикул	5107
Объем (л)	0,250

Мягкий очиститель инжектора

Injection Clean Light



- Для очистки системы впрыска бензиновых двигателей от отложений
- Мягко очищает, выводит загрязнения не повреждая детали впрыска
- Восстанавливает мощность
- Улучшает запуск двигателя
- Обеспечивает низкий расход топлива
- Не поднимает загрязнения из бензобака
- Рекомендуется как профилактическое средство



Артикул	7529
Объем (л)	0,300

Эффективный очиститель инжектора

Injection Reiniger Effectiv



- Для очистки системы впрыска бензиновых двигателей имеющих выраженные эксплуатационные проблемы
- Эффективно очищает, выводит загрязнения не повреждая детали впрыска
- Восстанавливает мощность
- Улучшает запуск двигателя
- Обеспечивает низкий расход топлива
- Не поднимает загрязнения из бензобака



Артикул	7555
Объем (л)	0,300

Очиститель инжектора усиленного действия

Injection Reiniger High Performance



- Для очистки системы впрыска бензиновых двигателей имеющих выраженные эксплуатационные проблемы
- Эффективно очищает, выводит загрязнения не повреждая детали впрыска
- Восстанавливает мощность
- Улучшает запуск двигателя
- Гарантирует оптимальную работу двигателя и низкий расход топлива
- Устраняет последствия использования некачественного топлива



Артикул	7553
Объем (л)	0,300

Долговременный очиститель инжектора

Langzeit Injection Reiniger



- Для содержания в чистоте системы впрыска бензиновых двигателей
- Повышает надежность эксплуатации
- Мягко очищает, выводит загрязнения не повреждая детали впрыска
- Сохраняет мощность двигателя
- Снижает риск эксплуатационных повреждений
- Обеспечивает низкий расход топлива
- Рекомендуется для постоянного использования



Артикул	7568
Объем (л)	0,250

Очиститель систем непосредственного впрыска топлива

Direkt Injection Reiniger



- Для очистки от любых загрязнений систем непосредственного впрыска бензина: GDI, FSI, D4 и аналогичных
- Оптимизирует распыление топлива и улучшает холодный запуск двигателя
- Гарантирует оптимальную работу двигателя и точную дозировку топлива
- Сокращает расход топлива
- Защищает дорогие конструктивные элементы от износа и коррозии
- Надежно удаляет отложения во всей топливной системе



Артикул	7554
Объем (л)	0,500

Очиститель клапанов

Ventil Sauber



- Для удаления отложений на клапанах и нагара в камере сгорания
- Для бензиновых двигателей
- Способствует увеличению срока службы свечей зажигания
- Нормализует подачу топлива
- Восстанавливает мощность
- Защищает топливную систему от коррозии

Артикул	1989
Объем (л)	0,250

Очиститель карбюратора

MTX Vergaser Reiniger



- Для удаления загрязнений в карбюраторе, нагара на клапанах, свечах и в камере сгорания
- Очищает карбюратор и впускной тракт
- Оптимизирует процесс сгорания топлива и параметры выхлопа
- Снижает детонацию двигателя
- Связывает воду и защищает топливный бак от коррозии
- Предотвращает обмерзание



Артикул	1992
Объем (л)	0,300

Присадка для ухода за бензиновой системой впрыска

Speed Benzin Zusatz



- Для комплексного ухода за бензиновой системой питания
- Подходит для использования в инжекторных и карбюраторных двигателях
- Гарантирует чистоту двигателя и предотвращает образование отложений в топливной системе
- Повышает экономичность и эксплуатационную надежность
- Нормализует расход топлива
- Снижает детонацию в двигателе
- Защищает от коррозии топливную систему

Артикул	3903
Объем (л)	1,000

Присадка в бензин „Формула скорости“

Speed Tec Benzin



- Для улучшения ходовых качеств автомобиля
- Для улучшения процесса сгорания и ускорения в диапазоне частичных нагрузок
- Не содержит металлоорганических соединений
- Не влияет на октановое число
- Очищает систему впуска



Артикул	3940
Объем (л)	0,250

Присадка в бензин „Октан Плюс“

Octane Plus



- Для увеличения октанового числа бензина на 2-5,5 единиц
- Предотвращает появление детонации
- Не оказывает вредного влияния на свечи и катализатор
- Безопасно для каталитического нейтрализатора
- Рекомендуется для использования при заправках на непроверенных АЗС



Артикул	3954
Объем (л)	0,150

Присадка в топливо „Антилед“

Fuel Protect



- Для защиты бензиновой системой питания от воды
- Связывает и удаляет воду из бензобака и топливной системы
- Защищает топливную систему от обледенения и коррозии
- Совместима с любыми топливными присадками



Артикул	3964
Объем (л)	0,300

ПРИСАДКИ В ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО

ТАБЛИЦА ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА

Вид неисправности	Особенность конструкции двигателя	Причина
Двигатель плохо заводится или не заводится вообще	Для классических систем дизельного впрыска	Не работают свечи накаливания
		Недостаточная компрессия
	Для систем Common Rail или Pump-Duse	Низкое цетановое число топлива
	Для любых систем дизельного впрыска	Используется дизтопливо, не соответствующее сезону (замерзает и не прокачивается через фильтры)
Попадание воды в топливный бак и фильтры		
Дымит черным дымом, не развивает паспортной мощности, увеличенный расход топлива, сильная вибрация	Для классических систем дизельного впрыска	Плохое распыление топлива, закоксовка форсунок
	Для систем Common Rail или Pump-Duse	
	Для любых систем дизельного впрыска	Неправильно установлен момент впрыска топлива
Двигатель не глохнет после выключения или идет «вразнос» с сильным дымлением	Для классических систем дизельного впрыска	1. Поступление масла в камеру сгорания 2. Не перекрывается подача топлива
Повышенный износ ТНВД и форсунок, падение давления впрыска	Для классических систем дизельного впрыска	Использование топлива с низкой смазывающей способностью (с низким содержанием серы)
	Для систем Common Rail или Pump-Duse	
Дымит белым дымом, перегревается, уходит антифриз	Для любых систем дизельного впрыска	Повреждение шлангов или прокладок системы охлаждения
При хранении в топливе появились темные сгустки неизвестного происхождения	Для любых систем дизельного впрыска	Поражение дизельного топлива бактериями или грибами, коррозионное повреждение системы
Повышенная шумность работы ТНВД стуки, перерасход бензина	Для классических систем дизельного впрыска	Большой износ топливной аппаратуры, низкие смазывающие свойства топлива
Грохот форсунок при холостых оборотах и под нагрузкой	Для классических систем дизельного впрыска	
Двигатель работает «как положено», развивает паспортную мощность, не дымит	Для любых систем дизельного впрыска	В качестве профилактики загрязнений и уменьшения общего износа, уменьшения расхода топлива

К сожалению, приходится констатировать, что применение топливных присадок в России явление обязательное, так как российское топливо пока явно не дотягивает до европейских стандартов. Применение модификаторов не только спасает при заливке некачественного топлива, но и увеличивает мощность автомобиля.

Следует отметить, что большинство дизельных присадок Ликви Моли являются комплексными и решают сразу несколько проблем.

Способ устранения

Использовать StartFix (кроме систем Common Rail)

Очистить топливную систему проф. промывкой Diesel System Reiniger 5155 и заменить масло с промывкой масляной системы MotorSpulung 2427

Залить в топливный бак присадку Super Diesel Additiv 1991 или Speed Tec Diesel 3722

Залить в топливный бак присадку Sitempflege Diesel 5139

При прогнозе холодов заранее залить в топливный бак дизельный антигель Diesel FließFit 1877 или 1878 или 3900

При возможности слить конденсат, прокачать систему

Произвести очистку топливной системы профессиональной промывкой Diesel System Reiniger 5155 или залить в бак очиститель Diesel Spulung 1912

Залить в бак очиститель Diesel Spulung 1912 или произвести очистку топливной системы профессиональной промывкой Diesel System Reiniger 5155

Залить в топливный бак присадку Sitempflege Diesel 5139 или произвести очистку топливной системы проф. промывкой Diesel System Reiniger 5155

Отрегулировать или залить в бак Diesel Russ-Stop 5180 или Speed Tec Diesel 3722

Произвести очистку топливной системы профессиональной промывкой Diesel System Reiniger 5155 и заменить масло с промывкой масляной системы при помощи промывки MotorSpulung 2427. В свежее масло добавить стабилизатор вязкости Visco-Stabil 1996

Залить в топливный бак присадку Diesel Schmier Additiv или Super Diesel Additiv 1991 или Speed Tec Diesel 3722

Залить в топливный бак присадку Sitempflege Diesel 5139

Добавить в антифриз герметик радиатора Kuhler-Dichter 1997

Добавить в топливо биоцид Anti-Bakterien Additiv 5150

Залить в топливный бак присадку Diesel Schmier Additiv 5122

Залить в топливный бак присадку Diesel Schmier Additiv 5122 или Super Diesel Additiv 1991

Добавлять регулярно, при каждой заправке присадку Speed Diesel Zusatz 1975

Присадка в дизтопливо (концентрат)

Diesel Additiv K



- Поддерживает в чистоте дизельную систему впрыска топлива
- Эффективна для всех систем дизельного впрыска
- Повышает надежность эксплуатации
- Предназначена для автомобилей с дизельными катализаторами и сажевыми фильтрами (DPF)
- Сокращает издержки в эксплуатации
- Для постоянного использования



Артикул	2616
Объем (л)	1,000

Многофункциональная присадка

Multifunktionsadditiv Diesel



- Улучшает температуру фильтруемости
- Обеспечивает высокую надежность смазки
- Отличная защита от износа
- Увеличивает ресурс двигателя
- Повышает экономичность двигателя
- Снижает количество вредных выбросов
- Высокая термоокислительная стабильность отличное поведение при (высоких) температурах
- Совместимо с катализаторами и турбоагнетателями



Артикул	39024	39025
Объем (л)	0,250	1,000

Промывка дизельных систем

Diesel Spulung



- Для эффективной очистки дизельной топливной системы
- Удаляет нагар и отложения с форсунок
- Предотвращает закисание игл
- Защищает от коррозии
- Повышает цетановое число дизельного топлива
- Улучшает эксплуатационные показатели автомобиля, мощность и приемистость



Артикул	1912
Объем (л)	0,500

Присадка супер-дизель

Super Diesel Additiv



- Для улучшения основных параметров дизельного топлива
- Повышает цетановое число
- Смягчает процесс сгорания
- Поддерживает чистоту впрыскивающих форсунок
- Повышает смазочный эффект дизельного топлива
- Защищает топливный насос от износа
- Предотвращает коррозию
- Совместима с современными дизельными катализаторами и DPF



Артикул	1991
Объем (л)	0,250

Суперкомплекс для дизельных двигателей

Speed Diesel Zusatz



- Для улучшения важных параметров дизельного топлива
- Повышает мощность и экономичность
- Поднимает цетановое число
- Мягко очищает систему питания
- Предотвращает пригорание и осмоление форсуночных игл
- Повышает смазывающую способность дизельного топлива
- Защищает от коррозии



Артикул	1975
Объем (л)	1,000

Долговременная дизельная присадка

Langzeit Diesel Additiv



- Для постоянного использования
- Очищает топливную систему
- Поднимает цетановое число дизтоплива
- Снижает сажеобразование и улучшает экологические показатели выхлопных газов
- Защищает от износа и коррозии



Артикул	2355
Объем (л)	0,250

Присадка в дизель для повышения мощности

Speed Tec Diesel



- Для улучшения ускорения в диапазоне частичных нагрузок
- Улучшает ходовые качества автомобиля
- Не влияет на цетановое число
- Совместима со всеми обычными видами дизельного топлива
- Может применяться в двигателях с каталитическими нейтрализаторами и DPF



Артикул	3722
Объем [л]	0,250

Защита дизельных систем

Diesel Systempflege



- Для защиты системы подачи топлива Common-Rail от износа, коррозии и отложений
- Повышает смазывающую способность дизельного топлива
- Содержит в чистоте форсунки
- Повышает цетановое число
- Предохраняет от коррозии
- Подходит для двигателей с современными системами очистки выхлопа



Артикул	7506
Объем [л]	0,250

Смазывающая присадка для дизельных систем

Diesel Schmier-Additiv



- Для улучшения важных параметров дизельного топлива
- Повышает мощность и экономичность
- Поднимает цетановое число
- Мягко очищает систему питания
- Предотвращает пригорание и осмоление форсуночных игл
- Повышает смазывающую способность дизельного топлива
- Защищает от коррозии



Артикул	7504
Объем (л)	0,150

Присадка для очистки сажевого фильтра

Diesel Partikelfilter Schutz



- Для увеличения срока службы сажевого фильтра DPF
- Уменьшает сажеобразование
- Обеспечивает оптимальное сгорание
- Помогает системе регенерации DPF
- Специально для городских условий эксплуатации
- Не применять в автомобилях с системами помощи регенерации (например на некоторых Citroen и Peugeot)



Артикул	5148
Объем (л)	0,250

Присадка для уменьшения дымности дизельных двигателей

Diesel Russ-Stop



- Для снижения образования и выброса сажи
- Обеспечивает соответствие параметров выхлопа экологическим нормам
- Поддерживает камеру сгорания и систему впрыска топлива в чистоте
- Предотвращает пригорание игл дизельных форсунок
- Защищает от коррозии
- Не содержит тяжелых металлов



Артикул	5180
Объем [л]	0,150

Дизельный антигель концентрат

Diesel Fließ-Fit K



- Для предотвращения загустевания дизельного топлива
- Существенно улучшает фильтруемость дизельного топлива в холодное время года
- Предотвращает сращивание парафиновых кристаллов
- Увеличивает ресурс топливной аппаратуры
- Подходит для любых дизельных двигателей и любых видов дизельного топлива
- Беззольная, безопасна для систем подачи топлива Common-Rail



Артикул	1877	3900	1878	5132	3744
Объем [л]	0,150	0,250 (концентрат)	1 (концентрат)	5 (концентрат)	20 (концентрат)

Здесь Вы можете подобрать
масло и спецжидкости
по модели вашего
транспортного средства

