



СМАЗКА-

КАРАНДАШ



**НОВАЯ ЭПОХА
В ИНДУСТРИИ СМАЗОК**

стр. 3

**СМАЗКА-КАРАНДАШ.
НОВЫЙ ФОРМАТ**

стр. 9

**ТРИ ШАГА
К ЗАВОДСКОЙ
ЧИСТОТЕ ДВС**

стр. 17

В ТОЧКУ



Автор: Валерий Гриковский. 2021 г.

 vk.com/vmpauto

 [@vmpauto](https://www.instagram.com/vmpauto)

 +7(812) 601-05-53

 sales@smazka.ru



**ПОЛНЫЙ
АССОРТИМЕНТ
ПРОДУКЦИИ**

SMAZKA.RU / MEDIA.SMAZKA.RU

198095, Россия, г. Санкт-Петербург,
ул. Промышленная 40А © ООО «ВМПАВТО», 2021

25 ЛЕТ ИННОВАЦИЙ В СМАЗКАХ

53

Страны
присутствия

365

Продуктов

51

Объект
интеллектуальной
собственности

Не останавливаемся на достигнутом

Представьте, что крупнейшие производители смазочных материалов – слоны. Большие, с богатой историей, но в то же время неповоротливые и медлительные. Мы – гепарды. Гибкие и быстрые. Чтобы расти, мы должны работать на опережение. Поэтому внедряем инновации бы-

стрее остальных и проявляем большую чуткость к каждому клиенту.

Контрактное производство от 1000 шт

Создайте свой продукт из 4000 рецептур или выберите из существующих составов. От разработки состава до готового продукта всего за 2 месяца! Также мы – немногие, кто

предлагает уникальную упаковку – фигурные стик-пакеты.

Поставляем продукцию более чем в 50 стран мира

Продукция для автомобилистов под брендом RESURS имеет международный патент на изобретение (US 7, 375, 060 B2) и поставляется в Южную Корею, Коста-Рику, Гватемалу, Вьетнам, Испанию, Румынию и др.

Следим за качеством

Мы регулярно проходим сертификацию по международному стандарту ISO 9001 на предмет функционирования системы менеджмента качества.



Производственный комплекс компании «ВМПАВТО»

Приятного знакомства!
С уважением, команда
«ВМПАВТО».



100 лет компании – мечта нашего коллектива. Мы должны заложить базу, основу для будущего. Начало строительства нового инновационного завода – очередной шаг на пути к этому. Это большие инвестиции, но, не вкладывая в развитие, сложно надеяться на результат.

Мы делаем это для вас, с вами. Ваши идеи – наш двигатель. Обратная связь от клиентов крайне важна для нас. Ведь именно вместе мы сможем и дальше создавать самые удивительные и качественные продукты, доступные для каждого.

Добро пожаловать в журнал смазочных материалов от ВМПАВТО.

В. Н. Кузьмин,
директор компании
«ВМПАВТО»

ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ

”

Творческая смелость и увлечённость своим делом — это ключевые качества коллектива, которые позволяли нашей группе компаний развиваться на протяжении четверти века. Сейчас, приступая к проектированию нового производства, мы всё так же с оптимизмом смотрим в будущее, ведь инновации и постоянное развитие — у нас в крови

Эльман Пенджиев
Директор ООО
«смазка.ру»

Закладка Капсулы Времени
в основание будущего завода «ВМПАВТО»
в индустриальном парке «Марьино»,
Санкт-Петербург.





Умный цех – скачок в технологическом процессе



Репортаж телеканала
«Санкт-Петербург»

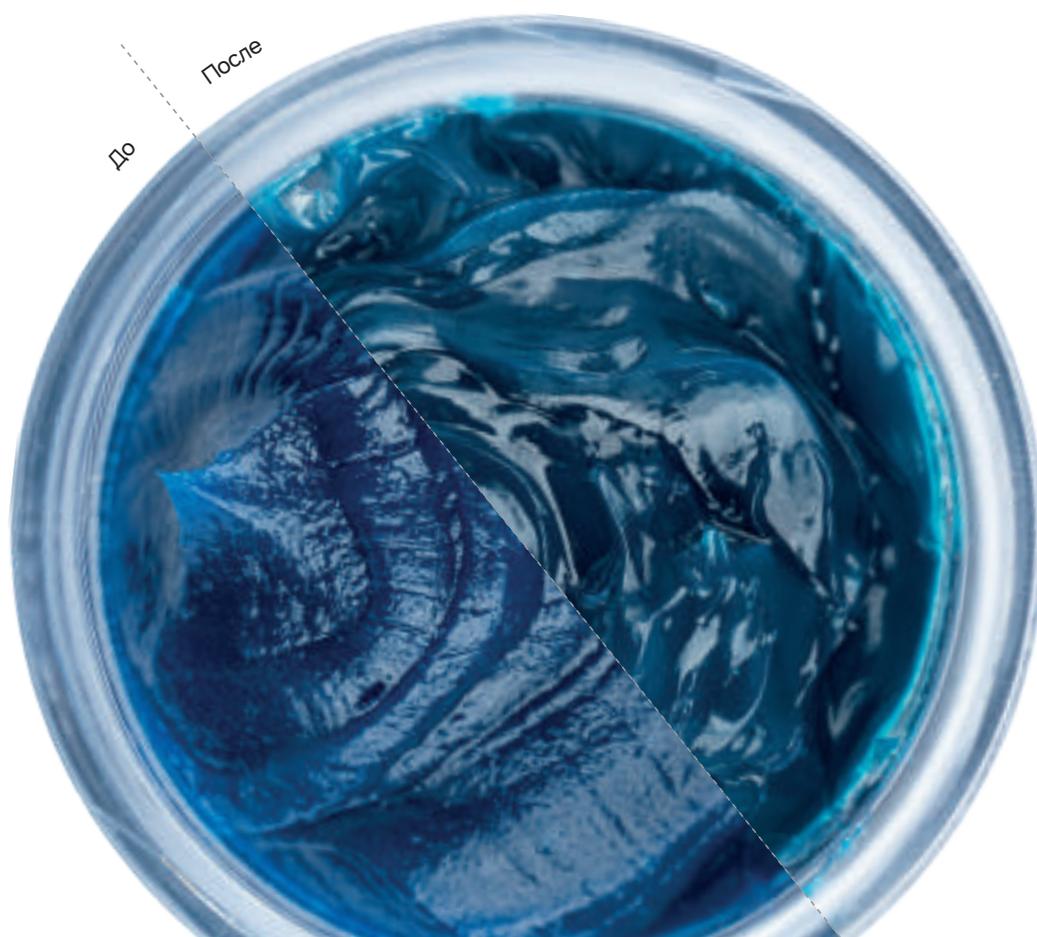
От идеи до готового продукта за 11 месяцев.

Ежегодная производительность нового цеха составляет до 2000 тонн пластичных смазок. За счет всех нововведений длительность выпуска одной партии смазки сократилась в 3 РАЗА – 8 часов вместо 24.

Процесс синтеза полностью автоматизирован и не требует участия человека.

Специалисты ВМПАВТО спроектировали и разработали все оборудование, программное обеспечение, а также внедрили новейшие технологии: многоступенчатую систему

фильтрации, систему рекуперации тепла, уникальную систему реакторов для увеличения производительности и энергоэффективности. Компания постоянно инвестирует денежные средства в обновление производства. Цикл технологической модернизации проходит каждые 5-6 лет. Это дает возможность выпускать на рынок современную и конкурентную продукцию, опережающую по качеству многие европейские бренды.



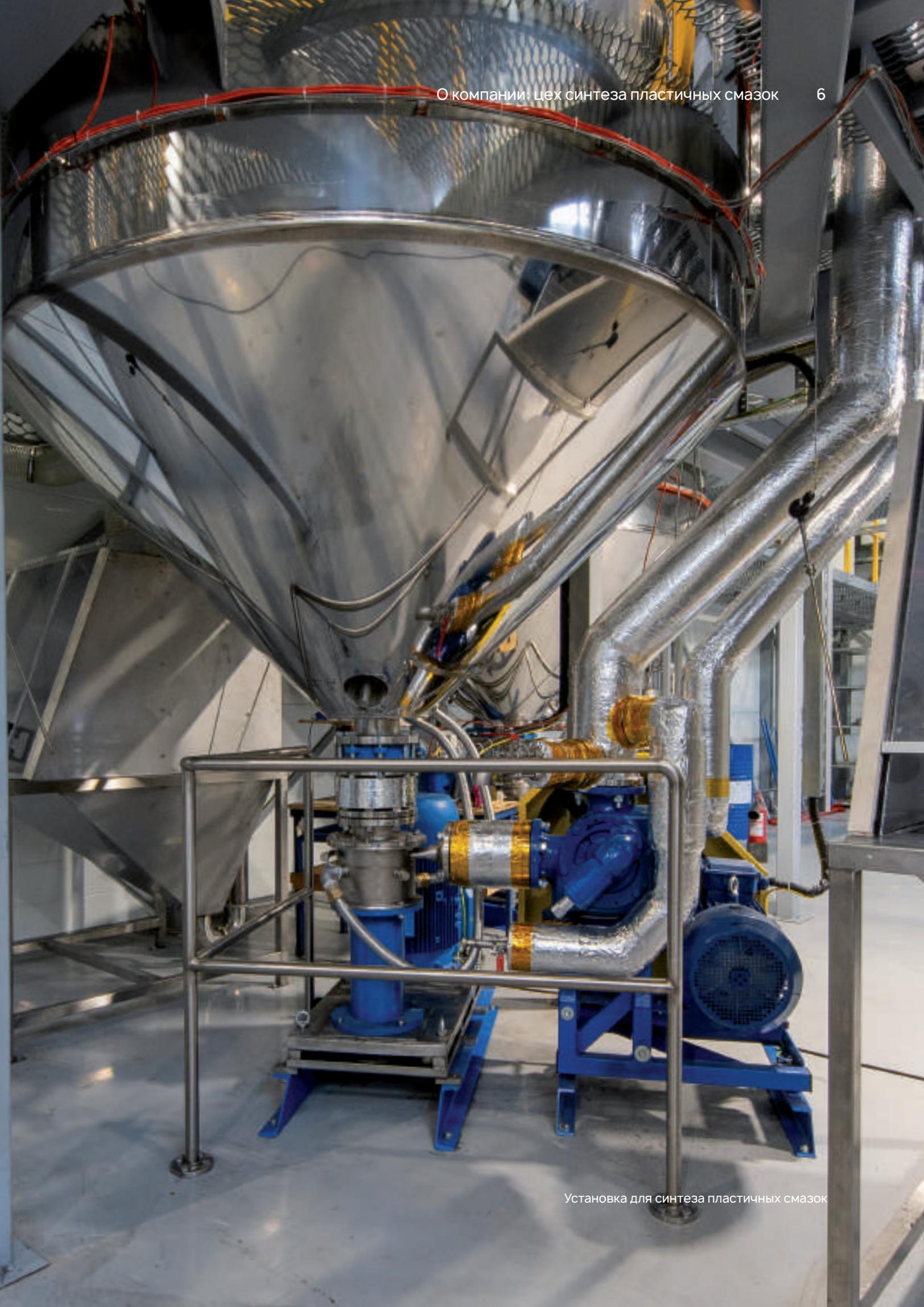
До

После

Повышенная
механическая
стабильность

Гладкая
однородная
структура

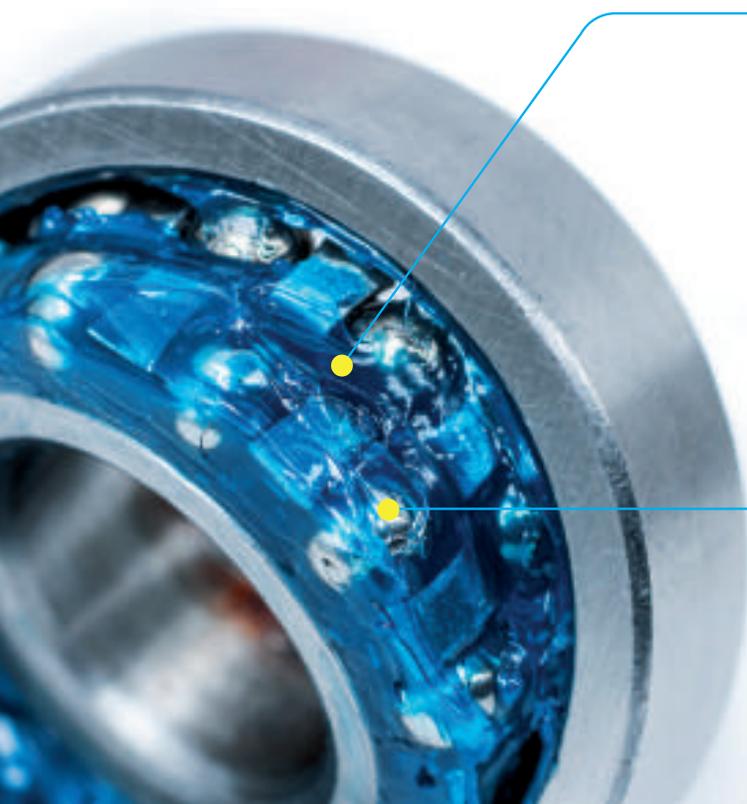
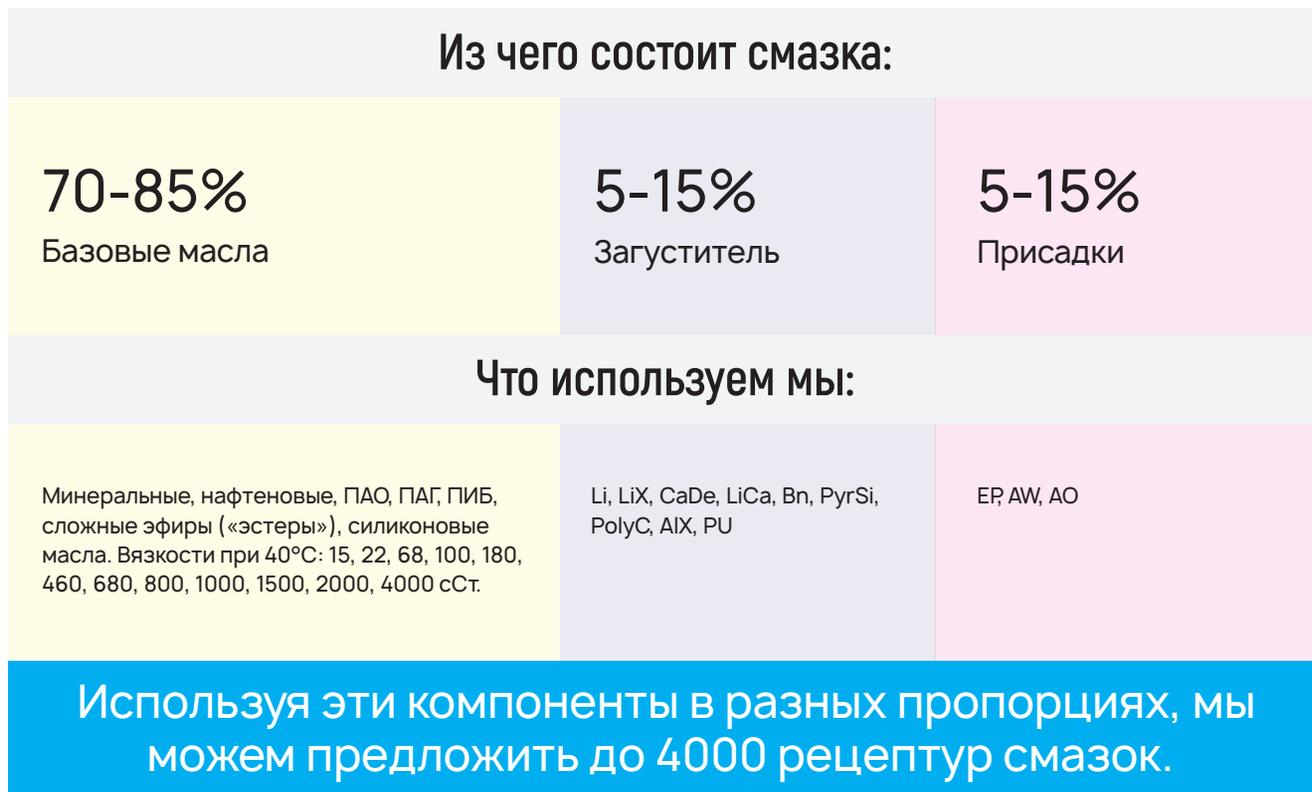
Стабильный
оттенок
синего цвета



Установка для синтеза пластичных смазок

Что такое пластичная смазка?

Это неотъемлемая часть любого механизма, необходимая для движения.



99.9% смазки находится в объёме

Отсюда смазка попадает в пятно контакта. Герметизирует и защищает от загрязнений и перегрева.

0.01% смазки защищает в плёнке

И только лишь это небольшое количество обеспечивает непосредственную защиту деталей от износа в области трения.



1

Производство

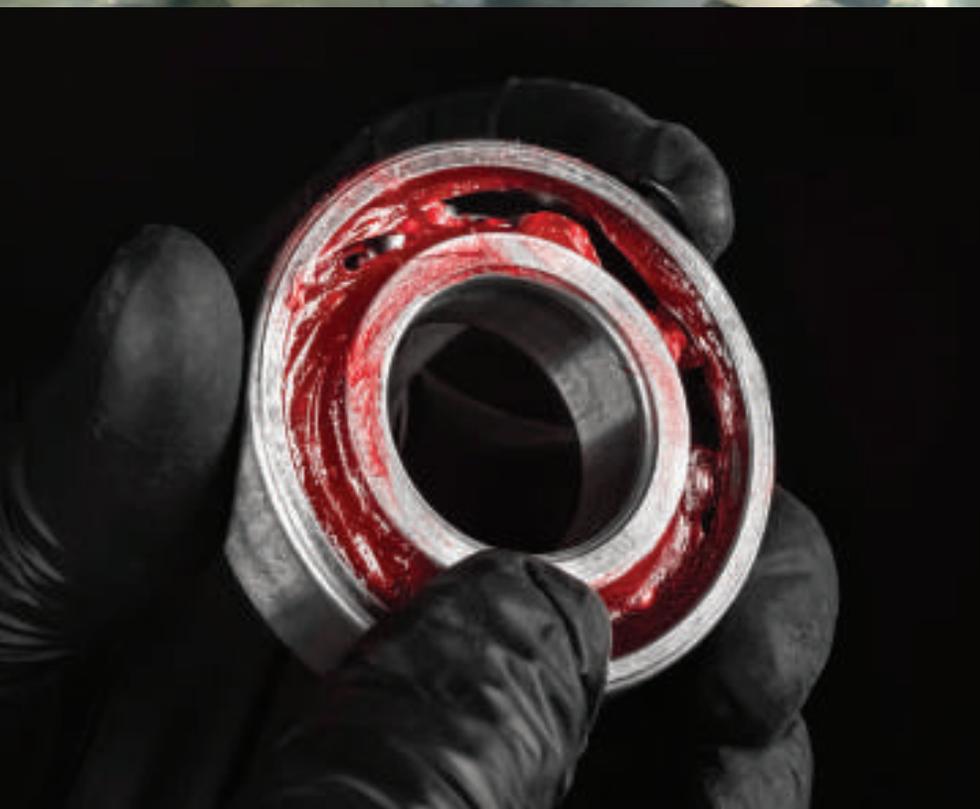
Синтезируем более 300 наименований смазок по собственным рецептурам. Продукция подвергается контролю качества на всех этапах.



2

Упаковка

Фасовка продукции в тару любой емкости. Уникальная дозированная упаковка от 2 г или в классические тубы 200 мл.

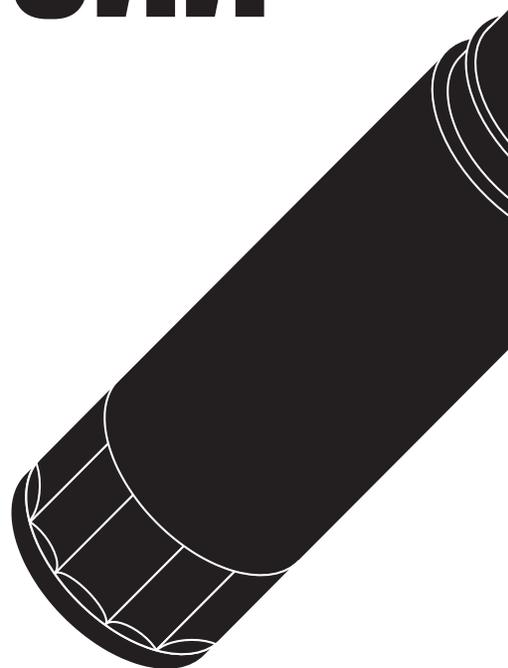


3

Применение

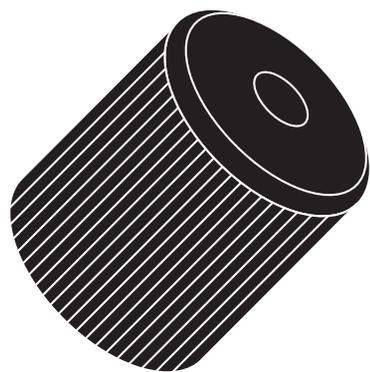
Продукты применяются в машиностроении, пищевой промышленности, горно-добывающей отрасли и др.

НОВЫЙ ФОРМАТ СМАЗКИ В РОССИИ

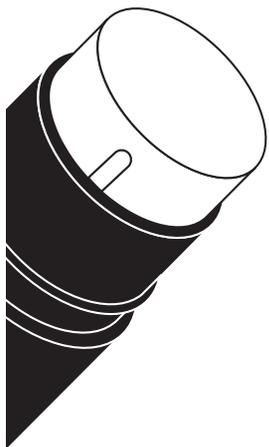


Николай Крылов
Научный сотрудник

Когда я увидел мастера, который размазывает пальцем консистентную смазку по привалочной поверхности ступицы, мне подумалось, почему бы не сделать этот процесс более технологичным и культурным. Конечно, можно было предложить ему взять в руки кисточку, но, как известно, мастера не любят лишних телодвижений, потому как им за это, с их слов, не платят. Тут и родилась идея сделать смазку в форм-факторе карандаша. Все просто: достал из кармана, намазал и положил обратно, даже ходить куда не нужно. То есть всегда под рукой.



КОМПАКТНО, ЧИСТО, В ТОЧКУ.



Анастасия Новикова
Научный сотрудник

Когда коллега пришел ко мне со своей идеей, я почему-то сразу вспомнила о губной помаде. Но губная помада в мужских руках смотрелась бы, мягко скажем, не однозначно, а вот в формате клеевого карандаша вполне. Так и появилась линейка смазок в форм-факторе карандаша. На сегодняшний день у нас три смазки. Это разделительная керамическая, высокотемпературная медная и антифрикционная графитовая. В дальнейшем мы планируем развивать это направление как одно из перспективных.





НЕ СИЛИКОНОВАЯ

Для резиновых
уплотнителей

Для ухода за резиновыми уплотнителями автомобиля, предотвращает растрескивание и примерзание зимой. Состав не имеет запаха, безопасен для всех типов резины. Может использоваться в качестве полироли для пластика.



ГРАФИТОВАЯ

Противоскрипная

арт. 8503

Скрип и заедание ограничителей дверей – распространенная проблема. Графитовая смазка в карандаше – единственная, которая подходит по консистенции для применения в этом узле. На нее не налипает грязь и в то же время она не высыхает. Устраняет скрип надолго.



МЕДНАЯ

Высокотемпературная

Облегчает последующие разборки узлов и соединений, подверженных воздействию высоких температур. Такой карандаш идеален для прокладок и шпилек выпускного коллектора.

ТРИАДА КЕРАМИЧЕСКИХ СМАЗОК:



КАРАНДАШ

ТОЧЕЧНОЕ НАНЕСЕНИЕ

Разделительная керамическая смазка в удобной форме карандаша для предотвращения «прикипания» деталей, закисания резьбовых соединений. Подойдет для элементов тормозной системы или подвески.



ПАСТА

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

арт. 8523

Высоконаполненная керамическая смазка для предотвращения «прикипания» редко обслуживаемых соединений, подвергающихся воздействию высоких температур и влаги. В частности, позволяет решить проблему закисших болтов сайлентблоков.

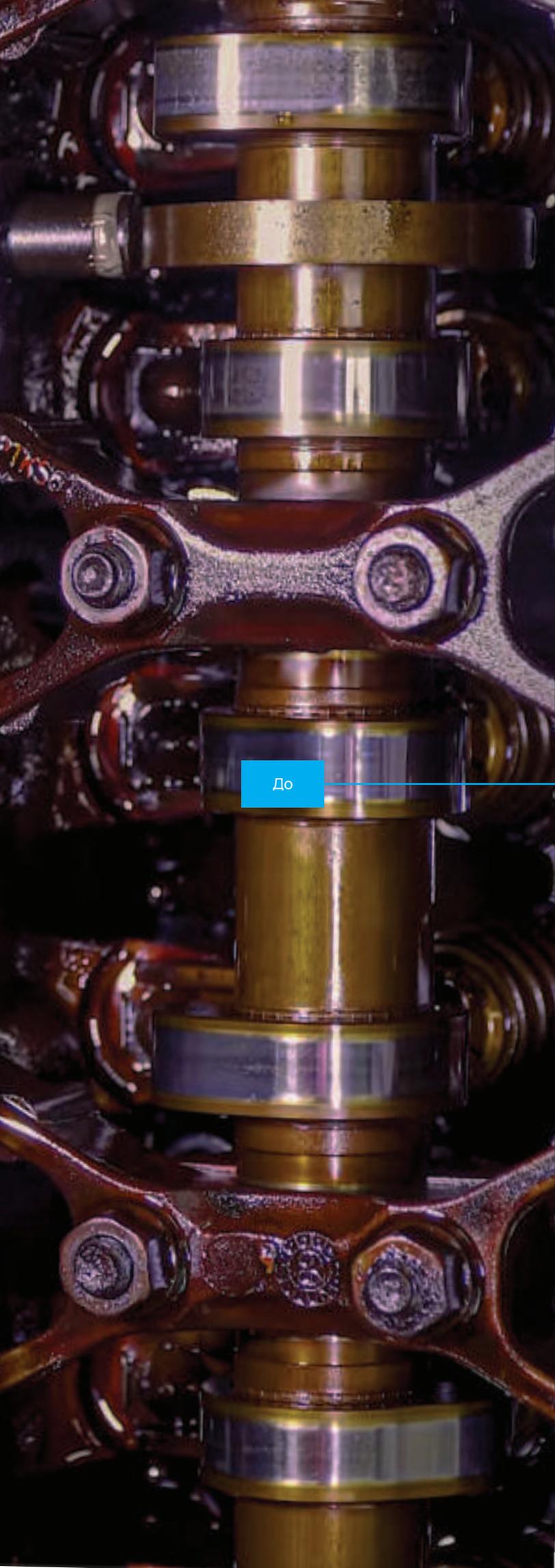


СПРЕЙ

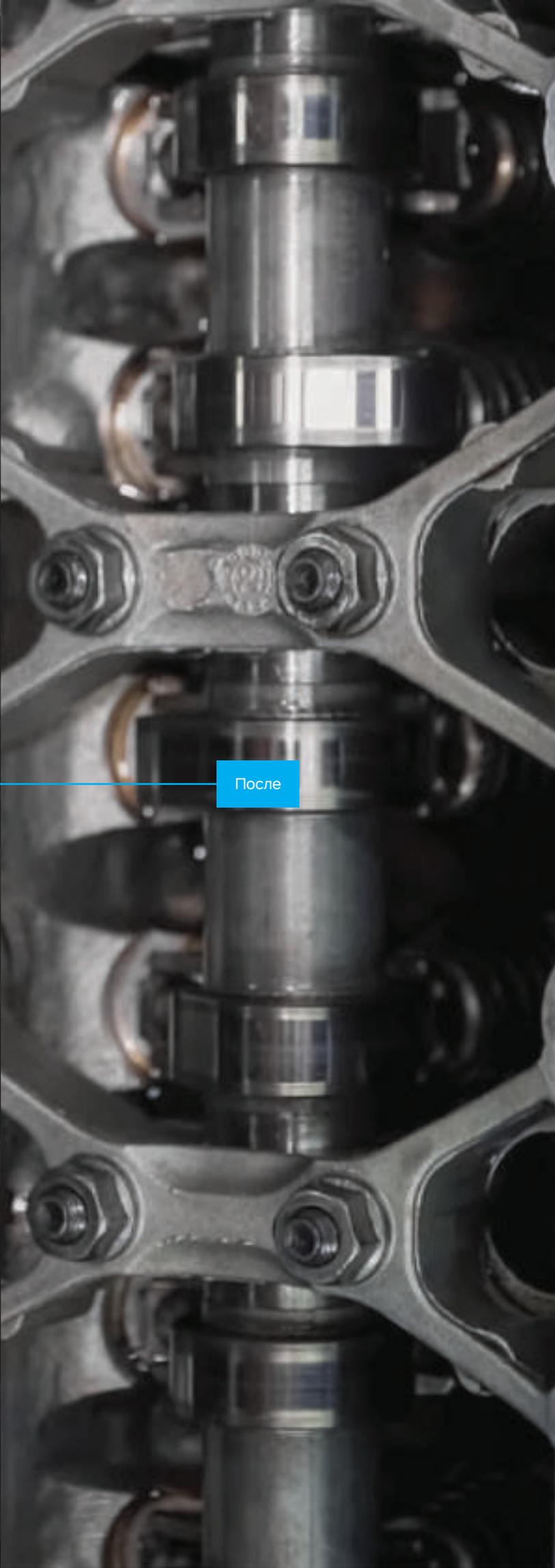
**ИДЕАЛЕН
ДЛЯ ПРИВАЛОЧНОЙ
ПОВЕРХНОСТИ СТУПИЦЫ**

арт. 8521

Разделительная керамическая смазка для резьбовых соединений, а также соединений, подвергающихся воздействию высоких температур и агрессивных внешних факторов. Легко наносится и сохраняет разделительные свойства в течение длительного времени.



До



После

ТРИ ШАГА К ЗАВОД- СКОЙ ЧИСТОТЕ

КОМПЛЕКС ДЛЯ
ГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ
ДВИГАТЕЛЯ

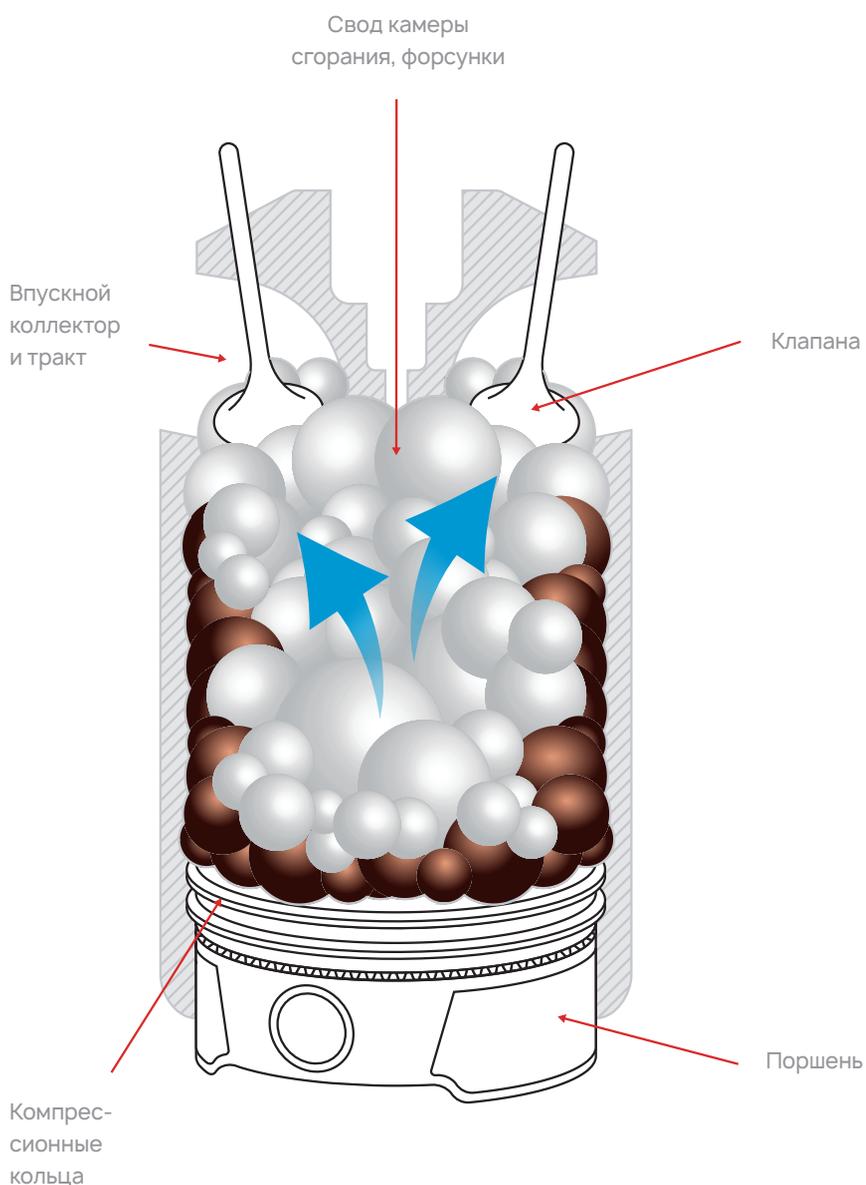


Шаг 1. Объёмное очищение камеры сгорания

Безразборная раскоксовка камеры сгорания, поршня, форсунок, клапанов и впускного тракта.



арт. 8505





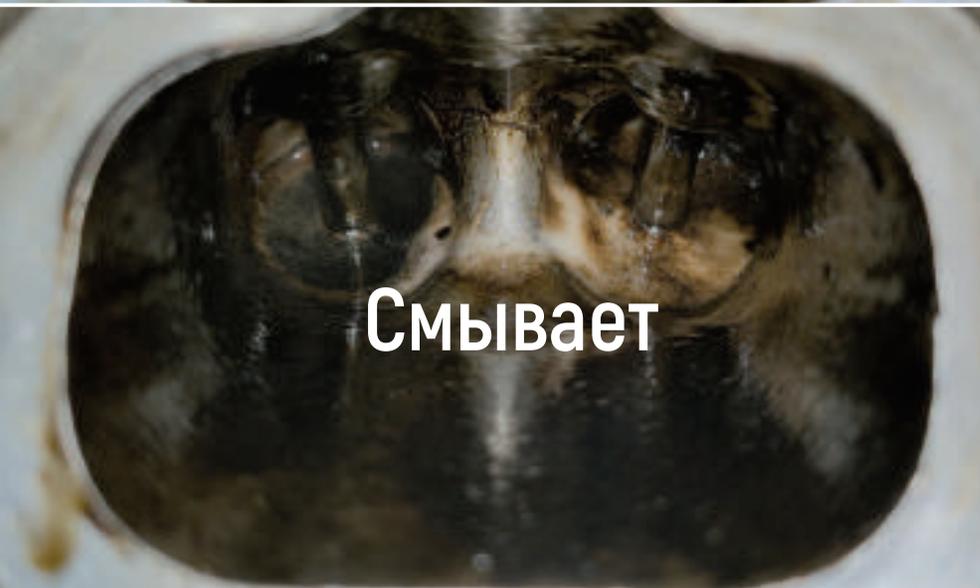
Смачивает



Размягчает



Растворяет



Смывает

Как использовать пенную раскоксовку?

1. Очистку проводить на теплом, но не горячем двигателе. Выставить поршни в среднее положение. Выкрутить свечи, заполнить камеру сгорания или впускной тракт очищающей пеной.
2. Дождаться оседания пены (примерно 5 мин), после чего повторить операцию. Оптимальное повторение – 5 раз.
3. Откачать загрязнения с помощью шприца и трубки от баллона пены.
4. Продуть камеру сгорания сжатым воздухом. Вкрутить свечи, завести мотор.

5 ЦИКЛОВ
5 x 5
по 5 МИН

Расход продукта на рабочий объем двигателя

210 мл 1,5 л

400 мл 2,5 л

650 мл 3,5 л

Подробная
инструкция
по применению





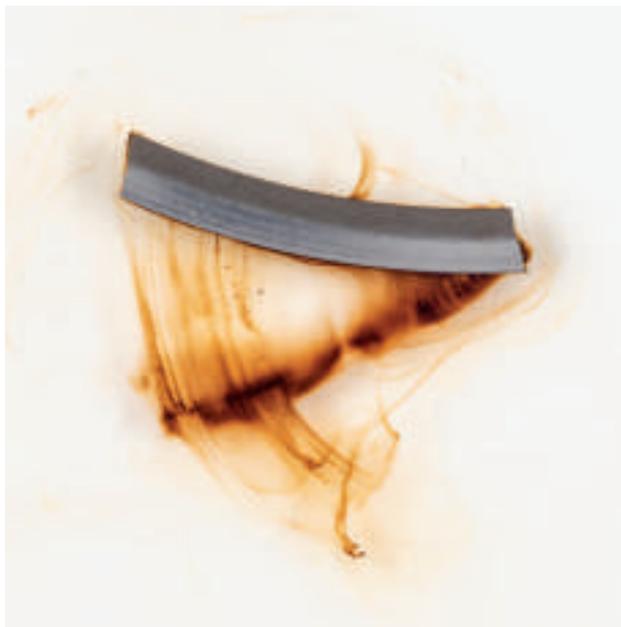
арт. 9601

Шаг 2. Чистый двигатель, как с конвейера

Степень очистки зависит от концентрации Раскоксойла и метода применения.

Метод 1: Раскоксовка двигателя. Добавляем Раскоксойл в старое масло

Раскоксойл Валера при однократном применении растворяет отложения на маслосъемных кольцах и в масляных каналах, значительно снижая угар масла и восстанавливая штатное теплоотведение. Процедуру можно повторять при каждом ТО перед сменой масла.



Растворяет, а не отслаивает отложения



Освобождает маслосъемные кольца и каналы



Обязательно ознакомьтесь с инструкцией до применения продукта

ВНИМАНИЕ! На автомобилях с крашенным поддоном картера после проведения процедуры очистки следует убедиться в целостности лакокрасочного покрытия.



Поддон до начала процедуры



Масло после 1-ой промывки



Масло после 3-ой промывки



Результат глубокой очистки

Метод 2:

Глубокая очистка масляной системы.

Добавляем Раскоксойл в промывочное масло

Данная технология позволяет добиться состояния двигателя, как с конвейера. В этом ее принципиальное отличие от обычных промывок. Используя промывочное масло с добавлением инновационного раскоксоила в количестве 3%, после 2-3 промывок вы добьетесь результата, недостижимого ранее.

Инструкция

1. Сливаем старое масло, меняем фильтр. Заливаем первые пять литров промывочного масла с раскоксоилом.
2. Двигатель работает 15 минут на двух тысячах оборотов.
3. Сливаем отработанное масло и меняем фильтр. Заливаем вторую порцию промывочного масла с раскоксоилом. Даем двигателю поработать 15 минут.
4. Сливаем вторую порцию отработанного масла, ставим новый фильтр. Заливаем третью порцию промывочного масла с раскоксоилом.
5. Сливаем. Оцениваем прозрачность сливаемого масла. Если прозрачность удовлетворительная, заливаем моторное масло.
6. Через 30-50 тыс. км можно повторить процедуру.

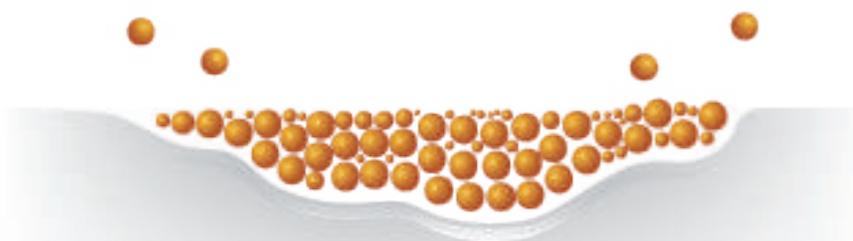
Сюжет You Tube
канала «Масляный
Клин» – «Идеальный
результат после
промывки»





Шаг 3. Реметаллизация

Восстанавливаем поврежденные износом поверхности.



Металлические наночастицы RESURS заполняют открывшийся износ деталей двигателя.

- Снижает угар масла до 3 раз
- Выравнивает компрессию
- Результат через 150 км

 POLYTECH



Технология RESURS проверена и одобрена Санкт-Петербургским Политехническим Университетом



Патент
RU 2247768

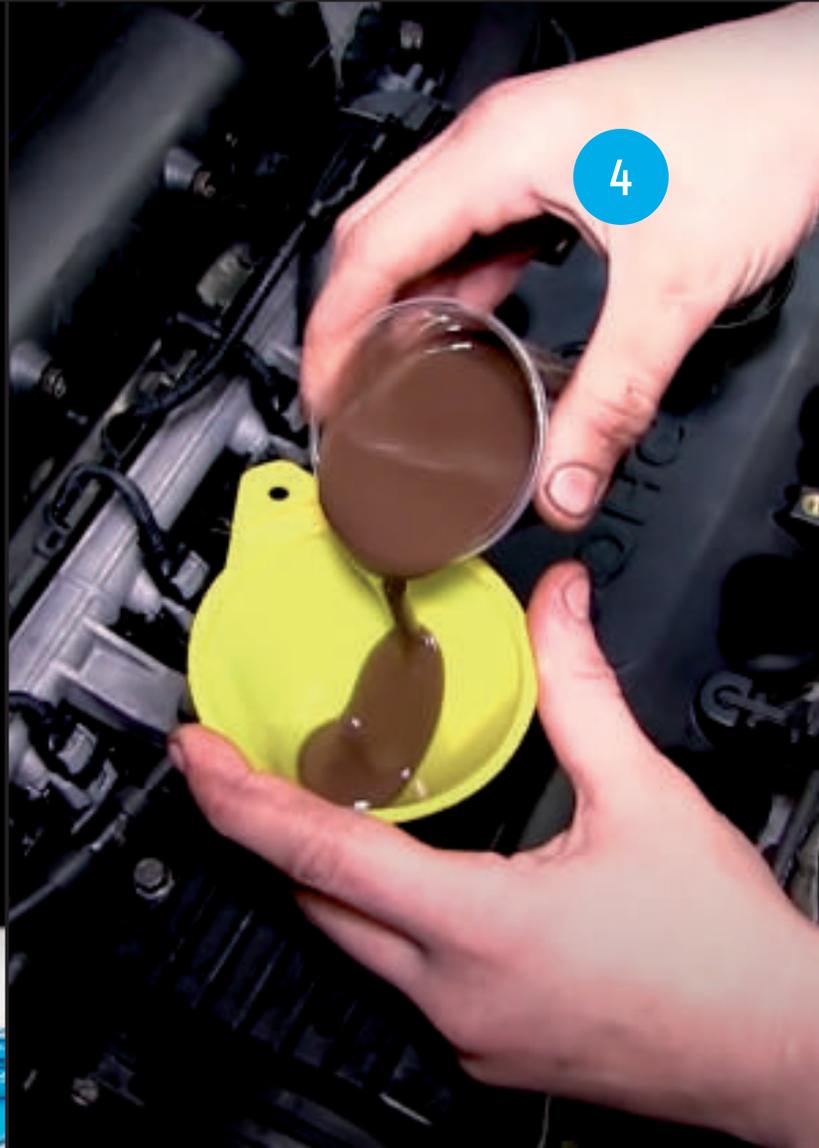
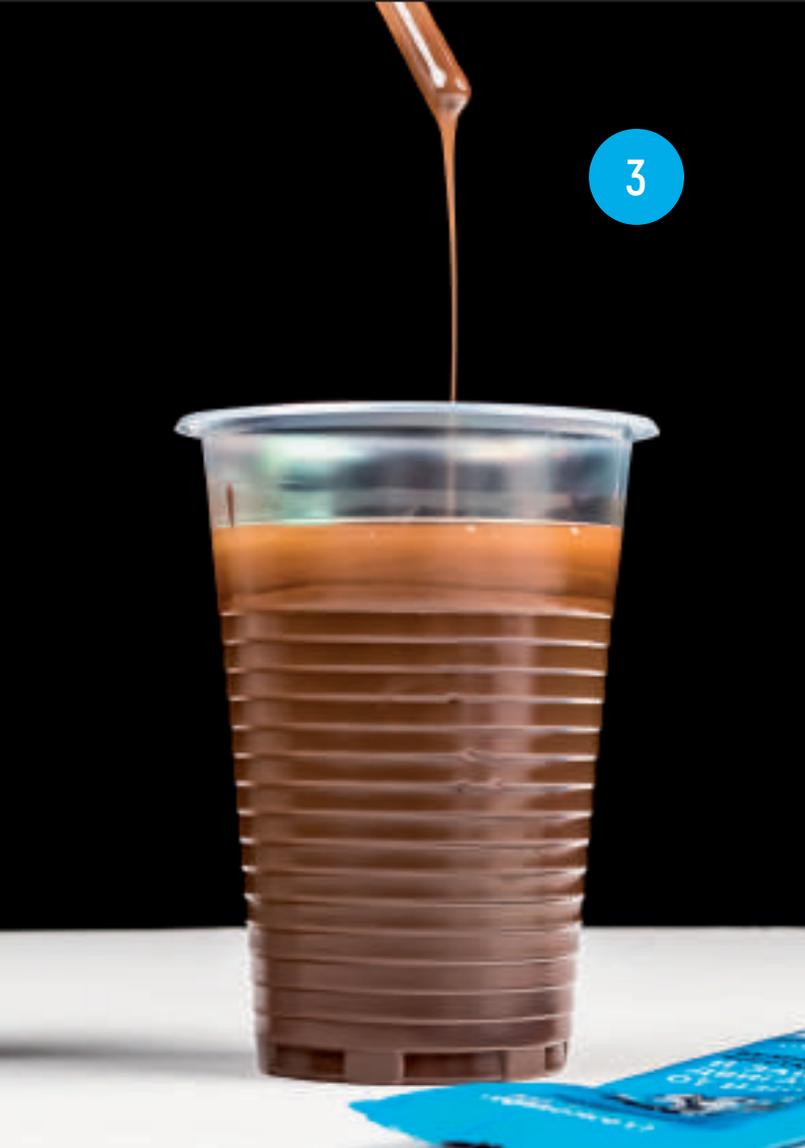


Патент
US 7, 375, 060 B2
Технология RESURS защищена патентами

арт. 4305

4,5 ★ Яндекс Маркет

4,5 ★ OZON





ALANIA
AET
FIGHTING TEAM

МАСТЕР

КИДКИЙ
КЛЮЧ

ВОНКАЕТ
КАЗЫВАЕТ

МOP2



ОТКРУТИТ! СМАЖЕТ! ЗАЩИТИТ!



ВМПАВТО шоу:
«Кто такой Валера?»



Марат «Voroda» Колиев – автоблогер. 2.2 млн подписчиков канала на Youtube.

ОТКРУТИТ В СТО

Сверхтекучий состав быстро проникает в любые соединения и помогает легко открутить детали.

СМЕЛО
БРЫЗГАЙ В
ТРОСИКИ!



ЗАЩИТИТ НА ДАЧЕ

Мастер-смазка «Валера» содержит преобразователь ржавчины, образующий защитную поверхность от появления ржавчины.

арт. 8601



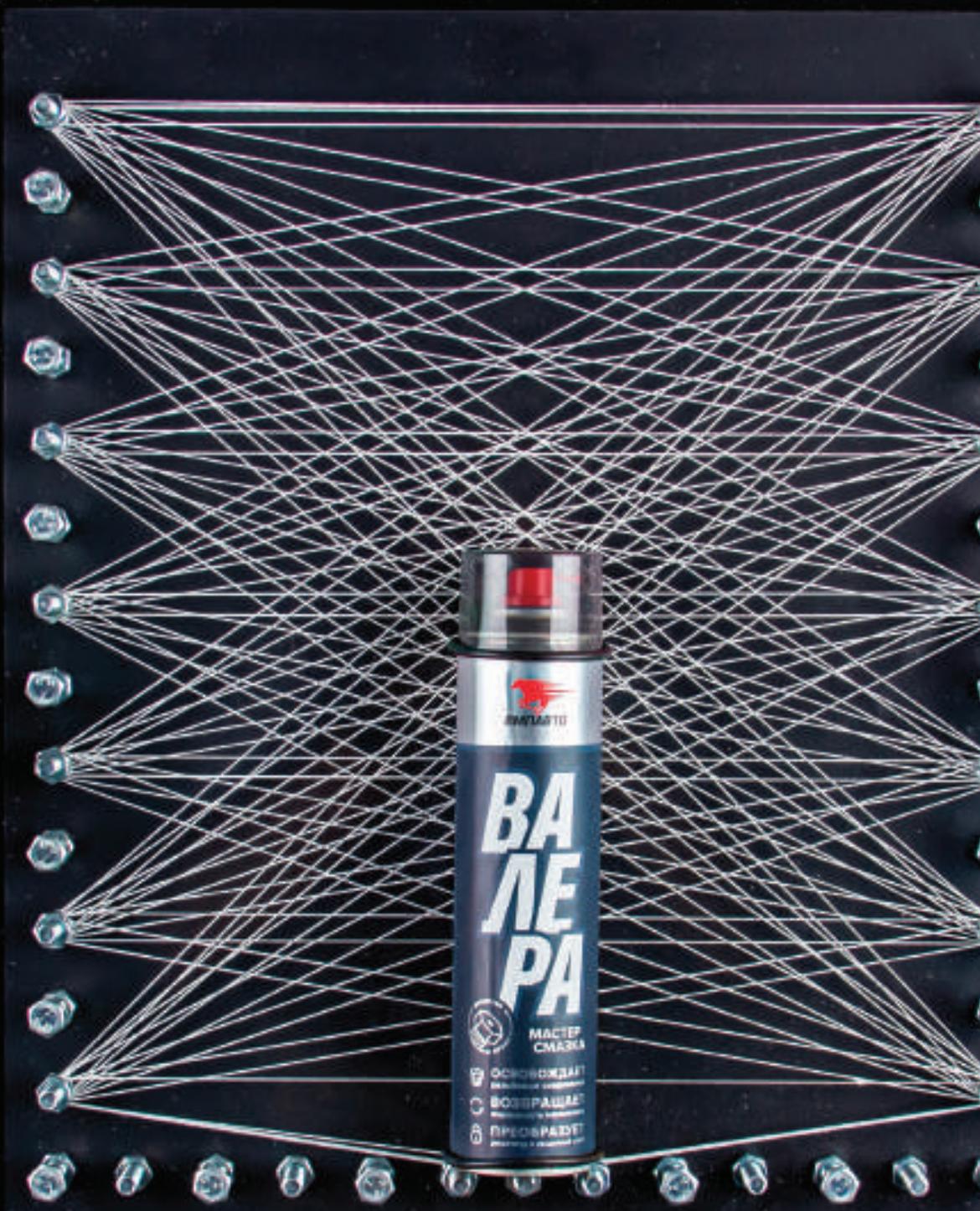


СМАЗЖЕТ ДОМА

Если под рукой не оказалось масла, мастер-смазка «Валера» с легкостью заменит его. Смазать цепь велосипеда, инструмент, петли? Легко!



ПРЕОБРАЗУЕТ
РЖАВЧИНУ
В ЗАЩИТНЫЙ
СЛОЙ



ПРОНИКАЮЩАЯ СИНТЕТИЧЕСКАЯ МАСТЕР-СМАЗКА С МОДИФИКАТОРОМ
УБЛАЖИВНЫ (АНТИКОРРОЗИВНЫЙ И АНТИФРИКЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС ПРИСАДОК)
ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ ВМПАВТО

ВАЛЕРИ
ГРИНОВСКИ
Valera 202

**ВАЛЕРА
МАСТЕР-СМАЗКА КАК
ИСКУССТВО**

ЛЕРНИ
ОСНИ
2021

ОСТАНОВИТЬСЯ ВОВРЕМЯ

Смазка PAG увеличивает ресурс тормозных колодок и дисков на 20%.

Смазка PAG — новый продукт в линейке смазок. Нет строгих требований к толщине слоя или предварительной очистке. Прощает недочеты деталей — износ, задиры. За счет вязкого состава заполняет неровности, делает работу узла плавной, лучше чувствуешь автомобиль. Тормозной путь становится короче.

Однозначно рекомендую!

арт. 1523



Александр Давыдов

Руководитель сервиса по обслуживанию тормозных систем Volk Brake Performance



РАG LiX

СНИЖАЕТ ИЗНОС В ПАРЕ
ТРЕНИЯ МЕТАЛЛ
-МЕТАЛЛ



Видео инструкция
применения смазки РАG



РАБОТА БЕЗ БОЛИ

арт. 6811

Натруженные руки автослесаря заслуживают тщательного ухода, так как кожа ежедневно повреждается и сохнет. Растительные компоненты Чистик №30 способствуют активному заживлению ран на коже рук, а также обеспечивают длительное увлажнение.

Только представьте, что одной банки 5 л хватит на 1280 применений. А это значит, что чистые руки обойдутся всего в 1,7 рубля!

1280 ЧИСТЫХ РУК

арт. 6112





ВЕРНУТЬ КОМПРЕССИЮ ЗА 10 СЕКУНД

Состав притирочной пасты на водной основе обладает повышенными абразивными свойствами, ускоряя черновую приработку.

Главное – герметичность камеры сгорания

Качество притирания подтверждается на вакуумном стенде. Это важный процесс: от герметичности зависит компрессия, а от нее – расход топлива, мощность, интенсивность вибраций, стабильность работы, и т. д. Например, двигатель Audi A8 Long W12 имеет 12 цилиндров и 48 клапанов. На него можно потратить много рабочего времени, в итоге не получив должного результата. Придется все делать заново. Поэтому притирочная паста изначально должна обеспечивать достаточный уровень герметичности камеры сгорания.

Виталий Рудаков, моторист
(Youtube канал «Ходос Авто»).



арт. 3602



ДЕРЁТ КАК НАДО

Один флакон позволяет быстро притереть 100 клапанов с максимальной герметичностью

Паста для сборки двигателя

Исключает риск сухого трения при первом запуске двигателя после сборки.



арт. 1422



арт. 1425



арт. 1424

Для монтажа коленвала, вкладышей, гидравлической колодки и других пар трения.



Коленвал Bentley Continental W12 BEB, 6.0 литров, 12 цилиндров, 2006.

Защищает от износа

детали двигателя до момента поступления масла в систему при первом запуске.

Быстро растворяется

После запуска полностью растворяется в моторном масле, не изменяя его свойств.

Превосходит сборку на масле

Удерживается на поверхностях двигателя до 5 лет. Подходит для консервации.



арт. 7203

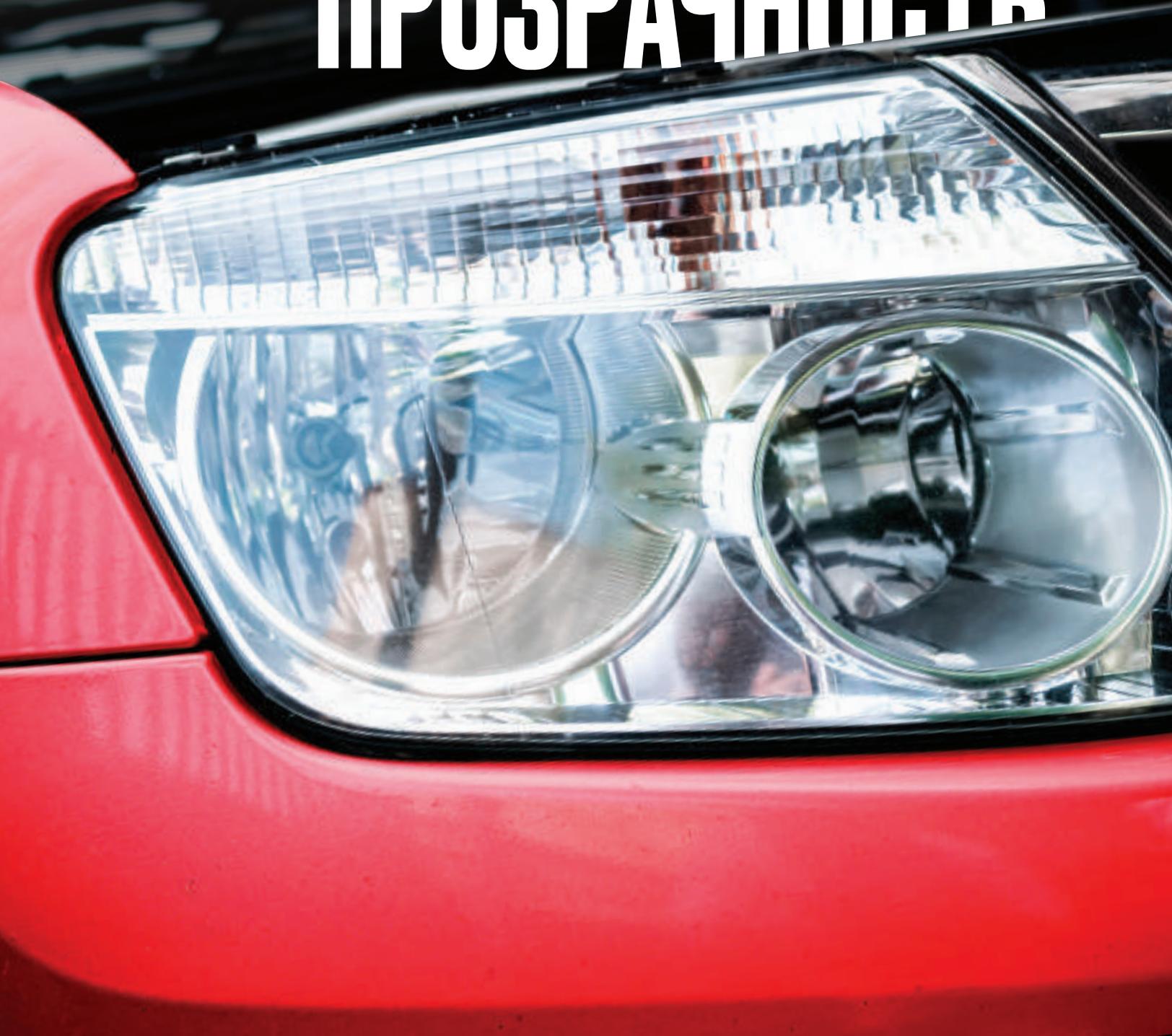


Нанести небольшое количество полироли на деталь



С помощью мягкой ткани или полировальной машины полировать в течение 3-5 минут. Остатки удалить чистой тканью

**ВОЗВРАЩАЕТ
ФАРАМ
ПРОЗРАЧНОСТЬ**

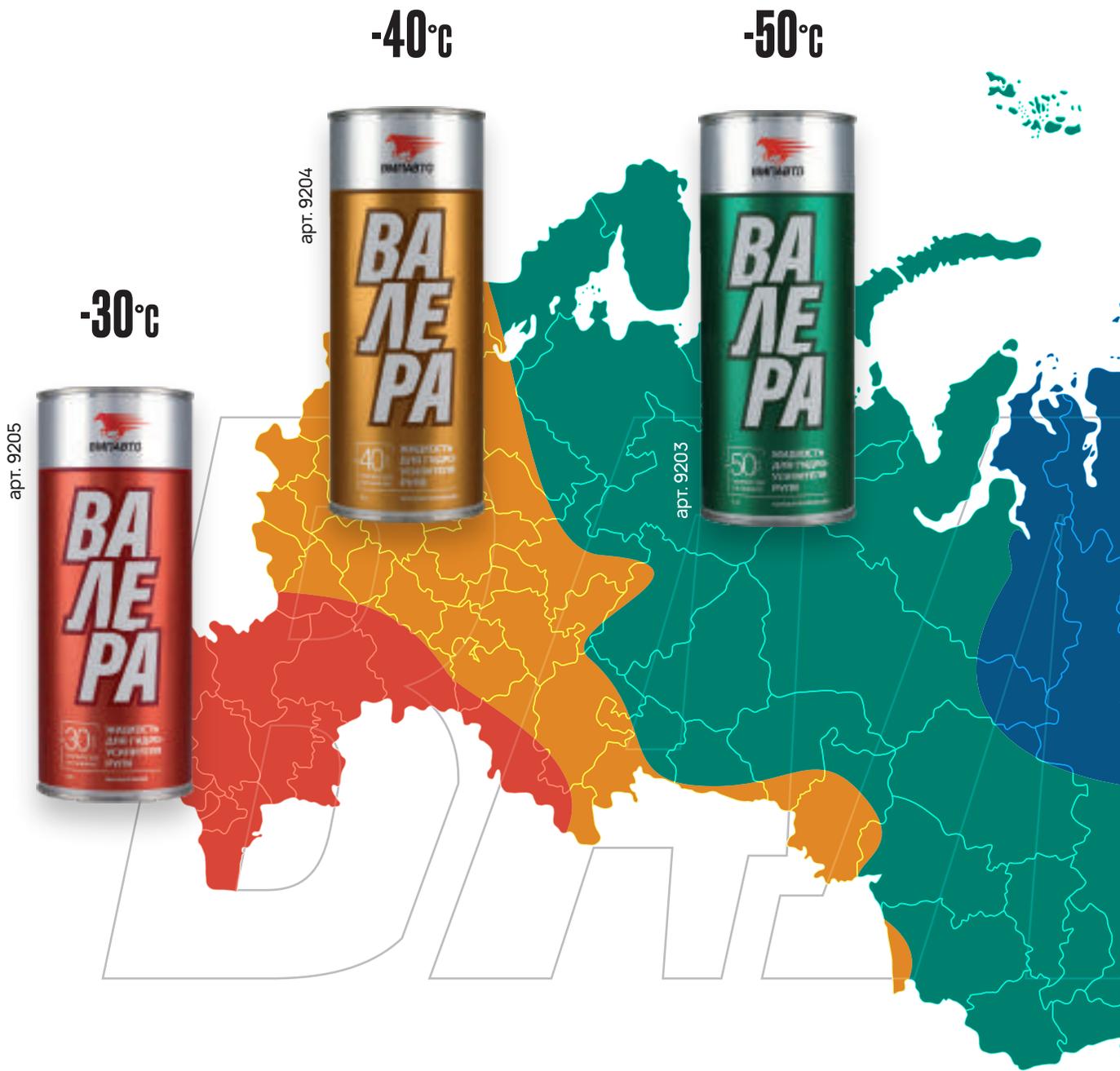




До

А КУЗОВУ — ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ БЛЕСК

После



**КАЖДОМУ РЕГИОНУ —
СВОЯ ЖИДКОСТЬ ГУР**



-60°C

арт. 9201

Арт.	9205	9204	9203	9201
Морозостойкость	-30 °С	-40 °С	-50 °С	-60 °С
Цвет жидкости	Красная	Жёлтая	Зёлений	Зелёный
Базовое масло	Минеральное	Полусинтетическое	Полусинтетическое	Синтетическое

Жидкость для ГУР «Валера» светится в ультрафиолете. Подходит на долив.

ПРОДУКЦИЯ СМАЗКА ПОД ВАШЕЙ ПОВЫШАЕТ МАРКОЙ ЦЕННОСТЬ РЕМКОМПЛЕКТА



Позаботьтесь о своем покупателе – добавьте стик-пакет фирменной смазки в свой ремонтный комплект. Мы подберем подходящую смазку для вашей продукции, чтобы вы могли предоставить своим клиентам полный цикл обслуживания: от качественных деталей до профессиональной смазки.

Россия

Анна Власенко

Ваш эксперт по смазкам

+7 (921) 567-02-08

vlasenko.anna@vmpauto.com



Europe & Africa

Sergey Tserne

Your expert in greases

+7(911) 834-24-87

sergio.tserne@vmpauto.com



Americas

Katerina Zabrodkina

Head of Export Team

+7 (921) 777-79-32

ekaterina.zabrodkina@vmpauto.com



Asia & CIS

Elena Zhurba

Your expert in oil additives

+7 (952) 266-02-55

elena.zhurba@vmpauto.com



ОТКРУТИТ
СМАЗЕТ
ЗАЩИТИТ

ВАЛЕРА[®]



Мастер-смазка ВАЛЕРА

больше чем жидкий ключ

Валера – проникающая синтетическая мастер-смазка, преобразующая ржавчину в защитный слой.

Это первый продукт, сочетающий преимущества жидкого ключа, смазки и преобразователя ржавчины. Подходит для широкого применения: от смазывания петель до разборки заржавевших соединений.

Продлевает срок службы неразборных механизмов (тросиков, замков и т.д.). Не содержит кислот, керосина, минерального масла. Облегчает страгивание при демонтаже, после обработки создает защитное покрытие. Синтетическая основа продукта нейтральна к резине и пластику и не замерзает до -50°C.

код	вес	тара	упаковка
8603	210 мл	аэрозоль	6 шт
8601	400 мл	аэрозоль	6 шт
8606	650 мл	аэрозоль	12 шт



«ВАЛЕРА» Жидкий ключ

Проникающая антифрикционная смазка. Отличный подмастерье для автосервиса. Освобождает резьбовые соединения, смазывает механизмы. Полезен как multifunctional инструмент — от разборки закисших соединений до устранения заедания замков и скрипа петель надолго. С нейтральным запахом.

код	вес	тара	упаковка
8612	140 мл	аэрозоль	12 шт
8611	210 мл	аэрозоль	6 шт
8610	400 мл	аэрозоль	6 шт
8609	650 мл	аэрозоль	12 шт



Мастер-смазка «ВАЛЕРА» Home для дома и дачи

Новый продукт в линейке «ВАЛЕРА». Теперь без запаха! ВАЛЕРА HOME поможет в мелком ремонте дома, на даче, в офисе. Возвращает подвижность фурнитуре и устраняет скрип надолго. Благодаря ингибитору коррозии, предотвращает окисление металлических деталей.

код	вес	тара	упаковка
8602	140 мл	аэрозоль	12 шт



МИМО НЕ
ПРОЙДЕШЬ!
ВОЗЬМИ ВАЛЕРУ
В ШОУ-БОКСЕ!

Шоу-бокс для продукции:
арт. 8603, 8601, 8610, 8611

Генеральная уборка двигателя



Пенная раскоксовка шаг №1

Раскоксовка в виде пены смачивает, размягчает, растворяет и смывает лаковые отложения впускных колодцев, впускных клапанов, камеры сгорания и компрессионных колец. Заполняет весь объем камеры сгорания, эффективно очищая её верхний свод. 25 минут на один двигатель (5 запениваний по 5 минут). Поставляется с трубочкой 60 см.

код	вес	тара	упаковка
8506	210 мл	аэрозоль	6 шт
8505	400 мл	аэрозоль	6 шт
8507	650 мл	аэрозоль	9 шт



Раскоксоил шаг №2

В отличие от традиционных промывок масляной системы, Раскоксоил «ВАЛЕРА» возвращает подвижность маслосъемным кольцам и гарантированно растворяет отложения в масляных каналах за 20 минут. Больше, чем промывка масляной системы.

код	вес	тара	упаковка
9601	100 мл	флакон	18 шт

Генеральная уборка двигателя три шага к заводской чистоте двигателя

Набор из трех продуктов. В комплекте: раскоксовка Валера, раскоксоил Валера и реметаллизант Ресурс, длинная трубка и перчатки. Последовательное применение каждого состава повышает эффективность процедуры очищения в системе ГРМ, цилиндро-поршневой группы и форсунок.

объем двигателя	код	объем пенной раскоксовки	тара	упаковка
до 1,5 л	8511	210 мл	тубус	9 шт
до 2,5 л	8512	400 мл	коробка	8 шт



RESURS NEXT концентрат шаг №3

Современное и экономичное средство для борьбы с износом двигателя. Подходит для безразборного восстановления бензиновых, дизельных и работающих на сжиженном и сжатом газе двигателей. Стик-пакет RESURS NEXT концентрат предназначен для самостоятельного разведения в масле.

код	вес	тара	упаковка
4305	17 г	стик-пакет	100 шт

Промывки



«Быстрая» промывка эффект через 5 минут

Промывка идеально подходит при переходе на масло другой марки или другого типа. Моющие компоненты в составе быстро растворяют отложения и выводят старое масло из системы. Подходит для всех типов двигателей.

код	вес	тара	упаковка
5101	350 мл	флакон	18 шт



«Мягкая» промывка эффект через 300 км

Мягкое очищение масляной системы двигателя. Заливается за 300 км до смены масла. Не содержит агрессивных компонентов. Действует постепенно, не допуская отслоения крупных частиц и попадания их в масляные каналы.

код	вес	тара	упаковка
5102	350 мл	флакон	18 шт



Монтажная паста
для сборки двигателя

Защищает детали двигателя (вкладыши, рас- пред- и коленвалы и др.) при первом пуске после капитального ремонта. Не стекает с деталей. Полностью растворяется в масле. Подходит для консервации ДВС на срок до 5 лет.

код	вес	тара	упаковка
1425	50 г	стик-пакет	100 шт
1422	200 мл	туба	32 шт
1424	400 мл	аэрозоль	12 шт



МС 1650
для свечей и форсунок

Высокотемпературная антипригарная диэлек- трическая смазка облегчает монтаж и демонтаж форсунок, свечей зажигания и накаливания. Вы- держивает температуры до +1200°C.

код	вес	тара	упаковка
1920	5 г	стик-пакет	100 шт



МС 2020 (двухкомпонентный)
твёрдое смазочное покрытие
отверждается при +20°C.

Двухкомпонентный состав предназначен для получения отверждаемого при комнатной тем- пературе антифрикционного твердосмазочного покрытия.

код	вес	тара	упаковка
1703	20 г	флакон	9 шт



МС 1710
для клемм аккумулятора

Смазка для защиты контактов от окисления и кор- розии. Создает защитную пленку. Наносить на надетые клеммы. Диэлектрик.

код	вес	тара	упаковка
8002	140 мл	аэрозоль	12 шт
8003	10 г	стик-пакет	100 шт



ВАЛЕРА Первый пуск

Синтетическая смазка защищает двигатель при первом пуске. Рекомендована после ремонтных работ и раскоксовки двигателя. Разнонаправлен- ный распылитель на конце трубки обеспечивает равномерное распыление масла по стенкам ци- линдров независимо от конструкции двигателя. Наносится через свечные отверстия.

код	вес	тара	упаковка
8510	140 мл	аэрозоль	12 шт



МС 2000
твёрдое смазочное покрытие
отверждается при +150°C.

Эксплуатационное износостойкое покрытие. Наносится на поршни и вкладыши ДВС, колен- валы тепловозов и автомобилей, гусеничных машин и иной техники.

код	вес	тара	упаковка
1701	20 г	флакон	9 шт
1702	400 г	банка	10 шт



ШОУ-БОКС ДЛЯ
ТОРГОВОЙ ТОЧКИ.
ВАЛЕРУ УЗНАЮТ
ВСЕ!

Шоу-бокс для продукции:
арт. 8505 - 400 мл и арт. 8506 - 210 мл

ВОССТА- НОВЛЕНИЕ И ЗАЩИТА ДВС

RESURS[®]

Больше чем добавка в масло



RESURS UNIVERSAL

для бензинового двигателя

Добавка в масло, реметаллизант для безразборного восстановления и защиты от износа бензиновых двигателей.

код	вес	тара	упаковка
4302	50 г	флакон	6 шт
4301	100 г	флакон	20 шт



RESURS DIESEL

для дизельного двигателя

Реметаллизант для безразборного восстановления и защиты от износа дизельных двигателей, в том числе с турбонаддувом и системой впрыска Common Rail.

код	вес	тара	упаковка
4401	50 г	флакон	6 шт



RESURS GAS

для ДВС, работающих на газе

Реметаллизант Resurs для двигателей, работающих на газе. Снижает скорость износа, обеспечивает оптимальный режим смазывания газового двигателя, продлевая его срок службы.

код	вес	тара	упаковка
4811	50 г	флакон	6 шт



RESURS T

для механической КПП

Реметаллизант для безразборного ремонта и защиты от износа механических КПП, редукторов и мостов автомобиля. Упрощает переключение передач и снижает шум, вызванный износом.

код	вес	тара	упаковка
4501	50 г	флакон	6 шт



RESURS AT

для автоматической КПП

Реметаллизант для безразборного ремонта и защиты от износа АКПП. Ускоряет переключение передач, снижает шум и вибрации.

код	вес	тара	упаковка
4701	50 г	флакон	25 шт



RESURS NEXT

Современное и экономичное средство в борьбе с износом двигателя. Подходит для безразборного восстановления бензиновых, дизельных и работающих на сжиженном и сжатом газе двигателей. RESURS NEXT предназначен для самостоятельного разведения в масле.

код	вес	тара	упаковка
4304	75 г	флакон	20 шт



RESURS SUPER

стабилизатор масла

Resurs SUPER – это композиция противоизносных и антифрикционных присадок: ZDDP+MoDTP а также полимеров, которые повышают прочность масляной пленки, защищая детали двигателя от износа. Подходит для дизельных и бензиновых двигателей. Состав безопасен для турбин и систем газораспределения. Рекомендуется к применению в середине межсервисного интервала для поддержания оптимальных свойств моторного масла. Действует до следующей замены масла.

код	вес	тара	упаковка
8304	90 мл	туба	15 шт



R1 METALL

Предназначен для профилактики и защиты деталей двигателя. Обладает восстанавливающими свойствами. Подходит для устранения первых симптомов износа.

код	вес	тара	упаковка
4201	50 г	флакон	20 шт



R1 METALL-T

Предназначен для профилактики износа механических трансмиссий, редукторов и мостов автомобиля.

код	вес	тара	упаковка
4101	50 г	флакон	20 шт



РАЗМЕСТИ RESURS В ТОРГОВОЙ ТОЧКЕ В КРУТОМ ШОУ-БОКСЕ!

Универсальный шоу-бокс для продукции: арт. 4302, 4401, 4811, 4501



ДО ОТСЕЧКИ. ОЩУТИ СИНЕРГИЮ 0W-20 И P14

iMAGNET P14 стабилизатор масла

Полимерный комплекс P14 многократно повышает прочность масляной пленки в парах трения (кулачки распредвала, вкладыши, стенки цилиндров и кольца) двигателей, в которых применяются низковязкие масла 0W-20. Антифрикционный комплекс снижает трение, обеспечивая более мягкую работу двигателя и экономию топлива.



код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

8302	85 мл	флакон	10 шт
------	-------	--------	-------



Очиститель форсунок бензиновых двигателей

Предназначен для очистки отложений в топливной системе бензиновых ДВС от бензобака до камеры сгорания. Состав растворяет в бензине труднорастворимые вещества, которые полностью сгорают вместе с топливом.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

9411	150 мл	флакон	11 шт
------	--------	--------	-------



Удалитель влаги для бензиновых двигателей

Способствует выведению конденсата из топливного бака, предотвращая образование коррозии, ледяных пробок в топливных магистралях, фильтрах. Смешивается с любыми видами бензинового топлива.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

9510	150 мл	флакон	11 шт
------	--------	--------	-------



Очиститель форсунок дизельных двигателей

Предназначен для профилактики и устранения проблем трудного запуска, плавающих оборотов, повышенного расхода, вибраций, связанных с загрязнением форсунок дизельных ДВС. При регулярном использовании предотвращает образование загрязнений в двигателях.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

9403	150 мл	флакон	11 шт
------	--------	--------	-------



Удалитель влаги для дизельных двигателей

Способствует выведению конденсата из топливного бака, предотвращая образование коррозии, ледяных пробок в топливных магистралях, фильтрах. Смешивается с любыми видами дизельного топлива.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

9515	150 мл	флакон	11 шт
------	--------	--------	-------



Смазывающая добавка для ТНВД дизельных двигателей

Состав повышает смазывающую способность дизельных топлив с низким содержанием серы и ароматических соединений. Состав рекомендован к применению при использовании низко- и ультранизкосернистых дизельных топлив стандартов ЕВРО-4, ЕВРО-5, ЕВРО-6, использующихся сегодня в большинстве стран.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

9503	150 мл	флакон	11 шт
------	--------	--------	-------



Супер Антигель для дизельных двигателей

Снижает температуру замерзания дизельного топлива. Летнего: на 20°C (с -10°C до -30°C), зимнего: на 10°C (с -40°C до -50°C). Препятствует образованию парафиновых пробок при отрицательных температурах.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

9303	150 мл	флакон	11 шт
------	--------	--------	-------

Притирочные пасты



Профессиональная для бензиновых двигателей

Содержит самоизмельчающийся абразив для черновой и чистовой обработки. От 30 сек на 1 клапан. Размер зерна 50-80 мкм. Шероховатость до 0,6 мкм. Герметичность до 0,75 атм.

код	вес	тара	упаковка
3201	40 г	флакон	50 шт
3203	400 г	банка	10 шт
3204	1 кг	банка	6 шт



Классическая для бензиновых двигателей

Содержит черновой и чистовой составы в одном флаконе. От 30 сек на 1 клапан. Размер зерна 53-90 мкм. Шероховатость до 0,7 мкм. Герметичность до 0,75 атм.

код	вес	тара	упаковка
3401	40 г	флакон	50 шт
3403	400 г	банка	10 шт
3404	1 кг	банка	6 шт



Фрезеровочная для бензиновых двигателей

Черновой и чистовой состав в одном флаконе. Ускоряет обработку за счет низких смазывающих свойств водной основы. Обеспечивает высокую герметизацию. Остатки пасты с деталей можно удалять водой, отказавшись от токсичных растворителей.

код	вес	тара	упаковка
3602	40 г	флакон	50 шт



ФАБО финишная обработка

Антифрикционная безабразивная паста предназначена для достижения 100% герметичности камеры сгорания. Используется после применения паст «Классическая», «Профессиональная», «Фрезеровочная» или «Алмазная». Шероховатость до 0,4 мкм. Герметичность 0,97 атм.

код	вес	тара	упаковка
3102	40 г	флакон	50 шт



РАСКРОЙТЕ ПОТЕНЦИАЛ ДВИГАТЕЛЯ



Алмазная для дизельных двигателей

Содержит абразив, приближенный по твердости к алмазу. Черновая и чистовая обработка клапана от 30 сек на клапан. Размер зерна 28-80 мкм. Шероховатость до 0,5 мкм. Герметичность до 0,75 атм.

код	вес	тара	упаковка
3305	10 г	флакон	60 шт
3301	40 г	флакон	50 шт
3303	400 г	банка	10 шт
3304	1 кг	банка	6 шт

Разделительные смазки



Керамическая смазка-карандаш разделительная

Разделительная керамическая смазка в удобной форме карандаша для предотвращения «прикипания» сопряженных поверхностей, закисания резьбовых соединений.

код	вес	тара	упаковка
8524	16 г	фл.-карандаш +блистер	25 шт



Графитовая смазка-карандаш антифрикционная

Предназначена для нанесения на направляющие скольжения (ограничители дверей, направляющие люков и т.п.); резьбовые и шлицевые соединения; пары трения, подвергающиеся повышенным нагрузкам.

код	вес	тара	упаковка
8504	16 г	фл.-карандаш +блистер	25 шт



Медная смазка-карандаш высокотемпературная

Облегчает последующие разборки узлов и соединений, подверженных воздействию высоких температур. Защищает резьбу, скользкие посадки и прочие плотно прилегающие соединения. Подходит так же для прокладок и шпилек выпускного коллектора.

код	вес	тара	упаковка
1916	16 г	фл.-карандаш +блистер	25 шт



Керамический ВАЛЕРА паста

Высоконаполненная керамическая смазка для предотвращения «прикипания» редко обслуживаемых соединений, подвергающихся воздействию высоких температур и влаги. В частности, позволяет решить проблему закисших болтов сайлентблоков.

код	вес	тара	упаковка
8523	30 г	туба	12 шт



Керамический ВАЛЕРА аэрозоль

Для резьбовых соединений, а также соединений, подвергающихся воздействию высоких температур и агрессивных внешних факторов. Легко наносится и сохраняет разделительные свойства в течение длительного времени.

код	вес	тара	упаковка
8521	210 мл	аэрозоль	12 шт

Жидкости ГУР



ВАЛЕРА -60°C синтетическая

Морозостойкая синтетическая жидкость для гидроусилителя руля легковых и грузовых автомобилей легко прокачивается в системе, защищает детали от износа и оказывает минимальное влияние на резиновые уплотнители.

код	вес	тара	упаковка
9201	1л	канистра	9 шт



ВАЛЕРА -50°C полусинтетическая

Морозостойкая полусинтетическая жидкость для гидроусилителя руля легковых и грузовых автомобилей легко прокачивается в системе, защищает детали от износа и оказывает минимальное влияние на резиновые уплотнители.

код	вес	тара	упаковка
9203	1л	канистра	9 шт



ВАЛЕРА -40°C полусинтетическая

Морозостойкая полусинтетическая жидкость для гидроусилителя руля легковых и грузовых автомобилей легко прокачивается в системе, защищает детали от износа и оказывает минимальное влияние на резиновые уплотнители.

код	вес	тара	упаковка
9204	1л	канистра	9 шт



ВАЛЕРА -30°C минеральная

Морозостойкая минеральная жидкость для гидроусилителя руля легковых и грузовых автомобилей легко прокачивается в системе, защищает детали от износа и оказывает минимальное влияние на резиновые уплотнители.

код	вес	тара	упаковка
9205	1л	канистра	9 шт



IMAGNET PSF ремонтная жидкость ГУР

За 5 минут решает проблемы недостаточного давления насоса, гула и вибрации в крайних положениях руля, «тугого» руля. Без твёрдых частиц. Безопасна для сальников, защищает от коррозии.

код	вес	тара	упаковка
5201	90 мл	флакон	10 шт

ОБСЛУЖИ- ВАНИЕ ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ



Универсальная



MC 1600

универсальная

Подходит для всех деталей суппорта: поршней, колодок, скобы и направляющих. Не смешивается с тормозными жидкостями. Устраняет скрип колодок, нейтральна к резиновым пыльникам. Выдерживает экстремальные температуры от -50°C до $+1000^{\circ}\text{C}$.

код	вес	тара	упаковка
1505	5 г	стик-пакет	100 шт
1507	30 г	туба в пакете	30 шт
1502	50 г	туба	25 шт
1503	100 г	туба	15 шт

Специализированные



MC 1630 с PTFE

для направляющих

Силиконовая смазка для направляющих с резиновыми втулками. Смазка устойчива к воздействию внешней среды и реагентов. Не коксуется, работает даже в негерметичных условиях, обеспечивая равномерный износ колодок и безопасное торможение.

код	вес	тара	упаковка
1907	5 г	стик-пакет	100 шт
1905	30 г	туба в пакете	30 шт



MC 1620

противоскрипная

Высокотемпературная антипригарная смазка. Защищает от коррозии и неравномерного износа колодок. Устраняет скрип. Работает до $+800^{\circ}\text{C}$.

код	вес	тара	упаковка
1906	5 г	стик-пакет	100 шт



Набор смазок для тормозов в пакете

Набор специализированных смазок для комплексного обслуживания суппортов легковых автомобилей. Одного набора достаточно для обработки двух суппортов (одной оси).

код	вес	тара	упаковка
1508	5 г	стик-пакет	100 шт



PAG

аналог TRW PFG110

Полиалкиленгликолевая смазка для направляющих и поршня. Обладает высокими противоизносными свойствами. Рабочая температура от -40°C до +200°C. Не коксует и не вымывается водой. Нейтральна к резиновым и пластиковым деталям.

код	вес	тара	упаковка
1521	5 г	стик-пакет	100 шт
1522	20 г	туба в пакете	30 шт
1523	50 г	туба	25 шт



SUPER F

аналог BOSCH Superfit

Смазка на минеральной основе для нерабочих поверхностей тормозных колодок и посадочных мест. Высокотемпературная, антикоррозионная, без порошковых наполнителей. Несовместима с резиновыми деталями.

код	вес	тара	упаковка
1541	5 г	стик-пакет	100 шт

Для грузового транспорта



Смазка для суппортов грузового транспорта аналог Knorr Bremse

Специализированная синтетическая смазка для обслуживания суппортов грузового транспорта на основе полиальфаолефинов (ПАО) и литиевого комплексного загустителя. Содержит противоизносные и антиокислительные присадки, ингибитор коррозии.

код	вес	тара	упаковка
1082	50 г	стик-пакет	100 шт
1081	200 мл	туба	32 шт
1080	400 мл	картридж	20 шт

Очиститель



Очиститель тормозов

Универсальный очиститель. Эффективно обезжиривает и очищает детали тормозной системы, двигателя, подвески во время ТО. Мощное направленное распыление (2 метра). Быстро испаряется, не оставляя следов.

код	вес	тара	упаковка
8412	650 мл	аэрозоль	12 шт



ВСЕ
СТИК-
ПАКЕТЫ
НА
ОДНОМ
ПОДВЕСЕ

Пластичные смазки



NLGI 2/3

MC 1510 BLUE высокотемпературная

Литиевая комплексная пластичная синяя смазка. Температура каплепадения +350°C.

код	вес	тара	упаковка
1301	30 г	стик-пакет	100 шт
1302	50 г	стик-пакет	100 шт
1303	80 г	стик-пакет	100 шт
1317	200 мл	туба	32 шт
1304	420 мл	картридж	20 шт
1312	400 г	стик-пакет	24 шт
1316	2 л	дой-пак	5 шт
1306	9 кг	евроведро	1 шт
1307	18 кг	евроведро	1 шт



NLGI 2

MC 1610 высокотемпературная

Высокотемпературная смазка, предназначенная для длительной работы в узлах трения при повышенной температуре. Стойкая к окислению, предохраняет от коррозии.

код	вес	тара	упаковка
1601	400 г	картридж	20 шт
1604	17 кг	евроведро	1 шт



NLGI 2/3

MC 1520 RUBIN водостойкая

Многоцелевая, универсальная, EP-2 пластичная смазка на основе литиево-кальциевого загустителя. Содержит противозадирные и противоизносные присадки. Обладает высокими противоизносными и антифрикционными свойствами.

код	вес	тара	упаковка
1406	90 г	стик-пакет	100 шт
1413	200 мл	туба	32 шт
1407	375 г	картридж	20 шт
1409	400 г	стик-пакет	24 шт
1412	2 л	дой-пак	5 шт
1403	9 кг	евроведро	1 шт
1404	18 кг	евроведро	1 шт



NLGI 2/3

MC 1000 многофункциональная

Универсальная металлоплакирующая (восстанавливающая поверхности трения) смазка на литиевой основе. Увеличивает продолжительность работы подшипников до 5 раз.

код	вес	тара	упаковка
1101	30 г	стик-пакет	100 шт
1102	50 г	стик-пакет	100 шт
1103	80 г	стик-пакет	100 шт
1104	200 г	туба	32 шт
1105	400 г	картридж	20 шт
1113	400 г	стик-пакет	24 шт
1117	2 л	дой-пак	5 шт
1107	9 кг	евроведро	1 шт
1108	18 кг	евроведро	1 шт



NLGI 1

Смазка для триподных ШРУСов без твердых частиц

Не содержит твердых присадок, способных блокировать работу игольчатого подшипника в триподном ШРУСе. Мягкая консистенция для тщательного заполнения зазоров между иглами.

код	вес	тара	упаковка
1807	90 мл	стик-пакет	100 шт
1817	200 мл	туба	32 шт



NLGI 2/3

Смазка для ШРУСов

Противозадирная металлоплакирующая смазка на литиевой основе. Высокоадгезионная, увеличивает срок эксплуатации узла до 4-х раз. Устойчива к вымыванию водой. Кратковременно защищает узел при повреждении пыльника.

код	вес	тара	упаковка
1802	50 г	стик-пакет	100 шт
1803	80 г	стик-пакет	100 шт
1804	200 г	туба	32 шт
1814	400 г	стик-пакет	24 шт
1806	9 кг	евроведро	1 шт
1810	18 кг	евроведро	1 шт



NLGI1/2

MC 1400 NORD

низкотемпературная до -60°C.

Морозостойкая полусинтетическая пластичная смазка. Отличная прокачиваемость при температурах до -53°C. Имеет допуск Lincoln для ЦСС.

код	вес	тара	упаковка
1201	350 г	картридж	20 шт
1202	8 кг	евроведро	1 шт
1203	17 кг	евроведро	1 шт



NLGI1/2

MC 1410 NORD

низкотемпературная до -50°C.

Морозостойкая полусинтетическая пластичная смазка. Отличная прокачиваемость при температурах до -35°C. Имеет допуск Lincoln для ЦСС.

код	вес	тара	упаковка
1211	350 г	картридж	20 шт
1212	8 кг	евроведро	1 шт
1213	17 кг	евроведро	1 шт



Смазка для шаровых опор и рулевых наконечников

Синтетическая смазка для шаровых опор, рулевых наконечников и других узлов сталь-пластик, сталь-полиацеталь, сталь-капролон. Обеспечивает максимально плавное движение шарнира за счет высокой адгезии, водостойкости и демпфирующих свойств.

код	вес	тара	упаковка
1820	30 г	туба	30 шт



NLGI 0/1

Медная смазка

высокотемпературная

Смазка от прикипания, окисления и ржавления металлических соединений. Выдерживает экстремальные температуры до +1000°C.

код	вес	тара	упаковка
1910	5 г	стик-пакет	100 шт
1911	30 г	туба в пакете	30 шт
1912	100 г	туба	15 шт
1913	400 г	банка	24 шт
1914	400 мл	аэрозоль	20шт



Графитовая смазка универсальная

Для смазывания телескопических стрел кранов-манипуляторов, погрузчиков, цепей и защиты стальных тросов, открытых зубчатых передач, рессор.

код	вес	тара	упаковка
8502	80 мл	стик-пакет	100 шт



Смазка для седельно-цепных устройств

Благодаря удобному стик-пакету не требуется извлекать смазку из упаковки. Во время опускания прицепа, при сцепке пакетика раздавятся, и смазка распределится по всей трущейся поверхности.

код	вес	тара	упаковка
1421	80 мл	стик-пакет	100 шт

Промышленные смазки



Смазка для техники, работающей в воде

Водостойкая безводная кальциевая
Рабочий диапазон t°: от -20 °С до +100 °С
ACLS: прокачивается до -5 °С.

MIN NLGI 2 Calcium

код	вес	тара	упаковка
1046	400 мл	картридж	20 шт



МС ЭКО EP-2 биоразлагаемая

Высокотемпературная противозадирная
Рабочий диапазон t°: от -20 °С до +120 °С
ACLS: прокачивается до -10 °С.

MIN NLGI 2 Li-Calcium

код	вес	тара	упаковка
1105	400 мл	картридж	20 шт



МС DST высокотемпературная. EP-2

Низкозольная полимочевинная
Рабочий диапазон t°: от -20 °С до +180 °С
ACLS: прокачивается до +5 °С.

MIN NLGI 2 Li Complex

код	вес	тара	упаковка
1090	400 мл	картридж	20 шт



МС SPM 100-2 синтетическая

Термо- и морозостойкая синтетическая
Рабочий диапазон t°: от -40 °С до +180 °С
ACLS: прокачивается до -25 °С.

PAO NLGI 2 Li Complex

код	вес	тара	упаковка
1056	400 мл	картридж	20 шт



Смазка для резьбовых соединений штанг ГНБ

Медно-графитовая антифрикционная
Рабочий диапазон t°: от -25 °С до +600 °С
ACLS: прокачивается до -5 °С.

MIN NLGI 2 Li-Calcium

код	вес	тара	упаковка
1074	400 мл	картридж	20 шт



МС для экскаваторов

Super EP-2 литиевая
Рабочий диапазон t°: от -20 °С до +100 °С

MIN NLGI 2 Calcium

код	вес	тара	упаковка
8027	400 мл	картридж	20 шт



Смазка для гидромолотов

Super EP высоковязкая
Рабочий диапазон t°: от -20 °С до +1100 °С
ACLS: прокачивается до -20 °С.

MIN NLGI 2 Al Complex

код	вес	тара	упаковка
1089	400 мл	картридж	20 шт



Смазка для суппортов грузовых автомобилей

100% синтетическая высокотемпературная
Рабочий диапазон t°: от -50 °С до +180 °С.

PAO NLGI 2 Li Complex

код	вес	тара	упаковка
1080	400 мл	картридж	20 шт



Смазка X-Food 3024-2 синтетическая

Морозостойкая
Рабочий диапазон t°: от -40 °С до +140 °С
ACLS: прокачивается до -40 °С.



PAO NLGI 2 AI Complex

код	вес	тара	упаковка
1029	400 мл	картридж	20 шт

Смазка X-Food 3015-2 М многоцелевая

Высокотемпературная водостойкая
Рабочий диапазон t°: от -30 °С до +140 °С
ACLS: прокачивается до -10 °С.



NLGI 2 AI Complex

код	вес	тара	упаковка
1023	400 мл	картридж	20 шт

Смазка для кофемашин

Высокотемпературная пластичная смазка с пищевым допуском H1 на основе высоковязкого силиконового базового масла, загущенного силиконовым загустителем. Устойчива к смыванию горячей водой и воздействию пара, совместима с большинством пластмасс, эластомеров и керамическими уплотнителями. Предназначена для обслуживания бытовых, офисных, профессиональных, а также для вендинговых кофейных автоматов.

код	вес	тара	упаковка
2606	5 г	стик-пакет	100 шт
2607	30 г	туба	30 шт

Смазка X-Food 3017-2/3 ВОДОСТОЙКАЯ

Высокотемпературная водостойкая
Рабочий диапазон t°: от -20 °С до +140 °С
ACLS: прокачивается до 0 °С.



NLGI 2 AI Complex

код	вес	тара	упаковка
8021	400 мл	картридж	20 шт

ЧИСТЯЩИЕ ПАСТЫ ДЛЯ РУК



ЧИСТИК

Оригинальный бренд с 1998 года



Чистик EXTREME

от самых сильных загрязнений

Чистящая паста для рук от устойчивых трудно-мываемых загрязнений. Содержит мягкий скраб.

код	вес	тара	упаковка
6201	200 мл	туба	32 шт
6202	450 мл	банка	24 шт
6206	1,8 л	банка	4 шт
6205	2 л	дой-пак	5 шт
6203	9 кг	ведро	1 шт



Чистик PROFИ

Чистящая паста для рук для частого профессионального использования. Чистит и смягчает кожу рук.

код	вес	тара	упаковка
6301	200 мл	туба	32 шт
6302	470 мл	банка	24 шт
6308	1,8 л	банка	4 шт
6303	2 кг	ведро	4 шт
6304	7 кг	ведро	1 шт



Чистик PROFИ WHITE

Чистящая паста для рук для частого использования. Содержит мягкий скраб, не вызывает раздражения и аллергических реакций.

код	вес	тара	упаковка
6306	200 мл	туба	32 шт
6307	2 л	дой-пак	5 шт



Чистик ХВОЙНЫЙ

удаляет стойкие запахи

Чистящая паста для рук удаляет устойчивые загрязнения и запахи. Содержит натуральный двухкомпонентный скраб.

код	вес	тара	упаковка
6401	200 мл	туба	32 шт
6402	450 мл	банка	24 шт
6407	1,8 л	банка	4 шт
6403	2 кг	ведро	4 шт
6404	8 кг	ведро	1 шт



Чистик №30

увлажняет и не сушит кожу рук

Чистящее средство с натуральным скрабом. Очищает сильные, трудносмываемые загрязнения. Предназначено для регулярного использования, не сушит кожу рук.

код	вес	тара	упаковка
6811	450 мл	банка	24 шт
6812	2,5 л	ведро	4 шт
6813	10 л	ведро	1 шт



Эко Чистик

Прекрасно чистит — в состав входят скрабы разной жесткости и размера. Частое применение не вызывает сухость.

код	вес	тара	упаковка
6803	450 мл	банка	24 шт
6804	1,8 л	банка	4 шт
6801	2,5 л	ведро	4 шт
6802	11 л	ведро	1 шт



Чистик для дозаторов крем и скраб

Бережно очищает руки от сильных загрязнений: отработка, водостойкие смазки, сажа. На четверть состоит из увлажняющих компонентов. Подходит для ежедневного использования.

код	вес	тара	упаковка
6111	3 л	ведро	2 шт
6112	5 л	ведро	2 шт

Защитные кремы для рук



Чистик крем гидрофобный

Защищает руки от разбавленных водных растворов: кислот, щелочей, солей, смешиваемых с водой смазочно-охлаждающих жидкостей (СОЖ). Смывается средствами «Чистик». Разработан в соответствии с ГОСТ 31460-2012.

код	вес	тара	упаковка
6501	100 мл	туба	15 шт



Чистик крем гидрофильный

Защищает руки от технических масел, смазок, смол и нефтепродуктов, сажи, графита, лаков и красок, органических растворителей, монтажной пены. Смывается водой. Разработан в соответствии с ГОСТ 31460-2012.

код	вес	тара	упаковка
6601	100 мл	туба	15 шт



Чистик крем регенерирующий

Ухаживает за кожей рук после контакта с химическими веществами раздражающего действия, использования резиновых перчаток и очищающих средств. Разработан в соответствии с ГОСТ 31460-2012.

код	вес	тара	упаковка
6701	100 мл	туба	15 шт

СИЛИКОНО- ВЫЕ СМАЗКИ

®

SILICOT



SILICOT Spray универсальная

Силиконовая спрей-смазка всепроникающего действия. Подходит для обработки резины, пластика и легконагруженных механизмов.

код	вес	тара	упаковка
2705	210 мл	аэрозоль	12 шт



SILICOT Spray диэлектрическая

Повышает надежность работы электрики. Нейтральна к пластиковым и резиновым оплеткам проводов, обладает гидрофобными свойствами и защищает от химической коррозии.

код	вес	тара	упаковка
2707	210 мл	аэрозоль	12 шт



SILICOT Spray для замков и петель

Эффективно проникает и смазывает, защищает от коррозии, при этом не влияет на пластиковые и резиновые элементы замка.

код	вес	тара	упаковка
2708	210 мл	аэрозоль	12 шт



SILICOT Spray для резиновых уплотнителей

Не допускает примерзания, высыхания и обесцвечивания резины, придает ей блеск и защищает от агрессивного воздействия негативных факторов внешней среды.

код	вес	тара	упаковка
2706	210 мл	аэрозоль	12 шт



SILICOT Gel густая

Густая термовлагодостойкая универсальная смазка с фторопластом не высыхает и не пропускает влагу. Наносится долговечным и плотным слоем. Изолирует контакты. Работает от -50°C до +230°C.

код	вес	тара	упаковка
2204	40 мл	банка	18 шт



SILICOT Капля

ЖИДКАЯ

Жидкая силиконовая универсальная смазка. Обладает высокой проникающей способностью. Защищает от замерзания и коррозии, водостойкая, имеет удобный носик. Работает от -50°C до +50°C.

код	вес	тара	упаковка
2401	30 мл	флакон	20 шт



SILICOT Rezin

ЖИДКАЯ С ГУБКЕЙ

Силиконовая смазка для резиновых уплотнителей. Удобная губка-дозатор для аккуратного нанесения. Работает от -50°C до +50°C.

код	вес	тара	упаковка
2101	30 мл	флакон	36 шт
2102	70 мл	флакон	36 шт



MC Спорт

ГУСТАЯ

Густая силиконовая смазка с фторопластом для профессионального использования. Работает при температуре до +230 °C.

код	вес	тара	упаковка
2201	400 г	банка	12 шт
2202	900 г	банка	6 шт



MC SILICOT Plus

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ

Высокотемпературная силиконовая смазка-герметик с водоотталкивающими, защитно-консервационными, диэлектрическими и герметизирующими свойствами. Предназначена для смазывания и/или герметизации работающих при высоких температурах резиновых уплотнений, автоклавов, запорной и трубопроводной арматуры, электрических контактов, датчиков, а также подшипниковых узлов и направляющих скольжения.

код	вес	тара	упаковка
2304	100 мл	туба	15 шт



SILICOT

ПОЛУЖИДКАЯ

Универсальная полужидкая силиконовая смазка с фторопластом без цвета и запаха. Обладает высокой проникающей способностью. Работает в диапазоне температур от - 50°C до +230°C.

код	вес	тара	упаковка
2303	10 г	стик-пакет	100 шт
2301	30 г	туба	30 шт

Строительно-бытовые смазки



Ultra-0

защита от перегрева

Смазка для зубчатых редукторов (в т.ч. планетарных и гипоидных передач), применяемых в УШМ, садовых триммерах, газонокосилках и других строительно-бытовых инструментах. Препятствует перегреву, заеданию и ржавлению. **Класс консистенции NLGI 0.**

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

1002	50 г	стик-пакет	100 шт
------	------	------------	--------

1003	200 г	туба	32 шт
------	-------	------	-------



Ultra-1

тихая работа инструмента

Смазка для подшипников, звезд, шлицевых соединений в перфораторах, отбойных молотках, бензопилах и других строительных, садовых и бытовых инструментах. Эффективно смазывает, препятствует перегреву, увеличивает срок службы инструмента. **Класс консистенции NLGI 1.**

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

1004	50 г	стик-пакет	100 шт
------	------	------------	--------

1005	200 г	туба	32 шт
------	-------	------	-------



Бур

ДЛЯ ХВОСТОВИКОВ

Предотвращает преждевременный износ хвостовика, ударника (боек), тарана. Содержит металлоплакирующую добавку, защищающую пары трения. Увеличивает срок службы инструмента.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

1122	30 г	туба в пакете	30 шт
------	------	---------------	-------

1123	200 г	туба	32 шт
------	-------	------	-------



ФИКС

Средство для откручивания винтовых крепежей (шурупов, болтов, саморезов, гаек) с заржавевшими или сорванными шлицами-гранями.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

3601	30 г	туба в пакете	30 шт
------	------	---------------	-------



ВЖИК

Смазочно-охлаждающий гель

Смазочно-охлаждающий спрей и гель для металлообработки предохраняет инструмент от перегрева, сохраняет режущие свойства, смягчает и ускоряет процесс сверления, резки, фрезерования, токарной обработки, развертывания и нарезания резьбы. Вязкий состав и высокая адгезия позволяют использовать «ВЖИК» при сверлении снизу вверх, исключая разбрызгивание и стекание с инструмента.

код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

1011	30 г	туба	30 шт
------	------	------	-------

1012	40 г	банка	18 шт
------	------	-------	-------



Pastum H2O

Для резьбовых соединений сантехнического оборудования. Обеспечивает герметичность соединений, работающих при температуре до +140°C под давлением до 8 бар. Предотвращает коррозию и защищает лён.

код	вес	тара	упаковка
8101	25 г	туба	90 шт
8103	70 г	туба	60 шт
8105	250 г	туба	32 шт
8107	400 г	банка	24 шт
8110	9 кг	ведро	1 шт



Pastum Gas

Паста для уплотнения резьбовых соединений газового оборудования. Обеспечивает герметичность соединений, работающих при температуре до +80°C под давлением до 4,4 бар. Предотвращает коррозию и защищает лён.

код	вес	тара	упаковка
8201	25 г	туба	90 шт
8202	60 г	туба	60 шт



Наборы Pastum со льном

Готовые наборы со льном в фирменном пакете с европодвесом.

код	вес	тара	упаковка
8108	25 г	туба H2O + лён	30 шт
8109	70 г	туба H2O + лён	30 шт
8203	25 г	туба GAS + лён	30 шт
8204	60 г	туба GAS + лён	30 шт



Forplast

Смазка облегчает монтаж пластиковых труб для дренажа и канализации. Гарантированная морозостойкость до -30°C. Сохраняет эластичность резиновых уплотнителей.

код	вес	тара	упаковка
2501	250 мл	туба	32 шт



Pastum

для монтажа пластиковых труб

Смазка облегчает монтаж пластиковых труб для дренажа и канализации. Гарантированная морозостойкость до -30°C. Сохраняет эластичность резиновых уплотнителей.

код	вес	тара	упаковка
8111	400 мл	аэрозоль	12 шт

Смазки для мотоциклов



Проникающая смазка для цепей дорожных и спортивных мотоциклов.

Синтетическая смазка разработана совместно с мотоклубами России. Обновленный состав работает до трех раз дольше даже на высоких скоростях. Светится в УФ-лучах, позволяя контролировать качество нанесения.

код	вес	тара	упаковка
8406	400 мл	аэрозоль	12 шт



Противоизносная смазка для цепей внедорожных мотоциклов и квадрациклов

Защищает от коррозии, не накапливает абразив (песок, пыль и др). Устойчива к смыванию. Светится в УФ-лучах, позволяя контролировать качество нанесения.

код	вес	тара	упаковка
8408	400 мл	аэрозоль	12 шт



Очиститель цепи и механизмов мотоциклов

Обезжиривает и очищает от смазок, тормозных жидкостей, битума и прочих стойких загрязнений. Мощное направленное распыление и быстрое испарение. Без резкого запаха.

код	вес	тара	упаковка
8410	650 мл	аэрозоль	12 шт



Силиконовая смазка для мотоциклов

Универсальная силиконовая смазка в аэрозоле. Устраняет скрип, защищает от появления коррозии и окислов.

код	вес	тара	упаковка
2709	210 мл	аэрозоль	12 шт



Пропитка для воздушных фильтров внедорожных мотоциклов, мотовездеходов и скутеров

Эффективно задерживает пыль, песок и воду. Масло-пропитка имеет вязкой консистенцией и насыщенным синим цветом для контроля нанесения.

код	вес	тара	упаковка
8407	350 мл	флакон	18 шт

Для велосипедов



Универсальная пластичная смазка

Многоцелевая универсальная водостойкая EP-2 пластичная смазка на основе литий-кальциевого загустителя. Подходит для подшипников, рулевой колонки, оси колёс и маятника мотоцикла.

код	вес	тара	упаковка
8414	200 мл	туба	32 шт



Смазка для цепей, тросиков и переключателей велосипедов

Защита от износа и окисления. Удерживается на цепи до 150 км. Обладает высокой проникающей способностью. Светится в УФ-лучах (контроль нанесения).

код	вес	тара	упаковка
8409	400 мл	аэрозоль	12 шт



Вилочное масло для всех типов амортизаторов мотоциклов

Для всех типов вилок. Содержит пакет противопенных, антифрикционных и антикоррозионных присадок. Совместим с сальниками. Не образует осадок.

код	вес	тара	упаковка
8413	940 мл	канистра	8 шт



Очиститель цепи и механизмов велосипеда

Обезжиривает и очищает от смазок, пыли, битума и прочих стойких загрязнений. Мощное направленное распыление и быстрое испарение. Без резкого запаха.

код	вес	тара	упаковка
8411	650 мл	аэрозоль	12 шт



Очиститель-полироль для кожи

Очищает, обновляет внешний вид, предохраняет от истирания, растрескивания и выгорания деталей из кожи. Матовый блеск. Содержит антистатические компоненты, препятствующие оседанию пыли.

код	вес	тара	упаковка
8415	350 мл	триггер	16 шт



Водостойкая смазка для подшипников

Высокоадгезионная пластичная смазка не содержит порошковых присадок. Кальциево-литиевый загуститель. Предназначена для всех подшипников велосипедов, а также роликовых коньков.

код	вес	тара	упаковка
8404	30 г	туба в пакете	30 шт



Очиститель-полироль для пластика

Очищает, восстанавливает цвет пластиковых элементов, обновляет внешний вид. Матовый блеск. Содержит антистатические компоненты, препятствующие оседанию пыли.

код	вес	тара	упаковка
8416	350 мл	триггер	16 шт



Всепогодная смазка-масло для цепей

Отталкивает воду, пыль, грязь. Предотвращает коррозию. Удобное точечное нанесение длинным носиком.

код	вес	тара	упаковка
8403	45 мл	флакон	20 шт



Чернитель шин

Предназначен для регулярного ухода за поверхностью шин и сезонной консервации резины. Дарит колесам яркий черный цвет, создает мокрый блеск. Удобное хранение, благодаря липучке.

код	вес	тара	упаковка
7406	350 мл	триггер с липучкой	16 шт
7401	1 л	бутылка	9 шт
7402	5 л	канистра	3 шт



Реставратор-очиститель пластика

Предназначен для очистки и ухода за пластиковыми поверхностями в автомобиле и дома. Матовый эффект и антистатические свойства. Удобное хранение, благодаря липучке.

код	вес	тара	упаковка
7303	350 мл	триггер с липучкой	16 шт



Реставратор-очиститель кожи

Предназначен для очистки и ухода за кожаными поверхностями в автомобиле и дома. Смягчает и подчеркивает оригинальный цвет кожи, не оставляя жирных следов. Удобное хранение, благодаря липучке.

код	вес	тара	упаковка
7802	350 мл	триггер с липучкой	16 шт



Очиститель стёкол

Эффективно удаляет засохшую грязь и жирные пятна. Может использоваться как для наружной поверхности стекол, так и внутри салона автомобиля. Не оставляет разводов и обладает приятным запахом. Препятствует налипанию пыли на очищенные поверхности.

код	вес	тара	упаковка
7202	350 мл	триггер с липучкой	16 шт



Удалитель следов от насекомых

Подходит для лакокрасочных, хромированных, пластиковых, стеклянных и зеркальных поверхностей автомобиля. Отлично удаляет даже застарелые следы насекомых и птичий помет, не повреждая покрытие.

код	вес	тара	упаковка
7602	350 мл	триггер с липучкой	16 шт

РАЗМЕСТИ В САЛОНЕ НА ЛИПУЧКЕ



Полироль

для кузова и фар

Однопроходная полироль. Удаляет с кузова паутины, мелкие царапины, голограммы, стойкие загрязнения, следы от воздействия кислотных дождей и химических реагентов. Удаляет с фар потертости, царапины, пожелтевший слой пластика, восстанавливает прозрачность пластиковых фар. Без силиконов и восков.

код	вес	тара	упаковка
7203	100 мл	туба	15 шт



Воск кондиционер концентрат 1:10

Способствует быстрому высыханию автомобиля после мойки. Отталкивает воду и реагенты, препятствует оседанию пыли, облегчает процесс мойки, возвращает и сохраняет блеск.

код	вес	тара	упаковка
7501	1 л	бутылка	9 шт
7502	5 л	канистра	3 шт



Гелевый чернитель шин концентрат 1:5

Предназначен для регулярного ухода и восстановления первоначального цвета боковой поверхности шины, предохраняет от растрескивания. Экономичный расход.

код	вес	тара	упаковка
7403	1 л	бутылка	9 шт
7404	5 л	канистра	3 шт



Антидождь

Водоотталкивающее средство, которое улучшает видимость во время дождя и снега. Предназначен для нанесения на наружные зеркала, лобовое и боковые стекла автомобиля.

Облегчает удаление наледи, снега, пыли и грязи, в том числе прилипших насекомых. Снижается механический износ стеклоочистителей и стекла. Возможно применение в быту на стеклянных поверхностях (например, на стеклах душевых кабин).



код	вес	тара	упаковка
-----	-----	------	----------

7204	180 мл	триггер с липучкой	20 шт
------	--------	-----------------------	-------

	ENI-AGIP	Castrol	Fuchs	Mobil	Total	Chevron
MC 1000	0 Grease SM	APX-T; Castrol LM; Castrol MP; Longtime PD 2; Moly Grease; Multipurpose Grease; Spheerol LMM	RENOLIT FLM 2; RENOLIT MP 735 Renolit FLM 2; RENOLIT MP 150	Mobilgrease-special; Mobilgrease MP	Multis MS 2	Chevron Moly Greases EP; Delo Heavy Duty Moly EP 2
MC 1000 CLS-0			RENOLIT FLM 0	Mobilgrease XHP 100 Mine		
MC 1000 CLS-1			LAGERMEISTER WHS 2002			
MC 1000 CLS-2	2 GREASE LP-2		RENOLIT FLM 2; LAGERMEISTER SLG; STABYL HD		MULTIS MS 2; MULTIS XHV 2	
MC ECO EP-2			PLANTOGEL 2 S; STABYL ECO EP 2			
MC 1400		Castrol Molub Alloy 6780	RENOLIT POLAR BLACK; STABYL LT 50; Stabyl MPL 1; RENOLIT HLT1/2; RENOLIT S 2	Mobil Epic EP 102	Multis Complex SHD 2	RPM Arctic Grease
MC 1410	Grease GR MU 0		STABYL TA; RENOLIT JP 1619; RENOLIT LZR 2 H	Mobil chassis grease LBZ; Mobilux EP 0	Multis EP 00; Multis Complex SHD 100	Delo grease EP 0; RPM Arctic grease 1
OGW				Mobilgear OGL 007		Chevron Open Grease-Aerosol
OGS			LAGERMEISTER HDG 00	Mobilgear OGL 461	COPAL OGL 0	Chevron Open Grease NC
OGH				Mobilgear OGL 009	COPAL OGL 0	Chevron Open Grease
ШРУС MC	Grease SM	Castrol EPL2; Castrol MGX; Castrol MS 3		Mobilgrease-special		
Шрус ТРИПОД						
MC 1500			RENOLIT MP PLUS			
MC 1510		Castrol LMX; LCG 2 Grease	RENOLIT DURAPLEX EP2; RENOLIT H 443-HD 88; RENOLIT LX-PEP 2	Mobilith SHC 100; UNIREX 2; Mobilgrease XHP 222	MULTIS COMPLEX EP 2; MULTIS COMPLEX S2 A	Delo grease EP 2; Delo grease ESI
MC 1520	LONGTIME GREASE 2; GREASE CC	Castrol EPL2; Castrol Spheerol AP3	3 RENOLIT FEP 2		MERKAN 23; MULTIS 2; MULTIS EP 2; LICAL EP 2	
MC 1600		BNS-grease	GLEITMO 165			
MC 1610				Mobiltemp SHC 460	CALDRIS 23; CALDRIS MS 23	
MC 4115-2	GREASE MU EP-2		RENOLIT LZR 2 H; RENOLIT MP; LAGERMEISTER EP 2; LAGERMEISTER LP 2; LAGERMEISTER SL; RENOLIT FEP-SERIES 2	Mobilux EP 2	MARSON WR2; PHOENIX EP 2; MULTIS FIL EP 2	Chevron Ultra-Duty Crease EP2; Chevron Multifak EP
MC 4115-1	GREASE MU EP-1		RENOLIT FEP-SERIES 1	Mobilux EP 1		
MC 4115-0 (ULTRA)	GREASE MU EP-0; GREASE SLL		RENOLIT FEP-SERIES 0; GEARMASTER ZSA	Mobilux EP 0		
MC 4115-00/000	GREASE MU EP 00		RENOLIT LZR 000	MOBIL CHASSIS GREASE LBZ	MULTIS EP 000	
MC 5115-2		Agri Grease Plus; Castrol LCG 2 Grease; Castrol LMX	RENOLIT DURAPLEX EP 2; RENOLIT LX-PEP 1/2; LAGERMEISTER LX EP 2	Mobilith SHC 220; Mobilgrease XHP 222	MULTIS COMPLEX HV 2	
MC 5117-2				Mobilgrease XHP 322 Mine; Mobilgrease XTC		Starplex Premium; Starplex; Coupling Grease; Black Pearl Grease EP 2
MC 5117-2P				Mobilith SHC 1000		
MC 5123-2 (PLASMA)			RENOLIT LX-PG 2; RENOLIT PU-MA 2; RENOLIT HI-SPEED 2		Multis Complex SHD 2	Ulti-Flex HV Synthetic Grease EP; Delo Synthetic Grease SF
MC 4217-2	GREASE NG; SAGUS 60		RENOLIT CA LZ; LAGERMEISTER TS			
MC Спорт						
MC 4613						

Shell	Statoil	Lukoil	Gazpromneft	Huskey	ВНИИ НП	ГОСТ/ТУ	Whitmore
	UniWay Li 62; MolyWay Li 732	LUKOIL POLYFLEX EP 160 HD-2	Grease L Moly EP 2		ВНИИ НП-242; ВНИИ НП-254; Атланта	Фиол-2У; Графитная	
		POLYFLEX ARCTIC 0-35 HD; POLYFLEX ARCTIC 0-80					Caliber BLUE HS 00/0
		POLYFLEX EP 1-160 HD					Caliber BLUE HS 1
Gadus S2 Thread Compound; Gadus S2 V220AD	Chassis Grease Winter	LUKOIL POLYFLEX EP 160 HD-2	Grease LTS Moly EP 2				Caliber BLUE HS 2
Naturelle Grease S5 V120P 2	GreaseWay Bio CaH 82						
Gadus S5 V42P 2.5	UniWay LiX 22 PA; GreaseWay Electric	LUKOIL POLYFLEX ARCTIC-1/2; SYNTOFLEX ARCTIC 1-100 HD			ВНИИ НП-280; ВНИИ НП-279; ВНИИ НП-214; ВНИИ НП-293	Циатим-201; Циатим-202; Циатим-221; Эра(ВНИИ НП-286М)	
						ЛДС-1; ЛДС-3; Лита; Циатим-203; Зимол; Фиол-1	
ALBIDA HLS 00; Gadus S2 V20XKD 0; GADUS S2 OG 15; GADUS S2 OG 20; Gadus S4 0GXK;		CARBOFLEX OG 000-1500 HD					Caliber Blue EP 0
GADUS S2 OG 40; GADUS S2 OG 50; Gadus S4 OG Multi-Season	GreaseWay LiCa 80; GreaseWay LiCa 92; GreaseWay LiX 81 P	CARBOFLEX OG 00-2000 HD					Caliber EP 0-460 ; Caliber EP 1-220 ; Caliber Blue EP 1
GADUS S2 OG 80; GADUS S2 OG 85	5-Wheel Grease	CARBOFLEX OG 0-4000 HD					BMG-6000 ; Caliber EP 1,5
ALVANIA 1015	MolyWay Li 752	LUKOIL POLYFLEX EP 160 HD-2 ; LUKOIL SHRUS-4		PREMIUM MOLY CV JOINT GREASE		Смазка Шрус-4; ШРБ-4; АМ-карданная; Долотол-Н	
				POLYUREA CV JOINT GREASE			
			Grease LTS Moly EP 2		ВНИИ НП-207Е	ИП-1; Униол-2М-2; ЛС-1П	
Gadus S3 V100		LUKOIL THERMOFLEX EP 180-1/2			ВНИИ НП-261; Сапфир	Смазка N915B; ЛКС-2; Старт (ВНИИ НП-505); Униол-2М-1; Политерм	
Gadus S2 V220A; Gadus S2 V220AC; Shell GadusRail S3 AAR AP 1.5			Grease LTS 2			Долотол-НУ; Фиол-2; Литол-24; Прессол-М; Солидол Ж; ЖР0; ЛСЦ-15; Солидол С	
				220-R Silicone Disc Brake Caliper Grease and Noise Suppressor		Резол	
Gadus S2 U460L; Gadus S3 Wire rope T			Metalgrease AC			Графитол; Аэрол	
Gadus S2 V100 2; Gadus S2 V145KP; Gadus S2 V220 2; Gadus S5 V42P; GADUSRAIL S2 TRACTION MOTOR BEARING		LUKOIL POLYFLEX EP 160-2	Grease L; Grease L EP-2	MULTI-PURPOSE GREASE; E.P. LITHIUM GREASE			
Gadus S2 V220 1		LUKOIL POLYFLEX EP 160-1; LUKOIL LS-1P	Grease L EP-1	E.P. LITHIUM GREASE-1			
Gadus S2 V220 0		LUKOIL POLYFLEX EP 160-0	Grease L EP-0	E.P. LITHIUM GREASE-0			
Gadus S2 V220 00; Gadus S4 V45AC	GreaseWay LiX 400; Central Lubrication Grease	LUKOIL POLYFLEX EP 160-00	Grease L EP-00	E.P. LITHIUM GREASE-00/000			
Gadus S3 High Speed Coupling; Gadus S3 V220C	UniWay LiX 62; GREASEWAY HT 2; Wheel Bearing Grease	LUKOIL THERMOFLEX EP 400-2					
Gadus S3 V460-2	UNIWAY LiX 815 PA HP; GreaseWay LiX 81 P; MolyWay LiCa 932	LUKOIL THERMOFLEX EP 400-2					
Albida 0891; Gadus S3 V460D	GreaseWay LiX 82	LUKOIL THERMOFLEX EP 400 HD-2; LUKOIL LKS-METALLURGICAL-2		MP 382 MOLY GREASE-2; OPEN GEAR GREASE			
Gadus S5 T460; Gadus S5 V220 2; Tactic EMV Gadus S5 V100 2	UniWay LiX 22 PA; UNIWAY LiX 42; UniWay LiX 42 PA GreaseWay CaH 92; Chassis Grease		Grease Synth LX EP 2; Grease HighSpeed EP 3	342 DAMPING GREASE			
				221-R Silicone Grease; 221-R DIELECTRIC SILICONE COMPOUND ; DYN "0" LUBE GREASE; 786 SILICONE GREASE ASSEMBLY LUBE GREASE			