



2020

AUTOMOTIVE
КАТАЛОГ

Новинки 2020



МЕНЬШЕ ПЛАСТИКА В НАШИХ ОКЕАНАХ

“Каждый год около 8 миллионов тонн пластиковых отходов попадают в океаны, и, если к 2050 году не будет предпринято никаких действий, в море будет больше пластика, чем рыбы”.
(Источник: WWF).

ERRECOM, всегда заботящийся об окружающей среде, решил принять конкретные меры и внести свой вклад в ее защиту, сокращая использование пластиковой упаковки.

В этом каталоге вы найдете продукты, ранее поставляемые в блистерах из пластика, которые теперь доступны в новой картонной упаковке, пригодной для вторичной переработки.

Мы уверены, что наши клиенты оценят нашу новую тенденцию и поддержат наш выбор, отдавая предпочтение продукции в новой упаковке.



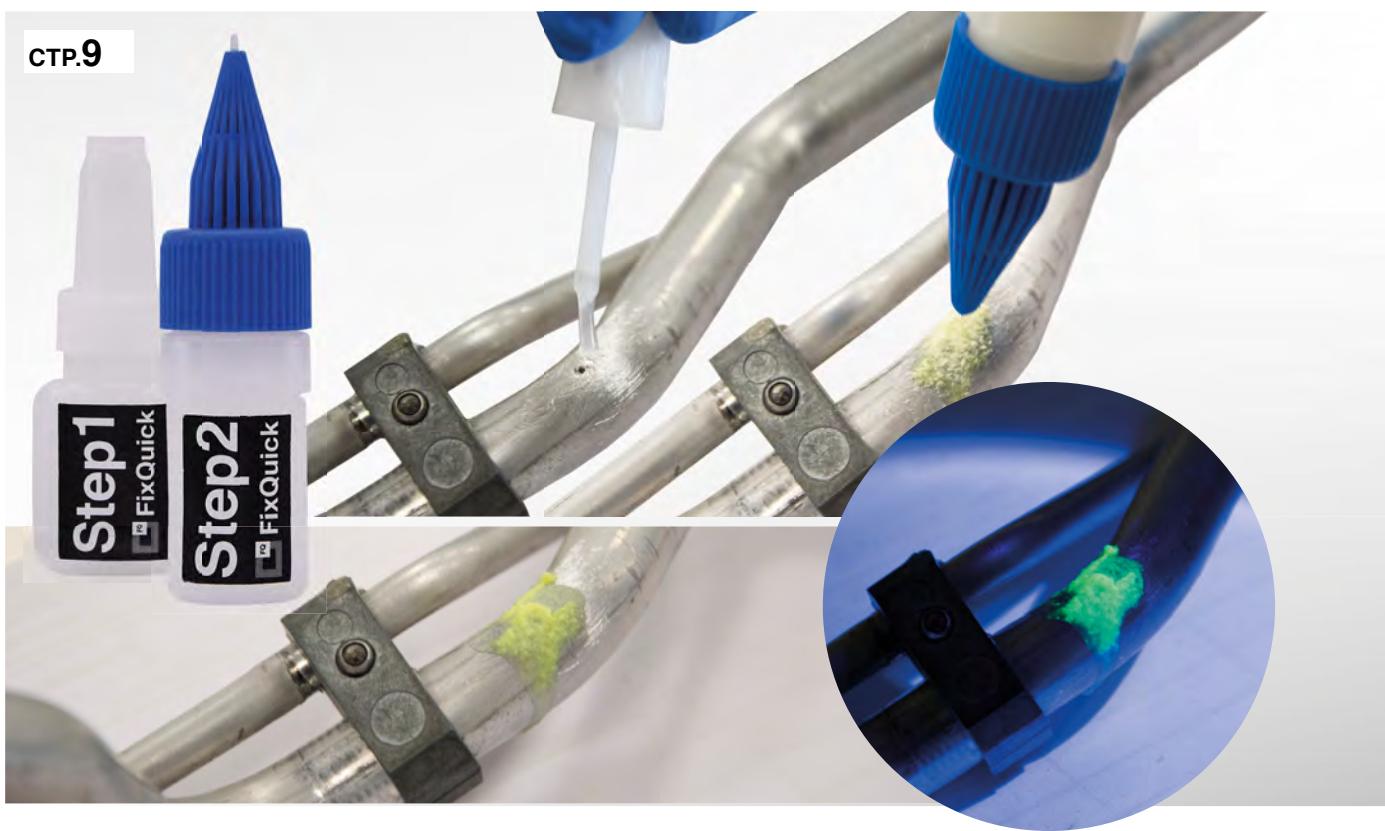
СТР.8 - 12



FQ FixQuick

Сверхэффективный уф флуоресцентный герметик

СТР.9



TF Top Flush

Промывочная жидкость для холодильных систем

стр.37



Альтернатива Декафтторпентан (аналог Vertrel XF Dupont)

AU Atom Ultra - No Odor

Очищающее средство для устранения неприятных запахов для Atom Machine

стр.43



M Monsoon - No Odor

Парфюмированный спрей под высоким давлением для кабинных и воздушных фильтров

стр.48



Ultra Cleaning Технология



Engi-Pro

Присадка для моторного масла



Engi-Net

Присадка для очистки двигателя



8 - 9

ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ СИСТЕМ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ
РАБОТАЮЩИХ С ХЛАДАГЕНТАМИ R12 - R134a
- R1234yf

10 - 16

ПРИСАДКИ ДЛЯ АВТОКОНДИЦИОНЕРОВ,
РАБОТАЮЩИХ С ХЛАДАГЕНТАМИ R12 -
R134a - R1234yf

18 - 21

СРЕДСТВА ДЛЯ ПОИСКА УТЕЧЕК
ХЛАДАГЕНТА В АВТОКОНДИЦИОНЕРАХ

22 - 26

ПОИСК УТЕЧЕК ХЛАДАГЕНТА В
СИСТЕМАХ АВТОКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

27

АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПРИСАДОК,
ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ВТОКОНДИЦИОНЕРАХ

28 - 33

СМАЗКИ ДЛЯ АВТОКОНДИЦИОНЕРОВ

34 - 35

СИСТЕМА SPECIAL BAG

36 - 37

ПРОМЫВОЧНЫЕ ЖИДКОСТИ ДЛЯ
КОМПОНЕНТОВ И ХОЛОДИЛЬНЫХ ЛИНИЙ
АВТОКОНДИЦИОНЕРОВ

38 - 41

ПРОМЫВКА ХОЛОДИЛЬНЫХ ЛИНИЙ

42 - 48

ОЧИЩАЮЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ САЛОНОВ

49

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА

50 - 51

СРЕДСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ ИСПАРИТЕЛЯ

51 - 53

СРЕДСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ
КОНДЕНСАТОРА

54 - 59

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ПО УХОДУ
ЗА АВТОКОНДИЦИОНЕРАМИ

60

УСТАНОВКИ ДЛЯ ВАКУУМИРОВАНИЯ И
ЗАПРАВКИ ФРЕОНОМ

61

МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ КОЛЛЕКТОРЫ

62 - 69

НАБОР ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ
АВТОКОНДИЦИОНЕРОВ

70 - 71

ПРИСАДКИ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ

72 - 73

ОЧИСТКА ДСФ

74

ПРОМЫВКА ТРАНСМИССИИ

75

СРЕДСТВА ДЛЯ ДВИГАТЕЛЯ

76 - 77

ГЕРМЕТИКИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ

78 - 79

СРЕДСТВА ДЛЯ СИСТЕМ ОХЛАЖДЕНИЯ

80 - 81

СРЕДСТВА ДЛЯ СВАРОЧНЫХ РАБОТ



**80x120xH200 см

O.E.M.
APPROVED

Extreme Ultra

01. Инновационный герметик для автокондиционеров

EXTREME ULTRA – новинка в сегменте герметиков для автокондиционеров. Решает проблему микроутечек фреона в системах кондиционирования.

После 4 лет разработок и многочисленных тестов, отдел развития и исследования компании ERRECOM создал герметик объемом 6 мл, который работает со всеми типами хладагентов, включая R12, R134a и R1234yf. Новейшая формула EXTREME ULTRA 6 мл – является универсальной дозировкой для восстановления работы всех типов систем автокондиционирования.

Как это работает?

EXTREME ULTRA находит утечки хладагента и перманентно герметизует их, не реагируя с влажностью и кислородом. **EXTREME ULTRA** – неполимерный герметик, работающий с утечками размером до 0.3мм.

Преимущества:

- ✓ Новая улучшенная формула 6 мл – меньше присадки в системе.
- ✓ Универсальная дозировка для всех типов автокондиционеров.
- ✓ Перманентно герметизирует утечки фреона в металлических и резиновых частях системы кондиционирования.
- ✓ Не содержит полимеров. Не реагирует с влажностью и кислородом.
- ✓ Безопасен для всех компонентов системы.
- ✓ Видим при использовании любой У/Ф лампы.
- ✓ Не воспламеняется, не вызывает раздражений, безопасен для оператора.
- ✓ Значительно снижает шум компрессора.
- ✓ Идеален для профилактического использования.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая R12, R134a и R1234yf.

Push&Fill TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим с хладагентами R134a и R1234yf.
- ✓ Благодаря разнице в давлении между продуктом и давлением в самом кондиционере, присадка вводится безопасно, легко и быстро.



CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€	⊕	⊖
TR1163.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1163.AL.H1.S2	A + B (R134a)	-	30	5400
TR1163.AL.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	30	5400
TR1163.AL.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	30	5400

Push&Fill TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€	⊕	⊖
PF1163.Y.01.S2	No	-	-	-
PF1163.Y.H1.S2	A + B (R134a)	-	-	-
PF1163.Y.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	-	-
PF1163.Y.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	-	-

АДАПТЕРЫ





FixQuick

Сверхбыстрый УФ флуоресцентный герметик

02.



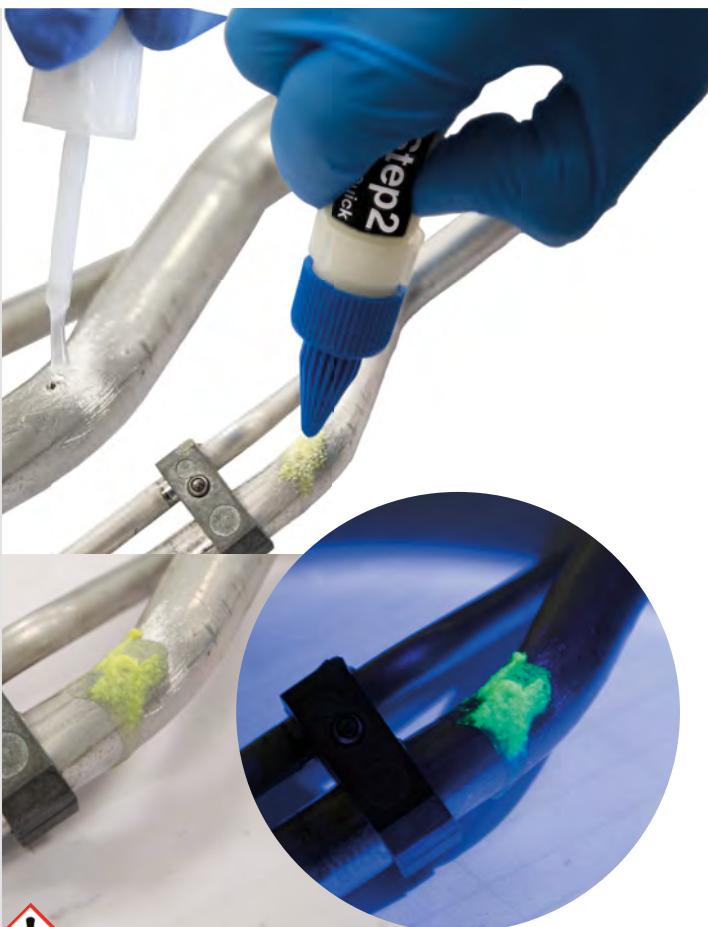
FIXQUICK - новый, сверхэффективный и быстродействующий герметик, разработанный компанией Errecom для устранения утечек хладагента в течении 30 сек. Эффективно устраняет утечки размером до 1 мм. в диаметре на плоских и изогнутых поверхностях. Гарантирует герметичность при давлении 50 бар и температуре 250 °C. Может использоваться как на металлических, так и на пластмассовых элементах систем авто кондиционеров. Его флуоресцентный компонент при помощи УФ-лампы позволяет легко проверить актуальное состояние выполненной процедуры по устранению утечки, а также определить любой предыдущий проведенный ремонт.

Как это работает?

Продукт наносится на изогнутую или плоскую поверхность. Данная поверхность должна быть идеально сухой и чистой. Для очистки поверхности мы рекомендуем использовать специальное очищающее средство - THOR (стр. 55). Следует применять продукт на месте утечки последовательно: «STEP1» жидкий продукт, затем порошок «STEP2» и снова повторить «STEP1» для закрепления результата. Необходимо подождать 20 секунд для начала реакции, при котором в месте нанесения продукт способен выдержать давление в 20 бар или же 20 минут, для достижения результата в 50 бар.

Преимущества:

- ✓ Может использоваться как с металлическими, так и с пластиковыми компонентами.
- ✓ Идеален для использования как на плоских, так и на изогнутых поверхностях.
- ✓ 20-и секунд достаточно для полной герметизации отверстия, при этом в месте нанесения продукт способен выдержать давление вплоть до 20 бар. ✓ Через 20 минут после нанесения - полностью герметизирует место утечки хладагента, далее способен выдержать давление до 50 бар. ✓ Эффективен и стабилен при температуре вплоть до 250 °C. ✓ Виден при использовании любой УФ-лампы.



Art.-Nr.	€		
TR1180.01	-	-	-



External

03.

Двукомпонентный герметик для наружного применения

EXTERNAL - герметик, наносимый на поверхность различных компонентов авто кондиционеров. Мы рекомендуем использовать специальное средство THOR для очистки поверхности перед применением (стр. 55) Специально разработан для устранения всех типов утечек размером до 5 мм. и применим на металлических и резиновых участках системы. Обладает высокой стойкостью к смазочным материалам, добавкам и хладагентам. Устойчив к перепадам температур и может быть использован как на стороне высокого, так и на стороне низкого давления (горячие или холодные поверхности).

Преимущества:

- ✓ Может использоваться как на металлических компонентах, так и на компонентах из меди, алюминия истика. ✓ Применяется на шлангах из термопластика.
- ✓ Устойчив к минеральным смазкам, POE, PAG, PAO и акрилбензину. ✓ Устойчив по отношению к таким хладагентам, как CFC, HFC, HCFC, CO₂. ✓ Устойчив к воздействию промывочных солventов, в том числе хлорированных. ✓ Имеет широкий диапазон рабочих температур от -100 °C до + 270 °C. Устойчивость к давлению зависит от размера утечки:

5 mm = 40 Bar.

2 mm = 50 Bar.

1 mm = 57 Bar.



Art.-Nr.	€		
TR1166.01	-	60	-





Cool-Shot Ultra

01. Присадка для восстановления производительности систем автокондиционирования

COOL-SHOT ULTRA – высокоеффективный синтетический катализатор, способный поддерживать и восстанавливать эффективность работы всех типов систем кондиционирования и охлаждения, полностью предотвращая образование феномена «Oil Fouling» при использовании в новых системах, а также устраняя данный эффект в уже функционирующих.

Как это работает?

COOL-SHOT ULTRA состоит из двух синтетических катализаторов и смазочного агента. При профилактическом использовании присадка предотвращает оседание масла внутри системы. В случае использования как решения уже существующей проблемы – продукт полностью восстанавливает и улучшает охлаждающую способность системы кондиционирования. Значительно повышает эффективность смазки компрессора и продлевает срок его службы. Уменьшает трение внутри компрессора, а также значительно снижает его шум и вибрации. Снижает затраты на техническое обслуживание. Уменьшает выбросы CO₂. Не вызывает химических изменений в смазке компрессора. Не меняет состав хладагента. Его действие постоянно с течением времени. Не вредит компрессору. Совместим со всеми хладагентами, включая CO₂, но исключая R717 (аммиак). Подходит для всех типов систем кондиционирования и охлаждения (A/C AUTO и AC/R). Видим при воздействии ультрафиолетовых лучей.

Преимущества:

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В НОВЫХ СИСТЕМАХ АВТОКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ:

- ✓ Предупреждает образование феномена «Oil Fouling»
- ✓ Сохраняет исходную производительность системы.

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДЕЙСТВУЮЩИХ СИСТЕМАХ АВТОКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ:

- ✓ Устраняет феномен «Oil Fouling», восстанавливая первоначальную производительность системы.
- ✓ Восстанавливает теплообмен холодильных линий.
- ✓ Уменьшает энергозатраты системы.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая R12, R134a и R1234yf.

Push&Fill TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим с хладагентами R134a и R1234yf.
- ✓ Благодаря разнице в давлении между продуктом и давлением в самой системе автокондиционера, присадка вводится безопасно, легко и быстро.



CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
TR1170.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1170.AL.H1.S2	A + B (R134a)	-	30	5400
TR1170.AL.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	30	5400
TR1170.AL.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	30	5400

Push&Fill TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
PF1170.Y.01.S2	No	-	-	-
PF1170.Y.H1.S2	A + B (R134a)	-	-	-
PF1170.Y.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	-	-
PF1170.Y.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	-	-

АДАПТЕРЫ





Super-Dry Ultra

02.

Осушающая присадка для систем автокондиционирования

SUPER-DRY ULTRA - дегидратирующая присадка, способная предотвратить образование и нейтрализовать уже присутствующую влажность в системах автокондиционирования.

Как это работает?

SUPER-DRY ULTRA содержит специфические элементы, которые стабилизируют масло и обладают высокой абсорбирующей способностью, предотвращая образование влажности в системе.

Преимущества:

- ✓ Новая улучшенная формула - 6 мл. - меньше присадки в системе.
- ✓ Универсальная дозировка для всех типов систем автокондиционирования.
- ✓ Полностью устраняет влажность в системе автокондиционера.
- ✓ Абсолютно безопасна для прокладок и всех компонентов системы.
- ✓ Не влияет на производительность системы.
- ✓ Предотвращает образование кислоты в системе.
- ✓ Не содержит метанола и твердых частиц.
- ✓ Продукт безопасен для компрессора и станции рекуперации фреона.
- ✓ Введенная в систему, циркулирует в ней благодаря хладагенту, не меняя при этом его тех характеристик.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая R12, R134a и R1234yf.

Push&Fill TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим с хладагентами R134a и R1234yf.
- ✓ Благодаря разнице в давлении между продуктом и давлением в самой системе автокондиционера, присадка вводится безопасно, легко и быстро.



CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
TR1174.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1174.AL.H1.S2	A + B (R134a)	-	30	5400
TR1174.AL.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	30	5400
TR1174.AL.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	30	5400

Push&Fill TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
PF1174.Y.01.S2	No	-	-	-
PF1174.Y.H1.S2	A + B (R134a)	-	-	-
PF1174.Y.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	-	-
PF1174.Y.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	-	-



АДАПТЕРЫ





No-Acid Ultra

03.

Нейтрализатор кислоты для автокондиционеров

NO-ACID ULTRA - продукт, который полностью устраниет остатки кислоты, присутствующими в смазке и хладагенте систем автокондиционирования, которые могут привести со временем к поломке компрессора.

Как это работает?

Химические компоненты NO-ACID ULTRA связываются с остатками кислоты, присутствующими в системе, устраняя их. Эти остатки могут быть вызваны наличием остатков отработанных хладагентов или смазочных материалов, влажностью или же поломкой компрессора. После добавления в систему NO-ACID ULTRA предотвращает образование кислоты в ней.

Преимущества:

- ✓ Новая улучшенная формула - 6 мл. - меньше присадки в системе.
- ✓ Полностью устраняет кислоту в системах автокондиционирования.
- ✓ Нейтрализует остатки кислоты после выгорания компрессора.
- ✓ Нейтрализует кислотные осадки внутри станции рекуперации фреона.
- ✓ Абсолютно безопасен для любых компонентов системы.
- ✓ Идеален для профилактического использования. Реагирует быстро.

Дозировка:

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ: 6 мл - универсальная дозировка для всех типов систем автокондиционирования.

В РАБОТАЮЩИХ СИСТЕМАХ: рекомендуется использовать Acid-Test - тест на кислотность марки Errecom, чтобы определить правильное количество NO-ACID ULTRA, необходимое для восстановления уровня pH компрессорного масла. Применим во всех системах автокондиционирования.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая R12, R134a и R1234yf.

Push&Fill TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим с хладагентами R134a и R1234yf.
- ✓ Благодаря разнице в давлении между продуктом и давлением в самой системе автокондиционера, присадка вводится безопасно, легко и быстро.



CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€	⊕	⊖**
TR1175.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1175.AL.H1.S2	A + B (R134a)	-	30	5400
TR1175.AL.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	30	5400
TR1175.AL.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	30	5400

Push&Fill TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€	⊕	⊖**
PF1175.Y.01.S2	No	-	-	-
PF1175.Y.H1.S2	A + B (R134a)	-	-	-
PF1175.Y.H7.S2	A + C (R1234yf)	-	-	-
PF1175.Y.H2.S2	A + B + C (R134a + R1234yf)	-	-	-

АДАПТЕРЫ



(A) ГИБКИЙ

(B) R134a

(C) R1234yf



**CartridGe
TECHNOLOGY**



**Push&Fill
TECHNOLOGY**



Acid-Test

04.

Тест на определение уровня кислоты в компрессорном масле автокондиционеров

Продукт, необходимый для быстрого, точного и простого теста на наличие кислоты в компрессорном масле автокондиционеров. Использование ACID-TEST является очень важным этапом регулярного профилактического обслуживания и обеспечивает быстрый и точный метод определения уровня pH компрессорной смазки.

Как это работает?

ACID-TEST содержит особые химические элементы, которые реагируют на наличие кислоты и меняют цвет, показывая таким образом информацию об уровне pH в компрессорном масле автокондиционера.

Преимущества:

- ✓ Подходит для тестирования всех типов масел (минеральные масла, ABZ, PAG, POE, PAO, PVE). ✓
- ✓ Дает точный результат в считанные секунды ✓
- ✓ Прост в применении и толковании результатов. ✓
- ✓ Безопасен. ✓
- ✓ Разлагаем микроорганизмами. ✓
- ✓ Не воспламеняется. Неопасный. Нетоксичный.
- ✓ Экономичен (особенно при сравнении с лабораторными тестами на наличие кислоты).
- ✓ Одной упаковки достаточно для проведения 4 тестов.**



Art.-Nr.	€	шт	**
RK1349.S1	-	12	2160





AC/R Restoring Treatment

05.

Набор для технического обслуживания и перманентного устранения утечек хладагента в системах автокондиционирования

AC/R Restoring Treatment - единственный набор для комплексного обслуживания автокондиционеров, представленный на рынке. Он разработан для полного устранения утечек хладагента в системах кондиционирования автомобилей. Известно, что основной причиной утечки хладагента в системе является образование влаги, которая, в последствии вызывает образование кислоты в компрессорной смазке. После оседания окисленной смазки внутри системы начинается медленный, но постоянный процесс коррозии, который со временем приводит к утечкам хладагента. При использовании герметика будет устранена только утечка, но химический процесс, вызвавший ее, не будет остановлен.

Как это работает?

Благодаря последовательному введению в систему 4 специальных присадок «AC/R RESTORING TREATMENT», автокондиционер будет полностью защищен не только от утечек хладагента, но и от различных повреждений, вызванных образованием кислоты, влаги и явлением «Oil Fouling». 4 основные присадки линии «Ultra» могут быть использованы одновременно как комплексный подход к решению проблем в системе. Фактически все вместе они имеют общий объем всего 24 мл.

Преимущества:

- ✓ Полностью герметизирует микроутечки хладагента, устранивая основные причины их появления.
- ✓ Нейтрализует влагу и кислоту, а также устраняет феномен «Oil Fouling».
- ✓ Восстанавливает первоначальную производительность системы.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1421	Блистер. Адаптеры не включены	-	20	1120
RK1421.H1	Блистер с адаптером для R134a	-	20	1120
RK1421.H7	Блистер с адаптером для R1234yf	-	20	1120
RK1421.H2	Блистер с адаптерами для R134a и R1234yf	-	20	1120

АДАПТЕРЫ



R1234yf



R134a



ГИБКИЙ







Compressor +

06.

Регенерирующая присадка

Compressor+ - присадка, которая возвращает на оптимальный уровень работу автокондиционера после замены компрессора и промывки контура установки. По причине поломки компрессора (его выгорания) в цикле хладагента формируются различные загрязняющие вещества (фтористоводородная, соляная и угольная кислоты, влажность и тяжелые остатки промывочной жидкости), которые сильно влияют на срок службы основных компонентов системы. Перед установкой нового компрессора необходимо, избегая различные компоненты, промыть установку специальными жидкостями, которые могут гарантировать удаление наибольшего количества этих загрязняющих веществ.

Как это работает?

COMPRESSOR+ добавляется напрямую в смазку, используемую для нового компрессора, реагирует в установке, находит, связывает и нейтрализует частицы, которые могут повредить тем компонентам, которые были недавно промыты или установлены. COMPRESSOR+ гарантирует с первых минут присутствия в системе максимальный результат и исключает повреждения в будущем.

Преимущества:

- ✓ Полностью устраняет и нейтрализует загрязняющие вещества в автокондиционерах.
- ✓ Реагирует мгновенно.
- ✓ Не вредит компонентам системы.
- ✓ Идеален для профилактического использования.

Дозировка:

6 мл. присадки на каждые 400 мл. компрессорной смазки.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
TR1162.AL.01.S2	Картридж 6 мл	-	30	5400
TR1162.L.01.S2	Картридж 12 мл	-	30	-
TR1162.C.01.S2	Картридж 30 мл	-	24	-
TR1162.QC.01.S2	Картридж 45 мл	-	24	-
TR1162.E.01.S2	Картридж 60 мл	-	24	-





ПОИСК УТЕЧЕК ХЛАДАГЕНТА В СИСТЕМАХ АВТОКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



01.

Желтый ультрафиолетовый краситель для автокондиционеров с R12 - R134a - R1234yf и электрических компрессоров

BRILLIANT - флуоресцентный ультрафиолетовый краситель для автокондиционеров с R12, R134a, R1234yf, электрических компрессоров. Позволяет быстро и точно определить место утечки хладагента.

Как это работает?

BRILLIANT добавляется в цикл хладагента автокондиционера. В месте утечки продукт выйдет на поверхность и будет виден при излучении любой УФ лампы.

Преимущества:

- ✓ Точно определяет место утечки хладагента.
- ✓ Не содержит растворители.
- ✓ Произведен согласно стандартам SAEJ2297 и SAE J2298.
- ✓ Виден при излучении любой УФ лампы.
- ✓ Поставляется с идентификационными стикерами.
- ✓ Не закупоривает кондиционер или станцию по рекуперации фреона.



06 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт.**
TR1058.A6.01	Без адаптеров	-	20	1120
TR1058.A6.H1	Адаптер R134a	-	20	1120
TR1058.A6.H7	Адаптер R1234yf	-	20	1120
TR1058.A6.H2	Адаптер R134a + R1234yf	-	20	1120

12 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт.**
TR1058.01	Без адаптеров	-	12	672
TR1058.H1	Адаптер R134a	-	12	672
TR1058.H7	Адаптер R1234yf	-	12	672
TR1058.H2	Адаптер R134a + R1234yf	-	12	672

06 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт.**
TR1058.A6.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400
TR1058.A6.H1.P1	Адаптер R134a	-	25	1400
TR1058.A6.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400
TR1058.A6.H2.P1	Адаптер R134a + R1234yf	-	25	1400

12 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт.**
TR1058.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400
TR1058.H1.P1	Адаптер R134a	-	25	1400
TR1058.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400
TR1058.H2.P1	Адаптер R134a + R1234yf	-	25	1400



Флаконы с дозатором

Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт.**
TR1A03.01.S1	1 л	-	06	504
TR1103.01.S1	350 мл	-	12	1536
TR1003.01.S1	250 мл	-	12	1920
TR1119.F.S1	100 мл	-	12	-



Green Brilliant

02.

Зеленый ультрафиолетовый краситель для автокондиционеров с R12 - R134a - R1234yf – и электрических компрессоров

GREEN BRILLIANT - флуоресцентный ультрафиолетовый краситель для автокондиционеров с R12, R134a, R1234yf, электрических компрессоров. Позволяет быстро и точно определить место утечки хладагента.

Как это работает?

GREEN BRILLIANT добавляется в цикл хладагента автокондиционера и в месте утечки он будет светиться при наличии ультрафиолетового излучения.

Преимущества:

- ✓ Точно определяет место утечки хладагента.
- ✓ Не содержит растворители.
- ✓ Произведен согласно стандартам SAEJ2297 и SAE J2298.
- ✓ Видим при излучении любой УФ ламбы.
- ✓ Поставляется с идентификационными стикерами.
- ✓ Не закупоривает кондиционер или станцию по рекуперации фреона.



06 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€			**
TR1059.A6.01	Без адаптеров	-	20	1120	
TR1059.A6.H1	Адаптер R134a	-	20	1120	
TR1059.A6.H7	Адаптер R1234yf	-	20	1120	
TR1059.A6.H2	Адаптер R134a + R1234yf	-	20	1120	

12 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€			**
TR1059.01	Без адаптеров	-	12	672	
TR1059.H1	Адаптер R134a	-	12	672	
TR1059.H7	Адаптер R1234yf	-	12	672	
TR1059.H2	Адаптер R134a + R1234yf	-	12	672	

06 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€			**
TR1059.A6.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400	
TR1059.A6.H1.P1	Адаптер R134a	-	25	1400	
TR1059.A6.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400	
TR1059.A6.H2.P1	Адаптер R134a + R1234yf	-	25	1400	

12 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€			**
TR1059.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400	
TR1059.H1.P1	Адаптер R134a	-	25	1400	
TR1059.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400	
TR1059.H2.P1	Адаптер R134a + R1234yf	-	25	1400	

Флаконы с дозатором

Art.-Nr.	Описание	€			**
TR1034.01.S1	1 л	-	06	504	
TR1033.01.S1	350 мл	-	12	1536	
TR1032.01.S1	250 мл	-	12	1920	
TR1120.F.S1	100 мл	-	12	-	



Blue Brilliant

03.

Ультрафиолетовый краситель для кондиционеров с R1234yf, и электрических компрессоров

BLUE BRILLIANT - Ультрафиолетовый краситель для кондиционеров с R1234yf, электрических компрессоров. Соответствует нормативу SAE J2297 от. 14/01/2013. Быстро и точно определяет места утечек фреона.

Как это работает?

BLUE BRILLIANT добавляется в цикл хладагента автокондиционера и в месте утечки он будет светиться при наличии ультрафиолетового излучения.

Преимущества:

- ✓ Точно определяет место утечки хладагента.
- ✓ Не содержит растворители.
- ✓ Произведен согласно стандартам SAEJ2297 и SAE J2298.
- ✓ Видим при излучении любой УФ ламбы.
- ✓ Поставляется с идентификационными стикерами.
- ✓ Не закупоривает кондиционер или станцию по рекуперации фреона.



06 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€	шт	ящ**
TR1121.A6.01	Без адаптеров	-	20	1120
TR1121.A6.H7	Адаптер R1234yf	-	20	1120

12 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€	шт	ящ**
TR1121.A12.01	Без адаптеров	-	12	672
TR1121.A12.H7	Адаптер R1234yf	-	12	672

06 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€	шт	ящ**
TR1121.A6.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400
TR1121.A6.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400

12 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€	шт	ящ**
TR1121.A12.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400
TR1121.A12.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400



Флаконы с дозатором

Art.-Nr.	Описание	€	шт	ящ**
TR1121.K.S1	1 л	-	06	504
TR1121.O.S1	350 мл	-	12	1536
TR1121.Q.S1	250 мл	-	12	1920
TR1121.F.S1	100 мл	-	12	-



Red Brilliant

04.

Ультрафиолетовый краситель для электрических компрессоров на основе POE

RED BRILLIANT - ультрафиолетовый краситель для электрических компрессоров с POE. Быстро и точно определяет места утечек фреона.

Как это работает?

RED BRILLIANT добавляется в цикл хладагента автокондиционера и в месте утечки он будет светиться при наличии ультрафиолетового излучения.

Преимущества:

- ✓ Точно определяет место утечки хладагента.
- ✓ Не содержит растворители.
- ✓ Произведен согласно стандартам SAEJ2297 и SAE J2298.
- ✓ Видим при излучении любой УФ ламбы.
- ✓ Поставляется с идентификационными стикерами.
- ✓ Не закупоривает кондиционер или станцию по рекуперации фреона.



06 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1098.A6.01	Без адаптеров	-	20	1120
TR1098.A6.H1	Адаптер R134a	-	20	1120
TR1098.A6.H7	Адаптер R1234yf	-	20	1120
TR1098.A6.H2	Адаптер R134a + R1234yf	-	20	1120

12 картриджей по 7,5 мл в блистере

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1098.A12.01	Без адаптеров	-	12	672
TR1098.A12.H1	Адаптер R134a	-	12	672
TR1098.A12.H7	Адаптер R1234yf	-	12	672
TR1098.A12.H2	Адаптер R134a + R1234yf	-	12	672

06 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1098.A6.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400
TR1098.A6.H1.P1	Адаптер R134a	-	25	1400
TR1098.A6.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400
TR1098.A6.H2.P1	Адаптер R134a + R1234yf	-	25	1400

12 картриджей по 7,5 мл в пластиковом пакете

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1098.01.P1	Без адаптеров	-	25	1400
TR1098.H1.P1	Адаптер R134a	-	25	1400
TR1098.H7.P1	Адаптер R1234yf	-	25	1400
TR1098.H2.P1	Адаптер R134a + R1234yf	-	25	1400

Флаконы с дозатором

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1098.K.S1	1 л	-	06	504
TR1098.O.S1	350 мл	-	12	1536
TR1098.Q.S1	250 мл	-	12	1920
TR1098.F.S1	100 мл	-	12	-



Leak Finder

01.

Универсальный набор для обнаружения утечек хладагента

LEAK FINDER – универсальный набор как для автокондиционеров, так и для установок промышленного холода, включающий все необходимое для добавления красителя в установку, ее обследования, обнаружения утечки и последующего удаления остатков красителя.

Набор включает:

250 мл флакон с дозатором Brilliant или Green Brilliant. Идентификационные стикеры. 100 мл флакон-спрей Brilliant Remover. 50 мл наполняемый шприц-инжектор. Адаптер для порта низкого давления систем с R134a. 120 мм адаптер 1/4 SAE с обратным клапаном. 120 мм адаптер 5/16 SAE (R410a) с обратным клапаном. Лампа 9 UV LED. Очки: 100% защита от УФ лучей.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1312	Brilliant - (Желтый)	-	01	-
RK1307	Green Brilliant - (Зеленый)	-	01	-



Fast Leak Finder

02.

Универсальный набор для обнаружения утечек хладагента

FAST LEAK FINDER – универсальный набор как для автокондиционеров, так и для установок промышленного холода, включающий все необходимое для добавления красителя в установку, ее обследования, обнаружения утечки и последующего удаления остатков красителя.

Набор включает:

12 доз по 7,5 мл Brilliant или Green Brilliant. Идентификационные стикеры. 400 мл флакон-спрей Brilliant Remover. Адаптер для порта низкого давления систем с R134a. 120 мм адаптер 1/4 SAE с обратным клапаном. 120 мм 120 мм адаптер 5/16 SAE (R410a) с обратным клапаном. Лампа 9 UV LED. Очки: 100% защита от УФ лучей.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1241	Brilliant - (Желтый)	-	01	-
RK1273	Green Brilliant - (Зеленый)	-	01	-



Fast Leak Finder 2

03.

Универсальный набор для обнаружения утечек хладагента

FAST LEAK FINDER 2 – универсальный набор для автокондиционеров, включающий все необходимое для добавления красителя в установку, ее обследования, обнаружения утечки и последующего удаления остатков красителя.

Набор включает:

16 доз по 7,5 мл Brilliant или Green Brilliant. Идентификационные стикеры. Аэрозольный баллон Brilliant Remover 400мл. Адаптер для порта низкого давления систем с R134a. Лампа 5 UV LED. Очки: 100% защита от УФ лучей.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1238	Brilliant - (Желтый)	-	01	-
RK1298	Green Brilliant - (Зеленый)	-	01	-

Fast Leak Finder 3

04.

Универсальный набор для обнаружения утечек хладагента

FASTER LEAK FINDER 3 – универсальный набор как для автокоондиционеров, так и для установок промышленного холода, включающий все необходимое для добавления красителя в установку, ее обследования, обнаружения утечки и последующего удаления остатков красителя.

Набор включает:

250 мл. флакон с дозатором Brilliant или Green Brilliant. Идентификационные стикеры. 100 мл флакон-спрей Brilliant Remover. 50 мл наполняемый шприц-инжектор. Адаптер для порта низкого давления систем с R134a. 120 мм адаптер 1/4 SAE с обратным клапаном. 120 мм адаптер 5/16 SAE (R410a) с обратным клапаном. Лампа 1 UV LED. Очки: 100% защита от УФ лучей.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1355	Brilliant - (Желтый)	-	01	-
RK1372	Green Brilliant - (Зеленый)	-	01	-

Brilliant Set

05.

Набор для поиска утечек фреона

BRILLIANT SET - универсальный набор для поиска утечек в системе автокоондиционера, содержащий все самое необходимое для введения ультрафиолетового красителя в систему и определения места нахождения утечки.

Блистер включает:

250-350 мл флакон с дозатором Brilliant или Green Brilliant. Идентификационные стикеры. 50 мл наполняемый шприц-инжектор. Адаптер для порта низкого давления систем с R134a. Лампа 9 UV LED. Очки: 100% защита от УФ лучей.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1235.01	Brilliant - 250 мл Желтый	-	8,00	-
RK1340.01	Green Brilliant - 250 мл Зеленый	-	8,00	-
RK1237.01	Brilliant - 350 мл Желтый	-	8,00	-
RK1341.01	Green Brilliant - 350 мл Зеленый	-	8,00	-



Brilliant Remover

06.

Очиститель от ультрафиолетового течеискателя

BRILLIANT REMOVER - очиститель, который удаляет любые остатки ультрафиолетового течеискателя.

Как это работает?

BRILLIANT REMOVER должен быть нанесен непосредственно на загрязненную поверхность с остатками УФ красителя. Благодаря специальной формуле удаляет любые ее остатки.

Преимущества:

- ✓ Предотвращает ложные утечки фреона.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
TR1109.01	Флакон-спрей 100 мл	-	32	2496
TR1108.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
TR1004.01	Аэрозольный баллон 400 мл	-	12	1344

LF Electronic Leak Detector

07.

Электронный детектор утечек хладагента, специально разработанный для обнаружения смеси H_2 (5%) + N_2 (95%), либо фреонов: R134a - R1234yf - H_2/N_2 - R410A - R404A - R407C - R32 - R502 - R600 - R290. Данное оборудование, снабженное тепловым датчиком и микропроцессором, гарантирует точный и надежный результат. Комплект гарантирует обнаружение утечек размером менее 5 ppm, благодаря регулируемому уровню чувствительности и 7 светодиодным индикаторам, которые дают цветовой сигнал в месте выхода хладагента.

Технические характеристики:

- ✓ Подогреваемый полупроводниковый газовый датчик. ✓ Гибкий нержавеющий зонд 40 см. ✓ Диапазон рабочей температуры от 0 до 40 °C. ✓ 3 уровня чувствительности. ✓ 7 светодиодных индикаторов утечки в трех цветовой гамме. ✓ Работает с хладагентами: R134a - R1234yf - H_2/N_2 - R410A - R404A - R407C - R22 - R502 - R600 - R90. ✓ Соответствует стандартам SAE J 1627 CE. ✓ Источник питания: 2 щелочные батарейки, категория C. ✓ Источник питания - 3,3 V / 0,5 A. ✓ Компактный пластиковый кейс (Размеры: 22,2 x 6,6 x 5,1 см.). ✓ Вес 418г. (вместе с аккумулятором).



Art.-Nr.	€		**
RK1335	-	01	-
AS1014.01	-	01	-
AS1015.01	-	01	-

LF N₂H₂ Detection Kit

08.

N₂H₂ DETECTION KIT - набор, который позволяет обнаружить утечки размером менее 5 ppm (2 г/год) в системах кондиционирования и охлаждения воздуха с газовой смесью азота/водорода (N_2/H_2). Благодаря наличию специального электронного детектора утечек, прибор способен обнаруживать наличие следующих фреонов R134a - R410a R407c - R1234yf - R32 - R404 - R502 - R600 - R290.

Комплект включает:

- Регулятор давления газа (0-60 бар), отвечающий нормам EN ISO 2503 186588.
- 2 м. шланг с конечным шаровым клапаном и 1/4 шарнирным соединением SAE.
- 25 см. шланг - соединение с шаровым клапаном (соединение SAE J2196 и SAE J2888) и манометр калибра 1.0 , с секторами и шкалой для следующих газов: R134a - R1234yf - R32 - R410a - R404a - R407c - R422 - R507 - R22 и смеси Азот/Водород (N_2 / H_2).
- Адаптер для порта низкого давления в системах кондиционирования воздуха с газом R134a.
- Адаптер для порта высокого давления в системах кондиционирования воздуха с газом R1234yf.
- Одноразовый картридж N_2/H_2 - 950cc - 110 бар.
- Латунный адаптер для одноразового картриджа (M10x1 - W21,80 RHE).
- Электронный детектор утечек.
- Пластиковый кейс (44,7 x 41,2 x 10,7 см) для транспортировки и хранения.

Технические характеристики:

- ✓ Подогреваемый полупроводниковый газовый датчик. ✓ Гибкий нержавеющий зонд 40 см. ✓ Temperatura di esercizio da 0 a 40 °C. ✓ 3 уровня чувствительности. ✓ 7 светодиодных индикаторов утечки в трех цветовой гамме. ✓ Работает с хладагентами: R134a - R1234yf - H_2/N_2 - R410A - R404A - R407C - R22 - R502 - R600 - R90. ✓ Соответствует нормам SAE J1627 CE. ✓ Источник питания: 2 щелочные батарейки, категория C. ✓ Источник питания 3,3 В / 0,5 А.



Art.-Nr.	Описание	€	
RK1337	W21,7 x 1" 1/4 - UNI 4409 (IT)	-	-
RK1337.UK	G5/8" - BS 341 (UK)	--	-
RK1337.DE	W24,32 x 1" 1/4 - DIN 477 (DE)	--	-
RK1337.FR	Ø21,7 x 1,814 - NFE 29-650/C (FR)	--	-

□ Flexible Bright Torch

09.

FLEXIBLE BRIGHT TORCH -УФ лампа 5 led с двумя насадками и зондом, которая позволяет обнаружить утечки фреона даже в труднодоступных местах.

Принцип действия?

Установить необходимую насадку непосредственно на лампу или на зонд, осмотреть все части системы. В месте, где есть утечка, флуоресцентный краситель будет светиться.

Технические характеристики:

- ✓ Питание: 3 батарейки "AA" of 1.5 V. ✓ Очки: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 385-380 nm. ✓ Насадка с белым светом, 5 LED. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Блистер.



Art.-Nr.	€	шт
RK1267	-	05



□ High Bright Torch

10.

HIGH BRIGHT TORCH - это 1-led УФ лампа мощностью 3 Вт, которая позволяет обнаружить утечки фреона.

Принцип действия?

При помощи лампы осмотреть все части системы. В месте, где есть утечка, флуоресцентный краситель будет светиться.

Технические характеристики:

- ✓ Питание: 3 батарейки "C" 1.5 V. ✓ Очки: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 410-405 nm. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Блистер.



Art.-Nr.	€	шт
RK1269	-	05



□ Adjustable Focus Bright Torch

11.

У/Ф лампа 1 Led, мощностью 3W с регулируемым фокусом свечения, которая позволяет обнаружить утечки фреона.

Принцип действия?

При помощи лампы возможно осмотреть все части системы. В месте, где есть утечка, флуоресцентный краситель будет светиться.

Технические характеристики:

- ✓ Питание: 2 батарейки "C" 1.5 V. ✓ Очки: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 410-405 nm. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Пластиковый кейс.



Art.-Nr.	€	шт
RK1294	-	01



□ Mini Bright Torch

12.

MINI BRIGHT TORCH 9 led У/Ф лампа небольшого размера, которая позволяет обнаружить утечки фреона.

Принцип действия?

При помощи лампы осмотреть все части системы. В месте, где есть утечка, флуоресцентный краситель будет светиться.

Технические характеристики:

- ✓ Питание: 3 батарейки типа "AAA" ; 1.5 V. ✓ Очки: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 410-405 nm. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Блистер.



Art.-Nr.	€	шт
RK1230	-	14



□ Wire Bright Torch

13.

WIRE BRIGHT TORCH -100W - 12V У/Ф лампа, работающая от батареи, которая позволяет обнаружить утечки фреона.

Принцип действия?

При помощи лампы осмотреть все части системы. В месте, где есть утечка, флуоресцентный краситель будет светиться.

Технические характеристики:

- ✓ Питание: 12 V. ✓ Очки: 100% защита от УФ лучей. ✓ Длина волны. ✓ Пластиковая структура.



Art.-Nr.	€	шт
RK1231	-	01

□ Bright Magnifier

14.

BRIGHT MAGNIFIER 5 led белого цвета + 1 Led UV УФ лампа, которая позволяет обнаружить утечки фреона.

Принцип действия?

При помощи лампы возможно осмотреть все части системы. В месте, где есть утечка, флуоресцентный краситель будет светиться. Благодаря лупе будут обнаружены даже мельчайшие места утечки фреона.

Технические характеристики:

✓ Питание: 2 батарейки "AA" of 1.5 V. ✓ Очки: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 385-380 nm. ✓ Пластиковая структура. ✓ Пластиковый кейс.



Art.-Nr.	€	шт
RK1291	-	10



□ Защитные Очки

15.

Очки, защищающие оператора от ультрафиолетовых лучей.

Как это работает?

При использовании любой лампы с ультрафиолетовым излучением рекомендуется надевать защитные очки. Благодаря желтому цвету материала, утечки фреона будут видны более контрастными, что ускорит процесс их поиска.

Технические характеристики:

Соответствует EN166:2001. Соответствует EN170:2002.



Art.-Nr.	€	шт
UV1002.01	-	01

□ Наполняемый шприц-инжектор для масел и присадок

16.

Для многоразового использования .Инжекторы объемом 20 и 50 мл. Адаптер с быстросъемной муфтой для порта низкого давления систем с R134a, длина 120мм. Давление разрыва шланга: 60 Bar. Пластиковый кейс.

Art.-Nr.	Описание	€	шт
IN1021.01	20 мл	-	01
IN1022.01	50 мл для R134a	-	01
RK1357	50 мл для R1234yf	-	01



□ Калибруемый инжектор для масла и присадок

17.

Для многоразового использования .Объем 60мл. Шарнирное соединение 1/4 SAE. Быстросъемная муфта для порта низкого давления систем с R134a. Пластиковый кейс

Art.-Nr.	€	шт
RK1155	-	01



□ Наполняемый инжектор для масел и присадок 7,5 мл

18.

Для многоразового использования. 2 шаровых вентиля. Заднее соединение: 1/4 SAE внешняя резьба. Фронтальное соединение: 3/8 SAE внутренняя резьба. АдAPTERы: 3/8 SAE внешняя резьба 1/4 SAE внутренняя резьба.

Art.-Nr.	€	шт
RK1106	-	01



□ Наполняемый инжектор для масел и присадок 60 мл

19.

Для многоразового использования. Объем 60мл. Шаровой вентиль. Шарнирное соединение соединение 1/4 SAE. Заднее соединение 1/4 SAE с внешней резьбой.

Art.-Nr.	€	шт
RK1523	-	01





ПЛАСТИКОВЫЕ АДАПТЕРЫ

Art.-Nr.	Описание	€	шт.
TB5166.01	Гибкий адаптер (A)	-	50
RA1064.01	Адаптер для R134a (B)	-	01
RA1068.01	Адаптер для R1234yf (C)	-	01
RK1422	Адаптер для R134a + Гибкий (A+B)	-	30
RK1423	Адаптер для R1234yf + Гибкий (A+C)	-	30
RK1424	Адаптер для R134a + R1234yf + Гибкий (A+B+C)	-	30



ГИБКИЙ ПЛАСТИКОВЫЙ АДАПТЕР “PLASTIC FLEX”

Art.-Nr.	Описание	€	шт.
TB5161.01	Адаптер для R134a (D)	-	20
TB5152.01	Адаптер для R1234yf (E)	-	20
RK1441	Адаптер для R134a + R1234yf (D+E)	-	20



ГИБКИЙ АДАПТЕР С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫМ КЛАПАНОМ “PRO-FLEX”

Art.-Nr.	Описание	€	шт.
TB5162.01	Адаптер для R134a (F)	-	20
TB5163.01	Адаптер для R1234yf (G)	-	20
RK1442	Адаптер для R134a + R1234yf (F+G)	-	20



ГИБКИЙ АДАПТЕР С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫМ КЛАПАНОМ И МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ФИТТИНГОМ

Art.-Nr.	Описание	€	шт.
TB5181.01	Адаптер для R134a (H)	-	01
TB5108.01	Адаптер для R1234yf (I)	-	01





СМАЗКИ ДЛЯ
АВТОКОНДИЦИОНЕРОВ

Смазки PAG для автокондиционеров с R12-R134a-R1234yf

PREMIUM PAG

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6057.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6057.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6057.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6057.UP.P2	3,78	02	-		канистра
OL6057.I.P2	4	-	02	-	
OL6057.P.P2	5	-	02	140	
OL6057.Q.01	0,25	-	-		
OL6057.K.01	1	-	12	-	
OL6057.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6057.T	25	-	01	24	канистра
OL6057.B	200	-	01	02	
OL6057.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6058.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6058.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6058.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6058.UP.P2	3,78	-	02	-	канистра
OL6058.I.P2	4	-	02	-	
OL6058.P.P2	5	-	02	140	
OL6058.Q.01	0,25	-	-		
OL6058.K.01	1	-	12	-	
OL6058.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6058.T	25	-	01	24	канистра
OL6058.B	200	-	01	02	
OL6058.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

PREMIUM PAG 46

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6001.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6001.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6001.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6001.UP.P2	3,78	02	-		канистра
OL6001.I.P2	4	-	02	-	
OL6001.P.P2	5	-	02	140	
OL6001.Q.01	0,25	-	-		
OL6001.K.01	1	-	12	-	
OL6001.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6001.T	25	-	01	24	канистра
OL6001.B	200	-	01	02	
OL6001.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6006.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6006.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6006.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6006.UP.P2	3,78	-	02	-	канистра
OL6006.I.P2	4	-	02	-	
OL6006.P.P2	5	-	02	140	
OL6006.Q.01	0,25	-	-		
OL6006.K.01	1	-	12	-	
OL6006.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6006.T	25	-	01	24	канистра
OL6006.B	200	-	01	02	
OL6006.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

PREMIUM PAG 100

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6003.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6003.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6003.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6003.UP.P2	3,78	02	-		канистра
OL6003.I.P2	4	-	02	-	
OL6003.P.P2	5	-	02	140	
OL6003.Q.01	0,25	-	-		
OL6003.K.01	1	-	12	-	
OL6003.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6003.T	25	-	01	24	канистра
OL6003.B	200	-	01	02	
OL6003.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6008.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6008.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6008.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6008.UP.P2	3,78	-	02	-	канистра
OL6008.I.P2	4	-	02	-	
OL6008.P.P2	5	-	02	140	
OL6008.Q.01	0,25	-	-		
OL6008.K.01	1	-	12	-	
OL6008.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6008.T	25	-	01	24	канистра
OL6008.B	200	-	01	02	
OL6008.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

PREMIUM PAG 125

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6004.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6004.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6004.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6004.UP.P2	3,78	02	-		канистра
OL6004.I.P2	4	-	02	-	
OL6004.P.P2	5	-	02	140	
OL6004.Q.01	0,25	-	-		
OL6004.K.01	1	-	12	-	
OL6004.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6004.T	25	-	01	24	канистра
OL6004.B	200	-	01	02	
OL6004.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6045.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6045.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6045.K.P2	1	-	12	756	Пластиковая
OL6045.UP.P2	3,78	-	02	-	канистра
OL6045.I.P2	4	-	02	-	
OL6045.P.P2	5	-	02	140	
OL6045.Q.01	0,25	-	-		
OL6045.K.01	1	-	12	-	
OL6045.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6045.T	25	-	01	24	канистра
OL6045.B	200	-	01	02	
OL6045.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

** 80x120xH200 cm



Смазки PAG для автокондиционеров с R12-R134a-R1234yf

PREMIUM PAG 150

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6005.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6005.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6005.K.P2	1	-	12	756	
OL6005.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6005.I.P2	4	-	02	-	
OL6005.P.P2	5	-	02	140	
OL6005.Q.01	0,25	-	-	-	
OL6005.K.01	1	-	12	-	Металлическая канистра
OL6005.P.01	5	-	02	-	
OL6005.T	25	-	01	24	
OL6005.B	200	-	01	02	
OL6005.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

PREMIUM PAG 150 + UV DYE

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6010.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6010.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6010.K.P2	1	-	12	756	
OL6010.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6010.I.P2	4	-	02	-	
OL6010.P.P2	5	-	02	140	
OL6010.Q.01	0,25	-	-	-	
OL6010.K.01	1	-	12	-	Металлическая канистра
OL6010.P.01	5	-	02	-	
OL6010.T	25	-	01	24	
OL6010.B	200	-	01	02	
OL6010.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

R1234yf UNIVERSAL PAG

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6059.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6059.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6059.K.P2	1	-	12	756	
OL6059.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6059.I.P2	4	-	02	-	
OL6059.P.P2	5	-	02	140	
OL6059.Q.01	0,25	-	-	-	
OL6059.K.01	1	-	12	-	Металлическая канистра
OL6059.P.01	5	-	02	-	
OL6059.T	25	-	01	24	
OL6059.B	200	-	01	02	
OL6059.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

R1234yf UNIVERSAL PAG + y/Φ

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6060.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6060.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6060.K.P2	1	-	12	756	
OL6060.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6060.I.P2	4	-	02	-	
OL6060.P.P2	5	-	02	140	
OL6060.Q.01	0,25	-	-	-	
OL6060.K.01	1	-	12	-	Металлическая канистра
OL6060.P.01	5	-	02	-	
OL6060.T	25	-	01	24	
OL6060.B	200	-	01	02	
OL6060.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

R1234yf PAG 46

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6047.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6047.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6047.K.P2	1	-	12	756	
OL6047.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6047.I.P2	4	-	02	-	
OL6047.P.P2	5	-	02	140	
OL6047.Q.01	0,25	-	-	-	
OL6047.K.01	1	-	12	-	Металлическая канистра
OL6047.P.01	5	-	02	-	
OL6047.T	25	-	01	24	
OL6047.B	200	-	01	02	
OL6047.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

R1234yf PAG 100

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6048.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6048.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6048.K.P2	1	-	12	756	
OL6048.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6048.I.P2	4	-	02	-	
OL6048.P.P2	5	-	02	140	
OL6048.Q.01	0,25	-	-	-	
OL6048.K.01	1	-	12	-	Металлическая канистра
OL6048.P.01	5	-	02	-	
OL6048.T	25	-	01	24	
OL6048.B	200	-	01	02	
OL6048.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

** 80x120xH200 cm

Смазки POE для автокондиционеров с R134a-R1234yf

POE 100E

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6033.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6033.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6033.K.P2	1	-	12	756	
OL6033.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6033.I.P2	4	-	02	-	
OL6033.P.P2	5	-	02	140	
OL6033.Q.01	0,25	-	-	-	Металлическая канистра
OL6033.K.01	1	-	12	-	
OL6033.P.01	5	-	02	-	
OL6033.T	25	-	01	24	
OL6033.B	200	-	01	02	
OL6033.IBC	1000	-	01	-	

POE 100E + УФ

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6034.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6034.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6034.K.P2	1	-	12	756	
OL6034.UP.P2	3,78	-	02	-	
OL6034.I.P2	4	-	02	-	
OL6034.P.P2	5	-	02	140	
OL6034.Q.01	0,25	-	-	-	Металлическая канистра
OL6034.K.01	1	-	12	-	
OL6034.P.01	5	-	02	-	
OL6034.T	25	-	01	24	
OL6034.B	200	-	01	02	
OL6034.IBC	1000	-	01	-	

Смазки PAG для CO₂

ISO 46

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6075.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6075.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6075.K.P2	1	-	12	756	



ISO 68

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6076.Q.P2	0,25	-	24	2880	Пластиковая канистра
OL6076.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6076.K.P2	1	-	12	756	



** 80x120xH200 cm



LR Минеральные масла для вакуумных насосов

Смазки для вакуумных насосов компании Errecom были разработаны на базе масла с высоким индексом вязкости, сформулированного на основе парафиновых масел и специальных присадок. Последние, в свою очередь, были созданы для обеспечения лучшей смазывающей способности, химической и термической стабильности и превосходной защиты от износа компонентов системы. Смазочные материалы для вакуумных насосов являются новыми концептуальными смазочными материалами. Благодаря своим химическим и физическим характеристикам они идеально подходят для современных гидравлических систем, работающих даже в тяжелых условиях эксплуатации.

Цели, которые мы преследуем при разработке новых смазочных материалов Errecom:

- ✓ Отличная смазочная способность;
- ✓ Высокий индекс вязкости;
- ✓ Низкая температура застывания (характеристика, позволяющая расширить диапазон рабочих температур и гарантировать холодный запуск гидравлических систем);
- ✓ Высокие противоизносные показатели для повышения производительности и продления срока службы насоса и других компонентов установки, находящиеся в движении;
- ✓ Высокая совместимость с материалами любого типа и поколения (с постоянным подходом к усовершенствованию);
- ✓ Высокий уровень термостабильности, который позволяет использовать смазки для закрытых систем, работающей даже при высоких температурах и высоком давлении, предотвращая образование различных отложений;
- ✓ Повышенная устойчивость к окислительным процессам, которая позволяет продлить процесс заправки и исключить преждевременное загустевание продукта;
- ✓ Высокая устойчивость к гидролизу, которая защищает масла во время их использования от процессов распада даже при наличии небольшого количества воды;
- ✓ Высокая деэмульгирующая способность, которая способствует быстрому отделению масла от воды, дополнительно предотвращая окислительные процессы;
- ✓ Повышенная фильтуемость, даже при наличии воды, в отличие от смазок предыдущих поколений: это помогает избежать закупоривания фильтров и продлевает обычные интервалы между сменой самих фильтров;
- ✓ Мощная антикоррозионная защита, которая вносит большой вклад в эффективную защиту всех металлических компонентов гидравлических систем от ржавчины и коррозии;
- ✓ Антипенные качества помогают избежать формирования пены и, как следствие, воздуха, что может понизить производительность установки по причине коэффициента кубической прессуемости, отличной от смазки



	Art.-Nr.	Литры	€	24	2880	Упаковка
ISO 32	OL6053.Q.P2	0,25	-	12	1080	Пластиковая канистра
	OL6053.M.P2	0,50	-	12	756	
	OL6053.K.P2	1	-	02	-	
	OL6053.UP.P2	3,78	-	02	-	
	OL6053.I.P2	4	-	02	-	
	OL6053.P.P2	5	-	02	140	
	OL6053.T	25	-	01	24	Металлическая
	OL6053.B	200	-	01	02	канистра
	OL6053.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

	Art.-Nr.	Литры	€	24	2880	Упаковка
ISO 46	OL6054.Q.P2	0,25	-	12	1080	Пластиковая канистра
	OL6054.M.P2	0,50	-	12	756	
	OL6054.K.P2	1	-	02	-	
	OL6054.UP.P2	3,78	-	02	-	
	OL6054.I.P2	4	-	02	-	
	OL6054.P.P2	5	-	02	140	
	OL6054.T	25	-	01	24	Металлическая
	OL6054.B	200	-	01	02	канистра
	OL6054.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

	Art.-Nr.	Литры	€	24	2880	Упаковка
ISO 68	OL1008.Q.P2	0,25	-	12	1080	Пластиковая канистра
	OL1008.M.P2	0,50	-	12	756	
	OL1008.K.P2	1	-	02	-	
	OL1008.UP.P2	3,78	-	02	-	
	OL1008.I.P2	4	-	02	-	
	OL1008.P.P2	5	-	02	140	
	OL1008.T	25	-	01	24	Металлическая
	OL1008.B	200	-	01	02	канистра
	OL1008.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

LR Высокий индекс вязкости

	Art.-Nr.	Литры	€	24	2880	Упаковка
ISO 46	OL1010.Q.P2	0,25	-	12	1080	Пластиковая канистра
	OL1010.M.P2	0,50	-	12	756	
	OL1010.K.P2	1	-	02	-	
	OL1010.UP.P2	3,78	-	02	-	
	OL1010.I.P2	4	-	02	-	
	OL1010.P.P2	5	-	02	140	
	OL1010.T	25	-	01	24	Металлическая
	OL1010.B	200	-	01	02	канистра
	OL1010.IBC	1000	-	01	-	Контейнер IBC

** 80x120xH200 см

PI POE ↔ PAG Id

01.

Тест на определение типа смазки в системах автокондиционеров (POE и PAG смазки)

POE↔PAG ID новейший химический продукт для оперативного определения типа синтетической смазки, содержащейся в холодильных установках и кондиционерах. Использование POE↔PAG ID настоятельно рекомендуется в случаях, когда тип и происхождение смазки компрессора неизвестны. Данный тест гарантирует быстрое и эффективное определение типа используемого масла: POE или PAG.

Принцип действия?

Входящие в состав POE↔PAG ID химические элементы, вступая в реакцию со смазкой, меняют свою прозрачность и тем самым определяют тип масла. После того, как небольшое количество смазки, взятое из системы, будет добавлено во флакон тестера, произойдет мгновенная химическая реакция. В зависимости от того, как изменится прозрачность раствора, будет возможно определить тип масла: PAG: Если индикатор остается прозрачным; POE: Если жидкость преобретает мутный оттенок.

Приемущества:

- ✓ Тестирует все типы POE и PAG смазок.
- ✓ Точный результат в считанные секунды. ✓ Прост в использовании. ✓ Одной упаковки достаточно для проведения 4 тестов..



Art.-Nr.	€		
RK1411.S1	-	12	2160

OG Oil Guard

02.

Диагностический инструмент для автокондиционера

OIL GUARD - диагностический инструмент, позволяющий проверить общее состояние кондиционера транспортного средства, посредством простого подключения к заправочным клапанам высокого и низкого давления установки. Внутри стеклянного цилиндра OIL GUARD возможен визуальный контроль наличия таких химических присадок, как ультрафиолетовые красители или герметики для кондиционеров, уровень смешиваемости масла с фреоном, и, следовательно, определить качество масла и возможное наличие воды и загрязненных частиц.

Набор включает:

- ✓ Заправочный шланг красного цвета, длина 100 см. ✓ Заправочный шланг синего цвета, длина 100 см. ✓ Муфта для порта низкого давления. ✓ Муфта для порта высокого давления.



Art.-Nr.	Описание	€		
RK1268	Oil Guard R134a	-	01	-
RK1025	Oil Guard R1234yf	-	01	-

Special Bag System

03.

Система SPECIAL BAG была разработана специально для того, чтобы исключить контакт между влажностью воздуха и химическими присадками, используемыми в кондиционерах. Ультрафиолетовые детекторы утечек фреона и масла упакованы в ламинированные пакеты, защищенные от влажности.

Принцип действия?

Достаточно заменить переходники для флаконов с присадками, монтированные на любой установке для заправки кондиционера, на специальные пластиковые адаптеры, разработанные Errecom.

Преимущества:

- ✓ Гарантирует безопасное хранение, исключая контакт с влажностью.
- ✓ Предотвращает и исключает попадание влаги и прочих загрязнений.
- ✓ Стоимость не отличается от стоимости присадок, упакованных в стандартные флаконы.
- ✓ Данная система проста в использовании.
- ✓ Данная система совместима со всеми станциями по заправке кондиционера.
- ✓ Позволяет быстро, просто и аккуратно использовать присадки.
- ✓ Предотвращает и исключает попадание влаги и прочих загрязнений в станции заправки.



Специальные пластиковые адаптеры с быстросъемной муфтой

Art.-Nr.	Описание	€		
RP1038.01.W	Адаптер прямой, белый	-	01	-
RP1039.01.W	Адаптер 90°, белый	-	01	-
RP1038.01.Y	Адаптер прямой, желтый	-	01	-
RP1039.01.Y	Адаптер 90°, желтый	-	01	-



Прямоугольный контейнер

Art.-Nr.	Описание	€		
FLK041	Контейнер 250 мл с черной крышкой (A)	-	01	-
FLK042	Контейнер 250 мл с желтой крышкой (A)	-	01	-
FLK075	Контейнер 250 мл. черная крышка с резьбой 1/8" (B)	-	01	
FLK076	Контейнер 250 мл. желтая крышка с резьбой 1/8" (B)	-	01	
FLK048	Контейнер 250 мл с черной металлической крышкой (C)	-	01	
FLK049	Контейнер 250 мл с желтой металлической крышкой (C)	-	01	
FLK069	Контейнер 250 мл с черной крышкой с быстросъемной муфтой(D)	-	01	
FLK070	Контейнер 250 мл с желтой крышкой с быстросъемной муфтой(D)	-	01	



Цилиндрический контейнер

Art.-Nr.	Описание	€		
FLK001	Контейнер 250 мл с черной крышкой (A)	-	01	-
FLK004	Контейнер 250 мл с желтой крышкой (A)	-	01	-
FLK077	Контейнер 250 мл. черная крышка с резьбой 1/8" (B)	-	01	
FLK072	Контейнер 250 мл. желтая крышка с резьбой 1/8" (B)	-	01	
FLK025	Контейнер 250 мл с черной металлической крышкой (C)	-	01	
FLK026	Контейнер 250 мл с желтой металлической крышкой (C)	-	01	
FLK027	Контейнер 250 мл с черной крышкой с быстросъемной муфтой(D)	-	01	
FLK028	Контейнер 250 мл с желтой крышкой с быстросъемной муфтой(D)	-	01	



Brilliant

Желтый ультрафиолетовый краситель для автокондиционеров с R12 - R134a - R1234yf и электрических компрессоров

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1083.SH	150 мл Special Bag	-	25	1400
TR1083.S	500 мл Special Bag	-	10	560

Blue Brilliant

Ультрафиолетовый краситель для автокондиционеров с r1234yf и электрических компрессоров

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1121.SH	150 мл Special Bag	-	25	1400
TR1121.S	500 мл Special Bag	-	10	560



Red Brilliant

Ультрафиолетовый краситель с POE для электрических компрессоров

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1098.SH	150 мл Special Bag	-	25	1400
TR1098.S	500 мл Special Bag	-	10	560



Смазки для автокондиционеров

Смазки 150 мл

Art.-Nr.	Описание	€		**
OL6057.SH	PREMIUM PAG	-	25	1400
OL6001.SH	PREMIUM PAG 46	-	25	1400
OL6003.SH	PREMIUM PAG 100	-	25	1400
OL6004.SH	PREMIUM PAG 125	-	25	1400
OL6005.SH	PREMIUM PAG 150	-	25	1400
OL6033.SH	POE 100E	-	25	1400

Смазки 150 мл + УФ

Art.-Nr.	Описание	€		**
OL6058.SH	PREMIUM PAG	-	25	1400
OL6006.SH	PREMIUM PAG 46	-	25	1400
OL6008.SH	PREMIUM PAG 100	-	25	1400
OL6045.SH	PREMIUM PAG 125	-	25	1400
OL6010.SH	PREMIUM PAG 150	-	25	1400
OL6034.SH	POE 100E	-	25	1400

Смазки 500 мл

Art.-Nr.	Описание	€		**
OL6057.S	PREMIUM PAG	-	10	560
OL6001.S	PREMIUM PAG 46	-	10	560
OL6003.S	PREMIUM PAG 100	-	10	560
OL6004.S	PREMIUM PAG 125	-	10	560
OL6005.S	PREMIUM PAG 150	-	10	560
OL6033.S	POE 100E	-	10	560

Смазки 500 мл + УФ

Art.-Nr.	Описание	€		**
OL6058.S	PREMIUM PAG	-	10	560
OL6006.S	PREMIUM PAG 46	-	10	560
OL6008.S	PREMIUM PAG 100	-	10	560
OL6045.S	PREMIUM PAG 125	-	10	560
OL6010.S	PREMIUM PAG 150	-	10	560
OL6034.S	POE 100E	-	10	560

Belnet Aerosol

01.

BELNET AEROSOL - наиболее быстрое и эффективное решение для промывки небольших холодильных линий и компонентов систем автокондиционирования.

Принцип действия?

Промывочная жидкость Belnet находится под давлением CO₂ в аэрозольном баллоне и готова к использованию. Используется специальный Flush Gun или же специальный резиновый конус.

Преимущества:

- ✓ Готов к использованию.
- ✓ Высокое давление для промывки 8-9 бар (116-130 psi).
- ✓ Постоянное давление - 3 бар (45.5 psi), вплоть до полного использования баллона.
- ✓ Нет необходимости в использовании дополнительного оборудования.



Belnet Aerosol 600 мл

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1009.U.M0	С резиновым конусом	-	12	1008
TR1009.U.M1	С резьбой	-	12	1008

Belnet Aerosol 750 мл

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1009.YW.M0	С резиновым конусом	-	12	672
TR1009.YW.M1	С резьбой	-	12	672

Дополнительные аксессуары для Belnet Aerosol

Art.-Nr.	Описание	€		**
RP1042.01	Адаптер 1/4 SAE	-	01	-
RP1046.01	Промывочный пистолет	-	01	-
RP1048.01	Пистолет для промывки со шлангом и вентилем	-	01	-



Belnet

02.

BELNET - промывочная жидкость с высокой скоростью испарения, разработанная для использования в любой системе автокондиционера.

Принцип действия?

Жидкость вводится внутрь автокондиционера посредством ручного или пневматического инструмента. После того, как она попадает в цикл фреона, она удаляет тяжелые осадки и остатки масла.

Преимущества:

- ✓ Не оставляет осадков.
- ✓ Обладает высокой скоростью испарения. Вспламеняется.

Доступна в следующих объемах:

Металлический баллон 1 Л (0,8 кг);
Металлическая канистра 5 Л (4,0 кг).



Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1009.01	Металлическая канистра 1 Л	-	12	480
TR1055.01	Металлическая канистра 5 Л	-	2	168

SB Super Belnet

03.

SUPER BELNET - промывочная невоспламеняющаяся жидкость с высокой скоростью испарения, разработанная для использования в любой системе автокоондиционера.

Принцип действия?

Жидкость вводится внутрь автокоондиционера посредством ручного, пневматического или электрического инструмента. После того, как она попадает в цикл фреона, она удаляет тяжелые осадки и остатки масла.

Преимущества:

- ✓ Не оставляет осадков.
- ✓ Обладает высокой скоростью испарения.
- ✓ Не воспламеняется.

Доступна в следующих объемах:

Металлическая канистра 1 Л (1,6 кг);
Металлическая канистра 5 Л (8,0 кг).



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1029.01	Металлическая канистра 1 Л	-	12	480
TR1030.01	Металлическая канистра 5 Л	-	2	168

AF Alpha Flush

04.

Жидкость для использования в промывочных станциях

ALPHA FLUSH - промывочная жидкость, которая может быть использована с любыми автоматическими промывочными станциями.

Принцип действия?

Жидкость добавляется во внутренний резервуар промывочной станции с электронасосом. После того, как она попадает в цикл фреона, она удаляет тяжелые осадки и остатки масла.

Преимущества:

- ✓ Не вредит компонентам автоматических промывочных станций.
- ✓ Возможные остатки жидкости совместимы со всеми фреонами.
- ✓ Не воспламеняется.
- ✓ Не ADR.



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1142.K.01	Металлическая канистра 1 Л	-	12	480
TR1142.P.01	Металлическая канистра 5 Л	-	2	168

TF Top Flush

05.

Промывочная жидкость на основе негорючего озонобезопасного гидрофторуглерода декафтортрентана (аналог Vertrel XF Dupont)

TOP FLUSH-TOP FLUSH - промывочная жидкость на углеводородной основе с нулевым озоноразрушающим потенциалом (ODP) и низким потенциалом глобального потепления (GWP). TOP FLUSH имеет низкую температуру кипения, низкую температуру парообразования, отлично удаляет остатки растворителей. Обладает низким поверхностным напряжением. Имеет низкий индекс вязкости. Не воспламеняется. Обладает высокой химической и термической стабильностью. Имеет крайне низкую токсичность.

Преимущества:

- ✓ Устраняет остатки влаги, скопившейся в щелях и в самых тонких и труднодоступных отверстиях системы.
- ✓ Глубоко обезжикивает.
- ✓ Удаляет вредные частицы и пыль.
- ✓ Легко и полностью испаряется, ускоряя процессы сушки.
- ✓ Эффективен даже после многочисленных циклов кипения.
- ✓ Не ADR.



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1184.K.01	Металлическая канистра 1 Л	-	12	480
TR1184.P.01	Металлическая канистра 5 Л	-	2	168
TR1184.T	Металлическая канистра 25 Л	-	1	-

■ Easy Flush PRO

06.

Автоматическая промывочная станция для автокондиционеров с электронасосом

EASY FLUSH PRO - промывочная станция для систем автокондиционирования с полностью автоматическим электронасосом. Он позволяет промывать контур как по часовой стрелке, так и против часовой стрелки. Оснащена принтером.

Технические характеристики:

Электропитание: 220 V - 50 Hz. Внутренний 20-литровый резервуар. Производительность насоса: 6 л / мин. Механически герметичный насос, оснащенный прокладками EPDM. Выход для соединения с азотным баллоном. Автоматическое изменение промывочного цикла. Гибкие шланги длиной 3 метра с шаровыми вентилями 1/4 SAE. Набор адаптеров для подсоединения к автокондиционеру. Вес: 45 кг. Размеры 480x580x100 мм. Принтер. Панель с 5ю клавишами управления. Окошко контроля уровня жидкости. Максимальное давление промывки азотом 5 бар.

Внимание!

Использовать данную промывочную станцию исключительно с промывочной жидкостью Alpha Flush.

Art.-Nr.	€		
VP1049.01	-	01	-



■ Easy Flush

07.

Промывочная станция для кондиционеров с электронасосом

EASY FLUSH - промывочная станция с электронасосом для систем автокондиционирования с механическим управлением. Он позволяет промывать контур как по часовой стрелке, так и против часовой стрелки.

Технические характеристики:

Электропитание: 230/240 V - 50/60 Hz. Внутренний резервуар объемом 20 литров. Производительность насоса: 14 л/мин. Максимальная мощность насоса: 0,75 кВт. Максимальное давление насоса: 0,45 МПа. Механически герметичный насос, оснащенный прокладками EPDM. Механический фильтр на входе. Выход для соединения с баллоном с азотом. Внешние краны для изменения направления промывки без отсоединения шлангов. Гибкие шланги длиной 3 метра с шаровыми вентилями 1/4 SAE. Набор адаптеров для подсоединения к кондиционеру. Вес: 20 кг. Встроенная тележка.

Внимание!

Использовать данную промывочную станцию исключительно с промывочной жидкостью Alpha Flush.

Art.-Nr.	€		
VP1027.01	-	01	-



□ Flush Pump

08.

Электрический насос для промывки автокондиционеров

FLUSH PUMP- Это недорогое оборудование для промывки больших систем кондиционирования и холодильных установок.

Технические характеристики:

Электропитание: 230/240 V - 50/60 Hz. Производительность насоса: 14 л/мин. Максимальная мощность насоса: 0,75 Квт. Максимальное давление насоса: 0,45 МПа. Механически герметичный насос, оснащенный прокладками EPDM. Гибкие шланги длиной 2,5м с соединением 1/4 SAE с внутренней резьбой. Взаимозаменяемые соединения 1/4 SAE - 3/8 SAE - 1/2 SAE (по 2 Шт. каждого типа). Контейнер для транспортировки.

Art.-Nr.	€	шт	**
VP1028.01	-	01	-



□ Набор для промывки

09.

Набор включает:

Алюминиевый баллон с пистолетом для промывки кондиционера. Набор адаптеров для подсоединения к кондиционеру. 10 л. канюстра для использованной жидкости. Пластиковый контейнер для транспортировки и хранения.

Art.-Nr.	€	шт	**
RK1088.01	-	01	-



□ Fast Flush Kit

10.

Универсальный набор для промывки

Набор включает:

Баллон BelNet Aerosol с резьбой. Пистолет для промывки со шлангом и шаровым вентилем. Мини-редуктор давления 0 - 10 Bar. Шарирный адаптер для шланга 1/4 SAE. Быстроъемная муфта НД R134a. Адаптер 90° 1/4 SAE внеш.резьба x 5/16 SAE внутр.резьба. Пластиковый кейс для перевозки.

Art.-Nr.	€	шт	**
RK1078	-	01	-



□ Пистолет для промывки

11.

Экономичный инструмент для промывки кондиционеров. Шаровой вентиль. Соединение 1/4 SAE, внутренняя резьба. Объем: 0,75 л. Длина шланга: 60 см. 0÷12 бар. манометр. 10-бар. предохранительный клапан.

Art.-Nr.	€	шт	**
RP1027.01	-	01	-
MN1127.01	-	01	-



MN1127.01

■ Набор адаптеров для промывки

12.

Набор включает адаптеры с соединением 1/4 SAE необходимые для безопасного соединения установок Easy Flush к любому автокондиционеру. Обеспечивает безопасное соединение при промывке.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1332	Набор адаптеров	-	01	-
RP1051.01	Специальный сменный конусный адаптер	-	01	-

Баллон N₂/H₂

13.

Баллон с водородом и азотом:

Одноразовый картридж объемом 950 куб.см, под давлением 110 бар, содержащий 5% водорода и 95% азота.

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
BG1062.01	Баллон 950 куб.см / 110 бар	-	12	-
BG1069.01	Баллон 2,2Л / 110 бар	-	12	-



Баллон с азотом:

Одноразовый картридж объемом 950 куб.см. под давлением 110 бар, содержащий 100% азот.

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
BG1005.01	Баллон 950 куб.см / 110 бар	-	12	-



Адаптер для мини-картриджа:

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RP1029.01	Адаптеры для мини-баллончиков (IT)	-	01	-
RP1059.01	Адаптеры для мини-баллончиков (FR)	-	01	-
RP1061.01	Адаптеры для мини-баллончиков (DE)	-	01	-
RP1062.01	Адаптеры для мини-баллончиков (UK)	-	01	-



■ Регулятор азота для одноразовых картриджей

14.

Это мини-регулятор давления для одноразовых баллонов с азотом и азотом/водородом.

Технические характеристики:

Выдерживает давление на входе до 150 бар. Давление на выходе до 10 бар. Набор включает также шланг длиной 200см с шаровым вентилем на конце с шарнирным соединением 1/4 SAE.

Art.-Nr.	€	шт	**
MN1020.01	-	01	-



■ Регулятор давления азота

15.

Это регулятор давления для баллонов с азотом.

Технические характеристики:

Давление на входе до 200 бар

Давление на выходе до 60 бар

Соединение 1/4 SAE, внешняя резьба.

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1325.IT	Соединение w21,7 x 1" 1/4 - UNI4409 (IT)	-	01	-
RK1280.DE	Соединение w24,32 x 1" 1/4 - DIN477 nr. 10 (DE)	-	01	-
RK1281.UK	Соединение G 5/8" - BS 341 nr. 3 (UK)	-	01	-
RK1282.FR	Соединение Ø 21,7 x 1,814 - NFE 29-650/C (FR)	-	01	-



■ Комплект для контроля давления в системах AC/R

16.

Технические характеристики:

Давление на входе до 200 бар

Давление на выходе до 60 бар

Соединение 1/4 SAE, внешняя резьба

Комплект содержит:

Шланг длиной 200см с шаровым вентилем на конце 1/4 SAE.

Датчик с определенными секторами Ø 80 мм и 1/4 SAE соединение.

Адаптер 1/4 SAE x 5/16 SAE.

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1432.IT	W21,7 x 1" 1/4 - UNI 4409 (IT)	-	01	-
RK1433.DE	W24,32 x 1" 1/4 - DIN477 nr. 10 (DE)	-	01	-
RK1434.UK	G5/8" - BS 341 nr. 3 (UK)	-	01	-
RK1435.FR	Ø 21,7 x 1,814 - NF E 29-650/c (FR)	-	01	-



■ Манометр для проверки системы на герметичность

17.

Шаровой вентиль. Манометр Ø 80 мм, Класс 1.0. Индикатор показателя и калибровки. Зеленый или черный защитный чехол для манометра.

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
MN1062.01	Соединение 1/4 SAE	-	01	-
MN1063.01	Соединение 5/16 SAE (R410a/R32)	-	01	-



Atom Machine

01.

Ультразвуковой распылитель – 48 циклов использования

Технические характеристики:

Источник питания: 12 В с адаптером прикуривателя.
 Скорость распыления: не указано.
 Рассчитан на 48 автоматических циклов.
 Автоматическое выключение 30-минутного цикла после обработки.
 Полностью пластиковый корпус.
 Уровень шума: не указано.
 Рабочая температура: не указано.
 Размеры: L170 x P110 x H170 мм.
 Вес: 0,7 кг.



Art.-Nr.	€		
VP1044.01	-	01	-



Ультразвуковые распылители - специальные ультразвуковые устройства, предназначенные для распыления жидкостей, которые затем распространяются системой циркуляции автокондиционера для обеззараживания и устранения неприятных запахов. Основное преимущество данного устройства - работа при температуре окружающей среды. Это позволяет избежать явления конденсации, которое обычно возникает при распылении жидкости при нагревании. Данные микрочастицы настолько легки, что не оседают на поверхностях и, следовательно, распространяются по всему кондиционеру, помещению или салону транспортного средства. Этого эффекта не возможно достичь при использовании аэрозольных баллонов, так как размер и вес частиц, содержащихся в них значительно больше, что значительно влияет на их конденсацию и провоцирует их быстрое оседание на различных поверхностях.



Технические характеристики

Источник питания:
 ВХОД: 100 - 240 V/50/60 Hz 0,8 A
 ВЫХОД: 12 V 2500 мА

с EU, UK, USA вилкой

Art.-Nr.	€	
PW1003.01	-	

Atom Ultra

02.

Очищающее средство для ультразвуковых распылителей

ATOM ULTRA – Очищающее и устраняющее неприятные запахи средство, предназначенное для использования в ультразвуковых распылителях. Подходит для использования ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО с ультразвуковым распылителем ATOM MACHINE.

Преимущества:

- ✓ Освежает и улучшает качество воздуха в помещении.
- ✓ Гарантирует длительный эффект с течением времени.
- ✓ Формула No Odor устраниет неприятные запахи, вступая в реакцию с их молекулами и полностью удаляя их.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
AB0018.G.01	Atom Ultra 120 мл Лимон	-	12	-
AB0022.G.01	Atom Ultra 120 мл Pure	-	12	-
AB0024.G.01	Atom Ultra 120 мл Мята	-	12	-
AB0026.G.01	Atom Ultra 120 мл Smoki	-	12	-
AB0027.G.01	Atom Ultra 120 мл Woofi	-	12	-
AB0028.G.01	Atom Ultra 120 мл No Odor	-	12	

Atom Machine Kit

03.

Смарт-бокс, содержащий 1 ультразвуковой распылитель ATOM MACHINE и 48 флаконов по 120 мл. ATOM ULTRA. 6 доступных ароматов на ваш выбор.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1393	Аромат Лимон	-	01	48
RK1394	Аромат Pure	-	01	48
RK1395	Аромат Мята	-	01	48

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1396	Ср-во Smoki	-	01	48
RK1397	Ср-во Woofi	-	01	48
RK1443	Ср-во No Odor	-	01	48

04.



Pure Zone Machine

Ультразвуковой распылитель для профессионального использования

Технические характеристики:

Электропитание: 220V - 50/60 Hz.
 Электропитание: 110V - 50/60 Hz.
 Штекер источника питания: Schuko.
 Источник питания: 12 В с адаптером прикуривателя.
 Длительность цикла: 11' 45" а 20°C.
 Уровень шума: ≤ 70 дБ.
 Рабочая температура: от 0 °C до 60 °C.
 Скорость распыление (атомизация): ≈ 500 мл/ч.
 Производительность вентилятора: 34 м3/ч.
 Размеры: L285 x P130 x H210 мм.
 Вес: 3,1 кг.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1027	PureZone Machine	-	01	56
AB1027.UK	PureZone Machine + UK штепсель	-	01	56
AB1027.USA	PureZone Machine + 110 V USA штепсель	-	01	56

05.



Atom Liquid

Очищающее средство для ультразвуковых распылителей

ATOM LIQUID - очищающая жидкость для использования с ультразвуковыми распылителями.



	Pure Art.-Nr.	Мята Art.-Nr.	Лимон Art.-Nr.	Smoki Art.-Nr.	Woofi Art.-Nr.	€	шт	шт**
250 мл	AB0022.Q.01	AB0024.Q.01	AB0018.Q.01	AB0026.Q.01	AB0027.Q.01	-	24	-
5 мл	AB0022.P.01	AB0024.P.01	AB0018.P.01	AB0026.P.01	AB0027.P.01	-	02	168
10 мл	AB0022.D.01	AB0024.D.01	AB0018.D.01	AB0026.D.01	AB0027.D.01	-	01	48

06.



Killer Odor

Устранитель неприятных запахов

KILLER ODOR - специальный состав для устранения неприятных запахов, используемый в ультразвуковых распылителях.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1041.G	Флакон 120 мл	-	12	3828
AB1041.J	Флакон 200 мл	-	10	-
AB1041.P	Канистра 5 Л	-	02	168
AB1041.D	Канистра 10 Л	-	01	48



07.

Smoki

Спрей для помещений. Устраняет запах сигарет

SMOKI - химический продукт, произведенный с использованием нанотехнологий, который устраниет неприятные запахи сигарет и табака в помещениях и салонах автомобилей.

Smoki не маскирует запах, а полностью удаляет его, окружающее пространство. Не повреждает материалы. Обладает длительным эффектом.

Принцип действия?

Аэрозольный баллон с клапаном автоматического распыления помещается в центре помещения и салона автомобиля. Двери и окна должны быть закрыты, не должно быть никакого присутствия людей или животных. Проверить помещение перед входом.

SMOKI также доступен в аэрозольном баллоне, для распыления на поверхностях с неприятным запахом. В версии Spray нет необходимости в проветривании транспортного средства после обработки.

Преимущества:

- ✓ Он не маскирует запах, а полностью поглощает его.
- ✓ Не повреждает материалы.
- ✓ Обладает длительным эффектом.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1087.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570



08.

Woofi

Спрей для устранения запаха домашних животных в помещениях

WOOFI - химический продукт, произведенный с использованием нанотехнологий, который устраниет неприятные запахи домашних животных из помещений и салона автомобиля.

WOOFI не маскирует запах, а полностью удаляет его, окружающее пространство. Не повреждает материалы. Обладает длительным эффектом. Безопасен для домашних животных.

Принцип действия?

Аэрозольный баллон с клапаном автоматического распыления помещается в центре помещения и салона автомобиля. Двери и окна должны быть закрыты, не должно быть никакого присутствия людей или животных. Проверить помещение перед входом.

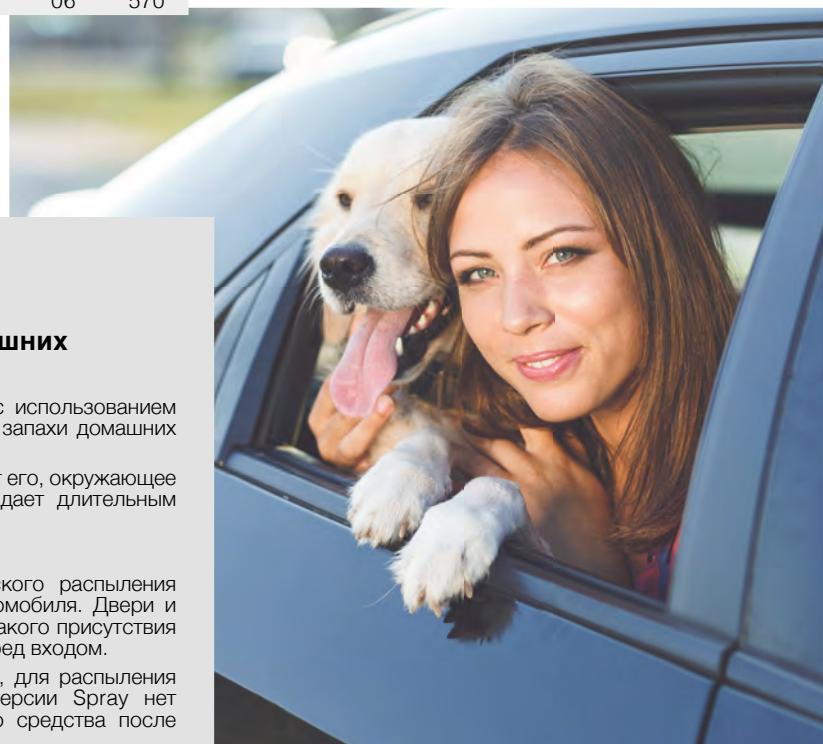
WOOFI также доступен в аэрозольном баллоне, для распыления на поверхностях с неприятным запахом. В версии Spray нет необходимости в проветривании транспортного средства после обработки.

Преимущества:

- ✓ Он не маскирует запах, а полностью поглощает его.
- ✓ Не повреждает материалы.
- ✓ Обладает длительным эффектом.
- ✓ Безопасен для домашних животных.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1088.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570





Evaporator Cleaner Foam *

09.

Пенный очиститель для испарителей

EVAPORATOR CLEANER FOAM - пенный очиститель для испарителей, который очищает воздуховод, поглощая и удаляя все загрязняющие частицы (пыль, грязь, аллергены и микроорганизмы), которые могут влиять на качество воздуха и создавать неприятные запахи. Благодаря своей пеной формуле, которая увеличивается в объеме после введения в обрабатываемый блок, позволяет достигать и удалять даже грязь, расположенную в труднодоступных местах.

Средство доступно так же в жидкой форме - EVAPORATOR CLEANER.

Для более глубокой очистки мы рекомендуем использовать поочередно пену для очищения испарителя (оставьте действовать на 5 минут) и очиститель для испарителя. Комбинированное использование облегчит поток пены в направлении отвода конденсата, обеспечив тем самым его идеальную очистку и сокращая время сушки обработанного блока.



Evaporator Cleaner Foam - Пенный очиститель

Art.-Nr.	Описание	€			**
AB1049.F.01	Аэрозольный баллон 100 мл	-	30	4800	
AB1049.J.01	Аэрозольный баллон 200 мл	-	24	2376	
AB1049.N.01	Аэрозольный баллон 400 мл	-	12	1344	

Evaporator Cleaner - Жидкий очиститель

Art.-Nr.	Описание	€			**
AB1084.J.01	Аэрозольный баллон 200 мл	24	2376		
AB1084.N.01	Аэрозольный баллон 400 мл	-	12	1344	



Interior Purifier **

10.

Очищающее средство для помещений в аэрозольном баллоне

INTERIOR PURIFIER - очищает и освежает интерьер, оставляя приятное ощущение чистоты. Благодаря наличию в своем составе мелких частиц - устраняет любые загрязнения, оставшиеся после очистки испарителя. Мы рекомендуем использовать этот продукт в сочетании EVAPORATOR CLEANER FOAM - Пенным очистителем для систем кондиционирования или EVAPORATOR CLEANER - Очистителем в аэрозольном баллоне. Данная процедура гарантирует полную очистку как системы кондиционирования, так и окружающего пространства.



	Тальк Art.-Nr.	Клубника Art.-Nr.	Персик Art.-Nr.	Мята Art.-Nr.	Лимон Art.-Nr.	Ваниль Art.-Nr.	Зеленое яблоко Art.-Nr.	€	
100 мл	AB1056.F.01	AB1057.F.01	AB1058.F.01	AB1050.F.01	AB1059.F.01	AB1060.F.01	AB1061.F.01	-	30
200 мл	AB1056.J.01	AB1057.J.01	AB1058.J.01	AB1050.J.01	AB1059.J.01	AB1060.J.01	AB1061.J.01	-	24
400 мл	AB1056.N.01	AB1057.N.01	AB1058.N.01	AB1050.N.01	AB1059.N.01	AB1060.N.01	AB1061.N.01	-	12

* Для поставок на территорию ЕВРАЗЭС при заказе необходимо указывать KILLER BACT FOAM

** Для поставок на территорию ЕВРАЗЭС при заказе необходимо указывать ZONE KILLER BACT


Total Care ***
11.**Набор очищающих средств для автокоондиционеров**

TOTAL CARE - набор средств для комплексной обработки испарителя и помещения, который оставляет приятный аромат чистоты.

TOTAL CARE - состоит из двух аэрозольных баллончиков: EVAPORATOR CLEANER FOAM - пенного очистителя для испарителей, и INTERIOR PURIFIER - очистителя для интерьеров.

Преимущества:

Представлен в 7 различных ароматах. Прост в использовании.

**TOTAL CARE (Evaporator Cleaner Foam + Interior Purifier)**

Art.-Nr.	Описание	€		
RKAB37.S1	Тальк - аэрозольные баллоны 200 мл	-	12	-
RKAB38.S1	Клубника - аэрозольные баллоны 200 мл	-	12	-
RKAB39.S1	Персик - аэрозольные баллоны 200 мл	-	12	-
RKAB36.S1	Мята - аэрозольные баллоны 200 мл	-	12	-
RKAB40.S1	Лимон - аэрозольные баллоны 200 мл	-	12	-
RKAB41.S1	Ваниль - аэrozольные баллоны 200 мл	-	12	-
RKAB42.S1	Зеленое яблоко - аэrozольные баллоны 200 мл	-	12	-

*** Для поставок на территорию ЕВРАЗЭС при заказе необходимо указывать TOTAL KILLER BACT

12.



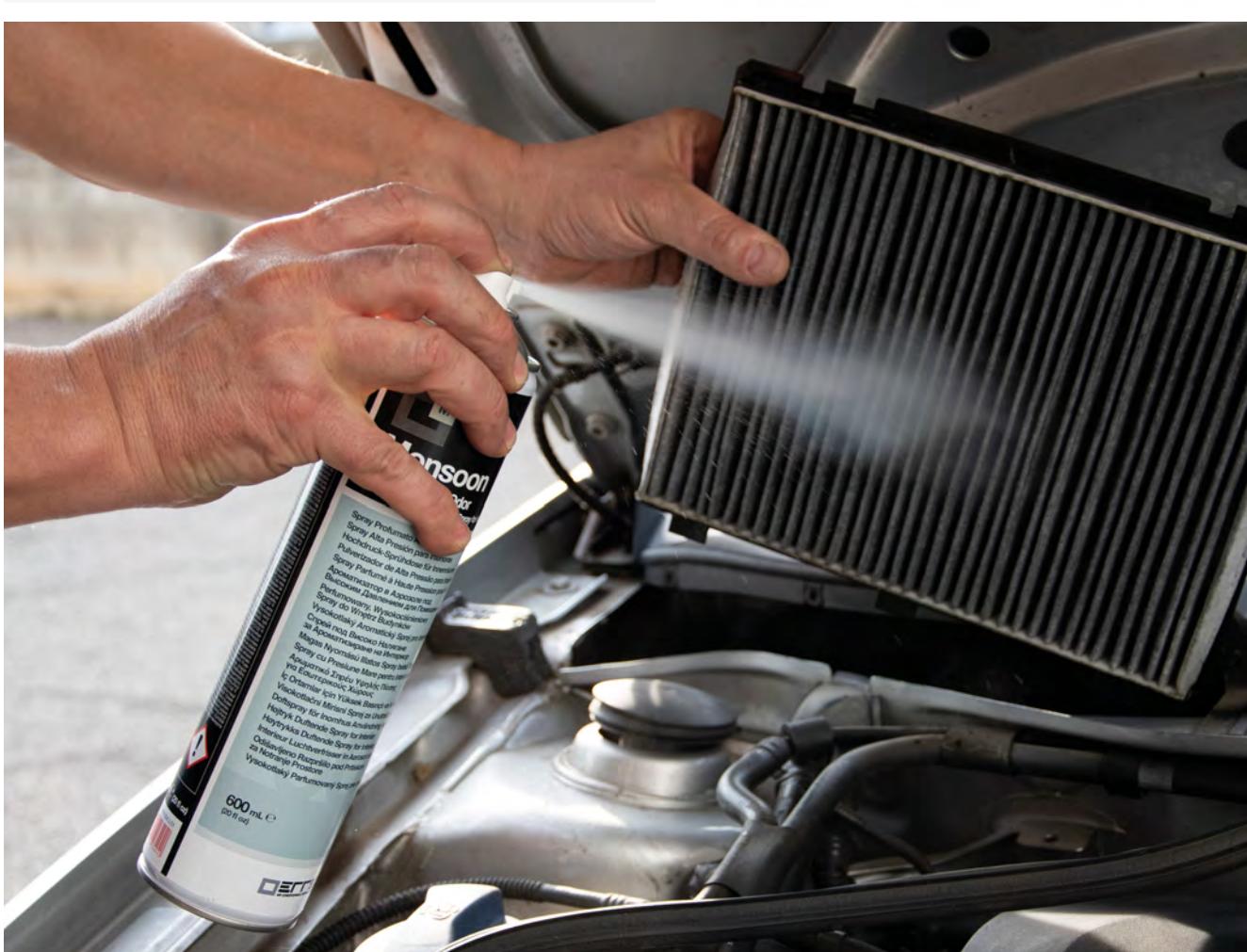
Парфюмированный спрей под высоким давлением для салона и кабинного фильтра

MONSOON - ароматизатор под высоким давлением, разработанный для обработки больших помещений. Продукт обеспечивает длительное сохранение аромата. Прекрасно подходит для ароматизации салонного фильтра, позволяя избежать его замены. Его формула эффективно освежает помещения, оставляя приятное ощущение чистоты.

MONSOON представлен в 3 ароматах: Лимон; Мята; Pure. Представленный в новой формулировке «No odor»- устраняет любые неприятные запахи.



Art.-Nr.	Описание	€		**
AB1216.U.01	Аэрозольный баллон 600 мл - Лимон	-	12	1008
AB1217.U.01	Аэрозольный баллон 600 мл - Мята	-	12	1008
AB1218.U.01	Аэрозольный баллон 600 мл - Pure	-	12	1008
AB1224.U.01	Аэрозольный баллон 600 мл - No Odor	-	12	1008





01.



Дезинфицирующая жидкость с антибактериальным и противовирусным действием

SANIBACT - дезинфицирующее средство Presidio Medico Chirurgico, специально разработанное для очистки испарителей, вентиляционных каналов и всех поверхностей, где требуется глубокий уровень дезинфекции. SANIBACT - чрезвычайно концентрированный продукт: пропорции разбавления 1:25. При использовании в чистом виде, благодаря специальному флакону объемом 1 л с триггером, он обладает еще более глубоким и эффективным действием. ВНИМАНИЕ: не используйте концентрированное средство на поверхностях, контактирующих с пищевыми продуктами. Эффективен против вирусов гриппа, гепатита В/С, ВИЧ, ротавируса, коронавируса и вируса Эбола.

По бактериям прошел следующие тесты:
EN1276 - EN13697

По плесени прошел тест: EN13697

Сфера применения:

Машины скорой помощи, медицинский транспорт, продовольственные и уличные ларьки, машины рефрижераторы, транспортные средства для перевозки живых животных, школьные автобусы, туристические автобусы, общественный транспорт, поезда и самолеты.

Преимущества:

- ✓ Может применяться как в жидком, так и в пенном виде благодаря специальному распылителю.
- ✓ Эффективное очищающее средство обеспечивает максимальный уровень гигиены во время процесса очистки.
- ✓ Не оставляет запахов и остатков.
- ✓ Действует через 5 минут после нанесения, обеспечивая очень глубокое и быстрое дезинфицирующее действие.
- ✓ Средство HACCP.



Art.-Nr.	Описание	€		**
AB1085.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1085.P.01	Канистра 5 л	-	02	168
AB1085.D.01	Канистра 10 л	-	01	48





02.

Luxedo *

Ароматизированное очищающее средство для испарителей

LUXEDO – очищающее ароматизированное средство для испарителей. Его быстрое и эффективное действие оптимально для полного технического обслуживания и очистки испарителей транспортных средств. LUXEDO удаляет органические остатки и накопления грязи, замедляя их повторное появление. Обладает интенсивным очищающим и восстанавливающим действием. Не агрессивен к поверхности. Безопасен для оператора. Не нуждается в промывке. Подходит для плана НАССР.

Преимущества:

- ✓ Может применяться как в жидком, так и в пенистом виде благодаря специальному триггеру.
- ✓ Специально разработан для очистки испарителя. ✓ Обладает интенсивным очищающим и восстанавливающим действием. ✓ Подходит для плана НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
AB1073.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1073.P.01	Пластиковая канистра 5 л	-	02	168
AB1073.D.01	Пластиковая канистра 10 л	-	01	48

* Для поставок на территорию ЕВРАЗЭС при заказе необходимо указывать KILLER BACT LIQUID



03.

Eco Jab

Биоразлагаемый очиститель для испарителей на щелочной основе

ECO JAB - эффективный очиститель испарителя, разработанный с заботой о окружающей среде. Не содержит кислот, фосфатов, растворителей и соды. Обладает высоким уровнем биоразлагаемости благодаря использованию природных поверхностно-активных веществ, (в большем количестве, чем требует европейское законодательство). ECO JAB не агрессивен в отношении материалов и поэтому является чрезвычайно быстрым и эффективным средством для удаления органических остатков, пыли и плесени. Безопасен для оператора. Не оставляет следов, вредных для окружающей среды. ECO JAB можно разбавлять водой до 1: 6 , в зависимости от типа удаляемых загрязнений. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие. Флакон объемом 1 л. имеет специальный триггер, который позволяет наносить средство как в жидкой, так и в пенистой форме.

Преимущества:

- ✓ Высокий уровень биоразлагаемости. ✓ Специально разработан для очистки испарителя.
- ✓ Подходит для плана НАССР. ✓ Не содержит ароматизаторов, поэтому идеально подходит для применения в среде, где присутствует пища.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
AB1071.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1071.P.01	Пластиковая канистра 5 л	-	02	168
AB1071.D.01	Пластиковая канистра 10 л	-	01	48



Power Clean - IN



Очиститель в аэрозольном баллоне под высоким давлением для испарителей

POWER CLEAN IN – специальный аэрозольный баллон, сконструированный таким образом, чтобы давление струи было постоянным до полного опустошения баллона. Такое высокое и постоянное давление позволяет удалять сильные загрязнения, которые скапливаются между оребрениями испарителя.

Преимущества:

- ✓ Рекомендуется для очистки испарителей, находящихся в труднодоступных местах. ✓ Не требует смычки. ✓ Быстроохнущее средство. ✓ Подходит для плана НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1063.J.01	Аэрозольный баллон 200 мл	-	24	2376
AB1063.N.01	Аэрозольный баллон 400 мл	-	12	1344
AB1063.U.01	Аэrozольный баллон 600 мл	-	12	1008

СРЕДСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ КОНДЕНСАТОРА



Power Clean - OUT



Очиститель в аэрозольном баллоне под высоким давлением для конденсаторов

POWER CLEAN OUT - специальный аэрозольный баллон, сконструированный таким образом, чтобы давление струи было постоянным до полного опустошения баллона. Такое высокое и постоянное давление позволяет удалять сильные загрязнения, которые скапливаются между оребрениями конденсатора в труднодоступных местах. POWER CLEAN OUT рекомендован к использованию как для конденсаторов со встроенными, так и с удаленными блоками.

Преимущества:

- ✓ Рекомендуется для очистки конденсаторов, находящихся в труднодоступных местах. ✓ Не требует смычки. ✓ Подходит для плана НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1063.YW.01	Аэрозольный баллон 750 мл	-	12	672



01.

Nano Acid Cleaner

Очиститель для конденсаторов на кислотной основе

NANO ACID CLEANER - очиститель конденсатора на кислотной основе, который благодаря своей усовершенствованной формуле эффективно очищает обработанную поверхность, удаляя даже самые стойкие отложения ржавчины и солей. Это особенно подходит для удаления загрязнений, скопившихся в оребрениях.

Принцип действия?

NANO ACID CLEANER можно разбавлять водой в пропорции до 1: 8, в зависимости от типа удаляемой окалины. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет эффект. Рекомендуется избегать контакта с окрашенными поверхностями. Флакон объемом 1 л. имеет специальный триггер, который позволяет наносить средство как в жидкой, так и в пенной форме. Необходимо тщательно промыть продукт водопроводной водой до полного его удаления. Совместное и последовательное использование Nano Acid Cleaner и Nano Alkaline Cleaner гарантирует еще более глубокую очистку в случае особенно стойких загрязнений.

Преимущества:

- ✓ Специально разработан для очистки конденсатора.
- ✓ Идеально подходит для восстановления эффективности теплообмена конденсатора.
- ✓ Удаляет самые сложные окалины.
- ✓ Подходит для плана НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
AB1107.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1107.P.01	Канистра 5 л	-	02	168
AB1107.D.01	Канистра 10 л	-	01	48



02.

Nano Alkaline Cleaner

Очиститель для конденсаторов на щелочной основе

NANO ALKALINE CLEANER является щелочным очистителем конденсатора, который благодаря своей особой формуле эффективно обезжиривает поверхность, удаляя даже самые стойкие отложения органических остатков, жира, пыли, пыльцы и смога.

Принцип действия?

NANO ALKALINE CLEANER можно разбавлять водой в пропорции до 1: 8 в зависимости от типа удаляемых загрязнений. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет эффект. Рекомендуется избегать контакта с окрашенными поверхностями. Флакон объемом 1 л. имеет специальный триггер, который позволяет наносить средство как в жидкой, так и в пенистый форме. Мы рекомендуем последовательное применение Nano Acid Cleaner и Nano Alkaline Cleaner для более эффективного действия, обеспечивающего удаление самых стойких загрязнений.

Преимущества:

- ✓ Специально разработан для очистки конденсатора.
- ✓ Идеально подходит для восстановления эффективности теплообмена конденсатора.
- ✓ Удаляет стойкие органические остатки: жир, пыль, пыльцу и смог.
- ✓ Подходит для плана НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
AB1106.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1106.P.01	Канистра 5 л	-	02	168
AB1106.D.01	Канистра 10 л	-	01	48

Ultra Cleaning Технология

Acid Ultra, Alkaline Ultra и Evo Ultra - активные компоненты, смешиваемые с водой, специально разработанные и используемые для очистки испарителей и конденсаторов систем кондиционирования и охлаждения. Их особый состав позволил получить экологически чистые продукты, потому что мы исключили количество пластика, используемого при изготовлении концентрированных очистителей, благодаря этому уменьшая вредные воздействия на экосистему. Acid Ultra, Alkaline Ultra и Evo Ultra находятся в стеклянных контейнерах емкостью 250 мл, которые позволяют получить 5 л. очистителя, подходящего для удаления самых стойких загрязнений. Оптимальное рекомендуемое разбавление - 50 мл. на литр воды. Входящий в комплект дозатор позволяет получить желаемое количество очистителя с точностью, необходимой для высокоэффективного химического продукта, без необходимости разводить весь продукт одновременно. Новейший состав активных ингредиентов позволяет действовать эффективно даже с водой высокой жесткостью. Фактически, продукт можно разбавлять водой любого типа. Продукт не оставляет остатков на поверхности.

03.



■ AU Acid Ultra

Кислотный очиститель для конденсаторов

ACID ULTRA - смесь активных ингредиентов, которая, разбавленная водой, помогает получить мощный кислотный очиститель последнего поколения, способный удалять даже самые стойкие загрязнения, такие как ржавчина, солевые отложения, полностью восстанавливая эффективность теплообмена конденсатора.

Art.-Nr.

€



**

AB1222.Q.S1 - 06 570



05.



■ EU Alkaline Ultra

Щелочной очиститель для конденсаторов

ALKALINE ULTRA - смесь активных ингредиентов, которые, при разбавлении водой, помогают получить мощный щелочной очиститель последнего поколения, способный удалять даже самые стойкие загрязнения окружающей среды (пыль, смог, пыльцу), восстанавливая эффективность теплообмена конденсатора.

Art.-Nr.

€



**

AB1223.Q.S1 - 06 570



■ EU Evo Ultra

Очиститель испарителя

EVO ULTRA - смесь активных ингредиентов, которые разбавляются водой, и помогают получить мощный щелочной очиститель последнего поколения, способный удалять даже самые стойкие жировые загрязнения, экологическую грязь, органические остатки и налет.

Art.-Nr.

€



**

AB1225.Q.S1 - 06 570



04.



■ AU Alkaline Ultra

Alkaline Cleaner for Condensers

Pulito-Alcalino per Condensatori
Limpador Álcali para Condensadores
Líquido para Limpieza de Condensadores
Umidor Ácido para Condensadores
Solutiuon Alcalina para Condensadores
Kalisches Alkalisches Reinigungsmittel für Kondensatoren
Solutiuon Alcalina para Limpieza de Condensadores
Kalisches Alkalisches Reinigungsmittel für Kondensatoren
Kalisches Alkalisches Reinigungsmittel za kondenzator

250 mL
8.5 fl.oz

ERRECOM

Eco MISSION



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СИСТЕМ АВТОКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



SealUp

01.

Герметик для резьбовых соединений - гарантийная пломба



SEALUP – герметик для соединений, стыков и муфт систем кондиционирования, который образует на резьбе химически устойчивую пленку. Оставаясь эластичным, примыкает к внутренним поверхностям, заполняя микрощели. Идеален для компонентов из пластмассы и металлов, которые подвержены сильным вибрациям. Работает при температуре от -90° до +200°. Устойчив как при вакуумировании, так и при давлении до 500 Bar / 7250 Psi.

Принцип действия?

SEALUP должен быть нанесен на резьбовые или фланцевые соединения и прокладки. Затем он примыкает к поверхности и формирует эластичную и устойчивую пломбу. Предотвращает утечки через патрубки, соединения и болты. Устойчив к контакту со многими химическими продуктами, в том числе хладагентами, горючими газами, маслами, топливом, растворителями и промышленными газами.

Преимущества:

- ✓ Предотвращает утечки. ✓ Позволяет повторное вскрытие соединений. ✓ Легко удаляется. ✓ В пластиковом тюбике. ✓ Резьбовой носик-насадка для лучшего закрытия тюбика.



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1157.Y.01	Тюбик da 50 мл	-	30	5400



Thor

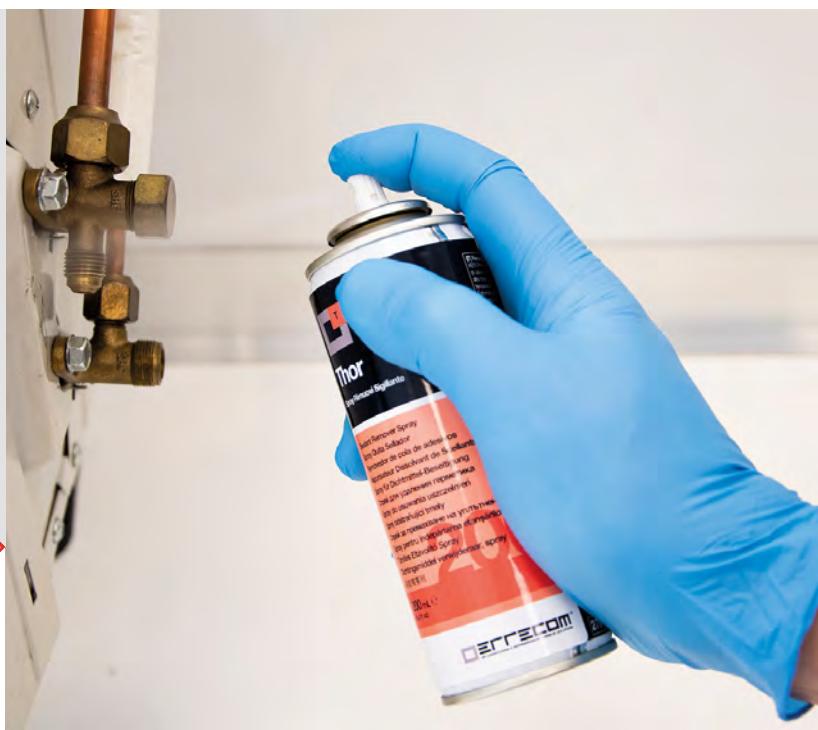
02.

Спрей для удаления герметика и очистки поверхности

THOR - специальный химический спрей с быстрым и эффективным действием, специально разработанный для удаления остатков герметика с поверхностей и очистки поверхностей перед использованием EXTERNAL и FIXQUICK (стр. 9).

Принцип действия?

Распылить THOR непосредственно на поверхность, запачканную герметиком, подождать 2 минуты и протереть тканью.



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1013.J.01	Аэрозольный баллон 200 мл	-	24	2376



Заправочные шланги ERRECOM SAE J2196 SAE J2888

Однолинейное шарнирное соединение



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7451B	TB7451R	TB7451Y	-	TBK287	-
200	TB7551B	TB7551R	TB7551Y	-	TBK288	-
300	TB7651B	TB7651R	TB7651Y	-	TBK289	-
350	TB7751B	TB7751R	TB7751Y	-	TBK290	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7453B	TB7453R	TB7453Y	-	TBK295	-
200	TB7553B	TB7553R	TB7553Y	-	TBK304	-
300	TB7653B	TB7653R	TB7653Y	-	TBK305	-
350	TB7753B	TB7753R	TB7753Y	-	TBK306	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7454B	TB7454R	TB7454Y	-	TBK307	-
200	TB7554B	TB7554R	TB7554Y	-	TBK308	-
300	TB7654B	TB7654R	TB7654Y	-	TBK309	-
350	TB7754B	TB7754R	TB7754Y	-	TBK310	-

Шаровой вентиль



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7463B	TB7463R	TB7463Y	-	TBK343	-
200	TB7563B	TB7563R	TB7563Y	-	TBK344	-
300	TB7663B	TB7663R	TB7663Y	-	TBK345	-
350	TB7763B	TB7763R	TB7763Y	-	TBK346	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7465B	TB7465R	TB7465Y	-	TBK351	-
200	TB7565B	TB7565R	TB7565Y	-	TBK352	-
300	TB7665B	TB7665R	TB7665Y	-	TBK353	-
350	TB7765B	TB7765R	TB7765Y	-	TBK354	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 PZ	€
100	TB7466B	TB7466R	TB7466Y	-	TBK355	-
200	TB7566B	TB7566R	TB7566Y	-	TBK356	-
300	TB7666B	TB7666R	TB7666Y	-	TBK357	-
350	TB7766B	TB7766R	TB7766Y	-	TBK358	-

Соединение M14x1,5



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7455B	TB7455R	TB7455Y	-	TBK311	-
200	TB7555B	TB7555R	TB7555Y	-	TBK312	-
300	TB7655B	TB7655R	TB7655Y	-	TBK313	-
350	TB7755B	TB7755R	TB7755Y	-	TBK314	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7457B	TB7457R	TB7457Y	-	TBK319	-
200	TB7557B	TB7557R	TB7557Y	-	TBK320	-
300	TB7657B	TB7657R	TB7657Y	-	TBK321	-
350	TB7757B	TB7757R	TB7757Y	-	TBK322	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7458B	TB7458R	TB7458Y	-	TBK323	-
200	TB7558B	TB7558R	TB7558Y	-	TBK324	-
300	TB7658B	TB7658R	TB7658Y	-	TBK325	-
350	TB7758B	TB7758R	TB7758Y	-	TBK326	-

Соединение M12x1,5



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7471B	TB7471R	TB7471Y	-	TBK375	-
200	TB7571B	TB7571R	TB7571Y	-	TBK376	-
300	TB7671B	TB7671R	TB7671Y	-	TBK377	-
350	TB7771B	TB7771R	TB7771Y	-	TBK378	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7473B	TB7473R	TB7473Y	-	TBK383	-
200	TB7573B	TB7573R	TB7573Y	-	TBK384	-
300	TB7673B	TB7673R	TB7673Y	-	TBK385	-
350	TB7773B	TB7773R	TB7773Y	-	TBK386	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7474B	TB7474R	TB7474Y	-	TBK387	-
200	TB7574B	TB7574R	TB7574Y	-	TBK388	-
300	TB7674B	TB7674R	TB7674Y	-	TBK389	-
350	TB7774B	TB7774R	TB7774Y	-	TBK390	-

Двойное Соединение M12x1,5



См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7676B	TB7676R	TB7676Y	-	TBK443	-
200	TB7677B	TB7677R	TB7677Y	-	TBK444	-
300	TB7675B	TB7675R	TB7675Y	-	TBK445	-
350	TB7678B	TB7678R	TB7678Y	-	TBK446	-



Заправочные шланги CONTINENTAL SAE J2196 SAE J2888

Однолинейное шарнирное соединение



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7401B	TB7401R	TB7401Y	-	TBK096	-
200	TB7501B	TB7501R	TB7501Y	-	TBK097	-
300	TB7601B	TB7601R	TB7601Y	-	TBK098	-
350	TB7701B	TB7701R	TB7701Y	-	TBK099	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7403B	TB7403R	TB7403Y	-	TBK104	-
200	TB7503B	TB7503R	TB7503Y	-	TBK105	-
300	TB7603B	TB7603R	TB7603Y	-	TBK106	-
350	TB7703B	TB7703R	TB7703Y	-	TBK107	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7404B	TB7404R	TB7404Y	-	TBK108	-
200	TB7504B	TB7504R	TB7504Y	-	TBK109	-
300	TB7604B	TB7604R	TB7604Y	-	TBK110	-
350	TB7704B	TB7704R	TB7704Y	-	TBK111	-

Шаровой вентиль



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7413B	TB7413R	TB7413Y	-	TBK144	-
200	TB7513B	TB7513R	TB7513Y	-	TBK145	-
300	TB7613B	TB7613R	TB7613Y	-	TBK146	-
350	TB7713B	TB7713R	TB7713Y	-	TBK147	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7415B	TB7415R	TB7415Y	-	TBK151	-
200	TB7515B	TB7515R	TB7515Y	-	TBK152	-
300	TB7615B	TB7615R	TB7615Y	-	TBK153	-
350	TB7715B	TB7715R	TB7715Y	-	TBK154	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7416B	TB7416R	TB7416Y	-	TBK155	-
200	TB7516B	TB7516R	TB7516Y	-	TBK156	-
300	TB7616B	TB7616R	TB7616Y	-	TBK157	-
350	TB7716B	TB7716R	TB7716Y	-	TBK158	-

Соединение M14x1,5



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7405B	TB7405R	TB7405Y	-	TBK112	-
200	TB7505B	TB7505R	TB7505Y	-	TBK113	-
300	TB7605B	TB7605R	TB7605Y	-	TBK114	-
350	TB7705B	TB7705R	TB7705Y	-	TBK115	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7407B	TB7407R	TB7407Y	-	TBK120	-
200	TB7507B	TB7507R	TB7507Y	-	TBK121	-
300	TB7607B	TB7607R	TB7607Y	-	TBK122	-
350	TB7707B	TB7707R	TB7707Y	-	TBK123	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7408B	TB7408R	TB7408Y	-	TBK124	-
200	TB7508B	TB7508R	TB7508Y	-	TBK125	-
300	TB7608B	TB7608R	TB7608Y	-	TBK126	-
350	TB7708B	TB7708R	TB7708Y	-	TBK127	-

Соединение M12x1,5



Соединения 1/4 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7079B	TB7079R	TB7079Y	-	TBK407	-
200	TB7179B	TB7179R	TB7179Y	-	TBK408	-
300	TB7279B	TB7279R	TB7279Y	-	TBK409	-
350	TB7379B	TB7379R	TB7379Y	-	TBK410	-

Соединения 3/8 SAE

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7081B	TB7081R	TB7081Y	-	TBK415	-
200	TB7181B	TB7181R	TB7181Y	-	TBK416	-
300	TB7281B	TB7281R	TB7281Y	-	TBK417	-
350	TB7381B	TB7381R	TB7381Y	-	TBK418	-

Соединения 1/2 ACME

См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7082B	TB7082R	TB7082Y	-	TBK419	-
200	TB7182B	TB7182R	TB7182Y	-	TBK420	-
300	TB7282B	TB7282R	TB7282Y	-	TBK421	-
350	TB7382B	TB7382R	TB7382Y	-	TBK422	-

Двойное Соединение M12x1,5



См	Синий	Красный	Желтый	€	Set 3 Шт	€
100	TB7687B	TB7687R	TB7687Y	-	TBK447	-
200	TB7688B	TB7688R	TB7688Y	-	TBK448	-
300	TB7689B	TB7689R	TB7689Y	-	TBK449	-
350	TB7690B	TB7690R	TB7690Y	-	TBK450	-

□ Специальная быстросъемная муфта для порта низкого давления систем с R134a

Для кондиционеров: FORD – JAGUAR

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1060.01	Порт низ давления	01	-



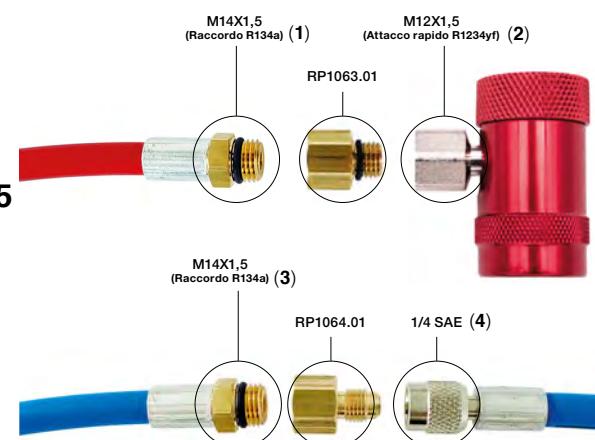
□ Быстросъемная муфта

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RP1008.01	3/8 SAE внешняя резьба X 1/4 SAE внутренняя резьба A	05	-
RP1009.01	1/4 SAE внешняя резьба X 1/2 ACME внутренняя резьба с прокладкой B	05	-
RP1017.01	1/2 ACME внешняя резьба X 1/4 SAE внутренняя резьба с прокладкой C	05	-
RP1016.01	M14X1,5 внешняя резьба с прокладкой X 1/4 SAE внешняя резьба D	05	-
RP1057.01	M12x1,5 внешняя резьба x 1/4 sae внешняя резьба E	05	-



□ Специальные адаптеры M14x1,5 x M12x1,5

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RP1063.01	M14x1,5 (1) x M12x1,5 (2)	01	-
RP1064.01	M14x1,5 (3) x 1/4 SAE (4)	01	-



□ Шаровой вентиль с шарнирным соединением

Art.-Nr.	Внеш.резьба	Внутр.резьба	шт	€
RP1119.01.*	1/4 SAE	1/4 SAE	01	-
RP1219.01.*	3/8 SAE	1/4 SAE	01	-
RP1035.01.*	1/2 ACME	1/4 SAE	01	-
RP1319.01.*	5/16 SAE	1/4 SAE	01	-
RP1619.01.*	5/16 SAE	5/16 SAE	01	-



* ДОБАВИТЬ К АРТИКУЛУ: Y = ЖЕЛТЫЙ ВЕНТИЛЬ - B = СИНИЙ ВЕНТИЛЬ - R = КРАСНЫЙ ВЕНТИЛЬ - G = ЗЕЛЕНЫЙ ВЕНТИЛЬ - W = БЕЛЫЙ ВЕНТИЛЬ

□ Шаровой вентиль с внешней резьбой

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RP1631.01.*	1/4 SAE	01	-
RP1037.01.*	3/8 SAE	01	-
RP1040.01.*	1/2 ACME	01	-
RP1636.01.*	5/16 SAE	01	-



* ДОБАВИТЬ К АРТИКУЛУ: Y = ЖЕЛТЫЙ ВЕНТИЛЬ - B = СИНИЙ ВЕНТИЛЬ - R = КРАСНЫЙ ВЕНТИЛЬ - G = ЗЕЛЕНЫЙ ВЕНТИЛЬ - W = БЕЛЫЙ ВЕНТИЛЬ

□ Запасные части для заправочных шлангов и шаровых вентилей

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RG9010.01	1/4 - 5/16 SAE - 1/2 ACME прокладка	01	-
RG9012.01	1/4 - 5/16 SAE НЕОПРЕН- 1/2 ACME прокладка	01	-
RG9002.01	3/8 SAE HNBR прокладка	01	-
TBR901.01	Депрессор	01	-



□ Адаптеры для баллона с хладагентом

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RP1019.01	Переходник 3/4 NPS x 1/4 SAE R134a	10	-
RP1013.01	Переходник 3/4 NPS x 5/16 SAE R134a	10	-
RP1101.01	Переходник для баллона R1234yf высокое давление	10	-



□ Быстросъемная муфта Errecom SAE J639 для R134a

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1053.01	1/4 SAE - Порт выс.давления	01	-
RA1054.01	1/4 SAE - Порт низ давления	01	-
RA1055.01	M14X1,5 - Порт выс.давления	01	-
RA1056.01	M14X1,5 - Порт низ давления	01	-



□ Быстросъемная муфта для SAE J2888 для R1234yf

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1050.01	M12x1,5 - Порт выс.давления	01	-
RA1051.01	M12x1,5 - Порт низ давления	01	-



□ Быстросъемная муфта - Made in China R134a

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1000.01	1/4 SAE - Порт выс.давления	01	-
RA1001.01	1/4 SAE - Порт низ давления	01	-
RA1002.01	M14X1,5 - Порт выс.давления	01	-
RA1003.01	M14X1,5 - Порт низ давления	01	-



□ Быстросъемная муфта - Made in China R1344yf

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1070.01	M12x1,5 - Порт выс.давления	01	-
RA1071.01	M12x1,5 - Порт низ давления	01	-



□ Быстросъемная муфта Made in China для R134a без клапана

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1008.01	1/4 SAE - Порт выс.давления (Diritto)	01	-
RA1009.01	1/4 SAE - Порт низ давления (Diritto)	01	-
RA1004.01	1/4 SAE - Порт выс.давления	01	-
RA1005.01	1/4 SAE - Порт низ давления	01	-
RA1006.02	3/8 SAE - Порт выс.давления	01	-
RA1007.02	3/8 SAE - Порт низ давления	01	-
RA1006.01	M14X1,5 - Порт выс.давления	01	-
RA1007.01	M14X1,5 - Порт низ давления	01	-



□ Специальная быстросъемная муфта для порта высокого давления систем с R134a

Для автокондиционеров: BMW - FORD - MERCEDES - VOLVO

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1018.01	Порт выс.давления	01	-



□ Специальная быстросъемная муфта для порта высокого давления систем с R134a

Для автокондиционеров: BMW - FORD - MERCEDES – VOLVO

Art.-Nr.	Описание	шт	€
RA1032.01	Порт выс.давления	01	-



□ Специальный адаптер для R134a

Для автомобилей без муфты для порта низкого давления.

Art.-Nr.	шт	€
RK1208	01	-



01.

Установка для выкуумирования и заправки фреоном

Технические характеристики:

LCD дисплей 20X4 на 17 языках.
Программное обеспечение с системными сообщениями и сигналами.
Обновленная база данных (через USB порт) более чем 900 транспортных средств.
База данных по выбору клиента (30 позиций).
3 возможности использования: Механический/Полуавтомат/Автомат.
Дополнительный конденсатор.
Вакуумный тест с сигналом.
Сигналы веса min. & max.
Ручной ввод масла.
Манометры высокого и низкого давления со шкалой "Ok-Not Ok".
Заправочные шланги 300 см. 1/4 SAE.
Питание: 220 V/50Hz.
Тип Штепсельной вилки: Schuko.
1/3 Cv герметичный компрессор.
Моностадийный вакуумный насос 70 L/min. - 0,05 Mbar.
Внутренний резервуар объемом 12,5 Kg. с обогревом.
Габариты: 550 X 450 X H 990 mm.
Вес: 65 Kg.

Доступные модели:

Для хладагента R134a (Art. Nr. VP1026.01).
Для хладагента R1234yf (Art. Nr. VP1033.01).



Art.-Nr.	Описание	€	
VP1026.01	Автоматическая станция для обслуживания кондиционеров для R134a	01	
VP1033.01	Автоматическая станция для обслуживания кондиционеров для R1234yf	01	

02.

Vacuum Pumps

Вакуумный насос с соленоидным вентилем и вакуумметром

Питание: 220 V/50hz.
Вакуумметр: Ø 80 мм.
Класс 1.6.
Соединение: 1/4 SAE.



Art.-Nr.	Мощность (Л/мин.)	Максимальный Вакуум (mbar)	Масло (мл)	Габариты (мм)	Вес (Kg)	€
VP1017.01	70	0,003	250	315x124x240	8,6	-

01.**□ Одновентильный манометрический коллектор**

Art.-Nr.	Описание	Соединение	Хладагент	Класс	€
MN1115.01	манометром Ø 68 мм HP	1/4 SAE	R32 - R410a	1.0	-
MN1116.01	манометром Ø 68 мм HP	5/16 SAE	R32 - R410a	1.0	-
MN1117.01	манометром Ø 68 мм LP	1/4 SAE	R32 - R410a	1.0	-
MN1118.01	манометром Ø 68 мм LP	5/16 SAE	R32 - R410a	1.0	-

**02.****□ Двухвентильный манометрический коллектор**

Art.-Nr.	Описание	Соединение	Хладагент	Класс	€
MN1119.01	манометром Ø 68 мм	1/4 SAE	R32 - R410a	1.0	-
MN1120.01	манометром Ø 68 мм	5/16 SAE	R32 - R410a	1.0	-

**03.****□ Четырехвентильный манометрический коллектор**

Art.-Nr.	Описание	Соединение	Хладагент	Класс	€
MN1121.01	манометром Ø 68 мм	1/4 SAE	R32 - R410a	1.0	-
MN1122.01	манометром Ø 68 мм	5/16 SAE	R32 - R410a	1.0	-

**04.****□ Четырехвентильный манометрический коллектор**

Art.-Nr.	Описание	Соединение	Хладагент	Класс	€
MN1123.01	манометром Ø 68 мм	1/4 SAE	R32 - R410a	1.0	-
MN1124.01	манометром Ø 68 мм	5/16 SAE	R32 - R410a	1.0	-

Набор для обслуживания кондиционеров

01.

Полный, компактный и практичный комплект специально создан для того, чтобы сделать более простыми нестандартные операции по техническому обслуживанию кондиционеров транспортных средств. Комплект удобен при хранении и транспортировке.

Набор доступен в следующих цветах:

оранжевый, синий, желтый, черный и зеленый.

Состоит из 4 наборов:

- ✓ Box 1: прокладки HNBR O-RING 120/240/360 Шт. (Art.-Nr. RK1048, RK1166, RK1001)
- ✓ Box 2: набор специальных прокладок. (Art.-Nr. RK1140)
- ✓ Box 3: набор соединений спринглок. (Art.-Nr. RK1150)
- ✓ Box 4: набор заправочных портов, золотников и колпачков. (Art.-Nr. RK1060)

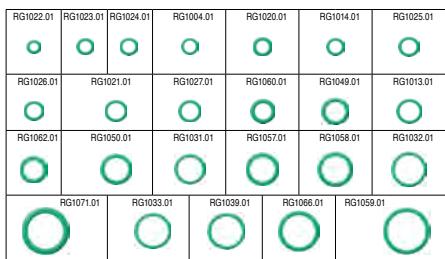


Art.-Nr.	Описание	шт.	€
RK1363*	Box 1 - 120 шт. O-Rings	01	-
RK1362*	Box 1 - 240 шт. O-Rings	01	-
RK1161*	Box 1 - 360 шт. O-Rings	01	-

Добавить соответствующий код:

AR = ОРАНЖЕВЫЙ / **BL** = СИНЬЙ / **GL** = ЖЕЛТЫЙ / **NR** = ЧЕРНЫЙ / **VD** = ЗЕЛЕНЫЙ

□ Набор прокладок из HNBR, зеленый цвет, набор 1



Art.-Nr.	Описание	шт	€
RK1048	05 Прокладок каждого типа (120 Шт.уп)	01	-
RK1166	10 Прокладок каждого типа (240 Шт.уп)	01	-
RK1001	15 Прокладок каждого типа (360 Шт.уп)	01	-



□ Набор специальных прокладок- набор 2



Art.-Nr.	Описание	шт	€
RK1140	Набор специальных прокладок	01	-



□ Набор соединений спринглок- набор 3



Art.-Nr.	шт	€
RK1150	01	-



□ Набор запасных сервисных портов, золотников, колпачков- набор 4



Art.-Nr.	шт	€
RK1060	01	-



□ Набор колпачков для сервисных портов



Art.-Nr. €
RK1052 01 -



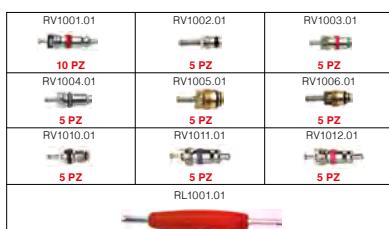
□ Набор запасных сервисных портов, золотников, колпачков



Art.-Nr. €
RK1080 01 -



□ Набор золотников



Art.-Nr. €
RK1331 01 -



□ Набор ретрофит адаптеров



Art.-Nr. €
RK1054 01 -



□ Комплект сальников для компрессоров

RG2005.01 3 PZ	RG2006.01 3 PZ	RG2007.01 3 PZ
RG2008.01 3 PZ	RG2009.01 3 PZ	RG2010.01 3 PZ
RG2011.01 3 PZ	RG2012.01 3 PZ	RG2013.01 3 PZ
RG2014.01 3 PZ	RG2015.01 3 PZ	RG2016.01 3 PZ

Art.-Nr.	€
RK1053	01 -



□ Полный набор прокладок из HNBR -1.057шт.



Art.-Nr.	Описание	€
RK1141.AR	Оранжевый набор	01 -
RK1141.BL	Синий набор	01 -
RK1141.GL	Желтый набор	01 -
RK1141.NR	Черный набор	01 -
RK1141.VD	Зеленый набор	01 -

□ Универсальный инструмент для золотников

Art.-Nr.	€
RL1001.01	01 -



□ Инструмент для удаления прокладок

Art.-Nr.	€
RL1032.01	01 -



□ Запасные сервисные порты. Упаковка 5 шт.

Art.-Nr. RV2010.05 	Art.-Nr. RV2011.05 	Art.-Nr. RV2012.05 	Art.-Nr. RV2013.05 
HIGH SIDE PORT WITH STANDARD VALVE CORE (BMW - MERCEDES - MINI - ROVER)	HIGH SIDE PORT WITH LARGE VALVE CORE (BMW - MERCEDES - MINI - ROVER)	LOW SIDE PORT WITH STANDARD VALVE CORE (BMW - MERCEDES - MINI - ROVER)	LOW SIDE PORT WITH LARGE VALVE CORE (BMW - MERCEDES - MINI - ROVER)
Art.-Nr. RV2014.05 	Art.-Nr. RV2015.05 	Art.-Nr. RV2016.05 	Art.-Nr. RV2017.05 
HIGH SIDE PORT WITH STANDARD VALVE CORE (AUDI - FORD - OPEL - SEAT - SKODA - VW)	LOW SIDE PORT WITH STANDARD VALVE CORE (AUDI - FORD - OPEL - SEAT - SKODA - VW)	HIGH SIDE PORT TO SOLDER (STANDARD VALVE CORE)	LOW SIDE PORT TO SOLDER (STANDARD VALVE CORE)
Art.-Nr. RV2029.05 	Art.-Nr. RV2030.05 		
HIGH PRESSURE R1234yf REPLACEMENT SERVICE PORT	LOW PRESSURE R1234yf REPLACEMENT SERVICE PORT		

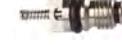
□ Колпачки для сервисных портов. Упаковка 5 шт.

Art.-Nr. RT1000.05 	Art.-Nr. RT1004.05 	Art.-Nr. RT1003.05 	Art.-Nr. RT1001.05 
M9 x 1 LOW SIDE R134a SERVICE PORT CAP	M10 x 1,25 HIGH SIDE R134a SERVICE PORT CAP	M8 x 1 LOW SIDE R134a SERVICE PORT CAP	M8 x 1 HIGH SIDE R134a SERVICE PORT CAP
Art.-Nr. RT1008.05 	Art.-Nr. RT1007.05 	Art.-Nr. RT1010.05 	Art.-Nr. RT1009.05 
M9 x 1 LOW SIDE R134a SERVICE PORT CAP	M10 x 1 HIGH SIDE R134a SERVICE PORT CAP	M8 x 1 LOW SIDE R134a SERVICE PORT CAP	M10 x 1 HIGH SIDE R134a SERVICE PORT CAP
Art.-Nr. RT1017.05 	Art.-Nr. RT1018.05 	Art.-Nr. RT1002.05 	Art.-Nr. RT1005.05 
JAPANESE CARS LOW SIDE R134a SERVICE PORT CAP	JAPANESE CARS HIGH SIDE R134a SERVICE PORT CAP	1/4 SAE SERVICE PORT PLASTIC CAP	3/16 SAE SERVICE PORT PLASTIC CAP
Art.-Nr. RT1202.05 	Art.-Nr. RT1302.05 	Art.-Nr. RT1402.05 	Art.-Nr. RT1044.05 
5/16 SAE SERVICE PORT BRASS CAP	1/4 SAE SERVICE PORT BRASS CAP WITH TOOL	5/16 SAE SERVICE PORT BRASS CAP WITH TOOL	HIGH/LOW PRESSURE R1234yf PORT CAP

□ Колпачки для компрессора. Упаковка 5 шт.

Art.-Nr. RT1021.05 	Art.-Nr. RT1022.05 	Art.-Nr. RT1025.05 	Art.-Nr. RT1024.05 
FOR GM COMPRESSOR 3/4" - 16 UNF PLASTIC CAP	FOR GM COMPRESSOR 7/8" - 14 UNF PLASTIC CAP	FOR GM COMPRESSOR 11/16" - 14 UNF PLASTIC CAP	FOR GM COMPRESSOR 1" - 14 UNF PLASTIC CAP

□ Золотники. Упаковка 5 шт.

Art.-Nr. RV1001.25 (25 PZ Pack) 	Art.-Nr. RV1002.05 STANDARD VALVE CORE 	Art.-Nr. RV1003.05 VALVE CORE M8 X 1 PEUGEOT - RENAULT - CITROEN - VOLVO 	Art.-Nr. RV1004.05 VALVE CORE M6 x 0,75 DENSO A/C SYSTEM 	Art.-Nr. RV1005.05 VALVE CORE M10 x 0,75 BUICK A/C SYSTEM 
Art.-Nr. RV1006.05 VALVE CORE M8 x 1 BUICK A/C SYSTEM 	Art.-Nr. RV1010.05 VALVE CORE M6 x 0,75 DENSO A/C SYSTEM 2011 	Art.-Nr. RV1011.05 VALVE CORE M8 x 1 BMW - MINI - ROVER - MERCEDES 2011 	Art.-Nr. RV1012.05 VALVE CORE M8 x 1 AUDI - FORD - OPEL - SKODA - VW 2011 	

□ Адаптеры ретрофит. Упаковка 5 шт.

Art.-Nr. RF1000.05 1/4 SAE BRASS HIGH SIDE PORT 	Art.-Nr. RF1001.05 1/4 SAE BRASS LOW SIDE PORT 	Art.-Nr. RF1019.05 3/16 SAE ALUMINIUM HIGH SIDE PORT 	Art.-Nr. RF1015.05 90° 1/4 SAE BRASS HIGH SIDE PORT 
Art.-Nr. RF1016.05 90° 1/4 SAE BRASS LOW SIDE PORT 	Art.-Nr. RF1017.05 90° 3/16 SAE BRASS HIGH SIDE PORT 	Art.-Nr. RF1012.05 1/4 SAE ALUMINIUM HIGH SIDE PORT WITHOUT VALVE CORE 	Art.-Nr. RF1014.05 3/16 SAE ALUMINIUM HIGH SIDE PORT WITHOUT VALVE CORE 

□ Сальники для компрессора. Упаковка 5 шт.

Art.-Nr. RG2005.05 FOR GM COMPRESSOR Ø8 Mm (IN) x Ø16,30 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2006.05 FOR GM COMPRESSOR Ø11 Mm (IN) x Ø19,50 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2007.05 FOR GM COMPRESSOR Ø15 Mm (IN) x Ø23,60 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2008.05 FOR GM COMPRESSOR Ø17 Mm (IN) x Ø25,50 Mm (OUT) 
Art.-Nr. RG2009.05 FOR 5/8 GM COMPRESSOR Ø15,00 Mm (IN) x Ø28,00 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2010.05 FOR 3/4 GM COMPRESSOR Ø17,70 Mm (IN) x Ø31,60 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2011.05 FOR HARRISON COMPRESSOR Giallo Ø15,70 Mm (IN) X Ø33,55 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2012.05 FOR HARRISON & GM COMPRESSOR Black Ø15,20 Mm (IN) X Ø29,60 Mm (OUT) 
Art.-Nr. RG2013.05 FOR HARRISON & GM COMPRESSOR Green Ø16,60 Mm (IN) X Ø30,00 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2014.05 FOR HARRISON & GM COMPRESSOR Rosso Ø15,70 Mm (IN) X Ø30,00 Mm (OUT) 	Art.-Nr. RG2015.05 FOR HARRISON COMPRESSOR SHORT ALUMINIUM PILOT 	Art.-Nr. RG2016.05 FOR HARRISON COMPRESSOR LONG ALUMINIUM PILOT 

□ Специальные прокладки для систем кондиционирования. Упаковка 25 шт.

Art.-Nr. RG1073.25  OEM FIAT 0010551983	Art.-Nr. RG1074.25  OEM FIAT 0010552083	Art.-Nr. RG1075.25  OEM FIAT 0010552183	Art.-Nr. RG1076.25  OEM PSA 6460P0
Art.-Nr. RG1077.25  OEM PSA 6460P1	Art.-Nr. RG1078.25  OEM RENAULT #1 - 7701207274 (KIT)	Art.-Nr. RG1079.25  RG1079.25 OEM RENAULT #2 - 7701207274 (KIT)	Art.-Nr. RG1080.25  RG1080.25 OEM RENAULT #3 - 7701207274 (KIT)
Art.-Nr. RG1081.05  (05 PZ Pack) DAF - FIAT PSA RENAULT VOLVO Ø 7,50 x H 8,80	Art.-Nr. RG1082.05  (05 PZ Pack) DAF - FIAT PSA RENAULT VOLVO Ø 11 x H 8,80	Art.-Nr. RG1083.05  (05 PZ Pack) DAF - FIAT PSA RENAULT VOLVO Ø 14 x H 8,80	Art.-Nr. RG1084.05  (05 PZ Pack) DAF - FIAT PSA RENAULT VOLVO Ø 17,30 x H 8,80

□ Спринглок

Art.-Nr. RG2001.10  G6 SPRINGLOCK	Art.-Nr. RG2002.10  G8 SPRINGLOCK	Art.-Nr. RG2003.10  G10 SPRINGLOCK	Art.-Nr. RG2004.10  G12 SPRINGLOCK
Art.-Nr. RL1002.01  G6 ROSSO SPRINGLOCK TOOL	Art.-Nr. RL1003.01  G8 BLU SPRINGLOCK TOOL	Art.-Nr. RL1004.01  G10 BLACK SPRINGLOCK TOOL	Art.-Nr. RL1005.01  G12 WHITE SPRINGLOCK TOOL
Art.-Nr. RL1006.01  LOW-PRESSURE GREY SPRINGLOCK TOOL (OPEL - GENERAL MOTORS)	Art.-Nr. RL1007.01  HIGH-PRESSURE Rosso SPRINGLOCK TOOL (OPEL - GENERAL MOTORS)	Art.-Nr. RL1008.01  LOW-PRESSURE BLACK SPRINGLOCK TOOL (AUDI - VW - SKODA)	Art.-Nr. RL1009.01  HIGH-PRESSURE GREEN SPRINGLOCK TOOL (AUDI - VW - SKODA)
Art.-Nr. RK1122  PACK OF 4 SPRINGLOCK TOOLS	Art.-Nr. RK1125  PACK OF 4 SPRINGLOCK TOOLS	Art.-Nr. RK1146  OPEL - GENERAL MOTORS SPRINGLOCK TOOLS KIT	Art.-Nr. RK1147  AUDI - VW - SKODA SPRINGLOCK TOOLS KIT
Art.-Nr. RL1018.01  LOW-PRESSURE SPECIAL SPRINGLOCK TOOL (SMART)	Art.-Nr. RL1019.01  LOW-PRESSURE SPECIAL SPRINGLOCK TOOL (SMART)	Art.-Nr. RL1017.01  SPECIAL SPRINGLOCK TOOL (MERCEDES W211)	Art.-Nr. RK1205  SMART SPRINGLOCK TOOLS KIT

02.

Гребень для оребрений конденсатора

Вращающийся гребень с 6 лопастями, которые позволяют выравнивать алюминиевые оребрения испарителей и конденсаторов, не повреждая их. Возможно использование с оребрениями следующих толщин: 6/8/10/12/14/15.



Art.-Nr.	€	шт
RL1010.01	-	10

03.

Антиконденсатная лента

Используется для изоляции сложных компонентов системы от негативного воздействия конденсата (сервисные порты на внешних блоках, холодильные трубы, фитинги и соединения). Подходит для всех типов металлов, используется как для горячих, так и холодных труб. Применяется также для защиты труб от вибрации и шума. Специальная прозрачная пленка гарантирует чистое нанесение ленты.

Длина: 7,50 м.

Эластичность: 100%.

Рабочая температура: -20°C / +90°C..

Прозрачная пленка для чистого нанесения ленты.



Art.-Nr.	€	шт
TR1015.01	-	10



ХИМИЧЕСКИЕ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ АВТО



Engi-Pro

01.



Присадка для моторных масел

ENGI-PRO - средство, разработанное для обеспечения защиты двигателя и моторного масла. ENGI-PRO - универсальная присадка, которая подходит к использованию со всеми минеральными и синтетическими моторными маслами. Идеально подходит как для дизельных, так и для бензиновых двигателей. Уменьшает кислотную агрессивность металлов. Значительно улучшает смазку за счет уменьшения трения между движущимися частями двигателя. Снижает расход и улучшает циркуляцию масла, особенно при низких температурах. Препятствует чрезмерному потреблению масла и уменьшает выброс выхлопных газов. Восстанавливает утерянную компрессию, мощность и реактивность двигателя.

Преимущества:

- ✓ Снижает расход смазки. ✓ Способствует удержанию давления масла при высокой температуре. ✓ Увеличивает нагрузочную способность смазочной пленки. ✓ Улучшает рабочие характеристики двигателя, а также антифрикционные и противоизносные свойства масла. ✓ Уменьшает выброс выхлопных газов.
- ✓ Совместим с минеральными, синтетическими и полусинтетическими маслами. ✓ Подходит как для бензиновых, так и для дизельных двигателей.

Дозировка:

При добавке или замене масла в двигателе, присадку следует добавить непосредственно в масляный бак с холодным двигателем. Рекомендуемый объем - 50 мл. присадки на литр масла (250 мл - идеальное количество для автомобильного двигателя, с объемом масла 4-6 литров).



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1179.O.01	Флакон 350 мл	-	-	**



Engi-Net

02.

Присадка для очистки двигателя

ENGI-NET - средство для очистки двигателя, совместимое со всеми типами минеральных и синтетических моторных масел. Идеально подходит как для дизельных, так и для бензиновых двигателей. ENGI-NET предназначен для удаления металлической пыли, кислотности и остатков, которые могут поставить под угрозу рабочую эффективность недавно добавленной смазки. Рекомендуется проводить процедуру очистки перед каждой заменой масла.

Дозировка:

Рекомендуемый объем - 50 мл. присадки на литр масла (250 мл - идеальное количество для автомобильного двигателя, с объемом масла 4-6 литров).



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1178.O.01	Флакон 350 мл	-	-	**

** 80x120xH200 cm

01.

DPF Flush**Очиститель дизельного сажекоптевого фильтра**

Невоспламеняющаяся жидкость, не содержащая тяжелые металлы, специально разработанная для очистки дизельных сажевых фильтров. Благодаря специальному химическому составу, продукт способен действовать глубоко внутри пор сажекоптевого фильтра, быстро удаляя копоть и сажу, которые препятствуют нормальному выбросу выхлопных газов, и восстанавливает работу всей выхлопной системы. Восстанавливает ДСФ до первоначального состояния. Для завершения операции очистки необходимо промыть фильтр с помощью DPF RINSE. Подходит для очистки катализатора.



02.

DPF Rinse**Смывка очистителя дизельного сажекоптевого фильтра**

DPF RINSE - невоспламеняющаяся жидкость, специально использующаяся для промывки дизельного сажевого фильтра после его очистки. Благодаря своему особому химическому составу он восстанавливает активность катализатора и удаляет остатки DPF FLUSH. Продукт, необходимый для завершения операции очистки ДСФ после использования DPF FLUSH.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
TR1137.P.01	Канистра 5 л	-	02	168
TR1137.K.01	Канистра 1 л	-	06	570

03.



DPF Flush Gun

Специальное оборудование для промывки дизельного сажекоптевого фильтра

DPF FLUSH GUN - инструмент, который работает со сжатым воздухом, создан для промывки дизельного сажекоптевого фильтра. Поставляется в комплекте с легко заменяемыми зондами, подходящими для промывки всех типов сажевых фильтров.

Технические характеристики:

Пистолет с резиновой рукояткой.
Сменная жесткая насадка.
Сменная гибкая насадка.
Соединение 1/4" с шаровым вентилем для баллона со сжатым воздухом.
Прокладки из материала FKM стойкие к наиболее агрессивным жидкостям.
Шланг PA11 из рильсана, стойкий к наиболее агрессивным жидкостям.
0÷12 бар. манометр.
10-бар. предохранительный клапан.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RP1052.01	Промывочный баллон пистолетом, шлангом и зондом	-	01	110
RK1359	Промывочный баллон №2	-	01	-
RK1360	Пистолет со шлангом и зондами (гибким и жестким)	-	01	-

04.



DPF Flush Kit

Комплект для очистки ДСФ

DPF Flush Kit - Комплект для очистки сажевых фильтров и катализаторов.

Комплект состоит из:

DPF FLUSH - Жидкость для очистки ДСФ - 5 л. канистра
DPF RINSE - Жидкость для промывки ДСФ - 5 л. канистра
DPF FLUSH GUN - Специальное оборудование для мытья ДСФ
Практичный и прочный пластиковый контейнер.



Art.-Nr.	€	шт	**
RK1350	-	01	30



01. AT Flush

Промывочная жидкость для автоматической трансмиссии

AT FLUSH- продукт, разработанный для очистки автоматической коробки передач. Он идеально очищает центральную гидравлическую систему, удаляя отложения, возникшие из-за остатков скопившихся в системе сцепления и маховика. Растворяет все масляные осадки, сформировавшиеся из эмульсии масла, не затрагивая при этом вещества содержащиеся в магнитных элементах.

Преимущества:

- ✓ Может использоваться также в ZF, CVT, DSG, Mercedes and GM Multitronic AISIM коробке передач. ✓ Добавляется непосредственно в масло коробки передач. ✓ Может использоваться с автоматическими и механическими промывочными станциями.



Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1135.Q.01	Флакон 250 мл	-	12	1920
TR1135.M.01	Флакон 500 мл	-	09	1008
TR1135.K.01	Флакон 1 л	-	12	480
TR1135.P.01	Канистра 5 л	-	02	168





Egr Valve Cleaner

01.



Средство для очистки клапана ЕГР

EGR VALVE CLEANER – средство для обработки, подходящее для всех дизельных двигателей с любой топливной системой. Благодаря своему химическому составу и нанотехнологиям, средство очищает и освобождает клапаны ЕГР от скопившихся остатков сгорания отработавших газов, смолы, нагара и лаков. Нанотехнологии EGR VALVE CLEANER, глубоко проникают в области образования накипи, ослабляя ее и тем самым облегчая отслоение. Способность к обезжириванию и удалению накипи позволяет освободить даже заблокированные клапаны, возвращая им их первоначальную эффективность.

Преимущества:

- ✓ Высокая обезжиривающие и очищающие свойства. ✓ Подходит для очистки турбо впускных труб и клапанов.
- ✓ Подходит для всех типов дизельных двигателей.
- ✓ Очищает систему всасывания и расходомер. ✓ Восстанавливает циркуляцию воздуха к камере сгорания и устраняет пустоты при ускорении. ✓ Обеспечивает идеальное сгорание. ✓ Уменьшает расход топлива. ✓ Совместим с сажевыми фильтрами и каталитическими нейтрализаторами.



Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1149.N.01	Аэрозольный баллон 400 мл	-	12	1344



02.



Brilliant Engine

Ультрафиолетовый краситель для поиска утечек в моторе

BRILLIANT ENGINE – ультрафиолетовый флуоресцентный краситель, используемый для обнаружения даже самых небольших утечек сразу в нескольких деталях и частях автомобиля. BRILLIANT ENGINE может быть использован в моторном масле, гидравлической жидкости, жидкости рулевого управления, дизельном топливе и бензине, трансмиссионной жидкости.. Рекомендуемая дозировка - 7,5 мл. на каждый литр масла.

Преимущества:

- ✓ Наиболее эффективен при использовании с моторным маслом и топливом. ✓ Видим при использовании любой УФ лампы. ✓ Рекомендуемая дозировка - 7,5 мл. на каждый литр масла



Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1203.F.P1	Флакон 100 мл	-	30	3300
TR1203.Q	Флакон 250 мл	-	13	728
TR1203.01	Флакон 350 мл	-	12	672
TR1203.K	Флакон 1 л	-	04	192





Stop Up

01.

Герметик для устранения утечек моторного масла

STOP UP - герметик, специально разработанный для устранения микротечек, возникающих во всех типах двигателей (бензин, дизель, гибриды и т. д.). Продукт восстанавливает жесткие, сухие и растрескавшиеся соединения до их исходного состояния. Результат закрепляется в процессе нормального использования транспортного средства в течение 24-х часов.

Преимущества:

- ✓ Не создает отложений в двигателе и не блокирует небольшие масляные каналы. ✓ Подходит для автомобилей, мотоциклов, сельскохозяйственных машин, лодочных двигателей и т. д. ✓ Устраняет и предотвращает утечки масла на внутренних и внешних прокладках двигателя. ✓ Восстанавливает первоначальные свойства прокладок и уплотнительных колец (мягкость, эластичность и т. д.). ✓ Устраняет и предотвращает утечки на резиновых, синтетических и натуральных прокладках (витон, силикон, поликарилат, N типа Buna). ✓ Устраняет и предотвращает утечки и просачивание из уплотнительных колец и эластомерных уплотнений. ✓ Совместим со всеми видами минеральных, полусинтетических и синтетических масел. ✓ Совместим с автомобилями, оснащенными сажевыми фильтрами или каталитическими нейтрализаторами. ✓ Подходит для всех бензиновых и дизельных двигателей без наддува и с наддувом, включая двигатели последнего поколения, оснащенные устройствами для последующей обработки выхлопных газов, и работающие на сжиженном нефтяном газе и метане. ✓ Не забивает масляные фильтры.

Дозировка:

60 мл. STOP UP на каждый литр моторного масла.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1061.E	01 Картридж 60 мл	-	15	840
TR1061.E4	04 Картриджа 60 мл	-	06	288
TR1061.01.EC	Флакон 250 мл	-	-	-
TR1061.Q.P2	Флакон 250 мл	-	24	2880
TR1061.M.P2	Флакон 500 мл	-	12	1080
TR1061.K.P2	Флакон 1л	-	12	756



НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРОДУКТ ВНУТРИ ТОРМОЗНОЙ ЦЕПИ!



Stop Up Power Steering

02.

Универсальный герметик для системы рулевого управления с усилителем

STOP UP POWER STEERING - герметик для устранения микропротечек жидкости усилителя рулевого управления.

Преимущества:

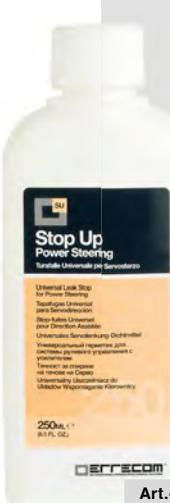
- ✓ Восстанавливает жесткие, сухие и растрескавшиеся соединения до их исходного состояния. ✓ Результат закрепляется в процессе нормального использования транспортного средства в течение 2-х дней.

Дозировка:

60 мл. STOP UP POWER STEERING на каждый литр моторного масла.



НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРОДУКТ ВНУТРИ ТОРМОЗНОЙ ЦЕПИ!



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1144.Q.P2	Флакон 250 мл	-	24	2880



Stop Up Transmission

03.

Универсальный герметик для коробки передач

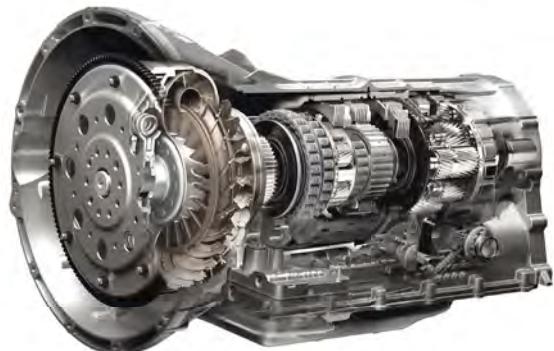
STOP UP TRANSMISSION - герметик, специально разработанный для устранения любого типа утечек, возникающих в коробках передач транспортных средств.

Преимущества:

- ✓ Восстанавливает жесткие, сухие и растрескавшиеся соединения до их исходного состояния. ✓ Устранение утечек происходит при нормальном использовании автомобиля, максимум за два дня. ✓ Уменьшает шум и вибрации.

Дозировка:

60 мл. STOP UP TRANSMISSION на каждый литр моторного масла.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1145.M.P2	Флакон 500 мл	-	12	1080



НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРОДУКТ ВНУТРИ
ТОРМОЗНОЙ ЦЕПИ!



Stop Up Hydraulic

04.

Универсальный герметик для гидравлических систем

STOP UP HYDRAULIC - герметик, специально разработанный для устранения любого типа утечек в системах спецтехники, таких как, экскаваторы, сельскохозяйственные машины и гидравлические насосы.

Преимущества:

- ✓ Восстанавливает жесткие, сухие и растрескавшиеся соединения до их исходного состояния. ✓ Результат закрепляется в процессе нормального использования транспортного средства в течение 2-х дней.

Дозировка:

60 мл STOP UP HYDRAULIC на каждый литр гидравлического масла.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1146.K.P2	Флакон 1л	-	12	756



НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРОДУКТ ВНУТРИ
ТОРМОЗНОЙ ЦЕПИ!



Brilliant Coolant

01.

УФ течеискатель для систем охлаждения моторов

BRILLIANT COOLANT - ультрафиолетовая флуоресцентная добавка, используемая для обнаружения даже очень небольших утечек в компонентах систем охлаждения автомобиля.

Преимущества:

- ✓ Видим при воздействии УФ излучения. ✓ мл. достаточно для любого транспортного средства.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1201.F.P1	Флакон 100 мл	-	30	3300
TR1201.Q	Флакон 250 мл	-	13	728
TR1201.O	Флакон 350 мл	-	12	672
TR1201.K	Флакон 1л	-	04	192



02.



Герметик для автомобильных систем охлаждения

BLUET - герметик, специально разработанный для устранения утечек в системах охлаждения транспортных средств. Особенno эффективен при утечках, возникающих в связи с разрывом уплотнительной головки цилиндра, ее деформации или слишком сильной затяжкой, либо треснувшим моноблоком.

Преимущества:

- ✓ Несодержит осадков или агломератов остатков, которые могут повредить компоненты системы охлаждения. ✓ Блокирует и предотвращает появление трещин в блоке двигателя, шарнирах, гильзах и всех других утечках в контуре охлаждения (радиатор, трубы, водяные насосы).
- ✓ Выдерживает высокие температуры, давления и вибрации современных двигателей. ✓ Может использоваться во всех бензиновых, дизельных и газовых двигателях с водяным охлаждением.
- ✓ Специально разработан для действия как с разбавленной 50% водой и гликоля, так и только с водой. ✓ Максимально совместим со всеми элементами и материалами, из которых состоит система охлаждения. ✓ Совместим с любым типом радиатора (алюминиевый, пластиковый и т. д.). ✓ Может быть добавлен ко всем типам охлаждающей жидкости. ✓ Прост в использовании, безопасен при нахождении в системе.

Дозировка:

250 мл. для систем с максимальной емкостью 5 литров.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1041.Q.P2	Флакон 250 мл	-	24	2880
TR1041.M.P2	Флакон 500 мл	-	12	1080
TR1041.K.P2	Флакон 1 л	-	12	756



03.

Промывочная жидкость для систем охлаждения транспортных средств

ZEUS - промывочная жидкость для очистки систем охлаждения транспортных средств. Удаляет остатки жира, ржавчины, нагара и окалины, которые образуются с течением времени внутри системы охлаждения. Благодаря своей формуле и используемых при производстве нанотехнологий, устраняет накопившиеся отложения грязи, растворяя их и поддерживая во подвешенном состоянии до полного опустошения цикла охлаждения.

Дозировка:

Флакон 500 мл. для систем до 8 л.
Флакон 1 л. для систем до 16 л.



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1147.M.P2	Флакон 500 мл	-	02	1080
TR1147.K.P2	Флакон 1 л	-	06	570



04.

Смазка для водяных насосов с антикоррозийной защитой

URAN - присадка для системы охлаждения, которая должна быть введена в цикл после его промывки и после замены охлаждающей жидкости. Безвреден для компонентов системы.

Дозировка:

Флакон 500 мл для систем до 8 л.
Флакон 1 л. для систем до 16 л.



Art.-Nr.	Описание	€		
TR1153.M.P2	Флакон 500 мл	-	02	1080
TR1153.K.P2	Флакон 1 л	-	06	570



05.

Набор для промывки и смазки систем охлаждения

Данный набор состоит из необходимых продуктов для комплексной промывки (ZEUS) и смазки (URAN) систем охлаждения транспортных средств.

Дозировка:

Флакон 500 мл для систем до 8 л.
Флакон 1 л. для систем до 16 л.



Art.-Nr.	Описание	€		
RK1371	Набор из двух флаконов по 500 мл	-	01	-
RK1373	Набор из двух флаконов по 1 л	-	01	84



СРЕДСТВА ДЛЯ СВАРОЧНЫХ РАБОТ

Stop-Heat

01.

Термопаста для сварки

Во время сварочных и паячных работ STOP HEAT блокирует теплопроводимость, защищая поверхности и предотвращая выгорание или деформацию областей, окружающих область сварки. Благодаря пастообразной формуле плотно прилегает к поверхности, не капает, не стекает, не оставляет следов, а также защищает окрашенные и лакированные поверхности от изменения цвета.

Преимущества:

- ✓ Многократное использование - до 40 раз.
- ✓ Прост в использовании.
- ✓ Безопасен и нетоксичен.
- ✓ Поглощает тепло, выделяемое сварочной или паяльной горелкой, предотвращая горение или деформацию окружающих областей.
- ✓ Защищает компоненты и материалы во время сварки, помогая избежать тепловых повреждений.
- ✓ Не капает, не скользит.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
TR1173.01	Пластиковая банка 500г	-	12	-



02.

Protect Gel

Защитный термогель для сварки

PROTECT GEL- специальный продукт в виде геля, разработанный для защиты поверхностей от высоких температур в точке соприкосновения с пламенем в процессе сварки или пайки.

Преимущества:

- ✓ Прост в использовании.
- ✓ Безопасен и нетоксичен.
- ✓ Поглощает тепло, выделяемое сварочной или паяльной горелкой, предотвращая горение или деформацию окружающих областей.
- ✓ Защищает компоненты и материалы во время сварки, во избежание повреждений.
- ✓ Защищает окрашенные и лакированные поверхности от изменения цвета из-за нагрева сварочной горелки.
- ✓ Благодаря гелевой формуле, продукт, нанесенный на поверхность, не капает, не оставляет пятен и следов.

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1141.K.01	Флакон 1 л. с пульверизатором	-	06	570



03.

Shield-It H₂O

Защитный спрей на водной основе для сварки. Невоспламеняющийся

SHIELD-IT H₂O – продукт на водной основе в аэрозольном баллоне, который применяется в качестве защитного барьера для поверхностей во время сварочных работ. SHIELD-IT H₂O образует защитную пленку, которая при сварке препятствует воздействию искр и брызг на металлы и другие материалы, находящиеся в непосредственной близости от места работ. Более того, он позволяет легко удалить остаточные материалы после окончания паяльных работ. Благодаря своей формуле на основе воды SHIELD-IT H₂O является абсолютно безопасным для пользователя. SHIELD-IT H₂O может использоваться в комплексе с Protect Gel (термозащитный гель, который препятствует распространению высоких температур во время сварки).

Преимущества:

- ✓ Прост в использовании.
- ✓ Не воспламеняется.
- ✓ Безопасен для пользователя.
- ✓ Полезен в качестве временной защиты от искр сварочных материалов.
- ✓ Легко удаляется при помощи текстильного материала по окончании работ.
- ✓ Facilmente removibile con un panno a fine operazione.

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1164.N.01	Аэрозольный баллон 400 мл	-	12	1344







#madeinerrecom



AIR CONDITIONING & REFRIGERATION CHEMICAL SOLUTIONS

Proud to be members of



ERRECOM SPA

Via Industriale, 14
25030 Corzano (BS) Italy
+39 030 971 9096

info@errecom.it - errecom.com

follow us on

