

HVAC/R АТАЛОГ



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

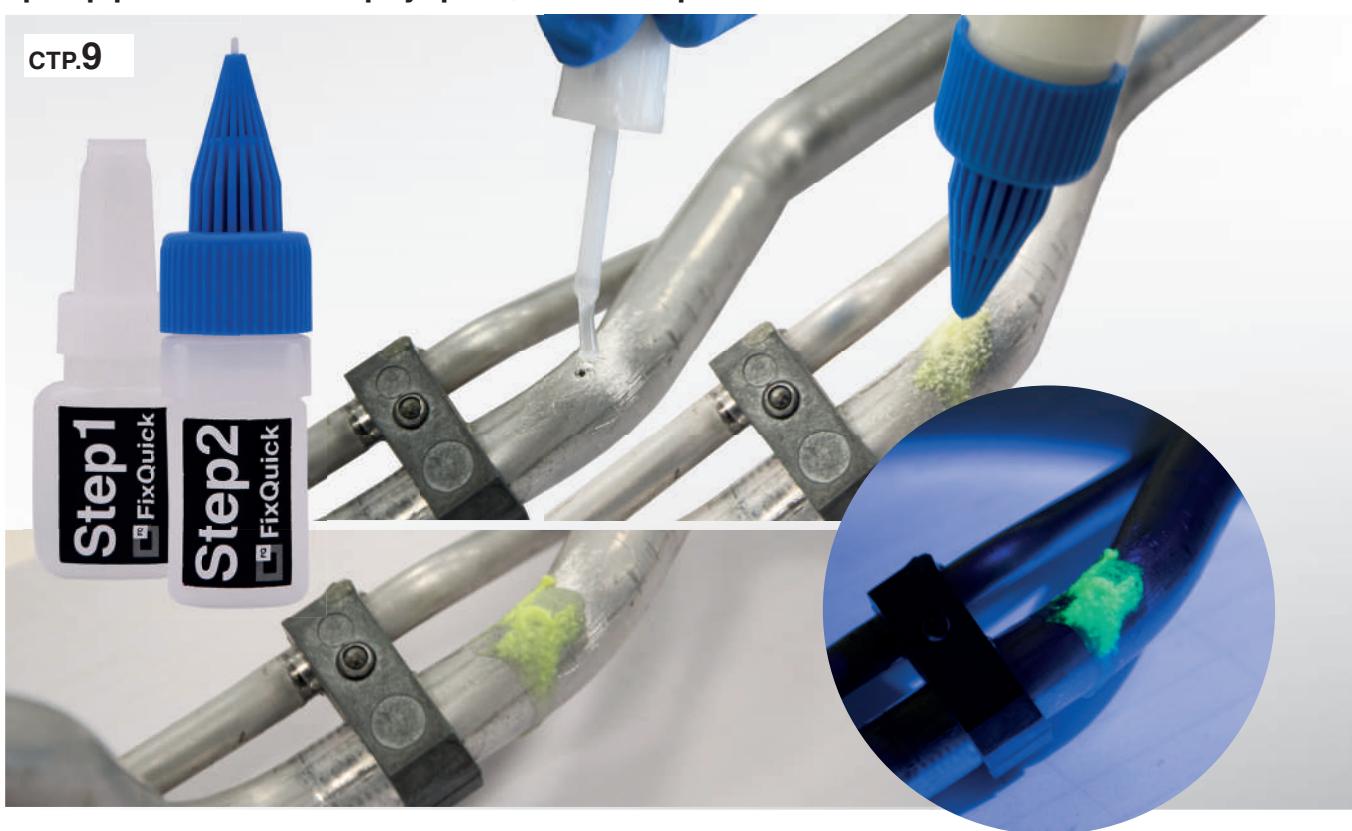
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

FixQuick

Сверхэффективный УФ флуоресцентный герметик

стр.9



Push&Fill ТЕХНОЛОГИЯ

стр.18



Присадки Ultra White

Присадки для холодильников с герметичными компрессорами

стр.18



■ TF Top Flush

Промывочная жидкость для холодильных систем

стр.38



Альтернатива Декафтортпентан (аналог Vertrel XF Dupont)

■ A/C Covers

Защитный чехол для очистки кондиционера

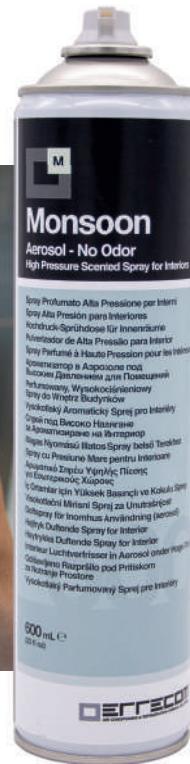
стр.52



Monsoon - No Odor

Парфюмированный спрей под высоким давлением для салонных и воздушных фильтров

стр.58



JG Jet Gun

Компактный инструмент для очистки кондиционера

стр.64



Ultra Cleaning

ТЕХНОЛОГИЯ

Очистители для испарителей и конденсаторов

стр.65



8 - 9

ГЕРМЕТИК ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ И
ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК

10 - 16

ПРИСАДКИ ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ И
ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК

17 - 21

ПРИСАДКИ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКОВ С
ГЕРМЕТИЧНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ
R134a - R290 - R600

22 - 28

СРЕДСТВА ДЛЯ ПОИСКА УТЕЧЕК
ХЛАДАГЕНТА В КОНДИЦИОНЕРАХ И
ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ

29

АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПРИСАДОК,
ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В КОНДИЦИОНЕРАХ И
ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ

30 - 36

СМАЗКИ ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ И
ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК

37 - 44

ПРОМЫВОЧНЫЕ ЖИДКОСТИ
КОНДИЦИОНЕРОВ И ДЛЯ
ХОЛОДИЛЬНЫХ
УСТАНОВОК

45 - 51

ОЧИСТКА ФИЛЬТРОВ И КОНДИЦИОНЕРОВ

52 - 53

ЗАЩИТНЫЙ ЧЕХОЛ ДЛЯ ОЧИСТКИ
КОНДИЦИОНЕРА

54 - 55

СРЕДСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ
КОНДЕНСАТОРА

56 - 61

ОЧИЩАЮЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ
КОНДИЦИОНЕРОВ И ПОМЕЩЕНИЙ

70 - 71

АНТИКОРРОЗИВНЫЕ СРЕДСТВА

62 - 64

JET GUN

72 - 73

ЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА ПРИ СВАРОЧНЫХ
РАБОТАХ

65

ТЕХНОЛОГИЯ ULTRA CLEANING

74 - 78

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СИСТЕМ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

66 - 68

СРЕДСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ
КОНДЕНСАТОРА

79 - 83

НО.РЕ.СА.

69

ТЕХНОЛОГИЯ TABS CLEANING


Extreme Ultra
01.**Герметик для кондиционеров и холодильных установок**

EXTREME ULTRA - инновационный герметик, который решает проблему утечек хладагента в кондиционерах и холодильных установках. После 4 лет многочисленных тестов отдел развития и исследования компании ERRECOM создал герметик объемом 6мл, который работает со всеми типами хладагентов. 6мл EXTREME ULTRA достаточно для всех систем кондиционирования и охлаждения мощностью до 21кВт.

Как это работает?

EXTREME ULTRA находит утечки хладагента и перманентно герметизирует их, не реагируя с влажностью и кислородом. EXTREME ULTRA - неполимерный герметик, работающий с утечками размером до 0,3 мм.

Преимущества:

- ✓ Новая улучшенная формула 6 мл. Меньше присадки в системе.
- ✓ 6мл достаточно для систем кондиционирования и охлаждения до 21кВт или 700 мл. компрессорной смазки
- ✓ Постоянная герметизация утечки хладагента как в металлических, так и резиновых компонентах системы кондиционирования.
- ✓ Не содержит полимеров. Не реагирует с влажностью и кислородом.
- ✓ Безопасен для всех компонентов системы кондиционирования.
- ✓ Видим при использовании любой УФ-лампы.
- ✓ Не воспламеняется, не вызывает раздражений, безопасен для пользователя.
- ✓ Значительно уменьшает шум компрессора.
- ✓ Идеально подходит для профилактического обслуживания.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая CFC, HFC, HCFC включая R32 и HFO.


**CartridGe
TECHNOLOGY**

Не совместим с R717 (аммиак)

CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€		**
TR1163.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1163.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400
TR1163.AL.H8.S2	A + C (5/16 SAE)	-	30	5400
TR1163.AL.H3.S2	A + B + C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	30	5400

АДАПТЕРЫ



FixQuick

Быстродействующий флуоресцентный УФ герметик

02.

FIXQUICK - это новый, быстродействующий герметик, разработанный компанией Errecom специально для устранения утечек хладагента в срок до 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 ° С. Может использоваться как на металлических, так и на пластмассовых элементах систем кондиционеров. Его флуоресцентный состав позволяет при помощи УФ-лампы легко определить актуальное состояние выполненной процедуры по устранению утечки, а также определить место, где был проведен любой предыдущий 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 первичной химической реакции, при которой в месте нанесения продукт способен выдержать давление в 20 бар и затем 20 минут для достижения устойчивость к давлению в 50 бар.

Преимущества:

- ✓ Может использоваться как на металлических, так и на пластиковых поверхностях.
- ✓ Идеален для использования как на плоских, так и на изогнутых поверхностях.
- ✓ 20-и секунд достаточно для первичной герметизации отверстия, при этом, в месте нанесения, продукт способен выдержать давление вплоть до 20 бар.
- ✓ Через 20 минут после нанесения полностью герметизирует отверстие, и способен выдержать давление до 50 бар.
- ✓ Выдерживает температуру 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 системы кондиционирования. 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 и стали.
- ✓ Устойчив к минеральным смазкам, POE, PAG, PAO и ацетилену.

✓ Устойчив по отношению к таким хладагентам, как CFC, HFC, HCFC, CO2 включая R32 и R1234yf.

✓ 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:

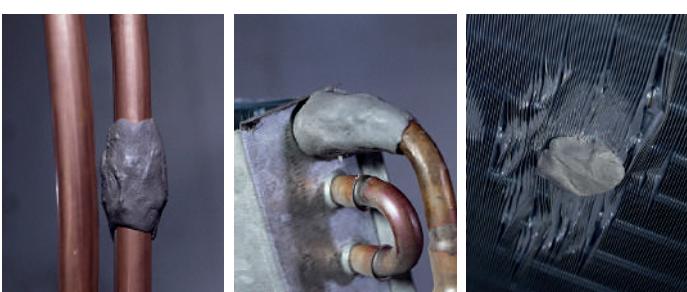
5 mm = 40 Bar.

2 mm = 50 Bar.

1 mm = 57 Bar.



Art.-Nr.	Описание	€	
TR1166.01	External	-	60 10800
TR1172.01	External P	-	60 10800



04.



Cool-Shot Ultra

Присадка для восстановления эффективности работы систем кондиционирования и охлаждения

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 образование масляных осадков на стенках системы. При использовании в качестве решения уже существующей проблемы – продукт полностью восстанавливает и улучшает охлаждающую способность системы кондиционирования. Значительно повышает эффективность смазки компрессора. Продлевает срок службы компрессора. Уменьшает трение внутри компрессора. Значительно снижает шум и вибрации компрессора. Уменьшает 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. Подходит для всех типов систем кондиционирования и охлаждения. Видим при воздействии ультрафиолета. Дозировка 6 мл. для систем кондиционирования и охлаждения до 21 кВт или 700 мл. смазки компрессора.

Преимущества:

- ПРИ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В НОВЫХ УСТАНОВКАХ
- ✓ Предупреждает образование феномена «Oil Fouling»
 - ✓ Сохраняет исходную производительность системы.
- ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В КАЧЕСТВЕ РЕШЕНИЯ В РАБОЧИХ СИСТЕМАХ:
- ✓ Устраниет феномен «Oil Fouling», восстанавливая первоначальную производительность системы.
 - ✓ Восстанавливает теплообмен холодильных линий.
 - ✓ Уменьшает энергозатраты системы.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая CFC, HFC, HCFC включая R32 и HFO.,HFC,HCFC incluso R32 e HFO.



**CartridGe
TECHNOLOGY**

Не совместим с R717 (аммиак)



CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€	30	5400**
TR1170.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1170.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400
TR1170.AL.H8.S2	A + C (5/16 SAE)	-	30	5400
TR1170.AL.H3.S2	A + B + C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	30	5400

АДАПТЕРЫ



Ⓐ FLEX HOSE

Ⓑ 1/4 SAE

Ⓒ 5/16 SAE

05.

SDU Super-Dry Ultra

Осушающая присадка для систем кондиционирования и охлаждения

SUPER-DRY ULTRA - дегидратирующая присадка, способная предотвратить образование и устраниить уже присутствующую влажность в системах кондиционирования и охлаждения.

Как это работает?

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

Преимущества:

- ✓ Новая улучшенная формула - 6 мл- меньше присадки в системе.
- ✓ Универсальная дозировка для всех типов систем кондиционирования.
- ✓ Полностью устраняет влажность в системе кондиционера.
- ✓ Полностью 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.
- ✓ Введенный в систему, циркулирует в ней благодаря хладагенту, не меняя при этом его начальных характеристик.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая CFC, HFC, HCFC включая R32 и HFO.



**CartridGe
TECHNOLOGY**

Не совместим с R717 (аммиак)

CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€	Ф	**
TR1174.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1174.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400
TR1174.AL.H8.S2	A + C (5/16 SAE)	-	30	5400
TR1174.AL.H3.S2	A + B + C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	30	5400

АДАПТЕРЫ



Ⓐ FLEX HOSE



Ⓑ 1/4 SAE



Ⓒ 5/16 SAE



No-Acid Ultra

06.

Нейтрализатор кислоты для систем кондиционирования и охлаждения

No-Acid Ultra - продукт, который полностью устраниет остатки кислоты, присутствующие в смазке и хладагенте систем кондиционирования, 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 кислоты могут быть вызваны наличием остатков отработанных хладагентов или смазочных материалов, влажностью или же поломкой компрессора. После введения в систему NO-ACID ULTRA предотвращает образование кислоты в ней.

Преимущества:

- ✓ Новая улучшенная формула - 6 мл - меньше присадки в системе.
- ✓ Полностью устраниет кислоту в системах кондиционирования.
- ✓ Нейтрализует кислотные остатки, вызванные поломкой компрессора.
- ✓ Нейтрализует кислотные осадки внутри станции рекуперации фреона.
- ✓ Идеален для профилактического использования. Реагирует быстро.

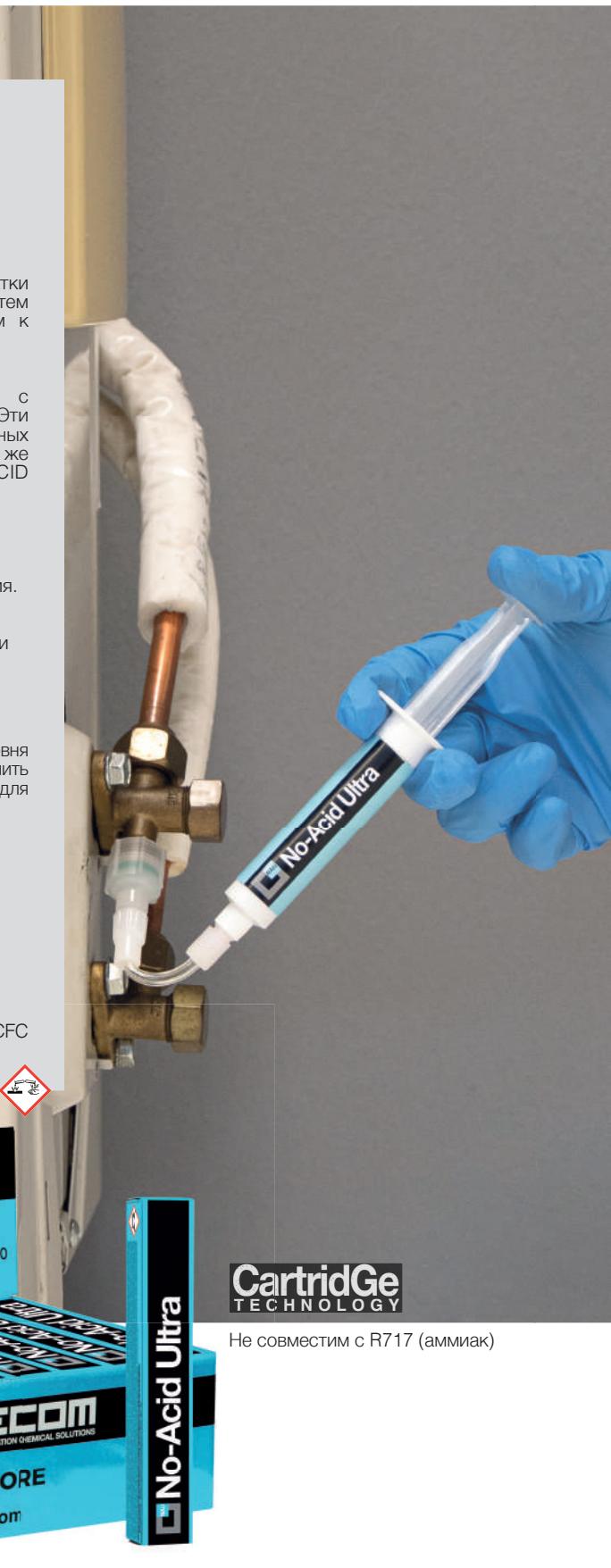
Дозировка:

Рекомендуется использовать Acid-Test – тест на определение уровня pH компрессорного масла марки Errecom, с целью определить оптимальное количество NO-ACID ULTRA, необходимое для использования:

Дозировка 6 мл.	
pH СМАЗКИ	МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛ-ВО СМАЗКИ
pH ≥ 6.8	2 литра
6.8 ≥ pH ≥ 5.2	1,5 литра
pH ≤ 5.2	0,70 литра

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая CFC, HFC, HCFC включая R32 и HFO..



CartridGe
TECHNOLOGY

Не совместим с R717 (аммиак)

CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€	30	5400 **
TR1175.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1175.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400
TR1175.AL.H8.S2	A + C (5/16 SAE)	-	30	5400
TR1175.AL.H3.S2	A + B + C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	30	5400

АДАПТЕРЫ



Ⓐ FLEX HOSE

Ⓑ 1/4 SAE

Ⓒ 5/16 SAE

07.


Acid-Test

**Тест на определение уровня кислоты
в компрессорном масле систем
кондиционирования и охлаждения**

Продукт, необходимый для быстрого, точного и простого теста на наличие кислоты в компрессорном масле кондиционеров. Использование ACID-TEST является очень важным этапом регулярного профилактического обслуживания и обеспечивает быстрый и точный метод обнаружения присутствия кислоты в смазочных материалах.

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 кондиционера.

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.	€	12	2160
RK1349.S1	-	12	2160





AC/R Restoring Treatment

08.

Набор для технического обслуживания и перманентного устранения утечек хладагента в системах кондиционирования и охлаждения

AC/R Restoring Treatment - единственная набор для комплексного обслуживания систем кондиционирования и охлаждения, представленный на рынке. Он специально разработан для полного устранения утечек хладагента в системе. Известно, что основной причиной утечки хладагента в системе является образование влаги, которая, в последствии вызывает образование кислоты в смазочном материале. После отложения кислотных остатков 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 остановится.

Как это работает?

Благодаря последовательному добавлению 4 специальных присадок «AC/R RESTORING TREATMENT», система кондиционера будет полностью защищена не только от утечек хладагента, но и от различных повреждений в системе, вызванных образованием кислоты, влажности и явлением «Oil Fouling». 4 основные присадки линии «Ultra» могут быть использованы одновременно, как комплексный подход к решению проблем в системе. Все вместе они имеют общую дозировку всего 24 мл.

Преимущества:

- ✓ Полноту устраняет утечки хладагента, ликвидируя основные причины их появления.
- ✓ Устраняет влагу, кислотность и феномен «Oil Fouling».
- ✓ Восстанавливает первоначальную производительность системы.



STEP #1

НЕЙТРАЛИЗАТОР КИСЛОТНОСТИ

STEP #2

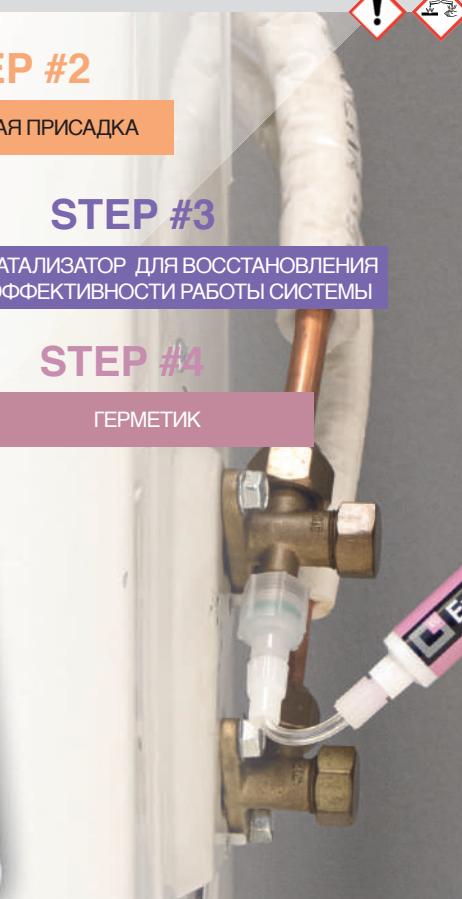
ОСУШАЮЩАЯ ПРИСАДКА

STEP #3

КАТАЛИЗАТОР ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИСТЕМЫ

STEP #4

ГЕРМЕТИК



Не совместим с R717 (аммиак)

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1421	Блистер. Адаптеры не включены	-	20	1120
RK1421.H4	Блистер с адаптерами A+B (1/4 SAE)	-	20	1120
RK1421.H8	Блистер с адаптерами A+C (5/16 SAE)	-	20	1120
RK1421.H3	Блистер с адаптерами A + B + C(1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	20	1120

АДАПТЕРЫ



Ⓐ FLEX HOSE



Ⓑ 1/4 SAE



Ⓒ 5/16 SAE

09.



Antioxidant-Ultra

Антиоксидантная и анткоррозийная присадка

ANTIOXIDANT ULTRA - это добавка, которая, находясь в системе кондиционера, предотвращает и останавливает процесс окисления в металлических компонентах - таких как медь и алюминий, тем самым устраняя и откладывая необходимость замены хладагента и смазки в системе.

Как это работает?

Использование ANTIOXIDANT ULTRA имеет два преимущества: он стабилизирует хладагентный газ и создает защитный барьер на металлических компонентах для предотвращения коррозии без каких-либо последствий для теплообмена.

Преимущества:

- ✓ Достаточно 6 мл. (0,20 л.с.).
- ✓ Усовершенствованная формула.
- ✓ Меньше продукта в системе.
- ✓ Защищает металлические компоненты.
- ✓ Увеличивает срок службы системы на 70-80%.
- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая CFC, HFC и HCFC.
- ✓ Не повреждает прокладки и компоненты системы кондиционера.
- ✓ Не накапливается в осушающем фильтре.
- ✓ Не ослабляет работоспособность системы.

Cartridge TECHNOLOGY:

- ✓ Совместим со всеми хладагентами, включая CFC, HFC, HCFC включая R32 и HFO.



Не совместим с R717 (аммиак)



Cartridge TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
TR1177.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1177.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400
TR1177.AL.H8.S2	A + C (5/16 SAE)	-	30	5400
TR1177.AL.H3.S2	A + B + C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	30	5400





Compressor +

10.

Регенерирующая присадка

Compressor+ - присадка, которая возвращает на оптимальный уровень работу кондиционера 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, демонтирував различные части системы, промыть установку специальными жидкостями, которые могут гарантировать удаление наибольшего количества этих загрязняющих веществ.

Как это работает?

COMPRESSOR+ добавляется непосредственно 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 системе кондиционера.
- ✓ Реагирует мгновенно.
- ✓ Не вредит компонентам системы.
- ✓ Идеален для профилактического использования.

Дозировка:

Количество Compressor+, которое добавляется в смазку нового компрессора.

COMPRESSOR+	6 мл.	12 мл.	30 мл.	45 мл.	60 мл.
СМАЗКА	до 400 мл.	до 800 мл.	до 2 л	до 3 л	до 4 л



Не совместим с R717 (аммиак)

Art.-Nr.	Описание	€	шт	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	-



ПРИСАДКИ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКОВ С
ГЕРМЕТИЧНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ
R134a - R290 - R600



Extreme Ultra White

01.

Герметик для холодильников с герметичным компрессором

EXTREME ULTRA WHITE является незаменимым продуктом, специально разработанным для решения всех проблем, связанных с небольшими утечками хладагента, возникающими в холодильниках с герметичным компрессором и содержащими фреон типа R600, R290 и R134a (бытовые и промышленные холодильники, винные погреба, распределители напитков, холодильники для мороженого.).

Как это работает?

EXTREME ULTRA WHITE определяет утечки хладагента перманентно герметизирует их, не реагируя при этом с влагой и кислородом. EXTREME ULTRA WHITE не содержит полимеров. Идеальное решение для устранения утечек размером до 0,3 мм.

Преимущества:

- ✓ Новая улучшенная формула 6 мл. - меньше присадки в системе.
- ✓ Перманентное устранение утечек в резиновых и металлических компонентах холодильных систем.
- ✓ Не содержит полимеров и не реагирует с влагой и кислородом.
- ✓ Не забивает компоненты системы.
- ✓ Видим при воздействии ультрафиолетового излучения.
- ✓ Не воспламеняется, не раздражает кожу, безопасен для оператора.
- ✓ Значительно снижает шум компрессора.
- ✓ Работает в системах, с низким давлением <1 бар.
- ✓ Идеален для профилактического использования.

Дозировка:

6 мл. присадки на каждые 200 мл. смазки компрессора.

CartridGe TECHNOLOGY:

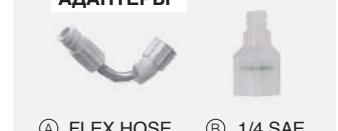
- ✓ Специально для работы с R600, R290 и R134a.

Push&Fill TECHNOLOGY:

- ✓ Доступен в трех различных вариантах для совместимости с фреонами R600, R290 или R134a.
- ✓ Благодаря разности в давлении между продуктом и самой системой охлаждения, присадка вводится безопасно, легко и быстро.



АДАПТЕРЫ



CartridGe TECHNOLOGY:

(A) FLEX HOSE (B) 1/4 SAE

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
TR1176.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1176.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400

Push&Fill TECHNOLOGY:

Совместим с: R600

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
PF1185.Y.01.S2	No	-	30	5400
PF1185.Y.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400

Совместим с: R290

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
PF1186.Y.01.S2	No	-	30	5400
PF1186.Y.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400

Совместим с: R134a

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
PF1187.Y.01.S2	No	-	30	5400
PF1187.Y.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400





Cool-Shot Ultra White

02.

Присадка для восстановления эффективности работы холодильников с герметичным компрессором

COOL-SHOT ULTRA - синтетический катализатор, способный поддерживать и восстанавливать эффективность работы всех холодильных систем с герметичным компрессором, работающих с фреоном R600, R290 и R134a (бытовые и промышленные холодильники, винные погреба, распределители напитков, холодильники для мороженого). Предотвращает образование масляных загрязнений при использовании в новых системах либо устраняет это явление в уже функционирующих.

Как это работает?

COOL-SHOT ULTRA состоит из двух синтетических катализаторов и специального агента смазки. При профилактическом использовании предотвращает оседание масла на стенках системы. В качестве решения проблемы - удаляет масло, осевшее на стенках системы в течение многих лет эксплуатации, растворяет его и снова подает его в компрессор. Увеличивает эффективность смазки компрессора и не вызывает химических изменений. Продлевает срок службы компрессора. Значительно снижает его шум и не повреждает сам компрессор. Снижает затраты на техническое обслуживание и выбросы CO₂. Не изменяет состав хладагента. Его действие постоянно с течением времени. Видим при воздействии ультрафиолета.

Преимущества:

для ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В НОВЫХ СИСТЕМАХ:

- ✓ Предотвращает возникновение феномена «Oil Fouling».
- ✓ Поддерживает производительность системы.

для ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РЕЗОЛЮЦИОННОЙ ФОРМЕ В РАБОЧИХ СИСТЕМАХ:

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

Дозировка:

6 мл. присадки на каждые 200 мл. смазки компрессора.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Специально для работы с R600, R290 и R134a.

Push&Fill TECHNOLOGY:

- ✓ Доступен в трех различных вариантах для совместимости с фреонами R600, R290 или R134a.
- ✓ Благодаря разности в давлении между продуктом и самой системой охлаждения, присадка вводится безопасно, легко и быстро.



CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr. TR1181.AL.01.S2 Адаптеры € - 30 5400

Art.-Nr. TR1181.AL.H4.S2 A + B (1/4 SAE) € - 30 5400

АДАПТЕРЫ



Ⓐ FLEX HOSE ⓒ 1/4 SAE

Push&Fill TECHNOLOGY:

Совместим с: R600

Art.-Nr.	Адаптеры	€	Ⓐ	Ⓑ
PF1188.Y.01.S2	No	-	30	5400
PF1188.Y.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400

Совместим с: R290

Art.-Nr.	Адаптеры	€	Ⓐ	Ⓑ
PF1189.Y.01.S2	No	-	30	5400
PF1189.Y.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400

Совместим с: R134a

Art.-Nr.	Адаптеры	€	Ⓐ	Ⓑ
PF1190.Y.01.S2	No	-	30	5400
PF1190.Y.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400



Super-Dry Ultra White

03.

Осушающая присадка

SUPER-DRY ULTRA WHITE - это осушающая присадка, способная предотвращать образование влаги в холодильниках с герметичным компрессором, работающим с хладагентами R600, R290 и R134a (бытовые и промышленные холодильники, винные погреба, диспенсеры для напитков, холодильники для мороженого).

Как это работает?

SUPER-DRY ULTRA WHITE содержит специальные компоненты, которые стабилизируют смазку и не допускают образования влаги в холодильниках с герметичным компрессором.

Преимущества:

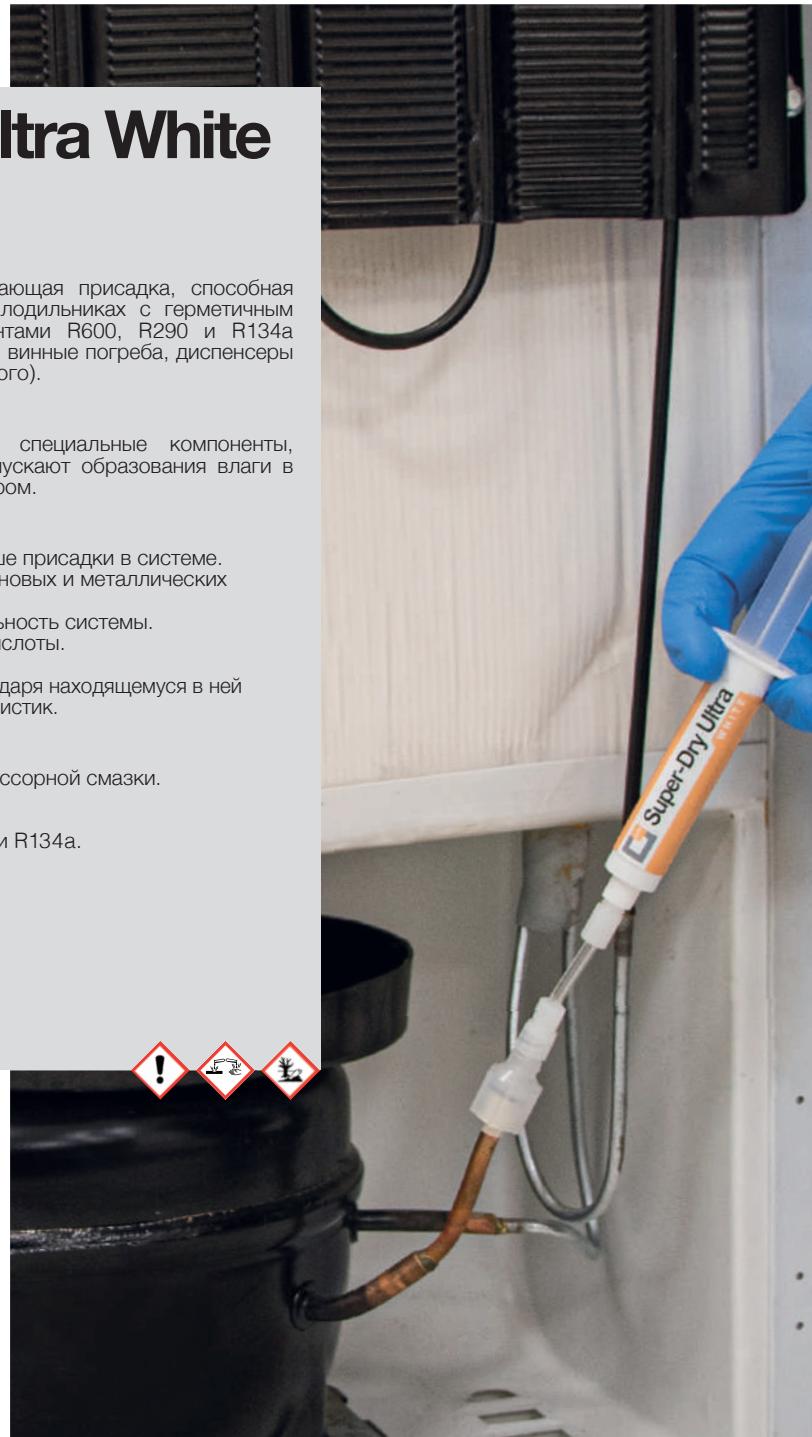
- ✓ Новая улучшенная формула 6 мл -меньше присадки в системе.
- ✓ Перманентное устранение утечек в резиновых и металлических компонентах холодильных систем.
- ✓ Не влияет на мощность и производительность системы.
- ✓ Помогает предотвратить образование кислоты.
- ✓ Безорасна для компрессора.
- ✓ Введенная в систему, циркулирует, благодаря находящемуся в ней хладагенту, не меняя при этом его характеристик.

Дозировка:

6 мл. присадки на каждые 200 мл. Компрессорной смазки.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Специально для работы с R600, R290 и R134a.



АДАПТЕРЫ



(A) FLEX HOSE (B) 1/4 SAE

CartridGe TECHNOLOGY:

Art.-Nr.	Адаптеры	€		**
TR1182.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1182.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400



No-Acid Ultra White

04.

Нейтрализатор кислотности

NO-ACID ULTRA WHITE - нейтрализатор, способный полностью удалить остаточную кислоту, присутствующую в холодильниках с герметичным компрессором, работающих с хладагентами R600, R290 и R134a (бытовые и промышленные холодильники, винные погреба, диспенсеры для напитков, холодильники для мороженого).

Как это работает?

Химические компоненты NO-ACID ULTRA WHITE вступают в реакцию с остатками кислоты, присутствующими в системе, полостью устранивая их. Данные остатки могут быть вызваны хладагентами или отработанными смазочными материалами, влажностью или же поломкой компрессора. После введения в систему NO-ACID ULTRA WHITE предотвращает образование кислоты в системе.

Преимущества:

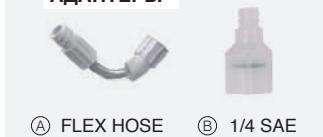
- ✓ Новая улучшенная формула 6 мл -меньше присадки в системе.
- ✓ Полностью устраняет кислоту в холодильниках с герметичным компрессором.
- ✓ Нейтрализует любые кислотные остатки, вызванные разрывом или поломкой компрессора.
- ✓ Безопасен, не повреждает компоненты системы.
- ✓ Идеально подходит для профилактических целей, действует быстро.

Дозировка:

6 мл. присадки на каждые 200 мл. смазки компрессора.

CartridGe TECHNOLOGY:

- ✓ Специально для работы с R600, R290 и R134a.

**АДАПТЕРЫ**

(A) FLEX HOSE (B) 1/4 SAE

**CartridGe TECHNOLOGY:**

Art.-Nr.	Адаптеры	€		
TR1183.AL.01.S2	No	-	30	5400
TR1183.AL.H4.S2	A + B (1/4 SAE)	-	30	5400

СРЕДСТВА ДЛЯ ПОИСКА УТЕЧЕК ХЛАДАГЕНТА В КОНДИЦИОНЕРАХ И ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ





01.

Best Bubbles Fluo

Флуоресцентный детектор микроутечек хладагента

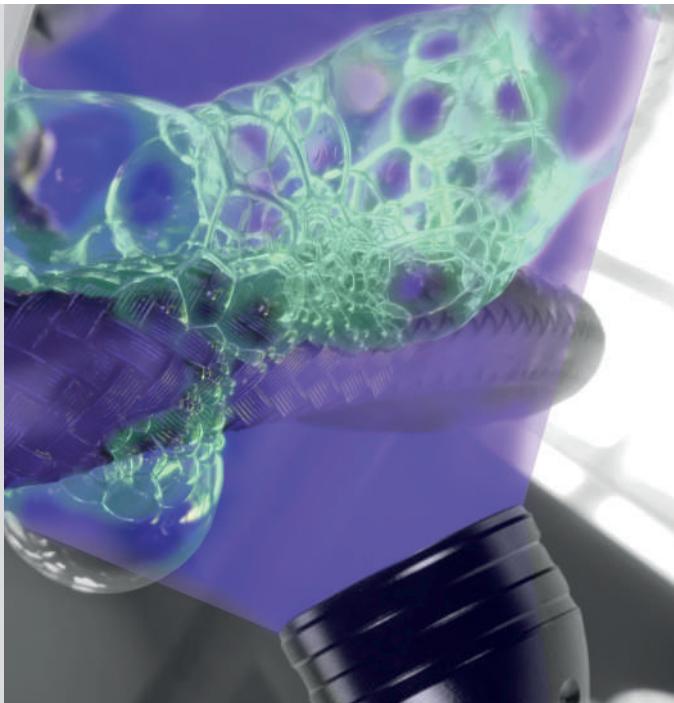
BEST BUBBLES FLUO - это быстрое и простое решение для определения утечек хладагента в холодильных линиях, также компонентах кондиционеров и холодильных установок, видимое при любом ультрафиолетовом излучении.

Как это работает?

BEST BUBBLES FLUO должен быть нанесен вблизи утечки хладагента. Благодаря своей уникальной формуле, продукт достаточно вязкий и остается на поверхности системы долгое время, образуя крупные и устойчивые пузыри непосредственно в месте утечки, которые становятся флуоресцентными при УФ излучении.

Преимущества:

- ✓ Продукт готов к использованию.
- ✓ Рабочая температура: - 40°C +80°C.
- ✓ Остается долгое время на поверхностях.
- ✓ Видим при любом УФ излучении.



Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1161.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570



02.

Best Bubbles

Детектор микроутечек хладагента

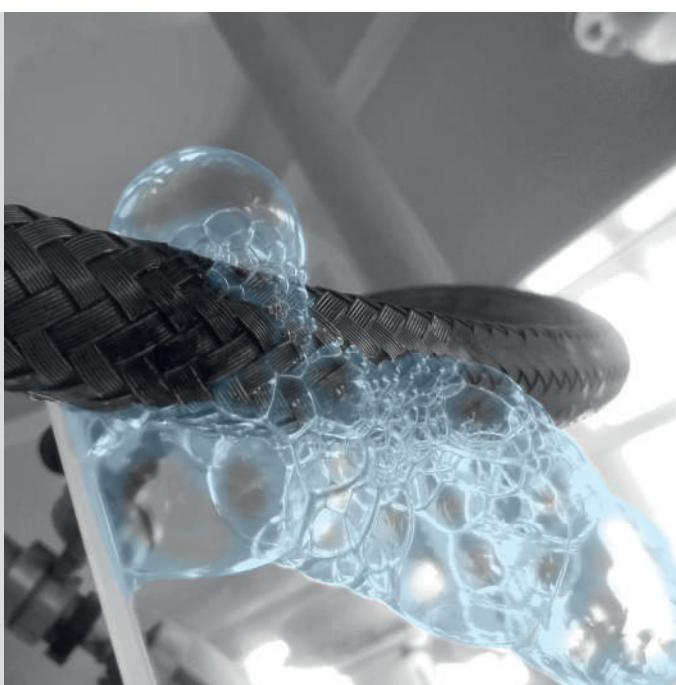
BEST BUBBLES - это быстрое и простое решение для определения утечек хладагента в холодильных линиях, а также компонентах кондиционеров и холодильных установок.

Как это работает?

BEST BUBBLES должен быть нанесен вблизи утечки хладагента. Благодаря своей уникальной формуле, продукт достаточно вязкий и остается на поверхности системы долгое время, образуя крупные и устойчивые пузыри непосредственно в месте утечки.

Преимущества:

- ✓ Продукт готов к использованию.
- ✓ Рабочая температура: - 40°C +80°C.
- ✓ Остается долгое время на поверхностях.



Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1143.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570


Trace Brilliant
03.
Красный краситель для обнаружения утечек в системах кондиционирования

TRACE BRILLIANT - сильноконцентрированный краситель красного цвета с высокой степенью проникновения в различные детали и трещины, который точно и быстро помогает обнаружить утечки фреона в холодильных установках и кондиционерах.

Как это работает?

TRACE BRILLIANT локализирует наиболее труднодоступные утечки в самых сложных условиях, проявляясь яркими красными индикаторами в местах утечек. Высокая концентрация красного контрастного вещества и полиолестеровая база делают продукт универсальным и совместимым со всеми типами холодильных масел и фреонов, включая CFC, HFC и HCFC. Созданный на основе минерального масла, течеискатель MINERAL TRACE BRILLIANT совместим со всеми смазками и хладагентами, в том числе и CFC, HFC, HCFC.

Преимущества:

- ✓ Места утечек видны в виде ярких красных пятен.
- ✓ Видим через иней и лед.
- ✓ Нелетучий и не оседает на поверхностях.
- ✓ Определяет точно место утечки, без ложных результатов.


Trace Brilliant
12 картриджей по 7,5 мл. в блистере

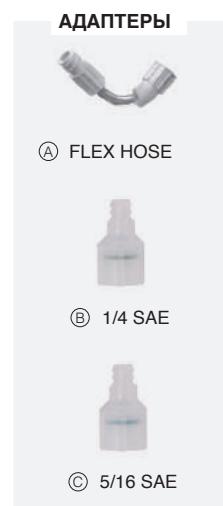
Art.-Nr.	Описание	€		
TR1133.A12.01	Без адаптеров	-	12	672
TR1133.A12.H4	Адаптер A+B (1/4 SAE)	-	12	672
TR1133.A12.H8	Адаптер A+C (5/16 SAE)	-	12	672
TR1133.A12.H3	Адаптер A+B+C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	12	672

1 картридж 60 мл. в блистере

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1133.E.01	Без адаптеров	-	15	840
TR1133.E.H4	Адаптер A+B (1/4 SAE)	-	15	840
TR1133.E.H8	Адаптер A+C (5/16 SAE)	-	15	840
TR1133.E.H3	Адаптер A+B+C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	15	840

Флакон с дозатором

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1133.G.01	120 мл.	-	12	3828


Mineral Trace Brilliant
12 картриджей по 7,5 мл. в блистере

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1134.A12.01	Без адаптеров	-	12	672
TR1134.A12.H4	Адаптер A+B (1/4 SAE)	-	12	672
TR1134.A12.H8	Адаптер A+C (5/16 SAE)	-	12	672
TR1134.A12.H3	Адаптер A+B+C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	12	672

1 картридж 60 мл. в блистере

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1134.E.01	Без адаптеров	-	15	840
TR1134.E.H4	Адаптер A+B (1/4 SAE)	-	15	840
TR1134.E.H8	Адаптер A+C (5/16 SAE)	-	15	840
TR1134.E.H3	Адаптер A+B+C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	15	840

Флакон с дозатором

Art.-Nr.	Описание	€		
TR1134.G.01	120 мл.	-	12	3828

HVAC&R Brilliant

04.

Желтый УФ детектор утечек для систем кондиционирования и охлаждения

BRILLIANT HVAC&R - УФ детектор утечек фреона , который безопасно, быстро и точно определяет место небольших утечек хладагента в кондиционерах и холодильных установках.

Как это работает?

BRILLIANT HVAC&R, введенный в систему, хорошо виден при использовании УФ лампы в месте утечки хладагента.

Преимущества:

- ✓ Совместим со всеми типами смазки и фреонами CFC, HFC и HCFC.
- ✓ Точно определяет местонахождение утечки фреона.
- ✓ Не содержит сольвенты.
- ✓ Видим при использовании любой УФ лампы.
- ✓ Поставляется с идентификационными стикерами.
- ✓ Не вредит компонентам системы.



12 картриджей по 7,5 мл. в блистере

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1068.A12.01	Без адаптеров	-	12	672
TR1068.A12.H4	Адаптер A+B (1/4 SAE)	-	12	672
TR1068.A12.H8	Адаптер A+C (5/16 SAE)	-	12	672
TR1068.A12.H3	Адаптер A+B+C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	12	672

1 картридж 60 мл. в блистере

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1068.E.01	Без адаптеров	-	15	840
TR1068.E.H4	Адаптер A+B (1/4 SAE)	-	15	840
TR1068.E.H8	Адаптер A+C (5/16 SAE)	-	15	840
TR1068.E.H3	Адаптер A+B+C (1/4 SAE + 5/16 SAE)	-	15	840

Флакон с дозатором

Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1068.G.01	120 мл.	-	12	3828

АДАПТЕРЫ



(A) FLEX HOSE



(B) 1/4 SAE



(C) 5/16 SAE



05.

Brilliant Remover

Очиститель от ультрафиолетового течеискателя

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

Как это работает?

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

Преимущества:

- ✓ Предотвращает ложные утечки фреона.



Art.-Nr.	Описание	€		**
TR1109.01	Флакон-спрей 100 мл.	-	32	2496
TR1108.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
TR1004.01	Аэрозольный баллон 400 мл.	-	12	1344

Electronic Leak Detector

06.

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

N₂H₂ Detection Kit HVAC/R

07.

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	€	£
RK1525	W21,7 x 1" 1/4 - UNI 4409 (IT)	-	-
RK1525.UK	G5/8" - BS 341 (UK)	--	-
RK1525.DE	W24,32 x 1" 1/4 - DIN 477 (DE)	--	-
RK1525.FR	Ø21,7 x 1,814 - NFE 29-650/C (FR)	--	-

□ Flexible Bright Torch

08.

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. ✓ Очкi: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 385-380 nm. ✓ Насадка с белым светом, 5 LED. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Блистер.



Art.-Nr.	€	
RK1267	-	05

□ High Bright Torch

09.

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. ✓ Очкi: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 410-405 nm. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Блистер.



Art.-Nr.	€	
RK1269	-	05

□ Adjustable Focus Bright Torch

10.

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. ✓ Очкi: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 410-405 nm. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Глястиковый кейс.



Art.-Nr.	€	
RK1294	-	01

□ Mini Bright Torch

11.

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. ✓ Очкi: 100% защита от УФ лучей. ✓ LED длина волны: 410-405 nm. ✓ Алюминиевая структура. ✓ Блистер.



Art.-Nr.	€	
RK1230	-	14

□ Wire Bright Torch

12.

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. ✓ Очкi: 100% защита от УФ лучей. ✓ Длина волны. ✓ Пластиковая структура.



Art.-Nr.	€	
RK1231	-	01

Bright Magnifier

13.

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



включены

Защитные Очки

14.

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

15.

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.R1	20 мл.	-	01
IN1022.R1	50 мл.	-	01



Наполняемый инжектор для масел и присадок 7,5 мл.

16.

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

Art.-Nr.	€	шт
RK1106	-	01



Наполняемый инжектор для масел и присадок 60 мл.

17.

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
RV2024.01	Адаптер 1/4 SAE (B)	-	20
RV2025.01	Адаптер 5/16 SAE (C)	-	20
RK1425	Адаптер 1/4 SAE + Гибкий (A+B)	-	30
RK1426	Адаптер 5/16 SAE + Гибкий (A+C)	-	30
RK1427	Адаптер 1/4 SAE + 5/16 SAE+ Гибкий (A+B+C)	-	30



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ АДАПТЕРЫ "PRO"

Art.-Nr.	Описание	€	шт
RV2021.01	Адаптер 5/16 SAE (D)	-	20



ПЛАСТИКОВЫЕ ГИБКИЕ АДАПТЕРЫ "PLASTIC FLEX"

Art.-Nr.	Описание	€	шт
TB5067.R1	Адаптер 1/4 SAE (E)	-	20
TB5068.R1	Адаптер 5/16 SAE (F)	-	20
RK1290	Адаптер 1/4 SAE + 5/16 SAE (E+F)	-	20



ГИБКИЕ АДАПТЕРЫ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КЛАПАНОМ

Art.-Nr.	Описание	€	шт
TB5022.R1	Адаптер 1/4 SAE (G)	-	20
TB5023.R1	Адаптер 5/16 SAE (H)	-	20
RK1228	Адаптер 1/4 SAE + 5/16 SAE (G+H)	-	20





СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ СИСТЕМ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И
ОХЛАЖДЕНИЯ

POE 22

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6011.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6011.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6011.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6011.UP.P2	3,78	02	-		флакон
OL6011.I.P2	4	-	02	-	
OL6011.P.P2	5	-	02	140	
OL6011.K.01	1	-	12	-	
OL6011.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6011.T	25	-	01	24	канистра
OL6011.B	200	-	01	02	
OL6011.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 22 + УФ

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6022.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6022.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6022.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6022.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6022.I.P2	4	-	02	-	
OL6022.P.P2	5	-	02	140	
OL6022.K.01	1	-	12	-	
OL6022.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6022.T	25	-	01	24	канистра
OL6022.B	200	-	01	02	
OL6022.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 32

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6012.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6012.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6012.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6012.UP.P2	3,78	02	-		флакон
OL6012.I.P2	4	-	02	-	
OL6012.P.P2	5	-	02	140	
OL6012.K.01	1	-	12	-	
OL6012.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6012.T	25	-	01	24	канистра
OL6012.B	200	-	01	02	
OL6012.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 32 + УФ

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6023.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6023.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6023.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6023.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6023.I.P2	4	-	02	-	
OL6023.P.P2	5	-	02	140	
OL6023.K.01	1	-	12	-	
OL6023.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6023.T	25	-	01	24	канистра
OL6023.B	200	-	01	02	
OL6023.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 46

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6015.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6015.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6015.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6015.UP.P2	3,78	02	-		флакон
OL6015.I.P2	4	-	02	-	
OL6015.P.P2	5	-	02	140	
OL6015.K.01	1	-	12	-	
OL6015.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6015.T	25	-	01	24	канистра
OL6015.B	200	-	01	02	
OL6015.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 46 + УФ

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6026.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6026.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6026.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6026.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6026.I.P2	4	-	02	-	
OL6026.P.P2	5	-	02	140	
OL6026.K.01	1	-	12	-	
OL6026.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6026.T	25	-	01	24	канистра
OL6026.B	200	-	01	02	
OL6026.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 55

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6055.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6055.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6055.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6055.UP.P2	3,78	02	-		флакон
OL6055.I.P2	4	-	02	-	
OL6055.P.P2	5	-	02	140	
OL6055.K.01	1	-	12	-	
OL6055.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6055.T	25	-	01	24	канистра
OL6055.B	200	-	01	02	
OL6055.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 55 + УФ

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6074.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6074.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6074.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6074.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6074.I.P2	4	-	02	-	
OL6074.P.P2	5	-	02	140	
OL6074.K.01	1	-	12	-	
OL6074.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6074.T	25	-	01	24	канистра
OL6074.B	200	-	01	02	
OL6074.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

** 80x120xH200 cm

*ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ОБРАТИТЕСЬ К КАТАЛОГУ ПО МАСЛАМ

POE 68

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6016.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6016.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6016.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6016.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6016.I.P2	4	-	02	-	
OL6016.P.P2	5	-	02	140	
OL6016.K.01	1	-	12	-	
OL6016.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6016.T	25	-	01	24	канистра
OL6016.B	200	-	01	02	
OL6016.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6027.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6027.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6027.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6027.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6027.I.P2	4	-	02	-	
OL6027.P.P2	5	-	02	140	
OL6027.K.01	1	-	12	-	
OL6027.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6027.T	25	-	01	24	канистра
OL6027.B	200	-	01	02	
OL6027.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 100

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6017.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6017.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6017.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6017.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6017.I.P2	4	-	02	-	
OL6017.P.P2	5	-	02	140	
OL6017.K.01	1	-	12	-	
OL6017.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6017.T	25	-	01	24	канистра
OL6017.B	200	-	01	02	
OL6017.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6028.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6028.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6028.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6028.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6028.I.P2	4	-	02	-	
OL6028.P.P2	5	-	02	140	
OL6028.K.01	1	-	12	-	
OL6028.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6028.T	25	-	01	24	канистра
OL6028.B	200	-	01	02	
OL6028.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 170

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6020.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6020.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6020.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6020.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6020.I.P2	4	-	02	-	
OL6020.P.P2	5	-	02	140	
OL6020.K.01	1	-	12	-	
OL6020.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6020.T	25	-	01	24	канистра
OL6020.B	200	-	01	02	
OL6020.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6031.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6031.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6031.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6031.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6031.I.P2	4	-	02	-	
OL6031.P.P2	5	-	02	140	
OL6031.K.01	1	-	12	-	
OL6031.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6031.T	25	-	01	24	канистра
OL6031.B	200	-	01	02	
OL6031.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 220

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6021.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6021.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6021.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6021.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6021.I.P2	4	-	02	-	
OL6021.P.P2	5	-	02	140	
OL6021.K.01	1	-	12	-	
OL6021.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6021.T	25	-	01	24	канистра
OL6021.B	200	-	01	02	
OL6021.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6032.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6032.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6032.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6032.UP.P2	3,78		02	-	флакон
OL6032.I.P2	4	-	02	-	
OL6032.P.P2	5	-	02	140	
OL6032.K.01	1	-	12	-	
OL6032.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6032.T	25	-	01	24	канистра
OL6032.B	200	-	01	02	
OL6032.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт



Смазки POE для кондиционеров и холодильных установок с R32

POE 32 FOR R32

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6070.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6070.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6070.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6070.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6070.I.P2	4	-	02	-	
OL6070.P.P2	5	-	02	140	
OL6070.K.01	1	-	12	-	
OL6070.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6070.T	25	-	01	24	каинстра
OL6070.B	200	-	01	02	
OL6070.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 68 FOR R32

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6071.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6071.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6071.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6071.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6071.I.P2	4	-	02	-	
OL6071.P.P2	5	-	02	140	
OL6071.K.01	1	-	12	-	
OL6071.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6071.T	25	-	01	24	каинстра
OL6071.B	200	-	01	02	
OL6071.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт



Смазки POE для кондиционеров и холодильных установок с CO₂

**O.E.M.
APPROVED**

POE 55 - CO₂

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6062.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6062.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6062.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6062.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6062.I.P2	4	-	02	-	
OL6062.P.P2	5	-	02	140	
OL6062.K.01	1	-	12	-	
OL6062.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6062.T	25	-	01	24	каинстра
OL6062.B	200	-	01	02	
OL6062.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

POE 85 - CO₂

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6063.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6063.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6063.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6063.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6063.I.P2	4	-	02	-	
OL6063.P.P2	5	-	02	140	
OL6063.K.01	1	-	12	-	
OL6063.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6063.T	25	-	01	24	каинстра
OL6063.B	200	-	01	02	
OL6063.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт



Смазки PAG для кондиционеров и холодильных установок с CO₂

**O.E.M.
APPROVED**

ISO 46

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6036.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6036.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6036.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6036.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6036.I.P2	4	-	02	-	
OL6036.P.P2	5	-	02	140	
OL6036.K.01	1	-	12	-	
OL6036.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6036.T	25	-	01	24	каинстра
OL6036.B	200	-	01	02	
OL6036.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

ISO 68

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6037.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6037.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6037.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6037.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6037.I.P2	4	-	02	-	
OL6037.P.P2	5	-	02	140	
OL6037.K.01	1	-	12	-	
OL6037.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6037.T	25	-	01	24	каинстра
OL6037.B	200	-	01	02	
OL6037.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт



Смазки PAG для кондиционеров и холодильных установок

**O.E.M.
APPROVED**

PAG 68

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6069.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6069.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6069.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6069.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6069.I.P2	4	-	02	-	
OL6069.P.P2	5	-	02	140	
OL6069.K.01	1	-	12	-	
OL6069.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6069.T	25	-	01	24	каинстра
OL6069.B	200	-	01	02	
OL6069.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

MINERAL OIL 46

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6065.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6065.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6065.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6065.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6065.I.P2	4	-	02	-	
OL6065.P.P2	5	-	02	140	
OL6065.K.01	1	-	12	-	
OL6065.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6065.T	25	-	01	24	канистра
OL6065.B	200	-	01	02	
OL6065.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

MINERAL OIL 68

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6067.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6067.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6067.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6067.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6067.I.P2	4	-	02	-	
OL6067.P.P2	5	-	02	140	
OL6067.K.01	1	-	12	-	
OL6067.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6067.T	25	-	01	24	канистра
OL6067.B	200	-	01	02	
OL6067.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

MINERAL OIL 32/3

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6064.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6064.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6064.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6064.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6064.I.P2	4	-	02	-	
OL6064.P.P2	5	-	02	140	
OL6064.K.01	1	-	12	-	
OL6064.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6064.T	25	-	01	24	канистра
OL6064.B	200	-	01	02	
OL6064.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

MINERAL OIL 55/4

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6066.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6066.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6066.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6066.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6066.I.P2	4	-	02	-	
OL6066.P.P2	5	-	02	140	
OL6066.K.01	1	-	12	-	
OL6066.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6066.T	25	-	01	24	канистра
OL6066.B	200	-	01	02	
OL6066.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт

MINERAL OIL 100/5

Art.-Nr.	Литры	€			Упаковка
OL6068.Q.P2	0,25	-	24	2880	
OL6068.M.P2	0,50	-	12	1080	
OL6068.K.P2	1	-	12	756	Пластиковый
OL6068.UP.P2	3,78	-	02	-	флакон
OL6068.I.P2	4	-	02	-	
OL6068.P.P2	5	-	02	140	
OL6068.K.01	1	-	12	-	
OL6068.P.01	5	-	02	-	Металлическая
OL6068.T	25	-	01	24	канистра
OL6068.B	200	-	01	02	
OL6068.IBC	1000	-	01	-	Куб/конт





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 смазки, 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 расширять 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, работающих 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 фильтруемость, 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;
- ✓ Антиенные 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	€			**	Упаковка
ISO 32	OL6053.Q.P2	0,25	-	24	2880		
	OL6053.M.P2	0,50	-	12	1080		
	OL6053.K.P2	1	-	12	756		Пластиковый флякон
	OL6053.UP.P2	3,78	-	02	-		
	OL6053.I.P2	4	-	02	-		
	OL6053.P.P2	5	-	02	140		
	OL6053.T	25	-	01	24		Металлическая канистра
	OL6053.B	200	-	01	02		
ISO 46	OL6053.IBC	1000	-	01	-		Куб/конт
	OL6054.Q.P2	0,25	-	24	2880		
	OL6054.M.P2	0,50	-	12	1080		
	OL6054.K.P2	1	-	12	756		Пластиковый флякон
	OL6054.UP.P2	3,78	-	02	-		
	OL6054.I.P2	4	-	02	-		
	OL6054.P.P2	5	-	02	140		
	OL6054.T	25	-	01	24		Металлическая канистра
ISO 68	OL6054.B	200	-	01	02		
	OL6054.IBC	1000	-	01	-		Куб/конт
ISO 100	OL1008.Q.P2	0,25	-	24	2880		
	OL1008.M.P2	0,50	-	12	1080		
	OL1008.K.P2	1	-	12	756		Пластиковый флякон
	OL1008.UP.P2	3,78	-	02	-		
	OL1008.I.P2	4	-	02	-		
	OL1008.P.P2	5	-	02	140		
	OL1008.T	25	-	01	24		Металлическая канистра
	OL1008.B	200	-	01	02		
ISO 460	OL1008.IBC	1000	-	01	-		Куб/конт
ISO 460	OL1010.Q.P2	0,25	-	24	2880		
	OL1010.M.P2	0,50	-	12	1080		
	OL1010.K.P2	1	-	12	756		Пластиковый флякон
	OL1010.UP.P2	3,78	-	02	-		
	OL1010.I.P2	4	-	02	-		
	OL1010.P.P2	5	-	02	140		
	OL1010.T	25	-	01	24		Металлическая канистра
	OL1010.B	200	-	01	02		
ISO 460	OL1010.IBC	1000	-	01	-		Куб/конт



Высокий индекс вязкости

	Art.-Nr.	Литры	€			**	Упаковка
ISO 460	OL1010.Q.P2	0,25	-	24	2880		
	OL1010.M.P2	0,50	-	12	1080		
	OL1010.K.P2	1	-	12	756		Пластиковый флякон
	OL1010.UP.P2	3,78	-	02	-		
	OL1010.I.P2	4	-	02	-		
	OL1010.P.P2	5	-	02	140		
	OL1010.T	25	-	01	24		Металлическая канистра
	OL1010.B	200	-	01	02		
ISO 460	OL1010.IBC	1000	-	01	-		Куб/конт

POE ↔ PAG Id

01.

Тест на определение типа смазки в кондиционерах и холодильных установках (POE и PAG смазки)

POE↔PAG ID - новейший тест 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.

Как это работает?

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 флякон 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.

Преимущества:

- ✓ 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



Oil Test

02.

Тест на определение типа смазки в кондиционерах и холодильных установках

Новейший химический продукт для оперативного определения типа масла, содержащегося в холодильных установках и кондиционерах. За два коротких шага Вы узнаете какое именно масло содержит система: Polyol ester (POE), Akylenbenzene (ABZ) либо минеральное масло.

Как это работает?

OIL-TEST состоит из нескольких химических элементов, которые вступают в реакцию с маслом, меняют свою прозрачность и тем самым определяют тип масла.

Преимущества:

- ✓ Сокращает Ваше время и расходы, устранивая необходимость в дорогостоящих лабораторных тестах. ✓ Устраняет ошибки и последствия смешивания масла POE с минеральным маслом. ✓ Прост в использовании. ✓ Точный результат в считанные секунды. ✓ Тест должен быть проведен перед введением в систему дополнительного масла. ✓ Совместим со всеми фреонами. ✓ Тестирует все масла. ✓ Одной упаковки достаточно для проведения 2 тестов. ✓ Мы не рекомендуем применять данный продукт для автомобильных кондиционеров.

Art.-Nr.	€		
RK1055.S1	-	12	2160





ПРОМЫВКА СИСТЕМ ОХЛАЖДЕНИЯ

Top Flush

01.

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

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 обезжиривает. ✓ Легко и полностью испаряется, ускоря процессы сушки. ✓ Эффективен даже после многочисленных циклов кипения.



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



02.

Belnet Aerosol

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

Как это работает?

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 дополнительном оборудовании.



Belnet Aerosol 600 мл.				
Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1009.U.M0	С резиновым конусом	-	12	1008



Belnet Aerosol 750 мл.				
Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
TR1009.YW.M0	С резиновым конусом	-	12	672

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

SB Super Belnet

03.

SUPER BELNET - негорючая моющая жидкость с высоким уровнем испарения, предназначенная для использования во всех системах AC/R.

Как это работает?

Жидкость вводится внутрь кондиционера 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.

Упаковка:

Доступен в канистре объемом 1 литр (1,6 кг).
Доступен в канистре объемом 5 литров (8,0 кг).



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
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.

Как это работает?

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	€	шт	шт**
TR1142.K.01	Металлическая канистра 1 Л	-	12	480
TR1142.P.01	Металлическая канистра 5 Л	-	2	168

B Belnet

05.

BELNET – промывочная жидкость с высокой скоростью испарения, разработанная для использования в любой системе AC/R.

Как это работает?

Жидкость вводится внутрь кондиционера 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. Легко воспламеняется.

Упаковка:

Доступен в канистре объемом 1 литр (1,6 кг).
Доступен в канистре объемом 5 литров (8,0 кг).



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

■ Easy Flush PRO

06.

Автоматическая промывочная станция для кондиционеров с электронасосом

EASY FLUSH PRO - это промывочная станция для систем кондиционирования 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 - это промывочная станция с электронасосом для систем кондиционирования 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 кондиционеров и холодильных установок

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.	€		
VP1028.01	-	01	-



Промывочный набор

09.

Набор включает:

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

Art.-Nr.	€		
RK1088.01	-	01	-



Промывочный набор HVAC&R

10.

Набор включает:

Пистолет для промывки кондиционеров. 2 переходника 1/4 SAE (M) x 3/8 SAE (M). 2 переходника 1/2 ACME (M) x 3/8 SAE (M). 2 переходника 5/8 SAE (M) x 3/8 SAE (M). 2 переходника 3/8 SAE (M) x 3/8 SAE (M). Пластиковая канистра 10 литров для сбора использованной жидкости. Пластиковый контейнер для хранения и транспортировки.

Art.-Nr.	€		
RK1306	-	01	-



Fast Flush Kit

11.

Универсальный набор для быстрой промывки

Набор включает:

Баллон BelNet Aerosol с резьбой. Пистолет для промывки со шлангом и шаровым вентилем. Одноразовый баллон с азотом 950 СС. Мини-редуктор давления 0 - 10 Bar. Шарнирный адаптер для шланга 1/4 SAE. Быстроотъемная муфта BP R134a. Адаптер 90° 1/4 SAE внеш.резьба x 5/16 SAE внутр.резьба. Пластиковый кейс для перевозки.

Art.-Nr.	€		
RK1078	-	01	-



Инструмент для промывки

12.

Экономичный инструмент для промывки кондиционеров. Объем цилиндра: 0,75 л Соединение 1/4", внутренняя резьба. Длина шланга: 60 см. 0÷12 Bar. манометр. 10-Бар. предохранительный клапан.

Art.-Nr.	Описание	€		
RP1027.01	Инструмент для промывки	-	01	-
MN1127.01	Запасной манометр	-	01	-
RP1069.01	Запасной пистолет	-	01	-
RP1072.01	Запасной шаровой кран	-	01	-



■ Набор адаптеров для промывки

13.

Набор включает адаптеры, необходимые для безопасного соединения установки Easy Flush к любому кондиционеру. Обеспечивает безопасное соединение. Прочный конус с резиновым покрытием металлического стержня.

Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
RK1332	Набор адаптеров	-	01	-
RP1051.01	Сменный конус	-	01	-



■ EP Easy Pass

14.

Набор адаптеров для оборудования HVAC&R

Набор для быстрого соединения двух холодильных линий для комплексной промывки.

Art.-Nr.	€	шт	**
RK1343	-	01	-



■ Баллоны с азотом / с водородом и азотом

15.

Баллон N2/H2:

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 2,2 л. / 110 бар	-	12	-



Баллон N2:

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

16.

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

Технические характеристики:

Выдерживает давление на входе до 110 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

17.

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	€		**
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	-



□ Регулятор давления R744 (CO₂)

18.

Это регулятор давления для R744 (CO₂)

Технические характеристики:

Давление на входе до 300 бар

Давление на выходе до 200 бар

Соединение 1/4 SAE, внешняя резьба

Art.-Nr.	€		**
MN1125.01	-	01	-



□ Комплект для контроля давления

19.

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	€		**
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 - NFE 29-650/c (FR)	-	01	-



□ Манометр для проверки системы на герметичность

20.

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

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



N₂H₂ Pressure Kit HVAC&R

21.

Специальный комплект для проверки наличия утечек в системах кондиционирования, работающий под давлением с помощью смеси газов (N₂H₂).

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 черный манометр 1/4 SAE калибра 1.0 , с секторами и шкалой для следующих газов: R134a - R1234yf - R32 - R410a - R404a - R407c - R422 - R507 - R22 и смеси Азот/Водород (N2H2).
- 25 см. шланг - соединение с шаровым клапаном (соединение SAE J2196 и SAE J2888) и зеленый манометр 5/16 SAE калибра 1.0 , с секторами и шкалой для следующих газов: R134a - R1234yf - R32 - R410a - R404a - R407c - R422 - R507 - R22 и смеси Азот/Водород (N2H2).
- Одноразовый картридж N2/H2 - 950cc - 110 бар;.
- Адаптер для одноразового картриджа (M10x1 - W21,80 RHE).
- Пластиковый кейс (44,7 x 41,2 x 10,7 см) для транспортировки и хранения..



N₂ Pressure Kit HVAC&R

22.

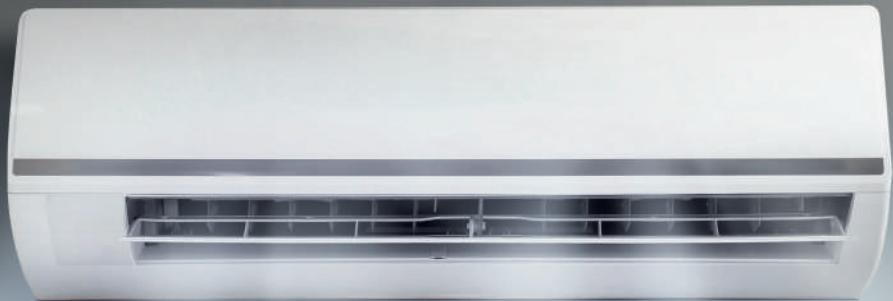
N₂ PRESSURE KIT - это набор, который позволяет проверять герметичность в системах кондиционирования и охлаждения под давлением смесью газообразного азота (N₂).

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 черный манометр 1/4 SAE калибра 1.0 , с секторами и шкалой для следующих газов: R134a - R1234yf - R32 - R410a - R404a - R407c - R422 - R507 - R22 и смеси Азот/Водород (N2H2).
- 25 см. шланг - соединение с шаровым клапаном (соединение SAE J2196 и SAE J2888) и зеленый манометр 5/16 SAE калибра 1.0 , с секторами и шкалой для следующих газов: R134a - R1234yf - R32 - R410a - R404a - R407c - R422 - R507 - R22 и смеси Азот/Водород (N2H2).
- Одноразовый картридж N2/H2 - 950cc - 110 бар.
- Адаптер для одноразового картриджа (M10x1 - W21,80 RHE).
- Пластиковый кейс (44,7 x 41,2 x 10,7 см) для транспортировки и хранения.



Art.-Nr.	Описание	€			**
RK1527	N ₂ Pressure Kit (IT)	-	01	-	
RK1527.UK	N ₂ Pressure Kit (UK)	-	01	-	
RK1527.DE	N ₂ Pressure Kit (DE)	-	01	-	
RK1527.FR	N ₂ Pressure Kit (FR)	-	01	-	



ОЧИЩАЮЩИЕ СРЕДСТВА
ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ

01.

Щетки с мягкой щетиной для чистки ребер кондиционера

Щетки с мягкой щетиной особенно удобны для удаления наиболее интенсивного загрязнения с оребрений кондиционера. Удаляют грязь в самых узких и труднодоступных местах.

■ Double White Brush



Art.-Nr.	€			**
RL1035.01	-	-	-	



■ Green Brush



Art.-Nr.	€			**
RL1034.01	-	-	-	



■ Starlux

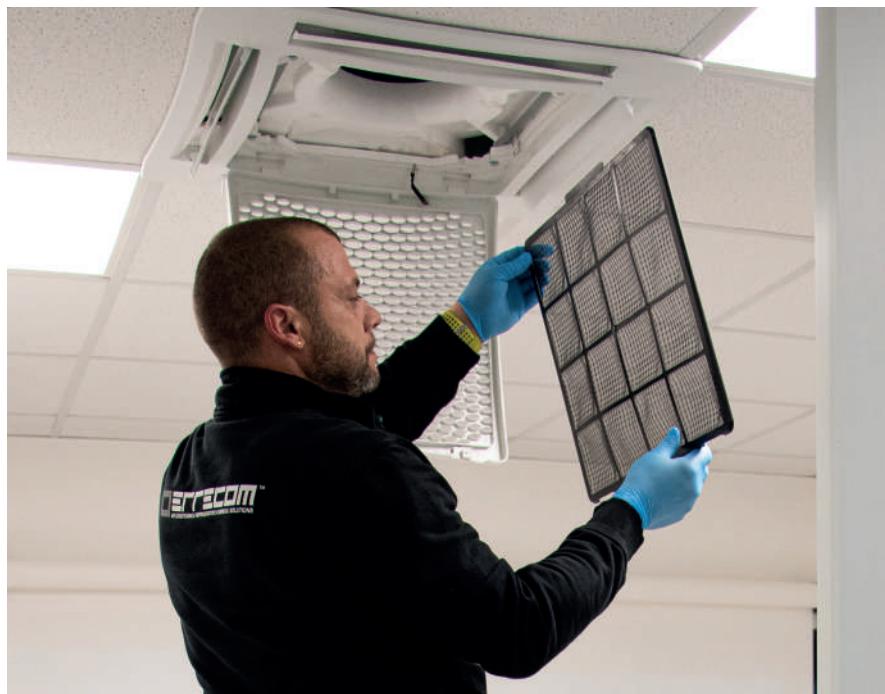
Очиститель для пластиковых поверхностей и корпусов кондиционеров

STARLUX - это неагрессивный пенный очиститель, который идеально подходит для очистки как пластиковых корпусов кондиционеров (как настенного, так и кассетного типа), так и металлических корпусов испарителей. Удаляет пыль, загрязнения окружающей среды, никотиновые пятна, жир. После покрытия подлежащей очистке поверхности легким слоем пены, протрите тканью, удаляя пену и грязь.

Преимущества:

- ✓ Удаляет пятна, отпечатки пальцев и ореолы с пластиковых поверхностей.

Art.-Nr.	€			**
AB1226.N.01	-	06	570	



ОЧИСТКА ФИЛЬТРОВ

Фильтры внутренних блоков являются основным резервуаром для пыли, жира и загрязняющих частиц, которые, если их не удалить должным образом, повторно вводятся в окружающую среду кондиционером вместе с охлажденным или нагретым воздухом.



Chinook

Очиститель для фильтров кондиционеров

CHINOOK - высокоэффективное и быстродействующее химическое средство, разработанное для очистки фильтров внутренних блоков. Удаляет пыль, смог и плесень, скопившиеся на блоках. Неагрессивен по отношению к компонентам системы. Безопасен для оператора. Гарантирует глубокую очистку. Быстр и чрезвычайно прост в применении. Chinook легко удаляет смог, пыль и плесень, а также микробы. Имеет приятный аромат. Готов к использованию -не требует разбавления.

Преимущества:

- ✓ Легко удаляет смог, пыль, плесень и микробы.
- ✓ Устраняет причины неприятных запахов.
- ✓ Удаляет грязь, трудноудалимую водой.
- ✓ Соответствует стандартам HACCP.

Art.-Nr.	€		**
AB1077.K.S1	-	06	570

02.

ОЧИЩАЮЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ



Luxedo *

Восстанавливающее ароматизированное средство для кондиционеров

LUXEDO - парфюмированный дезинфицирующий очиститель для кондиционеров. Его быстрое и эффективное действие оптимально для цикла полной очистки внутренних блоков. LUXEDO удаляет органические осадки и грязь, накопившиеся в течение времени, и замедляет их появление. Обладает интенсивным очищающим и восстанавливающим действием. Не вредит поверхностям. Безопасен для оператора. Не нуждается в смывке. Подходит для плана НАССР.

Преимущества:

- ✓ Специально разработан для очистки кондиционеров.
- ✓ Обладает интенсивным очищающим и восстанавливающим действием.
- ✓ Соответствует стандартам НАССР.



04.

Clench

Очиститель на щелочной основе с антикоррозийным эффектом для кондиционеров

CLENCH - это особо эффективный очиститель на щелочной основе, специально разработанный для очистки сильной накипи с испарителей. Его особый щелочной состав позволяет CLENCH действовать как кислота, удаляя очень стойкие соляные отложения. Безопасен для компонентов системы. Идеален для восстановления сильно загрязненных систем, таких как испарители, установленные на кухнях, пищевых производствах, жарочных площадках или скотобойнях. CLENCH можно разбавлять водой в пропорции до 1: 5 в зависимости от типа удаляемой грязи. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие.

Преимущества:

- ✓ Особенно подходит для восстановления запущенных элементов системы.
- ✓ Подходит для применения в очень агрессивной среде.
- ✓ Обладает мощным антикоррозийным действием.



Art.-Nr.	Описание	€			**
AB1069.K.S1	Флакон-спрей 1л.	-	06	570	
AB1069.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168	
AB1069.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48	





Eco Jab

Биологически разлагаемый очиститель для испарителей

ECO JAB - это высокоеффективный очиститель испарителя, разработанный с абсолютным уважением к окружающей среде: он не содержит кислот, фосфатов, растворителей и соды. Обладает высоким уровнем биоразлагаемости благодаря использованию природных поверхностно-активных веществ. Его уровень биоразлагаемости выше, чем того требует действующее 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 удаляемой грязи. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие. Бутылка объемом 1 л. имеет специальный триггер, который позволяет наносить средство как в жидкой, так и в пенистой форме.

Преимущества:

- ✓ Высокая биоразлагаемость. ✓ Специально разработан для очистки испарителя.
- ✓ Соответствует стандартам HACCP. ✓ Без аромазаторов. Идеален для применения в среде, где присутствует пища.



05.



06.

Jab

O.E.M.
APPROVED

Ароматизированный очиститель испарителей и пластиковых поверхностей

JAB - это ароматизированный очиститель с быстрым и эффективным действием, специально разработанный для глубокой очистки внутренних блоков. Он действует как на кондиционер, так и на пластиковые поверхности, не повреждая их. Специально разработан для использования в среде, где присутствует пища. Обладает высокой биоразлагаемостью. Не агрессивен. Безопасен для оператора. Можно разбавлять водой в пропорции до 1: 5 в зависимости от типа удаляемой грязи. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие.

Преимущества:

- ✓ Специально разработан для очистки испарителей и пластиковых поверхностей. ✓ Оставляет приятный запах свежести и чистоты. ✓ Благодаря специальному триггеру, может использоваться как в жидком, так и в пенистом виде. ✓ Соответствует стандартам HACCP.



Art.-Nr.	Описание	€		**
AB1068.K.S1	Флакон-спрей 1л.	-	06	570
AB1068.P.01	Пластиковая анистра 5л.	-	02	168
AB1068.D.01	Пластиковая анистра 10л.	-	01	48





Universal Nano Cleaner

Универсальный очиститель для кондиционеров на щелочной основе

UNIVERSAL NANO CLEANER - регенерирующий, парфюмированный, быстродействующий щелочной очиститель. Удаляет органические остатки и скопившуюся со временем грязь, замедляя ее повторное появление. Не агрессивен по отношению к поверхностям. Может использоваться для поддержания рабочей эффективности системы. UNIVERSAL NANO CLEANER можно разбавлять водой в пропорции до 1: 6 в зависимости от типа удаляемой грязи. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие.

Преимущества:

- ✓ В неразбавленном виде идеально подходит для очистки конденсатора. ✓ Благодаря специальному триггеру, может применяться как в жидком, так и в пенистом виде. ✓ Соответствует стандартам НАССР.

07.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1105.K.S1	Флакон-спрей 1л.	-	06	570
AB1105.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1105.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48



08.



Ароматизированный регенерирующий очиститель для кондиционеров

SWORD - ароматизированное дезинфицирующее средство для кондиционеров. Его быстрое и эффективное действие оптимально подходит для полного обслуживания внутренних блоков кондиционера. Обладает интенсивным дезинфицирующим действием. Не агрессивен по отношению к поверхностям. Может часто использоваться для поддержания эффективности системы кондиционирования. Безогасен для оператора. Оставляет приятный запах чистоты и свежести. Можно разбавлять водой в пропорции до 1: 3 в зависимости от типа удаляемой грязи. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие.

Преимущества:

- ✓ Специально разработан для очистки кондиционеров. ✓ Обладает интенсивным очищающим и восстанавливающим действием. ✓ Соответствует стандартам НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1074.K.S1	Флакон-спрей 1л.	-	06	570
AB1074.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1074.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48



09.

PH7 Cleaner

Неагрессивный очиститель для кондиционеров



PH7 CLEANER - это готовый к использованию очиститель деликатного и широкого спектра действия, со специальной формулой, которая позволяет pH-балансу эффективно действовать как на жировых, так и на солевых скоплениях на поверхности. Благодаря этой технологии PH7 CLEANER способен очистить поверхность любого типа. Его быстрое действие позволяет ему эффективно и глубоко воздействовать на солевые отложения, жир и органический мусор, которые легко смываются после ополоскивания. Нейтрализует любой тип неприятного запаха от испарителей.

Преимущества:

- ✓ Не вызывает коррозии благодаря нейтральному pH. ✓ Удаляет запахи и оставляет приятный запах чистоты и свежести. ✓ Благодаря специальному триггеру может применяться как в жидком, так и в пенистом виде. ✓ Соответствует стандартам HACCP.

Art.-Nr.	Описание	€		
AB1219.K.S1	Флакон-спрей 1л.	-	06	570
AB1219.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1219.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО

SaniBact

Дезинфицирующая жидкость для поверхностей с антибактериальным и противовирусным действием



SANIBACT - это дезинфицирующее средство применимое при медицинской и хирургической дезинфекции. Специально разработано для очистки испарителей, вентиляционных каналов и всех поверхностей, где требуется глубокий уровень дезинфекции. SANIBACT - чрезвычайно концентрированный продукт: требует разбавления в пропорции 1:25. Благодаря специальному флякону объемом 1 л. с триггером - обладает еще более глубоким и эффективным действием. ВНИМАНИЕ: не используйте концентрированный SANIBACT 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 ПЛЕСЕНЕЙ ПРОШЕЛ ТЕСТ EN13697

Сфера применения: Больницы, дома престарелых, кабинеты врачей, клиники, школы, спорткомплексы, оздоровительные центры, мясные лавки, пекарни, бары и рестораны, кафе-мороженое, гостиницы, пищевая промышленность.

Преимущества:

- ✓ Благодаря специальному триггеру может использоваться как в жидком, так и в пенистом виде. ✓ Эффективное моющее средство обеспечивает максимальный уровень гигиены во время процесса очистки. ✓ Не оставляет запахов и остатков. ✓ Эффективен уже через 5 минут после нанесения. Обеспечивает глубокое и быстрое дезинфицирующее действие.
- ✓ Соответствует стандартам HACCP.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1085.K.S1	Флакон-спрей 1л.	-	06	570
AB1085.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1085.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48


Wally*
Чехол для очистки мини-сплит системы

WALLY* - это прозрачный полиэтиленовый (PE) чехол, который обеспечивает полную защиту зоны вокруг кондиционера во время чистки. Благодаря WALLY* техник может очистить испаритель и его оребренные батареи, не разбирая установку и не снимая ее со стены. Шнурковое крепление гарантирует идеальное сцепление с настенными кондиционерами любого размера. Очиститель, промывочная вода и грязь попадут в 20-литровое ведро (входит в комплект из 15 штук), не рискуя повредить окружающие поверхности.

Art.-Nr.	€		
PM1006.01	-	15	-
PM1006.S1	-	15	-



Wally +
Чехол из полизестера для очистки мини-сплит системы

WALLY + - это водонепроницаемое покрытие из черного полизестера (PET), обеспечивающее полную защиту зоны вокруг кондиционера во время операций очистки. Благодаря WALLY + техник может очистить испаритель и его оребренные батареи, не разбирая установку и не снимая ее со стены. Он доступен в 3 различных размерах, чтобы гарантировать идеальное сцепление с настенными кондиционерами до 125 см. Очиститель, промывочная вода и грязь будут поступать в ведро через сменный дренажный рукав, не рискуя повредить окружающие поверхности.

Art.-Nr.	Описание	€		
PM1005.01.S	Макс. 85 см.	-	01	56
PM1005.01.M	Макс. 105 см	-	01	56
PM1005.01.L	Макс. 125 см	-	01	56
TB1026.01	Запасной дренажный рукав			





Защитный чехол для мойки потолочных кондиционеров

CEILY - это пластиковая защита с металлическим каркасом, предназначенная для полной очистки потолочных сплит-систем. Чехол предотвращает разбрызгивание чистящих и дезинфицирующих средств применяемых при сервисной и профилактической мойке, тем самым обеспечивая аккуратность процедуры. Защитный чехол упакован в практичную сумку с металлической структурой и защитной крышкой. Доступны сменные пленки.

Преимущества:

- ✓ Помогает избежать загрязнения поверхностей.
- ✓ Быстрая и простая установка.

Art.-Nr.	€		
PM1010.01	-	01	56



Пластиковый чехол (без рамки)

Art.-Nr.	€		
PM1011.01	-	01	56



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОДУКТЫ



Комплект для очистки кондиционера



СТР.
64



Evo Ultra

Очиститель для испарителя

СТР.
65



СТР.
69



Evo Tabs

Очиститель в таблетках для испарителя



01.

Drizzle

Очиститель стока для конденсата

DRIZZLE - специальный химический продукт с быстрым и эффективным действием, разработанный для удаления грязи и отложений в трубопроводах для отвода конденсата в системах кондиционирования воздуха.

Преимущества:

- ✓ Удаляет известковый налёт.
- ✓ Удаляет органические остатки.
- ✓ Удаляет плесень.
- ✓ Предотвращает образование новых отложений.
- ✓ Не агрессивен по отношению к металлу.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1078.K.01	Флакон 1 л	-	06	570



02.

 Drain Tabs
Таблетки для обработки стока конденсата

DRAIN TABS - продукт, специально разработанный для использования внутри фанкойла и поддона для сбора конденсата. Предотвращает и устраняет явление разложения и образования слизи, ила и плесени, которые могут забивать и закупоривать трубы слива конденсата из кондиционеров. Необходимо просто поместить таблетку внутри трубы для стока конденсата фанкойла или внутри поддона для сбора конденсата сплит-системы в наиболее удаленном месте системы слива. Продолжительность действия продукта зависит от использования кондиционера, но, как правило, 1 или 2 таблетки каждые 15-20 дней для систем с мощностью до 12.000 Btu/H (3 KW - 1 TONS).

Преимущества:

- ✓ Устраниет явления распада конденсата.
- ✓ Предотвращает формирование слизи и плесени.
- ✓ Предотвращает закупоривание трубок слива конденсата.

Art.-Nr.	Описание	€		
AB1097.01.JA	18 таблеток	-	12	**



03.

 Emerald Tabs
Таблетки для обработки стока конденсата – Биоразлагаемые

EMERALD TABS - таблетки разработаны для обработки стока конденсата и предотвращения возникновения проблем с ним. Благодаря высокому проценту биологической разлагаемости (более 99%) EMERALD TABS предотвращают возникновение феноменов гниения и образования водорослей, слизи и плесени, которые могут закупорить трубы стока конденсата кондиционеров. Небольшой размер таблеток делает их универсальными и годными к использованию с кондиционерами любого типа. Для достижения лучшего результата рекомендуется использовать EMERALD TABS ежемесячно.

Преимущества:

- ✓ Высокий процент биоразлагаемости (более 99%), который помогает избежать негативное воздействие на окружающую среду.
- ✓ Предотвращает процесс гниения.
- ✓ Предотвращает образование водорослей, слизи и плесени.
- ✓ Предотвращает закупоривание труб стока конденсата.

Art.-Nr.	Описание	€		
AB1099.01.JA	18 таблеток по 8г.	-	12	-
AB1098.01	100 мини таблеток 2,5г.	-	-	-





PCI Power Clean - IN

Очиститель в аэрозольном баллоне под высоким давлением для испарителей

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 обраениями испарителя и в труднодоступных местах.

Преимущества:

- ✓ Рекомендуется для очистки испарителей. ✓ Не требует смывки. ✓ Соответствует стандартам HACCP.



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



Evaporator Cleaner *

Пенный очиститель для испарителей

04.

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 пенной 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 - Жидкий очиститель

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

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	Аэrozольный баллон 400 мл	12	1344	



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

Total Care **

05.

Набор очищающих средств для автокондиционеров

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.

200 мл. для кондиционеров мощностью до 6кВт или для помещений общей площадью до 30м².

Преимущества:

Представлен в 7 в различных ароматах. Прост в использовании.

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



TOTAL CARE (Evaporator Cleaner Foam + Interior Purifier)

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

CLEANING THERAPY (Evaporator Cleaner Foam + Interior Purifier + Chinook)

Тальк Art.-Nr.	Клубника Art.-Nr.	Персик Art.-Nr.	Мята Art.-Nr.	Лимон Art.-Nr.	Ваниль Art.-Nr.	Зеленое яблоко Art.-Nr.	€		
200 мл.	RKAB52	RKAB54	RKAB55	RKAB50	RKAB51	RKAB53	RKAB56	-	-



Interior Purifier ***

06.

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 TOTAL KILLER BACT**

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



Monsoon

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	€	шт	шт**
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



07.

Smoki

Спрей для устранения запаха сигарет в помещениях

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?

Распылите непосредственно на поверхностях с неприятным запахом. Нет необходимости в проветривании помещения после обработки.

Преимущества:

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



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1087.K.S1	Флакон-спрей 1 л	-	06	570



08.

Woofi

Спрей для устранения запаха домашних животных в помещениях

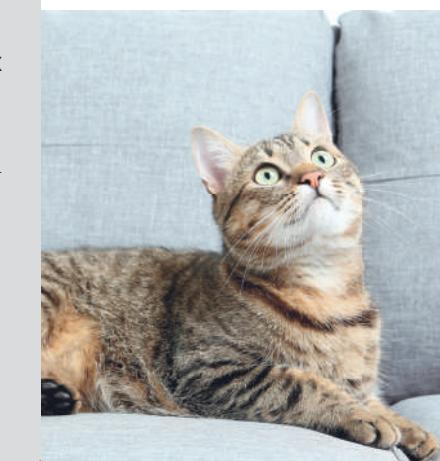
WOOFI - химический продукт, произведенный с использованием нанотехнологий, который устраниет неприятные запахи домашних животных из помещений и салона автомобиля. WOOFI - не маскирует запах, а полностью удаляет его, окружающее пространство. Не повреждает материалы. Обладает длительным эффектом. Безопасен для домашних животных.

Принцип действия?

Распылите непосредственно на поверхностях с неприятным запахом. Нет необходимости в проветривании помещения после обработки.

Преимущества:

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



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1088.K.S1	Флакон-спрей 1 л	-	06	570





No Odor

Средство для устранения неприятных запахов

NO ODOR - средство для удаления неприятных запахов, которое должно быть распылено непосредственно на поверхности. Он не просто скрывает запахи, но, благодаря своей специальной формуле, вбирает их в себя навсегда.

Преимущества:

- ✓ Подходит для очистки мусорных контейнеров, канализационных труб, отстойников, полов.
- ✓ Полностью устраниет неприятные запахи.
- ✓ Удаляет неприятные запахи из помещений и с поверхностей.
- ✓ Освежает и восстанавливает качество воздуха.
- ✓ Подходит для всех типов поверхностей, как металлических так и пластиковых.
- ✓ Соответствует стандартам НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1066.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1066.P.01	Пластиковая канистра 5 л.	-	02	168
AB1066.D.01	Пластиковая канистра 10 л.	-	01	48

Uklin

Средство для устранения запаха урины

UKLIN - химический продукт, специально разработанный для удаления неприятного запаха урины со всех поверхностей. Благодаря своей особой формуле, его аромат приятен обонянию человека и, в то же время, обладает отталкивающим эффектом для животных, вызывая репеллентную реакцию на привычный для них механизм мочеиспускания, не вредя их здоровью. UKLIN удаляет неприятный запах, вбирая его в свою молекулу. Он не повреждает поверхности и не оставляет следов.

Преимущества:

- ✓ Подходит для очистки входов и проходных помещений.
- ✓ Подходит для всех поверхностей (металл, пластика, дерево, бетон...).
- ✓ Устраняет неприятный запах урины.
- ✓ Имеет репеллентное действие, не вредя животным.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1091.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1091.P.01	Пластиковая канистра 5 л.	-	02	168
AB1091.D.01	Пластиковая канистра 10 л.	-	01	48





Pure Zone Machine

11.

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 распыления (атомизация): ≈ 500 мл/ч.
 Производительность вентилятора: 34 м3/ч.
 Размеры: L285 x P130 x H210 мм.
 Вес: 3,1 кг.



Art.-Nr.	Описание	€	шт	**
AB1032	PureZone Machine	-	01	56
AB1032.UK	PureZone Machine + UK штепсель	-	01	56
AB1032.USA	PureZone Machine + 110 V USA штепсель	-	01	56



AL Atom Liquid

12. 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.	€		
250 мл.	AB0022.Q.01	AB0024.Q.01	AB0018.Q.01	AB0026.Q.01	AB0027.Q.01	-	24	-
5 Litri	AB0022.P.01	AB0024.P.01	AB0018.P.01	AB0026.P.01	AB0027.P.01	-	02	168
10 Litri	AB0022.D.01	AB0024.D.01	AB0018.D.01	AB0026.D.01	AB0027.D.01	-	01	48

KO Killer Odor

13. Устранитель неприятных запахов

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

Art.-Nr.	Описание	€		
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



JET GUN

* Не продается в США



**3 сменных
закрывающихся мешка**





Разработан и протестирован
для использования с
**КИСЛОТНЫМИ И ЩЕЛОЧНЫМИ
ОЧИСТИТЕЛЯМИ**



Jet Gun

Компактный инструмент для очистки кондиционера

JET GUN - практичный портативный инструмент высокого давления, специально разработанный и протестированный для мытья внутренних и наружных блоков кондиционера. З поставляемых пакета могут быть заполнены* кислотным, щелочным или водным очистителями, что позволяет удобное использование и быструю замену в зависимости от желаемого применения.

JET GUN работает на аккумуляторе, который позволяет бесперебойно использовать мойку в течение 30 минут. Благодаря давлению в 6 бар (85psi), JET GUN увеличивает чистящую способность очистителей, не повреждая оребренные батареи внутреннего и наружного блоков кондиционера.

Регулируемая насадка пистолета позволяет переключаться со струи на распыление жидкости.

Технические характеристики:

Бесперебойное использование до **30** минут

12 V - 2200 mAh аккумуляторная свинцовая батарея

Рабочее давление: 6 бар (85 psi)

Длина шланга 300 см

Включает:

Зарядное устройство 110-220V.

3 мешка по 9 л., которые можно заменять и использовать с очистителями в зависимости от желаемого применения.

Регулируемый пистолет для распыления.



RP1067.01



RV6037.01



RV6039.01



RG9014.05



RV6038.01



TB1025.01



PW1007.01



PW1005.01



RPL001.01



FL1100.01



***Внимание:** залейте чистящее средство после наполнения пакета водой.

Ultra Cleaning TECHNOLOGY

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 воздуха. Их особый состав позволил получить экологически чистый продукт. Мы исключили количество пластика, используемого при изготовлении концентрированных очистителей, благодаря этому уменьшив губительное воздействие на экосистему. Acid Ultra, Alkaline Ultra и Evo Ultra поставляются 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 высокоеффективного 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.



01.



■ AU Acid Ultra

Кислотная основа для очистителя конденсаторов

ACID ULTRA - ультрамощный кислотный очиститель последнего поколения: всего 250 мл. достаточно для получения 5 литров очищающего средства. Способен удалять даже самые стойкие отложения (ржавчина, солевые отложения), восстанавливая эффективность теплообмена конденсатора.



Art.-Nr.	€		
AB1222.Q.S1	-	24	-

02.



■ EU Alkaline Ultra

Щелочная основа для очистителя конденсаторов

ALKALINE ULTRA - ультрамощный щелочной очиститель последнего поколения: всего 250 мл. достаточно для получения 5 литров очищающего средства. Способен удалять даже самые стойкие загрязнения (жир, пыль, смог, пыльцу), восстанавливая эффективность теплообмена конденсатора.



Art.-Nr.	€		
AB1223.Q.S1	-	24	-



■ EU Evo Ultra

Основа для очистителя испарителей

EVO ULTRA - мощный ультрасовременный очиститель для испарителей нового поколения. Эффективно удаляет жир и загрязнения, поступающие из окружающей среды (пыль, органические остатки и плесень).



Art.-Nr.	€		
AB1225.Q.S1	-	24	-

**Eco
MISSION**

ОЧИЩАЮЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНДЕНСАТОРОВ



EcoRestore

O.E.M.
APPROVED

04.



Биоразлагаемый очиститель на щелочной основе для конденсаторов

ECORESTORE - эффективный очиститель конденсатора, разработанный с абсолютным уважением к окружающей среде. Не содержит кислот, фосфатов, растворителей и соды. Высокий уровень биоразлагаемости гарантируется благодаря использованию природных поверхностно-активных веществ. Его уровень биоразлагаемости выше, чем того требует действующее европейское законодательство. Не агрессивен по отношению к материалам и поверхностям. Чрезвычайно быстр и эффективен при удалении органических остатков, пыли и глыб. Безопасен для оператора. Не оставляет следов, вредных для окружающей среды. ECORESTORE можно разбавлять водой в пропорции до 1: 4 в зависимости от типа удаляемой грязи. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие.

Преимущества:

- ✓ Высокий уровень биоразлагаемости.
- ✓ Специально разработан для очистки конденсаторов.
- ✓ Без ароматизаторов. Идеально подходит для применения в среде, где присутствует пища.
- ✓ Благодаря специальному триггеру, может применяться как в жидком, так и в пенистом виде.
- ✓ Соответствует стандартам НАССР.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1072.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1072.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1072.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48



05.

Restore

Очиститель деликатного действия на щелочной основе для конденсаторов

RESTORE - эффективный парфюмированный очиститель для конденсаторов с неагрессивным составом. Подходит для частой очистки конденсатора. Не повреждает материалы внешних блоков. Безопасен для оператора. Легко устраняет загрязнения. Обладает сильным очищающим действием и идеален для применения в среде, контактирующей с пищевыми продуктами. RESTORE можно разбавлять водой в пропорции до 1: 3 в зависимости от типа удаляемой грязи. Чем более концентрированный продукт используется, тем более эффективным будет его действие.

Преимущества:

- ✓ Идеально подходит для очистки деликатных поверхностей.
- ✓ Подходит для применения в средах, где присутствуют пищевые продукты.
- ✓ Благодаря специальному триггеру, может применяться как в жидком, так и в пенистом виде.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1067.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1067.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1067.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48





06.

Nano Alkaline Cleaner

Очиститель на щелочной основе для конденсаторов

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.

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 пенистой 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. ✓ Может применяться как в жидкой, так и в пенистой форме благодаря специальному распылителю.

Art.-Nr.	Описание	€		
AB1106.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1106.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1106.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48



07.

Nano Acid Cleaner

Очиститель на кислотной основе для конденсаторов

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.

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 пеной 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. ✓ Может применяться как в жидкой, так и в пенистой форме благодаря специальному распылителю.

Art.-Nr.	Описание	€		
AB1107.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1107.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1107.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48



08.

Chisel

Очиститель на щелочной основе с антикоррозийным эффектом для конденсаторов

CHISEL - это особо эффективный щелочная очиститель, разработанный для очистки конденсаторов, которые требуют существенных действий по удалению накипи. Его сильно щелочной состав позволяет CHISEL действовать на поверхностях как кислотный очиститель, удаляя очень стойкие загрязнения солевого происхождения, однако обеспечивая большую безопасность для компонентов системы. Содержащийся в нем антикоррозийный элемент предотвращает появление новых коррозий. Это идеальный продукт для восстановления запущенных или подверженных сильной агрессии окружающей среды систем. Его можно часто использовать для поддержания эффективности системы кондиционирования воздуха. CHISEL можно разбавлять водой в пропорции до 1:3 в зависимости от типа удаляемых загрязнений. Чем более концентрирован продукт, тем сильнее его эффект.

Преимущества:

- ✓ Идеально подходит для восстановления запущенных систем. ✓ Подходит для применения в очень агрессивных средах. ✓ Обладает антикоррозийным действием.

Art.-Nr.	Описание	€		
AB1070.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1070.P.01	Пластиковая канистра 5л.	-	02	168
AB1070.D.01	Пластиковая канистра 10л.	-	01	48



Spray Pumps

09.

Пульверизаторы

Прибор для распыления жидкостей пневматического типа с регулируемой форсункой. Устойчив к кислотным продуктам. Распыляет любой тип очистителей непосредственно на испарители и конденсаторы.



Art.-Nr.	Описание	€		
PM1001.01	Пульверизатор 2л.	01	-	
PM1003.01	Пульверизатор 10л.	-	01	-



Power Clean-OUT

Очиститель в аэрозольном баллоне под высоким давлением для конденсаторов

POWER CLEAN OUT - специальный очиститель в аэрозольном баллоне, сконструированном таким образом, чтобы давление струи было постоянным до полного опустошения баллона. Такое высокое и постоянное давление позволяет удалять сильные загрязнения, которые скапливаются между обребениями конденсатора в труднодоступных местах. POWER CLEAN OUT рекомендован к использованию как для встроенных конденсаторов, так и для удаленных блоков.

Преимущества:

- ✓ Рекомендуется для очистки конденсаторов, находящихся в труднодоступных местах.
- ✓ Не требует смывки.



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

Tabs Cleaning

TECHNOLOGY

С помощью одной 20-граммовой таблетки, растворенной в воде, получается 5 л. неагрессивного моющего средства пригодного для частого использования и идеально подходящего для очистки испарителей и конденсаторов. Для удаления более стойких загрязнений рекомендуется растворить 2-3 таблетки в 5 литрах воды, чтобы получить очиститель с большей моющей способностью. Он будет обладать в равной степени деликатным и не агрессивным действием. Таблетки могут быть растворены в любой проточной воде, независимо от ее жесткости. Их состав отлично устраняет избыток известкового налета и не оставляет следов. Полученный очиститель можно наносить любым стандартным способом, а так же с помощью пульверизатора.

Преимущества:

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: мягкое чистящее средство для частого использования.

ПРОСТРАНСТВО И ВЕС: 20 г. достаточно для получения 5 литров очистителя непосредственно на месте использования.



10.

Evo Tabs

Очиститель в таблетках для кондиционеров

EVO TABS очиститель для испарителей, с хорошей очищающей способностью, устраняющий загрязнения и оставляющий приятный аромат чистоты.



Art.-Nr.	€	!	**
AB1089.01.JA	-	12	-



11.

Acid Tabs

Кислотный очиститель в таблетках для конденсаторов

ACID TABS - кислотный очиститель для конденсаторов. Он эффективен против кальциевых наростов, солевых отложений, смога и экскрементов, что делает данный продукт идеальным для обработки всех типов конденсаторов в приморских и сильно загрязненных районах.



Art.-Nr.	€	!	**
AB1102.01.JA	-	12	-



12.

Alkaline Tabs

Щелочная очиститель в таблетках для конденсаторов

ALKALINE TABS - неагрессивный щелочного очиститель деликатного действия созданый для очистки конденсаторов. Удаляет интенсивные загрязнения, оставляя приятный аромат чистоты и свежести. Не повреждает пластиковые поверхности.



Art.-Nr.	€	!	**
AB1221.01.JA	-	12	-



АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА



01.

No-Age

Защитное средство от коррозии для конденсаторов

NO-AGE - защитное средство, разработанное для установок, находящихся в зонах с сильным окислением (приморские зоны, сильно загрязненные территории), в которых соль и кислотные дожди существенно сокращают срок службы конденсатора.

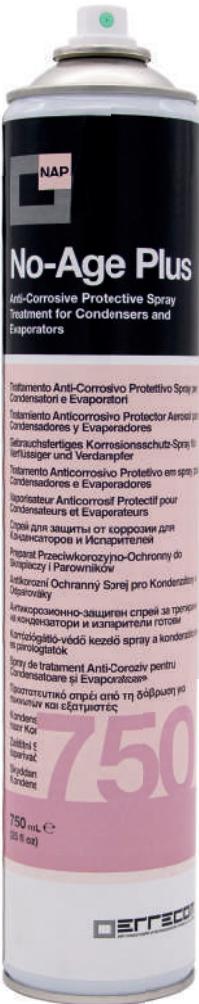
NO-AGE распыляется непосредственно на поверхность конденсатора, который заранее должен быть очищен концентратом на кислотной или щелочной основе. NO-AGE образует микропленку, которая не меняет теплообмен конденсатора, но сокращает воздействие соли, смога и кислотных осадков на поверхности, защищая металлы от коррозии.

Преимущества:

- ✓ Продлевает срок службы конденсатора.



Art.-Nr.	Описание	€	шт.	шт.**
AB1100.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1100.P.01	Пластиковая канистра 5 л.	-	02	168
AB1100.D.01	Пластиковая канистра 10 л.	-	01	48



No-Age Plus

Антикоррозийное защитное средство для кондиционеров

NO-AGE PLUS - антикоррозийная и антиоксидантная жидкость в аэрозольном баллоне, которая наносится на внутренних блоков (особенно необходим в средах с низким уровнем pH воздуха), на конденсатор и на корпус внешнего блока по окончании их промывки. После нанесения, NO-AGE PLUS образует плотную и прозрачную защитную пленку, устойчивую к влаге, смогу, соли, песку и пыли.

Преимущества:

- ✓ Аэрозольный баллон для однородного применения.
- ✓ Прозрачный.



Art.-Nr.	Описание	€			**
AB1103.YW.01	Аэрозольный баллон 750 мл.	-	12	672	

No-Age Gelly

02.

Антикоррозийное защитное средство для медных труб систем кондиционирования



NO-AGE GELLY - антикоррозийное защитное средство прозрачной и плотной консистенции, которое наносится на медные трубы системы кондиционирования рядом с точками соединения с внешними блоками систем. В комплект входит специальная кисть для нанесения. NO-AGE GELLY образует прозрачную и толстую защитную пленку, которая устойчива к влажности, смогу, соли, песку и пыли.

Преимущества:

- ✓ Нанесение специальной кистью.
- ✓ Продлевает срок службы конденсатора.



Art.-Nr.	Описание	€			**
AB1104.M.01	Металлическая банка 500мл.	-	-	-	

ТЕРМОЗАЩИТА ПРИ СВАРОЧНЫХ РАБОТАХ



 Stop-Heat

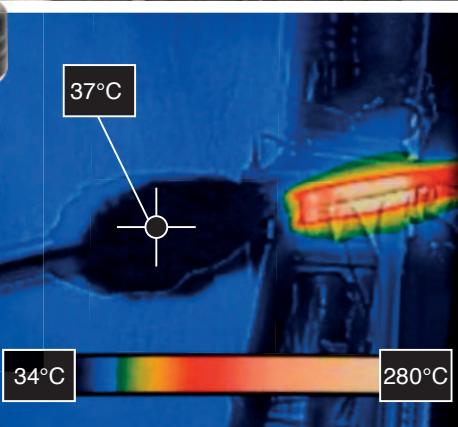
01.

Термопаста для сварки

Во время сварочных и паячных работ STOP HEAT блокирует распространение высоких температур, защищая поверхности и предотвращая выгорание или деформацию областей в непосредственной близости от места сварки. Благодаря пастообразной формуле, продукт 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 стекает.



Art.-Nr.	Описание	€	шт.	**
TR1173.01	Пластиковый контейнер 500г.	-	12	-

02.

Protect Gel

Защитный термогель для сварки

PROTECT GEL - специальный продукт в виде геля, разработанный для защиты поверхностей и компонентов системы от деформации по причине высоких температур в процессе сварки или пайки. Термогель блокирует нагревание и распространение высоких температур по поверхностям, лежащим после места его нанесения.

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-спрей 1л.	-	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).

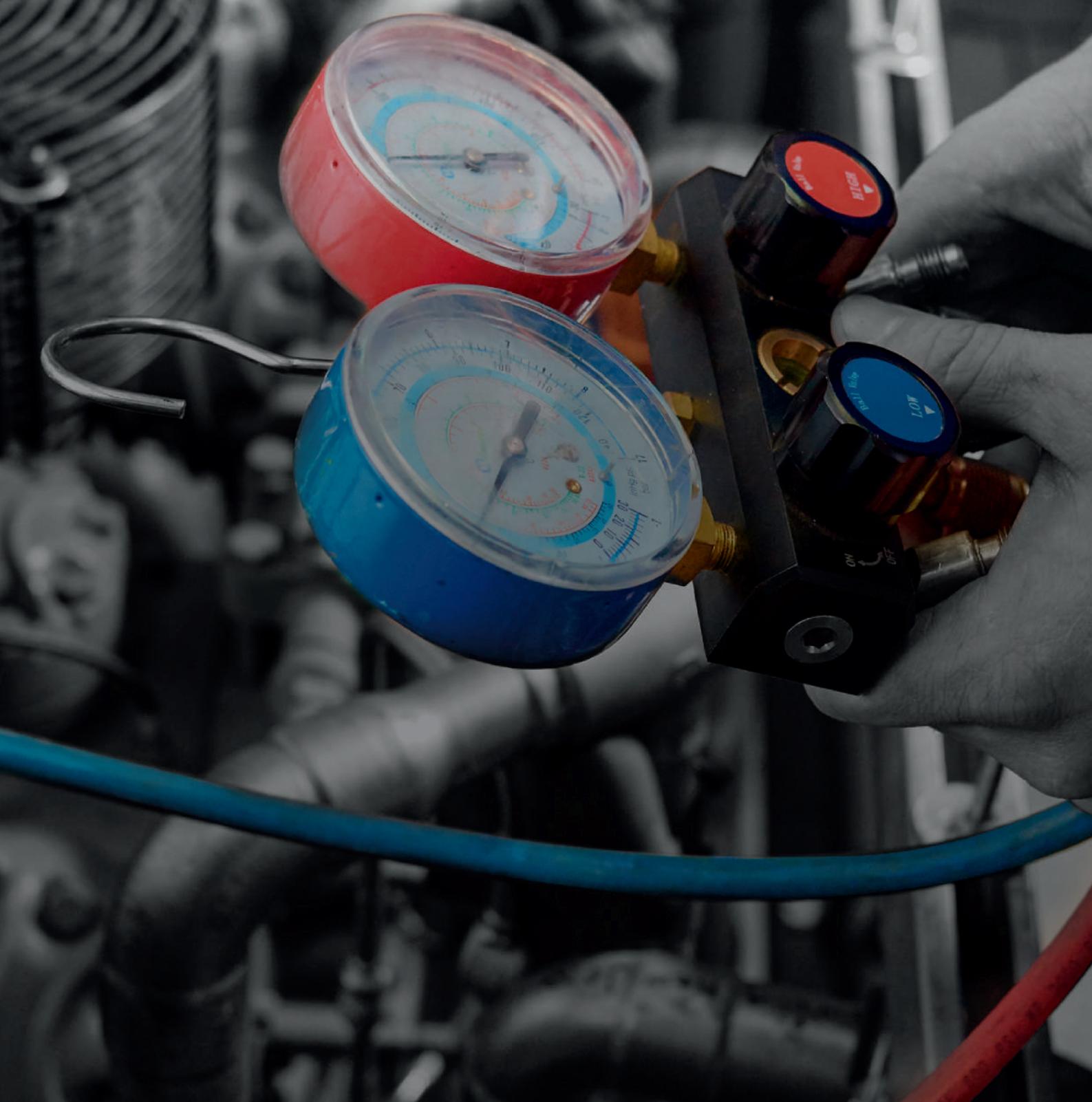
Преимущества:

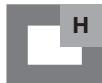
- ✓ Прост в использовании.✓ Не воспламеняется.✓ Безопасен для пользователя.✓ Полезен в качестве временной защиты от искр сварочных материалов.✓ Легко удаляется при помощи текстильного материала по окончании работ.

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



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ





Заправочные шланги ERRECOM SAE J2196 SAE J2888

Заправочные шланги ERRECOM - Однолинейное шарнирное соединение

Соединения 1/4 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7451B	TB7451R	TB7451Y	-
200	TB7551B	TB7551R	TB7551Y	-
300	TB7651B	TB7651R	TB7651Y	-
350	TB7751B	TB7751R	TB7751Y	-

Set 3 Шт	€
TBK287	-
TBK288	-
TBK289	-
TBK290	-

Соединения 5/16 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7452B	TB7452R	TB7452Y	-
200	TB7552B	TB7552R	TB7552Y	-
300	TB7652B	TB7652R	TB7652Y	-
350	TB7752B	TB7752R	TB7752Y	-

Set 3 Шт	€
TBK291	-
TBK292	-
TBK293	-
TBK294	-

Заправочные шланги CONTINENTAL - Однолинейное шарнирное соединение

Соединения 1/4 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7401B	TB7401R	TB7401Y	-
200	TB7501B	TB7501R	TB7501Y	-
300	TB7601B	TB7601R	TB7601Y	-
350	TB7701B	TB7701R	TB7701Y	-

Set 3 Шт	€
TBK096	-
TBK097	-
TBK098	-
TBK099	-

Соединения 5/16 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7402B	TB7402R	TB7402Y	-
200	TB7502B	TB7502R	TB7502Y	-
300	TB7602B	TB7602R	TB7602Y	-
350	TB7702B	TB7702R	TB7702Y	-

Set 3 Шт	€
TBK100	-
TBK101	-
TBK102	-
TBK103	-



Заправочные шланги ERRECOM - Шаровой вентиль

Соединения 1/4 SAE

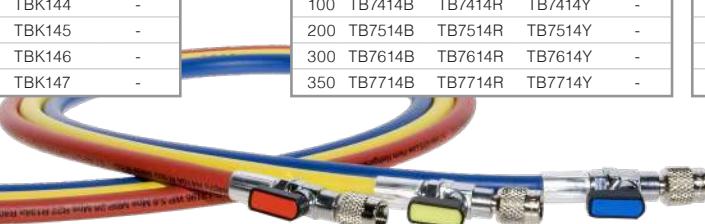
Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7463B	TB7463R	TB7463Y	-
200	TB7563B	TB7563R	TB7563Y	-
300	TB7663B	TB7663R	TB7663Y	-
350	TB7763B	TB7763R	TB7763Y	-

Set 3 Шт	€
TBK343	-
TBK344	-
TBK345	-
TBK346	-

Соединения 5/16 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7464B	TB7464R	TB7464Y	-
200	TB7564B	TB7564R	TB7564Y	-
300	TB7664B	TB7664R	TB7664Y	-
350	TB7764B	TB7764R	TB7764Y	-

Set 3 Шт	€
TBK347	-
TBK348	-
TBK349	-
TBK350	-



Заправочные шланги ERRECOM - Промежуточный шаровой вентиль

Соединения 1/4 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7467B	TB7467R	TB7467Y	-
200	TB7567B	TB7567R	TB7567Y	-
300	TB7667B	TB7667R	TB7667Y	-
350	TB7767B	TB7767R	TB7767Y	-

Set 3 Шт	€
TBK359	-
TBK360	-
TBK361	-
TBK362	-

Соединения 5/16 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7468B	TB7468R	TB7468Y	-
200	TB7568B	TB7568R	TB7568Y	-
300	TB7668B	TB7668R	TB7668Y	-
350	TB7768B	TB7768R	TB7768Y	-

Set 3 Шт	€
TBK363	-
TBK364	-
TBK365	-
TBK366	-



Заправочные шланги CONTINENTAL - Промежуточный шаровой вентиль

Соединения 1/4 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7417B	TB7417R	TB7417Y	-
200	TB7517B	TB7517R	TB7517Y	-
300	TB7617B	TB7617R	TB7617Y	-
350	TB7717B	TB7717R	TB7717Y	-

Set 3 Шт	€
TBK159	-
TBK160	-
TBK161	-
TBK162	-

Соединения 5/16 SAE

Cm	Синий	Красный	Желтый	€
100	TB7418B	TB7418R	TB7418Y	-
200	TB7518B	TB7518R	TB7518Y	-
300	TB7618B	TB7618R	TB7618Y	-
350	TB7718B	TB7718R	TB7718Y	-

Set 3 Шт	€
TBK163	-
TBK164	-
TBK165	-
TBK166	-

01.**□ 1-вентильный манометрический коллектор**

Art.-Nr.	Описание	Attacco	Scala	Pr	€
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.****□ 2-вентильный манометрический коллектор**

Art.-Nr.	Описание	Attacco	Scala	Pr	€
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.****□ 4-вентильный манометрический коллектор**

Art.-Nr.	Описание	Attacco	Scala	Pr	€
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.****□ 4-вентильный манометрический коллектор с шаровым вентилем**

Art.-Nr.	Описание	Attacco	Scala	Pr	€
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	-



Smart Tester

05.

Тестер для систем кондиционирования и охлаждения

SMART TESTER максимально простой и инновационный способ быстрого контроля уровня фреона в небольших кондиционерах и холодильных установках, а также для введения хладагента в систему в случае необходимости. Нет необходимости использовать дополнительное оборудование (весы, трубы и манометры).

- Эргономичная рукоятка.
- Пластиковый кейс.
- Манометр Ø 68 мм.



Art.-Nr.	€	шт	**
MN1091.01	-	-	-

06.

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

07.

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



Универсальный инструмент для золотников

08.

Art.-Nr.	€	шт
RL1001.01	01	-





SealUp

Герметик для резьбовых соединений - Гарантийная пломба.

SEALUP герметик для соединений, стыков и муфт систем кондиционирования и охлаждения, который образует на резьбе химически устойчивую пленку. При проведение работ на том же месте в будущем, соединение легко открыть и удалить герметик. Рекомендуется затем его повторное нанесение, перед которым поверхность необходимо очистить. Оставаясь эластичным, он 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?

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.

Приемущества:

- ✓ Предотвращает утечки. ✓ Позволяет повторное вскрытие соединений.
- ✓ Легко удаляется. ✓ Пластиковый тюбик. ✓ Резьбовой насосик-насадка для лучшего закрытия тюбика.



Thor

Спрей для удаления герметика и очистки поверхности.

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

Принцип действия?

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



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



Ezi Oil

Масло для резки труб

Универсальное масло-спрей для смазки медных труб в процессе нарезки и отбортовки. Особенно подходит для смазки сверл, метчиков, плашеч, разверток и других инструментов, используемых при резке или гравировке металла



Art.-Nr.	€	шт	**
OL1009.J.01	-	24	2376

ПРОДУКТЫ
НО.РЕ.СА.





01.

Greed

Очиститель для холодильных камер

GREED является специальным очистителем для помещений и сред, где долго хранятся пищевые и быстропортящиеся продукты, таких как бытовые холодильники, морозильные и холодильные камеры, погреба и т.д. GREED быстро и эффективно удаляет остатки пищи, жира, накипи и плесени, дезинфицируя поверхности и замедляя образование новых загрязнений.

При постоянном использовании, средство оказывает профилактическое действие. GREED может быть использован для обработки стоков холодильных камер. Очиститель был разработан на основе пищевого сырья ("Food Grade"), что позволяет ему быть абсолютно безопасным для продуктов, хранящихся в холодильных камерах.

Преимущества:

- ✓ Подходит для плана HACCP.
- ✓ «Food Grade»: остатки очистителя не представляют опасности для пищевых продуктов.

O.E.M.
APPROVED



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1075.K.S1	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1075.P.01	Пластиковая канистра 5 л	-	02	168
AB1075.D.01	Пластиковая канистра 10 л.	-	01	48



Moka

Очиститель для кофемашин и электрических чайников

МОКА – высокоеффективное и быстroredействующее химическое средство, разработанное для очистки кофемашин и электрических чайников. Благодаря своей оригинальной формуле, средство удаляет накипь, известковый налет и плесень во время рабочего цикла оборудования. МОКА очищает резервуар воды и сопло, не повреждая их, гарантируя очистку всего прибора. При постоянном использовании, средство оказывает профилактическое действие, предупреждая образование новых наростов.

Преимущества:

- ✓ Соответствует стандартам HACCP.
- ✓ Экологически чистый продукт для окружающей среды и бытовой техники.
- ✓ Продлевает срок службы кофемашины, гарантируя вкус настоящего кофе



Art.-Nr.	Описание	€	шт	шт**
AB1081.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1081.P.01	Пластиковая канистра 5 л	-	02	168
AB1081.D.01	Пластиковая канистра 10 л.	-	01	48



 SP SnowPlow

Очиститель для льдогенераторов

SNOW PLOW быстродействующий эффективный очиститель, разработанный для очистки льдогенераторов. SNOW PLOW удаляет известковый налёт, осадки и плесень, устраняет накипь на компонентах машин (бак, сопло, змеевик), не повреждая их, гарантирует очистку всего устройства. При постоянном использовании, средство оказывает профилактическое действие, предупреждая образование новых инкрустаций. Продукт был разработан с использованием сырья для пищевой промышленности ("Food Grade") проверен на незамерзание при нормальне рабочей температуре льдогенератора. SNOW PLOW очищает слив от любого типа загрязнений и осадка. Необходимо промыть машину с очистителем перед ее эксплуатацией и удалить первый образовавшийся лед. Имея пищевую основу, любой остаточный продукт в устройстве не представляет опасности.

Преимущества:

- ✓ Соответствует стандартам HACCP.

Art.-Nr.	Описание	€		
AB1076.K.01	Флакон-спрей 1 л	-	06	570
AB1076.P.01	Пластиковая канистра 5 л	-	02	168
AB1076.D.01	Пластиковая канистра 10 л.	-	01	48



Axe

Средство для размораживания льда

АХЕ - быстродействующее химическое средство, специально разработанное для растворения льда на любой поверхности (особенно в на поверхности испарителей холодильных камер), упрощая его удаление и замедляя процесс формирования.

Подходит для контакта с пищевыми продуктами и не требует ополаскивания.

Преимущества:

- ✓ Соответствует стандартам НАССР.
 - ✓ Не загрязняет пищу, хранящуюся в холодильнике.



Art.-Nr.	Описание	€		
AB1082.K.S1	Флакон-спрей 1 л	-	06	570



05.

Flow

Профессиональный очиститель сливных труб

FLOW – высокоэффективное чистящее средство на щелочной основе для прочистки бытовых сливных труб и для регулярного технического обслуживания. Его действие удаляет остатки мыла, плесени, пищи и бумаги, избегая образования неприятных запахов. Продукт может быть использован во всех типах систем, как с металлическим, так и с пластиковым сливом.

Преимущества:

- ✓ Очищает засорившиеся трубы.
- ✓ Устраняет неприятные запахи.
- ✓ Соответствует стандартам HACCP.



Art.-Nr.	Описание	€	06	570
AB1080.K.01	Флакон-спрей 1 л.	-		



06.

Unclog

Профессиональный очиститель сливных труб на кислотной основе

UNCLOG – высокоэффективное и быстродействующее химическое средство на кислотной основе, разработанное для прочистки бытовых сливных труб с особо засоренным стоком, где щелочные средства не эффективны. Его формула удаляет остатки мыла, плесени, продуктов питания, бумаги и даже волос, устраняя неприятные запахи. Он может быть использован во всех типах систем, как с металлическим, так и с пластиковым сливом. UNCLOG разработан с неагрессивными агентами для того, чтобы ограничить повреждения хромированных частей канализации.

Преимущества:

- ✓ Прочищает забившиеся трубы.
- ✓ Не вызывает коррозию металлов.
- ✓ Устраняет неприятные запахи.



Art.-Nr.	Описание	€	06	570
AB1079.K.01	Флакон-спрей 1 л.	-		



07.

Apollo

Очиститель для солнечных панелей

APOLLO - специальная жидкость на щелочной основе, которая удаляет загрязнения, сформировавшиеся на поверхности солнечных панелей, и восстанавливает их производительность. После ее применения, на панели остается защитный слой-пленка, который предотвращает оседание новых загрязнений и защищает поверхность от коррозии.

Преимущества:

- ✓ Не абсорбирует солнечную энергию.
- ✓ Поддерживает производительность солнечной панели.
- ✓ Удаляет сильные загрязнения.



Art.-Nr.	Описание	€		**
AB1086.K.S1	Флакон-спрей 1 л.	-	06	570
AB1086.P.01	Пластиковая канистра 5 л.	-	02	168
AB1086.D.01	Пластиковая канистра 10 л.	-	01	48

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://errecom.nt-rt.ru/> || emv@nt-rt.ru