

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://waeco.nt-rt.ru/> || [woc@nt-rt.ru](mailto:woc@nt-rt.ru)

## УФ-ПРИСАДКИ ДЛЯ ПОИСКА УТЕЧЕК

### WAECO Tracer® UV R134a



УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 134a, профессиональная масляная система, 150 мл

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автокондиционерах, системах охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они доступны для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в различной таре разного размера (тюбики, картриджи, банки, баллоны). Присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

- Не дает влаге проникнуть в систему кондиционирования воздуха — препятствует образованию кислоты и льда, а также возникновению коррозии
- Сохраняет смазочные свойства масла — продлевает срок службы компрессора и всей системы кондиционирования воздуха
- Запатентованное решение — одобрено многими автопроизводителями
- Удобная работа — простое подключение к сервисному порту кондиционера с помощью специального адаптера
- Полная откачка предотвращает расход УФ-присадки и помогает сократить затраты

#### ОБЩИЙ

**Модель** Profi Oil Bottle

TP-3820-150

**Комплект поставки** Tracer® UV Dye, Profi Oil System, 150 ml, 50 pieces service sticker, cardboard box

**Описание изделия** УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 134a, профессиональная масляная система, 150 мл

#### РАЗМЕРЫ

**Размеры:** глубина изделия 65 mm

**Размеры:** высота изделия 140 mm

**Размеры:** ширина изделия 65 mm

**Вес нетто** 0.23 kg

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Для хладагента R134a

# WAECO Tracer® UV



*УФ-присадка Tracer® для охлаждающей жидкости, 6 баллонов по 30 мл*

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автокондиционерах, системах охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они доступны для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в различной таре разного размера (тюбики, картриджи, банки, баллоны). Присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

- Простое и быстрое обнаружение утечек охлаждающей воды с помощью УФ-присадки
- Гибкая дозировка: из флакона можно извлечь необходимое количество
- Закрывающийся флакон подходит для многократного использования
- Упаковка содержит 6 флаконов по 30 мл

## ОБЩИЙ

**Артикул (SKU) 9103500940**

**Модель Bottle**

TP-3900-0601

**Комплект поставки** Tracer® UV Dye for cooling water, 6 bottles á 30 ml, 6 service sticker, manual (en/fe/es/de), cardboard box

**Описание изделия** УФ-присадка Tracer® для охлаждающей жидкости, 6 баллонов по 30 мл

## РАЗМЕРЫ

**Размеры: глубина изделия** 94 mm

**Размеры: высота изделия** 71 mm

**Размеры: ширина изделия** 88 mm

**Вес нетто** 0.25 kg

## WAECO Tracer® UV R134a



## *УФ-присадка Tracer®*, на основе масла PAG, для хладагента R 134a, профессиональная масляная система, 500 мл

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автокондиционерах, системах охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они доступны для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в различной таре разного размера (тюбики, картриджи, банки, баллоны). Присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

- Не дает влаге проникнуть в систему кондиционирования воздуха — препятствует образованию кислоты и льда, а также возникновению коррозии
- Сохраняет смазочные свойства масла — продлевает срок службы компрессора и всей системы кондиционирования воздуха
- Запатентованное решение — одобрено многими автопроизводителями
- Удобная работа — простое подключение к сервисному порту кондиционера с помощью специального адаптера
- Полная откачка предотвращает расход УФ-присадки и помогает сократить затраты

### **ОБЩИЙ**

**Артикул (SKU)** 9103554435

**Модель** Profi Oil Bottle

TP-3820-500

**Комплект поставки** Tracer® UV Dye, Profi Oil System, 500 ml, 75 pieces service sticker, cardboard box

**Описание изделия** УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 134a, профессиональная масляная система, 500 мл

### **РАЗМЕРЫ**

**Размеры: глубина изделия** 65 mm

**Размеры: высота изделия** 280 mm

**Размеры: ширина изделия** 65 mm

**Вес нетто** 0.63 kg

### **ДОПОЛНИТЕЛЬНО**

**Для хладагента** R134a

**Тип масла** PAG

## **WAECO Tracer® UV R134a**



*Картридж Tracer® с УФ-присадкой на основе масла PAG, для хладагента R 134a, 14,8 мл, 3 шт.*

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автокондиционерах, системах

охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они доступны для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в различной таре разного размера (тюбики, картриджи, банки, баллоны). УФ-присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

- Удобное применение с подходящим ручным насосом Tracer®
- УФ-присадка не содержит растворителей, поэтому нет риска повреждения компонентов в системе кондиционирования воздуха или сервисного оборудования
- Благодаря высокому качеству присадки Tracer® можно безопасно и эффективно обнаружить утечку
- Для добавления в системы кондиционирования воздуха, заправленные хладагентом
- Решение, экономящее время — идеально при подготовке к ремонту
- Одобрено автопроизводителями

## ОБЩИЙ

**Артикул (SKU) 9103500954**

**Модель Cartridge**

TP-9860-0301

**Артикул (SKU) заменен на 8887600006**

**Комплект поставки Tracer® UV Dye for R134a, 3 cartridges á 14,8 ml, 42 service sticker, manual, (en/fr/es/de), cardboard box**

**Описание изделия** Картридж Tracer® с УФ-присадкой на основе масла PAG, для хладагента R 134a, 14,8 мл, 3 шт.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНО

**Для хладагента R134a**

**Тип масла PAG**

## WAECO Tracer® UV R1234yf



*УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 1234yf, профессиональная масляная система, 150 мл*

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автокондиционерах, системах охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они доступны для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в различной таре разного размера (тюбики,

картриджи, банки, баллоны). Присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

- Не дает влаге проникнуть в систему кондиционирования воздуха — препятствует образованию кислоты и льда, а также возникновению коррозии
- Сохраняет смазочные свойства масла — продлевает срок службы компрессора и всей системы кондиционирования воздуха
- Запатентованное решение — одобрено многими автопроизводителями
- Удобная работа — простое подключение к сервисному порту кондиционера с помощью специального адаптера
- Полная откачка предотвращает расход УФ-присадки и помогает сократить затраты

## ОБЩИЙ

**Артикул (SKU) 9103560729**

**Модель Profi Oil Bottle**

**TP-3825-150**

**Комплект поставки Tracer® UV Dye, Profi Oil System, 150 ml, 50 pieces service sticker, cardboard box**

**Описание изделия** УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 1234yf, профессиональная масляная система, 150 мл

## РАЗМЕРЫ

**Размеры: глубина изделия 65 mm**

**Размеры: высота изделия 140 mm**

**Размеры: ширина изделия 65 mm**

**Вес нетто 0.23 kg**

## WAECO Tracer® UV R1234yf



*УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 1234yf, профессиональная масляная система, 500 мл*

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автокондиционерах, системах охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они доступны для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в различной таре разного размера (тюбики, картриджи, банки, баллоны). Присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

- Не дает влаге проникнуть в систему кондиционирования воздуха — препятствует образованию кислоты и льда, а также возникновению коррозии

- Сохраняет смазочные свойства масла — продлевает срок службы компрессора и всей системы кондиционирования воздуха
- Запатентованное решение — одобрено многими автопроизводителями
- Удобная работа — простое подключение к сервисному порту кондиционера с помощью специального адаптера
- Полная откачка предотвращает расход УФ-присадки и помогает сократить затраты

## ОБЩИЙ

**Артикул (SKU) 9103557776**

**Модель Profi Oil Bottle**

TP-3825-500

**Комплект поставки** Tracer® UV Dye, Profi Oil System, 500 ml, 75 pieces service sticker, cardboard box

**Описание изделия** УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 1234yf, профессиональная масляная система, 500 мл

## РАЗМЕРЫ

**Размеры: глубина изделия** 65 mm

**Размеры: высота изделия** 280 mm

**Размеры: ширина изделия** 65 mm

**Вес нетто** 0.63 kg

## ДОПОЛНИТЕЛЬНО

**Для хладагента** R1234yf

**Тип масла** PAG

## WAECO Tracer® UV Hybrid



*Гибридный краситель на основе POE, 100 мл*

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автомобильных кондиционерах, системах охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они производятся для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в таре разной формы и размера (тюбики, картриджи, банки, баллоны). Присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

- Не дает влаге проникнуть в систему кондиционирования воздуха — препятствует образованию кислоты и льда, а также возникновению коррозии
- Сохраняет смазочные свойства масла — продлевает срок службы компрессора и всей системы кондиционирования воздуха
- Запатентованное решение — одобрено многими автопроизводителями

- Удобная работа — простое подключение к сервисному порту кондиционера с помощью специального адаптера
- Полная откачка предотвращает расход УФ-присадки и помогает сократить затраты

## **ОБЩИЙ**

**Артикул (SKU) 8887600007**

**Модель Profi Oil Bottle**

**Комплект поставки** Tracer® UV Dye for Hybrid, Profi Oil System, 150 ml can, service sticker, cardboard box

**Описание изделия** Гибридный краситель на основе POE, 100 мл

## **РАЗМЕРЫ**

**Размеры: глубина изделия** 65 mm

**Размеры: высота изделия** 140 mm

**Размеры: ширина изделия** 65 mm

**Вес нетто** 0.23 kg

## **ДОПОЛНИТЕЛЬНО**

**Тип масла** POE

## **WAECO Tracer® UV R1234yf**



*УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 1234yf, профессиональная масляная система, 150 мл*

УФ-присадки Tracer® имеют конкурентоспособную цену и позволяют с высокой точностью обнаруживать утечки. УФ-присадки Tracer® основаны только на высококачественных маслах для хладагентов и не вызывают износ уплотнений в автокондиционерах, системах охлаждения воды, топливных баках и подключенных станциях обслуживания кондиционеров. Они не содержат растворителей и не влияют на смазочные свойства масел для хладагентов. Они доступны для различных масел для хладагентов (PAG, минеральных масел, сложных эфиров) и поставляются в различной таре разного размера (тюбики, картриджи, банки, баллоны). Присадки Tracer® одобрены для использования с новыми хладагентами, например с углекислым газом и R 1234yf.

## **ОБЩИЙ**

**Артикул (SKU) 8887600009**

**Модель Profi Oil Bottle**

**Комплект поставки** Tracer® UV Dye, Profi Oil System, 150 ml, 50 pieces service sticker, cardboard box

**Описание изделия** УФ-присадка Tracer®, на основе масла PAG, для хладагента R 1234yf, профессиональная масляная система, 150 мл

## **ДОПОЛНИТЕЛЬНО**

**Для хладагента** R1234yf

**Тип масла** PAG

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://waeco.nt-rt.ru/> || [woc@nt-rt.ru](mailto:woc@nt-rt.ru)