

cardiophon 2.0
duplex® 2.0



Уникальная чувствительность
– основа точного диагноза!

СТЕТОСКОПЫ

Стетоскопы Riester 2.0 – слышно все!

60 лет опыта в области разработки и производства стетоскопов, а также инновационный потенциал и бескомпромиссно высокие требования к качеству успешной по всему миру компании позволили компании Riester создать новый стандарт в области производства стетоскопов.

Новые модели с полностью модернизированной конструкцией cardiophon 2.0 и duplex®2.0 – это не что иное, как революционный прорыв в плане акустического качества. Послушайте сами...

Многолетний опыт в области производства стетоскопов и нестандартный подход позволили создать совершенно новые модели стетоскопов: cardiophon 2.0 и duplex® 2.0. Это итог нескольких инновационных решений, которые дали возможность разработать настолько необычный продукт.

Ключевая деталь моделей cardiophon 2.0 и duplex® 2.0 – это совершенно новая конструкция акустической головки, для которой подана заявка на регистрацию действующей модели. Звукопроводящая трубка была значительно переработана, что позволило разработать новую общую концепцию, которая в итоге обеспечила впечатляющие акустические характеристики.

Акустические характеристики

Посторонние шумы оказывают значительное влияние на качество аускультации. Обновленная конструкция моделей cardiophon 2.0 и duplex® 2.0 стала новым словом в области конструирования наушников и ушных оливок. Давление прижима наушников можно подбирать индивидуально, кроме того, ушные оливы изготовлены из очень мягкого материала, и их можно поворачивать. В целом это обеспечивает отличную изоляцию слухового канала от внешних шумов и предотвращает возникновение посторонних шумов из-за того, что вкладыши трутся об уши, даже во время перемещения стетоскопа.

Качество

Стетоскопы Riester изготовлены в соответствии с бескомпромиссно высокими стандартами качества. Например, наушники стетоскопа изготавливаются на станках-автоматах. Это гарантирует идеальное расположение наушников в ухе. Акустические головки вытачиваются с применением новейшей технологии ЧПУ, что позволяет обеспечить минимальные допуски при изготовлении: это базовое требование, которое позволило разработать модернизированный звукопроводящий канал в моделях cardiophon 2.0 и duplex 2.0. Несколько этапов контроля качества в рамках нашей системы управления качеством, сертифицированной по EN ISO 9001:2008, обеспечивают постоянное соблюдение высоких стандартов. Сделано в Германии.

Комфортное использование

В связи с тем, что врач носит стетоскоп с собой в течение большей части рабочего дня, при разработке большое внимание уделялось комфортному использованию. Удобство обеспечивается даже небольшим весом моделей cardiophon 2.0 и duplex 2.0, которого удалось добиться благодаря специальным производственным процессам и материалам. Кроме того, возможность регулировки давления прижима наушников, а также вращающиеся ушные оливы позволяют обеспечить комфорт, как никогда прежде.





cardiophon 2.0

Специально разработанный кардиологический стетоскоп cardiophon 2.0 – это новый шедевр от компании Riester. Модель cardiophon 2.0 выделяется рядом инновационных решений, которые позволили разработать впечатляющую общую концепцию устройства: новая конструкция акустической головки, усовершенствованная звукопроводящая система, а также новая конструкция наушников. Устройство cardiophon 2.0 демонстрирует намного более высокие акустические характеристики по сравнению с предыдущей моделью в частотном диапазоне 200 – 500 Гц, который так важен для аускультации сердечных шумов, и поэтому данная модель представляет собой новый стандарт среди кардиологических стетоскопов.

Стетоскоп cardiophon 2.0 может использоваться для точной аускультации взрослых и детей.

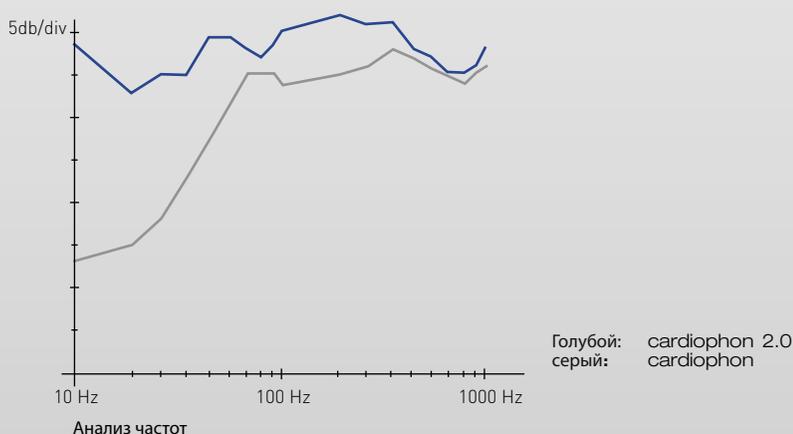
Инновационная акустическая система с отличными возможностями для аускультации во всех частотных диапазонах.

- Высокоточная двухсторонняя акустическая головка изготовлена из высококачественной нержавеющей стали.
- Специальные мембраны с обеих сторон для точной звукопередачи, Ø 44 мм и 32 мм, с неохлаждающими кольцами для улучшенной адаптации на коже.
- Наушники, разработанные с учетом анатомического строения слухового прохода, с внутренней составной пружиной, которая позволяет регулировать давление прижима.
- Очень мягкие сменные и вращающиеся ушные вкладыши, которые позволяют эффективно изолировать слуховой канал и не причиняют дискомфорта.
- Y-образная трубка с отдельными звукопроводящими каналами для левого и правого уха с отличной звукопроводимостью.
- Общая длина: 71 см
- Вес: 204 г
- Не содержит латекса

Комплект поставки cardiophon 2.0 включает две пары запасных ушных олив, по одной запасной мембране каждого диаметра и бейдж.

Номера для заказа

- No. 4240-01 ■ черный
- No. 4240-04 ■ белый
- No. 4240-03 ■ Бургундия



cardiophon 2.0

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



duplex® 2.0

Стетоскопы duplex®2.0 от компании Riester отличаются уникальными акустическими характеристиками. Они имеют совершенно новую конструкцию и позволяют справиться с повседневными диагностическими задачами. Стетоскоп с трубкой предназначен для аускультации взрослых, детей/грудных детей и новорожденных и предлагается в следующих соответствующих вариантах: duplex®2.0, duplex®2.0 baby и duplex®2.0 neonatal.

- Высокоточная двухсторонняя акустическая головка с инновационным корпусом для мембраны.
- Наушники, разработанные с учетом анатомического строения слухового прохода, с внутренней составной пружинкой, которая позволяет регулировать давление прижима.
- Очень мягкие сменные и вращающиеся ушные оливы, которые позволяют эффективно изолировать слуховой канал и не причиняют дискомфорта.

Новая модель стетоскопа duplex®2.0 имеет отличные акустические характеристики благодаря большому количеству инновационных разработок, что позволяет добиться качественной аускультации как для взрослых, так и для детей. Помимо проверенной практикой модели из высококачественной нержавеющей стали, стетоскоп duplex®2.0 также предлагается с корпусом, изготовленным из очень легкого алюминия.

- Инновационная акустическая система с отличными возможностями для аускультации во всех частотных диапазонах.
- Высокоточная двухсторонняя акустическая головка изготовлена из высококачественной нержавеющей стали или алюминия. Специальная мембрана с обеих сторон для точной звукопередачи, Ø 44 мм, с неохлаждающими кольцами для улучшенной адаптации на коже.
- Общая длина: 74 см
- Вес: 151 г (нержавеющая сталь), 97 г (алюминий).
- Не содержит латекса.

Комплект поставки duplex®2.0 включает одну пару запасных ушных оливок, одну запасную мембрану и бейдж.

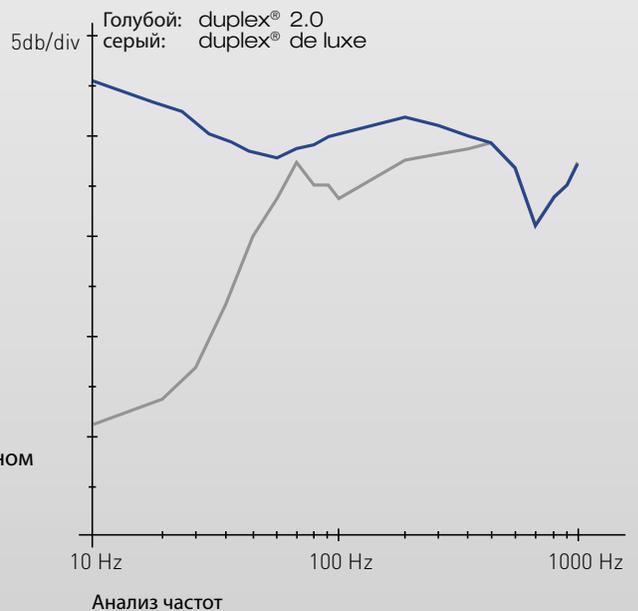
Сомера для заказа duplex®2.0

Из алюминия

- No. 4210-01 черный
- No. 4210-02 белый
- No. 4210-03 голубой
- No. 4210-04 красный
- No. 4210-05 зеленый

Из нержавеющей стали

- No. 4200-01 черный
- No. 4200-02 белый
- No. 4200-03 голубой
- No. 4200-04 красный
- No. 4200-05 зеленый
- No. 4201-01 классика в черном



duplex® 2.0

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



duplex® 2.0 baby

Новая модель duplex® 2.0 baby baby была разработана специально для маленьких детей и младенцев. Высокоточный процесс производства двухсторонней головки обеспечивает отличные акустические характеристики.

- Высокоточная двухсторонняя акустическая головка из нержавеющей высококачественной стали с инновационным корпусом для мембраны. Специальная мембрана для точной звукопередачи, Ø 23 мм, с неохлаждающими кольцами для улучшенной адаптации на коже.
- Воронка: Ø 23,5 мм
- Общая длина: 69 см
- Вес: 124 г
- Не содержит латекса

Комплект поставки duplex® 2.0 baby включает одну пару запасных ушных олив, одну запасную мембрану и бейдж.

Номера для заказа duplex® 2.0 baby

- | | | |
|-------------|-------------------------------------|---------|
| No. 4220-02 | <input type="checkbox"/> | белый |
| No. 4220-04 | <input checked="" type="checkbox"/> | красный |
| No. 4220-05 | <input checked="" type="checkbox"/> | зеленый |
| No. 4220-01 | <input checked="" type="checkbox"/> | черный |



duplex® 2.0 neonatal

Изготовленная с применением высокоточных технологий двухсторонняя головка новой модели duplex® 2.0 neonatal обеспечивает надежную аускультацию для новорожденных и грудных детей.

- Небольшая высокоточная двухсторонняя головка из высококачественной нержавеющей стали с инновационным корпусом для мембраны. Специальная мембрана для точной звукопередачи, Ø 24 мм, с неохлаждающими кольцами для улучшенной адаптации на коже.
- Воронка: Ø 17,5 мм
- Общая длина: 69 см
- Вес: 105 г
- Не содержит латекса

Комплект поставки duplex® 2.0 neonatal включает одну пару запасных ушных олив, одну запасную мембрану и бейдж.

Номера для заказа duplex® 2.0 neonatal

- | | | |
|-------------|-------------------------------------|---------|
| No. 4230-02 | <input type="checkbox"/> | белый |
| No. 4230-04 | <input checked="" type="checkbox"/> | красный |
| No. 4230-05 | <input checked="" type="checkbox"/> | зеленый |
| No. 4230-01 | <input checked="" type="checkbox"/> | черный |

duplex® 2.0

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



duplex®

duplex® высочайшее качество двойной головки стетоскопа Riester. Значительно улучшена акустическая проводимость.

- Двойная головка стетоскопа предлагается в двух вариантах: хромированная или легкая алюминиевая.
- Специальная мембрана, Ø 48 мм, с особенно плоскими и мягкими неохлаждающими кольцами для лучшего прилегания к коже.
- Воронка, Ø 36 мм.
- Общая длина: 77 см.
- duplex® снабжен парой ушных олив и сменными мембранами..

Сомера для заказа duplex®:
Алюминевая головка стетоскопа

- | | |
|-------------|-----------|
| No. 4001-01 | ■ черный |
| No. 4001-02 | ■ серый |
| No. 4031-03 | ■ голубой |
| No. 4033-05 | ■ зеленый |

Хромированная головка стетоскопа

- | | |
|-------------|-----------|
| No. 4011-01 | ■ черный |
| No. 4011-02 | ■ серый |
| No. 4011-03 | ■ голубой |
| No. 4011-05 | ■ зеленый |

duplex®

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



duplex® baby высококачественное изделие Riester. Стетоскоп с двойной головкой специально разработан для прослушивания младенцев и детей. Значительно улучшенная акустика.

- Высокоточная головка стетоскопа, выполненная из алюминия.
- Специальная мембрана, Ø 36 мм, особенно плоским и мягким неохлаждающим кольцом для оптимальной адаптации к коже ребенка.
- Воронка, Ø 28 мм.
- Общая длина: 76.5 см.
- duplex® baby поставляется в комплекте с ушными оливками и запасными мембранами.

Номер для заказа duplex® baby:
No. 4041 ■ голубой



duplex® neonatal - качественный стетоскоп для новорожденных и младенцев. Со значительно улучшенной акустикой.

- Специально разработанная для новорожденных и младенцев высокоточная двойная алюминиевая головка стетоскопа.
- Специальная мембрана Ø 28 мм, с особенно плоским и мягким неохлаждающим кольцом для адаптации к коже.
- Воронка, Ø 22 мм.
- Полная длина: 76 см.
- duplex® neonatal комплектуется запасными ушными оливками и мембраной.

Номер для заказа duplex® neonatal :
No. 4051 ■ голубой

duplex® учебный стетоскоп с двойной хромированной головкой и парой бинауральных трубок с комплектами ушных оливок, что позволяет использовать стетофонендоскоп в обучающих целях. Специально разработан для одновременного прослушивания двумя персонами. Значительно улучшенная акустическая проводимость.

- Двойная головка стетофонендоскопа выполнена из безупречной стали.
- Специальная мембрана, Ø 48 мм, с особенно плоским и мягким неохлаждающим кольцом.
- Воронка, Ø 36 мм.
- Общая длина: 115 см.
- duplex® учебный стетоскоп снабжен двумя парами ушных оливок и запасными мембранами.

Номер для заказа duplex® учебный стетоскоп :
No. 4002-02 ■ серый



duplex®
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



tristar®

Высококачественный стетоскоп tristar® с двойной головкой трех различных диаметров для взрослых, детей и новорожденных. Удобен для качественного прослушивания во всех диапазонах. Значительно усовершенствованна акустическая проводимость.

- двойная головка duplex®, duplex® baby und duplex® neonatal изготовлена из алюминия с практичными быстросъемными соединительными коннекторами.
- Специальные мембраны диаметром 48 мм, 36 мм и 28 мм для первоклассного прослушивания
- вместе с сверхплоскими и неохлаждающими кольцами для лучшего прилегания к коже.
- Воронки диаметром 36 мм, 28 мм и 24 мм.
- Ватовые хромированные наушники с интегрированной усиленной двойной пружиной.
- Оптимальное закрытие внешнего слухового канала с мягкими заменяемыми ушными оливками.
- Особо прочные U-образные трубки, изготовленные из ПВХ для предотвращения звуковых помех.
- Полная длина: 79 см, 78,5 см и 78 см.
- Стетоскоп изготовлен без применения латекса.
- Стетоскоп tristar® снабжен двумя парами заменяемых ушных оливок и заменяемой мембраной для каждого диаметра.
- Стетоскоп поставляется вместе с именной пластиной.

Сомер для заказа tristar®:

No. 4091

■ серый

No. 4093

■ голубой

anestophon



anestophon устанавливает высокие стандарты! Этот фонендоскоп специально предназначен для медицинских сестер и сестринского персонала и оснащен алюминиевой головкой для исключительного комфорта во время проверки кровяного давления. Этот фонендоскоп предполагает высокие стандарты качества и привлекательные цены.

- Плоская алюминиевая головка без выступающих краев, легко просунуть под манжету во время измерения кровяного давления.
- Специальная мембрана диаметром 48 мм с особенно плоским неохлаждающим кольцом для лучшего прилегания к коже.
- Матовые хромированные наушники, которые легко настраиваются.
- Мягкие заменяемые ушные оливки для комфортного и эффективного закрытия внешнего слухового канала.
- Усиленная U-образная трубка, изготовленная из ПВХ для предотвращения звуковых помех.
- Общая длина: 77 см.
- Фонендоскоп изготовлен без применения латекса.

Номер для заказа anestophon:

No. 4177-01

■ черный

No. 4177-03

голубой

No. 4177-02

■ серый

No. 4177-04

шафрановый

No. 4177-05

■ зеленый

ri-rap®



Универсальный фонендоскоп **ri-rap®** с двусторонней головкой и двойной системой трубок имеет широкую сферу применения. Очень хорошая акустика в широком частотном диапазоне.

- Прочная двухтрубчатая система с отдельными звукопроводящими путями для левого и правого уха гарантирует высококачественную акустическую проводимость.
- Могут быть с длиной трубок: 40 см или 80 см.
- Мощная хромированная двусторонняя головка с двумя мембранами диаметром 45 мм и 32 мм.
- Специальные мембраны с особой поверхностью для лучшего прилегания к коже.
- К обеим мембранам могут быть легко присоединены прилагаемые воронки (диаметр 33,5 мм, 27,3 мм, 20,3 мм) с помощью винтового соединения.
- Коробка с заменяемыми частями: три воронки, каждая с прозрачной мембраной, две пары заменяемых ушных оливок.

Номер для заказа **ri-rap®**:

Длина трубки 40 см.

No. 4150-01 ■ черный

No. 4150-03 ■ голубой

Длина трубки 80 см.

No. 4155-01 ■ черный

No. 4155-03 ■ голубой

pinard



Специальный акушерский стетоскоп для выслушивания сердцебиений плода. Форма колокола обеспечивает идеальную акустику.

- Предлагается в двух вариантах:
 - пластик
 - алюминий
- В практичной коробке.

Номер для заказа **pinard**:

No. 4190 Пластик

No. 4191 Алюминий

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ				
бинауральные безлатексные трубки с ушными оливками	cardiophon 2.0 Стальные бинауральные наушники, отдельные трубки No. 13220 черный No. 13216 Бургундия No. 13222 голубой	duplex® 2.0 У-образные трубки с хромированными бинауральными наушниками No. 13223 черный No. 13224 белый No. 13225 голубой No. 13226 красный No. 13227 зеленый No. 13228 черный алюминиевый	duplex® 2.0 baby У-образные трубки со стальными бинауральными наушниками No. 13224 белый No. 13226 красный No. 13227 зеленый	duplex® 2.0 neonatal У-образные трубки со стальными бинауральными наушниками No. 13224 белый No. 13226 красный No. 13227 зеленый
бинауральные наушники с оливками				
Трубки безлатексные				
Двойная головка стетоскопа	No. 13229 сталь	No. 13230 Алюминий No. 13231 сталь No. 13232 Алюминий черный	No. 13233 сталь	No. 13234 сталь
Ушные оливки упаковка по 10 шт	No. 13235 мягкие, черный	No. 13235 мягкие, черный	No. 13235 мягкие, черный	No. 13235 мягкие, черный
Мембрана упаковка по 10 шт	No. 13236 Ø 44 mm No. 13237 Ø 32 mm, просверлено	No. 13236 Ø 44 mm	No. 13237 Ø 32 mm	No. 13238 Ø 24 mm
Неохлаждаемое кольцо	No. 13240 Ø 52 mm, Сторона мембраны No. 13241 Ø 38 mm, Сторона воронки	No. 13240 Ø 52 mm, Сторона мембраны No. 13241 Ø 38 mm, Сторона воронки	No. 11141 Ø 35,8 mm, Сторона мембраны No. 11143 Ø 28 mm, Сторона воронки	No. 11143 Ø 28 mm, Сторона мембраны No. 11144 Ø 22 mm, Сторона воронки
Именная табличка упаковка по 10 шт	No. 11147	No. 11147	No. 11147	No. 11147

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



<p>duplex® У-образные трубки со стальными бинауральными наушниками No. 11065-01 черный No. 11065-02 серый No. 11060-03 голубой No. 11061-01 зеленый</p>	<p>duplex® baby У-образные трубки со стальными бинауральными наушниками No. 11065-01 черный No. 11065-02 серый No. 11060-03 голубой No. 11061-01 зеленый</p>	<p>duplex® neonatal У-образные трубки со стальными бинауральными наушниками No. 11065-01 черный No. 11065-02 серый No. 11060-03 голубой No. 11061-01 зеленый</p>	<p>duplex® Lehrstethoskop</p>
<p>Бинауральные хромированные No. 11080</p>	<p>Бинауральные хромированные No. 11080</p>	<p>Бинауральные хромированные No. 11080</p>	
<p>У-образные No. 11095-01 черный No. 11094-02 серый No. 11096-03 голубой No. 11097-05 зеленый</p>	<p>У-образные No. 11095-01 черный No. 11094-02 серый No. 11096-03 голубой No. 11097-05 зеленый</p>	<p>У-образные No. 11095-01 черный No. 11094-02 серый No. 11096-03 голубой No. 11097-05 зеленый</p>	
<p>No. 11008 Алюминий No. 11010 хромированный металл</p>	<p>No. 11015 Алюминий</p>	<p>No. 11018 Алюминий</p>	<p>No. 13231 сталь</p>
<p>No. 11139 мягкие, серый No. 11110 жесткие, белый</p>	<p>No. 11139 мягкие, серый No. 11110 жесткие, белый</p>	<p>No. 11139 мягкие, серый No. 11110 жесткие, белый</p>	<p>No. 11139 мягкие, серый No. 11110 жесткие, белый</p>
<p>No. 11042 Ø 45 mm</p>	<p>No. 11052 Ø 34 mm</p>	<p>No. 11051 Ø 26 mm</p>	<p>No. 11042 Ø 45 mm No. 11050 Ø 34 mm, просверлено</p>
<p>No. 11140 Ø 48 mm, Сторона мембраны No. 11141 Ø 35,8 mm, Сторона воронки</p>	<p>No. 11141 Ø 35,8 mm, Сторона мембраны No. 11143 Ø 28 mm, Сторона воронки</p>	<p>No. 11143 Ø 28 mm, Сторона мембраны No. 11144 Ø 22 mm, Сторона воронки</p>	<p>No. 11140 Ø 48 mm, Сторона мембраны No. 11141 Ø 35,8 mm, Сторона воронки</p>
<p>No. 11147</p>	<p>No. 11147</p>	<p>No. 11147</p>	<p>No. 11147</p>



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ			
бинауральные безлатексные трубки с ушными оливами	tristar® У-образные трубки с хромированными бинауральными наушниками и коннектором No. 11065-02 серый No. 11060-03 голубой	anestophon У-образные трубки с хромированными бинауральными наушниками No. 11065-01 черный No. 11065-02 серый No. 11060-03 голубой	ri-rap® >войные трубки с хромированными бинауральными наушниками 40 cm No. 11070-01 черный No. 11070-03 голубой 80 cm No. 11071-01 черный No. 11071-03 голубой
бинауральные наушники с оливами		Бинауральные хромированные No. 11080	Бинауральные хромированные No. 11083
трубки безлатексные		У-образные No. 11095-01 черный No. 11094-02 серый No. 11096-03 голубой	40 cm No. 11090-01 черный No. 11090-03 голубой 80 cm No. 11091-01 черный No. 11091-03 голубой
Двойная головка стетоскопа	No. 11035 Алюминий, большая No. 11036 Алюминий, средняя No. 11038 Алюминий, малая	No. 11032 Алюминий, плоская алюминиевая	No. 11027 хромированная
Ушные оливы упаковка по 10 шт	No. 11139 мягкие, серый No. 11110 жесткие, белый	No. 11139 мягкие, серый No. 11110 жесткие, белый	No. 11107 жесткий, черный No. 11106 мягкие, черный No. 11108 мягкие, transparent
Мембрана упаковка по 10 шт	большая No. 11042 Ø 45 mm средняя No. 11052 Ø 34 mm малая No. 11051 Ø 26 mm	No. 11042 Ø 45 mm	No. 11049 Ø 40,5 mm No. 11048 Ø 27,5 mm
Неохлаждаемое кольцо	большая No. 11140 Ø 48 mm, Сторона мембраны No. 11141 Ø 35,8 mm, Сторона воронки средняя No. 11141 Ø 35,8 mm, Сторона мембраны No. 11143 Ø 28 mm, Сторона воронки малая No. 11143 Ø 28 mm, Сторона мембраны No. 11144 Ø 22 mm, Сторона воронки	No. 11042 Ø 45 mm	
Набор сменных частей ri-rap®			No. 11120
Раструб воронки			No. 11122 большая No. 11124 средняя No. 11123 малая
Именная табличка упаковка по 10 шт	No. 11147	No. 11147	No. 11147

