



## **ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ**

- СИСТЕМЫ УДАЛЕНИЯ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ ■
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ВОЗДУХА ■
- ТРУБОПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ ■
- ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МЕБЕЛЬ ■
- ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СЛЕСАРНЫХ РАБОТ ■



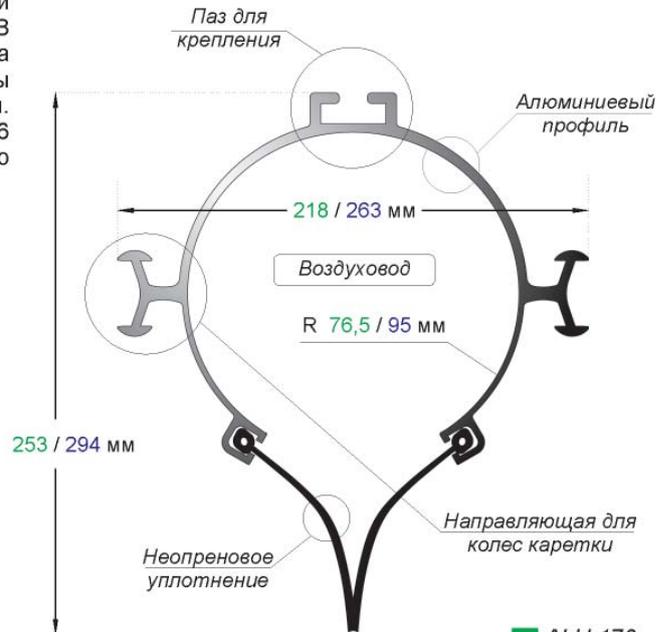
## СИСТЕМЫ УДАЛЕНИЯ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ

### Рельсовая система

Модульная самонесущая рельсовая система изготовлена из экструдированного алюминия и предназначена для вытяжки выхлопных газов и дыма. Площадь сечения одной секции рельса для ALU 170 220 см<sup>2</sup>, для ALU 230 - 325 см<sup>2</sup>. В верхней части рельса имеется паз для монтажа установочных кронштейнов. С левой и правой стороны располагаются направляющие для колес каретки. Рельсовая система состоит из секций длиной 2, 4 или 6 м, которые могут монтироваться либо раздельно, либо последовательно.



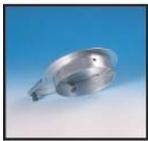
ALU 170  
ALU 230



■ ALU 170  
■ ALU 230



**TL-170-A**  
**TL-230-A**  
Соединители для секций рельсовой системы



**FL-170-A**  
**FL-230-A**  
Заглушки для рельса, устанавливаются на сторону, на которой отсутствует вентилятор или воздуховод



**FCL-170-A**  
**FCL-230-A**  
Соединительные фланцы, устанавливаются между рельсом и воздуховодом

**FCA-170-A**  
**FCA-230-A**

Соединительные фланцы, устанавливаются между рельсом и вентилятором



**BC-360-50-150/200/250**

Соединительный патрубок, устанавливается на верхнюю часть рельсовой системы между рельсом и воздуховодом



### Каретки и аксессуары для ALU 170 и ALU 230



**CSA-170-75/100/125/150**  
**CSA-230-100/125/150/200**  
Подвижные каретки для шланга Ø 75-200 мм (без шланга).  
CSA-F10E - экономный вариант каретки для шланга Ø 75 мм



**B5K-10**  
Пружинное балансирующее устройство, предназначено для автоматического возврата шланга. Применяется вместе с держателем для шланга ATS.



**ATS-75/100/125/150** для ALU 170  
**ATS-100/125/150/200** для ALU 230  
Держатели для шланга Ø 75-200 мм.

**CAR-ALU-75-FT**

Подвижная каретка для катушки со шлангом Ø 75 мм, длиной 7,5 м и с фиксатором шланга



**CS-170-PA-RN/RC/RL**

Подвижная каретка, предназначена для катушек серии ARN, ARC, ARL (механических или моторизованных)



**CS-230-PA-RL/AX**

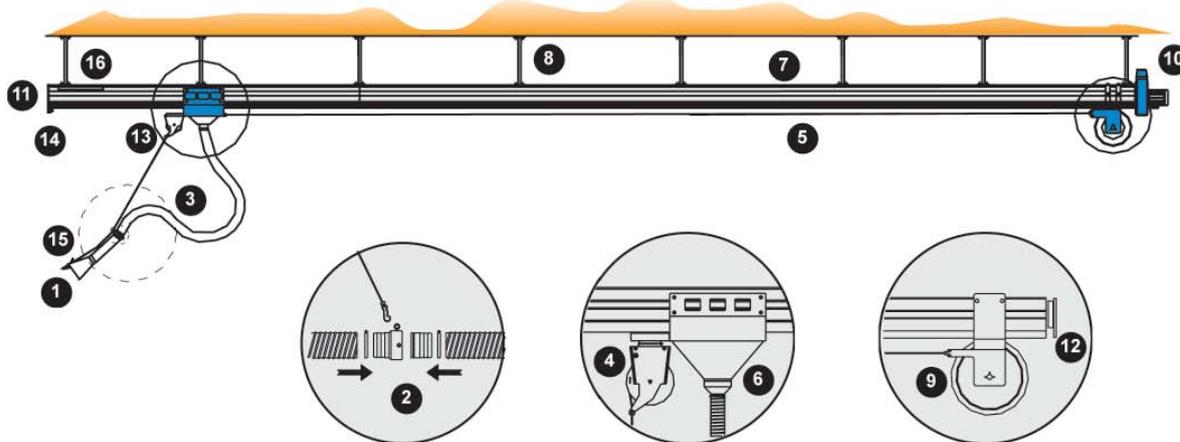
Подвижная каретка, предназначена для катушек серии ARL и MAX механических и моторизованных, (без катушки)



**CS-230-PB**

Подвижная каретка для вытяжной консоли серии BVF-20/30/40 (без консоли).

## Рельсовая система «Trolley»



Система «Trolley» предназначена для диагностических линий и представляет собой незамкнутый рельс из экструдированного алюминия, подвешиваемый к потолку. По рельсу передвигается каретка в комплекте с балансиром и шлангом диаметром 75 мм и длиной 7,5 м. Шланг оснащен неопреновым соплом с быстроразъемным соединением, который присоединяется к глушителю автомобиля.

Каретка передвигается благодаря колесам с тефлоновыми подшипниками. Посредством тросика она соединена с балансиром, который после завершения операции автоматически возвращает каретку в исходное положение. Вентилятор может быть установлен как с правой, так и с левой стороны, в зависимости от желания заказчика. Наш технический сервис рекомендует устанавливать систему «Trolley» не выше 4 метров от уровня пола. Данная система может быть оснащена двумя аксессуарами:

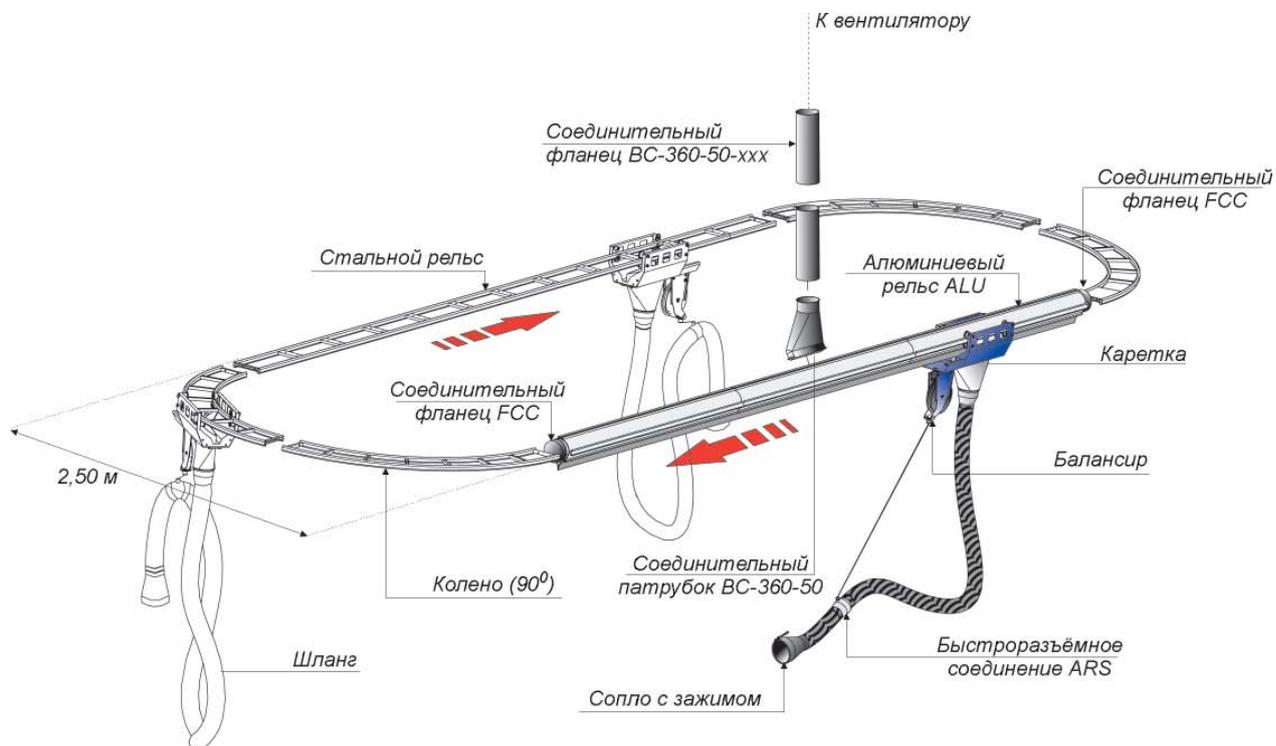
- Система возврата каретки, приходит в действие, когда каретка находится на конце рельса. Сопло автоматически отсоединяется от глушителя автомобиля и каретка возвращается в первоначальное положение;
- Быстроразъемное соединение ARS, которое приходит в действие в случае сбоя в работе системы возврата каретки и позволяет быстро разъединить шланг на две части, тем самым, исключая возможность серьезных повреждений.

- 1 Неопреновое сопло, модель BG-140-75-P
- 2 Быстроразъемное соединение ARS (дополнительная опция)
- 3 Шланг диаметром 75 мм, длиной 7,5 м
- 4 Балансир для возврата шланга в исходное положение B5-K10
- 5 Неопреновое уплотнение
- 6 Подвижная каретка для шланга
- 7 Незамкнутый рельс из прессованного алюминия
- 8 Потолочный держатель
- 9 Система возврата каретки в исходное положение RCT-20
- 10 Вентилятор 0,55 кВт
- 11 Заглушка для рельса
- 12 Соединительный фланец между рельсом и вентилятором
- 13 Держатель для шланга
- 14 Фиксатор каретки
- 15 Быстроразъемное соединение
- 16 Система возврата каретки (дополнительная опция) состоит из: набор SGA-10 UN + тросик CAP + неопреновое сопло с быстроразъемным соединением

Модель	Описание
Trolley MINI 75/125	Система «Trolley», длина 8 м, со шлангом $\varnothing$ 75/125* мм
Trolley MIDI 75/125	Система «Trolley», длина 12 м, со шлангом $\varnothing$ 75/125* мм
Trolley MAXI 75/125	Система «Trolley», длина 16 м, со шлангом $\varnothing$ 75/125* мм
ARS-75/100/125	Быстроразъемное соединение для шлангов $\varnothing$ 75/100/125 мм
RCT-20	Система возврата каретки

- \* - для легковых автомобилей используют шланги  $\varnothing$  75 мм  
 - для грузовых автомобилей –  $\varnothing$  125 мм

## Рельсовая замкнутая система



Модульная замкнутая система состоит из алюминиевого рельса и стальных направляющих. Рельсы ALU 170 и ALU 230 в сочетании со специальной кареткой серии CSC оптимально подходят для этой системы. Данная замкнутая система может быть оснащена автоматической системой отсоединения сопла, когда автомобиль достигает конца рельса.

Модель	Описание
CSC-170-75/100/125	Подвижная каретка для замкнутой системы с ALU-170 и шланга $\varnothing$ 75/100/125 мм *
CSC-230-100/125/150	Подвижная каретка для замкнутой системы с ALU-230 и шланга $\varnothing$ 100/125/150 мм *
BC 360-50-150/200/250	Соединительный фланец для трубопровода $\varnothing$ 150/200/250 мм
FCC-170-A/ 230A	Соединительный фланец для направляющей ALU-170/ ALU-230
BIN-170/ 230	Направляющая из оцинкованной стали для ALU-170/ ALU-230
CU-90-170/120	Колено (90°) из оцинкованной стали для ALU-170/ ALU-230

\* - каретка специально разработана для замкнутых систем, продается без шланга и балансирующего устройства

### Система автоматического возврата каретки



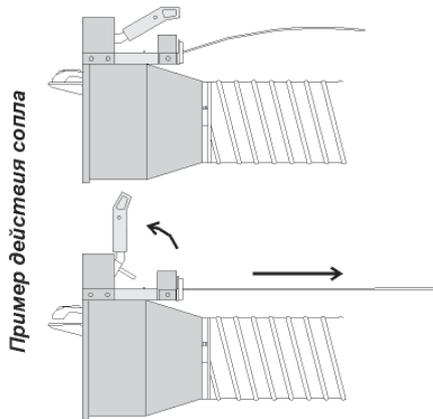
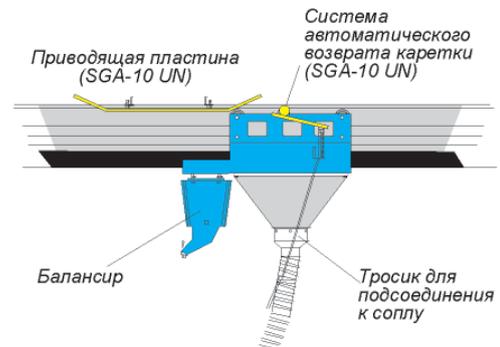
#### SGA-10UN

Система автоматического возврата каретки, устанавливается на рельс и каретку. Продается в комплекте с тросиком серии CAP и соплом серии BSAR или BSAT.



#### CAP-5/6/7000

Специальный тросик для автоматического отсоединения сопла. Возможны тросики длиной 5000, 6000, 7000 мм, которые устанавливаются в зависимости от длины шланга.



#### BSAR-75P/100P

Непреновое сопло овальной формы для систем автоматического возврата каретки. Размеры сопла: 160 x 90 мм. Допустимое сужение шланга: 75 мм или 100 мм.



#### BSAT-180/220

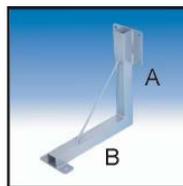
Непреновое сопло круглой формы для систем автоматического возврата каретки. Диаметр входного отверстия: от 180 до 220 мм. Допустимое сужение шланга: 150 мм или 200 мм.



### Кронштейны



**SAD ALU 16 R**  
Потолочный кронштейн



**SAL ALU 40/60/80**  
«Г»-образный кронштейн, возможны кронштейны разных размеров



**ZMC ALU 40/60/80**  
Модульный кронштейн

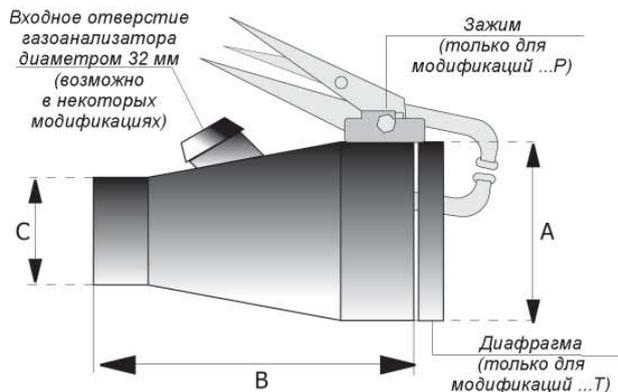
Модель	Описание
SAD ALU 16	Потолочный кронштейн Н 160 мм
SAD ALU 16R	Потолочный кронштейн Н 300-500 мм
SAD ALU 40	«Г»-образный кронштейн А: 400 мм В: 400 мм
SAD ALU 60	«Г»-образный кронштейн А: 400 мм В: 600 мм
SAD ALU 80	«Г»-образный кронштейн А: 400 мм В: 800 мм
ZMC ALU 40	Модульный кронштейн Н <sub>макс.</sub> 400 мм
ZMC ALU 60	Модульный кронштейн Н <sub>макс.</sub> 600 мм
ZMC ALU 80	Модульный кронштейн Н <sub>макс.</sub> 800 мм





### Сопла неопреновые

Неопреновые термостойкие сопла серии BG подходят для соединения к любому типу выхлопной трубы. Сопла серии BG круглой формы представлены тремя моделями: BG 100, 140 и 180. Могут поставляться в комплекте с диафрагмой (...Т) или с зажимом (...Р), позволяющими лучше зафиксировать сопло на выхлопной трубе.



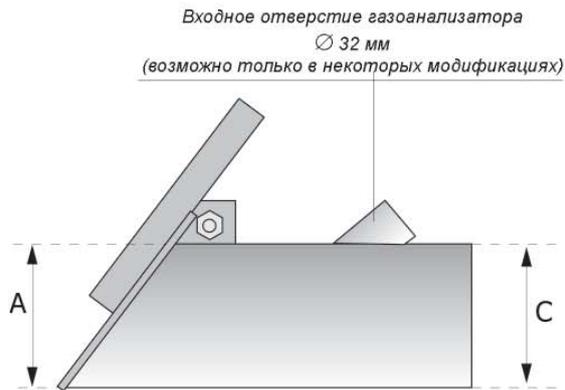
	A(Ø)	B	C(Ø)
BG 100-75	110	227	75
BG 140-75/100	150	344	75-100
BG 180-75/100/125/150	180	370	75-100-125-150



Модель	Описание
BG 100-75	Неопреновое сопло, диаметр 100 мм для шланга Ø 75 мм
BG 100-75 Т	Неопреновое сопло BG 100-75 с диафрагмой
BG 100-75 Р	Неопреновое сопло BG 100-75 с зажимом
BG 140-75	Неопреновое сопло, Ø 140 мм для шланга Ø 75 мм
BG 140-75 Т	Неопреновое сопло BG 140-75 с диафрагмой
BG 140-75 Р	Неопреновое сопло BG 140-75 с зажимом
BG 140-100	Неопреновое сопло, Ø 140 мм для шланга Ø 100 мм
BG 140-100 Т	Неопреновое сопло BG 140-100 с диафрагмой
BG 140-100 Р	Неопреновое сопло BG 140-100 с зажимом
BG 180-75	Неопреновое сопло, Ø 180 мм для шланга Ø 75 мм
BG 180-75 Р	Неопреновое сопло BG 180-75 с зажимом
BG 180-100	Неопреновое сопло, Ø 180 мм для шланга Ø 100 мм
BG 180-100 Р	Неопреновое сопло BG 180-100 с зажимом
BG 180-125	Неопреновое сопло, Ø 180мм для шланга Ø 125 мм
BG 180-150	Неопреновое сопло, Ø 180мм для шланга Ø 150 мм

## Сопла металлические

Металлические сопла из оцинкованной листовой стали рассчитаны на длительный срок эксплуатации. Они представлены в нескольких сериях в зависимости от диаметра трубы и используемого шланга. Прямоугольные металлические сопла серии BSR предназначены для машин со сдвоенной выхлопной трубой.



	A	C(Ø)
BN 75-..	Ø 75	75
BN 90-..	Ø 90	75
BN 100-..	Ø100	100
BN 150-..	Ø150	100 - 125
BN 180-..	Ø180	100 - 125 - 150
BSR 04-75	145x85(h)	75
BSR 06-75	125x95(h)	75



Модель	Описание
BN 75	Металлическое сопло Ø 75 мм для шланга Ø 75 мм
BN 90-75	Металлическое сопло Ø 90 мм для шланга Ø 75 мм
BN 100	Металлическое сопло Ø 100 мм для шланга Ø 100 мм
BN 150	Металлическое сопло Ø 150 мм для шланга Ø 150 мм
BN 150-100	Металлическое сопло Ø 150 мм для шланга Ø 100 мм
BN 150-125	Металлическое сопло Ø 150 мм для шланга Ø 125 мм
BN 180-100	Металлическое сопло Ø 180 мм для шланга Ø 100 мм
BN 180-125	Металлическое сопло Ø 180 мм для шланга Ø 125 мм
BN 180-150	Металлическое сопло Ø 180 мм для шланга Ø 150 мм
BSR 04-75	Металлическое сопло 145 x 85 для шланга Ø 75 мм
BSR 06-75	Металлическое сопло 125 x 95 для шланга Ø 75 мм

**Сопла неопреновые специальной формы**

**BG 05 AN-75**

Угловое неопреновое сопло для шланга  $\varnothing$  75 мм с крышкой или без неё


**BG 07-75**

“S”-образное неопреновое сопло для шланга  $\varnothing$  75 мм


**BG 09-75**

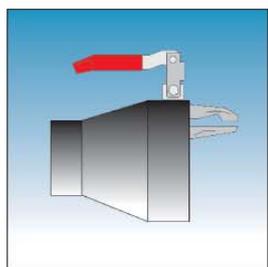
“S”-образное неопреновое сопло для шланга  $\varnothing$  75 мм, предназначено для машин со сдвоенной выхлопной трубой


**BRG-03-75/100**

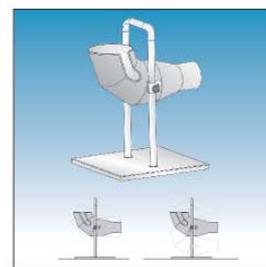
Прямоугольное неопреновое сопло с сужением  $\varnothing$  до 75/100 мм, предназначено для машин со сдвоенной выхлопной трубой


**BRG-01-75/100**

Неопреновое сопло с сужением  $\varnothing$  до 75/100 мм, предназначено для машин со сдвоенной выхлопной трубой


**BG 150/200**

Неопреновые сопла для непосредственного соединения с глушителями грузовых автомобилей. Обе модели могут быть укомплектованы зажимом, как с пластиковой, так и с пластиково-резиновой щечкой. Данные модели могут быть присоединены к шлангам серии TAS  $\varnothing$  100/125/150/200 мм.



Регулируемое по высоте и наклону сопло из нержавеющей стали

Модель	Описание
BG150-100/125/150-PP	Сопла $\varnothing$ 150 мм с зажимом (пластик / пластик), для шланга $\varnothing$ 100/125/150 мм
BG150-100/125/150-PG	Сопла $\varnothing$ 150 мм с зажимом (пластик / резина), для шланга $\varnothing$ 100/125/150 мм
BG220-100/125/150/200-PP	Сопла $\varnothing$ 220 мм с зажимом (пластик / пластик), для шланга $\varnothing$ 100/125/150/200 мм
BG220-100/125/150/200-PG	Сопла $\varnothing$ 220 мм с зажимом (пластик / резина), для шланга $\varnothing$ 100/125/150/200 мм
BSBX-125	Сопло $\varnothing$ 125 мм из нержавеющей стали с регулируемой подставкой

## Сопла специальной формы


**AUII 100/150/200**  
**AUII 200 NLD**

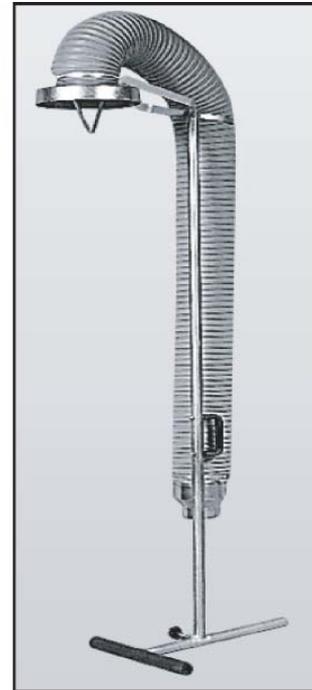
Прямоугольное сопло из нержавеющей стали, укомплектовано регулируемой подставкой.


**BSP 30 GT-100/125**

Сопло специальной формы, предназначено для автобусов, поставляется в комплекте с регулируемой подставкой на колесиках.


**BS TEST 75/100**

Сопло специальной формы, изготовленное из нержавеющей стали, предназначено для СО тестирования. Поставляется в комплекте с регулируемой подставкой.


**BSA 1500-100/125/150**

Сопло специальной формы, предназначено для автобусов и грузовых автомобилей с вертикальной выхлопной трубой. Для шлангов 100/125/150 мм


**BSM-20/30**

Прямоугольное сопло из нержавеющей стали, укомплектовано двойной подставкой, шлангами 75 мм и «Y» соединением. Предназначено для мотоциклов со сдвоенной выхлопной трубой.

## Аксессуары


**ARS-75/100/125**

Устройство для быстрого соединения, предназначено для шлангов  $\varnothing$  75/100/125 мм


**SAP-100/150**

Настенная крепежная скоба для шлангов  $\varnothing$  75-100 мм (SAP-100) и 125-150 мм (SAP-150).


**RD-75/100/125**

Алюминиевое соединительное устройство  $\varnothing$  75/100/125 мм.


**TS-75/100**

Сдвоенный шланг  $\varnothing$  75/100 мм, длиной 1,5 м и «Y»-образным соединением  $\varnothing$  75 мм и 100 мм.

**СИСТЕМЫ УДАЛЕНИЯ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ**

**Катушки системы удаления выхлопных газов**

- арт. HR70-08/76, механическая катушка, шланг длиной 8 м и диаметром 76 мм
- арт. HR70-08/102, механическая катушка, шланг длиной 8 м и диаметром 102 мм
- арт. HR70-08/102EH, электромеханическая катушка, шланг длиной 8 м и диаметром 102 мм



Подробная информация  
в специальном каталоге  
Trommelberg

Катушки серии HR со шлангом для удаления выхлопных газов любых легковых автомобилей.

Катушки изготавливаются из стальных листов с финишным покрытием из алюминиевого сплава и панелей из окрашенного стеклопластика. Для удаления выхлопных газов катушки напрямую соединяются с вытяжным центробежным электровентилятором (опция).

В зависимости от модели катушки могут оснащаться **механической пружиной возврата** шланга или **электромеханическим приводом** с дистанционным управлением как для разматывания, так и сматывания шланга.

В комплект поставки катушек входит: шланг, резиновое газоприемное сопло с рукояткой, стопор и салазки для крепления к стене или потолку рабочего помещения. В комплект поставки катушки с электромеханическим приводом также входит беспроводной пульт дистанционного управления.

Шланги изготавливаются из термостойкого армированного эластомера (ТРЕ).

Технические характеристики	HR70-08/76	HR70-08/102	HR70-08/102EH
Длина катушки, мм	720	900	1155
Высота катушки (с салазками), мм	750–830	750–830	750–830
Длина шланга, м	8	8	8
Диаметр шланга, мм	76	102	102
Диаметр сопла, мм	140	140	140

**Вентиляторы центробежные**

- арт. MSF-2.8, производительность 2800 м³/час
- арт. MSF-3.2, производительность 3200 м³/час

Электрические вентиляторы для удаления выхлопных газов. Изготовлены из алюминиевого сплава и снабжены входным и выходным фланцами. Приводятся в движение трехфазными электродвигателями в искробезопасном исполнении.

Технические характеристики	MSF-2.8	MSF-3.2
Производительность, м³/час	2800	3200
Электропитание	3ф., 380–400В/50Гц	
Мощность эл. двигателей, кВт	1.5	2.2
Входное/выходное сечение, мм	160	160
Вес, кг	33	36

## КОМПРЕССОРЫ

### Винтовые компрессоры ROTAR BSC R-Evo / Cube SD

артикулы приведены на следующей странице

Малозумные винтовые компрессоры ROTAR класса «INDUSTRIAL» предназначены для снабжения сжатым воздухом предприятий с большим и постоянным расходом воздуха и рассчитаны на продолжительный цикл работы. Предлагаются модификации компрессоров с различными по емкости ресиверами (270 и 500 л) и со встроенными осушителями или без них. Компрессоры данной серии отличаются широким применением автоматизации, осуществляемой встроенным цифровым контроллером «Easy TRONIC II».

- Винтовые пары FS26TF и FS50TF нового дизайна с низкой частотой вращения и улучшенными эксплуатационными характеристиками
- Клапан минимального давления изготовлен из устойчивого к коррозии материала, предотвращающего его заедание при нерегулярной эксплуатации
- Экономичный трехфазный электродвигатель с автоматическим переключением при пуске схемы включения обмоток «звезда» — «треугольник» или прямым пуском.



Цифровой контроллер «Easy TRONIC II» осуществляет управление всеми функциями компрессора. На дисплее отображаются рабочее давление, режимы работы, температура масла, сообщения о неисправностях.



Масляный сепаратор гарантирует отличную сепарацию масла, повышая эффективность тонкой очистки воздуха.



Система охлаждения снабжена отдельным экономичным электрическим вентилятором, управляемым цифровым контроллером «Easy TRONIC II». Функционирование системы охлаждения зависит от температуры винтовой системы компрессора.



В Rotar Cube SD применяется прямой привод от двигателя к компрессору, что позволило создать исключительно компактную конструкцию. Соединительная муфта не требует технического обслуживания.



Масляный фильтр и фильтр-маслоотделитель «spin-on» могут легко быть заменены даже неспециалистами.

### Компактные компрессоры Rotar Cube SD



Доступны с 270- или 500-л ресиверами / без ресивера, с осушителем / без осушителя. Компрессоры оснащаются системой прямого пуска или пуска с переключением обмоток «звезда» — «треугольник».

Передача вращательного момента от двигателя к компрессорному агрегату осуществляется напрямую, без ремня, при помощи необслуживаемой соединительной муфты.

Компрессоры также оборудованы электронным контроллером, датчиком давления и схемой автоматического переключения фаз питающего напряжения.

### Компрессоры Rotar BSC R-evo



Доступны с 500-л ресиверами / без ресивера, с осушителем / без осушителя. Компрессоры оснащаются системой пуска с переключением обмоток «звезда» — «треугольник» и инверторным приводом.

Передача вращательного момента от двигателя к компрессорному агрегату осуществляется посредством ременной передачи.

Компрессоры также оборудованы электронным контроллером, датчиком давления.

### Компрессоры Rotar Plus



Высокопроизводительные компрессоры без ресивера и осушителя, что может быть удобно в том случае, если у заказчика уже имеется необходимое оборудование.

Компрессоры оснащаются системой пуска с переключением обмоток «звезда» — «треугольник» и инверторным приводом.

Компрессоры также оборудованы электронным контроллером и датчиком давления.

- Клиноременной привод гарантирует долговечность трансмиссии в течение 15–20 тысяч часов работы
- Благодаря предварительному тестированию на заводе производителе компрессор может использоваться по принципу «подключил и забыл»
- Наличие специального циклонного фильтра предполагает обслуживание не более одного раза в год, что существенно снижает величину накладных расходов
- Масляный и воздушный фильтры, а также циклонный масляный сепаратор легко могут заменяться даже малоопытным персоналом
- Многофункциональный цифровой контроллер обеспечивает простую и удобную работу с компрессором.

## Технические характеристики винтовых компрессоров ROTAR

Артикул	Модель	Производительность, л/мин	Ресивер, л	Ном. давление на выходе, бар	Электропитание	Уровень шума, дБ (А)	Размеры, (ДхШхВ), см (в упаковке)	Вес, кг (брутто)
691PO3A922*	CUBE SD 1010-270F (с чехлом)	1050	270	10	3ф., 380–400В/7.5кВт	67	130x68x165	217
691PO4A922*	CUBE SD 1010-270F ES (с чехлом)	1050	270	10	3ф., 380–400В/7.5кВт	67	120x60x150	240
683PO3A922*	CUBE SD 1010-500F (с чехлом)	1050	500	10	3ф., 380–400В/7.5кВт	67	207x80x168	264
683PO4A922*	CUBE SD 1010-500F ES (с чехлом)	1050	500	10	3ф., 380–400В/7.5кВт	67	207x80x168	299
660FI1A922*	ROTAR BSC 1010 R-Evo	1100	-	10	3ф., 380–400В/7.5кВт	69	81x69x88	195
683FI1A922*	ROTAR BSC 1010 500F R-Evo	1100	500	10	3ф., 380–400В/7.5кВт	69	200x70x153	325
683FI2A922*	ROTAR BSC 1010 500F ES	1100	500	10	3ф., 380–400В/7.5кВт	69	200x70x153	395
660PM1A922*	ROTAR BSC 1510 R-Evo	1550	-	10	3ф., 380–400В/11.0кВт	69	87x76x103.5	230
683PM1A922*	ROTAR BSC 1510 500F R-Evo	1550	500	10	3ф., 380–400В/11.0кВт	69	207x80x168	380
683PM2A922*	ROTAR BSC 1510 500F ES R-Evo	1550	500	10	3ф., 380–400В/11.0кВт	69	207x80x168	442
660QN1A922*	ROTAR BSC 2010 R-Evo	2050	-	10	3ф., 380–400В/14.7кВт	68	87x76x103.5	250
683QN1A922*	ROTAR BSC 2010 500F R-Evo	2050	500	10	3ф., 380–400В/14.7кВт	68	207x80x168	400
683QN2A922*	ROTAR BSC 2010 500F ES R-Evo	2050	500	10	3ф., 380–400В/14.7кВт	69	207x80x168	460
660AE1A922	ROTAR PLUS 2510	2450	-	10	3ф., 380–400В/18.5кВт	71	122x75x126	375
660SL1A922	ROTAR PLUS TF 3008	3300	-	8	3ф., 380–400В/22кВт	72	122x75x131	412
660RL1A922	ROTAR PLUS TF 3010	2890	-	10	3ф., 380–400В/22кВт	72	110x71x131	412

\*Ресивер компрессора может иметь различную окраску. В случае окраски в стандартный красный цвет, на конце артикула добавляется «01»



### Компрессор поршневой ВК 119-500F-7.5 ТА

арт. 883IQ1A922



Высокопроизводительный двухтактный двухцилиндровый компрессор с ременным приводом для небольших и средних автомастерских. Оснащен 500-л горизонтальным ресивером.

- Смазка движущихся частей путем распыления масла
- Запуск двигателя путем переключения обмоток «звезда» — «треугольник»
- Воздухозаборник специальной конструкции для улучшения охлаждения компрессорного агрегата
- Экономный расход смазочного масла благодаря применению чугунных цилиндров
- Автоматическое отключение компрессора при достижении заданного давления и в случае перегрузки
- Клапан дренажа конденсата со стопором и шаровой кран на линии подачи воздуха
- Универсальный пневматический разъем на редукторе.

### Компрессор поршневой ХТМ 103-270-3М

арт. 890QA5A60401



Двухцилиндровый одноктактный компрессор с ременным приводом для пользователей, которым важно простое в эксплуатации и надежное оборудование.

Компрессор подходит как для профессиональной деятельности (окраски, работ по дереву и т.п.), так и для самостоятельной деятельности по принципу «сделай сам»: накачки, обдува, очистки и т.п.

- Блок клапанов с радиатором из нержавеющей стали
- Высокоэффективный фильтр для очистки воздуха
- Высоконапорный вентилятор и радиатор гарантируют низкую температуру сжатого воздуха.

### Компрессор поршневой МК 102-90-2М

Арт. 872ТН3Q60501



Компактный двухцилиндровый одноктактный компрессор с ременным приводом для небольших и средних по размеру шиномонтажных мастерских.

- Радиатор блока цилиндров насоса большого размера для эффективного рассеивания тепла
- Тщательно сбалансированный чугунный маховик улучшает стабильность и снижает вибрацию во время работы
- Более низкая частота вращения по сравнению с компрессорами предыдущих поколений позволила снизить уровень шума
- Клапаны из нержавеющей стали с большим числом воздушных каналов дают существенный прирост производительности
- Крыльчатка большого размера создает плотный поток воздуха для охлаждения радиатора блока цилиндров
- Высокоэффективный входной фильтр лабиринтного типа для снижения уровня шума
- Автоматическое отключение компрессора при достижении заданного давления
- Защита электродвигателя от перегрузки.

#### Технические характеристики поршневых компрессоров

Модель	Производительность, л/мин	Макс. выходное давление, бар	Ресивер, л	Электропитание	Уровень шума, дБ (А)	Размеры, ДхШхВ, см (с упаковкой)	Вес, кг (брутто)
ВК 119-500F-7.5 ТА	840	10	500	3ф., 220–230В/5.5кВт	79	200x60x125	206.5
ХТМ 103-270-3М	365	10	270	1ф., 220–230В/2.2 кВт	79	155x59x110	115
МК 102-90-2М	235	10	90	1ф., 220–230В/1.5 кВт	76	107x45x77	61.5

## УСТРОЙСТВА ПОДГОТОВКИ ВОЗДУХА ДЛЯ ОКРАСКИ

### Осушители ARTIC RD

арт. 548500026, RD9, производительность до 900 л/мин  
 арт. 548500027, RD11, производительность до 1100 л/мин  
 арт. 548500028, RD17, производительность до 1700 л/мин  
 арт. 548500029, RD24, производительность до 2400 л/мин  
 арт. 548500030, RD30, производительность до 3000 л/мин

#### ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Осушители серии ARTIC RD отлично работают даже в условиях высокой температуры окружающей среды и сжатого воздуха. Высокоэффективный и компактный теплообменник успешно функционирует при температуре окружающей среды до +45°C и температуре входящего воздуха +55°C, обеспечивая уменьшение падения давления сжатого воздуха.

#### НЕДОРОГИЕ

Осушители ARTIC RD имеют мощность, соответствующую стандартной производительности компрессора. Например, 15-киловаттному компрессору с производительностью 2400 л/мин при 7 бар соответствует осушитель RD 2400, рассчитанный на 2400 л/мин, поэтому нет необходимости выбирать модель с большей производительностью: комбинация «компрессор воздуха/осушитель» протестирована и сертифицирована в рабочем диапазоне, указанном в технических характеристиках.

#### ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

Работа осушителей контролируется с помощью цифрового термометра на панели управления, который указывает в цифровом виде температуру конденсации, управляет клапаном слива конденсата через таймер и вентилятором конденсатора через датчик. Клапан сброса избыточного давления нагретого воздуха позволяет осушителю работать при частичной нагрузке и предотвращает замораживание испарителя.

#### СЛИВ КОНДЕНСАТА

Все модели оснащены электронным сливом конденсата с установкой времени. Время слива и паузы устанавливаются.

#### КЛАПАН СБРОСА ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ НАГРЕТОГО ВОЗДУХА

Новейшая разработка — точный клапан сброса избыточного давления нагретого воздуха, предотвращающий образование льда внутри испарителя при любой нагрузке. Клапан устанавливается во время окончательного тестирования и не требует дальнейшей настройки. Для каждого осушителя используется своя модель клапана.

#### КОНДЕНСАТОР

Большой размер конденсатора обеспечивает высокопроизводительную работу контура осушителя и позволяет функционировать при изменении условий окружающей среды. Имеется прямой доступ к конденсатору для его очистки и технического обслуживания. Обязательной является установка фильтра (со степенью фильтрации не менее 5 микрон) на входной линии осушителя для предотвращения забивания осушителя и дренажного устройства ржавчиной, нагаром или другими загрязняющими веществами.

#### МОДУЛЬ ОСУШИТЕЛЯ

Большие размеры теплообменника типа «воздух-хладагент» и противоток воздуха обеспечивают полное испарение хладагента (предотвращая возврат жидкости в компрессор). Большое поперечное сечение каналов внутри модуля теплообменника обеспечивает низкую скорость и снижение потребления энергии.

#### СЕПАРАТОР КОНДЕНСАТА ТИПА «КАПЛЕОТБОЙНИК»

Внутри теплообменника установлен не требующий обслуживания высокоэффективный сепаратор конденсата типа «каплеотбойник», функционирующий по принципу коалесценции. Противоток сжатого воздуха в теплообменнике типа «воздух-воздух» обеспечивает максимальную передачу тепла. Все теплообменники и сепаратор конденсата расположены в едином модуле. Сепаратор имеет большую мощность и способен отводить конденсат при высокой влажности входящего сжатого воздуха.



Технические характеристики							
Модель	Производительность	Макс. выходная температура	Макс. давление	Выход	Электропитание	Размеры, (ДхШхВ), см (с упаковкой)	Вес (брутто)
Artic RD 9	900 л/мин	55°C	14 бар	1/2" BSP	1 ф., 220В/0.19кВт	22x56x46 см	24 кг
Artic RD 11	1100 л/мин	55°C	14 бар	1/2" BSP	1 ф., 220В/0.21кВт	22x56x46 см	25 кг
Artic RD 17	1700 л/мин	55°C	14 бар	1" BSP	1 ф., 220В/0.28кВт	22x56x46 см	27 кг
Artic RD 24	2500 л/мин	55°C	14 бар	1" BSP	1 ф., 220В/0.33кВт	22x56x46 см	29 кг
Artic RD 30	3000 л/мин	55°C	14 бар	1" BSP	1 ф., 220В/0.45кВт	22x56x58 см	32 кг

## ТРУБОПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ

### Трубы алюминиевые

Трубы алюминиевые RAL 5010				
	Артикул	Размер	Упаковка	Примечание
	900000011Y9B5	20 мм x 4 м	20 шт.	Алюминиевые трубы INFINITY калиброванных размеров для переноса воды, сжатого воздуха и инертных газов, а также для создания вакуумных линий. Изготавливаются методом экструзии из высококачественного алюминиевого сплава, и выкрашены в цвет RAL 5010, что придает им опрятный внешний вид. Для монтажа в трубопроводную систему трубы могут легко и быстро нарезать на части произвольной длины. Кроме того, в трубах могут просверливать отверстия для создания отводов. Трубы работоспособны в широком диапазоне температур и давлений, не горят и не коробятся при нагреве.
	900000011J9B5	32 мм x 4 м	32 шт.	

### Муфты, тройники, фитинги, краны для алюминиевых труб

Высококачественные приспособления для быстрого и герметичного соединения алюминиевых труб INFINITY. Изготовлены из никелированной латуни и снабжены уплотнениями из бутадиен-нитрильной резины. Позволяют без потерь на утечки передавать воду, сжатый воздух, инертные газы и создавать вакуумные линии.

<b>Муфты прямые</b>				<b>Муфты угловые 90°</b>			
	Артикул	Размер	Упаковка		Артикул	Размер	Упаковка
	9004000001	20 мм	5 шт.		9013000001	20 мм	4 шт.
	9004000003	32 мм	2 шт.		9013000003	32 мм	2 шт.
<b>Тройники</b>				<b>Фитинг для отвода конденсата</b>			
	Артикул	Размер	Упаковка		Артикул	Размер	Упаковка
	9023000003	32 мм	2 шт.		9026000003	32 мм	2 шт.
<b>Муфты переходные с внутренней резьбой</b>				<b>Краны шаровые (муфта)</b>			
	Артикул	Размер	Упаковка		Артикул	Размер	Упаковка
	9003000003	32 мм — 1"	2 шт.		9070000003	32 мм	4 шт.
<b>Муфты переходные с внутренней резьбой</b>				<b>Краны шаровые (муфта)</b>			
	Артикул	Размер	Упаковка		Артикул	Размер	Упаковка
	9003000003	32 мм — 1"	2 шт.		9070000003	32 мм	4 шт.
<b>Блоки разводные</b>				<b>Краны шаровые (резьба / муфта)</b>			
	Артикул	Размер			Артикул	Размер	
	9064200001	2 отвода, 1/2" — 1/2"			9072000001	20 мм — 1/2"	
	9064400001	4 отвода, 1/2" — 1/2"					

## Муфты, тройники, фитинги, краны для алюминиевых труб

## Муфты угловые 135°



Артикул	Размер
9014000001	20 мм
9014000003	32 мм

## Тройники для опуски



Артикул	Размер
9023500002	32 мм – 20 мм – 32 мм

## Аксессуары для стальных труб

## Муфты переходные резьбовые



Артикул	Размер
020800001APNT	нар. 1" — внутр. 1/2"
020200001AHNB	нар. 3/4" — нар. 1/2"
020800001AQNT	нар. 1" — внутр. 3/4"

## Муфты переходные 1/4" (нар.) — 1/2" (нар.) с конусной резьбой



Артикул	Описание
0202000018WNB	Переходная муфта из нержавеющей стали с конусной наружной резьбой для соединения обычных труб с различным диаметром резьбы

## Муфты переходные с конусной резьбой



Артикул	Размер
02020001ASNT	нар. 3/4" — нар. 1"

## Муфты угловые 135°



Артикул	Размер
5002000031	нар. 1/2" — 10 мм

## Заглушки резьбовые под торцовый ключ



Артикул	Размер
0301500004	1/2"

## Заглушки резьбовые под рожковый ключ



Артикул	Размер
03020000107NB	3/4"

## Краны шаровые (резьба)



Артикул	Размер
0631000005	1/2" — 1/2"

## Блок подготовки воздуха Samozzi MC104-C-5

арт. MC104-C-5, фильтр-лубликатор

Блок подготовки сжатого воздуха модульной конструкции с фильтром механических частиц размером свыше 5 мкм, устройством автоматической подачи смазочного масла в воздух (лубликатором) и редуктором.

- Полуавтоматический слив конденсата
- Ручная загрузка смазочного масла.

Технические характеристики	MC104-C-5
Рабочее давление воздуха, бар	1–10
Выходное давление, бар	0–8
Пропускная способность (при перепаде 1 бар), л/мин	1450
Для фильтрации частиц размером свыше, мкм	5
Входная/выходная резьба	1/4"
Интервал рабочих температур, °C	10...+50 (при 10 бар)

## Опции:

арт. M043-P12, манометр 0–12 бар  
арт. арт. 2500 1/2, фитинг проходной



**Приспособления для изготовления опусков**

Кондуктор для сверления алюминиевых труб					
	Артикул	Размер	Упаковка	Примечание	
	9024200001	32 мм	1 шт.	Специальное приспособление для просверливания алюминиевых труб точно по центру и под прямым углом к поверхности. Используется при установке седловидных отводов.	
Сверло-коронка					
	Артикул	Размер	Упаковка	Примечание	
	9024100001	32–40 мм	1 шт.	Используется для высверливания отверстий в трубах при изготовлении опусков без разборки готового трубопровода.	
Инструмент для обработки торцов алюминиевых труб					
	Артикул	Размер	Упаковка	Примечание	
	9088000001	20–40 мм	1 шт.	Используется для выравнивания торцов алюминиевых труб и удаления стружки.	
Кронштейн для монтажа труб					
	Артикул	Размер	Упаковка	Примечание	
	9083000001		1 шт.	Алюминиевые трубы фиксируются стальными хомутами, которые в свою очередь, крепятся на кронштейне.	
Хомут пластиковый					
	Артикул	Размер	Упаковка	Примечание	
	9081000001	20 мм	5 шт.	Пластиковый хомут для крепления к стене алюминиевых труб.	
	9081000003	32 мм	5 шт.		

## Разъемы, тройники, ниппели

## Быстроразъемное соединение 1/4"



Артикул  
RP208304  
Описание  
внешняя резьба,  
«мама»

## Быстроразъемное соединение 1/4"



Артикул  
RP208305  
Описание  
внешняя резьба,  
«папа»

## Быстроразъемное соединение 1/4"



Артикул  
RP208301  
Описание  
внутренняя резьба,  
«мама»

## Быстроразъемное соединение 1/4"



Артикул  
RP208302  
Описание  
внутренняя  
резьба, «папа»

## Быстроразъемное соединение 1/4"



Артикул  
RP208307-6  
Описание  
под шланг, «мама»

## Быстроразъемное соединение 1/4"



Артикул  
RP208302  
Описание  
внутренняя  
резьба, «папа»

## Набор быстроразъемных соединений №8, упаковка 5 шт.



Артикул  
RP208308  
Описание  
«мама» с внутренней  
резьбой 1/4" – 1 шт.,  
«папа» с внутренней  
резьбой 1/4" – 1 шт.,  
«папа» с внешней  
резьбой 1/4" – 3 шт.

## Набор быстроразъемных соединений №9, упаковка 5 шт.



Артикул  
RP208309  
Описание  
«мама» под шланг – 1 шт.,  
«папа» под шланг 9 мм –  
1 шт., «папа» с внутр.  
резьбой 1/4" – 3 шт.

## Набор быстроразъемных соединений №10, упаковка 5 шт.



Артикул  
RP208310  
Описание  
«мама» под шланг – 1 шт.,  
«папа» под шланг 9 мм –  
1 шт., «папа» с внутр.  
резьбой 1/4" – 3 шт.  
Усовершенствованный  
механизм фиксации

## Набор быстроразъемных соединений №11, упаковка 5 шт.



Артикул  
RP208311  
Описание  
«мама» с внутренней  
резьбой 1/4" – 1 шт.,  
«папа» с внутренней  
резьбой 1/4" – 1 шт.,  
«папа» с внешней  
резьбой 1/4" – 3 шт.  
Усовершенствованный  
механизм фиксации

## Обдувочный пистолет в виде «ручки»



Артикул  
RP208334  
Описание  
Усовершенствованный  
механизм фиксации

## ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МЕБЕЛЬ

### Верстаки



Бестумбовый верстак



Однотумбовый верстак



Двухтумбовый верстак

Одно-, двух- или бестумбовые верстаки из окрашенного стального листа с верстачной полкой и задней стенкой. Верстаки имеют глянцевое порошковое покрытие прекрасного внешнего вида, обеспечивающее простой уход.

- 4 цветовых варианта исполнения тумб, верстачной полки и задней стенки: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), зеленый (RAL 6011), серый (RAL 7001)
- Столешница из влагостойкой отшлифованной фанеры или из MDF-панели, покрытой оцинкованным стальным листом
- Центральный замок для ящиков на каждой тумбе
- Передняя панель ящиков и дверец может быть окрашена в серый цвет (RAL 7001)
- Левосторонняя и правосторонняя установка дверец
- Возможна установка перфорированной панели с крючками для инструмента и приспособлений.

### Варианты исполнения тумб для верстаков

Дверца  
(0)Дверца  
+1 ящик (1)Два  
ящика (2)Три  
ящика (3)Четыре  
ящика (4)Пять  
ящиков (5)Шесть  
ящиков (6)Восемь  
ящиков (8)

Технические характеристики	2-тумбовый	1-тумбовый	Бестумбовый
Макс. нагрузка на фанерную столешницу, кг	260	260	250
Макс. нагрузка на оцинкованную столешницу, кг	300	300	250
Макс. нагрузка на верстачную полку, кг	40	40	40
Макс. нагрузка на полку тумбы, кг	30	30	-
Макс. нагрузка на ящик тумбы, кг	20	20	-
Размеры столешницы ШхГ, мм	1900x686	1390x686	1000x686
Размеры верстака (ШхГхВ), мм	1900x600x845	1390x600x845	1000x600x845
Ширина тумбы, мм	500	500	-
Ширина верстачной полки, мм	680	680	680

### Артикулы для заказа верстаков

01.    -   /

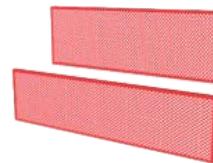
G, если цвет панели ящиков серый  
 четырехзначный код цвета изделия (RAL...)  
 тип материала столешницы: W, WL, G, GL, MS, MH  
 количество ящиков во второй тумбе: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 или 8  
 количество ящиков в первой тумбе: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 или 8  
 количество тумб в верстаке: 0, 1 или 2

/,  — не ставится, если цвет панели ящиков совпадает с цветом тумб

## Перфорированные панели

Перфорированная инструментальная доска для установки на верстаки. Панель изготовлена из металлического листа толщиной 1.5 мм с отверстиями  $\varnothing$  5.5 мм для крючков.

- 4 варианта исполнения: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), зеленый (RAL 6011), серый (RAL 7001)
- 4 значения длины для установки на любые типы верстаков
- 4 вида крючков длиной 30, 65, 100 и 120 мм и  $\varnothing$  4 мм
- в упаковке 2 штуки



Технические характеристики				
Модель	010L	014L	019L	020L*
Размеры(ДхВхГ), мм	1000x480X40	1390x480X40	1900x480X40	2000x480X40
Вес, кг	6	9.5	11.5	12

\* для серии «Конструктор»

### Артикулы для заказа перфорированных панелей

07.  -

четырёхзначный код цвета изделия (RAL...)  
модель: 010L, 014L, 019L, 020L

### Оцинкованные крючки для инструментальной доски

Макс. нагрузка на крючок — 1 кг



арт. 07.112G  
Длина 30 мм  
(25 шт. в упаковке)



арт. 07.113G  
Длина 65 мм  
(25 шт. в упаковке)



арт. 07.111G  
Длина 100 мм  
(25 шт. в упаковке)



арт. 07.114G  
Длина 120 мм  
(25 шт. в упаковке)

Комплект кронштейнов для крепления перфорированных панелей к оцинкованной столешнице  
арт. 01.AG

Комплект кронштейнов для крепления перфорированных панелей к деревянной столешнице  
арт. 01.AW

Комплект стоек для крепления одной перфорированной панели к столешнице  
арт. 01.A3

Комплект стоек для крепления двух перфорированных панелей к столешнице  
арт. 01.A10



### Тележка аккумуляторная

Четырёхколесная тележка с резиновым ковриком для перевозки аккумуляторов.

- 4 цветовых варианта исполнения: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), зеленый (RAL 6011), серый (RAL 7001)
- Современный внешний вид, глянцевое порошковое покрытие
- Два рулевых колеса, одно из которых с тормозом



Технические характеристики	
Размеры (ДхШхВ), мм	547x915x177 (без ручки)
Макс. нагрузка на тележку, кг	50
Диаметр колес шасси, мм	100
Вес, кг	11
Длина ручки, мм	825

### Артикулы для заказа аккумуляторных тележек

02.010

четырёхзначный код цвета изделия (RAL...)



## производственная мебель



### Тележки инструментальные серии 007

Инструментальные тележки с 5, 6, 7 и 8 ящиками в четырех цветовых исполнениях.

- Диаметр колес — 100 мм
- Масло- и бензостойкий коврик с логотипом «Феррум»
- Центральный замок Eurolock с логотипом «Феррум»
- Направляющие скольжения из оцинкованной стали
- Окраска фронтальных панелей ящиков: верхние — в серый, нижний — в черный цвет
- Боковая панель с резьбовыми втулками для установки опций
- Глянцевое порошковое покрытие.



### Тележки инструментальные серии 100R

Инструментальные тележки с 3, 4 и 6 ящиками в четырех цветовых исполнениях.

- Диаметр колес — 100 мм
- Крышка из масло- и бензостойкого ударопрочного пластика
- Центральный замок Eurolock с логотипом «Феррум»
- Роликовые направляющие для ящиков
- В тележках с 3-мя ящиками и дверцей, последняя при открывании убирается внутрь, не мешая выдвиганию ящиков
- Окраска фронтальных панелей ящиков может отличаться от цвета корпуса
- Боковая панель с резьбовыми втулками для установки опций
- Глянцевое порошковое покрытие.

#### Опции для закрытых инструментальных тележек:

- |   |                |
|---|----------------|
| - Столешница для тележек серии 100 из влагостойкой фанеры 680x435x36                              | арт. 02.100-A7 |
| - Полка из ударопрочного, масло- и бензостойкого пластика   | арт. 02.100-A8 |
| - Полка навесная для тележек серии 100 из масло- и бензостойкого пластика на макс. нагрузку 10 кг | арт. 02.A9-RAL |
| - Держатель для полотенец черный, матовый   | арт. 02.A10    |
| - Держатель для отверток (с крепежом)   | арт. 02.A5     |
| - Держатель инструмента (с крепежом)  | арт. 02.A6     |
| - Скоба для баллончиков (с крепежом)  | арт. 02.A8     |
| - Коробка навесная (с крепежом)   | арт. 02.A7     |
| - Полка навесная 437x176 мм   | арт. 02.A1     |
| - Держатель гаечных ключей  | арт. 02.A11    |
| - Комплект ковриков для ящиков 416x568 мм, 20 шт.   | арт. 02.A3     |

Серия	100R	007
Количество ящиков	3, 4, 6	5, 6, 7, 8
Размеры (ШхГхВ), мм	759x451x828	745x465x825
Макс. нагрузка на ящик тележки, кг	20	20

#### Артикулы для заказа инструментальных тележек

02.     -  /

- Г, если цвет панели ящиков серый (RAL7001)
- четырёхзначный код цвета изделия (RAL...)
- комплектация: R или нет (серия 007)
- количество ящиков: 3, 4, 5, 6, 7, 8
- количество дверец, 0 или 1
- 1 (для серии 100R), 0 (для серии 007)

/,  — не ставится, если цвет панели ящиков совпадает с цветом тележки

## Тележки открытые серии FB 200

Тележки с 3-мя открытыми полками для временного хранения инструментов и принадлежностей в четырех цветовых исполнениях.

- 4 цветовых варианта исполнения: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), зеленый (RAL 6011), серый (RAL 7001)
- Глянцевое порошковое покрытие
- Два рулевых колеса, одно из которых с тормозом
- Комплект масло- бензостойких ковриков
- Диаметр колес — 100 мм.



Технические характеристики	Мод. 230	Мод. 230P	Мод. 224	Мод. 224P	Мод. 232	Мод. 232P
Размеры (ШхГхВ), мм	950x486x1260					
Подвесной ящик	-	-	4	4	2	2
Перфорированная панель	-	+	-	+	-	+
Макс. нагрузка на полку, кг	10	10	10	10	10	10
Макс. нагрузка на ящик, кг	-	-	10	10	10	10

### Артикулы для заказа открытых тележек

02.    -

четырёхзначный код цвета изделия (RAL...)  
модель: 224, 224P, 230, 230P, 232, 232P



Максимальная нагрузка, кг:	
- на полки	30
- на сетку	15
- на коробку	5
Размеры (ШхДхВ), мм	590x975x1920
Вес, кг	55.6

### Тележка арматурная

- Все колеса поворотные, из них 2 — со стопором
- Резиновый жгут для надежной фиксации снятых деталей
- Планшет с блокнотом для записей, формат А4
- Увеличенные боковые держатели с защитным кожухом регулируются по высоте
- Глянцевое порошковое покрытие.

### Артикулы для заказа арматурных тележек

06.101

четырёхзначный код цвета изделия (RAL...)

### Тележки для автомобильной резины

арт. 06.305-7001, тележка подкатная, 1117x417x809 мм (серая)  
арт. 06.306-7001, тележка 2-ярусная, 1533x417x1130 мм (серая)



### Клеть для накачки колес

арт. 06.304-7001

- Для безопасной накачки колес диаметром до 1.5 м
- Размеры (ШхДхВ) 745x1600x1580 мм
- Поставляется в собранном виде на индивидуальном поддоне
- Вес 170 кг
- Цвет клетки — только серый.

## Шкафы для одежды (ширина секции 380 мм)

Одно- и двухсекционные шкафы для одежды и сумок без разделения или с разделением каждой секции на ячейки.



Односекционные шкафы



Дополнительные секции



Двухсекционные шкафы

- 4 цветовых варианта исполнения: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), зеленый (6011), серый (RAL 7001)
- Современный внешний вид, глянцевое порошковое покрытие, обеспечивающее легкий уход
- Двери шкафов могут быть окрашены в серый цвет (RAL 7001)
- Индивидуальный замок Eurolock в каждой секции
- Универсальные петли: двери могут быть установлены как справа, так и слева
- Вентиляционные отверстия на двери и на задней стенке
- В комплекте поставки:
  - пластиковые ручки
  - полка для головных уборов (для шкафов с одной ячейкой)
  - перекладина для вешалки (для шкафов с одной ячейкой)
- К односекционному шкафу может быть присоединено неограниченное количество дополнительных секций (А)
- Все дверцы оснащены доводчиками для «мягкого» закрытия.

Технические характеристики						
Количество секций	1	1	1	2	2	2
Количество ячеек в секции	1	2	4	1	2	4
Количество полок	1	2	0	2	4	0
Размеры шкафа (ШхГхВ), мм	380x500x1821			760x500x1821		
Размеры одной ячейки (ШхГхВ), мм	-	375x485x840	375x485x420	-	375x485x840	375x485x420
Макс. нагрузка на полку, кг	10	10	10	10	10	10
Макс. нагрузка на перекладину, кг	5	5	5	5	5	5

### Артикулы для заказа шкафов для одежды

03.     -  /

G (если цвет дверец серый)  
 четырехзначный RAL-код цвета изделия  
 ничего не ставится (базовая секция),  
 А (дополнительная секция)  
 количество ячеек в секции: 1, 2 или 4  
 количество секций: 1 или 2  
 1

/,  — не ставится, если дверцы окрашены в цвет корпуса шкафа

## Шкафы инструментальные настенные

- Боковая панель и задняя стенка перфорированные
- 4 цветовых варианта исполнения: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), зеленый (RAL6011), серый (RAL 7001)
- Современный внешний вид, глянцевое порошковое покрытие, обеспечивающее легкий уход
- Дверцы открываются направо
- Встроенный замок Eurolock
- В комплекте поставки: крючки 100 мм x 10 шт. и 30 мм x 10 шт.



### Опции:

- Держатель для отверток (с крепежом) арт. 02.A5
- Держатель инструмента (с крепежом) арт. 02.A6
- Коробка навесная (с крепежом) арт. 02.A7
- Скоба для баллончиков (с крепежом) арт. 02.A8
- Комплекты крючков для инструмента (см. раздел «Перфорированные панели»).

Технические характеристики	
Размеры (ШxГxB), мм	500x255x820
Макс. нагрузка на шкаф, кг	30
Вес, кг	20

## Артикулы для заказа настенных шкафов

**03.001S**

**03.002S**

1S — с одним ящиком  
2S — с двумя ящиками  
четырёхзначный код цвета изделия (RAL...)



## Стеллажи

Наращиваемые стеллажи с возможностью стыковки отдельных стеллажей в единое целое с целью усиления жесткости всей конструкции. Стеллажи можно использовать для удобного хранения расходных материалов, небольших запчастей, фурнитуры и т.п.

Технические характеристики	
Высота стойки 20/24/27*, мм	2000/2400/2700
Длина стяжки 03/04/05*, мм	300/400/500
Длина траверсы 10*, мм	1000
Длина силовой стяжки 10*, мм	1000

\* указаны размеры элементов  
Кол-во стоек в упаковке — 4 шт.  
Кол-во стяжек в упаковке — 2 шт.  
Кол-во траверс в упаковке — 2 шт.

- Состоят из: стоек, полок, стяжек и траверсы
- 4 цветовых варианта исполнения: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), зеленый (RAL 6011), серый (RAL 7001)
- Современный внешний вид, глянцевое порошковое покрытие, обеспечивающее легкий уход
- Варианты исполнения полок и силовых стяжек: оцинкованные/окрашенные
- Пазы для крепления полок с шагом 44 мм
- Возможность соединения отдельных стеллажей между собой посредством траверсы.

## Артикулы для заказа полок стеллажей

**05.**    -

G (если полка оцинкованная), четырехзначный RAL-код цвета изделия (если полка окрашена)\*  
количество полок в упаковке: 3 или 5  
глубина полок: 3 (300 мм), 4 (400 мм) или 5 (500 мм)  
несущая способность полок: 1 (100 кг), 3 (300 кг).

\* Дефис не ставится, если полка в оцинкованном исполнении

## Артикулы для заказа других элементов стеллажей

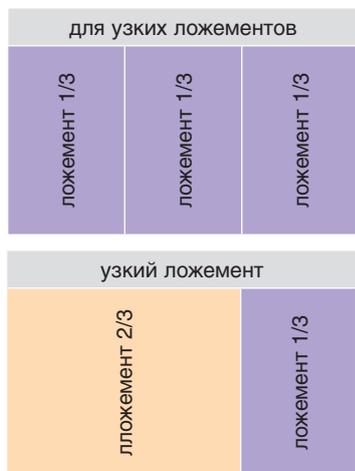
**05.0**    -

G (если полка оцинкованная), четырехзначный RAL-код цвета изделия (если элемент окрашен)\*\*  
С (силовая стяжка), Т (траверса) или ничего не ставится, если это стяжка или стойка  
размер элемента: 03, 04, 05, 10, 20, 24 или 27 м.

\*\* Дефис не ставится, если элемент в оцинкованном исполнении

## ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СЛЕСАРНЫХ РАБОТ

### Варианты размещения ложементов на полках



### Тележка инструментальная 2003

арт. 66309030

- Цвет тележек GEDORIT синий, ящиков - GEDORIT серебристый
- Усиленная ходовая часть с 2 ведомыми колесами Ø 200 мм и 2 рулевыми колесами Ø 125 мм, одно из которых оснащено стопором
- Центральный замок
- Запирающееся боковое отделение с ящиками для мелких деталей
- Верхняя полка из ABS пластика черного цвета
- Боковая панель с перфорацией для навешивания инструментов
- Статическая грузоподъемность более 500 кг
- Полки с продольными и поперечными разделителями
- 6 низких полок для ложементов типа «1/3» и «2/3» и 1 высокая полка для крупногабаритного инструмента
- В комплекте поставки два ложемента 1500 ED-70 K.

Прочная рабочая поверхность из пластика ABS с тремя отделениями для мелких деталей и отбортованной кромкой



Боковой отсек закрывается на замок и снабжен выдвижными ящиками для мелких деталей

Выдвижные ящики с шарикоподшипниками, выдвигаются на 100%

Размеры (ДхШхВ): 775x435x985 мм  
Вес: 82 кг

Противоударная защита для безопасной работы оператора

### Ложементы 2/3



арт.6612520  
**1500 ES-7**  
Набор ключей гаечных комбинированных



арт. 6612280  
**1500 ES-1 B**  
Набор ключей гаечных комбинированных

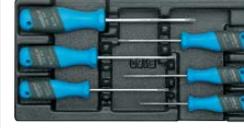
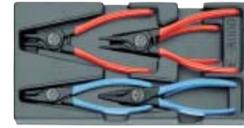


арт. 1543474  
**1500 ES-DT 42**  
Набор ключей шестигранных



арт. 1761145  
**1500 ES-7-32**  
Набор ключей гаечных комбинированных

**Ложементы 1/3**

				
арт. 6621190 <b>1500 ES-2</b> Набор ключей гаечных двусторонних накидных	арт. 6605070 <b>1500 ES-34</b> Набор ключей шарнирных	арт. 6621000 <b>1500 ES-6</b> Набор ключей гаечных двусторонних рожковых	арт. 1410199 <b>1500 ES-7 R</b> Набор ключей гаечных комб. с трещоткой	арт. 1751239 <b>1500 ES-2133</b> Набор ключей торцевых
				
арт. 6614650 <b>1500 ES-145</b> Набор плоскогубцев	арт. 6613760 <b>1500 ES-350</b> Набор зубил с молотком	арт. 1402218 <b>1500 ES-711</b> Набор измерительного инструмента	арт. 6626580 <b>1500 ES-19</b> Набор головок торцевых S"	арт. 1733109 <b>1500 ES-19 IS</b> Набор головок торцевых 1/2"
				
арт. 1402234 <b>1500 ES-IN 19 LKM</b> Набор головок с отверстием с точными вставками 1/2"	арт. 1402226 <b>1500 ES-IN 19 LKP</b> Набор головок с отверстием с точными вставками 1/2"	арт. 6626740 <b>1500 ES-1903 T</b> Набор трещотки 1/2" с аксессуарами	арт. 5622540 <b>1500 E-N L</b> Ложемент из ударопрочного ABS пластика черного цвета	арт. 1879227 <b>1500 E-S L</b> Ложемент из отделений из ударопрочного ABS пластика черного цвета
				
арт. 6626230 <b>1500 ES-20</b> Набор головок торцевых с трещоткой 1/4"	арт. 6626070 <b>1500 ES-30</b> Набор головок торцевых с трещоткой 3/8"	арт. 1402242 <b>1500 ES-K</b> Набор отверток с ударными насадками	арт. 1733095 <b>1500 ES-VDE 2170 PZ 1000 V</b> Набор отверток Vde-изолированных	арт. 1733079 <b>1500 ES-VDE 145</b> Набор плоскогубцев с vde-изоляцией
				
арт. 1523708 <b>1500 ES-2150 PH</b> Набор отверток 3К PH	арт. 1523694 <b>1500 ES-2150 PZ</b> Набор отверток 3К PZ	арт. 1582666 <b>1500 ES-2163 BTX</b> Набор отверток 3К TORX	арт. 1616625 <b>1500 ES-2163 TBX</b> Набор отверток 3К TORX	арт. 1640860 <b>1500 ES-ITX 30</b> Набор головок с отверстием с точными вставками 3/8"
				
арт. 1640836 <b>1500 ES-K 19 L</b> Набор головок ударных удлиненных 1/2"	арт. 1402196 <b>1500 ES-8000</b> Набор съемников стопорных колец	арт. 1731157 <b>1500 ES-400</b> Набор ключей гаечных с открытым зевом	арт. 1731165 <b>1500 ES-2B</b> Набор ключей гаечных накидных	арт. 1813196 <b>1500 ES-534</b> Набор ключей шарнирных комбинированных

**Узкие ложементы**

		
арт. 1733419 <b>1500 ES-20 BIT</b> Набор вставок отверточных с рукояткой, размер 475x77x40 мм	арт. 6627120 <b>1500 ED-70</b> Ложемент с ячейками для мелких деталей, размер 475x77x40 мм	арт. 1618687 <b>1500 ED-70 K</b> Ложемент без инструмента, размер 475x77x40 мм

