



РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
**REPIUS**  
ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Выбирай  
качество —  
**ПОКУПАЙ  
РОССИЙСКОЕ!**

## КАТАЛОГ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Выпуск 5.1

## О КОМПАНИИ

Производственная компания «РЕДИУС 168» — дочернее предприятие открытого акционерного общества «Вырицкий завод металлоизделий», расположенного в поселке Вырица Ленинградской области. На производственной площадке Вырицкого завода металлоизделий с 1998 года выпускается газовое оборудование под самыми известными российскими торговыми марками.

Все оборудование, производимое предприятием «РЕДИУС 168», сертифицировано и соответствует техническому регламенту таможенного союза «о безопасности машин и оборудования». Качество оборудования, производимого под маркой «Редиус», хорошо известно на российском рынке, в странах Таможенного союза и Прибалтике.

### ЗАВОД РАСПОЛАГАЕТ СЛЕДУЮЩЕЙ ИНФРАСТРУКТУРОЙ:

- Конструкторский отдел
- Механообрабатывающий цех
- Заготовительный цех
- Гальванический цех
- Литейный цех
- Сборочный цех

Мы предлагаем Вам полный спектр газорегулирующего и газопламенного оборудования по ценам от производителя и готовы к взаимовыгодному долгосрочному сотрудничеству.



КОНСТРУКТОРСКИЙ ОТДЕЛ



СКЛАД СЫРЬЯ



ЗАГОТОВИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



МЕХАНООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ПРОИЗВОДСТВО



МЕХАНООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ПРОИЗВОДСТВО



ГАЛЬВАНИЧЕСКИЙ ЦЕХ



СБОРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

# Содержание

## РЕДУКТОРЫ

Серии редукторов и регуляторов REDIUS	4
Материалы, используемые в изделиях	5
Редукторы пропановые	6
Редукторы кислородные	7
Редукторы ацетиленовые	8
Редукторы углекислотные	9
Редукторы для медицинских газов	10
Редукторы газовые сетевые	11
Редукторы для сжатого воздуха	12
Редукторы аргоновые	12
Редукторы азотные	12
Редукторы высокого давления	13
Редукторы двухступенчатые	13
Редукторы гелиевые	14

## РЕГУЛЯТОРЫ

Регуляторы азотные	15
Регуляторы углекислотные	16
Регуляторы аргоновые	18
Регуляторы комбинированные У-30/AP-40	20
Регуляторы гелиевые	22

## ГАЗОВЫЕ СМЕСИТЕЛИ

Газовый смеситель ВМ-2	23
------------------------	----

## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РОЗЛИВА ПИВА

Редукторы углекислотные серии УР-5-3М	24
Серия УР-5-3М	25
Серия УР-5-3М2	26
Серия УР-5-3М3	27
Газовый смеситель СГ-1	28
Серия УР-5-3М1	29



## ВЕНТИЛИ БАЛОННЫЕ

Вентили баллонные	30
-------------------	----

## ПОДОГРЕВАТЕЛИ ГАЗА

Подогреватели углекислого газа	31
--------------------------------	----

## МАНОМЕТРЫ И РАСХОДОМЕРЫ

Манометры	32
Расходомеры	33

## ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Затворы предохранительные	34
Клапаны обратные	35

## РЕЗАКИ

Новинка: РЗП-02M Lation	36
Резаки инжекторные пропановые	38
Резаки инжекторные пропановые LATION	39
Резаки инжекторные ацетиленовые	40
Резаки инжекторные ацетиленовые LATION	40
Резаки трехтрубные пропановые	41
Резаки трехтрубные ацетиленовые	42

## ГОРЕЛКИ

Горелки газокислородные пропановые	43
Горелки газокислородные ацетиленовые	44
Горелки газовоздушные KRASNIY STAKAN	45
Горелки газовоздушные	46

## ГАЗОВЫЕ ПОСТЫ И НАБОРЫ

Наборы кабельщика и кровельщика	47
Газовые посты ПГУ	48

## СУМКИ И ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ БАЛЛОНОВ

Сумки и тележки ПГУ	49
---------------------	----

## ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЫ И РУКАВА

Газовые баллоны	50
Газовые рукава	50

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Клеммы заземления и электрододержатели	51
Оборудование для баллонов	51
Бытовые пропановые редукторы	51
Приспособления и аксессуары	51

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Средства защиты органов зрения	52
Краги и перчатки сварщика	52

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Запасные части к редукторам и регуляторам	53
Запасные части к инжекторным резакам	53
Запасные части к трехтрубным резакам	53
Запасные части к горелкам Г2, Г3, ГЗУ	54
Запасные части к горелкам ГВ	54
Комплектующие к баллонам	54
Запасные части к вентилям	54

## СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Подключай правильно: пост ПГУ-10П	55
Схема подключения для резки металла	56
Схема подключения для сварки металла	57
Подключай правильно: пост кровельный	58

## Серии редукторов и регуляторов REDIUS

Группа компаний REDIUS производит различные серии редукторов и регуляторов, отличающиеся характеристиками, конструкцией и используемыми материалами.



### Крупногабаритные, серия 4

- Классическое исполнение;
- Повышенная точность поддержания давления (по сравнению с малогабаритными редукторами);
- Плавная регулировка выходного давления;
- Уменьшенный коэффициент ухода от заданного давления.



### Крупногабаритные, серия KP1

- Серия обладает схожими преимуществами, что и серия 4;
- Используется в изготовлении регуляторов расхода газа;
- Отличается крышкой из стеклонаполненного полиамида, что позволяет выгодно снизить себестоимость при сохранении точностных характеристик и долговечности.



### Малогабаритные

- Компактные размеры;
- Точная поддержка заданных параметров давления;
- Крышка из стеклонаполненного полиамида;
- Осевое расположение штуцера;
- Конкурентоспособная цена.



### Малогабаритные, серия «Нева»

- Сохраняет все преимущества малогабаритной серии;
- Классическое, радиальное расположение штуцера.



## Материалы, используемые в изделиях

Вся продукция, выпускаемая под торговой маркой REDIUS, соответствует отраслевым стандартам и традициям качества, обеспечивая безопасную эксплуатацию изделий.

### Кислород + алюминий = опасность!

Согласно ГОСТ 12.2.052-81 алюминий и сплавы на его основе, в условиях характерных для запорной и регулирующей арматуры, в том числе газовых редукторов, не допускаются для использования с кислородом при давлении выше 16 атм. (1.6 МПа). Запрещено использование кислородных редукторов, у которых корпус, детали клапана и штуцер выполнены из алюминия.

В кислородных редукторах китайского производства алюминиевые корпуса и другие детали из алюминия, контактирующие с кислородом высокого давления, покрыты декоративной краской, имитирующей цвет латуни или меди. Кислородные редукторы из алюминия легко идентифицировать по весу, поскольку они значительно (почти в три раза) легче латунных редукторов. Детали редукторов, выполненные из алюминия легко определить по цвету, удалив поверхностный слой желтой декоративной краски напильником или ножом.



Применение алюминиевых корпусов в кислородных редукторах **опасно и запрещено** на территории России и Таможенного союза.



**Важно!** При возникновении чрезвычайных ситуаций, связанных со взрывом кислородных баллонов при использовании алюминиевых редукторов, **ответственность в первую очередь ложится на продавца, а не на производителя!**

Корпуса всех кислородных редукторов REDIUS изготавливаются только из высококачественной латуни **ЛС59-1**.

### Стеклонаполненный полиамид — не просто «пластик»

Стеклонаполненного полиамида — это композитный материал, в состав которого помимо полиамида смолы входят структурированные стеклянные нити. Материал является сверхпрочным и используется в оборонной промышленности.

#### Преимущества:

- Повышенная прочность;
- Высокая жесткость;
- Устойчивость к ударам;
- Химическая инертность;
- Теплостойкость.



Использование крышек из стеклонаполненного полиамида запатентовано и может использоваться только в редукторах торговой марки REDIUS.

## Редукторы пропановые

Редукторы баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления пропана, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего давления газа при питании пастов и установок газовой сварки, резки, пайки и других процессов газопламенной обработки.

### Малогабаритные:



БПО-5-3-БМ



### УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- Повышенная безопасность эксплуатации.
- Ударопрочная конструкция.
- Облегченная крышка редуктора из стеклонаполненного полиамида.



УДОБЕН ДЛЯ БАЛЛОНА  
**27 ЛИТРОВ**

БПО-5-2 «НЕВА»



### РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ КОМПОЗИТНЫХ БАЛЛОНОВ

Удлиненный штуцер  
 для баллонов  
 с увеличенным  
 размером воротника

БПО-5-3-У

### Крупногабаритные:



БПО-5-КР1



БПО-5-4

**⚠ Внимание!** Изделия не предназначены для использования в бытовых газовых плитах.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОПАНОВЫХ РЕДУКТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее	вход	выход		
БПО-5-3-БМ*	01202						112x092x042 мм	0.31 кг
БПО-5-3	01201						132x155x50 мм	0.40 кг
БПО-5-2 «НЕВА»	01205	5 м <sup>3</sup> /ч	2.5 МПа	0.3 МПа	Гайка накидная W21.8x1/14" LH	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5 LH)	135x105x96 мм	0.34 кг
БПО-5-3-У	01206						186x149x50 мм	0.34 кг
БПО-5-КР1	01203						152x122x98 мм	0.45 кг
БПО-5-4	01204						155x128x110 мм	0.53 кг

\* Предустановленное рабочее давление — 0.2 МПа. По заявке заказчика возможна установка любого требуемого рабочего давление до 0.3 МПа.



**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Редукторы кислородные

Корпуса редукторов серии БКО изготавливаются только из **высококачественной латуни марки ЛС59-1** с последующим обезжириванием. **Обратите внимание:** применение алюминиевых корпусов в кислородных редукторах опасно и запрещено на территории России и Таможенного союза.

**Малогабаритные:**



### УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- Повышенная безопасность эксплуатации.
- Ударопрочная конструкция.
- Облегченная крышка редуктора из стеклонаполненного полиамида.

**БКО-50-12.5**



**БКО-50-2 «НЕВА»**

**Крупногабаритные:**



### ВОЗМОЖНО ИСПОЛНЕНИЕ:

БКО-50-КР1 AGA  
с входной накидной  
гайкой W21.8x1/14"

**БКО-50-КР1**



С подогревателем  
корпуса редуктора 36В

Возможно исполнение с подогревателем 220В

**БКО-50-КР1П**



**БКО-50-4**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КИСЛОРОДНЫХ РЕДУКТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее	вход	выход		
<b>БКО-50-12.5</b>	01101				G3/4		155x106x129 мм	0.55 кг
<b>БКО-50-2 «НЕВА»</b>	01106				G3/4		145x140x93 мм	0.65 кг
<b>БКО-50-КР1</b>	01102	50 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа	1.25 МПа	G3/4	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	153x131x101 мм	0.72 кг
<b>БКО-50-КР1 AGA</b>	01103				W21.8x1/14"		101x135x153 мм	0.80 кг
<b>БКО-50-КР1П</b>	01104				G3/4		161x136x221 мм	1.40 кг
<b>БКО-50-4</b>	01105				G3/4		140x157x126 мм	0.87 кг

## Редукторы ацетиленовые

Редуктор баллонный одноступенчатый предназначен для понижения и регулирования давления ацетилена, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего давления газа при питании постов и установок газовой сварки, резки, пайки и других технологических процессов.

### Малогабаритные:



#### Возможно исполнение:

БАО-5-1,5 АГА с европейским стандартом присоединения ацетиленового редуктора с помощью втулки G3/4.



БАО-5-1,5



БАО-5-2 «НЕВА»

### Крупногабаритные:



БАО-5-КР1



БАО-5-4

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АЦЕТИЛЕНОВЫХ РЕДУКТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее	вход	выход		
БАО-5-1,5	01301				Скоба		102x155x190 мм	0.60 кг
БАО-5-1,5 АГА	01302				Втулка G3/4		102x155x144 мм	0.47 кг
БАО-5-2 «НЕВА»	01305	5 м <sup>3</sup> /ч	2.5 МПа	0.15 МПа	Скоба	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5 LH)	220x157x88 мм	0.60 кг
БАО-5-КР1	01303				Скоба		204x152x93 мм	0.70 кг
БАО-5-4	01304				Скоба		205x155x110 мм	0.79 кг



**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Редукторы углекислотные

Редукторы баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления углекислого газа, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего давления газа на выходе редуктора.

### Малогабаритные:



### УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- Повышенная безопасность эксплуатации.
- Ударопрочная конструкция.
- Облегченная крышка редуктора из стеклонаполненного полиамида.



УР-6-6

УР-6-6 «НЕВА»



### ВНИМАНИЕ ОСТЕРЕГАЙТЕСЬ ПОДДЕЛОК

Обращаем Ваше внимание, что продукция под маркой **REDIUS** имеет сертификат соответствия и выпускается под строгим контролем ОТК.

Редуктор  
углекислотный  
УР-6-6

Фирменная коробка

Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УГЛЕКИСЛОТНЫХ РЕДУКТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее	вход	выход		
УР-6-6	01401	6 м <sup>3</sup> /ч	10 МПа	0.6 МПа	Гайка накидная G3/4	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	129x155x120 мм	0.53 кг
УР-6-6 «НЕВА»	01402						129x155x120 мм	0.51 кг

## Редукторы для медицинских газов

Серия редукторов, использующаяся в медицине, и предназначенная для понижения и регулирования давления **закиси азота** и **кислорода**, поступающих из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего давления.

**Закись  
 азота:**



Используется  
 в медицине

### Возможные исполнения:



**БЗАО-4-4 М1**

Вход: гайка W21.8  
 Выход: фитинг Camozzi

Вход: маховик W21.8  
 Выход: M16x1.5

Вход: маховик W21.8  
 Выход: фитинг Camozzi



Используется  
 в медицине

**БЗАО-4-4-1, БЗАО-4-4-2**

**Кислород:**



Используется  
 в медицине

### Возможные исполнения:



**БКО-50-12,5 М1**

Вход: гайка W21.8  
 Выход: фитинг Camozzi

Вход: маховик W21.8  
 Выход: M16x1.5

Вход: маховик W21.8  
 Выход: фитинг Camozzi



ВСЯ ПРОДУКЦИЯ  
 МОЖЕТ ИЗГОТОВЛЯТЬСЯ  
**С ПОВЕРЕННЫМИ  
 МАНОМЕТРАМИ!**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ ГАЗОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее	вход	выход		
<b>БЗАО-4-4 М1</b>	03301	3,6 м <sup>3</sup> /ч	10 МПа		Гайка W21.8x1/14"	M16x1.5	124x93x80 мм	0.47 кг
<b>БЗАО-4-4 М1 исп. 1</b>	03302	3,6 м <sup>3</sup> /ч	10 МПа		Гайка W21.8x1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5081 1/4	124x117x80 мм	0.53 кг
<b>БЗАО-4-4 М1 исп. 2</b>	03303	3,6 м <sup>3</sup> /ч	10 МПа		Гайка-маховик W21.8x1/14"	M16x1.5	124x96x80 мм	0.54 кг
<b>БЗАО-4-4 М1 исп. 3</b>	03304	3,6 м <sup>3</sup> /ч	10 МПа		Гайка-маховик W21.8x1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5081 1/4	124x120x80 мм	0.60 кг
<b>БЗАО-4-4-1</b>	03201	3,6 м <sup>3</sup> /ч	10 МПа	0.4 МПа	Гайка W21.8x1/14"	M16x1.5	156x139x130 мм	1.30 кг
<b>БЗАО-4-4-2</b>	03204	3,6 м <sup>3</sup> /ч	10 МПа		Гайка G3/4	M16x1.5	156x139x130 мм	1.30 кг
<b>БКО-50-12,5 М1</b>	03101	5,4 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа		Гайка W21.8x1/14"	M16x1.5	125x97x88 мм	0.47 кг
<b>БКО-50-12,5 М1 исп. 1</b>	03102	5,4 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа		Гайка W21.8x1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5051 1/4	125x107x88 мм	0.48 кг
<b>БКО-50-12,5 М1 исп. 2</b>	03103	5,4 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа		Гайка-маховик W21.8x1/14"	M16x1.5	125x100x88 мм	0.54 кг
<b>БКО-50-12,5 М1 исп. 3</b>	03104	5,4 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа		Гайка-маховик W21.8x1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5051 1/4	125x110x88 мм	0.55 кг



## Редукторы газовые сетевые

Редукторы давления сетевые газовые одноступенчатые предназначены для понижения давления газа, поступающего из **централизованного газораспределительного трубопровода**, и автоматического поддержания заданного рабочего давления газов постоянным.

Пропан:



СПО-6

Метан:



СМО-35

Ацетилен:



САО-10

Кислород:



СКО-10



СКО-10-100

### ВОЗМОЖНО ИСПОЛНЕНИЕ:

В конструкции редуктора заложена возможность изменения исполнения с правого (выходная втулка справа) на зеркальное — левое (выходная втулка слева).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕТЕВЫХ РЕДУКТОРОВ

Модель	Артикул	Редуцируемый газ	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Присоединительные размеры, вход	Присоединительные размеры, выход	Габаритные размеры	Масса коплекта
				на входе	рабочее				
СКО-10-100	02301	Кислород	100 м <sup>3</sup> /ч	1.6 МПа	0.5 МПа	G1/2	G1/2	112x126x136 мм	
САО-10	02302	Ацетилен	10 м <sup>3</sup> /ч	0.12 МПа	0.1 МПа	Гайка накидная M27x1.5 LH	M16x1.5 LH	155x136x125 мм	
СКО-10	02303	Кислород	10 м <sup>3</sup> /ч	1.6 МПа	0.5 МПа	Гайка накидная M27x1.5	M16x1.5	155x136x126 мм	1.3 кг
СМО-35	02304	Метан	35 м <sup>3</sup> /ч	0.3 МПа	0.15 МПа	Гайка накидная M27x1.5 LH	M16x1.5 LH	155x136x126 мм	
СПО-6	02305	Пропан	6 м <sup>3</sup> /ч	0.3 МПа	0.15 МПа	Гайка накидная M27x1.5 LH	M16x1.5 LH	155x136x126 мм	

## Редукторы для сжатого воздуха



БВЗО-5-м



БВЗО-50-4

Редукторы баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления воздуха, поступающего из баллона и автоматического поддержания постоянного рабочего давления на выходе редуктора.

	БВЗО-5-м	БВЗО-50-4
Артикул	01612	01610
Наибольшее давление газа на входе	20 МПа	20 МПа
Наибольшее рабочее давление газа	0.35 МПа	1.25 МПа
Наибольшая пропускная способность	5 м³/ч	50 м³/ч
Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	0.6 МПа	2.5 МПа
Присоединительные размеры, вход		Гайка накидная G3/4
Присоединительные размеры, выход		Ниппель под руку Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)
Габаритные размеры	120x155x129 мм	136x149x127 мм
Масса комплекта	0.55 кг	0.83 кг

## Редукторы аргоновые

Редукторы баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления аргона, поступающего из баллона и автоматического поддержания постоянного рабочего давления на выходе редуктора.



БАРО-5-м



БАРО-50-4

	БАРО-5-м	БАРО-50-4
Артикул	01608	01606
Наибольшее давление газа на входе	20 МПа	20 МПа
Наибольшее рабочее давление газа	0.35 МПа	1.25 МПа
Наибольшая пропускная способность	5 м³/ч	50 м³/ч
Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	0.6 МПа	2.5 МПа
Присоединительные размеры, вход		Гайка накидная G3/4
Присоединительные размеры, выход		Ниппель под руку Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)
Габаритные размеры	120x155x129 мм	136x149x127 мм
Масса комплекта	0.55 кг	0.83 кг

## Редукторы азотные

Редукторы баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления азота, поступающего из баллона и автоматического поддержания постоянного рабочего давления на выходе редуктора.



БАЗО-5-м



БАЗО-50-4

	БАЗО-5-м	БАЗО-50-4
Артикул	01604	01602
Наибольшее давление газа на входе	20 МПа	20 МПа
Наибольшее рабочее давление газа	0.35 МПа	1.25 МПа
Наибольшая пропускная способность	5 м³/ч	50 м³/ч
Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	0.6 МПа	2.5 МПа
Присоединительные размеры, вход		Гайка накидная G3/4
Присоединительные размеры, выход		Ниппель под руку Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)
Габаритные размеры	120x155x129 мм	136x149x127 мм
Масса комплекта	0.55 кг	0.83 кг



## Редукторы высокого давления

Редукторы высокого давления предназначены для понижения давления газа, поступающего из баллона, до рабочего давления и автоматического поддержания заданного рабочего давления постоянным.

**Сжатый воздух, азот, аргон:**



**PB-90**

**Кислород:**



**PK-70**

**КОРПУСА  
ИЗ ЛАТУНИ ЛС59-1**

Суммарная масса деталей из латуни ЛС59-1 не менее 1.27 кг.



**БГД-25, БАД-5, БКД-25**

## Редукторы двухступенчатые

Двухступенчатые баллонные редукторы обладают **повышенной точностью** поддержания рабочего давления и изготавливаются с техническими характеристиками, заданными заказчиком.

Исполнение: Редуцируемый газ:

<b>БГД-25</b>	Неагрессивные газы (азот, аргон, воздух, гелий, углекислый газ)
<b>БАД-5</b>	Ацетилен
<b>БКД-25</b>	Кислород

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВУХСТУПЕНЧАТЫХ И РЕДУКТОРОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Модель	Артикул	Редуцируемый газ	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
				на входе	рабочее	вход	выход		
<b>PB-90</b>	02202	Воздух, азот, аргон	150 м <sup>3</sup> /ч	25 МПа	9 МПа	W24,32x1/14"	M16x1.5	144x135x144 мм	2.0 кг
<b>PB-90 исп. 1</b>	02203	Воздух, азот, аргон	150 м <sup>3</sup> /ч	25 МПа	9 МПа	G3/4-B ГОСТ 6357	M16x1.5	144x135x144 мм	2.0 кг
<b>PB-90 исп. 2</b>	02204	Воздух, азот, аргон	150 м <sup>3</sup> /ч	25 МПа	9 МПа	G3/4-B ГОСТ 6357	G3/4-B	144x135x144 мм	2.0 кг
<b>PK-70</b>	02201	Кислород	100 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа	7 МПа	G3/4-B ГОСТ 6357	M16x1.5	144x135x144 мм	2.0 кг
<b>БГД-25</b>	02101	Неагрессивные газы	25 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа	0.8 МПа	W21.8x1/14" или G3/4	M16x1.5	183x172x101 мм	1.3 кг
<b>БАД-5</b>	02102	Ацетилен	5 м <sup>3</sup> /ч	2,5 МПа	0.15 МПа	скоба	M16x1.5 LH	241x152x93 мм	1.5 кг
<b>БКД-25</b>	02103	Кислород	25 м <sup>3</sup> /ч	20 МПа	0.8 МПа	W21.8x1/14" или G3/4	M16x1.5	183x172x101 мм	1.3 кг

## Редукторы гелиевые

Регулятор расхода баллонный одноступенчатый предназначен для понижения и регулирования давления гелия, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа на выходе регулятора в ходе проведения работ.



**БГО-5-м**



**БГО-50-4**

### Для наполнения воздушных шаров:



#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Редукторы серии БГО-ВШ оснащены нагнетательными клапанами и предназначены для наполнения латексных и фольгированных шаров сжатым газом гелием.



Насадка БГО-ВШ1 (Воздух/Гелий) в комплекте



Насадка БГО-ВШ1 (Воздух/Гелий) в комплекте

**БГО-50-4-ВШ**

**БГО-ВШ1-БМ**

**БГО-ВШ1**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕЛИЕВЫХ РЕДУКТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Присоединительные размеры				Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее	вход	выход		
<b>БГО-5-м</b>	01706	5 м <sup>3</sup> /ч		0.35 МПа		Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	120x155x129 мм	0.45 кг
<b>БГО-50-4</b>	01701	50 м <sup>3</sup> /ч		1.25 МПа		Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	140x157x126 мм	0.83 кг
<b>БГО-50-4-ВШ</b>	01703	—	20 МПа	0,36±0,06 МПа	Гайка накидная G3/4	Нагнетательный клапан	139x134x85 мм	0.50 кг
<b>БГО-ВШ1-БМ</b>	01711	—		—		Нагнетательный клапан, насадка БГО-ВШ1 (Воздух/Гелий)	37x35x142 мм	0.24 кг
<b>БГО-ВШ1</b>	01710	—		—		Нагнетательный клапан, насадка БГО-ВШ1 (Воздух/Гелий)	123x094x74 мм	0.46 кг



## Регуляторы азотные

Регулятор расхода баллонный одноступенчатый предназначен для понижения и регулирования давления азота, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа на выходе регулятора в ходе проведения работ.

### Малогабаритные:



A-30-KP1-м



A-90-KP1-м

### Крупногабаритные:



A-30-KP1



A-90-KP1

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АЗОТНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа на входе	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
					вход	выход		
A-30-KP1-м	05401	30 л/мин		2.2 МПа			122x162x130 мм	0.55 кг
A-30-KP1	05402	30 л/мин		2.2 МПа	Гайка накидная G3/4	Ниппель под рукоятку Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	140x170x102 мм	0.80 кг
A-90-KP1-м	05403	90 л/мин	20 МПа	1 МПа			122x162x130 мм	0.55 кг
A-90-KP1	05404	90 л/мин		1 МПа			140x170x102 мм	0.80 кг

## Регуляторы углекислотные

Регуляторы расхода газа баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления углекислого газа, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа на выходе регулятора.

### Крупногабаритные:



**Y-30-KP1**

#### ВОЗМОЖНО ИСПОЛНЕНИЕ:

Y-30-KP1 AGA  
 с входной накидной  
 гайкой W21.8x1/14"

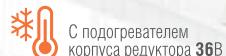


**Y-30-KP1-P**



**Y-30-KP1-P**

Возможно исполнение с подогревателем 220В



**Y-30-KP1-P-R**

Возможно исполнение с подогревателем 220В



**Y-30-KP1-m**

### Малогабаритные:



**Y-30-KP1-m-P1**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УГЛЕКИСЛОТНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Заводская установка рабочего давления	Наибольшая пропускная способность		Наибольшее давление газа на входе	Наибол. давл. срабатывания предохранит. клапана	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса контроллер	
			при заводской установке давления	при наибольшем рабочем давлении			вход	выход			
<b>Y-30-KP1-m</b>	05201	—	—	30 л/мин		G3/4			122x106x130 мм	0.48 кг	
<b>Y-30-KP1-m-P1</b>	05202	0.3 МПа	25 л/мин	—		G3/4			142x187x86 мм	0.82 кг	
<b>Y-30-KP1</b>	05203	—	—	30 л/мин		G3/4			140x170x102 мм	0.59 кг	
<b>Y-30-KP1 AGA</b>	05205	—	—	30 л/мин	10 МПа	1 МПа	W21.8x1/14"		Ниппель под рукоятку Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	101x138x169 мм	0.80 кг
<b>Y-30-KP1-P</b>	05204	0.3 МПа	25 л/мин	—		G3/4			151x187x85 мм	0.99 кг	
<b>Y-30-KP1-P</b>	05301	—	—	30 л/мин		G3/4			140x170x222 мм	1.12 кг	
<b>Y-30-KP1-P-R</b>	05303	0.3 МПа	25 л/мин	—		G3/4			151x187x222 мм	1.30 кг	



ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Регуляторы углекислотные

Регуляторы расхода газа баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления углекислого газа, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа на выходе регулятора.

### Крупногабаритные:



#### ВОЗМОЖНО ИСПОЛНЕНИЕ:

Y-30-KP2 AGA с входной  
накидной гайкой W21.8x1/14"

**Y-30-KP2**



❄ С подогревателем  
корпуса редуктора 36В

**Y-30-KP2П**

Возможно исполнение с подогревателем 220В

### Малогабаритные:



**Y-30-KP2-м**



**Y-30-6 «НЕВА»**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УГЛЕКИСЛОТНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа на входе	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
					вход	выход		
Y-30-KP2-м	05206				G3/4		122x162x130 мм	0.53 кг
Y-30-KP2	05207	30 л/мин	10 МПа	1 МПа	G3/4	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	140x170x102 мм	0.64 кг
Y-30-KP2 AGA	05208				W21.8x1/14"		140x170x102 мм	0.80 кг
Y-30-KP2П	05302				G3/4		140x170x222 мм	1.00 кг

## Регуляторы аргоноевые

Регуляторы расхода баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления аргона, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа.

### Малогабаритные:



AP-10-KP1-м



AP-150-KP1-м

### Крупногабаритные:



AP-10-KP1



AP-150-KP1

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АРГОНОВЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа на входе	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
					вход	выход		
AP-10-KP1-м	05505	10 л/мин					122x162x130 мм	0.55 кг
AP-10-KP1	05506	10 л/мин					140x170x102 мм	0.80 кг
AP-150-KP1-м	05507	150 л/мин	20 МПа	1.6 МПа	Гайка накидная G3/4	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	122x162x130 мм	0.55 кг
AP-150-KP1	05508	150 л/мин					140x170x102 мм	0.80 кг



## Регуляторы аргоновые

Регуляторы расхода баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления аргона, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа.

### Малогабаритные:



AP-40-KP1-m



AP-40-KP1-m-P1

### Крупногабаритные:



AP-40-KP1



AP-40-KP1-P

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АРГОНОВЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Заводская установка рабочего давления	Наибольшая пропускная способность		Наибольшее давление газа на входе	Наибол. давл. срабатывания предохранит. клапана	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			при заводской установке давления	при наибольшем рабочем давлении			вход	выход		
AP-40-KP1-m	05501	—	—	40 л/мин					122x162x130 мм	0.55 кг
AP-40-KP1-m-P1	05502	0.4 МПа	40 л/мин	—					142x187x86 мм	0.82 кг
AP-40-KP1	05503	—	—	40 л/мин	20 МПа	1 МПа	Гайка накидная G3/4		140x170x102 мм	0.80 кг
AP-40-KP1-P	05504	0.4 МПа	40 л/мин	—					151x187x85 мм	0.99 кг

## Регуляторы комбинированные У-30/AP-40

Регуляторы расхода газа серии У-30/AP-40 предназначены для понижения и регулирования давления углекислого газа или аргона, поступающего в регулятор из баллона, и автоматического поддержания постоянным заданного расхода.

### Малогабаритные:



Y-30/AP-40-KP1-m



Y-30/AP-40-KP1-m-P1

### Крупногабаритные:



Y-30/AP-40-KP1



Y-30/AP-40-KP1-P



Y-30/AP-40-KP1-P2

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМБИНИРОВАННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Заводская установка рабочего давления	Наибольшая пропускная способность		Наибольшее давление газа на входе	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			при заводской установке давления	при наибольшем рабочем давлении		вход	выход		
Y-30/AP-40-KP1-m	05101	—	—	40 л/мин				129x122x106 мм	0.50 кг
Y-30/AP-40-KP1-m-P1	05102	0.3 МПа	30 л/мин <b>CO<sub>2</sub></b> / 40 л/мин Ar	—				142x187x86 мм	0.82 кг
Y-30/AP-40-KP1	05103	—	—	40 л/мин	20 МПа	Гайка накидная G3/4	Ниппель под рукоятку Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	101x138x169 мм	0.70 кг
Y-30/AP-40-KP1-P	05104	0.4 МПа	30 л/мин <b>CO<sub>2</sub></b> / 40 л/мин Ar	—				151x187x85 мм	0.70 кг
Y-30/AP-40-KP1-P2	05105	0.4 МПа	30 л/мин <b>CO<sub>2</sub></b> / 40 л/мин Ar	—				201x187x85 мм	1.10 кг



**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Регуляторы комбинированные У-30/AP-40

Регуляторы расхода газа серии У-30/AP-40 предназначены для понижения и регулирования давления углекислого газа или аргона, поступающего в регулятор из баллона, и автоматического поддержания постоянным заданного расхода.

**Крупногабаритные с подогревателем:**



С подогревателем  
корпуса редуктора 36В

**У-30/AP-40-КР1П**

Возможно исполнение с подогревателем 220В



С подогревателем  
корпуса редуктора 36В

**У-30/AP-40-КР1П-Р**

Возможно исполнение с подогревателем 220В

С подогревателем  
корпуса редуктора 36В

**У-30/AP-40-КР1П-Р2**

Возможно исполнение с подогревателем 220В

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМБИНИРОВАННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Заводская установка рабочего давления	Наибольшая пропускная способность		Наибольшее давление газа на входе	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
			при заводской установке давления	при наибольшем рабочем давлении		вход	выход		
У-30/AP-40-КР1П	05106	—	—	40 л/мин				140x170x222 мм	1.12 кг
У-30/AP-40-КР1П-Р	05107	0.4 МПа	30 л/мин CO <sub>2</sub> / 40 л/мин Ar	—	20 МПа	Гайка накидная G3/4	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	151x187x222 мм	1.10 кг
У-30/AP-40-КР1П-Р2	05108	0.4 МПа	30 л/мин CO <sub>2</sub> / 40 л/мин Ar	—				201x187x222 мм	1.40 кг

## Регуляторы гелиевые

Регулятор расхода баллонный одноступенчатый предназначен для понижения и регулирования давления гелия, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа на выходе регулятора в ходе проведения работ.

### Малогабаритные:



Г-70-КР1-м

### Крупногабаритные:



Г-70-КР1



Фирменная коробка

Редуктор  
 гелиевый  
 Г-70-КР1-м

Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕЛИЕВЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа на входе	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	Присоединительные размеры		Габаритные размеры	Масса комплекта
					вход	выход		
Г-70-КР1-м	05502	70 л/мин	20 МПа	1.6 МПа	Гайка накидная G3/4	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	122x162x130 мм	0.55 кг
Г-70-КР1	05501						140x170x102 мм	0.80 кг



## Смеситель газовый ВМ-2

Мобильный смеситель российского производства, предназначенный для получения необходимых двухкомпонентных газовых смесей при сварке ответственных конструкций. Монтируется непосредственно на газовые баллоны и, благодаря настраиваемой пропорции смешивания газов, избавляет от необходимости запасаться баллонами с различными газовыми смесями. Управление осуществляется регуляторами процентного содержания углекислоты и расхода газа.

### Универсальность

Бесступенчатая регулировка состава смеси:

от 0 до 25% CO<sub>2</sub> в Ar

Бесступенчатая регулировка расхода:

от 8 до 25 л/мин

Точность смешивания и регулировки:

±1%



### Мобильность

Устанавливается непосредственно на газовые баллоны

Легко транспортируется на любой производственный участок

Не требует электропитания

### Надежность

Надежный корпус из алюминия

Независим от колебаний давления и расхода

Защищает подключенную систему от избыточного давления

### Схема подключения ВМ-2:



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Смешиваемые газы	Давление газов на входе в смеситель		Состав смеси	Расход смеси	Точность смешивания и регулировки	Присоединение газа		Габаритные размеры	Масса
		Задающий газ CO <sub>2</sub>	Основной газ Ar				вход	выход		
Газовый смеситель ВМ-2	CO <sub>2</sub> / Ar	min 8 бар max 100 бар	min 12 бар max 200 бар	0-25% CO <sub>2</sub> в Ar	8-25 л/мин	±1%	2 входа G3/4	Ниппель под руков Ø 6.3 / 9 мм (M16x1.5)	248x172x185 мм	3.2 кг

## Редукторы углекислотные серии УР-5-3М

Редукторы баллонные одноступенчатые для использования азота и углекислого газа применяются преимущественно в процессах розлива пива и газированных напитков.



### Точность

Точный контроль давления



### Вкус

Неизменные вкусовые качества напитка



### Стабильность

Точность поддержания заданного давления



### Безопасность

Предохранительный клапан



### Морозостойкость

Менее подвержены перерыванию



### Долговечность

Длительный срок службы

## Как расшифровать наименование?

На примере редуктора:

**УР-5-3М - 122**

**Углекислотный  
редуктор**

Принадлежность редуктора к категории углекислотных редукторов

**Модификация  
редуктора**

**3М** малогабаритный, латунь

**3М1** высокогабаритный, крупногабаритный, алюминий

**3М2** крупногабаритный, алюминий

**3М3** проходной, крупногабаритный, алюминий

**Количество  
корпусов**

Один или два корпуса редуктора

**Количество  
выходов**

Количество выходов из корпуса редуктора

**Конструктивное  
Исполнение**

0 - Ниппель и гайка  
1 - Встроенный ниппель  
2 - Шаровый вентиль





**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Серия УР-5-3М

Серия редукторов с **малогабаритным** корпусом,  
изготавливающимся из **латуни** с никелевым покрытием.



**100 Бар**  
максимальное  
входное давление



**3.5 Бар**  
максимальное  
рабочее давление



**10 л/мин**  
максимальная  
пропускная способность



**УР-5-3М-110**

1 выход: ниппель 7 мм с гайкой G1/4



**УР-5-3М-111**

1 выход: встроенный ниппель 7 мм



**УР-5-3М-112**

1 выход: встроенный краник с ниппелем 7 мм



**УР-5-3М-120**

2 выхода: ниппель 7 мм с гайкой G1/4



**УР-5-3М-121**

2 выхода: встроенный ниппель 7 мм



**УР-5-3М-122**

2 выхода: встроенный краник с ниппелем 7 мм



**УР-5-3М-210**

2 корпуса: ниппель 7 мм с гайкой G1/4



**УР-5-3М-211**

2 корпуса: встроенный ниппель 7 мм



**УР-5-3М-212**

2 корпуса: встроенный краник с ниппелем 7 мм

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРОВ СЕРИИ УР-5-3М

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее			
УР-5-3М-110	04101					155x136x84 мм	0.64 кг
УР-5-3М-111	04102					155x124x84 мм	0.62 кг
УР-5-3М-112	04103					155x166x84 мм	0.70 кг
УР-5-3М-120	04104					155x133x84 мм	0.67 кг
УР-5-3М-121	04105	10 л/мин	100 Бар	3.5 Бар	4.5 Бар	155x120x84 мм	0.63 кг
УР-5-3М-122	04106					155x157x84 мм	0.78 кг
УР-5-3М-210	04107					210x136x84 мм	1.08 кг
УР-5-3М-211	04108					210x124x84 мм	1.05 кг
УР-5-3М-212	04109					210x166x84 мм	1.20 кг

## Серия УР-5-3М2

Серия редукторов с **крупногабаритным** корпусом,  
 изготавливающимся из **алюминиевого сплава**.



**100 Бар**  
 максимальное  
 входное давление



**3.5 Бар**  
 максимальное  
 рабочее давление



**10 л/мин**  
 максимальная  
 пропускная способность



**УР-5-3М2-110**

1 выход: ниппель 7 мм с гайкой G1/4



**УР-5-3М2-111**

1 выход: встроенный ниппель 7 мм



**УР-5-3М2-112**

1 выход: встроенный кранник с ниппелем 7 мм



**УР-5-3М2-120**

2 выхода: ниппель 7 мм с гайкой G1/4



**УР-5-3М2-121**

2 выхода: встроенный ниппель 7 мм



**УР-5-3М2-122**

2 выхода: встроенный кранник с ниппелем 7 мм



**x2**  
 для 2-х сортов

**УР-5-3М2-210**

2 корпуса: ниппель 7 мм с гайкой G1/4



**x2**  
 для 2-х сортов

**УР-5-3М2-211**

2 корпуса: встроенный ниппель 7 мм



**x2**  
 для 2-х сортов

**УР-5-3М2-212**

2 корпуса: встроенный кранник с ниппелем 7 мм

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРОВ СЕРИИ УР-5-3М2

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее			
УР-5-3М2-110	04151					167x151x102 мм	0.61 кг
УР-5-3М2-111	04152					167x138x102 мм	0.57 кг
УР-5-3М2-112	04153					167x177x102 мм	0.67 кг
УР-5-3М2-120	04154					167x145x102 мм	0.64 кг
УР-5-3М2-121	04155	10 л/мин	100 Бар	3.5 Бар	4.5 Бар	167x133x102 мм	0.55 кг
УР-5-3М2-122	04156					167x167x102 мм	0.77 кг
УР-5-3М2-210	04157					238x151x102 мм	1.00 кг
УР-5-3М2-211	04158					238x138x102 мм	0.94 кг
УР-5-3М2-212	04159					238x177x102 мм	1.14 кг



**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Серия УР-5-3МЗ

Серия проходных редукторов с крупногабаритным корпусом, изготавливающимся из алюминиевого сплава.



**4.5 Бар**  
максимальное  
входное давление



**3.0 Бар**  
максимальное  
рабочее давление



**10 л/мин**  
максимальная  
пропускная способность



**УР-5-3М3-110**

1 выход: ниппель 7 мм с гайкой G1/4



**УР-5-3М3-111**

1 выход: встроенный ниппель 7 мм



**УР-5-3М3-112**

1 выход: встроенный кранчик с ниппелем 7 мм

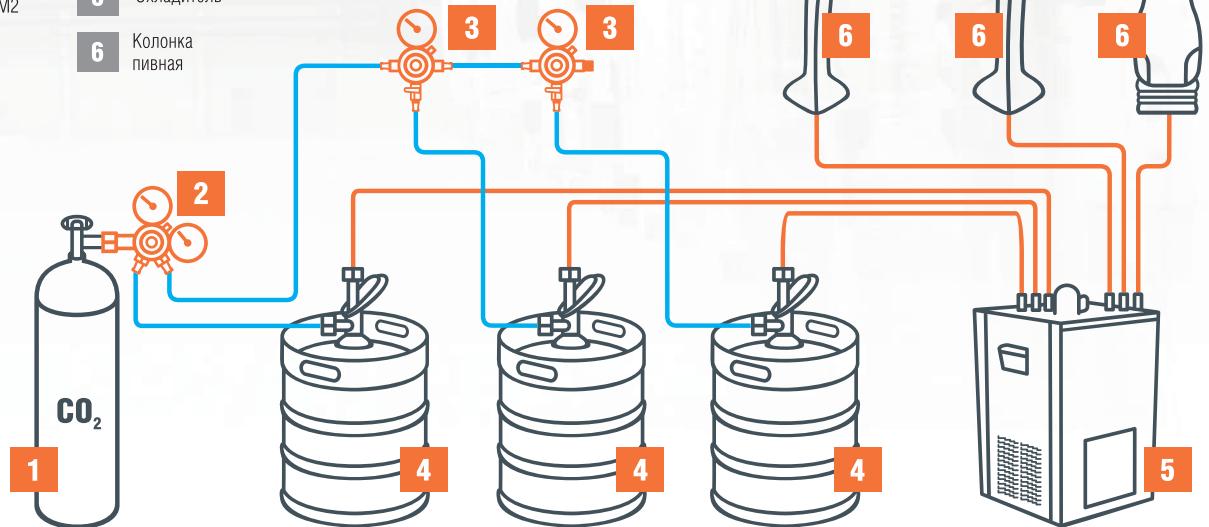
## Схема подключения пивных редукторов:

- |          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| <b>1</b> | Баллон газовый                   |
| <b>2</b> | Редуктор серии УР-5-3М, 3М1, 3М2 |
| <b>3</b> | Редуктор серии УР-5-3М3          |

- |          |                |
|----------|----------------|
| <b>4</b> | Кега пивная    |
| <b>5</b> | Охладитель     |
| <b>6</b> | Колонка пивная |

Трубопровод газовый

Трубопровод пивной



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРОВ СЕРИИ УР-5-3М3

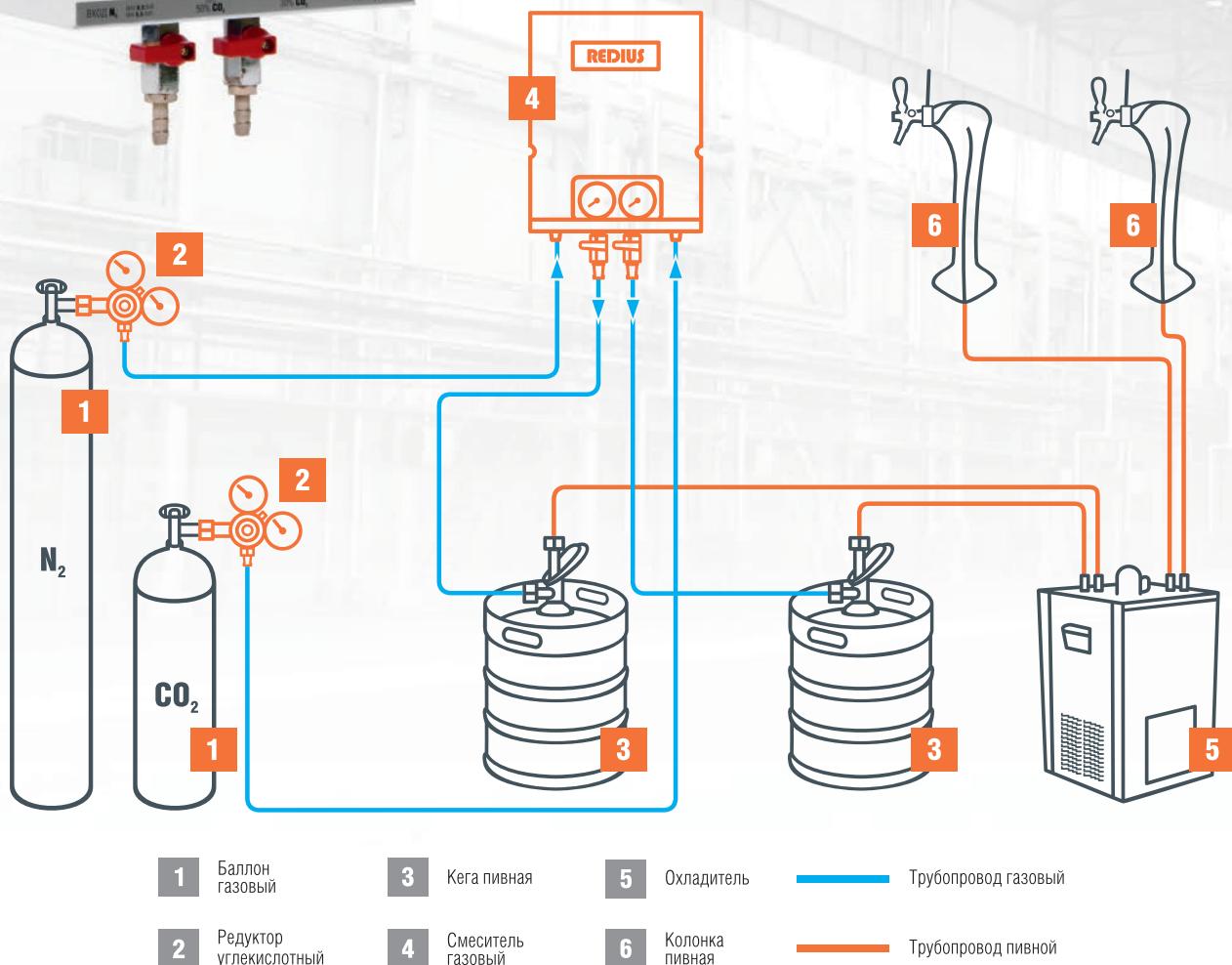
Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее		
УР-5-3М3-110	04161				149x96x91 мм	0.40 кг
УР-5-3М3-111	04162	10 л/мин	4.5 Бар	3 Бар	136x96x91 мм	0.40 кг
УР-5-3М3-112	04163				180x96x91 мм	0.60 кг



## Газовый смеситель СГ-1

Смеситель газовый СГ-1 предназначен для получения двухкомпонентных газовых смесей азота и углекислого газа. Смеситель позволяет готовить смесь в нужной пропорции для передачи первоначальных вкусовых характеристик одному или нескольким сортам пива одновременно, непосредственно в месте розлива. Газовый смеситель устанавливается на стену.

### Схема подключения газового смесителя:



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Выходной канал	Состав смеси*		Наибольший расход смеси	Габаритные размеры	Масса комплекта
		Задающий газ	Основной газ			
Газовый смеситель СГ-1	Канал 1	30% CO <sub>2</sub>	70% N <sub>2</sub>	80 л/мин	320x220x120 мм	4.2 кг
	Канал 2	50% CO <sub>2</sub>	50% N <sub>2</sub>			

\* По заявке заказчика возможна установка различных пропорций получения смесей.



**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Серия УР-5-3М1

Серия редукторов с **крупногабаритным** корпусом,  
изготавливающимся из **алюминиевого сплава**.



**200 Бар**  
максимальное  
входное давление



**7 Бар**  
максимальное  
рабочее давление



**60 л/мин**  
максимальная  
пропускная способность



**УР-5-3М1-111**

1 выход: встроенный ниппель 7 мм



**УР-5-3М1-112**

1 выход: встроенный кранник с ниппелем 7 мм



**x2**  
для 2-х сортов

**УР-5-3М1-211**

2 корпуса: встроенный ниппель 7 мм



**x2**  
для 2-х сортов

**УР-5-3М1-212**

2 корпуса: встроенный кранник с ниппелем 7 мм

**i** Возможна установка как на стену (кронштейн приобретается отдельно), так и на баллон.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРОВ СЕРИИ УР-5-3М1

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа		Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана	Габаритные размеры	Масса комплекта
			на входе	рабочее			
УР-5-3М1-111	04132					168x143x93 мм	0.6 кг
УР-5-3М1-112	04133	60 л/мин	200 Бар	7 Бар	10 Бар	168x182x93 мм	0.7 кг
УР-5-3М1-211	04138					252x143x93 мм	1.0 кг
УР-5-3М1-212	04139					252x185x93 мм	1.2 кг

## Вентили баллонные

Баллонные вентили являются запорной арматурой при наполнении, хранении и расходовании кислорода, гелия, азота, углекислого газа, сжатого воздуха, аргона и других неагрессивных газов в баллонах.



**BK-94**

Сальниковый вентиль для всех типов баллонов



Исполнение:	Резьба на баллон:	Резьба выходная:
BK-94	W27.8	G3/4
BK-94-01 исп. 03	G1/2	G3/4
BK-94-01 исп. 07	W19.2	G3/4
BK-94-01 исп. 10	G3/4	G3/4



**KB-53**

Мембранный вентиль для большого баллона



Исполнение:	Резьба на баллон:	Резьба выходная:
KB-53 (G3/4)	W27.8	G3/4
KB-53 (G3/4-W19.2)	W19.2	G3/4
KB-53 (W21.8)	W27.8	W21.8
KB-53 (W21.8-LH)	W27.8	W21.8-LH
KB-53-P (на рампу)	G1/2	G3/4



**KB-1П / KB-1М**

Мембранный вентиль для малого баллона



Исполнение:	Резьба на баллон:	Резьба выходная:
KB-1П (W21.8)	W19.2	W21.8
KB-1П (W21.8-LH)	W19.2	W21.8-LH
KB-1М (W21.8)	W19.2	W21.8
KB-1М (W21.8-LH)	W19.2	W21.8-LH

**Материал уплотнителя:**  
 KB-1П — поликарбонат, KB-1М — эбонит.



### Надежность

Латунь марки ЛС-59 — материал изготовления вентиля.



### Качество

Более 20 лет безотказной работы конструкции.



### Гарантия

До 18 месяцев бесплатного гарантийного ремонта.



### Пожаробезопасность

Кислородобезопасная смазка используется при сборке вентилей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАЛЛОНЫХ ВЕНТИЛЕЙ

Модель	Артикул	Наибольшее рабочее давление	Резьба		Габаритные размеры	Масса комплекта
			для установки на баллон	выходная		
<b>BK-94 (G3/4)</b>	11107		Коническая W27.8 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81		0.60 кг
<b>BK-94-01 исп. 03 (G3/4-G1/2)</b>	11108		G1/2 ГОСТ 6357-81	G3/4 ГОСТ 6357-81		0.54 кг
<b>BK-94-01 исп. 07 (G3/4-W19.2)</b>	11109	20 МПа	Коническая W19.2 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	59x58x120 мм	0.54 кг
<b>BK-94-01 исп. 10 (G3/4-G3/4)</b>	11110		G3/4 ГОСТ 6357-81	G3/4 ГОСТ 6357-81		0.58 кг
<b>KB-53 (G3/4)</b>	11101		Коническая W27.8 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	63x63x110 мм	0.56 кг
<b>KB-53 (G3/4-W19.2)</b>	11102		Коническая W19.2 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	63x63x110 мм	0.50 кг
<b>KB-53 (W21.8)</b>	11103	20 МПа	Коническая W27.8 ГОСТ 9909-81	W21.8x1/14 (Cп21.8)	63x63x110 мм	0.54 кг
<b>KB-53 (W21.8-LH)</b>	11104		Коническая W27.8 ГОСТ 9909-81	W21.8x1/14-LH (Cп21.8-LH)	63x63x110 мм	0.54 кг
<b>KB-53-P (G3/4-G1/2)</b>	11111		G1/2 ГОСТ 6357-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	59x58x120 мм	0.60 кг
<b>KB-1П (W21.8)</b>	11105			W21.8x1/14 (Cп21.8)		
<b>KB-1П (W21.8-LH)</b>	11106	20 МПа	Коническая W19.2 ГОСТ 9909-81	W21.8x1/14-LH (Cп21.8-LH)	63x63x134 мм	0.47 кг
<b>KB-1М (W21.8)</b>	11112			W21.8x1/14 (Cп21.8)		
<b>KB-1М (W21.8-LH)</b>	11113			W21.8x1/14-LH (Cп21.8-LH)		



ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Подогреватели углекислого газа

Подогреватель используется для предотвращения замерзания механизмов редуктора **при больших расходах газа** или **при низких температурах** окружающей среды. Подогрев осуществляется за счет теплообмена между газом и горячими стенками корпуса подогревателя.

### Подогреватели на 36 Вольт:



ПУ-1



ПУ-1-Р

### для КИСЛОРОДА

Все детали подогревателя, контактирующие с газом, выполнены из **латуни**.



ПУ-1-К

Наворачивается на корпус регулятора, не контактирует с газом.

### Подогреватели на 220 Вольт:



ПУ-1-220В

### НОВИНКА!

Подогреватель ПУ-1-220В



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ

Модель	Артикул	Наибольшая пропускная способность	Наибольшее давление газа на входе	Температура нагрева корпуса	Напряжение электропитания	Потребляемая мощность	Присоединительные размеры для входа и выхода, резьба	Длина кабеля	Габаритные размеры	Масса комплекта
ПУ-1	05701			70±5 °C	≥ 36±10% В				105x80x40 мм	0.45 кг
ПУ-1-Р	05702	50 л/мин	20 МПа	50±5 °C	≥ 36±10% В	150 Вт	G3/4	2 метра	103x38x38 мм	0.35 кг
ПУ-1-К	05703			70±5 °C	≥ 36±10% В				105x80x40 мм	0.70 кг
ПУ-1-220В	05705			70±5 °C	~ 220±5% В				118x90x51 мм	0.68 кг

## Манометры

Манометр предназначен для измерения избыточного давления жидкого и газообразных неагрессивных и некристаллизующихся сред.

Пропан:



Манометр 6.0 МПа

Кислород:



Манометр 2.5 МПа



Манометр 25.0 МПа

Ацетилен:



Манометр 0.4 МПа



Манометр 4.0 МПа

Неагрессивные газы:



Манометр 1.0 МПа



Манометр 16.0 МПа

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАНОМЕТРОВ

Модель	Артикул	Рабочая среда	Диапазон давления	Класс точности	Присоединительная резьба	Масса прибора
Манометр 2.5 МПа	102041	кислород	2.5 МПа			
Манометр 25.0 МПа	102042	кислород	25.0 МПа			
Манометр 0.4 МПа	102031	ацетилен	0.4 МПа			
Манометр 4.0 МПа	102032	ацетилен	4.0 МПа	2.5	M12x1.5	0.15 кг
Манометр 6.0 МПа	10202	пропан	0.6 МПа			
Манометр 1.0 МПа	102011	неагрессивные газы	1.0 МПа			
Манометр 16.0 МПа	102012	неагрессивные газы	16.0 МПа			



## Расходомеры

Расходомер предназначен для измерения объемного расхода жидкого и газообразных неагрессивных и некристаллизующихся сред.

**Аргон:**



Расходомер AP10



Расходомер AP40



Расходомер AP150

**Азот:**



Расходомер A30



Расходомер A90

**Углекислота:**



Расходомер Y30

**Гелий:**



Расходомер Г70

**Аргон:**



Колба Y30

**Углекислота:**



Колба AP40

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАСХОДОМЕРОВ

Модель	Артикул	Рабочий газ	Диапазон измерения	Класс точности	Присоединительная резьба	Масса прибора
Расходомер A30	102061	азот	0 – 30 л/мин			
Расходомер A90	102062	азот	0 – 90 л/мин			
Расходомер AP10	102051	аргон	0.5 – 10 л/мин			
Расходомер AP150	102053	аргон	10 – 150 л/мин	2.5	M12x1.5	0.15 кг
Расходомер AP40	102052	аргон	5 – 40 л/мин			
Расходомер Г70	10207	гелий	5 – 70 л/мин			
Расходомер Y30	10208	углекислота	5 – 30 л/мин			
Колба AP40	10209	аргон	5 – 40 л/мин	2.5	M27x1.5	0.03 кг
Колба Y30	10210	углекислота	1 – 25 л/мин			

## Затворы предохранительные

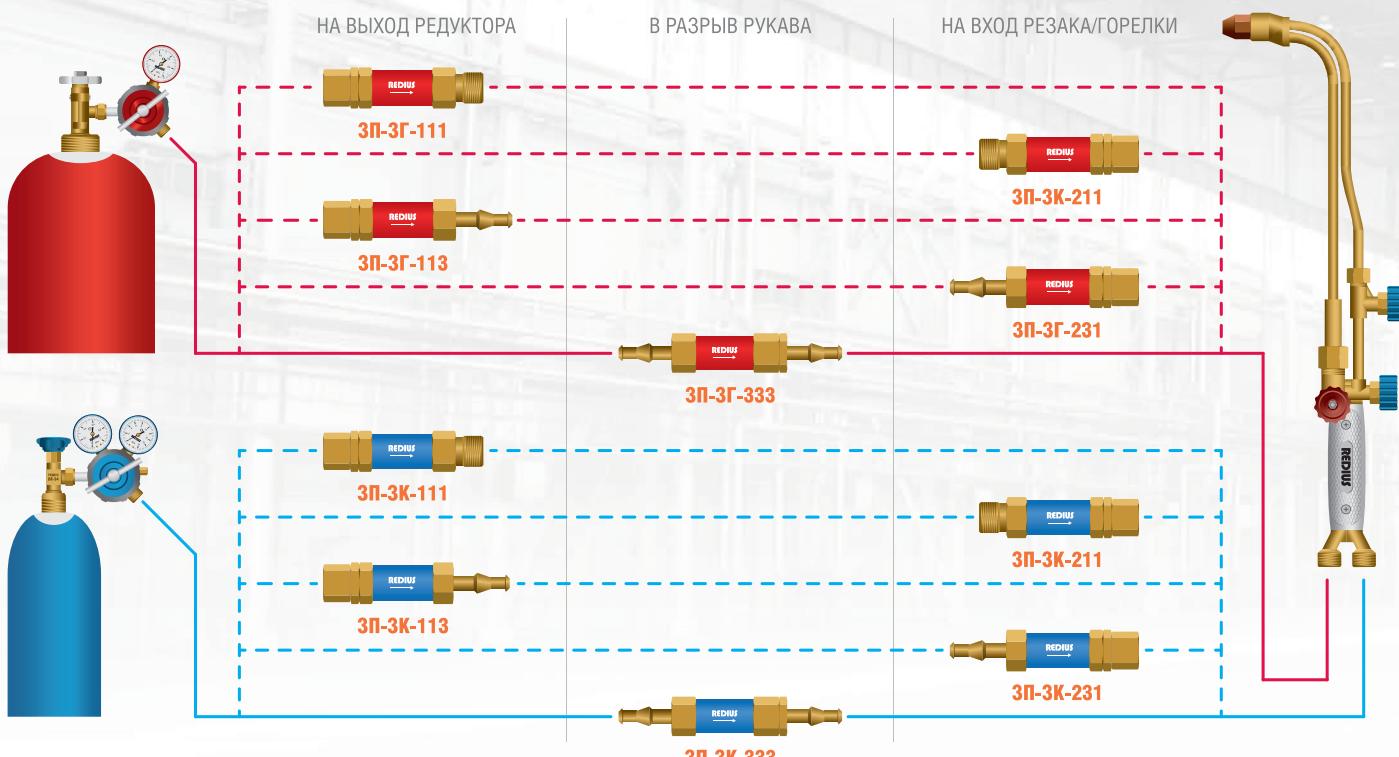
Затворы предохранительные ЗП-3 предназначены для предотвращения прохождения **обратного удара** (пламени), возникающего при газопламенной обработке металлов, в защищаемое оборудование (баллон).



Габаритные размеры:  
 не более Ø 24.5x130 мм.

Масса:  
 не более 0.205 кг.

### Схема подключения предохранительных затворов:



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАТВОРОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ

Модель	Артикул	Рабочая среда	Место установки	Присоединительные размеры		Пропускная способность	Рабочее давление
				входной диаметр	выходной диаметр		
ЗП-3Г-111	06201		Выход редуктора	M16x1.5 LH	M16x1.5 LH		
ЗП-3Г-113	06202		Выход редуктора	M16x1.5 LH	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм		
ЗП-3Г-211	06203	Горючий газ (ацетилен, пропан, бутан)	Вход резака/горелки	M16x1.5 LH	M16x1.5 LH	5 м³/ч	0.3 МПа
ЗП-3Г-231	06204		Вход резака/горелки	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	M16x1.5 LH		
ЗП-3Г-333	06205		В разрыв рукава	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм		
ЗП-3К-111	06206		Выход редуктора	M16x1.5	M16x1.5		
ЗП-3К-113	06207		Выход редуктора	M16x1.5	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм		
ЗП-3К-211	06208	Кислород	Вход резака/горелки	M16x1.5	M16x1.5	40 м³/ч	1.25 Мпа
ЗП-3К-231	06209		Вход резака/горелки	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	M16x1.5		
ЗП-3К-333	06210		В разрыв рукава	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм		



## Клапаны обратные

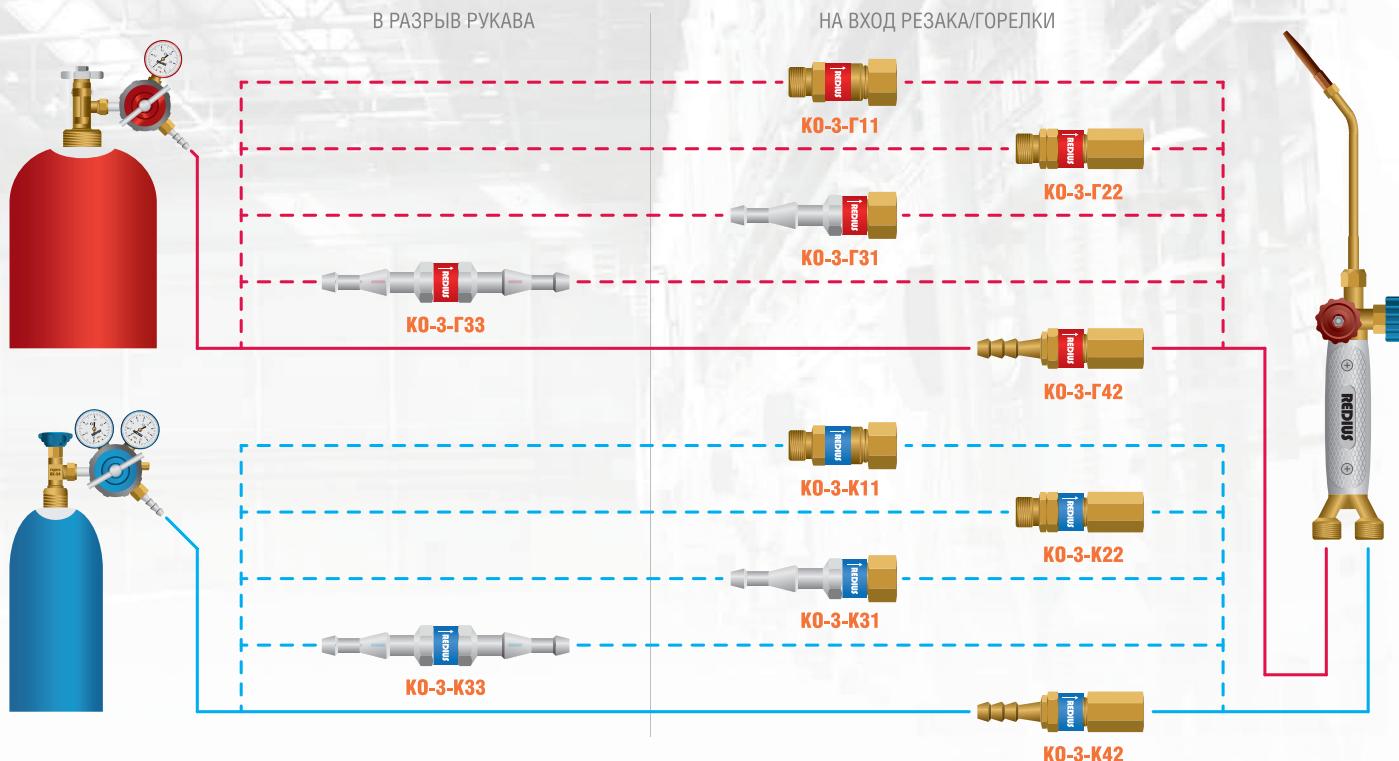
Клапаны обратные предназначены для предохранения рукавов и источников газопитания от **обратного перетока** газа со стороны инструмента газопламенной обработки металлов.



**Габаритные размеры:**  
не более Ø 21,6x85 мм.

**Масса:**  
не более 0,06 кг.

### Схема подключения обратных клапанов:



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБРАТНЫХ КЛАПАНОВ

Модель	Артикул	Рабочая среда	Место установки	Присоединительные размеры		Пропускная способность	Рабочее давление
				входной диаметр	выходной диаметр		
КО-3-Г11	06101		Вход резака/горелки	M16x1.5 LH	M16x1.5 LH		
КО-3-Г22	06102		Вход резака/горелки	M12x1.25 LH	M12x1.25 LH		
КО-3-Г31	06103	Горючий газ (ацетилен, пропан, бутан)	Вход резака/горелки	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	M16x1.5 LH	5 м <sup>3</sup> /ч	0.3 МПа
КО-3-Г42	06105		Вход резака/горелки	Ø 6.3 мм	M12x1.25 LH		
КО-3-Г33	06104		В разрыве рукава	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм		
КО-3-К11	06106		Вход резака/горелки	M16x1.5	M16x1.5		
КО-3-К22	06107		Вход резака/горелки	M12x1.25	M12x1.25		
КО-3-К31	06108	Кислород	Вход резака/горелки	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	M16x1.5	40 м <sup>3</sup> /ч	1.25 МПа
КО-3-К42	06110		Вход резака/горелки	Ø 6.3 мм	M12x1.25		
КО-3-К33	06109		В разрыве рукава	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм	Ø 6.3 мм и Ø 9 мм		

**НОВИНКА!**

**СДЕЛАНО В РОССИИ!**

# **РЗП-02М Lation | РЕЗАК ГАЗОКИСЛОРОДНЫЙ**



ШТАМПОВКА ЗАГОТОВОК



АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ УЧАСТOK ПАЙКИ



МЕХАНООБРАБОТКА



ЛИТЬЕ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ



СБОРКА ГОТОВЫХ ИЗДЕЛИЙ



ОТДЕЛ ОТК

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

**РЗП-02М LATION**

Толщина разрезаемой стали	до 300 мм
Габариты	493x55x110 мм
Масса комплекта	0.71 кг

**КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

**РЗП-02М LATION**

Мундштук внутренний	1П*, 3П, 4П
Мундштук наружный	1П*

\*установлен на резаке



ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»



РЕЗАК ПОЛНОСТЬЮ  
РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА



УВЕЛИЧЕННАЯ ФОРМА РУКОЯТКИ И РЕГУЛИРУЮЩИХ  
МАХОВИКОВ ДЛЯ УДОБСТВА ЭКСПЛУАТАЦИИ



СТАБИЛЬНОЕ ПЛАМЯ, ТОЧНЫЕ  
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ ГАЗОВ



УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ИЗДЕЛИЯ



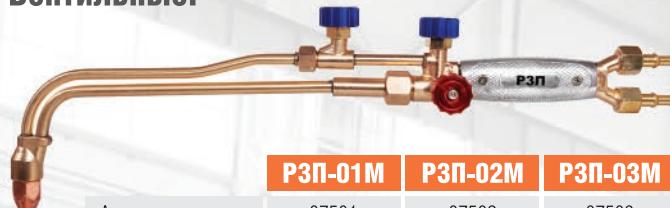
КОНКУРЕНТОСПОСОБНАЯ ЦЕНА



## Резаки инжекторные пропановые

Резак инжекторный пропано-кислородный предназначен для резки, раскроя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов. Резак выполнен разборным и имеет возможность замены ствола (наконечника) в случае его выхода из строя, без замены вентильного блока и рукоятки.

### Вентильные:



**R3P-01М** **R3P-02М** **R3P-03М**

Артикул	07501	07502	07503
Мундштук внутр.	1П*; 2П; 3П; 4П	1П*; 2П; 3П; 4П	1П*; 4П; 5П; 6П
Мундштук наруж.	№1* (2 шт.)	№1*	№1*; 2
Длина резака		485 мм	
Масса комплекта		0.75 кг	

### Рычажные:



**R3P-21-Р** **R3P-22-Р** **R3P-23-Р**

Артикул	07504	07505	07506
Мундштук внутр.	1П*; 2П; 3П; 4П	1П*; 2П; 3П; 4П	1П*; 4П; 5П; 6П
Мундштук наруж.	№1* (2 шт.)	№1*	№1*; 2
Длина резака		485 мм	
Масса комплекта		0.75 кг	



**R3P-01МУ** **R3P-02МУ** **R3P-03МУ**

Артикул	07507	07508	07509
Мундштук внутр.	1П*; 2П; 3П; 4П	1П; 2П; 3П; 4П	1П; 4П; 5П; 6П
Мундштук наруж.	№1* (2 шт.)	№1	№1; 2
Длина резака		768 мм	
Масса комплекта		1.00 кг	



**R3P-21-РУ** **R3P-22-РУ** **R3P-23-РУ**

Артикул	07510	07511	07512
Мундштук внутр.	1П*; 2П; 3П; 4П	1П*; 2П; 3П; 4П	1П*; 4П; 5П; 6П
Мундштук наруж.	№1* (2 шт.)	№1*	№1*; 2
Длина резака		768 мм	
Масса комплекта		1.00 кг	

\*установлен на резаке



### ТОЛЩИНА РАЗРЕЗАЕМОЙ СТАЛИ С РАЗНЫМИ МУНДШТУКАМИ

Дополнительные мундштуки приобретаются отдельно.

Мундштук наружный	№1				№2	
Мундштук внутренний	1П	2П	3П	4П	5П	6П
Толщина разрезаемой стали	<15 мм	15-30 мм	30-50 мм	50-100 мм	100-200 мм	200-300 мм



## Резаки инжекторные пропановые LATION

- Облегченная конструкция;
- Удобство при длительной эксплуатации;
- Маховики измененной конструкции с увеличенными выступами обеспечивают удобство регулирования газовой смеси;
- Ручка увеличенной длины (до 120 мм) и эргономичной формы;
- Ручка выполнена из композитного полимерного материала с высокой прочностью и огнеупорностью;
- Конструкция резака запатентована.**



**P1П LATION**

Артикул	07301
Мундштук внутренний	1П*; 3П
Мундштук наружный	№1*
Длина резака	500 мм
Масса комплекта	0.56 кг



**Р3П-12 LATION**

Артикул	07302
Мундштук внутренний	1П*; 3П; 4П
Мундштук наружный	№1*
Длина резака	500 мм
Масса комплекта	0.67 кг



**P1П-У LATION**

Артикул	07304
Мундштук внутренний	1П*; 3П
Мундштук наружный	№1*
Длина резака	793 мм
Масса комплекта	0.56 кг



**Р3П-12 LATION**

Артикул	07305
Мундштук внутренний	1П*; 3П; 4П
Мундштук наружный	№1*
Длина резака	793 мм
Масса комплекта	0.88 кг

\* установлен на резаке



### ТОЛЩИНА РАЗРЕЗАЕМОЙ СТАЛИ С РАЗНЫМИ МУНДШТУКАМИ

Дополнительные мундштуки приобретаются отдельно. Внешний мундштук №2 недоступен для Р1П.

Мундштук наружный	№1				№2 (только для Р3П)	
	1П	2П	3П	4П	5П	6П
Мундштук внутренний						
Толщина разрезаемой стали	<15 мм	15-30 мм	30-50 мм	50-100 мм	100-200 мм	200-300 мм

## Резаки инжекторные ацетиленовые

Резак инжекторный ацетилено-кислородный предназначен для резки, раскряя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов. Резак выполнен разборным и имеет возможность замены ствола (наконечника) в случае его выхода из строя, без замены вентильного блока и рукоятки.

### Вентильные:



	P2A-01M	P2A-02M	P2A-03M
Артикул	07401	07402	07403
Мундштук внутр.	1A*; 2A; 3A; 4A	1A*; 2A; 3A; 4A	1A*; 4A; 5A
Мундштук наруж.	№1* (2 шт.)	№1*	№1*; 2
Длина резака	485 мм		
Масса комплекта	0.75 кг		

\*установлен на резаке

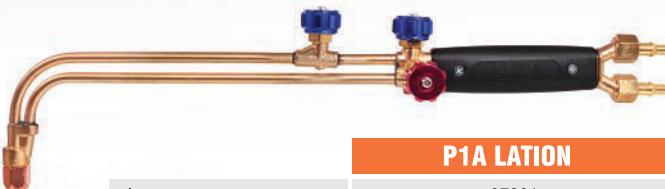
### Рычажные:



	P2A-21-P	P2A-22-P	P2A-23-P
Артикул	07404	07405	07406
Мундштук внутр.	1A*; 2A; 3A; 4A	1A*; 2A; 3A; 4A	1A*; 4A; 5A
Мундштук наруж.	№1* (2 шт.)	№1*	№1*; 2
Длина резака	486 мм		
Масса комплекта	0.75 кг		

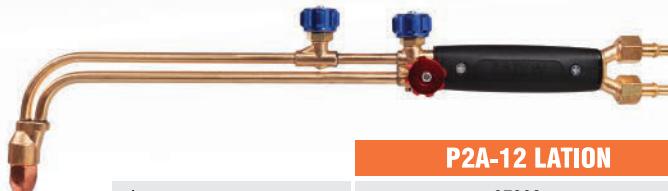
## Резаки инжекторные ацетиленовые LATION

- Облегченная конструкция;
- Удобство при длительной эксплуатации;
- Маховики измененной конструкции с увеличенными выступами обеспечивают удобство регулирования газовой смеси;
- Ручка увеличенной длины (до 120 мм) и эргономичной формы;
- Ручка выполнена из композитного полимерного материала с высокой прочностью и огнеупорностью;
- Конструкция резака запатентована.**



P1A LATION	
Артикул	07201
Мундштук внутренний	1A*; 3A
Мундштук наружный	№1*
Длина резака	500 мм
Масса комплекта	0.56 кг

\*установлен на резаке



P2A-12 LATION	
Артикул	07202
Мундштук внутренний	1A*; 3A; 4A
Мундштук наружный	№1*
Длина резака	500 мм
Масса комплекта	0.67 кг

### ТОЛЩИНА РАЗРЕЗАЕМОЙ СТАЛИ С РАЗНЫМИ МУНДШТУКАМИ

Дополнительные мундштуки приобретаются отдельно. Внешний мундштук №2 недоступен для P1A.

Мундштук наружный	№1				№2 (только для P2A)
Мундштук внутренний	1A	2A	3A	4A	5A
Толщина разрезаемой стали	<15 мм	15-30 мм	30-50 мм	50-100 мм	100-200 мм



**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Резаки трехтрубные пропановые

Резак трехтрубный пропано-кислородный с внутрисполовым смешением газов предназначен для резки, раскряя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов. За счет внутрисполового смешения газов резаки имеют повышенную стойкость к обратному удару и способны длительное время работать в тяжелых условиях. Резак имеет стандартный набор мундштуков и совместим с мундштуками других производителей.

### Вентильные:



**P3P-31      P3P-32      P3P-33**

Артикул	07513	07514	07515
Мундштук внутр.	P1*; P2; P3	P1*; P2; P3	P1*; P2; P5; P6
Мундштук наруж.	PNM1* (2 шт.)	PNM1*	PNM1*, PNM2
Длина резака		535 мм	
Масса комплекта		0.70 кг	

### Рычажные:



**P3P-31-P      P3P-32-P      P3P-33-P**

Артикул	07518	07519	07520
Мундштук внутр.	P1*; P2; P3	P1*, P2; P3	P1*, P2; P5; P6
Мундштук наруж.	PNM1* (2 шт.)	PNM1*	PNM1*, PNM2
Длина резака		535 мм	
Масса комплекта		0.70 кг	



**P3P-32-Y1      P3P-32-Y2**

Артикул	07516	07517
Мундштук внутр.	P1*; P2; P3	P1*; P2; P3
Мундштук наруж.	PNM1*	PNM1*
Длина резака	800 мм	1000 мм
Масса комплекта	0.87 кг	1.0 кг



**P3P-32-P-Y1      P3P-32-P-Y2**

Артикул	07521	07522
Мундштук внутр.	P1*; P2; P3	P1*, P2; P3
Мундштук наруж.	PNM1*	PNM1*
Длина резака	800 мм	1000 мм
Масса комплекта	0.87 кг	1.0 кг

\*установлен на резаке

Наружный PNM1

Наружный PNM2

Внутренний P1

Внутренний P2

Внутренний P6

Внутренний P5

### ТОЛЩИНА РАЗРЕЗАЕМОЙ СТАЛИ С РАЗНЫМИ МУНДШТУКАМИ

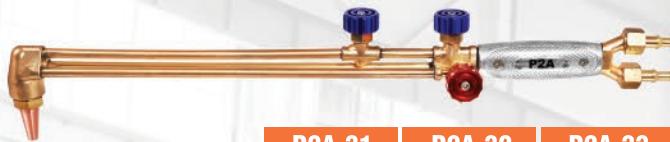
Дополнительные мундштуки приобретаются отдельно.

Мундштук наружный	PNM1					PNM2	
Мундштук внутренний	P0	P1	P2	P3	P4	P5	P6
Толщина разрезаемой стали	3-10 мм	10-25 мм	25-75 мм	75-125 мм	125-175 мм	175-225 мм	225-300 мм

## Резаки трехтрубные ацетиленовые

Резак трехтрубный ацетилено-кислородный с внутрисопловым смешением газов предназначен для резки, раскроя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов. За счет внутрисоплового смешения газов резаки имеют повышенную стойкость к обратному удару и способны длительное время работать в тяжелых условиях. Резак имеет стандартный набор мундштуков и совместим с мундштуками других производителей.

### Вентильные:



	P2A-31	P2A-32	P2A-33
Артикул	07407	07408	07409
Мундштук ANM	№1*; 2 (2 шт.); 3	№ 1*; 2; 3	№1*; 2; 5; 6
Длина резака		535 мм	
Масса комплекта		0.70 кг	

### Рычажные:



	P2A-31-P	P2A-32-P	P2A-33-P
Артикул	07412	07413	07414
Мундштук ANM	№1*; 2 (2 шт.); 3	№1*; 2; 3	№1*; 2; 5; 6
Длина резака		535 мм	
Масса комплекта		0.70 кг	



	P2A-32-Y1	P2A-32-Y2
Артикул	07410	07411
Мундштук ANM	№1*; 2; 3	№1*; 2; 3
Длина резака	800 мм	1000 мм
Масса комплекта	0.87 кг	1.0 кг



	P2A-32-P-Y1	P2A-32-P-Y2
Артикул	07415	07416
Мундштук ANM	№1*; 2; 3	№1*; 2; 3
Длина резака	800 мм	1000 мм
Масса комплекта	0.87 кг	1.0 кг

\*установлен на резаке



### ТОЛЩИНА РАЗРЕЗАЕМОЙ СТАЛИ С РАЗНЫМИ МУНДШТУКАМИ

Дополнительные мундштуки приобретаются отдельно.

Мундштук	ANM0	ANM1	ANM2	ANM3	ANM4	ANM5	ANM6
Толщина разрезаемой стали	3-10 мм	10-25 мм	25-75 мм	75-125 мм	125-175 мм	175-225 мм	225-300 мм



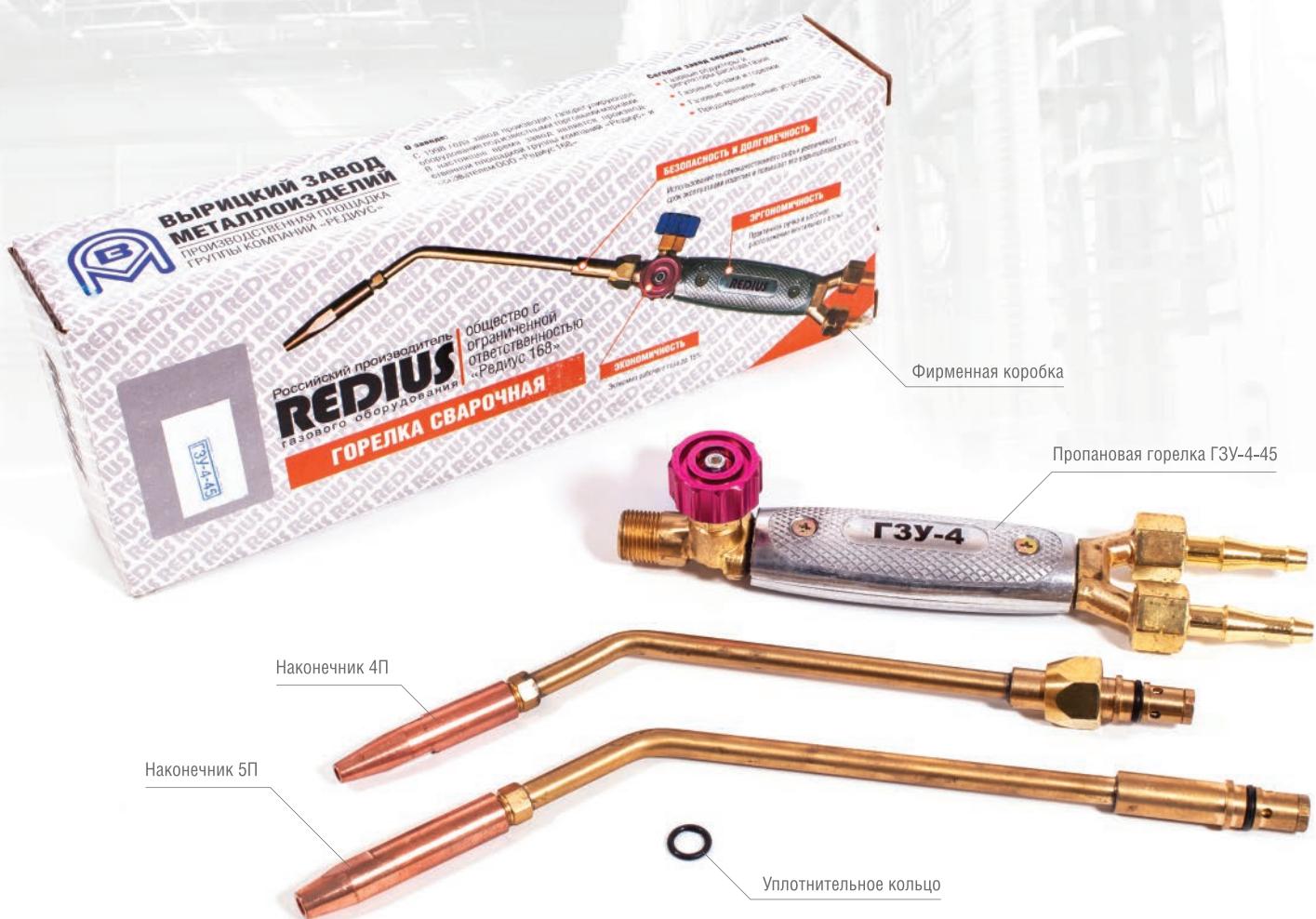
**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Горелки газокислородные пропановые

Горелки пропано-кислородные инжекторные со сменными наконечниками предназначены для пайки высокотемпературными припоями, нагрева, плавления и других технологических процессов.



	<b>ГЗУ-3-23</b>	<b>ГЗУ-4-45</b>
Артикул	09201	09202
Наконечники	2П; 3П	4П; 5П
Присоединение		
Габаритные размеры	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм	470x123x55 мм
Масса комплекта	0.62 кг	0.66 кг



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ С РАЗНЫМИ НАКОНЕЧНИКАМИ

Дополнительные наконечники приобретаются отдельно.

Наконечник	2П	3П	4П	5П
Толщина свариваемого металла	1-2 мм	2-4 мм	4-7 мм	7-11 мм

## Горелки газокислородные ацетиленовые

Горелки ацетилено-кислородные инжекторные со сменными наконечниками предназначены для пайки высокотемпературными припоями, нагрева, плавления и других технологических процессов.



**Г2-М**

Артикул	09105
Наконечники	0A; 1A; 2A; 3A
Присоединение	Ниппель под рукав Ø 6.3 мм
Габаритные размеры	415x123x55 мм
Масса комплекта	0.63 кг



**Г2-123 | Г2-23 | Г2-13 | Г2-34**

Артикул	09101	09102	09103	09104
Наконечники	1A; 2A; 3A	2A; 3A	1A; 3A	3A; 4A
Присоединение	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм			
Габаритные размеры	415x123x55 мм			
Масса комплекта	0.63 кг	0.57 кг	0.56 кг	0.61 кг



**Г3-45 | Г3-345**

Артикул	09106	09107
Наконечники	4A; 5A	3A; 4A; 5A
Присоединение	Ниппель под рукав Ø 6.3 / 9 мм	
Габаритные размеры	415x123x55 мм	
Масса комплекта	0.64 кг	0.71 кг



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ С РАЗНЫМИ НАКОНЕЧНИКАМИ

Дополнительные наконечники приобретаются отдельно.

Наконечник	0A	1A	2A	3A	4A	5A	6A
Толщина свариваемого металла	0.2-0.5 мм	0.5-1 мм	1-2 мм	2-4 мм	4-7 мм	7-11 мм	10-18 мм
Длина ядра пламени	6 мм	7 мм	8 мм	10 мм	12 мм	14 мм	15 мм

## Горелки газовоздушные KRASNIY STAKAN

Горелка ручная газовоздушная типа ГВ предназначена для нагрева изделий и заготовок из черных и цветных металлов, пайки, оплавления битумных рулонных материалов, сушки литейных форм, обжига старой краски, ремонта кабельных линий.



**НОВАЯ ГОРЕЛКА**

**KRASNIY STAKAN™**

**0,85 GR**

**АНАЛОГ ГОРЕЛКИ  
ГВ-111-Р**



**ИЗОГНУТАЯ  
ФОРМА**



**РЫЧАЖНАЯ  
КОНСТРУКЦИЯ**



**СВЕРХПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ**

Готовы к суровым условиям эксплуатации



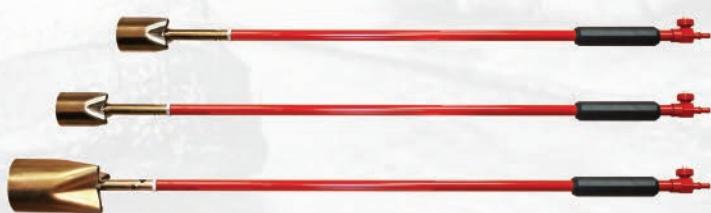
**СЪЕМНЫЕ СТАКАНЫ**

Удобные в обслуживании



**ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА**

Для продажи на территории России, СНГ и Евросоюза



**KRASNIY STAKAN™**

**0,85**

**0,95**

**1,00**

Исполнение	Вентильная	Вентильная	Вентильная
Диаметр сопла	52 мм	52 мм	76 мм
Давление пропан-бутана	0.25 МПа	0.25 МПа	0.25 МПа
Расход	2.3 м³/ч	2.3 м³/ч	3.0 м³/ч
Номинальная мощность	60 КВт	60 КВт	76 КВт
Габаритные размеры	850*Ø52 мм	950*Ø52 мм	1000*Ø76 мм
Масса в упаковке, не более	0.55 кг	0.8 кг	1.2 кг

**KRASNIY STAKAN™**

**0,85G**

**0,85GR**

Исполнение	Вентильная	Рычажная
Диаметр сопла	52 мм	52 мм
Давление пропан-бутана	0.25 МПа	0.25 МПа
Расход	2.3 м³/ч	2.3 м³/ч
Номинальная мощность	60 КВт	60 КВт
Габаритные размеры	840x150x52 мм	840x150x52 мм
Масса в упаковке, не более	0.55 кг	0.55 кг



Дорожные  
работы



Кровельные  
работы



Пайка и ремонт.  
кабельных линий



Разогрев швов  
перед сваркой



Растопка  
льда



Удаление  
сорняков

## Горелки газовоздушные

Горелки ручные газовоздушные предназначены для нагрева изделий и заготовок из черных и цветных металлов и их пайки, оплавления битумных рулонных материалов, сушки литейных форм, обжига старой краски, ремонта кабельных линий и других работ.

### Кабельные:



	ГВ-100	ГВ-100-Р
Артикул	08101	08102
Исполнение	Вентильная	Рычажная
Диаметр сопла	35 мм	
Давление Пропан-бутана	0.15 МПа	
Расход	1.4 м <sup>3</sup> /ч	
Габаритные размеры	490x110x36 мм	510x110x36 мм
Масса комплекта	0.275 кг	0.370 кг

### Кровельные:



	ГВ-111	ГВ-111-Р
Артикул	08201	08202
Исполнение	Вентильная	Рычажная
Диаметр сопла	50 мм	
Давление Пропан-бутана	0.25 МПа	
Расход	2.2 м <sup>3</sup> /ч	
Габаритные размеры	930x140x50 мм	950x140x50 мм
Масса комплекта	0.415 кг	0.505 кг

### Кровельные повышенной мощности:



	ГВ-121	ГВ-121-Р	ГВ-211-Р
Артикул	08203	08204	08208
Исполнение	Вентильная	Рычажная	Рычажная
Диаметр сопла	70 мм		50 мм
Давление Пропан-бутана		0.25 МПа	
Расход		5.0 м <sup>3</sup> /ч	
Габаритные размеры	1015*Ø70 мм	1015x76x70 мм	900x140x50 мм
Масса комплекта	0.670 кг	0.767 кг	0.593 кг

### Специальные:



	ГВ-131	ГВ-131-Р
Артикул	08301	08302
Исполнение	Вентильная	Рычажная
Диаметр сопла	2x50 мм	
Давление Пропан-бутана	0.25 МПа	
Расход	4.4 м <sup>3</sup> /ч	
Габаритные размеры	1032x50x230 мм	1032x76x230 мм
Масса комплекта	0.645 кг	0.740 кг



ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Наборы кабельщика и кровельщика

Наборы предназначены для нагрева изделий и заготовок из черных и цветных металлов и их пайки, оплавления битумных рулонных материалов, сушки литейных форм, обжига старой краски, ремонта кабельных линий и других работ газопламенной обработки в условиях удаленности от источников питания.

### Наборы кабельщика:



«Экономный»



«Переносной»

### Наборы кровельщика:



«Экономный»



«Стандартный»



«Оптимальный»



«Профессиональный»



«Специальный»

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАБОРОВ КАБЕЛЬЩИКА И КРОВЕЛЬЩИКА

Модель	Артикул	Диаметр стакана	Вместимость баллона	Расход газа	Длина рукавов в комплекте	Габаритные размеры	Масса
Набор кабельщика «Экономный»	04201	50 мм	5 л	2.2 м <sup>3</sup> /ч	5 м	290x410x725 мм	6.0 кг
Набор кабельщика «Переносной»	04203		2x5 л			290x410x725 мм	15.0 кг
Набор кровельщика «Экономный»	04301	50 мм	5 л	2.2 м <sup>3</sup> /ч		290x410x725 мм	15.0 кг
Набор кровельщика «Стандартный»	04302	50 мм	12 л	2.2 м <sup>3</sup> /ч		456x1174x287 мм	15.0 кг
Набор кровельщика «Оптимальный»	04303	70 мм	12 л	5.0 м <sup>3</sup> /ч	5 м	456x1174x287 мм	15.0 кг
Набор кровельщика «Профессиональный»	04304	70 мм	50 л	5.0 м <sup>3</sup> /ч		1015x299 мм	40.0 кг
Набор кровельщика «Специальный»	04305	2x50 мм	50 л	4.4 м <sup>3</sup> /ч		1032x299 мм	40.0 кг

## Газовые посты ПГУ

Пост газосварочный предназначен для проведения монтажных, ремонтных и аварийных работ в условии удаленности от источников питания.

### Переносные:



Пост ПГУ-5П



Пост ПГУ-5А

### Передвижные:



Пост ПГУ-10П



Пост ПГУ-10А

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАЗОВЫХ ПОСТОВ ПГУ

Модель	Артикул	Рабочий газ	Вид транспортировки	Толщина обрабатываемой стали		Объем баллонов			Длина рукавов в комплекте	Габаритные размеры	Масса
				сварка	резка	ацетилен	пропан	кислород			
ПГУ-5П	14101	Пропан	Переносной	1-3 мм		—	5 л	5 л		355x135x625 мм	29.5 кг
ПГУ-5А	14102	Ацетилен	Переносной	1-4 мм		5 л	—	5 л		355x135x625 мм	35.5 кг
ПГУ-10П	14103	Пропан	Передвижной	1-3 мм	100 мм	—	12 л	10 л	8 м	1180x530x410 мм	40.5 кг
ПГУ-10А	14104	Ацетилен	Передвижной	1-4 мм		10 л	—	10 л		1180x546x290 мм	52.5 кг



## Сумки и тележки ПГУ

Сумки и тележки ПГУ предназначены для формирования переносных и передвижных газовых постов для проведения монтажных, ремонтных и аварийных работ в условиях удаленности от источников питания.

### Сумки ПГУ:



ПГУ-5П



ПГУ-5А



ПГВП-5

### Тележки ПГУ:



ПГУ-10П



ПГУ-10А



ПГУ-50П



ПГУ-40/50П  
универсальная



ПГУ-40/50П  
стандартная

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СУМОК И ТЕЛЕЖЕК ПГУ

Модель	Артикул	Для баллонов			Колеса		Габаритные размеры	Масса
		ацетилен	пропан	кислород	тип	диаметр		
Сумка ПГУ-5П	15101	—	5 л	5 л				
Сумка ПГУ-5А	15102	5 л	—	5 л	—	—	408x282x719 мм	2.56 кг
Сумка ПГВП-5	15103	—	2х5 л	—				
Тележка ПГУ-10П	15201	—	12 л	10 л	литые	135 мм	1190x280x390 мм	3.05 кг
Тележка ПГУ-10А	15202	10 л	—	10 л	литые	135 мм	1190x240x320 мм	2.75 кг
Тележка ПГУ-50П	15210	—	50 л	—	пневматические	210 мм	1110x290x460 мм	2.76 кг
Тележка ПГУ-40/50 универсальная*	15211	40 л	или 50 л	или 40 л	пневматические	210 мм	1430x500x520 мм	3.20 кг
Тележка ПГУ-40/50 стандартная	15212	—	50 л	40 л	пневматические	210 мм	1290x960x760 мм	5.76 кг

\* На тележку ПГУ-40/50 универсальную помещается только один баллон (ацетиленовый, пропановый или кислородный).

## Газовые баллоны

Газовые баллоны предназначены для хранения, транспортировки и отбора сжатых, сжиженных и растворенных газов, находящихся под давлением.



### ПРОПАНОВЫЕ БАЛЛОНЫ

БАЛЛОНЫ НОВЫЕ, ПУСТЫЕ, С ВЕНТИЛЕМ ВБ-2

- Баллон пропановый **5 литров**
- Баллон пропановый **12 литров**
- Баллон пропановый **27 литров**
- Баллон пропановый **50 литров**



### КИСЛОРОДНЫЕ БАЛЛОНЫ

БАЛЛОНЫ НОВЫЕ, ПУСТЫЕ, С ВЕНТИЛЕМ ВК

- Баллон кислородный **5 литров**
- Баллон кислородный **10 литров**
- Баллон кислородный **40 литров**



### АЦЕТИЛЕНОВЫЕ БАЛЛОНЫ

БАЛЛОНЫ НОВЫЕ, ПУСТЫЕ, С ЗАПОРНЫМ КЛАПАНОМ

- Баллон ацетиленовый **5 литров**
- Баллон ацетиленовый **10 литров**
- Баллон ацетиленовый **40 литров**

**i** По вашему запросу возможна поставка баллонов для хранения и отбора азота, аргона, гелия, углекислоты и других технических газов.

## Газовые рукава

Сварочный рукав (газовый шланг) – предназначен для подачи к газосварочному и газорезательному оборудованию различных технических газов (ацетилен, кислород, пропан-бутан и других) под давлением, а также для подачи жидкого топлива. Рукава для газовой резки и сварки состоят из внутреннего резинового слоя, контактирующего с рабочим газом, наружного резинового слоя, который имеет цвет согласно назначению, а также корда (армирующего слоя) между ними.



### РУКАВ ГАЗОВЫЙ

Ø **6,3  
ММ**

**I класс**  
бухта 40/50 метров

Ø **9,0  
ММ**

**I класс**  
бухта 40/50 метров

### РУКАВ КИСЛОРОДНЫЙ

**III класс**  
бухта 40/50 метров

**III класс**  
бухта 40/50 метров

### РУКАВ АЦЕТИЛЕННЫЙ

**III класс**  
бухта 40/50 метров

**III класс**  
бухта 40/50 метров

Согласно ГОСТ 9356-75 «Рукава резиновые для газовой сварки и резки металлов» газовые рукава делятся на 3 класса:

**I класс** Для подачи ацетиlena, пропана и бутана под давлением 0,63 МПа.

**II класс** Для подачи жидкого топлива: бензина по ГОСТ 2084-77, уайт-спиритапо ГОСТ 3134-78; керосина или их смеси под давлением 0,63 МПа.

**III класс** Для подачи кислорода под давлением 2 МПа, 4 МПа.



ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Сопутствующие товары

У нас Вы можете приобрести не только высококачественное газосварочное оборудование, производимое нашим заводом, но и широкий ассортимент сопутствующих товаров сторонних производителей.

### Клеммы заземления и электрододержатели:

**НОВИНКА!** КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА:

Производство АО «ВЗМИ»

Качественные материалы

Улучшенная токопроводность

Шина из цельного листа латуни

**КЛЕММЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ REDIUS**  
300A / 500A

**ЭЛЕКТРОДОДЕРЖАТЕЛИ**  
LХЕА 300A / 500A

### Оборудование для баллонов:



**ВЕНТИЛЬ ВБ-2**

ДЛЯ ПРОПАННЫХ БАЛЛОНОВ



**КОЛПАКИ**

ЗАЩИТНЫЕ, ДЛЯ БАЛЛОНОВ



**ХОМУТЫ**

РАЗМЕРАМИ 1/2, 3/4

### Бытовые пропановые редукторы:



**РДСГ-1-1,2**

«ЛЯГУШКА»



**РДСГ-2-1,2**

«БАЛТИКА»

### Приспособления и аксессуары:



**МОЛОТКИ**

ШЛАКООТБОЙНЫЕ, 300/500 ГР.



**УШС-3**

ШАБЛОН СВАРЩИКА



**ЗАЖИГАЛКА**

СВАРОЧНАЯ, КРЕМНИЕВАЯ



**ЩЕТКА**

ПО МЕТАЛЛУ



**НАБОР**

ДЛЯ ЧИСТКИ МУНДШТУКОВ

## Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты (СИЗ) применяются при проведении монтажных, ремонтных и аварийных работах для избежания травмирования сварщика. СИЗ представляет собой защиту органов глаз и дыхания, а так же специализированную одежду, защищающую рабочего.

### Средства защиты органов зрения:



**ННП-У1**

ЩИТОК СВАРЩИКА



**НН-10**

ЩИТОК СВАРЩИКА



**НБТ-ЕВРО**

ЩИТОК СВАРЩИКА



**ЗН 56-Г**

ОЧКИ СВАРЩИКА



**ЗН 13-Г**

ОЧКИ СВАРЩИКА



**СВЕТОФИЛЬТРЫ**

102x52 / 110x90 / 121x69

### Краги и перчатки сварщика:



**КРАГИ СПИЛКОВЫЕ**

ТРЕК 10 / ТРЕК 12 / УСИЛЕННЫЕ / УДЛИНЕННЫЕ

**ПЕРЧАТКИ**

ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ С ПВХ



## Комплектующие и запасные части

Обладая собственным производством газосварочного оборудования, мы можем предоставить клиентам весь спектр необходимых комплектующих и запасных частей для своей продукции.

### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К РЕДУКТОРАМ И РЕГУЛЯТОРАМ

10101	Гайка 14 УН 100-03 (M12x1,25 левая)	10124	Переходник Сп21.8LH-Сп21.8LH, УН-000-112
10102	Гайка 14 УН-100-03.01 (M12x1,25 правая)	10120	Прокладка 19 БП05-000-14 (под СП21,8
10103	Гайка 19 БП05-000-11 (M16x1,5 левая)	10121	Прокладка 23 БКО3-600-05 (под G3/4)
10104	Гайка 19 БП05-000-11.01 (M16x1,5 правая)	10122	Разветвитель ТР-10 (для УР-5-3-10; -20; -100)
10105	Гайка 27 БП05-000-09 (Сп21,8, левая)	10123	Разветвитель ТР-20 (для УР-5-3-10; -20; -100)
10106	Гайка 27 БП05-000-09.01 (Сп21,8, правая)		
10107	Гайка 32/16 БКО3-000-15.02 (G3/4 правая)	10301	Вентильный блок в сборе ацетилен/пропан
10108	Гайка 32/18 БКО3-000-15 (G 3/4 правая)	10302	Вентильный блок кислород подогревающий
10109	Ниппель d6 M12 УН-000-14	10304x	Инжектор к РЗП, Р2А типа Маяк
10110	Ниппель d6 M16 УН-000-12	10305x	Мундштук наружный РЗП, Р2А № 1,2
10111	Ниппель d9 M16 БП05-000-10	10306x	Мундштук внутренний Р2А № 1,2,3,4,5
10112	Ниппель универсальный d6/d9 УН-000-13	10307x	Мундштук внутренний РЗП № 1,2,3,4,5,6
10113	Ниппель УН-000-98 (специальный d6/d9)	10309	Кольцо уплотнительное 011-014-19
10114	Переходник d6/d6 УН-000-05		
10115	Переходник d6/d9 УН-000-04		
10116	Переходник d9/d9 УН-000-06	10401x	Мундштук ацетилен. АНМ № 0,1,2,3,4,5,6
10117	Переходник универсальный 6-9/6-9 УН-000-37	10402x	Мундштук пропан.наружный РНМ № 1,2
10118	Переходник Сп21,8-G3/4 УН-000-10	10403x	Мундштук пропан.внутренний № 0,1,2,3,4,5,6
10119	Переходник G3/4-Сп21,8 УН-000-11	10404	Гайка ТРТ-000-01

### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ИНЖЕКТОРНЫМ РЕЗАКАМ

10301	Вентильный блок в сборе ацетилен/пропан
10302	Вентильный блок кислород подогревающий
10304x	Инжектор к РЗП, Р2А типа Маяк
10305x	Мундштук наружный РЗП, Р2А № 1,2
10306x	Мундштук внутренний Р2А № 1,2,3,4,5
10307x	Мундштук внутренний РЗП № 1,2,3,4,5,6
10309	Кольцо уплотнительное 011-014-19

### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ТРЕХТРУБНЫМ РЕЗАКАМ

10401x	Мундштук ацетилен. АНМ № 0,1,2,3,4,5,6
10402x	Мундштук пропан.наружный РНМ № 1,2
10403x	Мундштук пропан.внутренний № 0,1,2,3,4,5,6
10404	Гайка ТРТ-000-01

## Комплектующие и запасные части

Обладая собственным производством газосварочного оборудования, мы можем предоставить клиентам весь спектр необходимых комплектующих и запасных частей для своей продукции.

### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ГОРЕЛКАМ Г2, Г3, Г3У

- 10501x Наконечник к горелкам Г2,Г3 № 0,1,2,3,4,5,6
- 10502x Наконечник в сборе к горелкам Г3У № 2,3,4,5
- 10503 Кольцо уплотнительное 009-012-19

### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ГОРЕЛКАМ ГВ

- 10601 Стакан D 35 мм для ГВ
- 10602 Стакан D 50 мм для ГВ
- 10603 Стакан D 70 мм для ГВ
- 10604 Подставка для ГВ

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К БАЛЛОНАМ

- 12901 Ключ баллонный неснимаемый S 27
- 12902 Ключ баллонный неснимаемый S 32
- 12903 Ключ сварщика универсальный S 8-24
- 12904 Блок с манометром БМ-1
- 12905 Устройство заправочное G3/4-G3/4, 530 мм
- 12906 Устройство заправочное G3/4-Сп 21,8, 530 мм
- 12907 Устройство заправочное G3/4-G3/4, 930 мм
- 12908 Устройство заправочное G3/4-Сп 21,8, 930 мм

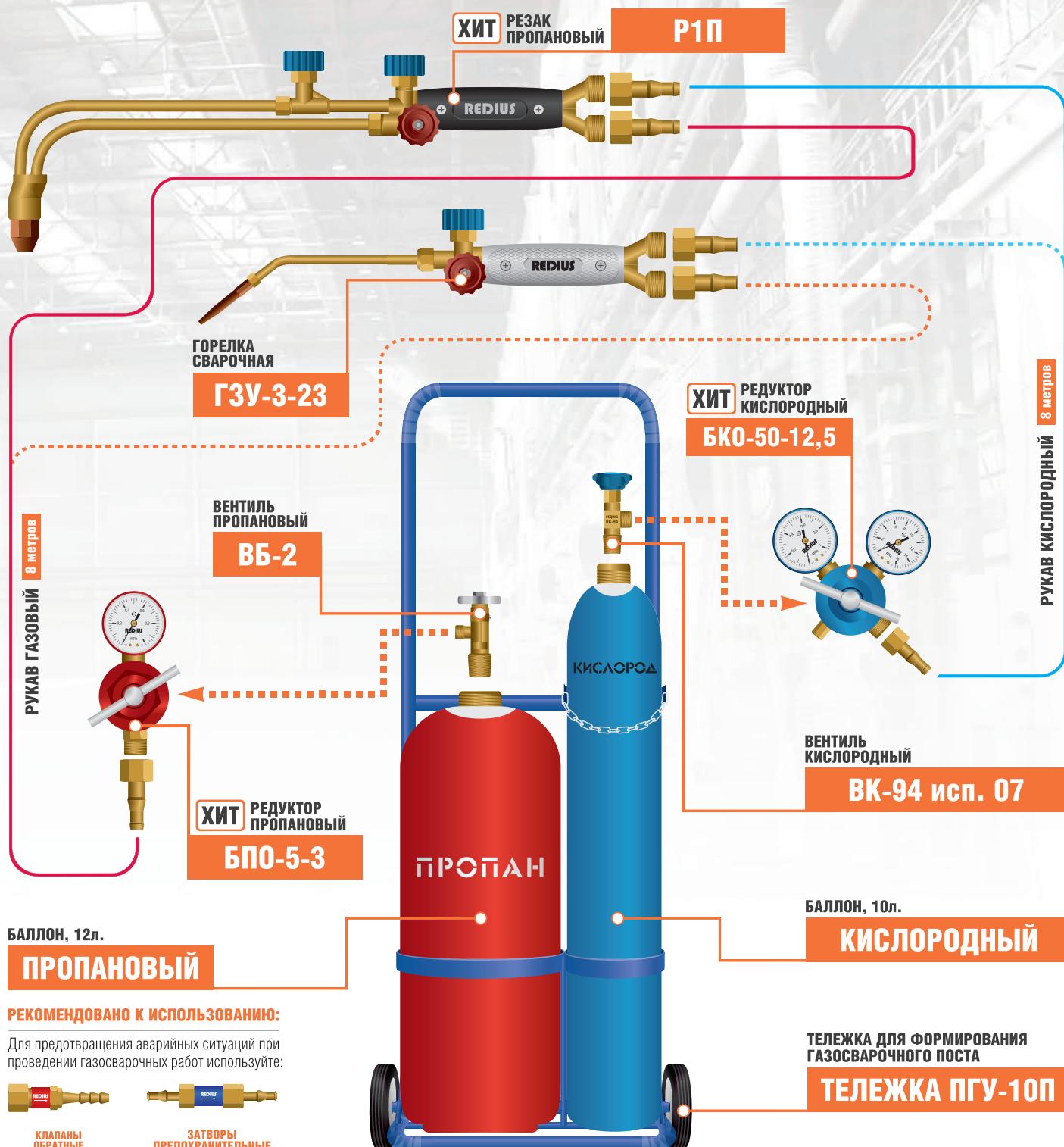
### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ВЕНТИЛЯМ

- 11201 Гайка сальника к вентилю ВК-94
- 11202 Клапан к вентилю ВК-94
- 11203 Муфта к вентилю ВК-94
- 11216 Маховик к вентилю ВК-94 (в сборе)
- 11205 Маховик к вентилю КВ-1П, КВБ-53
- 11206 Пружина вентиля ВК-94
- 11207 Шток к вентилю ВК-94
- 11208 Кольцо сальника к вентилю ВК-94
- 11209 Клапан к вентилю КВ-1П, КВБ-53
- 11210 Мембрана к вентилю КВ-1П, КВБ-53
- 11211 Пружина вентиля КВ-1П, КВБ-53
- 11212 Шток к вентилю КВ-1П
- 11213 Заглушка G3/4 УН-000-076 (к ВК, КВБ)
- 11214 Заглушка Сп21,8 УН-065 (к КВ)
- 11215 Заглушка Сп21,8-ЛН УН-065.01 (к ВБ)



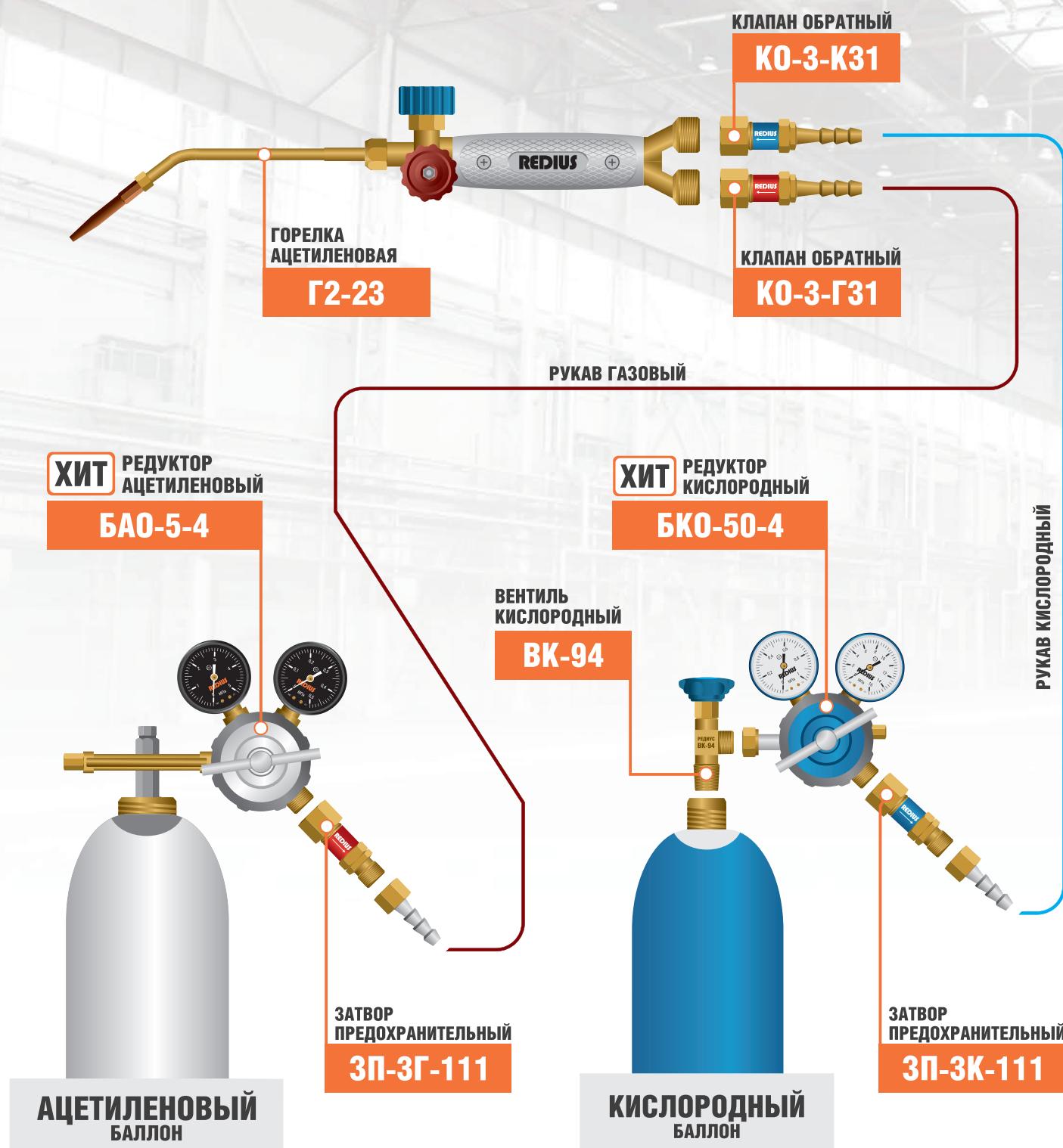
ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

## Комплектуй правильно! Пост газосварочный ПГУ-10П:



## Комплектуй правильно!

Схема подключения для сварки металла:

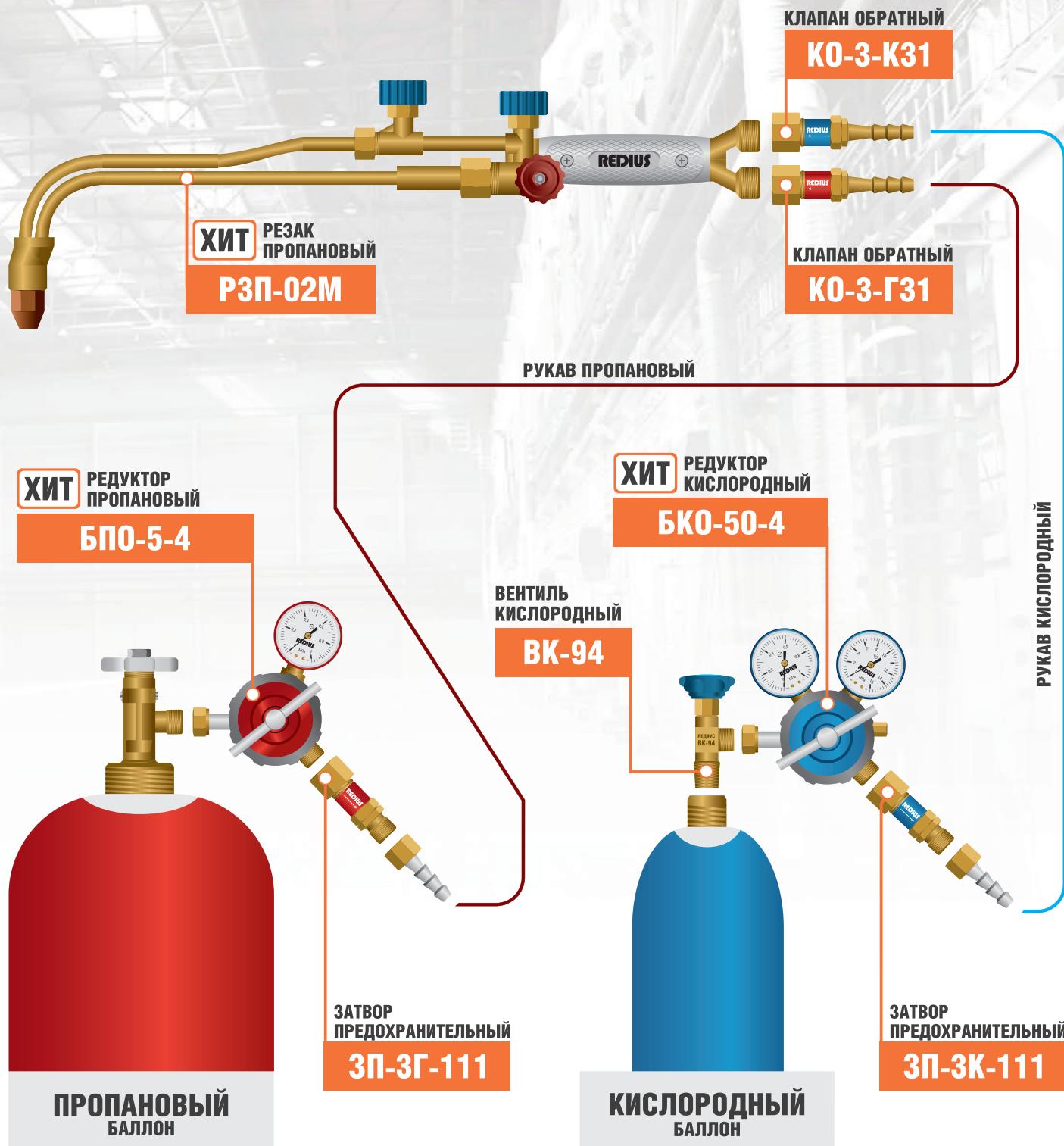




ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

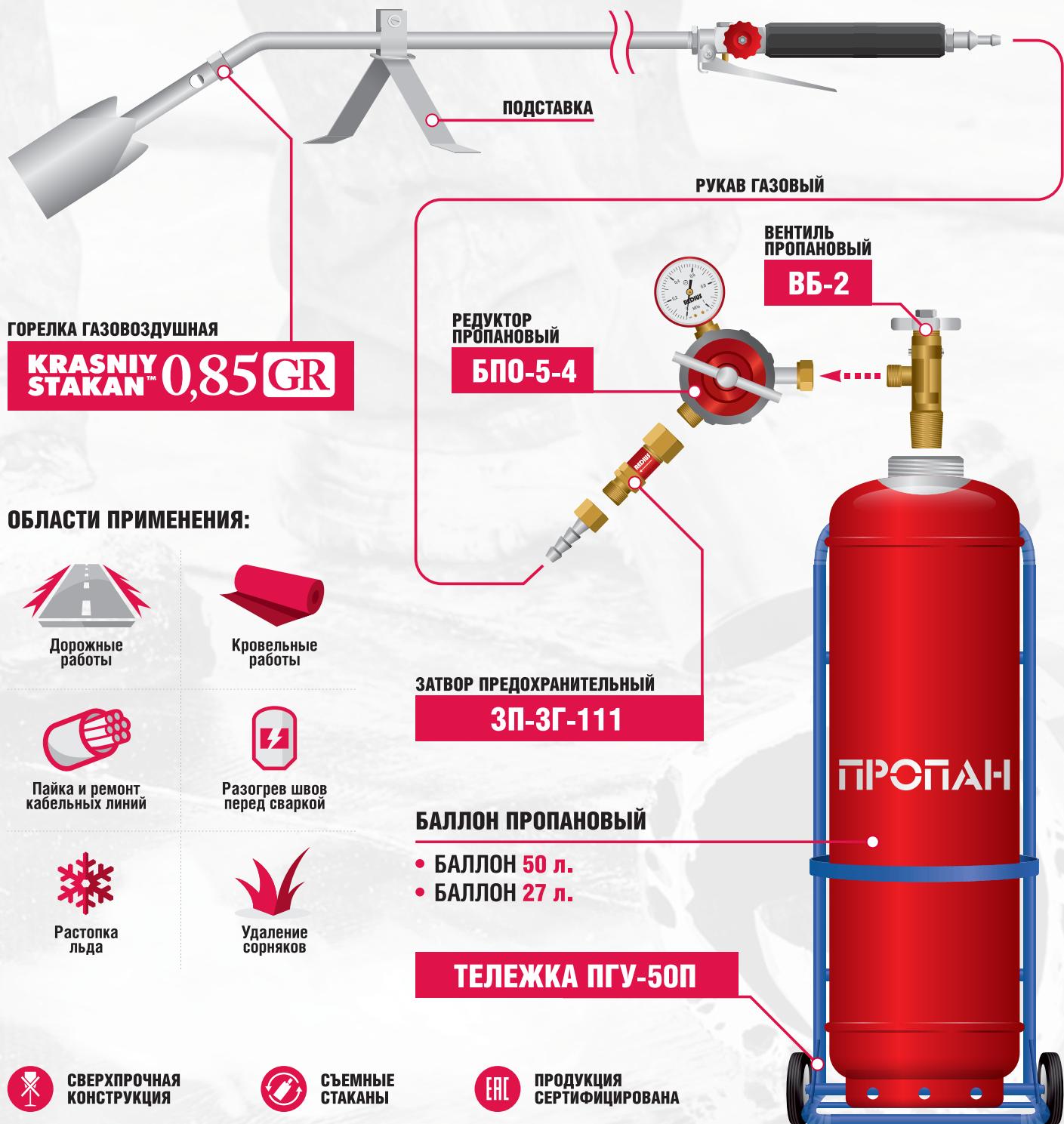
## Комплектуй правильно!

Схема подключения для резки металла:



## Комплектуй правильно!

### Пост кровельный:



РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
**REDIUS**  
ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ОБЩЕСТВО  
С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«РЕДИУС 168»



**ВЫРИЦКИЙ ЗАВОД  
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ**  
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДКА  
ГРУППЫ КОМПАНИЙ «РЕДИУС»

+7 (812) 325 58 88

REDIUS@REDIUS.SPB.RU

197342, Санкт-Петербург, ул. Белоостровская 17, лит. Е

**WWW.REDIUS.SPB.RU**