



Латвийский производитель
газового оборудования

Латвийская производственная компания RSEZ "REDIUS" SIA, основанная и зарегистрированная в специальной экономической зоне Резекне, производит газопламенное и газосварочное оборудование с 2010 года.

Компания производит:

- Газовые редукторы и регуляторы расхода газов;
- Газовые резаки и горелки;
- Газовые вентили и арматуру;
- Предохранительные устройства.

Содержание

Редукторы

Редукторы пропановые малогабаритные	4
Редукторы пропановые купногабаритные	5
Редукторы кислородные малогабаритные	6
Редукторы кислородные крупногабаритные	7
Редукторы ацетиленовые	8
Редукторы углекислотные	10
Редукторы медицинские (закись азота, кислород)	11
Редукторы для сжатого воздуха	12
Редукторы аргоновые	12
Редукторы азотные	12
Редукторы газовые сетевые	13
Редукторы высокого давления	14
Редукторы газовые двухступенчатые	15
Подогреватели газа	
Подогреватели углекислого газа	21
Регуляторы	
Регуляторы углекислотные	18

Регуляторы азотные

Регуляторы гелиевые	23
Регуляторы аргоновые	24
Регуляторы комбинированные У-30/AP-40	26

Манометры

Манометры измерения давления	28
------------------------------	----

Расходомеры

Расходомеры	29
-------------	----

Вентили баллонные

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

Устройства предохранительные

Затворы предохранительные	32
Клапаны обратные	33
Варианты присоединения предохранительных затворов	34
Варианты присоединения обратных	36

Резаки

Резаки пропановые Редиус РЗП	38
Резаки пропановые удлиненные Редиус РЗП	39

Содержание

Резаки пропановые рычажные Редиус РЗП	40	Газовые посты	58
Резаки пропановые трехтрубные Редиус РЗП	41	Сумки и тележки для баллонов	
Резаки пропановые рычажные трехтрубные Редиус РЗП	42	Сумки ПГУ-5, ПГУ-10, ПГУ-40/50	59
Резаки пропановые «LATION» Р1П, Р3П	43	Схемы подключения оборудования	
Резаки ацетиленовые Редиус Р2А	44	Схема подключения для резки металла	60
Резаки ацетиленовые «LATION» Р1А, Р2А	45	Схема подключения для сварки металла	61
Резаки ацетиленовые трехтрубные Редиус Р2А	46	Комплектующие и запасные части	
Резаки ацетиленовые рычажные трехтрубные Редиус Р2А	47	Комплектующие и запасные части	62
Резаки комбинированные и комбинированные удлиненные	48		
Горелки			
Горелки ацетиленовые Г2-М, Г2, Г3	49		
Горелки пропановые Г3У-3, Г3У-4	50		
Горелки комбинированные Г2-К, Г3-К	51		
Горелки «Красный стакан»	52		
Горелки газовоздушные серии ГВ	54		
Газовые посты и наборы			
Наборы кабельщика	56		
Наборы кровельщика	57		

Редукторы пропановые малогабаритные

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



P Экономия
для профессионалов!

БПО-5-3-БМ



**ХИТ
ПРОДАЖ**

УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- Осевая схема подачи газа увеличивает безопасность эксплуатации изделия.
- Увеличение сечения входного штуцера на 65%, уменьшает вероятность его разрушения при ударных воздействиях.
- Применение специальных материалов при изготовлении крышки редуктора и конструктивные особенности корпуса полностью исключают неконтролируемое истечение газа в аварийных ситуациях, а так же гарантируют стабильные показатели при длительном использовании.



БПО-5-2 «НЕВА»

Редукторы пропановые крупногабаритные



Рекомендовано для
**КОМПОЗИТНЫХ
БАЛЛОНОВ!**

За счет удлиненного штуцера, редуктор
удобно присоединять к композитным
баллонам и баллонам, с увеличенным
размером воротника.

НОВИНКА!

БПО-5-3-У



БПО-5-КР1

**ХИТ
продаж**

БПО-5-4

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Коэффициент перепада рабочего давления, R, не более	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
01201	БПО-5-3		на входе	рабочее		132x155x50	0,40
01206	БПО-5-3-У					186x149x60	0,34
01202	БПО-5-3-БМ*	5	2,5 (25)	0,3 (3)	0,3	112x92x42	0,31
01203	БПО-5-КР1				0,3	152x122x98	0,45
01204	БПО-5-4					155x128x110	0,53
01205	БПО-5-2 «НЕВА»					135x105x96	0,34

* - Установленное рабочее давление 0,2 МПа. По заявке заказчика возможна установка любого требуемого рабочего давления до 0,3 МПа.

Редукторы кислородные малогабаритные

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



УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- Осевая схема подачи газа увеличивает безопасность эксплуатации изделия.
- Увеличение сечения входного штуцера на 65%, уменьшает вероятность его разрушения при ударных воздействиях.
- Применение специальных материалов при изготовлении крышки редуктора и конструктивные особенности корпуса полностью исключают неконтролируемое истечение газа в аварийных ситуациях, а так же гарантируют стабильные показатели при длительном использовании.



**ХИТ
продаж**

БКО-50-12,5

БКО-50-2 «НЕВА»

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
01101	БКО-50-12,5	50	на входе 20 (200) рабочее 1,25 (12,5)	0,3	2,5 (25)	155x106x129	0,55
01106	БКО-50-2 «Нева»					145x140x93	0,65

Редукторы кислородные крупногабаритные



**Возможно
исполнение:**

БКО-50-КР1 AGA,
с входной накидной
гайкой W 21,8-1/14"

БКО-50-КР1



С подогревателем
корпуса редуктора

БКО-50-КР1П



**ХИТ
ПРОДАЖ**

БКО-50-4

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Коэффициент перепада рабочего давления, R, не более	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
01102	БКО-50-КР1		на входе	рабочее			153x131x101	0,72
01103	БКО-50-КР1 AGA	50	20 (200)	1,25 (12,5)	0,3	0,3	101x135x153	0,80
01104	БКО-50-КР1П					2,5 (25)	161x136x221	1,40
01105	БКО-50-4						140x157x126	0,87

Редукторы ацетиленовые малогабаритные

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



Возможно исполнение:

БАО-5-1,5 AGA, присоединение выполнено по европейскому стандарту.
Редуктор присоединяется к баллону входным штуцером с помощью втулки с резьбой G 3/4



БАО-5-1,5

БАО-5-2 «НЕВА»

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²) на входе	находящееся	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Коэффициент перепада рабочего давления, R, не более	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
01301	БАО-5-1,5	5	2,5 (25)	0,15 (1,5)	0,3	0,3	102x155x190	0,60
01302	БАО-5-1,5 AGA						102x155x144	0,47
01303	БАО-5-КР1						204x152x93	0,70

Редукторы ацетиленовые крупногабаритные

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



БАО-5-КР1



БАО-5-4

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Коэффициент перепада рабочего давления, R, не более	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
01304	БАО-5-2 «НЕВА»	5,0	на входе 2,5 (25) рабочее 0,15 (1,5)	0,3	0,3	220x157x88	0,60
01305	БАО-5-4					205x155x110	0,79

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.



УНИКАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- Осевая схема подачи газа увеличивает безопасность эксплуатации изделия.
- Увеличение сечения входного штуцера на 65%, уменьшает вероятность его разрушения при ударных воздействиях.
- Применение специальных материалов при изготовлении крышки редуктора и конструктивные особенности корпуса полностью исключают неконтролируемое истечение газа в аварийных ситуациях, а так же гарантируют стабильные показатели при длительном использовании.



**ХИТ
ПРОДАЖ**

YP-6-6

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Коэффициент перепада рабочего давления, R, не более	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
01401	YP-6-6	6	на входе 10 (100) рабочее 0,6 (6)	0,3	0,3	1,2 (12)	129x155x120	0,53
01402	YP-6-6 «НЕВА»						129x155x120	0,51

Редукторы медицинские

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



Используется
в медицине



Закись азота

БЗАО-4-4 М1



Используется
в медицине



Закись азота

БЗАО-4-4-1, БЗАО-4-4-2



Используется
в медицине



Кислород

БКО-50-12,5 М1

ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ УКАЗАННЫХ РЕДУКТОРОВ С ПОВЕРЕННЫМИ МАНОМЕТРАМИ

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Присоединительные размеры	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг	
		на входе	рабочее			Входной штуцер Накидная гайка	Выходной штуцер		
03301	БЗАО-4-4 М1	3,6	10 (100)			Гайка W21,8x1/14"	M16x1,5	124x93x80	0,47
03302	БЗАО-4-4 М1 исп.1	3,6	10 (100)			Гайка W21,8x1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5081 1/4	124x117x80	0,53
03303	БЗАО-4-4 М1 исп.2	3,6	10 (100)			Гайка-маховик W21.8-1/14"	M16x1,5	124x96x80	0,54
03304	БЗАО-4-4 М1 исп.3	3,6	10 (100)			Гайка-маховик W21.8-1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5081 1/4	124x120x80	0,60
03201	БЗАО-4-4-1	3,6	10 (100)			Гайка W21,8x1/14"	M16x1,5	156x139x130	1,30
03204	БЗАО-4-4-2	3,6	10 (100)	0,4 (4)	0,3	Гайка G3/4	M16x1,5	156x139x130	1,30
03101	БКО-50-12,5 М1	5,4	20 (200)			Гайка W21.8-1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5051 1/4	125x97x88	0,47
03102	БКО-50-12,5 М1 исп. 1	5,4	20 (200)			Гайка W21.8-1/14"	M16x1,5	125x107x88	0,48
03103	БКО-50-12,5 М1 исп. 2	5,4	20 (200)			Гайка-маховик W21.8-1/14"	M16x1,5	125x100x88	0,54
03104	БКО-50-12,5 М1 исп. 3	5,4	20 (200)			Гайка-маховик W21.8-1/14"	Фитинг Camozzi мод. 5051 1/4	125x110x88	0,55

Редукторы для сжатого воздуха

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

	БВ30-5-м	БВ30-50-4
Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	20 (200)	
Наибольшее рабочее давление газа, МПа (кгс/см ²)	0,35 (3,5)	1,25 (12,5)
Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, м ³ /ч (л/мин)	5	50
Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	0,6	2,5
Габаритные размеры, мм	120x155x129	136x149x127
Масса комплекта, кг	0,55	0,83



БВ30-5-м

БВ30-50-4

Редукторы аргоновые

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

	БАРО-5-м	БАРО-50-4
Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	20 (200)	
Наибольшее рабочее давление газа, МПа (кгс/см ²)	0,35 (3,5)	1,25 (12,5)
Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, м ³ /ч (л/мин)	5	50
Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	0,6	2,5
Габаритные размеры, мм	120x155x129	136x149x127
Масса комплекта, кг	0,55	0,83



БАРО-5-м

БАРО-50-4

Редукторы азотные

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

	БАЗО-5-м	БАЗО-50-4
Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	20 (200)	
Наибольшее рабочее давление газа, МПа (кгс/см ²)	0,35 (3,5)	1,25 (12,5)
Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, м ³ /ч (л/мин)	5	50
Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	0,6	2,5
Габаритные размеры, мм	120x155x129	136x149x127
Масса комплекта, кг	0,55	0,83



БАЗО-5-м

БАЗО-50-4

Редукторы газовые сетевые

**СПО-6**

Редуцируемый газ: пропан

СМО-35

Редуцируемый газ: метан

**САО-10**

Редуцируемый газ: ацетилен

СКО-10

Редуцируемый газ: кислород

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

Артикул	Модель	Редуцируемый газ	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	на входе	рабочее	Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, м ³ /ч	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
02301	СКО-10-100	Кислород	1,6 (16)	0,5 (5)		100	112x126x136	1,30
02302	САО-10	Ацетилен	0,12 (1,2)	0,1 (1)		10	155x136x125	1,30
02303	СКО-10	Кислород	1,6 (16)	0,5 (5)		10	155x136x126	1,30
02304	СМО-35	Метан	0,3 (3)	0,15 (1,5)		35	155x136x126	1,30
02305	СПО-6	Пропан	0,3 (3)	0,15 (1,5)		6	155x136x126	1,30



- i** Возможно изготовление редуктора СКО-10-100 с другими характеристиками. В конструкции заложена возможность изменения исполнения редуктора с правого (выходная втулка справа) на зеркальное - левое (выходная втулка слева), путем перестановки показывающего устройства и заглушки.

НОВИНКА!**СКО-10-100**

Редуцируемый газ: кислород

Редукторы высокого давления

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



НОВИНКА!

PB-90



НОВИНКА!

PK-70

Артикул	Модель	Редуцируемый газ	Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, м ³ /ч	Давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Рабочее давление (наибольшее), МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг	Суммарная масса деталей из латуни ЛС-59-1, кг не менее	Присоединительные размеры
02202	PB-90								Вход - W24,32x1/14" Выход - M16x1,5
02203	PB-90 исп. 1	воздух	155	25 (250)	9 (90)				Вход - G3/4-В ГОСТ 6357 Выход - M16x1,5
02204	PB-90 исп. 2					144x135x144	2,0	1,270	Вход - G3/4-В ГОСТ 6357 Выход - G3/4-В
02201	PK-70	кислород	100	20 (200)	7 (70)				Вход - G3/4-В ГОСТ 6357 Выход - M16x1,5

Редукторы газовые двухступенчатые

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

! Редукторы изготавливаются под заказ, согласно требованиям заказчика.



БГД-25, БКД-25, БАД-5

Артикул	Модель	Редуцируемый газ	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)		Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, м ³ /ч	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
			на входе	рабочее			
02101	БГД-25	неагрессивные газы	20 (200)	0,8 (8)	25	183x172x101	1,30
02102	БАД-5	ацетилен	2,5 (25)	0,15 (1,5)	5	241x152x93	1,50
02103	БКД-25	кислород	20 (200)	0,8 (8)	25	183x172x101	1,30

Редукторы углекислотные серии УР-5-ЗМ

для разлива пива и газированной воды

Редуктор баллонный одноступенчатый предназначен для понижения и регулирования давления газа (углекислоты), поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего давления газа на выходе из редуктора, используется преимущественно в процессах разлива газированных напитков. Редуктор выполнен по прямой схеме, что обеспечивает более качественное регулирование давления, уменьшает коэффициент неравномерности и перепада рабочего давления. Отличительной особенностью прямой схемы является падение давления на выходе из редуктора при падении давления на входе в редуктор, в отличие от обратной схемы, при использовании которой давление на выходе возрастает.

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, м ³ /ч	Наибольшее давление газа, МПа (кгс/см ²)	Коэффициент неравномерности рабочего давления, I, не более	Коэффициент перепада рабочего давления, R, не более	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
			на входе	рабочее				
04101	УР-5-ЗМ-110						155x136x84	0,64
04102	УР-5-ЗМ-111						155x124x84	0,62
04103	УР-5-ЗМ-112						155x166x84	0,70
04104	УР-5-ЗМ-120						155x133x84	0,67
04105	УР-5-ЗМ-121	0,5	10 (100)	0,35 (3,5)	0,3	0,45 (4,5)	155x120x84	0,63
04106	УР-5-ЗМ-122						155x157x84	0,78
04107	УР-5-ЗМ-210						210x136x84	1,08
04108	УР-5-ЗМ-211						210x124x84	1,05
04109	УР-5-ЗМ-212						210x166x84	1,2



YP-5-3M-110



YP-5-3M-111



YP-5-3M-112



YP-5-3M-120



YP-5-3M-121



YP-5-3M-122



YP-5-3M-210



YP-5-3M-211



YP-5-3M-212

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.



Y-30-KP1-m



Y-30-KP1



Y-30-KP1-m-P1



Y-30-KP1-P

Артикул	Модель	Заводская установка рабочего давления, МПа (кгс/см ²)	Наибольшая пропускная способность при заводской установке рабочего давления, л/мин	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05201	Y-30-KP1-m	-	30			122x106x130	0.48
05202	Y-30-KP1-m-P1	0.3 (3,0)	25	10 (100)	1.0 (10)	142x187x86	0.82
05203	Y-30-KP1	-	30			140x170x102	0.59

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.



С подогревателем
корпуса редуктора

У-30-КР1П



С подогревателем
корпуса редуктора

У-30-КР1П-Р

Артикул	Модель	Заводская установка рабочего давления, МПа (кгс/см ²)	Наибольшая пропускная способность при заводской установке рабочего давления, л/мин	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05204	У-30-КР1-Р	0,3 (3,0)	25			151x187x85	0,99
05301	У-30-КР1П	-	30	10 (100)	1,0 (10)	140x170x222	1,12
05303	У-30-КР1П-Р	0,3 (3,0)	25			151x187x222	1,30

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.



У-30-КР2-м



У-30-КР2



С подогревателем
корпуса редуктора

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность, л/мин	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05206	У-30-КР2-м			1,0 (10)	122x162x130	0.53
05207	У-30-КР2			1,0 (10)	140x170x102	0.64
05208	У-30-КР2 AGA	30	10 (100)	0.8 (8)	140x170x102	0.80
05302	У-30-КР2П			1,0 (10)	140x170x222	1.00

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.



**ХИТ
продаж**

ПУ-1



ПУ-1-Р



ПУ-1-К

Для кислорода:

все детали подогревателя, контактирующие с газом, выполнены из латуни.

Артикул	Модель	Макс.пропускная способность, л/мин	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Температура нагрева корпуса, °С	Время выхода в установленный режим, мин	Напряжение электропитания, В	Потребляемая мощность, Вт, не более	Присоединительные размеры для входа и выхода, резьба	Длина кабеля, м	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05701	ПУ-1			70±5						105x80x40	0,45
05702	ПУ-1-Р	50	20 (200)	50±5	10	36	150	G3/4	2	103x38x38	0,35
05703	ПУ-1-К			70±5						105x80x40	0,70

Регуляторы азотные

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



A-30-KP1-м

A-30-KP1

A-90-KP1-м

A-90-KP1

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, л/мин	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05401	A-30-KP1-м	30		2,2 (22,0)	122x162x130	0,55
05402	A-30-KP1	30		2,2 (22,0)	140x170x102	0,80
05403	A-90-KP1-м	90	20 (200)	1,0 (10)	122x162x130	0,55
05404	A-90-KP1	90		1,0 (10)	140x170x102	0,80

Регуляторы гелиевые

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



Г-70-KP1



Г-70-KP1-м

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, л/мин	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05501	Г-70-KP1	70	20 (200)	1,6 (16)	140x170x102	0,80
05502	Г-70-KP1-м				122x162x130	0,55

Регуляторы аргоноевые

Регуляторы расхода баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления газа (аргона), поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа при питании постов полуавтоматической сварки плавящимся электродом в среде защитных газов.



AP-10-KP1-м



AP-10-KP1



AP-150-KP1-м



AP-150-KP1

Артикул	Модель	Наибольшая пропускная способность при наибольшем рабочем давлении, л/мин	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05505	AP-10-KP1-м	10			122x162x130	0,55
05506	AP-10-KP1	10			140x170x102	0,80
05507	AP-150-KP1-м	150	20 (200)	1,6 (16)	122x162x130	0,55
05508	AP-150-KP1	150			140x170x102	0,80

Регуляторы аргоновые

Регуляторы расхода баллонные одноступенчатые предназначены для понижения и регулирования давления газа (аргона), поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянного рабочего расхода газа при питании постов полуавтоматической сварки плавящимся электродом в среде защитных газов.



AP-40-KP1-m

AP-40-KP1-m-P1

AP-40-KP1

AP-40-KP1-P

Артикул	Модель	Заводская установка рабочего давления, МПа (кгс/см ²)	Наибольшая пропускная способность, л/мин при заводской установке давления	при наибольшем рабочем давлении	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Наибольшее давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05501	AP-40-KP1-m	-	-	40		1.0 (10)	122x162x130	0.55
05502	AP-40-KP1-m-P1	0,4 (4)	40	-		1.0 (10)	142x187x86	0.82
05503	AP-40-KP1	-	-	40	20 (200)	1.0 (10)	140x170x102	0.80
05504	AP-40-KP1-P	0,4 (4)	40	-		1.0 (10)	151x187x85	0.99

Регуляторы комбинированные У-30/AP-40

ХИТ
ПРОДАЖ

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



Y-30/AP-40-KP1-м

Y-30/AP-40-KP1-м-Р1

Y-30/AP-40-KP1

Y-30/AP-40-KP1-Р

Артикул	Модель	Заводская установка рабочего давления, МПа (кгс/см ²)	Наибольшая пропускная способность, л/мин при заводской установке давления	при наибольшем рабочем давлении	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05101	Y-30/AP-40-KP1-м	-	-	40		129x122x106	0,50
05102	Y-30/AP-40-KP1-м-Р1	0,3 (3)	30 - CO ₂ / 40 - Ap.	-	20 (200)	142x187x86	0,82
05103	Y-30/AP-40-KP1	-	-	2,4 (40)		101x138x169	0,70
05104	Y-30/AP-40-KP1-Р	0,4 (4)	30 - CO ₂ / 40 - Ap.	-		151x187x85	0,70

Регуляторы комбинированные У-30/AP-40

ХИТ
ПРОДАЖ

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



Y-30/AP-40-KP1-P2



С подогревателем
корпуса редуктора



Y-30/AP-40-KP1P-P



С подогревателем
корпуса редуктора

Артикул	Модель	Заводская установка рабочего давления, МПа (кгс/см ²)	Наибольшая пропускная способность, л/мин при заводской установке давления	Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см ²)	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
05105	Y-30/AP-40-KP1-P2	0,4 (4)	30 - CO ₂ / 40 - Ar.	-	201x187x85	1,10
05106	Y-30/AP-40-KP1P	-	-	40	140x170x222	1,12
05107	Y-30/AP-40-KP1P-P	0,4 (4)	30 - CO ₂ / 40 - Ar.	-	151x187x222	1,10
05108	Y-30/AP-40-KP1P-P2	0,4 (4)	30 - CO ₂ / 40 - Ar.	-	201x187x222	1,40

Манометры

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



Артикул	Среда	Диапазон давления, МПа (кгс/см ²)	Класс точности	Присоединительная резьба	Масса прибора, кг
102041	кислород	2,5 (25)			
102042	кислород	25,0 (250)			
102031	ацетилен	0,4 (4)			
102032	ацетилен	4,0 (40)	2,5	M12x1,5	0,15
10202	пропан	0,6 (6)			
102011	неагрессивные газы	1,0 (10)			
102012	неагрессивные газы	16,0 (160)			

Расходомеры

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



Артикул	Модель	Рабочий газ	Диапазон измерения, л/мин	Класс точности	Присоединительная резьба	Масса прибора, кг
102061	Азот А30	азот	0 - 30			
102062	Азот А90	азот	0 - 90			
102051	Аргон АР10	аргон	0,5 - 10			
102053	Аргон АР150	аргон	10 - 150	2,5	M12x1,5	0,15
102052	Аргон АР40	аргон	5-40			
10207	Гелий Г70	гелий	5-70			
10208	Углекислота У30	углекислота	5-30			

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.



Для газов:

N
АЗОТ

Ar
АРГОН

CO₂
УГЛЕКИСЛОТЫ

СЖАТЫЙ
ВОЗДУХ

BK-94

САЛЬНИКОВЫЙ ВЕНТИЛЬ



Для газов:

N
АЗОТ

Ar
АРГОН

He
ГЕЛИЙ

CO₂
УГЛЕКИСЛОТЫ

СЖАТЫЙ
ВОЗДУХ

KB-53

МЕМБРАННЫЙ ВЕНТИЛЬ



Для газов:

N
АЗОТ

Ar
АРГОН

He
ГЕЛИЙ

CO₂
УГЛЕКИСЛОТЫ

KB-1П / KB-1М

МЕМБРАННЫЙ ВЕНТИЛЬ

Возможно исполнение:

BK-94 (W27,8)

BK-94-01 исп. 03 (G1/2)

BK-94-01 исп. 07 (W19,2)

BK-94-01 исп. 10 (G3/4)

Возможно исполнение:

KB-53 (G3/4)

KB-53 (G3/4)

KB-53 (W21,8)

KB-53 (W21,8-LH)

KB-53-P (G3/4-G1/2)

Возможно исполнение:

KB-1П* (W21,8)

KB-1П* (W21,8-LH)

KB-1М** (W21,8)

KB-1М** (W21,8-LH)

Материал уплотнителя:

KB-1П - поликарбонат, KB-1М - эbonит.

Вентили баллонные



Надежность

Более 20 лет безотказной работы конструкции.



Качество

Латунь марки ЛС-59 — материал изготовления вентиля.



Гарантия

До 18 месяцев бесплатного гарантийного ремонта.



Пожаробезопасность

Кислодобезопасная смазка используется при сборке вентиляй.

Артикул	Модель	Наибольшее рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	Резьба для установки на баллон	Резьба выходная	Габаритные размеры, мм	Масса комплекта, кг
11101	КВБ-53 (G3/4)		Коническая W27,8 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	63x63x110	0,56
11102	КВБ-53 (G3/4)		Коническая W19,2 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	63x63x110	0,50
11103	КВБ-53 (W21.8)	20 (200)	Коническая W27,8 ГОСТ 9909-81	W21,8x1/14 (Cn21,8)	63x63x110	0,54
11104	КВБ-53 (W21.8-LH)		Коническая W27,8 ГОСТ 9909-81	W21,8x1/14-LH (Cn21,8-LH)	63x63x110	0,54
11111	КВБ-53-P (G3/4-G1/2)		G1/2 ГОСТ 6357-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	59x58x120	0,60
11105	KB-1П (W21.8)		Коническая W19,2 ГОСТ 9909-81	W21,8x1/14 (Cn21,8)	63x63x134	0,47
11106	KB-1П (W21.8-LH)	20 (200)	Коническая W19,2 ГОСТ 9909-81	W21,8x1/14-LH (Cn21,8-LH)	63x63x134	0,47
11112	KB-1М (W21.8)		Коническая W19,2 ГОСТ 9909-81	W21,8x1/14 (Cn21,8)	63x63x134	0,47
11113	KB-1М (W21.8-LH)		Коническая W19,2 ГОСТ 9909-81	W21,8x1/14-LH (Cn21,8-LH)	63x63x134	0,47
11107	BK-94-01 (G3/4)		Коническая W27,8 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	59x58x120	0,60
11108	BK-94-01 исп. 03 (G3/4-G1/2)	20 (200)	G1/2 ГОСТ 6357-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	59x58x120	0,54
11109	BK-94-01 исп. 07 (G3/4-W19.2)		Коническая W19,2 ГОСТ 9909-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	59x58x120	0,54
11110	BK-94-01 исп. 10 (G3/4-G3/4)		G3/4 ГОСТ 6357-81	G3/4 ГОСТ 6357-81	59x58x120	0,58

Затворы предохранительные

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

Габаритные размеры затвора не более **φ 24,5x130 мм.**

Масса затвора не более **0,20 кг.**



Артикул	Модель	Место установки	Рабочая среда	Присоединительные размеры, мм		Пропускная способность, м³/час	Рабочее давление, МПа
				входной диаметр	выходной диаметр		
06206	ЗП-3К-111	Выход редуктора	Кислород	M16x1,5	M16x1,5	40	1,25
06207	ЗП-3К-113	Выход редуктора	Кислород	M16x1,5	φ 9 мм и φ 6,3 мм	40	1,25
06208	ЗП-3К-211	Вход резака/горелки	Кислород	M16x1,5	M16x1,5	40	1,25
06209	ЗП-3К-231	Вход резака/горелки	Кислород	φ 9 мм и φ 6,3 мм	M16x1,5	40	1,25
06210	ЗП-3К-333	В разрыв рукава	Кислород	φ 9 мм и φ 6,3 мм	φ 9 мм и φ 6,3 мм	40	1,25
06201	ЗП-3Г-111	Выход редуктора	Горючий газ*	M16x1,5LH	M16x1,5LH	5	0,30
06202	ЗП-3Г-113	Выход редуктора	Горючий газ*	M16x1,5LH	φ 9 мм и φ 6,3 мм	5	0,30
06203	ЗП-3Г-211	Вход резака/горелки	Горючий газ*	M16x1,5LH	M16x1,5LH	5	0,30
06204	ЗП-3Г-231	Вход резака/горелки	Горючий газ*	φ 9 мм и φ 6,3 мм	M16x1,5LH	5	0,30
06205	ЗП-3Г-333	В разрыв рукава	Горючий газ*	φ 9 мм и φ 6,3 мм	φ 9 мм и φ 6,3 мм	5	0,30

* - Ацетилен, пропан, бутан

Клапаны обратные

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

Габаритные размеры клапана не более **φ 21,6x85 мм.**

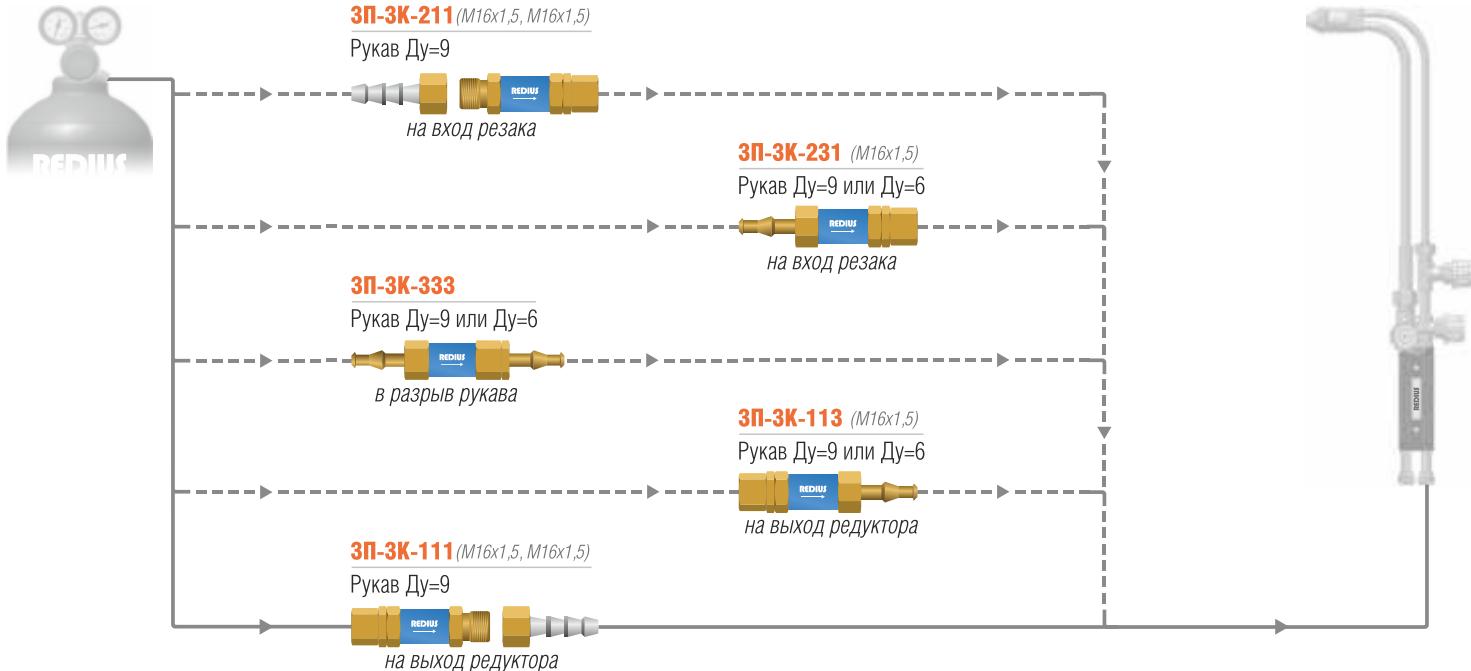
Масса клапана не более **0,06 кг.**



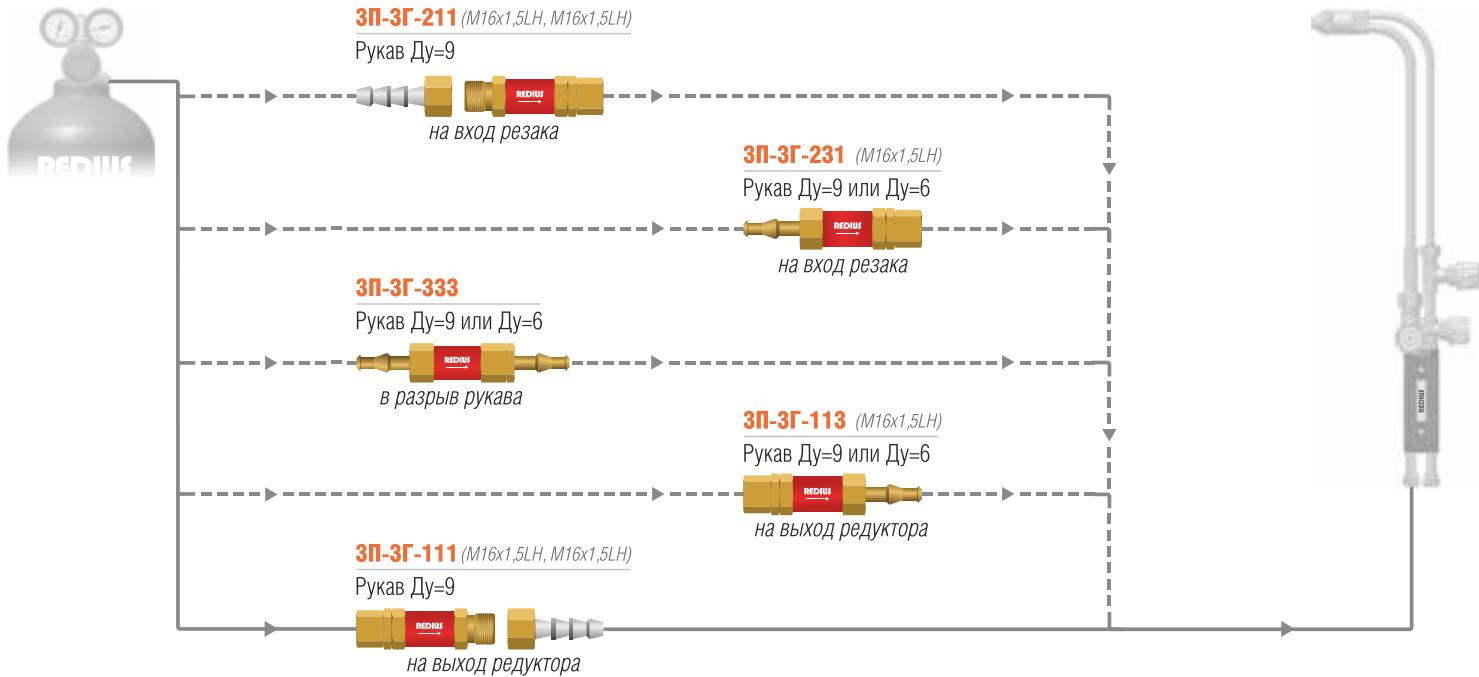
Артикул	Модель	Место установки	Рабочая среда	Присоединительные размеры, мм		Пропускная способность, м³ /час	Рабочее давление, МПа
				входной диаметр	выходной диаметр		
06106	KO-3-K11	Вход резака/горелки	Кислород	M16x1,5	M16x1,5	40	1,25
06107	KO-3-K22	Вход резака/горелки	Кислород	M12x1,25	M12x1,25	40	1,25
06108	KO-3-K31	Вход резака/горелки	Кислород	φ 9 мм и φ 6,3 мм	M16x1,5	40	1,25
06110	KO-3-K42	Вход резака/горелки	Кислород	6,3 мм	M12x1,25	40	1,25
06109	KO-3-K33	В разрыве рукава	Кислород	φ 9 мм и φ 6,3 мм	φ 9 мм и φ 6,3 мм	40	1,25
06101	KO-3-G11	Вход резака/горелки	Горючий газ*	M16x1,5LH	M16x1,5LH	5	0,30
06102	KO-3-G22	Вход резака/горелки	Горючий газ*	M12x1,25LH	M12x1,25LH	5	0,30
06103	KO-3-G31	Вход резака/горелки	Горючий газ*	φ 9 мм и φ 6,3 мм	M16x1,5LH	5	0,30
06105	KO-3-G42	Вход резака/горелки	Горючий газ*	6,3 мм	M12x1,25LH	5	0,30
06104	KO-3-G33	В разрыве рукава	Горючий газ*	φ 9 мм и φ 6,3 мм	φ 9 мм и φ 6,3 мм	5	0,30

* - Ацетилен, пропан, бутан

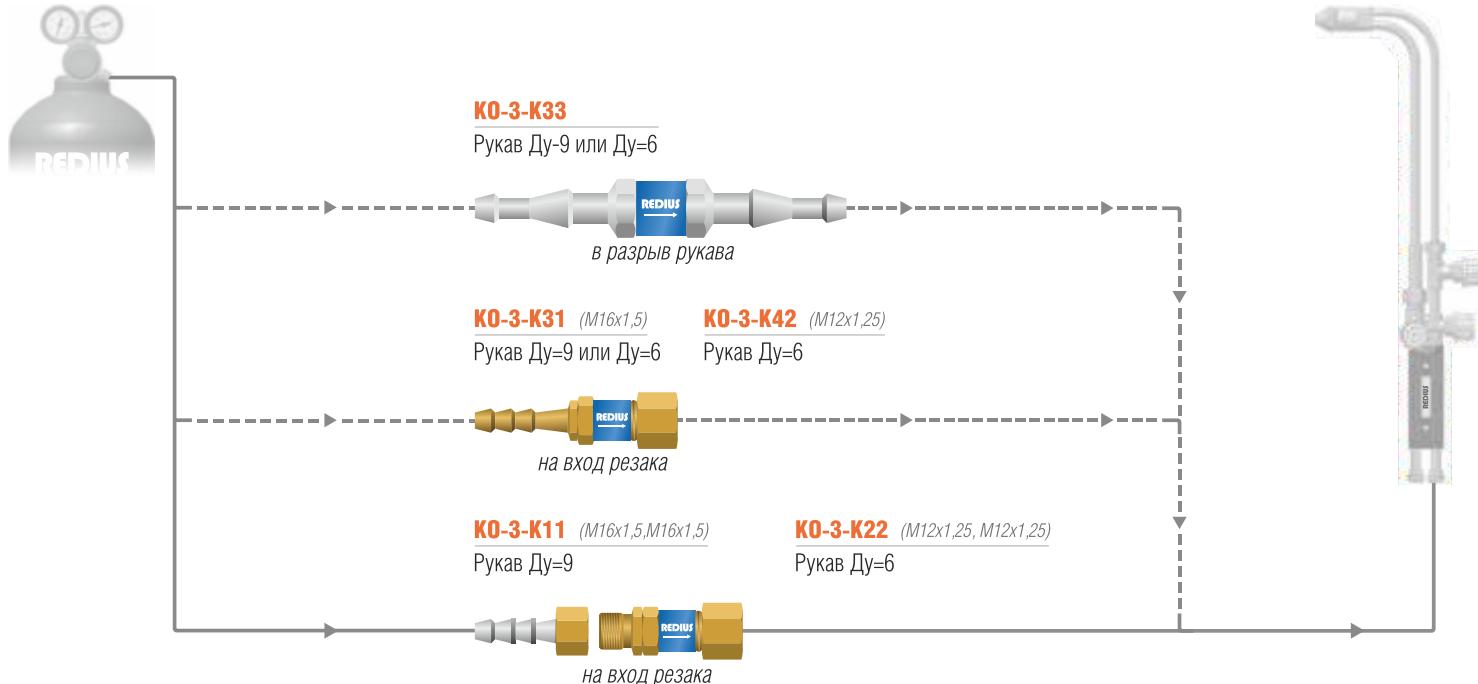
Варианты присоединений предохранительных затворов для кислорода и нейтральных газов



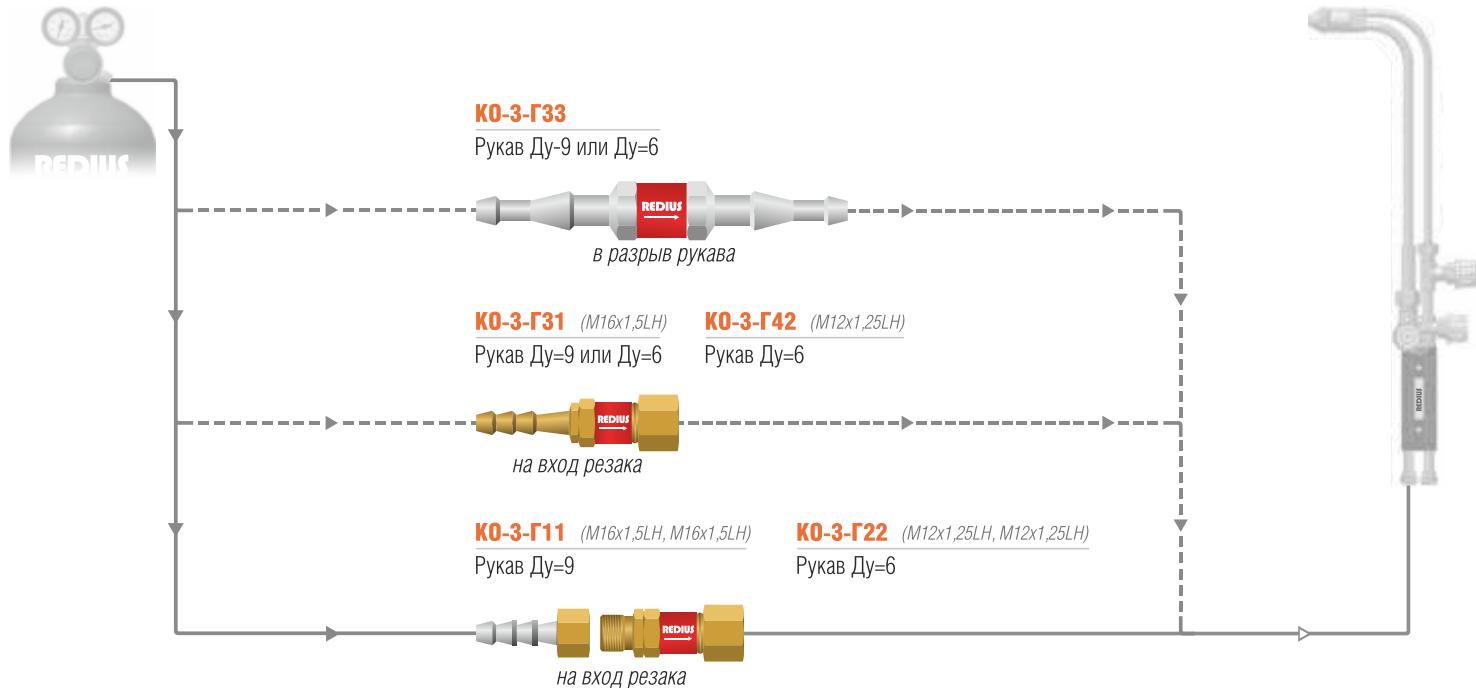
Варианты присоединений предохранительных затворов для горючих газов



Варианты присоединений клапанов обратных для кислорода и нейтральных газов



Варианты присоединений клапанов обратных для горючих газов



Резаки пропановые «Редиус» РЗП

Резаки инжекторные РЗП предназначены для ручной газокислородной резки, раскroя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов.



Особенности конструкции:

- Резак выполнен разборным и имеет возможность замены ствola (наконечника) в случае его выхода из строя, без замены вентильного блока и рукоятки.
- Повышенное сопротивление обратному удару.

Мундштуки

Толщина разрезаемой стали, мм

8-15

15-30

Номер внутреннего мундштука

№ 1

№ 2

Номер наружного мундштука

№ 1

№ 1

РЗП

30-50

50-100

100-200

200-300

№ 3

№ 4

№ 5

№ 6

№ 1

№ 1

№ 2

№ 2

Резаки пропановые удлиненные «Редиус» РЗП

Резаки инжекторные РЗП удлиненные предназначены для ручной газокислородной резки, раскroя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов.



РЗП-01МУ / РЗП-02МУ / РЗП-03МУ

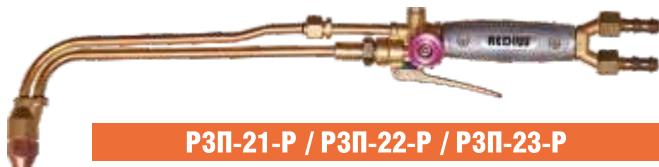
Артикул	Модель	Внутренние мундштуки	Наружные мундштуки	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07501 / 07507	РЗП-01М / РЗП-01МУ	№ 1*, 2, 3, 4	№ 1 + 1*	485/768	0,75/1,0
07502 / 07508	РЗП-02М / РЗП-02МУ	№ 1*, 2, 3, 4	№ 1*	485/768	0,75/1,0
07503 / 07509	РЗП-03М / РЗП-03МУ	№ 1*, 4, 5, 6	№ 1*, 2	485/768	0,75/1,0

* - Установлены на резаке

Резаки пропановые рычажные «Редиус» РЗП

Резаки инжекторные РЗП предназначены для резки раскрова 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.



РЗП-21-Р / РЗП-22-Р / РЗП-23-Р



РЗП-21-РУ / РЗП-22-РУ / РЗП-23-РУ

Артикул	Модель	Внутренние мундштуки	Наружные мундштуки	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07504	РЗП-21-Р	№ 1*, 2, 3, 4	№ 1 + 1*	535	0,75
07505	РЗП-22-Р	№ 1*, 2, 3, 4	№ 1*	535	0,75
07506	РЗП-23-Р	№ 1*, 4, 5, 6	№ 1* + 2	535	0,75
07510	РЗП-21-РУ	№ 1*, 2, 3, 4	№ 1 + 1*	768	1,0
07511	РЗП-22-РУ	№ 1*, 2, 3, 4	№ 1*	768	1,0
07512	РЗП-23-РУ	№ 1*, 4, 5, 6	№ 1* + 2	768	1,0

* - Установлены на резаке

Резаки пропановые трехтрубные «Редиус» РЗП

Резаки трёхтрубные пропановые с внутриспловым смешением газов предназначены для ручной газокислородной резки (раскряя) листового и сортового металла из низкоуглеродистых сталей толщиной до 300 мм.

Раздельная подача газов и получение горючей смеси внутри мундштука обеспечивает высокую безопасность инструмента. “Обратный удар” не проходит дальше мундштука резака и не является аварийным режимом.



RZP-31 / RZP-32 / RZP-33



RZP-32-Y1 / RZP-32-Y2

Артикул	Модель	Внутренние мундштуки Р	Наружные мундштуки РNM	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07513	РЗП-31	№ 1, 2, 3	№ 1 (2 шт.)	535	0,70
07514	РЗП-32	№ 1, 2, 3	№ 1	535	0,70
07515	РЗП-33	№ 1, 2, 5, 6	№ 1, 2	535	0,70
07516	РЗП-32-Y1	№ 1, 2, 3	№ 1	800	0,87
07517	РЗП-32-Y2	№ 1, 2, 3	№ 1	1000	1,0

Резаки пропановые рычажные трехтрубные «Редиус» РЗП

Резаки трёхтрубные пропановые с внутрисопловым смешением газов предназначены для ручной газокислородной резки (раскroя) листового и сортового металла из низкоуглеродистых сталей толщиной до 300 мм.



RZP-31-P / RZP-32-P / RZP-33-P

Мундштуки

Толщина разрезаемой стали, мм
Номер внутреннего мундштука, Р
Номер наружного мундштука, PNM

3-10
№ 0
№ 1

10-25
№ 1
№ 1

25-75
№ 2
№ 1

75-125
№ 3
№ 1

125-175
№ 4
№ 1

175-225
№ 5
№ 2

225-300
№ 6
№ 2

РЗП



RZP-32-P-Y1 / RZP-32-P-Y2

Артикул	Модель	Внутренние мундштуки Р	Наружные мундштуки PNM	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07518	RZP-31-P	№ 1, 2, 3	№ 1 (2 шт.)	535	0,70
07519	RZP-32-P	№ 1, 2, 3	№ 1	535	0,70
07520	RZP-33-P	№ 1, 2	№ 1, 2	535	0,70
07521	RZP-32-P-Y1	№ 1, 2, 3	№ 1	800	0,87
07522	RZP-32-P-Y2	№ 1, 2, 3	№ 1	1000	1,0

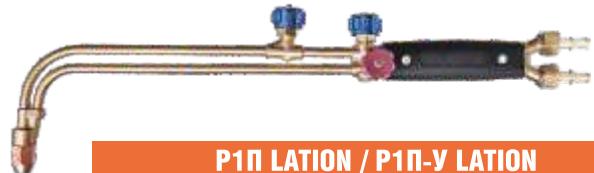
Новые пропановые резаки «*LATION*» Р1П, Р3П

НОВИНКА!

Резаки инжекторные Р1П, Р3П предназначены для резки раскroя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов.

Преимущества резаков серии "LATION":

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



P1П LATION / P1П-У LATION



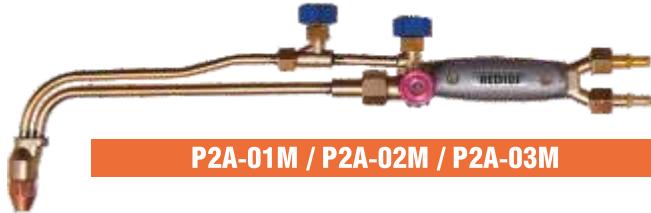
Р3П-12 LATION / Р3П-12-У LATION

Артикул	Модель	Внутренние мундштуки	Наружные мундштуки	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07301	P1П LATION	№ 1*, 3	№ 1	500x56x112	0,56
07304	P1П-У LATION	№ 1*, 3	№ 1	793x56x112	0,75
07302	P3П-12 LATION	№ 1*, 3, 4	№ 1	500x56x112	0,67
07305	P3П-12-У LATION	№ 1*, 3, 4	№ 1	793x56x112	0,88

* - Установлены на резаке

Резаки ацетиленовые «Редиус» Р2А

Резаки инжекторные предназначены для ручной газокислородной кислородной резки листового и сортового металла из низкоуглеродистых сталей.



P2A-01M / P2A-02M / P2A-03M

Особенности конструкции:

- Резак выполнен разборным и имеет возможность замены стволя (наконечника) в случае его выхода из строя, без замены вентильного блока и рукоятки.
- Повышенное сопротивление обратному удару.

Мундштуки

Толщина разрезаемой стали, мм
Номер внутреннего мундштука
Номер наружного мундштука

8-15
№ 1
№ 1

15-30
№ 2
№ 1

P2A

30-50
№ 3
№ 1

50-100
№ 4
№ 1

100-200
№ 5
№ 2

Артикул

Модель

Внутренние
мундштуки

Наружные
мундштуки

Длина резака,
не более, мм

Масса резака,
не более, кг

07401
07402
07403

P2A-01M
P2A-02M
P2A-03M

№ 1*, 2, 3, 4
№ 1*, 2, 3, 4
№ 1*, 3, 4, 5

№ 1 + 1*
№ 1*
№ 1*, 2

485
485
485

0,75
0,75
0,75

* - Установлены на резаке

Новые ацетиленовые резаки «*LATION*» Р1А, Р2А

НОВИНКА!

Резаки инжекторные Р1П, Р3П предназначены для резки раскroя и разогрева деталей, заготовок, листового и сортового проката из черных металлов.

Преимущества резаков серии "LATION":

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



P1A LATION / P1A-Y LATION



P2A-12 LATION / P2A-12-Y LATION

Артикул	Модель	Внутренние мундштуки	Наружные мундштуки	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07201	P1A LATION	№ 1*, 3	№ 1	500x56x112	0,56
07202	P2A-12 LATION	№ 1*, 3, 4	№ 1	500x56x112	0,67

* - Установлены на резаке

Резаки ацетиленовые трехтрубные «Редиус» Р2А

Резаки трёхтрубные с внутриспловым смешением газов предназначены для ручной газокислородной резки (раскряя) листового и сортового металла из низкоуглеродистых сталей толщиной до 300 мм.



P2A-31 / P2A-32 / P2A-33

Мундштуки

Толщина разрезаемой стали, мм

3-10

10-25

25-75

75-125

125-175

175-225

225-300

Номер мундштука ANM

№ 0

№ 1

№ 2

№ 3

№ 4

№ 5

№ 6

P2A



P2A-32-Y1 / P2A-32-Y2

Артикул

Модель

Ацетиленовый мундштук

Длина резака,
не более, мм

Масса резака,
не более, кг

07407

P2A-31

№ 1, 2 (2 шт.), 3

535

0,70

07408

P2A-32

№ 1, 2, 3

535

0,70

07409

P2A-33

№ 1, 2, 5, 6

535

0,70

07410

P2A-32-Y1

№ 1, 2, 3

800

0,87

07411

P2A-32-Y2

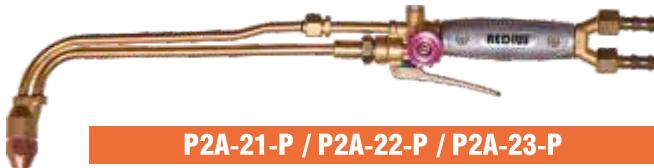
№ 1, 2, 3

1000

1,00

Резаки ацетиленовые рычажные «Редиус» Р2А

Резаки инжекторные и трехтрубные предназначены для ручной газокислородной резки (раскряя) листового и сортового металла из низкоуглеродистых сталей толщиной до 300 мм.



P2A-21-P / P2A-22-P / P2A-23-P



P2A-31-P / P2A-32-P / P2A-33-P



P2A-32-P-Y1 / P2A-32-P-Y2

Артикул	Модель	Внутренние мундштуки	Наружные мундштуки	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07404	P2A-21-P	№ 1А*, 2А, 3А, 4А	№ 1+1*	485	0,75
07405	P2A-22-P	№ 1А*, 2А, 3А, 4А	№ 1*	485	0,75
07406	P2A-23-P	№ 1А*, 3А, 4А, 5А	№ 1+2	485	0,75
Ацетиленовый мундштук					
07412	P2A-31-P	№ 1, 2 (шт.), 3	№ 1, 2, 3	535	0,70
07413	P2A-32-P	№ 1, 2, 3	№ 1, 2, 5, 6	535	0,70
07414	P2A-33-P	№ 1, 2, 3	№ 1, 2, 3	535	0,70
07415	P2A-32-P-Y1	№ 1, 2, 3	№ 1, 2, 3	800	0,87
07416	P2A-32-P-Y2	№ 1, 2, 3	№ 1, 2, 3	1000	1,00

Резаки комбинированные и комбинированные удлиненные

Рабочие газы: ацетилен, пропан-бутан, природный газ

Резаки газокислородные предназначены для ручной газокислородной резки (раскряя) листового и сортового металла из низкоуглеродистых сталей толщиной до 300 мм.



RZP/2A-02M инжекторный



RZP/2A-32 трехтрубный



RZP/P2A-32-Y1 трехтрубный / RZP/P2A-32-Y2 трехтрубный

Артикул	Модель	Внутренние мундштуки	Наружные мундштуки	Длина резака, не более, мм	Масса резака, не более, кг
07601	RZP/2A-02M	№ 2А, 3А, 4А для ацетилена № 1П*, 3П, 4П для пропана	№ 1*	468	0,75
07602	RZP/2A-32	P1, P3	PNM1	535	0,70
07603	RZP/P2A-32-Y1	P1, P3	PNM1	800	0,87
07604	RZP/P2A-32-Y2	P1, P3	PNM1	1000	1

* - Установлены на резаке

Горелки ацетиленовые Г2-М, Г2, Г3



Г2-М



Г2, Г3



Ацетиленовые
наконечники:

№ 0, № 1, № 2, № 3

Каждая горелка комплектуется
наконечниками, в зависимости
от выбранной модели.



Ацетиленовые
наконечники:

№ 1, № 2, № 3, № 4, № 5

Каждая горелка комплектуется
наконечниками, в зависимости
от выбранной модели.

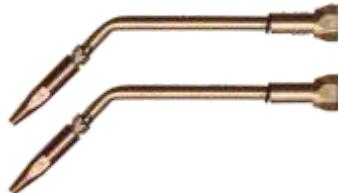
Горелки ацетилено-кислородные инжекторные со сменными наконечниками предназначены для сварки, пайки высокотемпературными припоями, нагрева, плавления и других технологических процессов.

Толщина свариваемого материала, мм	0,2-0,5	0,5-1	1-2	2-4	4-7	7-11	Артикул	Модель	Ацетиленовые наконечники
Номер ацетиленового наконечника	0 A	1 A	2 A	3 A	4 A	5 A	09105 09101 09102 09103 09104 09106 09107	Г2-М Г2-123 Г2-23 Г2-13 Г2-34 Г3-45 Г3-345	№ 0, 1, 2, 3 № 1, 2, 3 № 2, 3 № 1, 3 № 3, 4 № 4, 5 № 3, 4, 5
Ствол горелки Г2-М имеет ниппели под рукав 6 мм, остальные горелки - универсальные ниппели под рукава 6 мм и 9 мм									
Габаритные размеры горелки не более 415x123x55 мм. Масса горелки не более 1,2 кг.									

Горелки пропановые ГЗУ-3, ГЗУ-4



ГЗУ-3, ГЗУ-4



Пропановые
наконечники:
№ 2, № 3, № 4, № 5

Каждая горелка комплектуется
наконечниками, в зависимости
от выбранной модели.

Артикул	Модель	Пропановые наконечники	Ниппели для присоединения рукавов, мм	Габаритные размеры, не более, мм	Масса горелки, не более, кг
09201	ГЗУ-3-23	№ 2, 3	6/9	470x123x55	0,62
09202	ГЗУ-4-45	№ 4, 5	6/9		0,66

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

Наконечники для горелок

Толщина свариваемого материала, мм

Номер пропанового наконечника

Пропановые

1-2

2-3

3-5

5-7

2 П

3 П

4 П

5 П

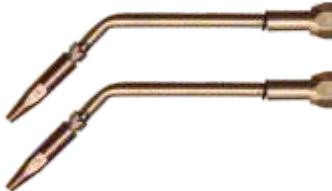
Горелки комбинированные Г2-К, Г3-К



Г2-К



Г3-К



Ацетиленовые / пропановые наконечники для комбинированных горелок Г2-К, Г3-К:

№ 0, № 1, № 2, № 3, № 4

■ Каждая горелка комплектуется наконечниками, в зависимости от выбранной модели.

Горелки газопламенные универсальные малой и средней мощности предназначены для ручных процессов газокислородной сварки, пайки, нагрева и других видов газопламенной обработки.

Горючий газ - ацетилен или пропан-бутан.

Наконечники для горелок

Толщина свариваемого материала, мм	0,5-1	1-2	2-4	4-7	7-11	1-2	2-3	3-5	5-7
Номер ацетиленового наконечника	1	2	3	4	5	2	3	4	5
Артикул	Модель	Ацетиленовые наконечники	Пропановые наконечники	Ниппели для присоединения рукавов, мм		Габаритные размеры, не более, мм	Масса горелки, не более, кг		
09301	Г2-К	№ 1А, 3А	№ 2П, 3П	6/9	6/9	470x123x55	0,76		
09302	Г3-К	№ 4А, 5А	№ 4П, 5П			470x123x55	0,86		



**KRASNIY
STAKAN™**

НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА
ГАЗОВОЗДУШНЫЕ ГОРЕЛКИ

Горелка ручная газовоздушная типа ГВ предназначена 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.



**НОВАЯ ГОРЕЛКА
KRASNIY STAKAN™ 0,85 GR**

АНАЛОГ ГОРЕЛКИ
ГВ-111-Р



**ИЗОГНУТАЯ
ФОРМА**



**РЫЧАЖНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ**



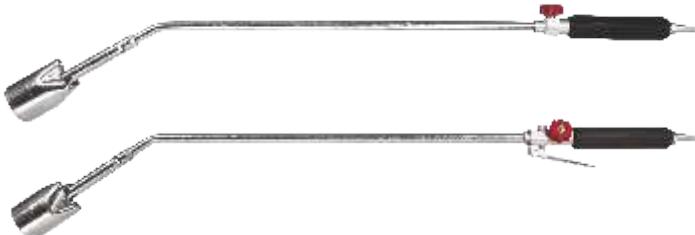
СВЕРХПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Готовы к суровым условиям эксплуатации



СЪЕМНЫЕ СТАКАНЫ

Удобные в обслуживании



KRASNIY STAKAN™

0,85

0,95

1,00

Исполнение	Вентильная	Вентильная	Вентильная
Диаметр сопла, мм	52	52	76
Давление пропан-бутана, МПа	0.25	0.25	0.25
Расход, м ³ /ч	2.3	2.3	3.0
Номинальная мощность, КВт	60	60	76
Габаритные размеры, мм	850*d52	950*d52	1000*d76
Масса в упаковке, кг, не более	0.55	0.8	1.2

KRASNIY STAKAN™

0,85G

0,85GR

Исполнение	Вентильная	Рычажная
Диаметр сопла, мм	52	52
Давление пропан-бутана, МПа	0.25	0.25
Расход, м ³ /ч	2.3	2.3
Номинальная мощность, КВт	60	60
Габаритные размеры, мм	840x150x52	840x150x52
Масса в упаковке, кг, не более	0.55	0.55



Дорожные
работы



Кровельные
работы



Пайка и ремонт
кабельных линий



Разогрев швов
перед сваркой



Растопка
льда



Удаление
сорняков

Горелки газовоздушные серии ГВ

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



ГВ-103-Р

3 наконечника в комплекте



ГВ-100



ГВ-111



ГВ-100-Р



ГВ-111-Р

Артикул	Модель	Диаметр мундштука, мм	Давление пропан-бутана, МПа	Расход, м ³ /ч	Исполнение	Габаритные размеры, не более, мм	Масса горелки, не более, кг
08101	ГВ-100	35	0,15	1,4	вентильное	490x110x36	0,27
08102	ГВ-100-Р	35	0,15	1,4	рычажное	510x110x36	0,37
08201	ГВ-111	50	0,25	2,2	вентильное	930x140x50	0,41
08202	ГВ-111-Р	50	0,25	2,2	рычажное	950x140x50	0,50
08103	ГВ-103-Р	18 / 22 / 25	0,25	0,16 / 0,28 / 0,36	рычажное	440x120x40	0,86

Горелки газовоздушные серии ГВ



ГВ-211-Р

Улучшенная конструкция стакана



ГВ-121



ГВ-121-Р



ГВ-131



ГВ-131-Р

Артикул	Модель	Диаметр мундштука (стакана), мм	Давление пропан-бутана, МПа	Расход, м ³ /ч	Исполнение	Габаритные размеры, не более, мм	Масса горелки, не более, кг
08203	ГВ-121	70	0,25	5,0	вентильное	1015x79	0,67
08204	ГВ-121-Р	70	0,25	5,0	рычажное	1015x76x70	0,76
08301	ГВ-131	2x50	0,25	4,4	вентильное	1032x50x230	0,64
08302	ГВ-131-Р	2x50	0,25	4,4	рычажное	1032x76x230	0,74
08205	ГВ-211-Р	50	0,25	5,0	рычажное	900x140x50	0,72

Наборы кабельщика

Наборы кабельщика 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.



«Экономный»



«Профессиональный»



«Переносной»



«Профессиональный, переносной»

Артикул	Модель	Диаметр стакана, мм	Расход газа, м ³ /ч	Длина рукавов в комплекте, м	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
14201	«Экономный»	50	2,2		290x410x725	6,0
14202	«Профессиональный»	18 / 22 / 25	0,16 / 0,28 / 0,36		290x410x725	6,0
14203	«Переносной»	50	2,2		408x282x719	10,0
14204	«Профессиональный, переносной»	18 / 22 / 25	0,16 / 0,28 / 0,36	5	408x282x719	10,0

Наборы кровельщика

Наборы кабельщика 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.



«Экономный»



«Оптимальный»



«Профессиональный»



«Специальный»

Артикул	Модель	Диаметр стакана, мм	Расход газа, м ³ /ч	Длина рукавов в комплекте, м	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
14301	«Экономный»	50	2,2		490x222	5,5
14302	«Стандартный»	50	2,2		1015x222	7,5
14303	«Оптимальный»	70	5,0		1000x222	7,5
14304	«Профессиональный»	70	5,0		1015x299	40,0
14305	«Специальный»	2x50	4,4	5	1032x299	40,0

Газовые посты ПГУ

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



ПГУ-5П



ПГУ-5А



ПГУ-10П



ПГУ-10А

Артикул	Модель	Рабочий газ	Вид транспортировки	Толщина обрабатываемой стали, мм		Объем баллонов, л.			Длина рукавов в комплекте	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
				сварка	резка	ацетилен	пропан	кислород			
14101	ПГУ-5П	Пропан	Переносной	1-3		—	5	5		355x135x625	29,5
14102	ПГУ-5А	Ацетилен	Переносной	1-4		5	—	5		355x135x625	35,5
14103	ПГУ-10П	Пропан	Передвижной	1-3	100	—	12	10	8 м	1180x530x410	40,5
14104	ПГУ-10А	Ацетилен	Передвижной	1-4		10	—	10		1180x546x290	52,5

Сумки ПГУ

Сумки ПГУ-5, телеги ПГУ-10 и ПГУ-40 предназначены для формирования переносных и передвижных газовых постов, при проведении монтажных, ремонтных и аварийных работ в условиях удаленности от источников питания.



Сумки ПГУ-5

Для малых баллонов

Артикул	Модель	
15102	Сумка ПГУ-5А	5
15101	Сумка ПГУ-5П	—
15103	Сумка ПГВП-5	—
15201	Тележка ПГУ-10П	—
15202	Тележка ПГУ-10А	10
15211	Тележка ПГУ-40/50*	40

* - на тележку ПГУ-40/50 (универсальная) помещается только один баллон.



Тележки ПГУ-10

Для средних баллонов

Объем баллонов, л.	пропан	кислород
5 (2шт.)	5	5
	12	10
10	—	10
40	50	40



Тележка ПГУ-40/50

Для больших баллонов

Габаритные размеры, мм	Масса, кг
290x410x725	2,56
290x410x725	2,56
290x410x725	2,56
1180x530x410	5,7
1180x546x290	5,7
1534x546x615	12,4

Схема подключения для резки металла

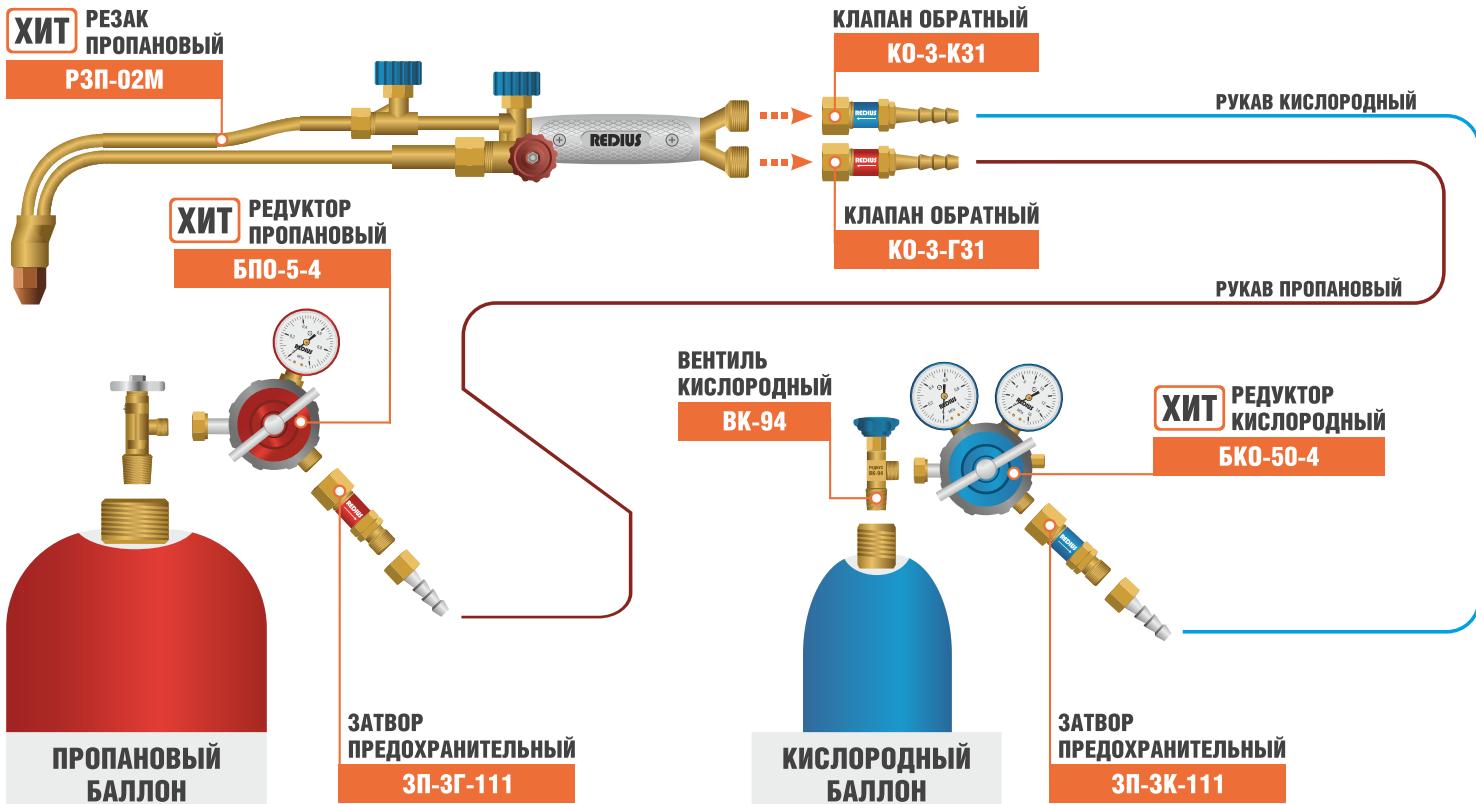
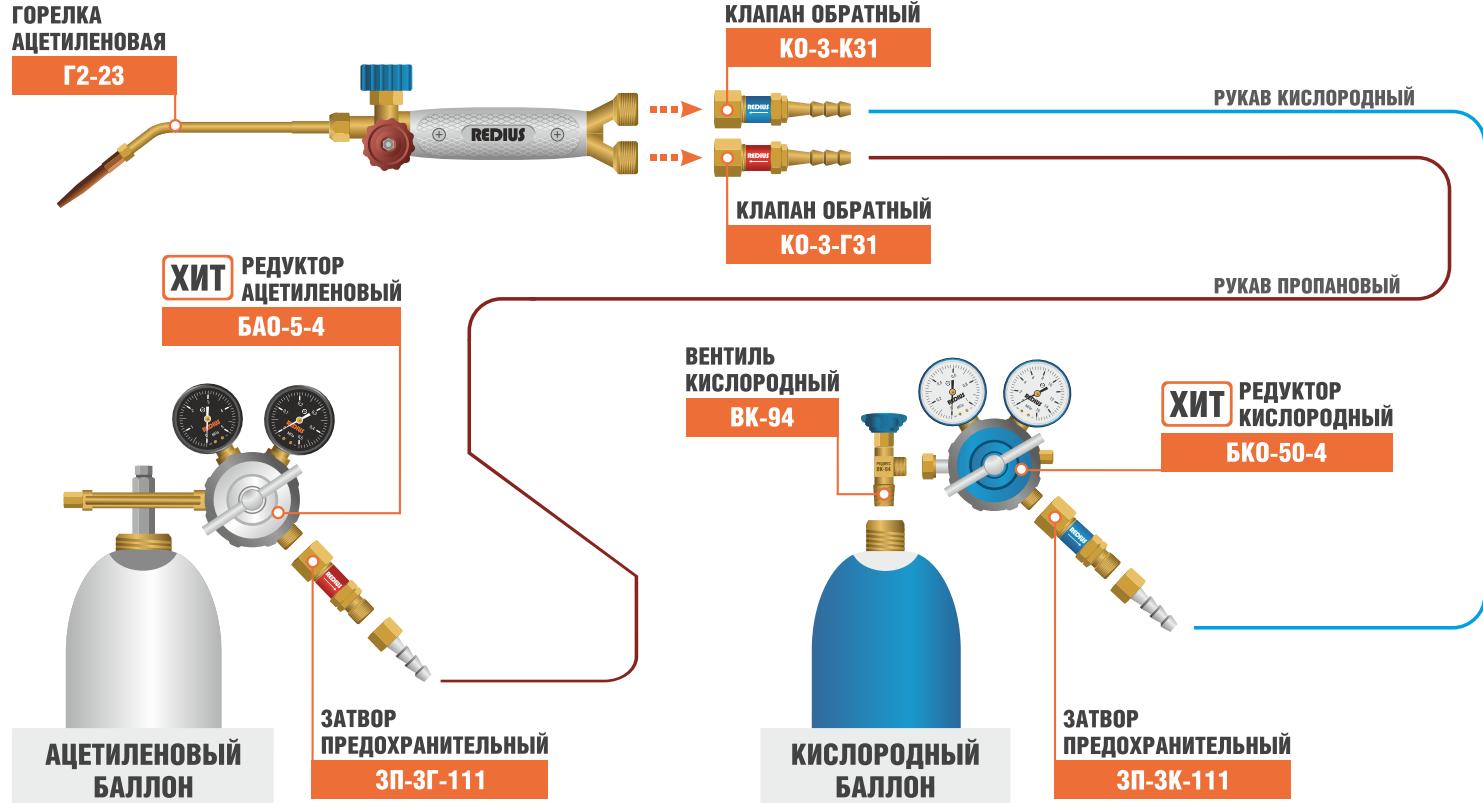


Схема подключения для сварки металла



Комплектующие и запасные части

Комплектующие к баллонам

Ключ баллонный неснимаемый S27	Арт. 12901
Ключ баллонный неснимаемый S32	Арт. 12902
Ключ сварщика универсальный S8 - 24	Арт. 12903
Блок с манометром БМ-1	Арт. 12904
Устройство заправочное G 3/4 - G 3/4 (для больших баллонов)	Арт. 12905
Устройство заправочное G 3/4 - Сп 21,8 (для малых баллонов)	Арт. 12906
Ниппель УН-000-98 (под рукав d6/9 мм. для присоединения к пропановому баллону без редуктора)	Арт. 10113
Переходник Сп21,8-G3/4 УН-000-10 (для импортного баллона)	Арт. 10118
Переходник G3/4-Сп21,8 УН-000-11 (для импортного редуктора)	Арт. 10119

Комплектующие и запасные части к вентилям

Гайка сальника к вентилю ВК-94	Арт. 11201
Клапан к вентилю ВК-94	Арт. 11202
Муфта к вентилю ВК-94	Арт. 11203
Маховик к вентилю ВК-94	Арт. 11204
Маховик к вентилю КВ-1П, КВБ-53	Арт. 11205
Пружина к вентилю ВК-94	Арт. 11206

Комплектующие и запасные части

Шток к вентилю ВК-94	Арт. 11207
Кольцо сальника к вентилю ВК-94	Арт. 11208
Клапан к вентилю КВ-1П, КВБ-53	Арт. 11209
Мембрана к вентилю КВ-1П, КВБ-53	Арт. 11210
Пружина к вентилю КВ-1П, КВБ-53	Арт. 11211
Шток к вентилю КВ-1П	Арт. 11212
Заглушка G3/4 УН-000-076 (к ВК, КВБ латунь)	Арт. 11213
Заглушка Сп21,8 (W21.8) УН-065 (к КВ латунь)	Арт. 11214
Заглушка Сп21,8ЛH (W21.8LH) УН-065.01 (к ВБ, Латунь)	Арт. 11215

Комплектующие и запасные части к редукторам и регуляторам

Гайка накидная 14 УН-100-03 (S14 M12x1,25LH Левая)	Арт. 10101
Гайка накидная 14 УН-100-03.01 (S14 M12x1,25 Правая)	Арт. 10102
Гайка накидная 19 БП05-00-11 (S19 M16x1,5LH Левая)	Арт. 10103
Гайка накидная 19 БП05-000-11.01 (S19 M16x1,5 Правая)	Арт. 10104
Гайка накидная 27 БП05-000-09 (S27 W21,8LH (Сп21,8LH) Левая)	Арт. 10105
Гайка накидная 27 БП05-000-09.01 (S27 W21,8(Сп21,8) Правая)	Арт. 10106
Гайка накидная 32/16 БКО3-000-15.02 (S32 d16 G3/4 Правая)	Арт. 10107

Комплектующие и запасные части

Гайка накидная 32/18 БКОЗ-000-15 (S32 d18 G3/4 Правая)	Арт. 10108
Ниппель d6 M12 УН-000-14 (под рукав d6 мм. под гайку M12x1,25)	Арт. 10109
Ниппель d6 M16 УН-000-12 (под рукав d6 мм. под гайку M16x1,5)	Арт. 10110
Ниппель под рукав d9 мм. под гайку M16x1,5	Арт. 10111
Ниппель универсальный 6/9 УН-000-09 (под рукав d6/9 мм. под гайку M16x1,5)	Арт. 10112
Ниппель УН-000-98 (под рукав d6/9 мм. для присоединения к пропановому баллону без редуктора)	Арт. 10113
Переходник ф6/6 УН-000-05 (под рукав d6 – d6 мм)	Арт. 10114
Переходник ф6/9 УН-000-04 (под рукав d6 – d9 мм)	Арт. 10115
Переходник ф9/9 УН-000-06 (под рукав d9 – d9 мм)	Арт. 10116
Переходник Сп21,8-G3/4 УН-000-10 (для импортного баллона)	Арт. 10118
Переходник G3/4-Сп21,8 УН-000-11 (для импортного редуктора)	Арт. 10119
Прокладка 19 БП05-000-14 под резьбу W21.8 (Сп21,8) полиамидная	Арт. 10120
Прокладка 23 БКОЗ-600-05 под резьбу G3/4 полиамидная	Арт. 10121
Разветвитель ТР-10	Арт. 10122
Разветвитель ТР-20	Арт. 10123

Комплектующие и запасные части

Комплектующие и запасные части для резаков и горелок

Вентильный блок в сборе ацетилен/пропан к РЗП/Р2А	Арт. 10301
Вентильный блок в сборе для подогревающего кислорода к РЗП, Р2А	Арт. 10302
Вентильный блок в сборе для режущего кислорода к РЗП, Р2А	Арт. 10303
Инжектор к Р2А, РЗП типа Маяк	Арт. 10304
Мундштук наружный для резаков Р2А, РЗП (№1А(Π),2А(Π))	Арт. 10305
Мундштук внутренний для резаков серии Р2А (№1А,2А,3А,4А,5А)	Арт. 10306
Мундштук внутренний для резаков серии РЗП (№1Π,2Π,3Π,4Π,5Π,6Π)	Арт. 10307
Наконечник (ствол) резака Р2А, РЗП типа Маяк	Арт. 10308
Кольцо уплотнительное для резаков 011-014-19	Арт. 10309
Мундштук ацетиленовый в сборе для трехтрубного резака ANM (№0,1,2,3,4,5,6)	Арт. 10401
Мундштук пропановый наружный для трехтрубного резака, PNM (1,2)	Арт. 10402
Мундштук пропановый внутренний для трехтрубного резака, Р (№0,1,2,3,4,5,6)	Арт. 10403
Наконечник в сборе для ацетиленовых горелок Г2, Г3 (№0А,1А,2А,3А,4А,5А,6А)	Арт. 10501
Наконечник в сборе пропановых для горелок Г3У (№2Π,3Π,4Π,5Π)	Арт. 10502
Кольцо уплотнительное для горелок 009-012-19	Арт. 10503
Стакан (сопло) для газо-воздушных горелок d35	Арт. 10601
Стакан (сопло) для газо-воздушных горелок d50	Арт. 10602

Комплектующие и запасные части

Стакан (сопло) для газо-воздушных горелок d70

Арт. 10603

Подставка для газо-воздушных горелок

Арт. 10604

Прочая арматура

Автоматический переключатель подачи газа АППГ-1

Арт. 03305

Клапан предохранительный сетевой ПКМ-1

Арт. 03306

Для заметок

Для заметок
