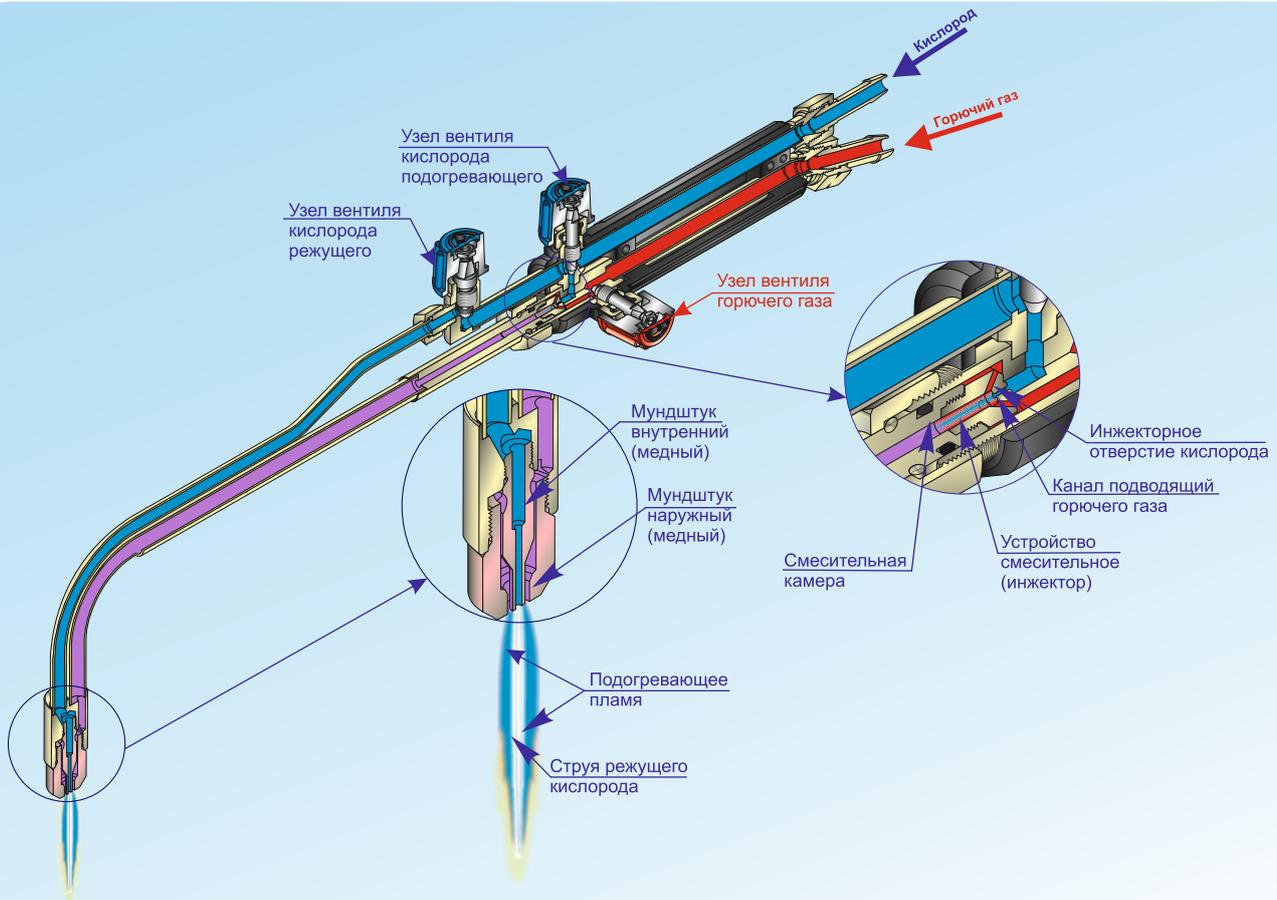


## Полезная информация для партнеров завода «ДОНМЕТ»

### Принципиальная схема резаков серии P1 и P3



**СОТКА**<sup>®</sup>  
(торговая марка)

Толщина реза до 100 мм.  
Горючий газ: ацетилен (А),  
пропан-бутан (П), метан (М),  
метилацетилен-алленовая фракция (МАФ)  
Вес резака не более -0,75 кг  
Длина резака не более - 500 мм

	№ заказа
"ДОНМЕТ" 142 А	142.000.00 / 02
"ДОНМЕТ" 142 П	142.000.01 / 03
"ДОНМЕТ" 142 М	142.000.10
"ДОНМЕТ" 142 МАФ	142.000.13

### P1 "ДОНМЕТ" 142

**Самый легкий и экономичный резак .**  
**Безопасный** За счет запатентованной конструкции смесительного устройства  
**Долговечен** Срок службы вентиляей увеличен в 3 раза за счет специальной кислородобезопасной смазки немецкого производства.

**Безопасность:**  
100% стойкость обратному удару пламени.



**ТРЕХСОТКА**<sup>®</sup>  
(торговая марка)

Толщина реза до 300 мм.  
Горючий газ: ацетилен (А),  
пропан-бутан (П), метан (М), коксовый газ (С)  
Вес резака не более -0,9 кг  
Длина резака не более - 507 мм

	№ заказа
"ДОНМЕТ" 300 А	300.000.00
"ДОНМЕТ" 300 П	300.000.01

### P3 "ДОНМЕТ" 300

**Высокая эффективность при малом весе резака.**  
**Надежность** Возврат по рекламациям менее 0,1%.  
**Долговечность** регулирующих узлов за счет специальной кислородобезопасной смазки немецкого производства.

**Безопасность:**  
100% стойкость обратному удару пламени.

## Как правильно выбрать газовый резак по внешнему виду

**I.** Возьмите газовый резак в руки!!! (Невозможно сделать выбор по картинке, рекламному проспекту или только на основании цены).

**II.** Определитесь! Для выполнения каких работ Вам необходим резак?

Например: Если вам необходимо резать металл толщиной не более 100мм, оптимальным выбором для вас будет газовый резак типа Р1 (с рукавом под Ду = 6 мм), если же предстоит резать металл более 100 мм (до 300мм) выбирайте резак газовый типа Р3 (с рукавом Ду = 9 мм).

Определитесь с типом доступного Вам газа (пропан-бутан, ацетилен, метан, МАФ).

**III.** Обратите внимание на внешний вид газового резака:

1) Мундштук наружный должен быть изготовлен из технической меди. Термическая стойкость технической меди в 3-4 раза выше латуни. Мундштук из технической меди имеет красноватый цвет в отличии от жёлтой латуни.



Хорошо



Плохо

Для ацетиленового резака и внутренней мундштука должен быть изготовлен из меди!!!



Плохо для работы на ацетилене

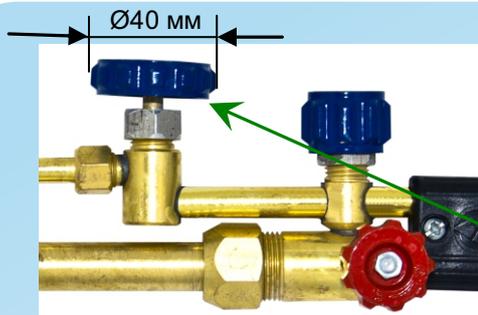
Хорошо для работы на ацетилене



2) Корпус и трубки соединений, латунные, медные или из нержавеющей стали.

3) Наконечник и инжекторный узел, должны быть съемными и легко заменяемыми. В случае выхода из строя, засорения наконечника, инжектора, их можно быстро прочистить или заменить на новые, и не придется покупать новый резак.

4) У профессиональных газовых резаков, барашек вентиля кислорода режущего (КР) должен иметь диаметр около 40 мм или рычажный клапан. Это обусловлено удобством открытия и закрытия кислорода режущего (КР) при длительной работе.



Удобно

Неудобно

$\varnothing 24 < 40 \text{ мм}$



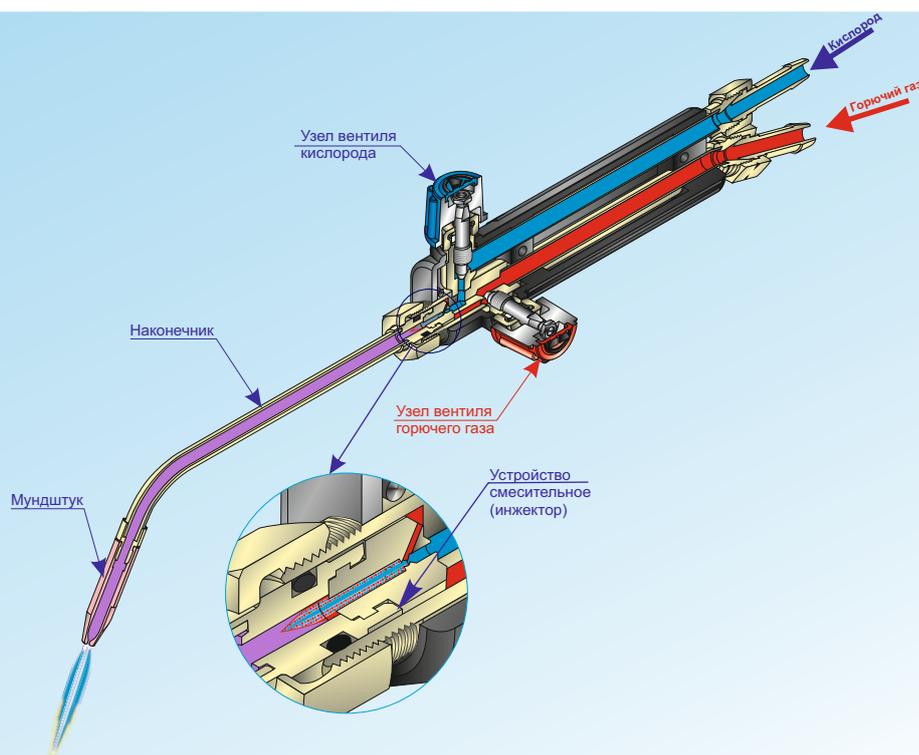
## ГОРЕЛКИ ГАЗСВАРОЧНЫЕ Г2, Г3 и Г3У

Горелки газосварочные типа Г2, Г3 и Г3У предназначены для ручной газо-кислородной сварки, пайки, нагрева и других видов газопламенной обработки металлов.

### Основные преимущества серии:

- высокая надежность и безопасность;
- легкость в работе. Позволяют работать как на открытом пространстве, так и в труднодоступных местах;
- используются только медные мундштуки, что обеспечивает большую продолжительность работы без охлаждения, за счет улучшенного теплоотвода.

### Принципиальная схема горелок серии Г2, Г3 и Г3У



#### Г2, «МИНИ ДМ» 273



Толщина свариваемого металла 1-4мм.  
 Горючий газ: ацетилен (А).  
 Комплектация: газосварочные цельнотянутые наконечники № 2,3  
 Вес горелки не более - 0,3кг.  
 Длина горелки не более - 390 мм (с №3)

#### Высокая надежность.

Позволяет эффективно работать в труднодоступных местах.

Минимально допустимое пространство - 40мм.

Большая продолжительность работы без охлаждения за счет улучшенного теплопровода.

#### Долговечна.

Рукоятка из ударопрочного полистерола.

Идеальный инструмент для коммунально-бытовых служб.

№ заказа  
 «МИНИ ДМ» 273 273.000.05

#### Г3У, «ДОММЕТ» 247



«ДОММЕТ» 247 (6/6)\*  
 «ДОММЕТ» 247 (9/9)\*

№ заказа  
 247.000.00  
 247.000.01

Предназначена для пайки черных и цветных металлов.

Горючий газ: пропан (П), метан (М)

Комплектация: газосварочные наконечники №2,3 с фотокамерой

Вес горелки не более - 0,42кг.

Длина не более - 400 мм (с №3)

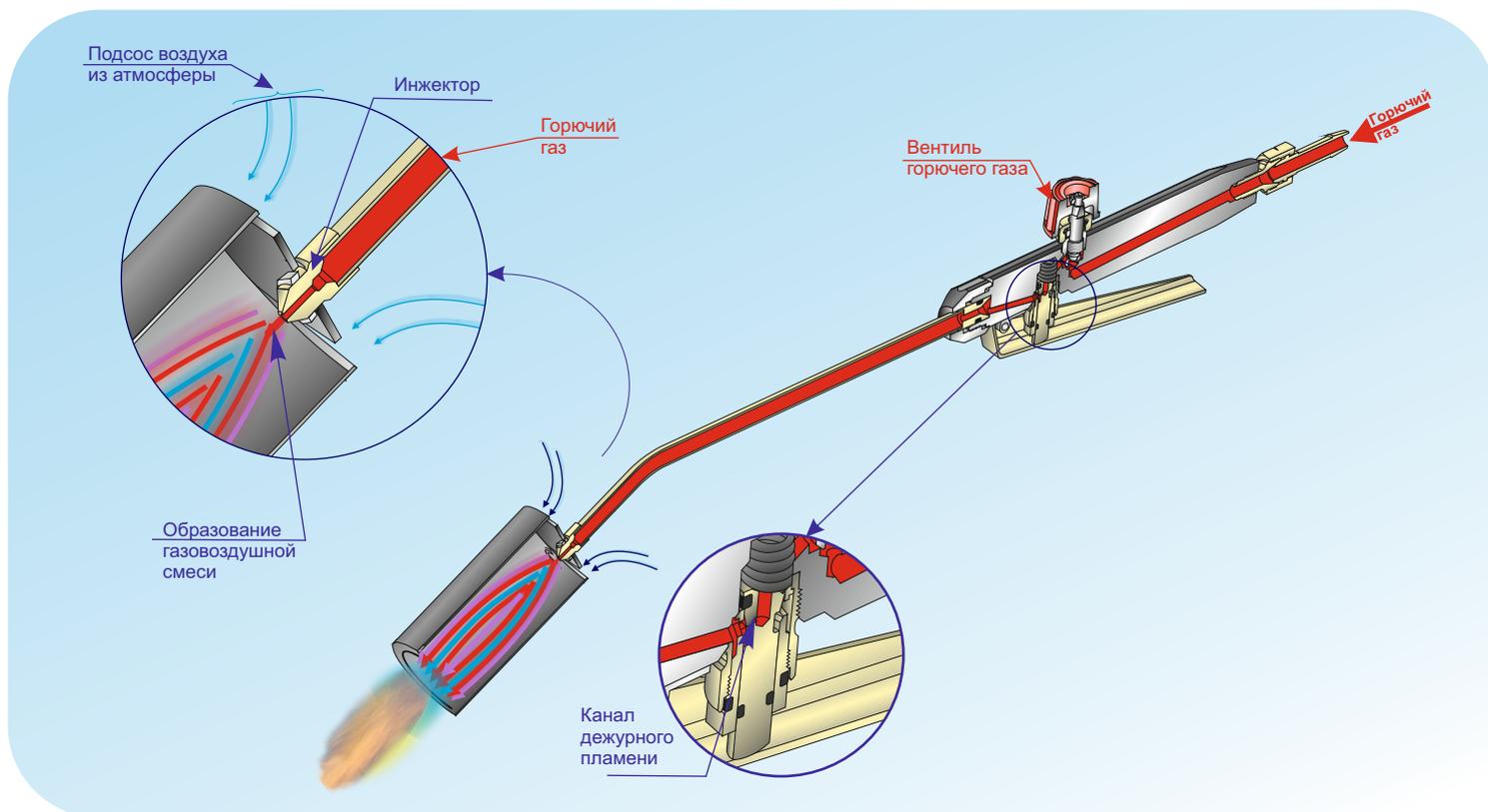
## ГОРЕЛКИ ГАЗОВОЗДУШНЫЕ ТИПА ГВ И ГВП

Горелки газозвушные ГВ и ГВП предназначены для нагрева всевозможных изделий и заготовок из черных металлов, не металлических материалов, а также для оплавления поверхностей битумных рулонных материалов, для нагрева при сгибе пластмассовых труб, сушке железобетонных панелей, ковшей, литейных форм, кирпичной кладки и т.д.

### Основные преимущества серии:

- малый вес, удобство и надежность;
- безопасность эксплуатации;
- высокий КПД использования газов, благодаря высокому качеству смешения горючего газа и воздуха.

### Принципиальная схема горелок серии ГВ



### Типовая схема для бытовых и хозяйственных работ



**Повышенная  
ветроустойчивость!  
Полное сгорание газа!**

## Горелки

Горючий газ: пропан (П) / метан (М)  
Мощность теплового потока до, кВт 96/61  
Вес горелки не более - 0,95кг.



### ГВП "ДОНМЕТ" 246

Предназначена для нагрева и пайки изделий из черных и цветных металлов.  
Горелка с принудительной подачей горючего газа и подсосом воздуха из атмосферы.  
**Выгодное предложение! Деревянная ручка. Полное сгорание газа!**

"ДОНМЕТ" 246 (6)\*

№ заказа  
**246.000.00**



Горючий газ: пропан (П) / метан (М)  
Мощность теплового потока до, кВт 23,2/9,6  
Вес горелки не более - 0,3кг.

### ГВ "ДОНМЕТ" 231

Предназначена для бытовых и хозяйственных работ.  
Горелка с принудительной подачей горючего газа и подсосом воздуха из атмосферы.  
**Выгодное предложение! Деревянная ручка. Полное сгорание газа!**

"ДОНМЕТ" 231 (6\*) (с мундштуком №1) L=400 мм

№ заказа  
**231.000.31**



Горючий газ: пропан (П) / метан (М)  
Мощность теплового потока до, кВт 68/46  
Вес горелки не более - 0,5кг.

### ГВ "ДОНМЕТ" 231У

Предназначена для оплавления битумных рулонных материалов, сушка литейных форм и т.п.  
Горелка с принудительной подачей горючего газа и подсосом воздуха из атмосферы.  
**Выгодное предложение! Деревянная ручка. Полное сгорание газа!**

"ДОНМЕТ" 231У (9\*) (с мундштуком №4), L=870 мм

№ заказа  
**231.000.36**



Горючий газ: пропан (П) / метан (М)  
Мощность теплового потока до, кВт 68/46  
Вес горелки не более - 0,73/0,65кг.

### ГВ "ДОНМЕТ" 250У

Предназначена для оплавления битумных рулонных материалов, сушка литейных форм и т.п.  
Горелка с принудительной подачей горючего газа и подсосом воздуха из атмосферы.  
**Моноблочный ствол горелки, евродизайн! Полное сгорание газа!**

"ДОНМЕТ" 250У (9)\* (с мундштуком №4), L=860 мм

№ заказа  
**250.000.00**

"ДОНМЕТ" 250 (9)\* (с мундштуком №4), L=560 мм

**250.000.04**



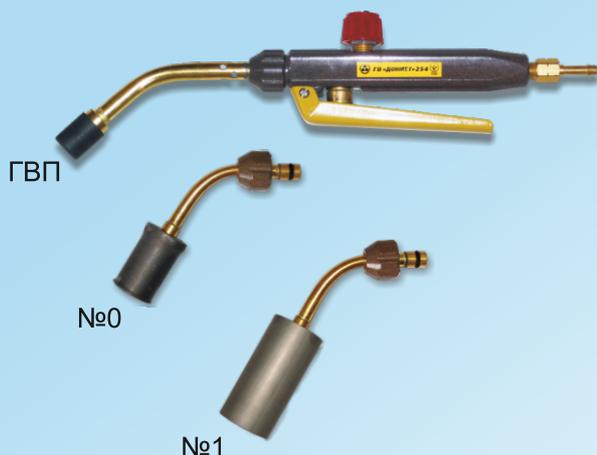
Горючий газ: пропан (П) / метан (М)  
Температура нагрева до 700 С •  
Мощность теплового потока до, кВт 4,7/2,6  
Вес горелки не более - 0,21кг.

### ГВ "ДОНМЕТ" 252

Предназначена для оплавления битумных рулонных материалов, сушка литейных форм и т.п.  
Горелка с принудительной подачей горючего газа и подсосом воздуха из атмосферы.  
**Полное сгорание газа! Евродизайн!**

"ДОНМЕТ" 252 (9)\* (с мундштуком №4), L=920 мм

№ заказа  
**252.000.00**



### ГВ "ДОНМЕТ" 254

Предназначена для пайки кабелей и опрессовки соединительных муфт, бытовых и хозяйственных работ.  
Горелка с принудительной подачей горючего газа и подсосом воздуха из атмосферы.  
**Полное сгорание газа! Евродизайн!**

Горючий газ: пропан (П) / метан (М)  
Мощность теплового потока до, кВт:  
наконечник ГВП - 4,7/3,5;  
наконечник №0 - 6,1/5,3;  
наконечник №1 - 23,8/9,6;  
Комплектация: наконечник ГВ №0,1  
наконечник ГВП «Донмет»  
Вес горелки с наконечником №1 не более - 0,21кг.

"ДОНМЕТ" 254 (6)\*

№ заказа  
**254.000.00**

## Редукторы и регуляторы расхода

Редукторы и регуляторы расхода газа предназначены для понижения давления рабочих газов, поступающих из баллона, и автоматического поддержания постоянным рабочего давления этих газов.

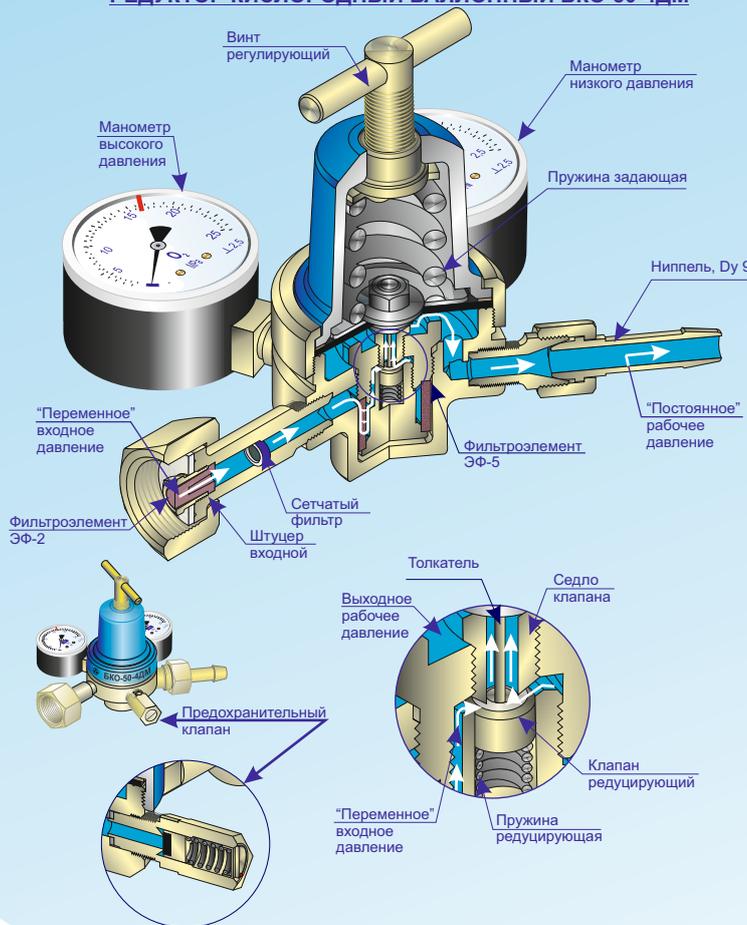
Завод «ДОНМЕТ» выпускает редукторы и регуляторы расхода предназначенные для работы с такими видами газов: кислород, пропан-бутан, МАФ, ацетилен, аргон, углекислый газ.

### Основные преимущества:

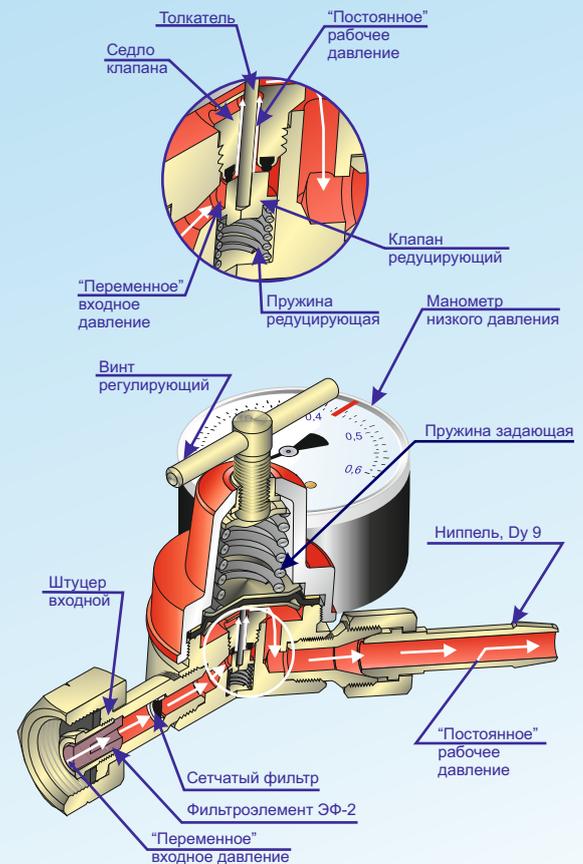
- надежность (возврат по рекламациям не более 0,1%);
- все рабочие и присоединительные детали изготавливаются из латуни;
- все манометры поверены в сертифицированной лаборатории.

### Принципиальные схемы редукторов

РЕДУКТОР КИСЛОРОДНЫЙ БАЛЛОННЫЙ БКО-50-4ДМ



РЕДУКТОР ПРОПАНОВЫЙ БАЛЛОННЫЙ БПО-5ДМ



## Редукторы «БОЛЬШОЙ ГАБАРИТ» для больших задач

Все редукторы доступны в большом габарите с

- повышенной точностью регулирования,
- поддержания рабочего давления,
- повышенной стойкостью к замерзанию.



Газ	Тип	№ заказа
Пропан	БПО-5-4ДМ (9*)	035.000.00
	БПО-5-4ДМ (6*)	035.000.01
Ацетилен	БАО-5-4ДМ (9*)	036.000.00
Универсальный	АР-40/У30-4ДМ (9*)	039.000.00
Углекислота	УР-6-4ДМ (9*)	037.000.00
Аргон	АР-40-4ДМ (9*)	038.000.00

**Повышенная надежность!  
Повышенная точность поддержания давления!  
Три степени защиты редуцирующего узла.**

## РЕДУКТОРЫ



### Редуктор кислородный БКО-50ДМ

Предназначен для понижения и регулирования давления газа - кислорода, поступающего из баллона, и автоматического поддержания рабочего давления газа.

№ заказа

**БКО-50ДМ - 4ДМ(9) 018.000.00**

**БКО-50ДМ - 4ДМ(6) 018.000.01**

**Надежность** Возврат по рекламациям - менее 0,1 процента.

**Безопасность** Корпус и штуцера - из латуни. Звуковое оповещение о срабатывании предохранительного клапана в аварийной ситуации.



### Редуктор кислородный БКО-50ДМ

Предназначен для понижения и регулирования давления газа - кислорода, поступающего из баллона, и автоматического поддержания рабочего давления газа.

№ заказа

**БКО-50ДМ 006.000.00**

**БКО-50ДМ 006.000.01**

**Надежность** Возврат по рекламациям - менее 0,1 процента.

**Безопасность** Корпус и штуцера - из латуни. Звуковое оповещение о срабатывании предохранительного клапана в аварийной ситуации.



### Редуктор пропановый БПО-5ДМ

Предназначен для понижения и регулирования давления газа - пропан-бутана, поступающего из баллона, и автоматического поддержания рабочего давления газа.

№ заказа

**БПО-5ДМ 008.000.02**

**БПО-5ДМ 008.000.03**

**Конструкция повышенной надежности!**

**Безопасность** Корпус и штуцера изготовлены из латуни.

**Надежность** Возврат по рекламациям - менее 0,1 процента.

Может использоваться для МАФ-газа.



### Редуктор ацетиленовый БАО-5ДМ

Предназначен для понижения и регулирования давления ацетилена, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянным заданного давления газа.

№ заказа

**БАО-5ДМ 015.000.06**

**Конструкция повышенной надежности!**

**Безопасность** Корпус и штуцера изготовлены из латуни.

**Универсальность** Выпускается с креплением на отечественные баллоны и евростандарта.



### Регулятор расхода углекислотный УР-6ДМ

Предназначен для понижения давления углекислоты, поступающей из баллона, и автоматического поддержания постоянным заданного расхода газа при питании электросварочных постов и установок.

№ заказа

**УР-6ДМ 011.000.00**

Корпус и штуцера изготовлены из латуни. Звуковое оповещение о срабатывании предохранительного клапана.



### Регулятор расхода универсальный АР-40/У-30ДМ

Предназначен для понижения давления газа (аргон / углекислота) поступающего в регулятор из баллона, и автоматического поддержания постоянным заданного расхода газа при питании электросварочных постов и установок.

№ заказа

**АР-40/У-30ДМ 013.000.00**

Позволяет понижать и автоматически поддерживать заданное давление как аргона, так и углекислоты.

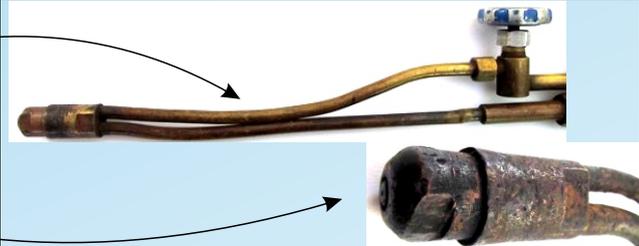
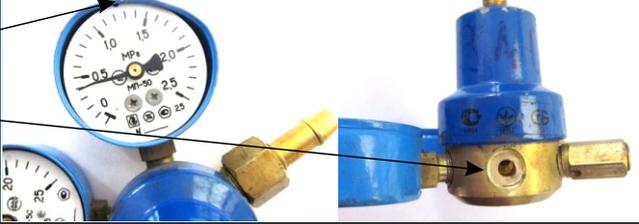
Корпус и штуцера изготовлены из латуни. Звуковое оповещение о срабатывании предохранительного клапана.

### Гарантии изготовителя

При наступлении гарантийного случая, для замены вышедшей из строя продукции завода ДОНМЕТ, необходимо предоставить следующее:

№ п/п	Наименование	Примечание
1	<b>Полностью заполненный акт рекламации.</b>	Бланк акта рекламации на редукторы, резак и другие изделия Вы можете получить у продавца, или скачать с нашего сайта по ссылке: <a href="http://www.donmet.ua/aktreklamacii">www.donmet.ua/aktreklamacii</a>
2	<b>Паспорт на изделие</b>	Выдается при покупке изделия
3	<b>Комплектное изделие:</b> <b>РЕДУКТОР</b> с манометрами, ниппелем с гайкой, сапуном, прокладкой входного штуцера, фильтра входного ЭФ-2 и винта задающего.	<b>ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА НАЛИЧИЕ!</b> 
	<b>Комплектное изделие:</b> <b>РЕЗАК (горелка)</b> – с мундштуками наружным и внутренним, ниппелями с гайками, маховиками вентиляей.	<b>ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА НАЛИЧИЕ!</b> 

### Гарантия не распространяется в следующих случаях:

№ п/п	Наименование причины	Примечание
1	<b>Резаки (горелки)</b> имеют механические повреждения (сплюснутые, <b>погнутые</b> или перекрученные трубки), а так же изношенные или <b>оплавленные</b> мундштуки.	
2	<b>Редукторы</b> с разбитыми (деформированными) манометрами или отбитыми присоединительными штуцерами.	
3	Если потребителем была изменена конструкция изделия или оно имеет <b>100% физический износ.</b>	

В случае возникновения спорных вопросов – необходимо связаться со специалистами завода ДОНМЕТ по телефону: +38(0626)48-55-28, по Skype **donmetlab**, или по электронной почте e-mail: [svarka@donmet.com.ua](mailto:svarka@donmet.com.ua)