

# БАЧОК ДЛЯ ЖИДКОГО ГОРЮЧЕГО БГ-08

Артикул: 001.060.601



Бачок ПТК БГ-08 используется для жидкого горючего, предназначен для питания автогенной аппаратуры, работающей на жидком топливе (бензин, керосин, дизельное топливо).

Бачок используется совместно с другим оборудованием для выполнения кислородной резки низкоуглеродистых и низколегированных сталей при наличии источника кислорода (кислородная магистраль, рампа или баллон) с использованием в качестве горючего жидкого топлива (керосин осветительный, топливо ТС-1, дизельное топливо, бензин).

Бачок емкостью 8 литров. Бачок имеет встроенный манометр с диапазоном показаний давлений до 0,6 МПа, при этом допускается создавать максимальное давление 0,3 МПа при использовании керосинорезов с асбестовой обмоткой (старого образца).

Дополнительно бачок можно укомплектовать клапаном-отсекателем с резьбой присоединения М14х1,5. Клапан устанавливается на узел управления для перекрытия подачи керосина, в случае разрыва керосиноподающего рукава.

## Особенности бачка БГ-08:

- Подходит для жидкого горючего: бензина, керосина, дизельного топлива.
- Бачок можно доукомплектовать клапаном-отсекателем для работы на керосине.
- Бачок с манометром для контроля давления. При помощи насоса можно создать давление воздуха до 1,5 кгс/см<sup>2</sup>. Насос в бачке должен обеспечивать давление не выше 0,3 МПа.
- Бачок и все его комплектующие изготовлены в соответствии с ГОСТ 12.2.008.
- Испытание бачка на герметичность производится азотом или сжатым воздухом при давлении до 0,5 МПа.

**Комплект поставки:**

Бачок с насосом в сборе – 1 шт.

Манометр – 1 шт.

Ниппель  $\varnothing 6$  мм – 1 шт.

Гайка накидная М14х1,5 – 1 шт.

(ЗИП) Прокладка заливной горловины – 1 шт.

(ЗИП) Кольцо уплотнительное на поршень 020-025-30 – 1 шт.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

**Технические характеристики:**

Емкость бачка, л (не более)	8 $\pm$ 0,2
Объем заливаемого горючего, (не более)	6
Рабочее давление для керосинорезов без обмотки, МПа (не более)	0,08-0,15
Рабочее давление для керосинорезов с асбестовой обмоткой МПа (не более)	0,15-0,3
Расход керосина, кг/ч	0,6-1,5
Резьба горловины насоса, мм	М42х2
Резьба горловины насоса, мм	М42х2
Габариты прокладки заливной горловины, $\varnothing$ мм	42х18х4
Габариты прокладки горловины под насос, $\varnothing$ мм	38х27х2,5
Температура эксплуатации, $^{\circ}$ С	от +30 до -30

**Комплектующие к бачку БГ-08**

Клапан отсекающий к БГ-08

арт. 060.601.006



Прокладка к БГ-08

арт. 060.601.001



Кольцо уплотнительное  
к БГ-08 №8

арт. 060.601.002



Кольцо уплотнительное  
к БГ-08 №12

арт. 060.601.003



Кольцо уплотнительное  
к БГ-08 №25

арт. 060.601.004