



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Вс
исг

Описание Fluke GB Gas

Устройства GB-75 и GB-152 представляют собой вспомогательные компрессоры с комплектами управления, предназначенными для использования при обеспечении подачи газа очень высокого давления к системам, использующим газовый регулятор высокого давления GPC1 High Pressure Gas Controller компании Fluke Calibration, и другим системам тестирования и калибровки высокого давления.

Вспомогательные компрессоры GB Gas Booster рассчитаны на использование в качестве источников подачи высокого давления для систем калибровки и испытания (то есть, регуляторы/калибраторы газа высокого давления и грузопоршневые манометры)

- Не требующее участия человека саморегулирующееся устройство может быть собрано в стороне (под рабочим столом или за переборкой)
- Два диапазона выхода высокого давления:
 - **GB-75**: давление до 70 МПа
 - **GB-K-152**: давление до 103 МПа

Обе модели включают в себя управляемый пневматически поршневой самовращающийся вспомогательный компрессор. Вспомогательный компрессор повышает более низкое давление, обычно подаваемое из баллона (минимум, 2 МПа), до более высокого уровня. Вспомогательный компрессор приводится в действие управляющим воздухом. Выход высокого давления равен входному давлению управляющего воздуха, умноженному на коэффициент усиления 75 или 152. Выход высокого давления соединен с портом SUPPLY (ПОДАЧА) устройства GPC1 или другой системы, к которой подается газ высокого давления.

Обе модели вспомогательного компрессора включают в себя комплект управления управляющим воздухом и соединительные трубки. Этот комплект крепится на кронштейне, который может быть установлен в удобном месте, удаленном от самого вспомогательного компрессора.

Общие технические характеристики вспомогательного компрессора GB Gas Booster	
Габариты	
Вспомогательный компрессор GB 75 Booster	432 x 241 x 241 мм (В x Ш x Г)
Вспомогательный компрессор GB 152 Booster	584 x 241 x 241 мм (В x Ш x Г)
Масса	
Вспомогательный компрессор GB 75 Booster	13,4 кг
Вспомогательный компрессор GB 152 Booster	16,4 кг
Комплект управления управляющим воздухом	1,8 кг
Диапазон подаваемого давления	
Магистральный управляющий воздух	от 0,15 до 1 МПа
	Максимальное значение выхода высокого давления – давление управляющего воздуха, умноженное на 75 (GB-75) или 152 (GB-152)
Газ подачи высокого давления	от 2 до 20 МПа
	Максимальное значение выхода высокого давления – подача высокого давления, умноженная на 25
Расходы при подаче	
Магистральный управляющий воздух	от 425 до 2 125 ст. л/мин
Газ подачи высокого давления	от 140 до 560 ст. л/мин
Подсоединение давления	
Впускное отверстие подачи воздуха	1/4 дюйма Гнездо NPT
Впускное отверстие подачи газа высокого давления	1/4 дюйма Гнездо NPT
Выпускное отверстие высокого давления	Гнездо DH500 (сальникового и муфтового типа для конических труб и труб с левой винтовой резьбой и наружным диаметром 1/4 дюйма (6,35 мм), эквивалент AE F250C, HIP HF4 и т. д.)
Выход высокого давления	
Вспомогательный компрессор GB 75 Booster	Настройка управляющего воздуха, умноженная на 75, до 70 МПа максимум
Вспомогательный компрессор GB 152 Booster	Настройка управляющего воздуха, умноженная на 152, до 110 МПа максимум
Поршневое отношение вспомогательного компрессора	
Вспомогательный компрессор GB 75 Booster	D75:1
Вспомогательный компрессор GB 152 Booster	152:01:00

Характеристики Fluke GB Gas

Технические характеристики Fluke GB Gas	
Вес	13.4кг

