

# Газозаправочное устройство Модель GFU10, компактная

Опросный лист WIKA SP 63.01

## Области применения

- Заполнение, извлечение и очистка элегаза, отходящего из емкостей, идеально подходит для применения под напряжением до 69 кВ (25 кг элегаза).
- Объединение баллонов для элегаза.

## Особые характеристики

- На лицевой стороне тележки имеется понятная схема, позволяющая легко разобраться в рабочих настройках.
- Монтируется на удобной ручной тележке с пневматическими шинами размером 250 мм (10 дюймов), облегчающими передвижение.
- Самое эффективное извлечение газа в своей категории (до 99,6 %).
- 100 % безмасляный компрессор, способный доводить давление до 65 бар (1000 psig), позволяя ожигать элегаз при температурах до 45 °С.
- Дополнительный клапан, обеспечивающий неограниченный доступ к внешним баллонам с элегазом.

## Описание

Правильное обращение с элегазом очень важно и подразумевает первоначальное заполнение, откачку, очистку и повторное создание давления в емкостях с элегазом. Модель GFU10 компании WIKAI обеспечивает этот полный набор операций по заполнению и откачке для оборудования, заполняемого элегазом. Эта тележка идеально подходит для обслуживания оборудования, содержащего небольшой объем элегаза, и объединения частично используемых баллонов с элегазом.

## Функциональность

- Очистка, осушка и удаление из элегаза частиц до 0,1 микрон фильтрацией в процессе извлечения и повторного создания давления.
- Встроенный вакуумный насос создает вакуум в оборудовании до менее чем 1,3 мбар/1 тор и включает специальный клапан, предотвращающий обратный поток газа.
- Функция автоматического отсечения при заполнении емкости для хранения сжиженным газом либо при достижении в ней максимально допустимого давления.
- Ожижение элегаза, возможное при температуре до 45 °С (114 °F) при помощи безмасляного компрессора высокого давления при работе в условиях 120 В-60 Гц 15 Амп.



## Газозаправочное устройство модели GFU10, компактное

- Имеются исполнения, рассчитанные на 220 В-50 Гц (120 В, 60 Гц дополнительно) и другие параметры напряжения.
- Безмасляный компрессор высокого давления с прямым приводом и аварийным автоматическим выключателем, установленным на давление 500 psig (3450 кПа изб.).
- Устройство поставляется в комплекте со шлангами и силовыми шнурами и компрессором, способным создавать давление до 1000 psig (70 бар изб.).

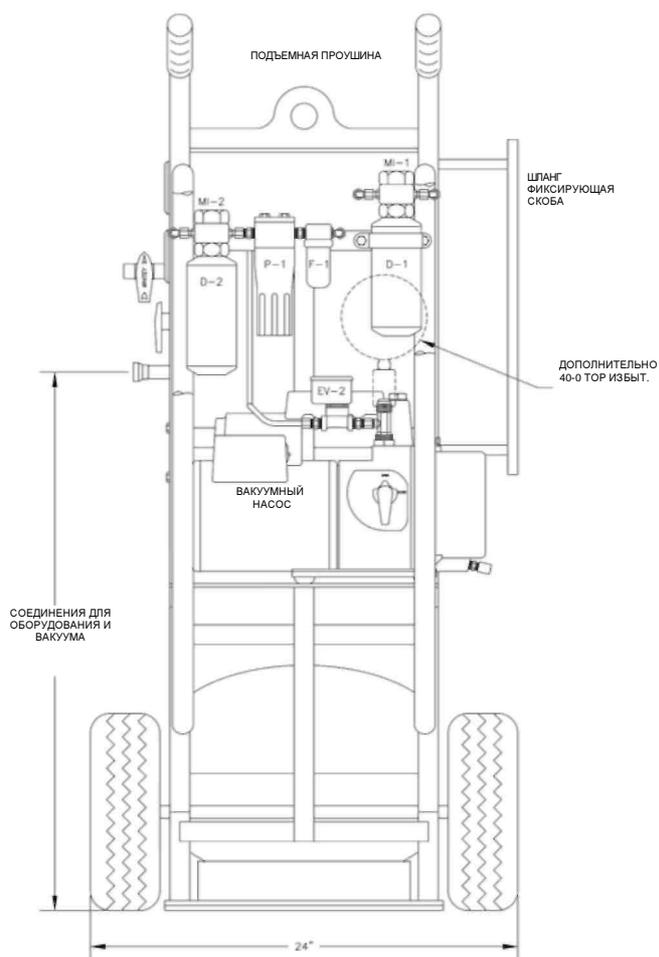
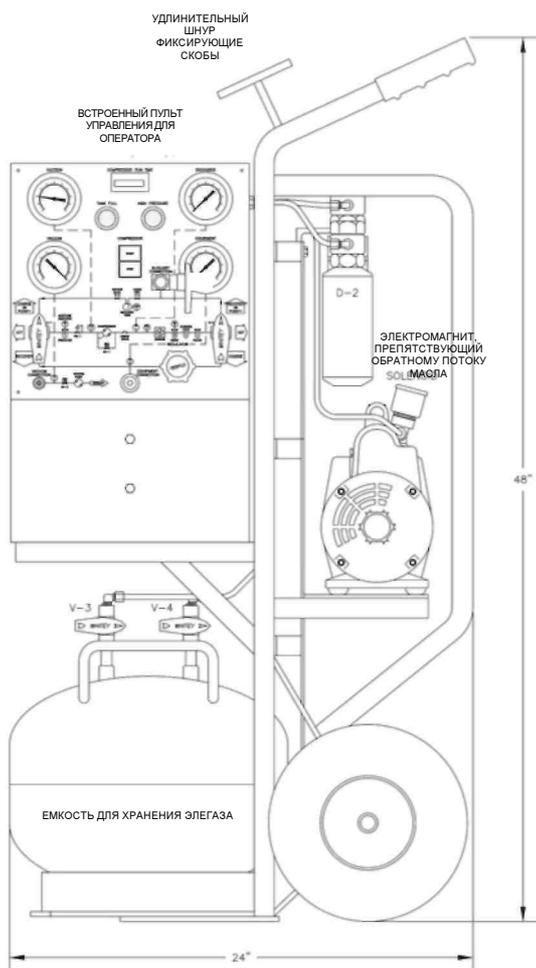
## Дополнительные характеристики

- Высоконапорный шланг, стойкий к прониканию через него среды.
- Самогерметизирующиеся быстроразъемные соединители.
- Все фильтры легко заменяются без отсоединения каких-либо трубок.

## Размеры

Размер: Ш x В x Д: 560 x 1170 x 610 мм  
(22 x 46 x 24 дюймов).

Вес: 103 кг (225 фунтов)



Технические усовершенствования конструкции и замена комплектующих производится без предварительного уведомления. Технические условия и размеры, приведенные в данном документе, отражают состояние проектирования на момент публикации.

