Газозаправочное устройство Модель GFU30, высоковольтная

Опросный лист WIKA SP 63.03

Области применения

 Заполнение, извлечение и очистка элегаза, отходящего из емкостей

Особые характеристики

- Выбор безмасляной, несмазываемой или смазываемой компрессорной системы
- Помощь при выборе системы компримирования с охлаждением или без охлаждения
- Дополнительная опция компримирования высокого давления (> 50 бар или 750 PSI)



Газозаправочное устройство модели GFU30, высоковольтное

Описание

Правильное обращение с элегазом очень важно и подразумевает первоначальное заполнение, откачку, очистку и повторное создание давления в емкостях с элегазом. Газозаправочное устройство высокого напряжения (модель GFU30) компании WIKA обеспечивает полный набор операций по заполнению и откачке для крупногабаритного высоковольтного оборудования, заполняемого элегазом. Оно идеально подходит для заполнения больших объемов элегаза, легко перемещается по площадке и предполагает множество вариантов монтажа.

Функциональность

- Выбор безмасляных, несмазываемых или смазываемых компрессоров элегаза
- Опция компрессора высокого давления до 50 бар
- Максимальное извлечение < 0,5 мбар при компримировании до 50 бар
- Очистка, осушка и удаление из элегаза частиц до 0,5 микрон фильтрацией (3 мбар)
- Со встроенной или без встроенной емкости для хранения элегаза
- Автоматическое отсечение при достижении максимально допустимого давления
- Ручное управление или управление через ПЛК
- Автоматическое отсечение при высоком давлении
- Поддерживает все сочетания напряжения и частоты, монтируется на прицепе, колесах или платформе
- Возможность охлаждать извлеченный газ для повышения скорости извлечения

Дополнительные характеристики

- Сигнальная лампа, предупреждающая о высоком давлении
- Манометры на всасе и нагнетании повышенной прочности
- Регулятор давления на входе
- Внутренний уравнительный контур перезапуска
- Клапаны и фитинги для приборов

Требования к заказу

- Напряжение
- Монтаж (на прицепе, колесах, платформе)
- Скорость вращения вакуумного насоса
- Расход компрессора
- Тип компрессора (безмасляный, несмазываемый, смазываемый)
- Кожух (металлический или брезентовый)
- Ручное управление или управление через ПЛК

Опросный лист WIKA SP 63.03 • 06/2009

Страница 1 из 2



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

Страница 2 из 2

Опросный лист WIKA SP 63.03 • 06/2009



WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Alexander-Wiegand-Straße 30 63911 Klingenberg/Germany Тел.: (+49)93 72/132-0 Факс (+49)93 72/132-406

Адрес электронной почты info@wika.de

www.wika.de