Переносные весы для газового баллона (элегаз SF₆) Модель GWS-10

WIKA Типовой лист SP 63.09

Сферы применения

- Контроль над процессом закачки или откачки элегаза (SF6)
- Учет газовых баллонов
- Проверка газовых баллонов при приемке

Специальные особенности

- Высокая точность с погрешностью ±30 г
- Степень защиты IP 65
- Эргономичный дизайн, компактная и легкая конструкция
- Складная рама из высококачественной оцинкованной стали
- Простое использование благодаря низкой платформе



Переносные весы для газового баллона (элегаз SF₆), модель GWS-10

Описание

Серия переносного сервисного оборудования

Весы модели GWS-10 входят в серию переносного сервисного оборудования.

Оборудование серии:

- Переносной вакуумный насос, модель GVP-10
- Переносная фильтровальная установка для элегаза (SF), модель GPF-10
- Переносной вакуумный компрессор для элегаза (SF), модель GVC-10
- Переносной компрессорный модуль для элегаза (SF), модель GTU-10
- Переносные весы для газового баллона (элегаз SF), модель GWS-10

Весы модели GWS-10 являются системой точного взвешивания, которая состоит из складной рамы, цифрового дисплея и весового датчика. Благодаря низкой платформе весов установка газовых баллонов выполняется без особых усилий.

Функциональная конструкция

Настоящий продукт сочетает в себе простоту управления, прочность конструкции и точность взвешивания. Весы имеют легкую конструкцию и занимают мало места при транспортировке и хранении. Фиксирующая цепь на раме весов обеспечивает устойчивость газового баллона.

Взвешивание количества закачиваемого газа

В процессе закачивания газа его количество определяется высокоточной технологией взвешивания с погрешностью измерения до ±30 г.

Тарировочная функция дисплея гарантирует точное показание массы с полной заправкой.

Заполнение баллона газом

На баллоне указывается его тарный вес. Весы GWS-10 могут использоваться для определения веса баллона, заполненного газом.

Чистый вес газа определяется путем вычитания тарного веса баллона из веса баллона, заполненного газом.

WIKA Типовой лист SP 63.09 · 08/2014

Стр. 1 из 3



Технические характеристики

Калиброванные единицы измерений

Доступные варианты		
Стандарт	Килограмм (кг)	
Опция	Фунты (фт)	

Единицы измерения можно изменить только при помощи повторной калибровки с использованием сертифицированных образцовых грузов.

Диапазон измерения

0 ...150 кг (0 ... 300 фт)

Точность

 ± 30 г (0,07 фт / 0,96 унции)

Разрешение

10 г (0,02 фт / 0,32 унции)

ЖК-дисплей

- 6-разрядный
- Размер знака: 25 мм (1")
- Фоновая подсветка ВКЛ/ВЫКЛ
- 5 функциональных кнопок
- Функции: Сброс на ноль, Тарный вес ВКЛ/ВЫКЛ (чистый / общий)
- Корпус из АБС-сополимера

Питание

Аккумулятор, рабочее время около 60 ч Встроенное зарядное устройство AC 110 ... 240 В, 50/60 Гц

Держатель газового баллона

Цепь, оцинкованная сталь

Материал

Горячеоцинкованная сталь

Размеры в мм [дюймах]

В сложенном виде

941 [37.1]

Допустимая температура окружающей среды

Хранение: -10 ... +40 °C (14 ... 104 °F) Эксплуатация: -10 ... +40 °C (14 ... 104 °F)

Допустимый уровень влажности

≤ 90 % отн. влажн. (неконденсирующаяся)

Степень защиты

IP 65 (no EN 60529)

Размеры весовой платформы

265 x 260 мм (10,43 x 10,24")

Подходят для взвешивания любых стандартных баллонов, заполненных элегазом (SF)

Bec

Около 17 кг (37,5 фт)

Соответствие стандартам ЕС

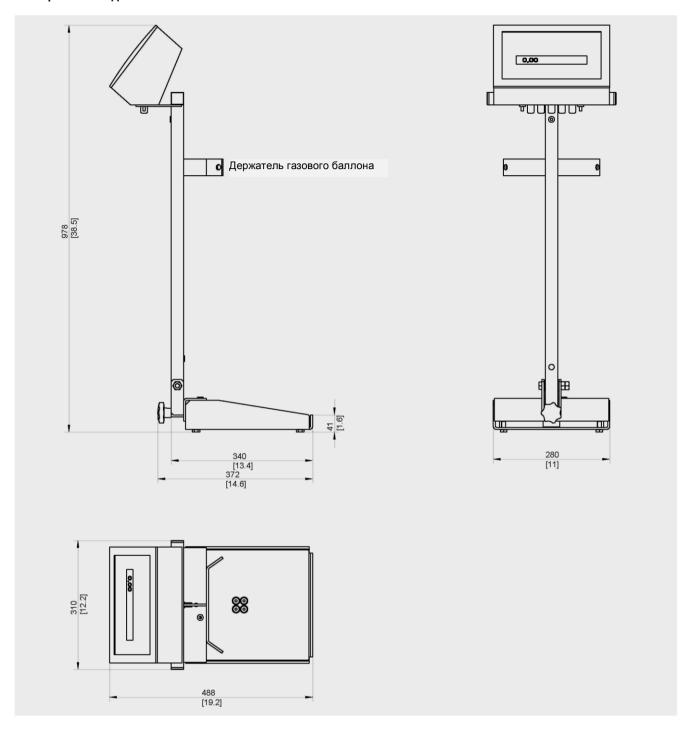
Директива по электромагнитной совместимости

2004/108/EC, EN 61326 создание помех (Группа 1, класс В) и помехозащищенность (промышленное применение)

Директива по низковольтному оборудованию

2006/95/EC, EN 61010-1

В собранном виде



Информация для заказа

Модель / Калиброванные единицы измерения © 2014 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, все права защищены. Спецификации, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент публикации данного документа. Возможны технические изменения характеристик и материалов.

WIKA Типовой лист SP 63.09 · 08/2014

Стр. 3 из 3



АО "ВИКА МЕРА" 127015 г. Москва, ул.Вятская

д.27, стр.17 Тел.: +7(495) 648-01-80 Факс: +7(495) 648-01-81 info@wika.ru www.wika.ru