

Система подавання кисню для автомобіля швидкої допомоги для одного балона

Система подавання кисню для автомобіля швидкої допомоги

Є життєво важливим компонентом екстреної медичної допомоги, що забезпечує безперервний потік кисню пацієнтам, які його потребують під час транспортування до медичних закладів. Повна компактна й акуратна система, що забезпечує медичному персоналу вільний робочий простір.

Система подавання для одного балона

Система комплектується кисневими газовими розетками та сенсорною панеллю керування й сигналізації. Кисневі розетки забезпечують просте й безпечне під'єднання до системи та постійний і надійний потік кисню для пацієнта, тоді як панель керування й сигналізації контролює тиск газу в балоні та відображає/подає сигнал медичному персоналу в разі падіння тиску.



Основні характеристики

- Тип медичних газових розеток:
Sil-Ohio, ENV 737-6, тип Puritan Bennett,
DIN, британський стандарт, DISS*.
- Основні функції панелі керування/сигналізації:
 - Відображення фактичного часу, що залишився для лікування (у хвиликах), на основі попередньо встановлених параметрів витрати.
 - Сенсорний РК-дисплей Full HD 10,1 дюйма - графічне й цифрове відображення тиску газу в балоні та вихідного тиску з подаванням сигналу в разі падіння тиску.
 - Графічне й цифрове відображення фактичного стану джерела - «Використовується» або «Порожній».
 - Періодичне нагадування про технічне обслуговування.
 - Сигнал про закінчення строку придатності газу - сигнал про дату закінчення строку придатності балона з медичним газом.
 - Файл журналу подій - реєстрація подій, запис усіх сигналів тривоги та дій на панелі.
 - Налаштовувані текст і мова..
- * Інші типи кисневих газових розеток доступні за запитом замовника.
- Розширений зв'язок: TCP/IP Modbus.
- Автоматичне регулювання яскравості екрана (денний і нічний режими).
- SMS-сповіщення, коли тиск кисню знижується до попередньо встановленого рівня, - опція.
- Віддалений веб-перегляд через Інтернет - онлайн-перегляд, доступний через веббраузер. Цей вебсайт дає змогу авторизованим користувачам віддалено отримувати доступ до даних і переглядати їх у режимі реального часу - опція.
- Додаткові дані: дані GPS, що показують поточне місцезнаходження кожного автомобіля швидкої допомоги за його номером, - опція.
- Установлений модем 4G - опція.

Застосовні стандарти:

- ISO 10524, EN-1789, NFPA 1917

Система управління якістю Silbermann:

- ISO 9001-2015
- ISO 13485-2016



SILBERMANN Technologies Ltd.

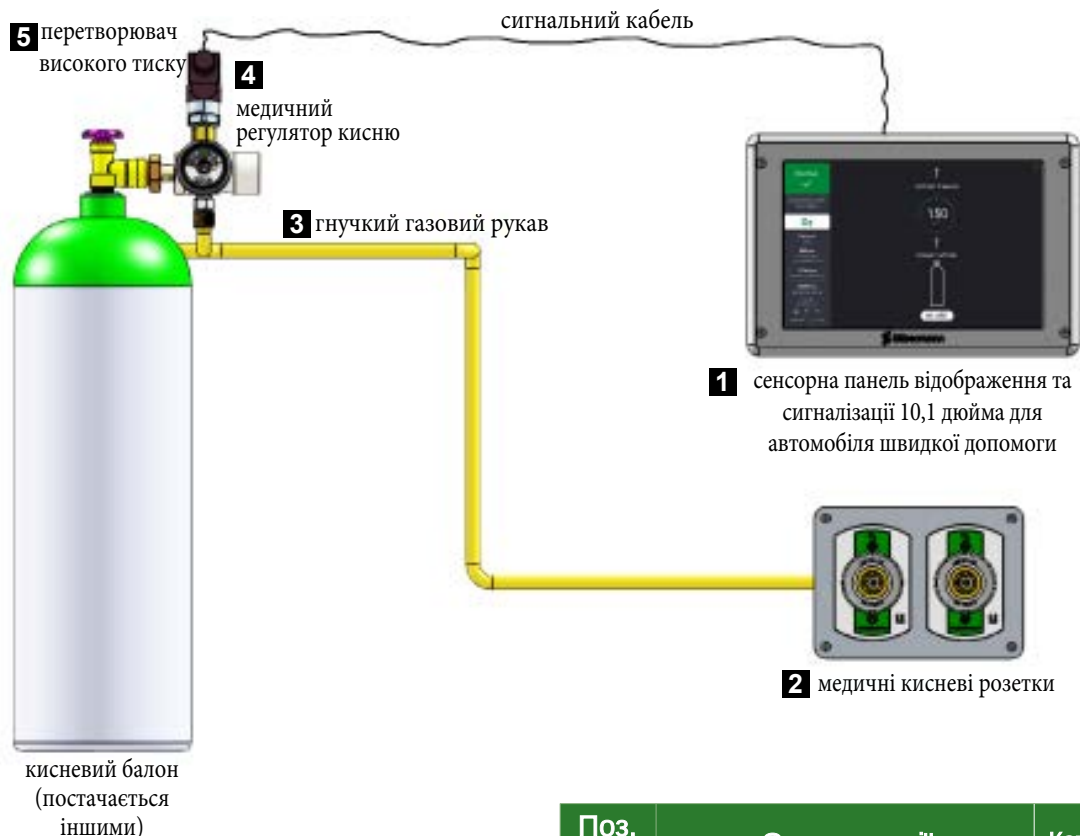
Address: #5 Harakevet st. POB 4605, Petah-Tikva, 4900715, ISRAEL
Tel: +972-3-9309186 | Fax: +972-3-9315721
E-Mail: info@silbermann.com, www.silbermann.com

Система подавання кисню для автомобіля швидкої допомоги для одного балона

Екстрена медична
допомога



Схема



Технічні характеристики:

- Датчики газу/перетворювачі тиску 4-20 мА.
- Регулятори тиску кисню**:
 - Вхідний тиск: до 200 бар
 - Вихідний тиск: 3,5-4 бар (регульований тиск)
 - Пропускна здатність до 100 літрів на хвилину.
- Селектор витрати 0-25 л/хв
- Вимоги до електроживлення:
 - Напруга: 12 В постійного струму, що подається від системи електроживлення автомобіля швидкої допомоги.
 - Плавкий запобіжник уповільненої дії 5 А, 5x20 мм.

* Інші типи кисневих газових розеток і адаптерів доступні за запитом замовника.

** Регулятор кисню зі з'єднанням CGA 540 - опція

Поз. №	Опис позиції	Каталожний №
1	Сенсорна панель відображення та сигналізації 10,1 дюйма для автомобіля швидкої допомоги	7182507
2 3	Пара кисневих газових розеток Sil-Ohio/ENV* із гнучким газовим рукавом	3725200 / 3725300
4	Регулятор кисню зі з'єднанням 3/4G**	1505400
	Селектор витрати 0-25 Sil-Ohio	4501121

Як замовити

- Вкажіть необхідні тип і кількість медичних газових розеток.
- Вкажіть необхідне з'єднання балона, інакше буде поставлено з'єднання G 3/4.
- Додаткове допоміжне обладнання: витратоміри, селектори витрати, аспіраційний блок слід замовляти окремо.

SILBERMANN Technologies Ltd.

Address: #5 Harakevet st. POB 4605, Petah-Tikva, 4900715, ISRAEL

Tel: +972-3-9309186 | Fax: +972-3-9315721

E-Mail: info@silbermann.com, www.silbermann.com

Silbermann
Medical Gas Systems Since 1950