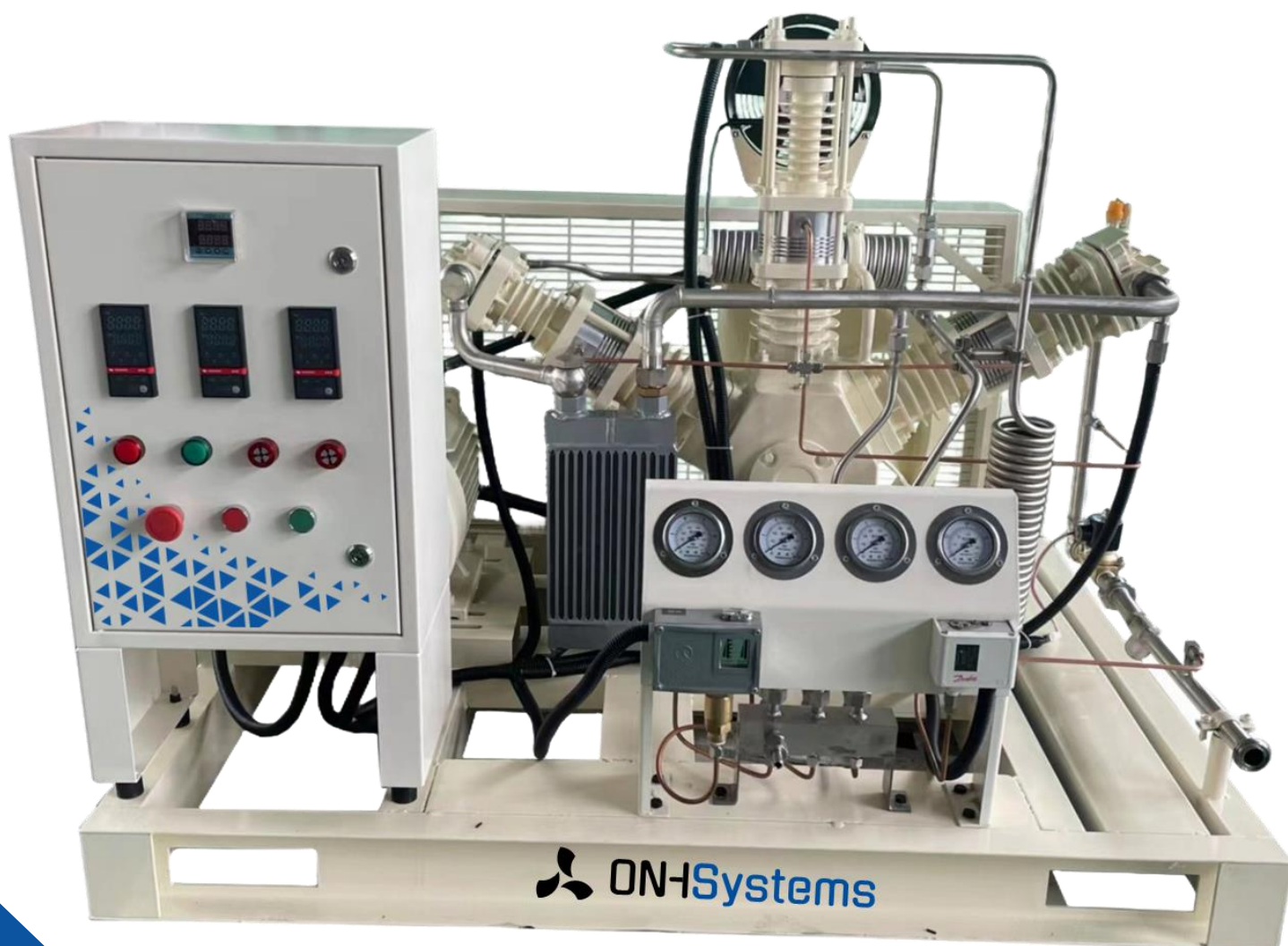


Станции заправки в баллоны



Описание устройства

Для промышленных предприятий компания «ОНХ Системс» предлагает системы заправки баллонов кислородом/азотом с производительностью до 60 м³/час.

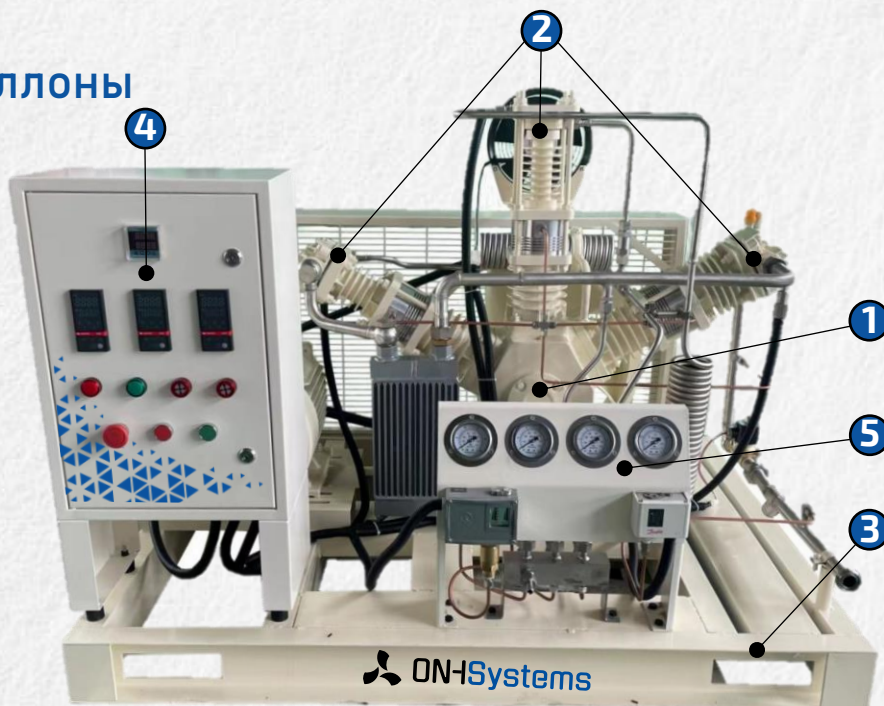
Станции заправки баллонов являются готовым решением по обеспечению предприятий и сторонних потребителей кислородом/азотом в баллонах для использования в качестве основного/резервного или аварийного источника.

Станция заправки — это комплекс оборудования, позволяющий заправлять продуктовым газом баллоны для поставки, например, в удаленные и труднодоступные места, куда доставка традиционным способом проблематична.

При наличии источника станции заправки обеспечивают полную независимость от внешних поставщиков. Заказчик может легко заправлять собственные баллоны/моноблоки, иметь абсолютную свободу действий в условиях пикового потребления кислорода/азота на промышленных предприятиях.

Станции заправки в баллоны

- 1 Электродвигатель
- 2 Ступени сжатия
- 3 Рама
- 4 Центральная панель управления
- 5 Манометры



Ключевые моменты

- Предназначены для заправки на месте стандартных (40 л) и мобильных (10 л) баллонов кислородом/азотом под давлением 150/200 бар.
- Системы заправки баллонов высокого давления поставляются с заправочной рампой.
- Конструкция рассчитана на продолжительный режим работы при эксплуатации 24/7.
- Длительный срок службы.

Технические характеристики

Данные о производительности отдельных моделей* станции заправки в баллоны приведены в таблице ниже.

Модель	Производительность Нм ³ /час	Давление на входе, бар	Давление на выходе, бар	Мощность, кВт	Размеры ДхШхВ, мм
СЗБ 02-3/4-150	3	4	150	3,0	1080х820х850
СЗБ 02-5/4-150	5	4	150	4,0	1080х820х850
СЗБ 02-8/4-150	8	4	150	5,5	1080х870х850
СЗБ 02-10/4-150	10	4	150	7,5	1250х900х850
СЗБ 02-15/4-150	15	4	150	11,0	1350х990х850
СЗБ 02-20/4-150	20	4	150	11,0	1350х990х850
СЗБ 02-25/4-150	25	4	150	15,0	1350х990х850

**Возможно изготовление моделей с водяным охлаждением с большей производительностью.*

***Возможно изготовление моделей с давлением на выходе до 200 бар.*

Вспомогательное оборудование

Мы можем осуществить поставку дополнительного оборудования для расширения функционала станции заправки — такого как:

- генераторы кислорода для производства кислорода на месте;
- щит автопереключения газов для непрерывной подачи газа в сеть;
- дополнительная разрядная рампа с рукавами высокого давления для подключения баллонов;
- редуктор давления с 200 бар до 5 бар для подачи газа в сеть заказчика;
- возможность дооснастить компрессор ПЛК для диспетчеризации рабочих параметров.





ООО «ОНХ Системс»
Группа компаний 4С

 +7 495 150 44 22

 info@onhs.ru, sales@onhs.ru

 www.onhs.ru