

■ СЕРИЯ СОМПАСТ



Для лёгкого обслуживания высоковольтных распределительных устройств

B057R..

Элегазовые сервисные тележки

Модельная серия в своей прочной конструкции предлагает различные варианты с вакуумным компрессором или всасывающим насосом для хранения жидкости. Элегаз может быть откачан до окончательного вакуума < 5 мбар или 1 мбар, что на сегодня превышает требования стандарта МЭК 62271-4.

Все устройства этой серии оснащены полуавтоматическим управлением и легки в эксплуатации: Функции выбираются с помощью трехходового шарового крана и 7-дюймовой сенсорной панели. Единицы измерения (бар/мбар, кПа или пси/торр) могут быть выбраны на панели управления.

Серия Compact – превосходный выбор в случае необходимости в надёжном и простом устройстве для работы по обслуживанию высоковольтных распределительных устройств.



B057R17

- Устройство для хранения элегаза в жидкой и газообразной форме
- Откачивание элегаза до < 5 мбар или 1 мбар
- Полуавтоматическое управление и 7" панель управления
- Откачивание остаточного газа до 5 или 1 мбар во время смены фильтра
- Интегрированная специальная функция - Уменьшение транспортного давления
- Все версии доступны с баком, который может быть установлен под устройством маркировкой CE, а также с разрешениями SQL и ASME

■ СЕРИЯ КОМПАКТ



Для откачивания элегаза <5 мбар с хранением в жидком виде

B057R03

Элегазовая сервисная тележка



Технические параметры:

Размеры: Д 1.850 мм, Ш 950 мм, В 1.220 мм
Масса: 580 kg

Стандартное оборудование:

Безмасляный компрессор DILLO типа TM 5.0 V; производительность: (6,5 м³/ч (при 50/60 Гц)) при среднем давлении всасывания элегаза
Вакуумный компрессор для откачивания элегаза (4,8 м³/ч [при 50 Гц]) окончательный вакуум < 5 мбар
Вакуумный насос для откачивания воздуха (40 м³/ч [при 50 Гц]; 48 м³/ч [при 60 Гц], окончательный вакуум < 1 мбар)
Испаритель
Осушающий фильтр
Фильтр частиц
Индикация в бар / мбар, кПа или пси / торр выбирается на панели
Погрузка вилчатым захватом
Цифровые весы для баллонов с элегазом (с автоматическим отключением), 0 - 120 кг с функцией тары, точность ± 20 g
Шланг DN8, длиной 5м с соединительной шпунтовой частью DN20
Различные ключи
Цвет: оранжевый (RAL 2004)
Инструкции по эксплуатации

Рабочее напряжение:

208 - 240 В / 60 Гц 3-фазы	6-057SP-R011
380 - 440 В / 50 Гц или 380 - 480 В / 60 Гц 3-фазы	6-057SP-R012




СЕРИЯ КОМПАКТ


B057R03

Элегазовая сервисная тележка

Смонтировано на баке давления / хранение



Опциональное оборудование (устанавливается) за дополнительную оплату:

	Ёмкость хранилища	Длина mm	Ширина mm	Высота mm	Вес нетто	Артикул №
300 л / 50 бар, бак под давлением, в соответствии с правилами EU 2014/68 и маркировкой CE	280 кг	2.000	950	1.725	1.050 кг	B171R01B057
600 л / 50 бар, бак под давлением, в соответствии с правилами EU 2014/68 и маркировкой CE	580 кг	2.000	950	1.935	1.270 кг	B171R02B057
Хранилище включает 5 баллонов для элегаза с электронными весами и твёрдыми колёсами	5 x 40 кг	2.500	1.050	2.015	1.320 кг	B175R01B057



■ СЕРИЯ КОМПАКТ



B057R03

Элегазовая сервисная тележка

Может быть установлена на трейлер со следующими аксессуарами:



Технические параметры:

Размеры: Д 4.500 мм, Ш 1.700 мм, В 2.280 мм

Максимально допустимый вес: 2.000 кг

2-х осевой трейлер, одобренный TÜV, место для хранения с устройством взвешивания и с 5-ю баллонами для элегаза, а также включены: брезент, боковые и задние стенки, открывающиеся пневматическими пружинами	B175R11B057
--	-------------

2-х осевой трейлер, одобренный TÜV, место для хранения с устройством взвешивания и без 5-ти баллонов для элегаза, а также включены: брезент, боковые и задние стенки, открывающиеся пневматическими пружинами	B175R10B057
--	-------------

Стандартное оборудование для обеих версий:

Опоры для шлангов и соединительного кабеля
--

Шкаф для инструментов с 3 ящиками

Светодиодное освещение

Опции для обеих версий:

Катушка для шланга с шлангом DN20 длиной 15 м	K197R100
---	----------

Блок предварительной фильтрации DN20	B007R11
--------------------------------------	---------




СЕРИЯ КОМПАКТ


Для откачивания элегаза до < 1 мбар и хранением в жидком состоянии

B057R17

Элегазовые сервисные тележки



Модель B057R17 с данными
о производительности
подтвержденными TÜV SÜD

Технические параметры:

Размеры: Д 1.850 мм, Ш 950 мм, В 1.220 мм
Масса: 500 kg

Стандартное оборудование:

Безмасляный компрессор DILLO типа TM 5.0 B; производительность: (6,5 м³/ч [при 50/60 Гц]) при среднем давлении всасывания элегаза
Безмасляный всасывающий насос для откачивания элегаза (15 м³/ч [при 50 Гц]; 18 м³/ч [при 60 Гц], окончательный вакуум < 1 мбар)
Вакуумный насос для откачивания воздуха (25 м³/ч [при 50 Гц]; 30 м³/ч [при 60 Гц], окончательный вакуум < 1 мбар)
Осушающий фильтр (влагопоглощение: 175 г при температуре росы -36 ° C)
Фильтр частиц
Индикация в бар / мбар, кПа или пси / торр выбирается на панели
Погрузка вильчатым захватом
Различные ключи
Цвет: оранжевый (RAL 2004)
Инструкции по эксплуатации

Operating voltage:

208 - 240 V / 60 Hz 3-phase current	6-057SP-R011
380 - 440 V / 50 Hz oder 380 - 480 V / 60 Hz Drehstrom	6-057SP-R012



**B057R17****Элегазовые сервисные тележки**

Монтируется на резервуаре высокого давления



При использовании устройства типа B057R17 элегаз не выходит из резервуара в жидкой форме!

Опциональное оборудование (устанавливается) за дополнительную плату:

Цифровые весы для баллонов с элегазом (с автоматическим отключением), 0 - 120 кг с функцией тары, точность ± 20 г	K091R64
Шланг DN8, длиной 5м с соединительной шпунтовой частью DN20	6-1037-R050

	Ёмкость хранилища	Длина mm	Ширина mm	Высота mm	Вес нетто	Артикул №
300 л / 50 бар, бак под давлением, в соответствии с правилами EU 2014/68 и маркировкой CE	280 кг	2.000	950	1.725	1.050 кг	B171R01XB057
600 л / 50 бар, бак под давлением, в соответствии с правилами EU 2014/68 и маркировкой CE	580 кг	2.000	950	1.935	1.270 кг	B171R02XB057




СЕРИЯ COMPACT


B057R...

Элегазовые сервисные тележки

Оptionальное оборудование(устанавливается) за дополнительную плату для сервисных тележек серии Compact:

Дополнительная плата за специальное напряжение 200 В / 50 - 60 Гц 3-фазы	6-057SP-R017
Дополнительная плата за специальное напряжение 210 - 240 В / 50 Гц 3-фазы	6-057SP-R018
Дополнительная плата за специальное напряжение 600 В / 60 Гц 3-фазы	6-057SP-R019
Брезент (не для K175R.. трейлера)	6-057KA-R001
Ящик с инструментом	6-057AB-R001
Полочная пластина	L057R01G14

Оptionальное оборудование за дополнительную плату для всех сервисных тележек серии Compact:

Резиновый шланг DN20, длиной 5 м, с шпунтовым переходником DN20 на двух концах	6-1017-R050
Резиновый шланг DN20, длиной 7 м, с шпунтовым переходником DN20 на двух концах	6-1017-R070
Резиновый шланг DN20, длиной 10 м, с шпунтовым переходником DN20 на двух концах	6-1017-R100
Армированный шланг DN20, длиной 5 м, с шпунтовым переходником DN20 на двух концах PN 64 бар	6-1365-R050
Армированный шланг DN20, длиной 7 м, с шпунтовым переходником DN20 на двух концах PN 64 бар	6-1365-R070
Армированный шланг DN20, длиной 10 м, с шпунтовым переходником DN20 на двух концах PN 64 бар	6-1365-R100
Электрический соединительный кабель 5 x 6 AWG 9 для 380 - 600 В (доступные длины 5 - 30 м)	6-1053-R003
Электрический соединительный кабель 5 x 10 AWG 7 для 200 - 240 В (доступные длины 5 - 30 м)	6-1053-R005
Дополнительная инструкция по эксплуатации	6-0004-R213

Набор запасных частей для B057R03:

Годовой пакет обслуживания для фильтра осушения элегаза, фильтра частиц и вакуумного насоса	6-1048-R401
Запасные части для компрессора TM 5,0 В	6-1010-R011
Запасные части для вакуумного компрессора	05-1476-R101
Комплект запасных частей (фильтр осушения элегаза и фильтр частиц)	6-1101-R121

Набор запасных частей для B057R17:

Годовой пакет обслуживания для фильтра осушения элегаза, фильтра частиц и вакуумного насоса	6-1048-R401
Запасные части для компрессора TM 5,0 В	6-1010-R011
Комплект запасных частей (фильтр осушения элегаза и фильтр частиц)	6-1101-R121

Упаковка для для всех сервисных тележек Compact:

Упаковка для всех устройств без резервуара давления	3-751-R010-C
Упаковка для устройств с резервуарами давления на 300 л, 600 л или хранилищем и взвешивающим устройством	3-751-R001-C
Транспортная паллета для B057R03 смонтированная на трейлере	3-688-R004-C

