

Компрессоры для небольших предприятий и мастерских серии CLASSIC

Всасываемый объем 210 – 460 л/мин

Давление 10 бар



Что ожидает пользователь от компрессора серии CLASSIC?

Невозможно добиться качества на производстве без подходящего инструмента. Во многих отраслях неизменным атрибутом является высококачественный компрессор, надежно производящий сжатый воздух. Серия CLASSIC – это известное всем качество KAESER, привлекательный ценовой диапазон для малых предприятий, экономичность, надёжность и длительный срок службы.

Отличительные особенности компрессоров KAESER серии CLASSIC

Многочисленные модели CLASSIC покрывают любые сферы применения. Высококачественные материалы и тщательно проработанный технологический процесс гарантируют долговечность и высокую надежность при эксплуатации. Проверенное практикой качество и прочная конструкция находят свое позитивное отражение в ежедневной эксплуатации и длительных интервалах между техобслуживаниями (замена охлаждающей жидкости каждые два года).

Эти знаки отличия гарантируют высокое качество и современность оборудования

Компрессоры KAESER серии CLASSIC – это продукция со знаком качества «Made in Germany». Все компрессоры соответствуют основным требованиям директив ЕС. Компрессоры CLASSIC прошли типовые испытания.



High
quality cylinder



CLASSIC

компрессоры для небольших предприятий и мастерских

**Компрессоры серии CLASSIC: лидеры в классе цена – качество**

Стандартизированные узлы и выпуск наиболее распространенных моделей обуславливают великолепное соотношение цена-качество для серии CLASSIC.

Высокое качество считается само собой разумеющимся для KAESER KOMPRESSOREN.

«Сердцем» каждого компрессора серии CLASSIC является надежный компрессорный блок производства KAESER.

А также вся установка в целом полностью согласована, поскольку производство, монтаж и испытания компрессоров серии CLASSIC происходит в производственных цехах головного завода, расположенного в г. Кобурге.

**Компрессор KAESER**

Компрессорный блок производится в Германии на головном заводе в г. Кобурге. Детали шатунно-поршневой группы и подшипники отличаются особой прочностью. Это гарантирует качество и надежность.

**Клапаны из высококачественной нержавеющей стали**

Ход лепестков коррозионно-стойкого клапана ограничен теплопроводящей пластиной. Она обеспечивает герметичность при закрытии клапана и гарантирует длительный срок службы.

**Высокоэффективная охлаждающая жидкость**

Все компрессоры серийно заправляются специальной, температуростойкой высокоэффективной охлаждающей жидкостью. Благодаря этому на клапанах не образуется масляный накат, а интервал замены увеличился вдвое и составляет 1000 рабочих часов (или каждые 2 года).

**Точность изготовления**

Высокий уровень мастерства рабочих, современная технология производства в совокупности с более 80-летним опытом в области точного машиностроения гарантируют высокий стандарт качества KAESER.

**Высокая точность сборки**

Точность стоит во главе угла не только при изготовлении компрессорных блоков, но и при конечной сборке компрессорных установок.

CLASSIC – компрессоры для небольших предприятий и мастерских

CLASSIC mini 210/10 W – CLASSIC 460/90 D

High
quality cylinder



CLASSIC 210/25 W
CLASSIC 270/25 W
CLASSIC 320/25 W

CLASSIC 210/50 W
CLASSIC 270/50 W
CLASSIC 320/50 W
CLASSIC 320/50 D
CLASSIC 460/50 W
CLASSIC 460/50 D

CLASSIC 320/90 W
CLASSIC 320/90 D
CLASSIC 460/90 W
CLASSIC 460/90 D

CLASSIC mini 210/10 W



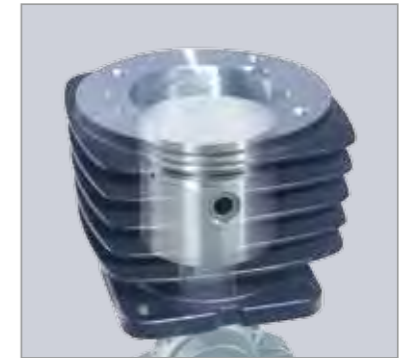
Перед отправкой каждый компрессор проходит проверку согласно нашей системе управления качеством (вверху слева).

Благодаря специальной обработке внутренних стенок цилиндров не возникают заслуживающие внимания продукты истирания (вверху справа).

Компрессоры CLASSIC многогранны: они используются в автомастерских, при строительных и ремонтных работах (внизу).



Проверка согласно системе управления качеством



Цилиндр класса «High Quality»: продолжительный срок службы



Гайковерты: быстрая замена колес



Покрасочные работы: просто и красиво

Технические характеристики серии CLASSIC

Модель	Всасываемый объем л/мин	Производительность ¹ л/мин	Объем ресивера л	Макс. давление бар	Мощность двигателя кВт	Число цилиндров	Уровень шума ² дБ(А)	Габариты Д x Ш x В мм	Вес кг
Classic mini 210/10 W	210	140	10	10	1,5	1	73	370 x 420 x 650	29
Classic 210/25 W Classic 210/50 W	210	140	25 50	10	1,5	1	76	310 x 610 x 670 400 x 820 x 750	31 39
Classic 270/25 W Classic 270/50 W	270	175	25 50	10	1,5	1	77	310 x 610 x 670 400 x 820 x 750	34 39
Classic 320/25 W Classic 320/25 D	320	205	25	10	1,5	1	78	310 x 610 x 700 310 x 610 x 690	34 40
Classic 320/50 W Classic 320/50 D	320	205	50	10	1,5	1	78	400 x 820 x 770 400 x 810 x 770	41 43
Classic 320/90 W Classic 320/90 D	320	205	90	10	1,5	1	78	440 x 1080 x 850	62 53
Classic 460/50 W Classic 460/50 D	460	320	50	10	2,2	1	75	410 x 820 x 860 400 x 820 x 850	64 59
Classic 460/90 W Classic 460/90 D	460	320	90	10	2,2	1	75	440 x 1170 x 920 440 x 1170 x 910	70 68

¹ Соответствует заполнению в нагретом состоянии от 3 до 6 бар;

² Уровень звукового давления согласно ISO 2151 и основополагающего стандарта ISO 9614-2, допустимая погрешность: ± 3 дБ(А)

Инструменты и принадлежности

Соединение для шланга мм	Электрическое подключение (50 Гц) В
6	230 В переменный ток
6	230 В переменный ток
6	230 В переменный ток
6	230 В переменный ток 400 В трёхфазный ток
6	230 В переменный ток 400 В трёхфазный ток
6	230 В переменный ток 400 В трёхфазный ток
9	230 В переменный ток 400 В трёхфазный ток
9	230 В переменный ток 400 В трёхфазный ток

Есо-комплект Краскопульты, распылители, шинные манометры, шланги	Ударный гайковерт	Зубильный молоток
●	○	–
●	○	–
●	○	–
●	●	○
●	●	○
●	●	●
●	●	●

● наиболее приемлем, ○ для непродолжительного использования, – не предусмотрено

CLASSIC — компрессоры для небольших предприятий и мастерских

Стандарт качества KAESER базируется на многих факторах. Как и в игре-головоломке, именуемой пазл, для наших компрессоров PREMIUM действует то же правило: множество отдельных высококачественных деталей создают единое целое

высшего качества. Каждый отдельный узел компрессора CLASSIC отвечает высоким требованиям качества стандарта KAESER. На изображении можно увидеть основные узлы:



CE



High
quality cylinder


- | | | | |
|---|-------------------------------------|----|---|
| 1 | Фильтр всасывающий с шумоглушителем | 7 | Предохранительный клапан (не виден) |
| 2 | Поршневой компрессорный блок | 8 | Ресивер с внутренним покрытием |
| 3 | Необслуживаемый прямой привод 1:1 | 9 | Демпфирующие элементы |
| 4 | Защита вентилятора | 10 | Маслозаливная горловина с крышкой-сапуном |
| 5 | Выключатель давления | 11 | Пробка слива масла |
| 6 | Редуктор давления с муфтой | | |

Инструменты и принадлежности








Краскопульты

	Optima 601 100 л/мин	емкость 0,6 л насадка 1,2 мм
	LM 2000/B 220 л/мин	емкость 0,5 л насадка 1,6 мм


Комплект принадлежностей

	Есо-комплект	с краскопультом Optima 601, распылитель для масла и воздуха, шинные манометры, комплект для мячей и велосипедных шин, 5 м ПВХ шланг
---	---------------------	---


Распылители, насадки и удлинители

	распылитель 160 л/мин	с ниппелем и насадкой 1 мм
	насадка с плоской струей	пластмассовый 16-ти канальный
	насадка с плоской струей	с накладкой
	насадка для сплошной струи	латунная, для тонкой воздушной струи
	насадка для сплошной струи	для продувки больших поверхностей
	ниппель для велосипеда	для накачки шин велосипеда
	удлинитель	100 мм, 150 мм, 240 мм


Шланг сжатого воздуха

	из ПВХ	армирован оплеткой, подготовлен к подключению, муфта для шланга и насадка
	DN 6x3 мм, 5 м, 16 бар	DN 6x3 мм, 10 м, 16 бар
	DN 6x3 мм, 20 м, 16 бар	DN 6x3 мм, 25 м, 16 бар
	DN 9x3 мм, 10 м, 10 бар	DN 13x3,5 мм, 10 м, 10 бар


Держатель для шланга

	ширина 150 мм	алюминиевый
---	------------------	-------------


Распылитель

	для масла 65 л/мин	алюминиевая емкость 1 л, прямая распыляющая трубка, подключение воздуха через ниппель
---	------------------------------	---


Пистолет для мойки машин

	125 л/мин.	соединение G 1/2 расход воды 1,25 м³/ч (при 6 барах)
---	------------	--


Пистолет для картриджей

	0,8 л	для стандартных картриджей 215x50 мм подключение воздуха через ниппель
---	-------	--


Пескоструйный пистолет

	180 л/мин.	с емкостью 0,6 л для струи 0,2-0,4 мм
--	------------	---------------------------------------

Шинный манометр

	ширина 150 мм	диапазон измерения 0-10 бар, наконечник шланга 6 мм
---	------------------	---

Комплект для мячей и велосипедных шин

	комплект из 3 частей	адаптер для велосипеда, игла для мяча, ниппель для надувного матраса и резиновой лодки
---	----------------------	--

Во всем мире...

KAESER KOMPRESSOREN является сегодня одним из ведущих мировых производителей компрессорного оборудования.

Собственные филиалы и партнеры более чем в 100 странах мира готовы предложить покупателям самые современные, надежные и экономичные установки.

Профессиональные инженеры и консультанты предложат широкий спектр рекомендаций для всех областей применения сжатого воздуха. Глобальная компьютерная сеть компании KAESER делает доступным «ноу-хау» для всех заказчиков в любой точке земного шара.

Прекрасно организованная сеть сервисного обслуживания гарантирует постоянное оказание услуг и работоспособность всей продукции компании KAESER.



ООО „Кезер Компрессорен ГмбХ“

ул. Искры 17 „А“ – стр. 2 – 1-й этаж – 129344 Москва, Россия

Телефон: +7 495 797 30 37 – Эл.почта: info.russia@kaeser.com – www.kaeser.com