

Компрессоры для небольших предприятий и мастерских серии PREMIUM

Всасываемый объем 130 – 660 л/мин
Давление 10 – 25 бар



Что ожидает пользователь от компрессора серии Premium?

Качество и экономичность работ, производимых в мастерских и на промышленных предприятиях находится в сильной зависимости от используемых инструментов и средств производства. Многочисленные модели компрессоров Premium выпускаются в соответствии с этими строгими требованиями качества и надежности.

Отличительные особенности компрессоров KAESER серии Premium

Для любой сферы применения предлагаются широкие конфигурационные возможности. Высококачественные материалы и тщательно проработанный технологический процесс гарантируют долговечность и высокую надежность при эксплуатации. Они быстро окупаются благодаря надежному проверенному качеству и незначительным затратам на техобслуживание (интервал замены охлаждающей жидкости каждые два года).

Эти знаки отличия гарантируют высокое качество и современность оборудования

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



High
quality cylinder

**Компрессор PREMIUM – единственный в своем роде мастер**

Все компрессоры Premium оснащаются компрессорными блоками, которые неприхотливы в техобслуживании. В компрессорах Kaeser-COMPACT новой конструкции мощностью до 1,5 кВт двигатель и блок компрессора образуют единое целое. Изготовление, монтаж и испытания компрессорных блоков осуществляется в производственных цехах головного завода, расположенного в г. Кобурге. Известные немецкие компании производят специально для Kaeser Kompressoren высококачественные ресиверы и двигатели.

PREMIUM – компрессоры для небольших предприятий и мастерских

**Точность изготовления**

Высокий уровень сборки, 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.

**Высококачественный компрессорный блок KAESER**

Высокая производительность в совокупности с экономичностью и продолжительным сроком службы – это отличительные особенности компрессорных блоков, изготавливаемых из высококачественных материалов на KAESER KOMPRESSOREN.

**Клапаны из высококачественной нержавеющей стали**

Ход лепестков коррозионностойкого 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 практически не образуется масляный накат. Интервал замены увеличился вдвое и составляет 1000 рабочих часов.

PREMIUM CAR

профессионалы-строители

PREMIUM CAR 200/30 W bis PREMIUM CAR 660/70 D

High
 quality cylinder

 PREMIUM CAR 200/30 W
 PREMIUM CAR 250/30 W
 PREMIUM CAR 300/30 D

PREMIUM CAR 450/30 W

PREMIUM CAR 660/70 D

PREMIUM CAR 350/30 W



Благодаря компрессорам Premium car Вы полностью оснащены для работы на строительной площадке. Компактная конструкция существенно упрощает транспортировку и исключает опрокидывание. Прочная крышка и крепкая рама служат для надежной защиты компрессоров Premium car в повседневной эксплуатации.



Удаление старой штукатурки и кафеля



Пескоструйная обработка – быстро и эффективно



Забивка гвоздей – рейки обрешетки крыши, обшивка досками



Комфортабельная транспортировка

Технические характеристики

Модель	Всасываем. 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
PREMIUM CAR 200/30 W	200	145	30	10	1,1	1	75	510 x 770 x 450
PREMIUM CAR 250/30 W	250	180			1,25		74	510 x 770 x 450
PREMIUM CAR 300/30 W	300	215			1,5		76	510 x 770 x 450
PREMIUM CAR 350/30 W	350	285	30	10	1,9	1	71	560 x 870 x 590
PREMIUM CAR 450/30 W	450	370			2,2		72	560 x 870 x 590
PREMIUM CAR 660/70 D	660	545			3		76	700 x 1060 x 630
PREMIUM CAR 150-2/16 W	150	108*	16	25	1,9	2	70	560 x 880 x 590

* Производительность при 20 барах

¹ Соответствует заполнению ресивера 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

Вес кг	Соединение для сжатого воздуха мм	Электрическое питание (50 Гц) В
41	6	230 В переменный ток
43		
45		
75	6	230 В переменный ток
86		
118	9	400 В трехфазный ток
75	2 x G 1/4	230 В переменный ток

Гвоздезабивной пистолет среднего типоразмера	«Airbag» – дополнительный ресивер с барабаном или без	Зубильный молоток прим. 350 л/мин	Пескоструйный аппарат прим. 180 л/мин.
●	●	○	–
●	●	○	–
●	●	○	●
●	●	○	●
●	●	●	●
●	●	●	●

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

Premium compact

отделочных строительных работ

PREMIUM SILENT 130/10 W – PREMIUM COMPACT 450/30 W

Компактная конструкция наиболее привлекательна для отделочных строительных работ

High
quality cylinder



PREMIUM SILENT 130/10 W



PREMIUM COMPACT 160/4 W



PREMIUM COMPACT 250/30 W



PREMIUM COMPACT 350/30 W
PREMIUM COMPACT 450/30 W
с колесами для перемещения
по лестнице



Компактная конструкция наиболее привлекательна для отделочных строительных работ, поскольку зачастую на стройплощадке находится только один рабочий. Благодаря особенной конструкции компрессоры Premium compact легко транспортируются одним человеком.

Наиболее распространенным применением является удаление полового покрытия, внутренние отделочные и сантехнические работы.



Быстрое и надежное прибивание панелей и деревянных реек



Быстрое удаление полового покрытия



Профессиональное заполнение швов шприцеванием



Простота и удобство при транспортировке на строительной площадке

Технические характеристики

Модель	Всасываем. 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
PREMIUM SILENT 130/10 W	130	100	10	10	0,75	1	65	410 x 370 x 650
PREMIUM COMPACT 250/30 W	250	180	30	10	1,25	1	75	530 x 410 x 810
PREMIUM COMPACT 350/30 W	350	285	30	10	1,9	1	71	640 x 570 x 1010
PREMIUM COMPACT S 350/30 W ³								630 x 650 x 1030
PREMIUM COMPACT 450/30 W	450	370	30	10	2,2	2	72	570 x 640 x 1010
PREMIUM COMPACT S 450/30 W ³								630 x 650 x 1030
PREMIUM COMPACT 160/4 W	160	125	4	20	1,1	1	71	350 x 560 x 560
PREMIUM COMPACT 200/4 W	200	145	4	10	1,1	1	72	350 x 560 x 560
PREMIUM COMPACT 250/4 W	250	180	4	10	1,25	1	72	350 x 560 x 560
PREMIUM COMPACT 300/4 W	300	215	4	10	1,5	1	72	350 x 560 x 560

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);

³ С колесами для перемещения по лестнице

Инструменты и принадлежности

Вес кг	Соединение для сжатого воздуха мм	Электрическое питание (50 Гц) В	Гвоздезабивной пистолет среднего типоразмера	«Airbag» – дополнительный ресивер с барабаном или без	Зубильный молоток прим. 350 л/мин	Пескоструйный аппарат прим. 180 л/мин.
27	6	230 В переменный ток	●	●	○	–
38	6	230 В переменный ток	●	●	○	–
70	9	230 В переменный ток	●	●	●	●
68			●	●	●	●
79	6	230 В переменный ток	●	●	●	●
76			●	●	●	●
31	6	230 В переменный ток	●	●	–	–
32	6		●	●	–	–
33	6		●	●	–	–
34	6		●	●	○	–
			●	●	○	–

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

PREMIUM

для мастерских

Premium 200/24 W – Premium 660/90 D

High
quality cylinder



PREMIUM 200/40 W
PREMIUM 250/24 D

PREMIUM 450/40
PREMIUM 450/90
PREMIUM 660/90

PREMIUM 200/40
PREMIUM 250/40
PREMIUM 300/40

PREMIUM 350/40
PREMIUM 350/90

KAESER
КОМПРЕССОРЕН

Компрессоры серии Premium широко используются в самых различных сферах. Прежде всего, в автомастерских: быстрая замена колес, мелкий кузовной ремонт, снабжение сжатым воздухом автомастерских – это далеко неполный список операций, выполняемых с помощью компрессоров серии Premium.



Гайковерты для ремонтных работ



Для сверления дерева, металла и камня



Шлифование – быстро и без усилия



Покраска – просто и красиво

Технические характеристики

Модель	Всасываем. 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
PREMIUM 200/24 W PREMIUM 200/24 D	200	145	24	10	1,1	1	74	375 x 740 x 660 375 x 750 x 660	29 31
PREMIUM 250/24 W PREMIUM 250/24 D	250	180	24	10	1,25 1,20	1	76	375 x 740 x 660	34 35
PREMIUM 250/40 W PREMIUM 250/40 D	250	180	40	10	1,25 1,20	1	76	420 x 900 x 720 410 x 900 x 720	41 38
PREMIUM 300/40 W PREMIUM 300/40 D	300	215	40	10	1,5	1	76	410 x 900 x 740	41 42
PREMIUM 350/40 W PREMIUM 350/40 D	350	285	40	10	1,9 1,7	1	74	420 x 900 x 760	63 56
PREMIUM 350/90 W PREMIUM 350/90 D	350	285	90	10	1,9 1,7	1	74	460 x 1160 x 870 460 x 1180 x 870	80 73
PREMIUM 450/40 W PREMIUM 450/40 D	450	370	40	10	2,2 2,4	2	75	500 x 900 x 720	70 65
PREMIUM 450/90 W PREMIUM 450/90 D	450	370	90	10	2,2 2,4	2	75	500 x 1190 x 840 500 x 1120 x 830	86 82
PREMIUM 660/90 D	660	545	90	10	3	2	75	570 x 1240 x 980	103

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 сжатого воздуха мм	Электрическое подключение (50 Гц) В	Барабан для шланга
6	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	–
6	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	–
6	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	Опция
6	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	Опция
9	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	Опция
9	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	Опция
9	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	Опция
9	230 В переменный ток 400 В трехфазный ток	Опция
9	400 В трёхфазный ток	Опция

Ударный гайковерт прим.130-350 л/мин	Перфоратор прим.460-620 л/мин	Эксцентриковая шлифовальная машина прим.350-490 л/мин	Пневмогайковерт прим.170-460 л/мин
○	–	–	–
●	–	–	○
●	–	–	○
●	–	–	●
●	–	–	●
●	○	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●

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

PREMIUM — качество, бросающееся в глаза

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

талей создают единое целое высшего качества. Каждый отдельный узел компрессора PREMIUM отвечает всем высоким требованиям качества стандарта KAESER. На изображении можно увидеть основные узлы.





PREMIUM COMPACT
450/30 W

PREMIUM COMPACT
450/30 W


- 1 Фильтр всасывающий с шумоглушителем
- 2 Поршневой компрессорный блок
- 3 Необслуживаемый прямой привод 1:1
- 4 Реле давления с разгрузочным клапаном
- 5 Редуктор давления с муфтой
- 6 Предохранительный клапан
- 7 Обратный клапан
- 8 Маслозаливная горловина с крышкой-сапуном
- 9 Пробка слива масла
- 10 Демпфирующие элементы
- 11 Крыльчатка вентилятора-маховик
- 12 Распределительная коробка с защитным автоматом максимального тока
- 13 Конденсатор
- 14 Ресивер (с внутренним покрытием)
- 15 Клапан для разгруженного запуска
- 16 Прочные колеса
- 17 Охлаждающая трубка с ребрами

Инструменты и принадлежности

Зубильный молоток

	SNH 10 348 л/мин	зажим-хвостовик 12,7 / Ø 15 x 53 частота ударов в минуту 3.600 об/мин
	SNH 10 компл. 348 л/мин	с чемоданом 6 зубил и масленка


Масленка для смазки инструментов

	Масленка 3/8" до 1 400 л/мин	устанавливается на инструментах или шлангах
---	--	--

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	пластмассовая 16-ти канальная
	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, подготовлен к подклю- чению, муфта для шланга и насадка
		DN 6 x 3 мм, 5 м, 16 бар DN 6 x 3 мм, 10 м, 16 бар DN 6 x 3 мм, 20 м, 16 бар DN 6 x 3 мм, 25 м, 16 бар DN 9 x 3 мм, 10 м, 10 бар DN 13 x 3,5 мм, 10 м, 10 бар


Держатель для шланга

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


Распылители

	Распылитель	шланг (4 м), сопло 2 мм для побелки, водоэмульсионная и лессирующая краска
	180-310 л/мин	


Пескоструйный пистолет

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


Комплект для мячей и шин велосипеда

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

Шинный манометр и шланг с пистолетом

	шланг с пистолетом для подкачки воздуха, калиброванные или для калибрования на месте.
---	--

Airbag

	служит для поддержания в работоспособном состоянии инструментов без потери давления, ресивер 15 л, 11 бар, с внутренним покрытием, оснащен барабаном со шлангом (20 м), возможна поставка без барабана.
--	---

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