

ВОЗДУШНЫЙ ПОРШНЕВОЙ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ КОМПРЕССОР СЕРИЯ DKK

Давление на выходе: 8 — 40 Бар;

Производительность: 0,51 — 1,66 м³/мин;

Мощность: 4,0 — 15,0 кВт.

Компрессоры серии DKK сжимают воздух с атмосферным давлением на входе до 40 Бар на выходе. Они прекрасно подходят для снабжения воздухом высокого давления потребителей с небольшим расходом сжатого воздуха. Компрессоры серии DKK применяются для испытаний гидравлических

и тормозных стендов, опрессовки трубопроводов, заправки различных емкостей, огнетушителей. Компрессоры серии DKK неприхотливы в работе, недороги в обслуживании и эксплуатации, не требуют серьезных капитальных вложений.



Конструктивные особенности

- Сжатие воздуха в две ступени в двух (DKK 40) или четырех (DKKB 40 40A) цилиндрах;
- Облегченные поршни, отлитые из специального алюминиевого сплава, отлитые стальные шатуны помогают компрессору работать даже при тяжелых условиях эксплуатации;
- Распределительные клапаны из нержавеющей стали на первой ступени обеспечивают высокую пропускную способность, в то время как клапаны на второй ступени сконструированы с учетом работы при высоком давлении и обеспечивают сохранность поршневой группы;
- Динамически сбалансированный коленчатый вал, произведенный с высокой точностью, с противовесами продлевает срок эксплуатации компрессора;
- Оребренная поршневая группа улучшает процесс отвода тепла;
- Компрессионные и маслосъемные кольца предотвращают потери воздуха и утечки масла;
- Наличие электромагнитного клапана позволяет сбрасывать из цилиндров сжатый воздух для облегчения запуска компрессора.

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

Стандартная комплектация

- Поршневой компрессорный блок;
- Индикатор уровня масла в картере;
- Трехфазный электрический двигатель основного привода, IP 55/F, IE 2/F/B;
- Система привода посредством шкиворемennого механизма с защитой;
- Осевой вентилятор с приводом от электродвигателя;
- Концевой охладитель;
- Реле давления с шагом регулирования 5 Бар;
- Автоматическая система разгрузки компрессора с глушителем для облегчения запуска;
- Манометры на каждой ступени;
- Предохранительные клапаны на каждой ступени;
- Обратный клапан;

- Воздушный фильтр;
- Электрический шкаф с системой запуска «звезда-треугольник»;
- Заводская заправка маслом.

Компрессор оборудован всеми необходимыми системами защиты, а именно:

- Перегрузка основного двигателя;
- Защита по высокой температуре воздуха на нагнетании;
- Защита по высокому давлению;
- Кнопка аварийной остановки;
- Таймер рабочих часов.

Опции:

- Электрический двигатель с классом энергоэффективности IE 3;
- Плавный пуск.

Технические характеристики винтовых компрессоров серии DKK

Модель	Макс. давление	Мин. давление	Производительность	Мощность	Выход сжатого воздуха, дюйм	Длина	Ширина	Высота	Масса
	Бар	л/мин							
DKK 40	40	8	507	4,0	3/4"	942	662	641	153
DKKB 40	40	8	1060	11,0	1"	1312	1213	718	363
DKKB 40A	40	8	1657	15,0	1"	897	1295	832	422

Производительность рассчитана по условиям всасывания;
Параметры воздуха на входе в компрессор: 20С, 1 Бар, 0% влажность.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93