

ВОЗДУШНЫЙ ПОРШНЕВОЙ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ КОМПРЕССОР СЕРИЯ **DKAB**

Давление на выходе: 1 – 3 Бар;
Производительность: 7,0 – 10,6 м³/мин;
Мощность: 18,5 – 22,0 кВт.

Когда Вы видите на дороге цементовоз или другое транспортное средство, перевозящее сыпучие смеси, с большой вероятностью Вы увидите на нем компрессор серии DKAB. Компрессоры серии DKAB – одно из самых распространенных решений для разгрузки цемента и других сыпучих смесей из транспортного средства, а также стационарной разгрузки. Эти воздушные поршневые компрессоры с прямым приводом зарекомендовали себя как

исключительно надежный и неприхотливый в работе источник сжатого воздуха низкого давления. Компрессор комплектуется необходимыми системами защиты, электрическим шкафом с реверсивным переключением, тем самым даже неопытный пользователь может смело эксплуатировать данный компрессор.

Компрессоры серии DKAB это верный способ снижения затрат для Вашего бизнеса.

Конструктивные особенности

- Облегченная конструкция обеспечивает меньший вес компрессора, за счет чего Вы можете перевозить больше цемента за одну поездку;
- Алюминиевые головки цилиндров с оребрением улучшают процесс отвода тепла;
- Концентрические клапаны обеспечивают высокую пропускную способность и надежность работы даже при высоких температурах;
- Конструкция кожуха вентилятора обеспечивает усиленный обдув поршневой группы;
- Наличие электрического шкафа с опцией реверсивного переключения фазировки облегчает эксплуатацию компрессора даже для неопытного пользователя;
- Эффективная передача мощности от электрического двигателя к коленчатому валу посредством прямой передачи через муфту. Тем самым мы обеспечиваем наиболее низкие потери при передаче механической мощности, убираем необходимость замены приводных ремней, уменьшаем вибрации.
- Облегченные поршни, отлитые из специального алюминиевого сплава, отлитые стальные шатуны помогают компрессору работать даже при тяжелых условиях эксплуатации;
- Динамически сбалансированный коленчатый вал, произведенный с высокой точностью, с противовесами продлевает срок эксплуатации компрессора;
- Компрессионные и маслосъемные кольца предотвращают потери воздуха и утечки масла.

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 трехцилиндровый компрессорный блок;
- Индикатор уровня масла в картере;
- Трехфазный электрический двигатель основного привода, IP 55/F, IE 2/F/B;
- Система прямого привода;
- Осевой вентилятор с приводом от коленчатого вала;
- Манометр на выходном коллекторе;
- Предохранительный клапан;
- Воздушный фильтр с масляной ванной;
- Электрический шкаф с системой запуска «звезда-треугольник»;

- Опция реверсивного переключения фаз;
- Реле контроля фаз;
- Заводская заправка маслом.

Компрессор оборудован всеми необходимыми системами защиты, а именно:

- Перегрузка основного двигателя;
- Контроль неправильной фазировки;
- 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 DKAB

Модель	Макс. давление	Мин. Давление	Производительность	Выход сжатого воздуха	Мощность	Длина	Ширина	Высота	Масса
	бар	бар	л/мин	дюйм	(kw)	мм	мм	мм	кг
DKAB 75	3,0	1,0	7090	2"	18,5	1250	1015	855	364
DKAB 106	3,0	1,0	10543	2"	22,0	1250	1015	855	380

Производительность указана при номинальном давлении 2,5 Бар
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