

Винтовой компрессор Екомак QGD



Оригинальность модели рассматриваемого промышленного комплекса по сжатию воздуха Екомак QGD – кроме того, что в нем применяется прямой тип передачи, использована винтовая группа повышенной эффективности Quincy, заключается в том, что компрессор комплектуется специальным, электрическим двигателем, большого напряжения на шесть или десять кВ.

Высокопроизводительные компрессорные станции линейки ЕКОМАК QGD, комплектуются электрическими приводами с высоковольтным напряжением питания, в

зависимости от модели производятся со следующими значениями рабочих мощностей – 315, 355 и 400 киловатт, поддерживают стандартные значения давления в магистрали потребления сжатого воздуха на 7, 8 или 10 бар и служат непосредственно для удовлетворения потребностей в сжатом воздухе при нестандартном напряжении питания. имеющих на производственных участках компаний различного профиля.

Модель	Произв., л/мин	Давл., бар	Мощн., кВт
Екомак QGD 315 Н 8 bar	61100	8	315
Екомак QGD 315 НН 10 bar	48000	10	315
Екомак QGD 355 Н 8 bar	68100	8	355
Екомак QGD 355 НН 10 bar	60200	10	355
Екомак QGD 400 Н 8 bar	73000	8	400
Екомак QGD 400 НН 10 bar	67300	10	400

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395) 279-98-46

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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: exk@nt-rt.ru || Сайт: <http://ekomak.nt-rt.ru/>

Преимущества установки Екомак QGD

Компрессор серии ЕКО QGD требует небольшой объем рабочего пространства, внутренние элементы и блоки рационально расположены внутри корпуса, особое внимание, как и в других моделях техники ЭКОМАК уделяется безопасности при эксплуатации, обеспечен удобный доступ к отдельным блокам и расходным элементам, как во время проведения технического обслуживания, так и во время выполнения работ, связанных с ремонтом оборудования.

При сборке воздушных компрессоров Екомак QGD используются исключительно высококачественные комплектующие, в основном, от европейских поставщиков, в том числе применяется винтовая пара от компании Quincy.

Бережное отношение к рабочему пространству вблизи компрессора, аппарат издает безопасный, для работающих рядом людей, уровень шума, благодаря чему стал возможным монтаж аппарата в непосредственной близости с участком потребления сжатого воздуха.

Современный, усовершенствованный блок контроллера «ЕКОMASTER» непрерывно фиксирует рабочие параметры, отслеживает время оставшееся до замены расходных деталей, отображает другую важную для работы информацию на русском языке, на жидкокристаллическом экране. В рассматриваемой модели так же реализована высокая степень автоматизации работы для достижения оптимальных значений экономичности и эффективности.

Корпус и несущая конструкция благодаря специально подобранным изоляционным материалам имеет минимально возможную вибрации, а также качественно изолирована от попадания грязи и сырости, что делает возможным установку ее на любую твердую и ровную поверхность.

На пусконаладочные подготовительные работы, а также установка аппарата на место своей работы, затрачивается небольшое количество времени. Система в базовом варианте поставки имеет все нужные блоки для полноценного сжатия потока воздуха. Передача момента силы с электропривода аппарата происходит посредством часто применяемым способом через муфту, главными достоинствами которой всегда были: минимальные потери мощности, продолжительный срок эксплуатации, уменьшенный уровень издаваемого звука и вибрации, высокая экономичность, простота и невысокая стоимость владения.

Винтовой блок Quincy имеет в сборе блок тройных подшипников. позволяющей увеличить межсервисный интервал.

Контур водяного охлаждения эффективно поддерживает рабочие значения температуры у нагреваемых элементов компрессора.

Воздух втягивается во всасывающую камеру перед роторами, благодаря чему он входит в корпус винтового блока в осевом направлении для осуществления более эффективного сжатия.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395) 279-98-46

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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: exk@nt-rt.ru || Сайт: <http://ekomak.nt-rt.ru/>