



Описание автоматического винтового компрессора серии ЕКО VST с прямым приводом и переменной производительностью.

- компрессоры производятся в соответствии с европейскими стандартами. Производство сертифицировано по ISO 9001.
- компактное исполнение, позволяет установку в небольших помещениях.
- компрессоры поставляются в полной готовности к установке и запуску, оборудованы всеми необходимыми охлаждающими, контрольными и управляющими устройствами.
- виброизолированная, влагоустойчивая несущая рама для установки без специальных фундаментов
- компрессор виброизолирован от несущей рамы
- звуковая изоляция с блоком очистки всасываемого воздуха и контролем охлаждающего воздуха для очень низкого уровня звука.
- электрический распределительный щит (тип защиты IP 54) интегрирован в звукопоглощающий кожух для простого доступа к электрическим компонентам.

Оборудование

- Основной мотор – трехфазный, асинхронный. Класс изоляции IP 54.
- Регулятор всасывания с фильтром для безопасного, полностью разгруженного старта и эффективной и экономичной работы.
- Компрессор с впрыском масла обеспечивает высокую рабочую надежность
- Горизонтальный резервуар масляного сепаратора с большой поверхностью для оптимальной пред-сепарации.
- Дренаж масла через шаровой кран.
- Внешний сепаратор масла для обеспечения высокого качества выходного воздуха с низким содержанием масла.
- Масло и СЖВ охлаждаются на больших замкнутых радиаторах для низкой температуры выходного СЖВ. Радиаторы легко очищаются.
- Вентилятор с независимым приводом.

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/>

Контроль

- контрольный преобразователь.
- микропроцессорная система управления с подсвечивающимся графическим ЖК-дисплеем для простого управления и работы.
- автоматический выбор наиболее экономичного режима работы.
- вывод на экран всех рабочих параметров и др. необходимой и дополнительной информации.
- надежная самозащита с ранним предупреждением и диагностикой ошибок для высокой рабочей надежности и доступности.
- система отображения и безопасности с функцией выключения при превышении допустимой температуры сжатия, при неисправностях мотора или аварийного давления системы.
- система управления позволяет повысить энергоэффективность компрессора.
- отображение остающегося до сервисного обслуживания (замены воздушного и масляных фильтров, масляных сепараторов) времени.
- программируемый перезапуск после падения питающего напряжения.
- защита от неверного ввода данных, контролирование дефектов кабелей.

Циклонный сепаратор

Циклонный сепаратор оборудован электронным конденсатоотводчиком, который удаляет конденсат, разработан для подготовки сжатого воздуха в промышленных целях. Благодаря оптимизированной конструкции корпуса, обеспечивается низкое дифференциальное давление при высокой скорости потока воздуха.

Компрессор с регулируемой производительностью и прямым приводом ЕКО 90 GD VST

Мощность двигателя	90 кВт
Производительность	м ³ /мин
Производительность	7 Бар - м ³ /мин
	8 Бар - м ³ /мин
	10 Бар - м ³ /мин
	13 Бар - м ³ /мин
Размеры (ШхДхВ)	3040 x 1450 x 1650 мм
Масса	2270 кг

ЕКО 110 GD VST

Мощность двигателя	110 кВт
Производительность	м ³ /мин
Производительность	7 Бар - м ³ /мин
	8 Бар - м ³ /мин
	10 Бар - м ³ /мин
	13 Бар - м ³ /мин
Размеры (ШхДхВ)	3040 x 1500 x 2000 мм
Масса	2950 кг

ЕКО 132 GD VST

Мощность двигателя	132 КВт
Производительность	м ³ /мин
Производительность	7 Бар - м ³ /мин
	8 Бар - м ³ /мин
	10 Бар - м ³ /мин
	13 Бар - м ³ /мин
Размеры (ШхДхВ)	3185 x 1600 x 2000 мм
Масса	3600 кг

ЕКО 160 GD VST

Мощность двигателя	160 КВт
Производительность	м ³ /мин
Производительность	7 Бар - м ³ /мин
	8 Бар - м ³ /мин
	10 Бар - м ³ /мин
	13 Бар - м ³ /мин
Размеры (ШхДхВ)	3185 x 1600 x 2000 мм
Масса	3725 кг

ЕКО 200 GD VST

Мощность двигателя	200 КВт
Производительность	м ³ /мин
Производительность	7 Бар - м ³ /мин
	8 Бар - м ³ /мин
	10 Бар - м ³ /мин
	13 Бар - м ³ /мин
Размеры (ШхДхВ)	4000 x 2100 x 2500 мм
Масса	5160 кг

ЕКО 250 GD VST

Мощность двигателя	250 кВт
Производительность	м ³ /мин
Производительность	7 Бар - м ³ /мин
	8 Бар - м ³ /мин
	10 Бар - м ³ /мин
	13 Бар - м ³ /мин
Размеры (ШхДхВ)	4000 x 2100 x 2500 мм
Масса	5770 кг

ЕКО 315 GD VST

Мощность двигателя	315 кВт
Производительность	м ³ /мин
Производительность	7 Бар - м ³ /мин
	8 Бар - м ³ /мин
	10 Бар - м ³ /мин
	13 Бар - м ³ /мин
Размеры (ШхДхВ)	4000 x 2100 x 2500 мм
Масса	6300 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	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/>