



ALBERT

МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ВИНТОВОЙ КОМПРЕССОР

ALBERT E50

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



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

www.albert.nt-rt.ru || arb@nt-rt.ru

Эта серия предназначена для профессионального использования в отдельных цехах, на малых предприятиях, в автомобильном сервисе, при покраске автомобилей, в деревообрабатывающей и мебельной промышленности, в цехах или на участках металлообработки, на упаковочных производственных линиях, на гидротехнических сооружениях и т.д.

Компрессоры Альберт Е. являются результатом совершенно нового взгляда на конструкцию винтовых компрессоров. Для сравнительно небольшой производительности устанавливается большой тихоходный винтовой блок. Электродвигатель прямо приводит в движение главный ротор винтового блока, что значительно снижает затраты на сервис, в отличие от винтовых компрессоров с другим видом привода. Управление пуском и работой компрессора осуществляется либо от реле давления «включено/выключено» в зависимости от давления в ресивере, либо микропроцессорным блоком управления всасывающим клапаном в зависимости от уровня давления.

Общие параметры серии компрессоров Альберт:

- Экономия энергии – отсутствие холостого хода
- Высокая эффективность
- Отсутствие редуктора и клиновых ремней
- Энергосберегающая система охлаждения
- Надёжность – уменьшение количества компонентов
- Очень низкая вибрация
- Низкие обороты – высокий срок службы (80 000 моточасов)
- Низкий уровень шума

Благодаря низким оборотам механизм не нуждается во вспомогательном кольце, которое при высоких оборотах необходимо, это ведет к уменьшению количества компонентов и таким образом к повышению надёжности.

Одним из главных преимуществ этой новой серии винтовых компрессоров является низкий уровень шума, как в сравнении с поршневыми, так и в сравнении с конкурирующими винтовыми компрессорами.

У большинства моделей можно выбрать вариант исполнения:

- стандарт
- комфорт
- комфорт плюс

ТУР	мощность электродвигателя [kW]	объём ресивера [l]	максимальное давление [bar]	номинальные обороты [1/min]	шум [dB [A]]
Albert E.50	5,5	270	9	1450	64-69

ТУР	номинальная мощность [kW]	номинальная производительность [m³/min]	размеры с ресивером (д х ш х в) [mm]	вес с ресивером [kg]	вес без ресивера [kg]
Albert E.50	5,5	0,6	1558x646x1300	200	130

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