



# ALBERT

## МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ВИНТОВОЙ КОМПРЕССОР

# ALBERT E65

## 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

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.65	7,5	270	10/12	1455	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.65	7,5	1,00/0,8	1558x646x1300	205	135

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