



ALBERT

МАСЛОЗАПОЛНЕННЫЙ ВИНТОВОЙ КОМПРЕССОР

ALBERT E150 Vario

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 [л] | максимальное давление [bar] | номинальные обороты [1/min] | шум [dB [A]] |
|---------------------|--------------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------|
| Albert E. 150 Vario | 15 | 500 | 10 | 3820-3234 | 72 |

| ТУР | номинальная мощность [kW] | номинальная производительность [m ³ /min] | размеры с ресивером (д х ш х в) [mm] | вес с ресивером [kg] | вес без ресивера [kg] |
|---------------------|---------------------------|--|--------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| Albert E. 150 Vario | 15 | 2,36-1,8 | 2000x1000x1750 | 455 | 325 |

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