

# Безмасляный спиральный компрессор SS10 10 бар

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [sip@nt-rt.ru](mailto:sip@nt-rt.ru) || сайт: <https://spitzenreiter.nt-rt.ru>



|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Давление, бар                | 10                |
| Производительность, м³/мин   | 0,66              |
| Питание электродвигателя, В  | 380               |
| Мощность двигателя, кВт      | 7,5               |
| Количество спиралей          | 2                 |
| Количество электродвигателей | 2                 |
| Тип охлаждения               | Воздушное         |
| Тип привода                  | Ременной          |
| Метод пуска                  | Y-Δ               |
| Габариты (Д x Ш x В), мм     | 1200 x 700 x 1200 |
| Вес нетто, кг                | 350               |
| Уровень шума, дБ             | 60±2              |

Винтовые спиральные компрессоры – это оборудование повышенной мощности, которое используется для сжатия воздуха. Актуально для разных промышленных процессов в нефтехимической, химической или энергетической сфере.

### Особенности спиральных воздушных компрессоров

Состоит из корпуса, а также рабочего блока из двух спиралей. Одна из них неподвижна, другая – совершает циклические движения. Оси спиралей находятся параллельно друг другу. Вращение одной из них происходит благодаря встроенному электромотору. Неподвижная спираль жестко прикреплена к корпусу. Чтобы эта деталь не вращалась предусмотрено наличие противоповоротного устройства.

Работу можно назвать цикличной. Циклы состоят из этапов всасывания воздуха, его сжатия, а также совершения других рабочих процессов. Затем цикл повторяется. Газ поступает в резервуар на разных этапах сжатия.

### Преимущества

Имеет ряд характеристик, которые делают их актуальными в разных отраслях промышленности. Среди достоинств можно выделить:

- Принцип работы, который обеспечивает эффективное сжатие воздуха.
- Высокая производительность, что позволяет работать с большим объемом сжимаемых газов.
- Энергоэффективность. Устройства работают с минимальными потерями энергии в виде тепла.
- Высокая надежность. Срок эксплуатации довольно долгий. Также можно отметить низкие риски поломок, а также ремонта.
- Функциональность. Компрессоры такого типа могут работать с разными видами газов, включая атмосферный воздух, метан, азот, многие другие. Производительны при разных давлениях или температурах.
- Функция отделения масла. Это актуально для ряда производственных процессов, когда необходимо отделить масляные фракции от газа.
- Низкий уровень шума. Ряд моделей оборудованы устройствами шумоподавления, что делает их тише.
- Экологическая чистота. Ряд моделей могут быть использованы на объектах пищевой промышленности благодаря учету экологических стандартов.

Это и многое другое делает спиральные компрессоры незаменимыми устройствами для обеспечения многих промышленных процессов. Производители периодически совершенствуют модельный ряд, чтобы создавать устройства. Отвечающие потребностям предприятий.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +(727)345-47-04

**Беларусь** +(375)257-127-884

**Узбекистан** +998(71)205-18-59

**Киргизия** +996(312)96-26-47

эл.почта: [sip@nt-rt.ru](mailto:sip@nt-rt.ru) || сайт: <https://spitzenreiter.nt-rt.ru>