

# Компрессоры SRMTEC серии SP1

Поршневые компрессоры для докритических применений CO<sub>2</sub>



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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

Единый адрес для всех регионов: [www.srmtec.nt-rt.ru](http://www.srmtec.nt-rt.ru) || [scr@nt-rt.ru](mailto:scr@nt-rt.ru)

# Компрессоры серии SP1

## Поршневые компрессоры для докритических применений CO<sub>2</sub>

Разработан для низкого GWP CO<sub>2</sub> и для работы в докритических условиях с рабочим объемом от 1,5 до 48,5 м<sup>3</sup>/ч и мощностью двигателя от 0,5 до 30 л.с. Обычно используется для каскадных и двухступенчатых составных систем. Доступны конфигурации с 2 или 4 цилиндрами для применения при низких и средних температурах.

- Оптимизирован для докритической работы с CO<sub>2</sub>
- Конфигурация смазочного масла Splasher.
- Чрезвычайно компактные размеры.
- Конфигурации для низких и средних температур
- Каждый компрессор проверен на качество и производительность.
- CO<sub>2</sub> оптимизированная высокоэффективная тарелка клапана.
- Опция контроля мощности, совместимая с VFD.
- Полнофункциональный, настраивается под индивидуальные потребности.
- Усовершенствованные устройства защиты двигателя

### 2 цилиндра

**SP1-H2005-S**  
1,5 м<sup>3</sup>/ч  
0,5 кВт

**SP1-H2007-S**  
1,8 м<sup>3</sup>/ч  
0,7 кВт

**SP1-H2008-S**  
2,3 м<sup>3</sup>/ч  
0,8 кВт

**SP1-H2010-S**  
2,8 м<sup>3</sup>/ч  
1 кВт

**SP1-H2020-S**  
3,6 м<sup>3</sup>/ч  
2 кВт

**SP1-H2030-S**  
4,5 м<sup>3</sup>/ч  
3 кВт

**SP1-H2031-S**  
5,5 м<sup>3</sup>/ч  
3,1 кВт

**SP1-H2040-S**  
6,7 м<sup>3</sup>/ч  
4 кВт

**SP1-H2041-S**  
7,8 м<sup>3</sup>/ч  
4,1 кВт

**SP1-H2050-S**  
9,2 м<sup>3</sup>/ч  
5 кВт

**SP1-H2060-S**  
11,2 м<sup>3</sup>/ч  
6 кВт

## 4 цилиндра

SP1-H4070-S

13 м<sup>3</sup>/ч

7 кВт

SP1-H4090-S

15,6 м<sup>3</sup>/ч

9 кВт

SP1-H4100-S

18,4 м<sup>3</sup>/ч

10 кВт

SP1-H4120-S

22,3 м<sup>3</sup>/ч

12 кВт

SP1-H4150-S

28,7 м<sup>3</sup>/ч

15 кВт

SP1-H4200-S

34,7 м<sup>3</sup>/ч

20 кВт

SP1-H4250-S

41,3 м<sup>3</sup>/ч

25 кВт

SP1-H4300-S

48,5 м<sup>3</sup>/ч

30 кВт

## Область применения



Торговое холодильное оборудование



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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

Единый адрес для всех регионов: [www.srmtec.nt-rt.ru](http://www.srmtec.nt-rt.ru) || [scr@nt-rt.ru](mailto:scr@nt-rt.ru)