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
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

http://jun-air.nt-rt.ru || jrn@nt-rt.ru

БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Области использования сжатого воздуха как энергоносителя (пневматические приводы), или рабочей среды различных технологических процессов (химические производства, медицина и т.п,) постоянно расширяются. Очевидно, что требования, предъявляемые к сжатому воздуху, напрямую зависят от области его применения. Например, для пневматического инструмента желательно, чтобы воздух был обогащен маслом, в то время как воздух, используемый в стоматологическом оборудовании, должен быть идеально чистым.

Повышенные требования, предъявляемые к чистоте сжатого воздуха в лабораториях и медицине приводят к увеличению спроса на качественные безмасляные компрессоры. Модельный ряд безмасляных компрессоров JUN-AIR обладает традиционными для компании достоинствами – низким уровнем шума, надежностью и длительным сроком службы.

Простота в обслуживании, уникальная система охлаждения, использование современных износоустойчивых материалов гарантируют 100% непрерывность работы в самых экстремальных условиях. Ставшие уже традиционными модели JUN-AIR 1000 и 2000 (а также созданные на их базе 4000, 6000 и т.д.) с кривошипно-шатунным приводом поршня зарекомендовали себя десятилетиями безотказной службы.

Модели серии **OF-xx** на основе качающегося поршня разработаны компанией JUN-AIR сравнительно недавно. Компрессоры этой серии удовлетворяют самым высоким требованиям к чистоте сжатого воздуха. Одна из ключевых характеристик серии **OF-xx** - это гибкость её применения. Модели этой серии могут быть поставлены как отдельный мотор-компрессор или в виде компрессорной установки с заданными параметрами. Компактная конструкция мотора позволяет установить его на любой плоской поверхности или встроить в уже существующее оборудование.

На внутреннюю поверхность ресиверов JUN-AIR нанесено защитное покрытие, предотвращающее её от коррозии на протяжении всего срока службы компрессора. Безмасляные компрессоры JUN-AIR обеспечивают самый низкий уровень шума и вибраций, могут устанавливаться непосредственно в помещении, где работают люди. Даже

базовые модели без обеспечивают уровень шума в пределах 65-75 дБ. Более комфортных условий для работы персонала позволяют добиться компрессоры серии М-хх. Их агрегат смонтирован в металлическом шумопоглощающем шкафу, который снижает уровень шума еще на 25%, то-есть до 47-55 дБ – уровень шума бытового холодильника.

Серия D-хх, Q-хх. Модели, маркированные литерой D или Q, оснащены адсорбционным осушителем. Цифра после литеры означает типоразмер осушителя и зависит от производительности компрессора. При выборе модели следует иметь в виду, что осушитель снижает подачу воздуха на 18-20 %. Остальные параметры базовой модели сохраняются.

Технические характеристики основных типов безмасляных компрессоров с ресивером JUN-AIR

Параметр/Модель	**OF301**	**OF302**	**2xOF302**	**2000**	**4000**
Мощность мотора, кВт	0,25	0,45	0,90	1,10	2,20
Рабочее давление, бар	8	8	8	8	8
Производительность, л/мин	54	108	216	176	352
Производительность для 8 бар, л/мин	20	38	76	90	180
Объем ресивера, л	4	4-15-25	40	40	40-150
Напряжение(частота), В(Гц)	230(50)	230(50)	230(50)	230(50)	230(50)
Максимальная сила тока, А	2,1	3,4	6,8	8,0	16,0
Уровень шума, дБ	65	65	68	72	74

Модели OF1200-хх. Максимальная производительность моделей OF1201-хх и OF1202-хх лежит в диапазоне от 146 до 328 л/мин, а максимальное давление составляет 10 бар. Это наиболее мощные из выпускаемых моделей JUN-AIR. Они также сконструированы с несколькими выходными отверстиями, что позволяет подключиться к компрессору с удобной для заказчика стороны. Не используемые отверстия остаются закрытыми. Компрессоры этих марок являются оптимальным выбором для комплексных технических решений и производителей нестандартного оборудования. Компрессоры серии OF1200 поставляются с питанием от сети 230 В,100В с частотами 50 или 60 Гц.

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
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
http://jun-air.nt-rt.ru || jrn@nt-rt.ru