

OPPAIR

OPPAIR

КРУПНЕЙШИЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ПОСТАВЩИК
ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ В КИТАЕ



SHANDONG OPPAIR MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD.

Адрес офиса: Центр международного обмена, район Ланьшань, город Линьцзи, провинция Шаньдун.
Адрес завода: Дорога № 16 Шуны, Зона экономического развития, уезд Таньчэн, город Линьцзи, провинция Шаньдун
WhatsApp/WeChat/ren: +86 178 0611 6146 info@oppaircompressor.com www.oppaircompressor.com



2023

SHANDONG OPPAIR



НАШ СЕРТИФИКАТ



ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

Производственная база Shandong OPPAIR Machinery в Линьи, Шаньдун, предприятие уровня AAA с высококачественным обслуживанием и честностью в Китае.

Являясь одним из крупнейших в мире поставщиков систем воздушных компрессоров, OPPAIR в настоящее время разрабатывает следующие продукты: Воздушные компрессоры с фиксированной скоростью вращения, воздушные компрессоры с регулируемой частотой вращения на постоянных магнитах, Двухступенчатые воздушные компрессоры, воздушные компрессоры 4-B-1 (встроенный воздушный компрессор для станка лазерной резки), Суперчарджер, Морозильный воздух Сушилка, адсорбционная сушилка, резервуар для хранения воздуха и сопутствующие аксессуары. OPPAIR придерживается философии бизнеса взаимовыгодного сотрудничества и предоставляет универсальный сервис для каждого клиента!

Немецкий стандарт производства OPPAIR. Являясь ведущей технологической компанией в отрасли, OPPAIR стремится развивать таланты и добиваться качества. У нас есть группа выдающихся талантов, которые имеют сильную аэродинамическую основу и всегда активны в области механических применений и технологий исследований и разработок. Это дает OPPAIR беспрецедентное преимущество в технологических исследованиях и разработках, инновациях и настройке продуктов.

OPPAIR добилась быстрого развития на основе инноваций и научных исследований. Мы привлекли большое внимание отрасли и получили национальный сертификат энергоэффективности GC-evel. Компрессор OPPAIR на 15% выше, чем расход воздуха в той же отрасли. Серия PV может сэкономить до 40% энергии.

Выберите OPPAIR, своего эксперта по энергосбережению!

OPPAIR придерживается позиции взаимовыгодного сотрудничества и приветствует клиентов со всего мира для обсуждения вопросов сотрудничества!

КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СЕРТИФИКАТ



СОДЕРЖАНИЕ

WWW.OPPAIRCOMPRESSOR.COM

ПОДДЕРЖКА НАСТРОЙКИ

МЫ ПОДДЕРЖИВАЕМ НАСТРОЙКУ НАПЯЖЕНИЯ И НАСТРОЙКУ ЦВЕТА

208v/50hz/3p

220v/60hz/3p

380v/50hz/3p

400v/50hz/3p

415v/50hz/3p

440v/60hz/3p

220v/50hz/1p

220v/60hz/1p

ДРУГОЕ НАПЯЖЕНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	01/02
7.5KW-250KW РМ СЕРИЯ VSD	03/04
7.5KW-250KW ФИКСИРОВАННАЯ СКОРОСТЬ СЕРИЯ	05/06
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ	07/08
СЕРИЯ ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ 4-В-1	09/10
ИНТЕГРИРОВАННАЯ СЕРИЯ 2-В-1	11/12
МОБИЛЬНЫЕ НОРМАЛЬНЫЕ ДАВЛЕНИЯ СЕРИИ 3-В-1	13/14
ИНТЕГРИРОВАННАЯ СЕРИЯ ДЛЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ 4-В-1	15/16
ИНЖЕНЕРНЫЙ КОМПРЕССОР	17/18
СЕРИЯ ДВОЙНОГО СЖАТИЯ	19/20
СЕРИЯ НАГНЕТАТЕЛЯ	21/22
СЕРИЯ ДИЗЕЛЬНЫХ МОБИЛЬНЫХ	23/24
СЕРИЯ ДИЗЕЛЬНЫХ МОБИЛЬНЫХ	25/26
СЕРИЯ ДИЗЕЛЬНЫХ МОБИЛЬНЫХ	27/28
ДИЗЕЛЬНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ СЕРИИ	29/30
ЗАМОРАЖИВАЮЩАЯ СУШИЛКА ВОЗДУХА	31/32
АДСОРБЦИОННАЯ СУШИЛКА	33/34
БАЛЛОН С ВОЗДУХОМ	35/36
КОНЕЦ	37/38

ВЫБЕРИТЕ OPPIR

**ВЫБЕРИТЕ ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО, ВЫБЕРИТЕ КАЧЕСТВО, БУДЬТЕ УВЕРЕНЫ
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

ВИНТОВОЙ БЛОК

1. Использует международный двухвинтовой воздушный наконечник с асимметричной проволокой высшего уровня третьего поколения, придерживается изысканного производственного процесса, использует пиковое высокоэффективное низкое давление, высокоэффективную форму зуба и осевой дизайн воздухозаборника.
2. Оптимизированная конструкция проточного канала с большим ротором, низкой скоростью и высокой эффективностью. Повышение энергоэффективности на 5%-15% по сравнению со вторым поколением.
3. Использует шведские сверхмощные подшипники SKF, двухкромочное уплотнение вала, прочное и надежное. Расчетный срок службы подшипника составляет 80 000-100 000 часов, а расчетный срок службы винтовой части составляет около 200 000 часов.

**УМНЫЙ КОНТРОЛЛЕР**

1. Принимает многоязычную систему управления ПЛК, красивый и интуитивно понятный интерфейс, простую в эксплуатации функцию, операторы могут быстро и легко настроить компрессор.
2. 14 функций защиты, таких как защита от перегрузки, защита от короткого замыкания, обратная защита, защита от низкой температуры, защита от высокого напряжения и т. д. для полной защиты устройства.
3. Усовершенствованная система привода с микрокомпьютерным управлением реализует интеллектуальное управление, регулировку скорости потока воздуха, автоматическую регулировку пуска под нагрузкой и плавный пуск. Интеллектуальное динамическое управление, динамическое отображение рабочего состояния каждого компонента компрессора, визуальное давление, температура, текущая рабочая кривая и т. д.
4. Большой объем памяти и интерфейс принтера: он может использовать компьютерный удаленный мониторинг или управление несколькими связями между воздушными компрессорами.

**ВПУСКНОЙ КЛАПАН**

1. Впускной клапан является основным компонентом для управления подачей воздуха в воздушный компрессор.
2. Используя впускной клапан всемирно известного бренда, он может автоматически регулировать объем воздуха на 0-100% в соответствии с требованиями количества воздуха в системе. Это обещает малую потерю давления, стабильное действие и долгий срок службы, следовательно, снижение эксплуатационных расходов.

**МОТОР**

1. В двигателе используется высокопроизводительный двигатель известного бренда. Синхронный двигатель с постоянными магнитами (двигатель с постоянными магнитами) использует мощные постоянные магниты, которые не теряют магнетизм при температуре ниже 200° и имеют срок службы до 15 лет.
2. В катушке статора используется специальный эмалированный провод, защищенный от ореола преобразователя частоты, изоляция превосходна, а срок службы больше.
3. Двигатель имеет функцию температурной защиты. Он также имеет широкий диапазон регулирования скорости двигателя, высокую точность и широкий диапазон регулирования объема. Надежность значительно улучшена за счет небольшого размера, низкого уровня шума и большого избыточного тока.
4. Класс защиты IP55, класс изоляции F, эффективно защищает двигатель и увеличивает срок службы двигателя, эффективность на 5%-7% выше, чем у аналогичных продуктов.

ВЕНТИЛЯТОР

1. В вентиляторе используется большая конструкция вентилятора для эффективного усиления эффекта рассеивания тепла вентилятора. Двигатель имеет специальную внутреннюю конструкцию для адаптации к суровым условиям работы.
2. В двигателе вентилятора используется специальная обмотка и конструкция с высоким уровнем защиты для работы в суровых условиях.
3. Вентилятор управляется контроллером для реализации функции автоматического запуска и остановки, которая эффективно поддерживает нормальную рабочую температуру смазки воздушного компрессора.

ТЕПЛООБМЕННИК

1. В теплообменнике используется высококачественное сырье и уникальная конструкция внутреннего канала, которая увеличивает площадь теплообмена и может эффективно отводить тепло для воздушного компрессора.
2. Внутренняя стенка теплообменника обработана антикоррозийной защитой для увеличения срока службы теплообменника и увеличения эффекта теплопередачи.
3. Радиатор прошел строгие заводские испытания, качество надежное, что эффективно предотвращает высокую температуру воздушного компрессора и увеличивает срок службы машины.

7,5 КВТ-250 КВТ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР PM VSD
СТАБИЛЬНЫЙ
НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



OPP PM VSD
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР
7.5 КВТ-55 КВТ

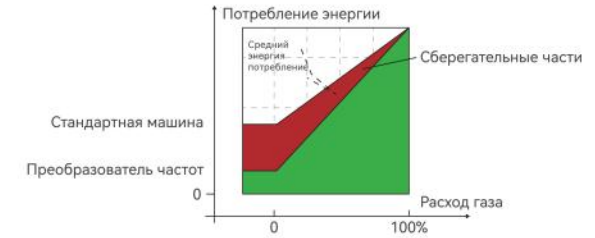
Модель	OPP-10PV	OPP-15PV	OPP-20PV	OPP-30PV	OPP-40PV	OPP-50PV	OPP-60PV	OPP-70PV
Мощность (кВт)	7.5	11	15	22	30	37	45	55
Лошадиные силы (hp)	10	15	20	30	40	50	60	75
Объем воздуха/ Рабочее давление (m ³ /min/Bar)	1.2/7	1.6/7	2.5/7	3.8/7	5.3/7	6.8/7	7.4/7	10.0/7
	1.1/8	1.5/8	2.3/8	3.6/8	5.0/8	6.2/8	7.0/8	9.2/8
	0.9/10	1.3/10	2.1/10	3.2/10	4.5/10	5.6/10	6.2/10	8.5/10
	0.8/12	1.1/12	1.9/12	2.7/12	4.0/12	5.0/12	5.6/12	7.6/12
Диаметр выхода воздуха	DN20	DN25	DN25	DN25	DN40	DN40	DN40	DN50
Объем смазочного масла (L)	10	16	16	18	30	30	30	65
Уровень шума дБ(А)	60±2	62±2	62±2	64±2	66±2	66±2	66±2	68±2
Приводной метод	Прямой привод							
Тип	PM VSD							
Метод запуска	Пуск с переменной частотой							
Длина (мм)	900	1060	1060	1200	1450	1450	1880	1880
Ширина (мм)	620	700	700	850	1050	1050	1320	1320
Высота (мм)	1020	1100	1100	1150	1400	1400	1430	1430
Вес (кг)	220	280	280	400	500	500	820	820

ХАРАКТЕРИСТИКИ PM VSD

OPPAIR КОМПРЕССОР
СТОИМОСТЬ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА



КРИВАЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ ЧАСТОТЫ
КОНВЕРСИОННЫЙ КОМПРЕССОР



Как основная модель OPPAIR, воздушный компрессор с переменной частотой на постоянных магнитах (тип PM VSD/VFD) обладает выдающимися преимуществами:

- Глубокое энергосбережение может достигать 30%
- Интеллектуальная система управления
- Последнее поколение высокоэффективных двигателей с постоянными магнитами
- Ультростабильный инвертор последнего поколения
- Мягкий пуск, небольшое начальное воздействие
- Тихий шум

OPP PM VSD
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР
75КВТ-250КВТ

Model	OPP-100PV	OPP-125PV	OPP-150PV	OPP-175PV	OPP-200PV	OPP-275PV	OPP-350PV
Мощность (кВт)	75	90	110	132	160	200	250
Лошадиные силы (hp)	100	125	150	175	200	275	350
Объем воздуха/ Рабочее давление (m ³ /min/Bar)	13.4/7	16.2/7	21.0/7	24.5/7	32.4/7	38.2/7	45.5/7
	12.6/8	15.0/8	19.8/8	23.2/8	30.2/8	36.9/8	43/8
	11.2/10	13.8/10	17.4/10	20.5/10	26.9/10	33/10	38.9/10
	10.0/12	12.3/12	14.8/12	17.4/12	23/12	28.5/12	36/12
Диаметр выхода воздуха	DN50	DN50	DN65	DN65	DN75	DN90	DN90
Объем смазочного масла (L)	65	72	90	90	110	130	150
Уровень шума дБ(А)	68±2	70±2	70±2	70±2	75±2	85±2	85±2
Приводной метод	Прямой привод						
Тип	PM VSD						
Метод запуска	Пуск с переменной частотой						
Длина (мм)	1900	2450	2450	2450	2760	2760	2760
Ширина (мм)	1260	1660	1660	1660	1800	1800	1800
Высота (мм)	1600	1700	1700	1700	2100	2100	2100
Вес (кг)	1850	1950	2200	2500	2800	3100	3500

7,5 КВТ-250 КВТ

ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР С ФИКСИРОВАННОЙ СКОРОСТЬЮ



ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА



Винтовой воздушный компрессор OPPAIR обладает такими преимуществами, как высокая стабильность, высокая эффективность, низкая вибрация, низкий уровень шума и длительный срок службы.

Сжатый воздух от воздушных компрессоров является вторым по величине источником энергии после электричества и имеет широкий спектр применения. Сжатый воздух широко используется в электроэнергетике, распылении, пищевой, металлургической, нефтехимической, автомобильной, судостроительной, точной электронике, химической и полиграфической промышленности.

OPP ВИНТОВОЙ КОМПРЕССОР С ФИКСИРОВАННОЙ СКОРОСТЬЮ

7,5 КВТ-55 КВТ

Модель	OPP-10F	OPP-15F	OPP-20F	OPP-30F	OPP-40F	OPP-50F	OPP-60F	OPP-75F
Мощность (кВт)	7.5	11	15	22	30	37	45	55
Лошадиные силы (hp)	10	15	20	30	40	50	60	75
Объем воздуха/ Рабочее давление (m³/min/Bar)	1.2/7	1.6/7	2.5/7	3.8/7	5.3/7	6.8/7	7.4/7	10.0/7
	1.1/8	1.5/8	2.3/8	3.6/8	5.0/8	6.2/8	7.0/8	9.2/8
	0.9/10	1.3/10	2.1/10	3.2/10	4.5/10	5.6/10	6.2/10	8.5/10
	0.8/12	1.1/12	1.9/12	2.7/12	4.0/12	5.0/12	5.6/12	7.6/12
Диаметр выхода воздуха	DN20	DN25	DN25	DN25	DN40	DN40	DN40	DN40
Объем смазочного масла (L)	10	16	16	18	30	30	30	65
Уровень шума дБ(А)	60±2	62±2	62±2	64±2	66±2	66±2	66±2	68±2
Приводной метод	Прямой привод							
Тип	Фиксированная скорость							
Метод запуска	Y-Δ							
Длина (мм)	900	1060	1060	1200	1450	1450	1880	1880
Ширина (мм)	620	700	700	850	1050	1050	1320	1320
Высота (мм)	1020	1100	1100	1150	1400	1400	1430	1430
Вес (кг)	220	280	280	400	500	500	820	820

OPP ВИНТОВОЙ КОМПРЕССОР С ФИКСИРОВАННОЙ СКОРОСТЬЮ

75КВТ-250КВТ

Модель	OPP-100F	OPP-125F	OPP-150F	OPP-175F	OPP-200F	OPP-275F	OPP-350F
Мощность (кВт)	75	90	110	132	160	200	250
Лошадиные силы (hp)	100	125	150	175	200	275	350
Объем воздуха/ Рабочее давление (m³/min/Bar)	13.4/7	16.2/7	21.0/7	24.5/7	32.4/7	38.2/7	45.5/7
	12.6/8	15.0/8	19.8/8	23.2/8	30.2/8	36.9/8	43/8
	11.2/10	13.8/10	17.4/10	20.5/10	26.9/10	33/10	38.9/10
	10.0/12	12.3/12	14.8/12	17.4/12	23/12	28.5/12	36/12
Диаметр выхода воздуха	DN50	DN50	DN65	DN65	DN75	DN90	DN90
Объем смазочного масла (L)	65	72	90	90	110	130	150
Уровень шума дБ(А)	68±2	70±2	70±2	70±2	75±2	85±2	85±2
Приводной метод	Прямой привод						
Тип	Фиксированная скорость						
Метод запуска	Y-Δ						
Длина (мм)	1900	2450	2450	2450	2760	2760	2760
Ширина (мм)	1260	1660	1660	1660	1800	1800	1800
Высота (мм)	1600	1700	1700	1700	2100	2100	2100
Вес (кг)	1850	1950	2200	2500	2800	3100	3500

ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР
БАЛЛОН С ВОЗДУХОМ
СУШИЛКА ВОЗДУХА
ВЫСТАВОЧНЫЙ ЗАЛ ТОЧНЫХ ФИЛЬТРОВ

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ





**4-B-1 ИНТЕГРИРОВАННЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР
ДЛЯ СТАНКА ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ
МАКС МОЖЕТ БЫТЬ 16БАР**



**4-B-1
ИНТЕГРИРОВАННЫЙ КОМПРЕССОР, 7-12 БАР
СЕРИЯ НОРМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ**

Модель	OPA-10F	OPA-15F	OPA-20F	OPA-30F	OPA-10PV	OPA-15PV	OPA-20PV	OPA-30PV
Мощность (кВт)	7.5	11	15	22	7.5	11	15	22
Лошадиные силы (hp)	10	15	20	30	10	15	20	30
Объем воздуха/ Рабочее давление (m ³ /min/Bar)	1.2/7	1.6/7	2.5/7	3.8/7	1.2/7	1.6/7	2.5/7	3.8/7
	1.1/8	1.5/8	2.3/8	3.6/8	1.1/8	1.5/8	2.3/8	3.6/8
	0.9/10	1.3/10	2.1/10	3.2/10	0.9/10	1.3/10	2.1/10	3.2/10
Воздушный бак (L)	0.8/12	1.1/12	1.9/12	2.7/12	0.8/12	1.1/12	1.9/12	2.7/12
	380	380/500	380/500	500	380	380/500	380/500	500
Тип	Фиксированная скорость				PM VSD	PM VSD	PM VSD	PM VSD
Диаметр выхода воздуха	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
Объем смазочного масла (L)	10	16	16	18	10	16	16	18
Уровень шума дБ(A)	60±2	62±2	62±2	68±2	60±2	62±2	62±2	68±2
Приводной метод	Прямой привод							
Метод запуска	Y-Δ	Y-Δ	Y-Δ	Y-Δ	Пуск с переменной частотой			
Длина (мм)	1750	1820	1820	1850	1750	1820	1820	1850
Ширина (мм)	750	760	760	870	750	760	760	870
Высота (мм)	1550	1800	1800	1850	1550	1800	1800	1850
Вес (кг)	400	520	550	630	410	530	560	640

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

- Двигатель с постоянными магнитами IE3/IE4
- Постоянное напряжение/отключение звука
- Автомобильный дизайн
- Маленький след
- Легкий вес
- Простота установки и обслуживания
- Пятиступенчатая фильтрация, максимальная защита вашего станка для лазерной резки



**ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ**



**4-B-1
КОМПРЕССОР ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ РЕЗКИ, МАКС. 16 БАР
СЕРИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ**

Модель	OPA-15F/16	OPA-20F/16	OPA-30F/16	OPA-15PV/16	OPA-20PV/16	OPA-30PV/16
Мощность (кВт)	11	15	22	11	15	22
Лошадиные силы (hp)	15	20	30	15	20	30
Объем воздуха/ Рабочее давление (m ³ /min/Bar)	1.0/16	1.2/16	2.0/16	1.0/16	1.2/16	2.0/16
Воздушный бак (L)	380/500	380/500	500	380/500	380/500	500
Диаметр выхода воздуха	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20
Тип	Фиксированная скорость			PM VSD	PM VSD	PM VSD
Приводной метод	Прямой привод					
Метод запуска	Y-Δ	Y-Δ	Y-Δ	Пуск с переменной частотой		
Длина (мм)	1820	1820	1850	1820	1820	1850
Ширина (мм)	760	760	870	760	760	870
Высота (мм)	1800	1800	1850	1800	1800	1850
Вес (кг)	520	550	630	530	560	640

2-В-1 ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ТИП

ПОДДЕРЖКА ОДНОФАЗНЫХ И ТРЕХФАЗНЫХ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ



ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

- Оснащен колесами, легко перемещается
- Ультра-тихие колеса, бесшумные
- Серия преобразователей частоты с постоянными магнитами, энергосбережение 30%
- Поддержка однофазных и трехфазных источников питания
- Можно выбрать несколько маломощных

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Авто ремонт



Строительная площадка



Меблировать

OPN НОРМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР 3,7КВТ-11КВТ 7БАР-12БАР

Модель	OPN-5F	OPN-6F	OPN-7F	OPN-10F	OPN-15F	OPN-5PV	OPN-6PV	OPN-7PV	OPN-10PV	OPN-15PV
Мощность (кВт)	3.7	4.5	5.5	7.5	11	3.7	4.5	5.5	7.5	11
Лошадиные силы (лс)	5	6	7.5	10	15	5	6	7.5	10	15
Объем воздуха/ Рабочее давление (м³/мин/Bar)	0.6/7	0.67/7	0.98/7	1.2/7	1.6/7	0.6/7	0.67/7	0.98/7	1.2/7	1.6/7
	0.58/8	0.63/8	0.95/8	1.1/8	1.5/8	0.58/8	0.63/8	0.95/8	1.1/8	1.5/8
	0.55/10	0.59/10	0.92/10	0.9/10	1.3/10	0.55/10	0.59/10	0.92/10	0.9/10	1.3/10
Воздушный бак (л)	120	120	200	200	220	120	120	200	200	220
Тип	Fixed Speed					PM VSD				
Диаметр выхода воздуха	DN20	DN20	DN20	DN20	DN40	DN20	DN20	DN20	DN20	DN40
Объем смазочного масла (л)	10	10	10	10	16	10	10	70	10	16
Уровень шума дБ(А)	56±2	56±2	60±2	60±2	62±2	56±2	56±2	60±2	60±2	62±2
Приводной метод	Прямой привод					Прямой привод				
Метод запуска	Y-Δ					Пуск с переменной частотой				
Длина (мм)	1050	1050	1300	1300	1300	1050	1050	1300	1300	1300
Ширина (мм)	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Высота (мм)	1020	1020	1090	1090	1090	1020	1020	1090	1090	1090
Вес (кг)	145	190	200	220	230	145	190	200	220	230

3-В-1 ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ТИП

ПОДДЕРЖКА ОДНОФАЗНЫХ И ТРЕХФАЗНЫХ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ

**ПОДРОБНОСТЬ
ПРОДУКТА****ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА**

- Интегрируйте воздушный компрессор, воздушный резервуар, осушитель воздуха и прецизионный фильтр в одну машину, простую в использовании
- Многоступенчатая фильтрация, обеспечивающая более чистый воздух
- Оснащен бесшумными колесами, легко перемещается
- Поддержка однофазных и трехфазных источников питания

**ОБЛАСТЬ
ПРИМЕНЕНИЯ****7,5 КВТ-15 КВТ
7БАР-12БАР
СЕРИЯ НОРМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ**

Модель	OPR-10F	OPR-15F	OPR-20F	OPR-10PV	OPR-15PV	OPR-20PV
Мощность (кВт)	7.5	11	15	7.5	11	15
Лошадиные силы (hp)	10	15	20	10	15	20
Объем воздуха/ Рабочее давление (m ³ /min/Bar)	1.2/7	1.6/7	2.5/7	1.2/7	1.6/7	2.5/7
	1.1/8	1.5/8	2.3/8	1.1/8	1.5/8	2.3/8
	0.9/10	1.3/10	2.1/10	0.9/10	1.3/10	2.1/10
Воздушный бак (L)	260	260	360	260	260	360
Тип	Фиксированная скорость			PM VSD		
Диаметр выхода воздуха	DN25	DN25	DN40	DN25	DN25	DN40
Объем смазочного масла (L)	10	10	18	10	10	18
Уровень шума дБ(А)	60±2	62±2	62±2	60±2	62±2	62±2
Приводной метод	Прямой привод			Прямой привод		
Метод запуска	Y-A			Пуск с переменной частотой		
Длина (мм)	1550	1550	1750	1550	1550	1750
Ширина (мм)	500	500	720	500	500	720
Высота (мм)	1090	1090	1500	1090	1090	1500
Вес (кг)	220	220	350	220	220	350



**4-В-1 ИНТЕГРИРОВАННЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

**15КВТ-22КВТ
16БАР
СЕРИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ**

Модель	OPL-20PV/16	OPL-30PV/16
Мощность (кВт)	15	22
Лошадиные силы (hp)	20	30
Объем воздуха/ Рабочее давление (m ³ /min/Bar)	1.2/16	2.0/16
Воздушный бак (L)	340*1	340*1
Тип	PM VSD	PM VSD
Диаметр выхода воздуха	DN25	DN25
Объем смазочного масла (L)	18	18
Уровень шума дБ(А)	62±2	68±2
Приводной метод	Прямой привод	Прямой привод
Метод запуска	Пуск с переменной частотой	Пуск с переменной частотой
Длина (мм)	1750	1750
Ширина (мм)	720	720
Высота (мм)	1490	1490
Вес (кг)	400	490

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

1. Оснащен очень гибкими колесами, тихими и легко перемещаемыми.
2. Максимальное давление: 16 бар, предназначено для лазерной резки.
3. Благодаря высокоэффективному осушителю воздуха, высокоточному прецизионному фильтру точность фильтрации для удаления масла, воды и пыли может достигать: 0,01 мкм.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



**15КВТ-22КВТ
СЕРИЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ 16 БАР
(ДВОЙНОЙ БАК)**

Модель	OPL-20PV/16(2)	OPL-30PV/16(2)
Мощность (кВт)	15	22
Лошадиные силы (hp)	20	30
Объем воздуха/ Рабочее давление (m ³ /min/Bar)	1.2/16	2.0/16
Воздушный бак (L)	160*2	230*2
Тип	PM VSD	PM VSD
Диаметр выхода воздуха	DN25	DN25
Объем смазочного масла (L)	18	18
Уровень шума дБ(А)	62±2	68±2
Приводной метод	Прямой привод	Прямой привод
Метод запуска	Пуск с переменной частотой	Пуск с переменной частотой
Длина (мм)	1750	1750
Ширина (мм)	720	850
Высота (мм)	1490	1530
Вес (кг)	430	520

ИНЖЕНЕРНЫЙ
КОМПРЕССОР

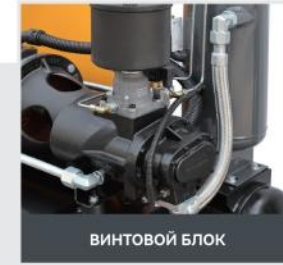


ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА

- За исключением корпуса, вес меньше и больше подходит для использования вне помещений
- Компактная структура, небольшой размер, но более функциональный
- Контроллер поддерживает несколько языков
- Поддержка OEM-дизайна



ПОДРОБНОСТЬ
ПРОДУКТА



ВИНТОВОЙ БЛОК



Вентилятор



Умный контроллер



Частота питания

15КВТ-37КВТ
7БАР-12БАР
ИНЖЕНЕРНЫЙ КОМПРЕССОР

Модель	OPS-20	OPS-30	OPS-40	OPS-50
Мощность (кВт)	15	22	30	37
Ёмкостные силы (hp)	20	30	40	50
Объем воздуха/ Рабочее давление (м³/мин./бар)	2.5/7	3.8/7	5.3/7	6.8/7
	2.3/8	3.6/8	5.0/8	6.2/8
	2.1/10	3.2/10	4.5/10	5.6/10
Воздушный бак (л)	1.9/12	2.7/12	4.0/12	5.0/12
	180*2	200*2	200*2	200*2
Тип	Фиксированная скорость	Фиксированная скорость	Фиксированная скорость	Фиксированная скорость
Диаметр выхода воздуха	DN40	DN40	DN40	DN40
Объем смазочного масла (л)	18	20	20	20
Уровень шума дБ(А)	60±2	62±2	62±2	68±2
Управляемый метод	Прямой привод	Прямой привод	Прямой привод	Прямой привод
Метод запуска	Y-Δ	Y-Δ	Y-Δ	Y-Δ
Длина (мм)	1450	1650	1650	1650
Ширина (мм)	850	750	850	900
Высота (мм)	1090	1200	1200	1200
Вес (кг)	330	380	400	420

55КВТ-315КВТ
ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ ВИНТОВОЙ
ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР



55КВТ-132КВТ
ОРТ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ ВИНТОВОЙ
ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Модель	OPT-75PV	OPT-100PV	OPT-125PV	OPT-150PV	OPT-175PV
Мощность (кВт)	55	75	90	110	132
Ёмшадиные силы (hp)	75	100	125	150	175
Объем воздуха/ Рабочее давление (m³/min/Bar)	12/8 10.5/10 9.0/13	14.5/8 13/10 11.5/13	20/8 16.5/10 15.0/13	22.5/8 19.6/10 17.5/13	26.5/8 23.0/10 20.5/13
Диаметр выхода воздуха	DN65	DN65	DN65	DN65	DN65
Объем смазочного масла (л)	65	65	72	90	90
Уровень шума дБ(А)	68±2	68±2	70±2	70±2	70±2
Управляемый метод	Пуск с переменной частотой				
Метод запуска	Прямой привод				
Длина (мм)	2480	2480	2480	2480	2480
Ширина (мм)	1570	1570	1570	1570	1570
Высота (мм)	1910	1910	1910	1910	1910
Вес (кг)	2400	2550	2900	3200	3500

- Ротор использует ведущую в мире высокопроизводительную линию для отливки стабильного и высокоэффективного винтового блока.
- Принято двухступенчатое независимое сжатие, изобарическая и низкоскоростная конструкция. Объем газа увеличивается более чем на 15% при той же мощности.
- На каждой ступени гарантируется коэффициент низкого напряжения, утечка винтового блока меньше, объемная эффективность выше.
- В промежутках между этапами используется масляное охлаждение согау, что приближает весь процесс сжатия к изотермическому сжатию и повышает адиабатическую эффективность сжатия.
- Две секции ротора приводятся в движение непосредственно косозубыми шестернями соответственно, что обеспечивает наилучшую линейную скорость и максимальную эффективность передачи сжатия.
- Гарантия длительного срока службы ротора и подшипника при небольшой нагрузке и непрерывной работе винтовой части



160КВТ-315КВТ
ОРТ ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ ВИНТОВОЙ
ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Модель	OPT-200PV	OPT-275PV	OPT-350PV	OPT-380PV	OPT-430PV
Мощность (кВт)	160	200	250	280	315
Ёмшадиные силы (hp)	200	275	350	380	430
Объем воздуха/ Рабочее давление (m³/min/Bar)	32.5/8 30.0/10 26.0/13	40.5/8 35.0/10 31.0/13	51.0/8 45.0/10 40.0/13	56.0/8 47.5/10 42.5/13	61.0/8 53.5/10 47.6/13
Диаметр выхода воздуха	DN80	DN80	DN100	DN100	DN125
Объем смазочного масла (л)	110	130	150	180	220
Уровень шума дБ(А)	75±2	85±2	85±2	100±5	105±5
Управляемый метод	Пуск с переменной частотой				
Метод запуска	Прямой привод				
Длина (мм)	2850	2850	3250	4000	4350
Ширина (мм)	1050	1050	2150	2180	2210
Высота (мм)	2060	2060	2210	2250	2265
Вес (кг)	3950	4250	5600	7200	7800

**ВИНТОВОЙ БУСТЕРНЫЙ ВСТРОЕННЫЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР
МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ 40 БАР**



Встроенный воздушный компрессор винтового бустера с преобразованием частоты с постоянными магнитами использует технологию преобразования частоты и двигатель с постоянными магнитами, а также регулирует скорость двигателя с помощью преобразователя частоты, чтобы согласовать производство газа с потреблением газа газовым оборудованием, что значительно снижает затраты на электроэнергию. предприятия, по сравнению с традиционным компрессором абсолютного давления, его легче обслуживать.

Модель	SCI-2.4/30-8	SCI-2.4/40-10	SCI-3.2/30-8	SCI-3.2/40-10	SCI-4.0/30-8
Рабочий объем (м³/min)	2.4	2.4	3.2	3.2	4
Мощность (кВт)	18.5+11	18.5+11	22+15	22+15	30+18.5
Давление выхлопа (бар)	30	40	30	40	40
Входное давление (бар)	8	10	8	10	10
Скорость (об/мин)	680-750	680-750	680-750	680-750	680-750
Габаритные размеры Д×Ш×В (мм)	2500×850×1500	2500×850×1500	2500×850×1500	2500×850×1500	2600×1000×1570
Вес (кг)	800	800	850	850	1150
Способ охлаждения	с воздушным охлаждением				
Шум	76±2	76±2	76±2	76±2	76±2

SCI-4.0/40-10	SCI-5.0/30-8	SCI-5.0/40-10	SCI-6.0/30-8	SCI-6.0/40-10	SCI-8.0/30-8	SCI-8.0/40-10
4.0	5.0	5.0	6.0	6.0	8.0	8.0
30+18.5	37+18.5	37+18.5	37+22	45+22	55+30	55+30
40	30	40	30	40	30	40
10	8	10	8	10	8	10
680-750	680-750	680-750	680-750	680-750	680-750	680-750
2600×1000×1570	2600×1000×1570	2600×1000×1570	2700×1000×1600	2700×1000×1600	3000×1100×1800	3000×1100×1800
1150	1150	1150	1250	1250	1500	1500
с воздушным охлаждением						
76±2	76±2	76±2	76±2	76±2	76±2	76±2

**КОМПРЕССОР БУСТЕРНОГО ВОЗДУХА
ДЛЯ ВЫДУВАНИЯ БУТЫЛОК
НЕОБХОДИМО ПОДОБРАТЬ ВИНТОВОЙ
ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР НА 8/10 БАР**



Компрессор сжатого воздуха может нагнетать давление от источника воздуха низкого давления до источника воздуха высокого давления, подходящего для выдувной машины. По сравнению с традиционным поршневым воздушным компрессором, он отличается низким уровнем шума и высокой эффективностью и особенно подходит для газовых приложений с большим расходом.

Модель	SCH-1.5/30	SCH-2.4/30	SCH-3.2/30	SCH-5.0/30	SCH-6.0/30
Рабочий объем (м³/min)	1.5	2.4	3.2	5.0	6.0
Давление на выходе (бар)	30	30	30	30	30
Входное давление (бар)	8	8	8	8	8
Мощность (кВт)	7.5	11	15	18.5	22
Габаритные размеры Д×Ш×В (мм)	1000×550×950	1350×800×1100	1350×800×1100	1350×800×1100	1450×950×1250
Вес (кг)	230	380	400	480	520

SCH-8.0/30	SCH-10.0/30	SCH-2.4/40	SCH-4/40	SCH-5/40	SCH-6/40	SCH-8/40	SCH-10/40
8.0	10.0	2.4	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0
30	30	40	40	40	40	40	40
8	8	10	10	10	10	10	10
30	37	15	18.5	22	30	37	45
1500×950×1300	1600×100×1400	1500×950×1300	1600×100×1300	1600×100×1300	1650×100×1400	1800×1200×1500	1800×1200×1500
600	850	600	750	750	800	850	850

**ПОРШНЕВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ
МОЖЕТ ДОСТИГАТЬ 30/40/60 БАР НЕПОСРЕДСТВЕННО ОТ 0 БАР**

Модель	SCW-0.6/30(2)	SCW-1.0/30(2)	SCW-1.2/30(2)	SCW-1.6/30(3)	SCW-2.0/30(2)	2-SCW-2.4/30(2)
Рабочий объем (м³/min)	0.6	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4
Давление на выходе (бар)	30	30	30	30	30	30
Сжатая ступень	Двухступенчатое сжатие			Трехступенчатое сжатие	Двухступенчатое сжатие	
Способ охлаждения	с воздушным охлаждением			с воздушным охлаждением	с воздушным охлаждением	
Власть	7.5	11	15	18.5	22	2*15
Скорость (об/мин)	780	750	780	800	800	780
Габаритные размеры Д×Ш×В (мм)	1100*530*1020	1150*800*1000	1200*850*1150	1350*850*1040	1500*1300*1000	1800*1100*1200
Вес (кг)	290	440	480	500	800	850

SCW-0.8/40(3)	SCW-1.0/40(3)	SCW-1.2/40(3)	SCW-1.6/40(3)	SCW-2.0/40(3)	SCW-0.6/60(3)	SCW-1.0/60(3)	SCW-1.6/60(3)
0.8	1.0	1.2	1.6	2.0	0.6	1.0	1.6
40	40	40	40	40	60	60	60
Трехступенчатое сжатие							
с воздушным охлаждением							
11	15	18.5	22	30	11	18.5	22
780	750	780	780	800	720	750	820
1150*800*1100	1200*750*1113	1400*1000*1100	1350*900*1040	1800*1300*1200	1200*850*1150	1400*1000*1100	1800*1300*1200
450	440	520	550	850	480	520	850



**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	ОРМ-37-8(F)	ОРМ-37-8	ОРМ-55-8(F)	ОРМ-55-10(F)	
Стиль модели	Фиксированный тип (без колеса)	Два колеса	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Одноступенчатый	Одноступенчатый	Одноступенчатый	
	Давление выхлопа	8 bar (116 psi)	8 bar (116 psi)	8 bar (116 psi)	10 bar (145 psi)
	Объемный расход	4.5 м3/min (157cfm)	4.5 м3/min (157cfm)	6 м3/min (210cfm)	5 м3/min (175cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	20	20	20	20
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1*2	G1*2	G1*2	G1*2
	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000	2000
Дизельный двигатель	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	37/1600	37/1600	55/2000	55/2000
	Имя бренда	XICHAi	XICHAi	XICHAi	XICHAi
	Количество цилиндров	4	4	4	4
	Метод подачи воздуха	Вдыхайте естественно		Турбокомпрессор и воздушное охлаждение	
	Рабочий объем (л)	2.54	2.54	2.54	2.54
	Объем моторного масла (л)	7	7	7	7
	Емкость топливного бака (л)	100	100	100	100
Машина параметры	Количество батарей	1	1	2	2
	Длина (мм)	1800	2600	1800	1800
	Ширина (мм)	1150	1700	1150	1150
	Высота (мм)	1000	1400	1400	1400
	Вес (кг)	800	950	900	900
	Размер колеса* количество	/	175/65R14C*2	/	/
	Уровень шума (уровень звука) дБ	80±3	80±3	90±3	90±3
Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три				

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРА



Импортный сверхмощный воздушный фильтр



Сила бренда



Гуманизированная система управления

- Высокая надежность: меньше деталей, отсутствие быстроизнашивающихся деталей, увеличенный срок службы, интервал между капитальными ремонтами может достигать от 40 000 до 80 000 часов.
- Удобная эксплуатация и техническое обслуживание: возможна высокая степень автоматизации, автоматическая работа
- Сильная приспособляемость: объемный расход почти не зависит от давления выхлопных газов, поддерживается высокая эффективность в широком диапазоне скоростей.



**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	ОРМ-55-8	ОРМ-55-10	ОРМ-81-8	ОРМ-81-10	
Стиль модели	Два колеса	Два колеса	Два колеса	Два колеса	
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Одноступенчатый	Одноступенчатый	Одноступенчатый	
	Давление выхлопа	8bar(116psi)	10bar(145psi)	8bar(116psi)	10bar(145psi)
	Объемный расход	6м3/min(210cfm)	5м3/min(175cfm)	8м3/min(280cfm)	6м3/min(210cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	20	20	120	120
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1*2	G1*2	G1*2	G1*2
	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000	2000
Дизельный двигатель	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	55/2000	55/2000	81/2200	81/2200
	Имя бренда	XICHAi	XICHAi	Cummins	Cummins
	Количество цилиндров	4	4	4	4
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение		Турбокомпрессор и воздушное охлаждение	
	Рабочий объем (л)	2.54	2.54	3.9	3.9
	Объем моторного масла (л)	7	7	10	10
	Емкость топливного бака (л)	100	100	200	200
Машина параметры	Количество батарей	2	2	2	2
	Длина (мм)	2600	2600	3000	3000
	Ширина (мм)	1700	1700	2000	2000
	Высота (мм)	1800	1800	1900	1900
	Вес (кг)	1100	1100	1800	1800
	Размер колеса* количество	175/65R14C*2	175/65R14C*2	//	//
	Уровень шума (уровень звука) дБ	90±3	90±3	82±3	82±3
Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три				



**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	OPM-118-8	OPM-118-10	OPM-118-13	OPM-140-14.5(2)
Стиль модели	Четыре колеса	Четыре колеса	Четыре колеса	Четыре колеса
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Одноступенчатый	Одноступенчатый	Одноступенчатый
	Давление выхлопа	8bar(116psi)	10bar(145psi)	13bar(189psi)
	Объемный расход	13m3/min(455cfm)	11m3/min(385cfm)	10m3/min(350cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	60	60	60
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1
Дизель двигатели	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000
	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	118/2300	118/2300	118/2300
	Имя бренда	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI
	Количество цилиндров	4	4	4
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение		
	Рабочий объем (л)	4.75	4.75	4.75
Машина параметры	Объем моторного масла (л)	13	13	13
	Емкость топливного бака (л)	200	200	200
	Количество батарей	2	2	2
	Длина (мм)	3200	3200	3200
	Ширина (мм)	1600	1600	1600
	Высота (мм)	2050	2050	2050
Машина параметры	Вес (кг)	2000	2000	2000
	Размер колеса * количество	//	//	//
	Уровень шума (уровень звука) дБ	82±3	82±3	82±3
	Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три		

**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	OPM-140-14.5(4)	OPM-162-15(Одинокий)	OPM-162-16(Одинокий)	OPM-162-8(Два этапа)
Стиль модели	Четыре колеса	Четыре колеса	Четыре колеса	Четыре колеса
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Одноступенчатый	Одноступенчатый	Одноступенчатый
	Давление выхлопа	14.5bar(210psi)	15bar(218psi)	16bar(232psi)
	Объемный расход	15m3/min(525cfm)	16m3/min(560cfm)	15m3/min(525cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	90	90	90
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1
Дизель двигатели	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000
	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	140/2200	162/2200	162/2200
	Имя бренда	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI
	Количество цилиндров	6	6	6
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение		
	Рабочий объем (л)	6.5	6.5	6.5
Машина параметры	Объем моторного масла (л)	15	15	15
	Емкость топливного бака (л)	250	250	250
	Количество батарей	1	2	2
	Длина (мм)	3500	3360	3360
	Ширина (мм)	1750	1690	1690
	Высота (мм)	2200	2200	2200
Машина параметры	Вес (кг)	3100	3500	3500
	Размер колеса * количество	7.5-16-14RP*4	215/75R16*4	215/75R16*4
	Уровень шума (уровень звука) дБ	82±3	82±3	82±3
	Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три		

**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	OPM-162-13 (Двухступенчатый)	OPM-162-14 (Двухступенчатый)	OPM-162-20 (Двухступенчатый)	OPM-191-17
Стиль модели	Четыре колеса	Четыре колеса	Четыре колеса	Четыре колеса
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Двухступенчатый	Двухступенчатый	Двухступенчатый
	Давление выхлопа	13bar(189psi)	16-17bar(232-247psi)	20bar(290psi)
	Объемный расход	17m3/min(595cfm)	17m3/min(595cfm)	12m3/min(420cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	90	90	90
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1
Дизель двигатели	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000
	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	162/2200	162/2200	162/2200
	Имя бренда	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI
	Количество цилиндров	6	6	6
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение		
	Рабочий объем (л)	6.5	6.5	6.5
Машина параметры	Объем моторного масла (л)	15	15	15
	Емкость топливного бака (л)	250	250	250
	Количество батарей	2	2	2
	Длина (мм)	3360	3360	3360
	Ширина (мм)	1690	1690	1690
	Высота (мм)	2200	2200	2200
Машина параметры	Вес (кг)	3500	3500	3800
	Размер колеса * количество	215/75R16*4	215/75R16*4	215/75R16*4
	Уровень шума (уровень звука) дБ	82±3	82±3	82±3
	Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три		



**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	ОРМ-194-8	ОРМ-194-13(F)	ОРМ-194-17(F)	ОРМ-194-10	
Стиль модели	Четыре колеса	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	Четыре колеса	
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Двухступенчатый	Одноступенчатый	Двухступенчатый	
	Давление выхлопа	8bar (116psi)	13bar(189psi)	17bar(247psi)	10bar (145psi)
	Объемный расход	20m3/min (700cfm)	17m3/min(595cfm)	18m3/min (630cfm)	18m3/min (630cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	120	120	120	120
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1
Дизель двигателя	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000	2000
	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	194/2200	194/2200	194/2200	194/2200
	Имя бренда	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
	Количество цилиндров	6	6	6	6
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение			
	Рабочий объем (л)	8.3	8.3	8.3	8.3
Машина параметры	Объем моторного масла (л)	22	22	22	22
	Емкость топливного бака (л)	320	320	320	320
	Количество батарей	2	2	2	2
	Длина (мм)	3670	3500	3160	3670
	Ширина (мм)	1870	1800	1690	1870
	Высота (мм)	2400	2400	1800	2400
Машина параметры	Вес (кг)	3900	3900	3900	3900
	Размер колеса * количество	7.5-16-14RP*4	7.5-16-14RP*4	//	7.5-16-14RP*4
	Уровень шума (уровень звука) дБ	82±3	82±3	82±3	82±3
Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три				

**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	ОРМ-228-20	ОРМ-228-22	ОРМ-242-17	ОРМ-264-25(F)	
Стиль модели	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Двухступенчатый	Двухступенчатый	Двухступенчатый	
	Давление выхлопа	20bar(290psi)	22bar(319psi)	17bar(247psi)	25bar(363psi)
	Объемный расход	22m3/min(770cfm)	20m3/min(700cfm)	21m3/min(735cfm)	28m3/min (980cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	100	100	120	120
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1"*1 G2"*1	G1"*1 G2"*1	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1
Дизель двигателя	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000	2000
	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	228/2200	228/2200	242/2200	264/2000
	Имя бренда	YUCHAI	YUCHAI	Cummins	Cummins
	Количество цилиндров	6	6	6	6
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение			
	Рабочий объем (л)	8.4	8.4	8.9	8.9
Машина параметры	Объем моторного масла (л)	24	24	26	28
	Емкость топливного бака (л)	430	430	430	600
	Количество батарей	2	2	2	2
	Длина (мм)	3670	3670	3670	3600
	Ширина (мм)	1870	1870	1870	1950
	Высота (мм)	2350	2350	2350	2000
Машина параметры	Вес (кг)	4100	4100	4000	3800
	Размер колеса* количество	215/75R16*4	215/75R16*4	7.5-16-14RP*4	//
	Уровень шума (уровень звука) дБ	82±3	82±3	82±3	82±3
Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три				

**ДИЗЕЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ
ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР**

Модель	ОРМ-264-23	ОРМ-264-25	
Стиль модели	Четыре колеса	Четыре колеса	
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Двухступенчатый	Двухступенчатый
	Давление выхлопа	23bar(334psi)	25bar(363psi)
	Объемный расход	29m3/min(1015cfm)	28m3/min(980cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	20	20
	Смазочное масло главного двигателя (л)	120	120
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1 1/2"*1 G1"*1	G1 1/2"*1 G1"*1
Дизель двигателя	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000
	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	264/2000	264/2000
	Имя бренда	Cummins	Cummins
	Количество цилиндров	6	6
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение	
	Рабочий объем (л)	8.9	8.9
Машина параметры	Объем моторного масла (л)	28	28
	Емкость топливного бака (л)	600	600
	Количество батарей	2	2
	Длина (мм)	3800	3800
	Ширина (мм)	2000	2000
	Высота (мм)	2250	2250
Машина параметры	Вес (кг)	4800	4800
	Размер колеса* количество	//	//
	Уровень шума (уровень звука) дБ	82±3	82±3
Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три		

ДИЗЕЛЬНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР ДЛЯ БУРОВОЙ УСТАНОВКИ



ДИЗЕЛЬНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Модель	ОРМ-228-22(F)	ОРМ-375-25(F)	ОРМ-375-30(F)	
Стиль модели	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Двухступенчатый	Двухступенчатый	
	Давление выхлопа	22bar(319psi)	25bar(363psi)	30bar(435psi)
	Объемный расход	24m3/min(840cfm)	35m3/min(1225cfm)	22m3/min(770cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	//	//	//
	Смазочное масло главного двигателя (л)	100	120	120
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G1*1 G2*1	G2*1 G1 1/2*1	G2*1 G1 1/2*1
	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000
Дизельный двигатель	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	228/2200	375/1800	375/1800
	Имя бренда	YUCHAI	YUCHAI	YUCHAI
	Количество цилиндров	6	6	6
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и воздушное охлаждение		
	Рабочий объем (л)	8.4	13	13
	Объем моторного масла (л)	24	32	32
	Емкость топливного бака (л)	430	700	700
Машина параметры	Количество батарей	2	2	2
	Длина (мм)	3100	3580	3580
	Ширина (мм)	1800	2060	2060
	Высота (мм)	1700	1820	1820
	Вес (кг)	3500	6500	6500
	Размер колеса* количество	//	//	//
	Уровень шума (уровень звука) дБ	80±3	80±3	85±3
Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три			

ДИЗЕЛЬНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

Модель	ОРМ-410-20(F)	ОРМ-410-25(F)	ОРМ-410-30(F)	
Стиль модели	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	Фиксированный тип (без колеса)	
Винтовой воздушный компрессор	Уровень сжатия	Двухступенчатый	Двухступенчатый	Двухступенчатый
	Давление выхлопа	20bar(290psi)	25bar(363psi)	30bar(435psi)
	Объемный расход	40m3/min(1400cfm)	38m3/min(1330cfm)	36m3/min(1260cfm)
	Максимальная скорость буксировки (км/ч)	//	//	//
	Смазочное масло главного двигателя (л)	120	120	120
	Размер / количество клапана подачи воздуха	G2*1 G1*1 G1 1/2*1	G2*1 G1*1 G1 1/2*1	G2*1 G1*1 G1 1/2*1
	Максимальная рекомендуемая рабочая высота	2000	2000	2000
Дизельный двигатель	Номинальная мощность (кВт) / скорость (об/мин)	410/1900	410/1900	410/1900
	Имя бренда	Cummins	Cummins	Cummins
	Количество цилиндров	6	6	6
	Метод подачи воздуха	Турбокомпрессор и промежуточное охлаждение		
	Рабочий объем (л)	13	13	13
	Объем моторного масла (л)	32	32	32
	Емкость топливного бака (л)	700	700	700
Машина параметры	Количество батарей	2	2	2
	Длина (мм)	3580	3580	3580
	Ширина (мм)	2060	2060	2060
	Высота (мм)	1820	1820	1820
	Вес (кг)	6500	6500	6500
	Размер колеса* количество	//	//	//
	Уровень шума (уровень звука) дБ	85±3	85±3	85±3
Стандарты выбросов выхлопных газов	Внедорожная страна три			

СУШИЛКА ВОЗДУХА



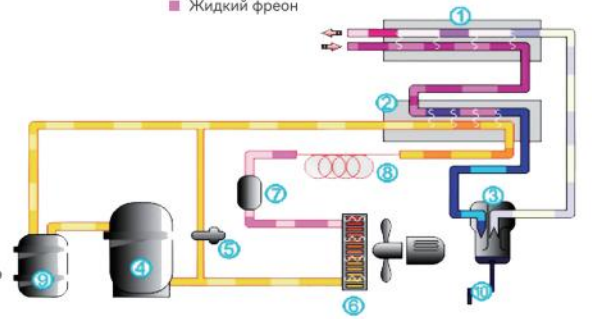
СУШИЛКА ВОЗДУХА НОРМАЛЬНЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ТИП

Модель	OFD-1.5N	OFD-2.5N	OFD-3.5N	OFD-6.5N	OFD-8.5N	OFD-10.5N	
Производительность (м³/мин)	1.5	2.5	3.5	6.5	8.5	10.5	
Рабочее давление (бар)	2-10 бар (12 бар, 16 бар, 20 бар, 30 бар можно настроить)						
Температура точки росы (°C)	2-10°C						
Рабочая Температура	≤45°C						
Напряжение	220V/50Hz/1P или другое напряжение						
Мощность компрессора (кВт)	0.5	0.7	0.9	1	1.6	2	
Мощность вентилятора (Вт)	80	95	120	240	300	380	
Диаметр выхода воздуха (мм)	ZG1"	ZG1"	ZG1.5"	ZG1.5"	ZG2"	ZG2.5"	
Размеры	Длина (мм)	665	750	800	923	995	1125
	Ширина (мм)	425	420	440	500	585	625
	Высота (мм)	560	730	800	910	1080	1045
Вес машины нетто (кг)	37	45	60	80	90	120	

OFD-13.5N	OFD-15.5N	OFD-20N	OFD-25N	OFD-30N	OFD-40N	OFD-50N	OFD-60N	OFD-80N	OFD-100N
13.5	15.5	20	25	30	40	50	60	80	100
2-10 бар (12 бар, 16 бар, 20 бар, 30 бар можно настроить)									
2-10°C									
≤45°C									
380V/50Hz/3P or 220V/440V/60Hz/3P или другое напряжение									
3	3.1	3.68	4.41	5.15	6.62	8.82	11.03	14.7	18.4
420	480	480	480	720	720	720	760	960	1440
ZG2.5"	ZG2.5"	DN80	DN80	DN100	DN100	DN125	DN125	DN150	DN150
1125	1120	1500	1700	1770	1950	1950	2200	2500	2700
625	700	750	750	850	900	1050	1325	1325	1600
1045	1230	1335	1395	1445	1560	1600	1585	1695	2100
150	190	220	270	360	490	560	680	760	970

- Войдите в горячий и влажный воздух
- Конденсат
- Входит влажный и холодный воздух Выходит холодный и сухой воздух
- Газообразный фреон
- Выпускной теплый и сухой воздух
- Жидкий фреон
- Газ/жидкий фреон

1. Воздухообменник
2. Испаритель
3. Газожидкостный сепаратор
4. Компрессор
5. Перепускной клапан
6. Конденсатор
7. Сухой фильтр
8. Капиллярный
9. Фреоновый газожидкостный сервисный сепаратор
10. Автоматический сливной клапан



- Производительность более стабильная
- Вентилятор с внешним ротором делает ветер более сильным, эффективность конденсации и предварительного охлаждения улучшена, работа более стабильна
- Более высокая эффективность работы
- Теплообменник имеет уникальную конструкцию и повышенный КПД
- Долгая жизнь
- Принимает основные компоненты известных брендов, более длительный срок службы

СУШИЛКА ВОЗДУХА ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ТИП

Модель	OFD-1.5H	OFD-2.5H	OFD-3.5H	OFD-6.5H	OFD-8.5H	OFD-10.5H
Производительность (м³/мин)	1.6	2.5	3.8	6.8	8.5	11.5
Рабочее давление (бар)	2-10 бар (12 бар, 16 бар, 20 бар, 30 бар можно настроить)					
Температура точки росы (°C)	2-10°C					
Рабочая Температура	≤80°C					
Напряжение	220V/50Hz/1P or 220V/60Hz/1P или другое напряжение					
Мощность компрессора (кВт)	0.7	0.9	1	1.6	1.8	2
Мощность вентилятора (Вт)	95	120	240	300	300	380
Диаметр выхода воздуха (мм)	ZG1"	ZG1.5"	ZG1.5"	ZG2"	ZG2"	ZG2.5"
Размеры	Длина (мм)	750	800	923	995	1125
	Ширина (мм)	420	440	500	585	625
	Высота (мм)	730	800	910	1080	1080
Вес машины нетто (кг)	450	60	76	90	95	120

OFD-13.5H	OFD-15.5H	OFD-20H	OFD-25H	OFD-30H	OFD-40H	OFD-50H	OFD-60H	OFD-80H	OFD-100H
13.5	15.5	22	25	35	45	55	65	85	110
2-10 бар (12 бар, 16 бар, 20 бар, 30 бар можно настроить)									
2-10°C									
≤80°C									
380V/50Hz/3P or 220V/440V/60Hz/3P или другое напряжение									
3	3.1	4.5	4.5	6.9	9.2	11	14	18	20
420	480	600	600	750	1080	2020	2020	1560	3330
ZG2.5"	DN65	DN80	DN80	DN100	DN100	DN125	DN125	DN150	DN150
1125	1120	1300	1300	1600	1800	1900	1900	2500	2800
625	700	750	750	820	820	900	900	1000	1000
1045	1230	1230	1230	1520	560	1570	1570	1900	2100
150	190	260	280	390	420	560	560	680	850

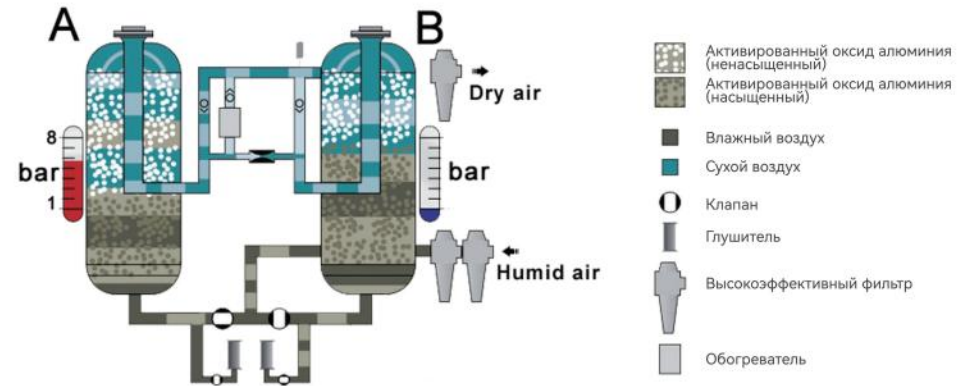


Модель	OAD-1SH	OAD-2SH	OAD-3SH	OAD-6SH	OAD-8SH	OAD-10SH
Рабочее давление (бар)	2-13 (16 бар, 20 бар, 30 бар можно настроить)					
Макс. температура населения (°C)	45					
Производительность (m³/min)	1	2	3	6	8	10
импортный и экспортный калибр	G1"	G1"	G1"	G1.5"	G2"	G2"
Мощность нагрева	0.5	1	1.2	2.1	3	4
Длина (мм)	690	750	860	1010	1010	1240
Ширина (мм)	450	500	540	700	700	800
Высота (мм)	1290	1324	1350	1558	1785	2232
Вес (кг)	120	130	230	330	390	420

Модель	OAD-13SH	OAD-15SH	OAD-20SH	OAD-25SH	OAD-30SH	OAD-40SH
Рабочее давление (бар)	2-13 (16 бар, 20 бар, 30 бар можно настроить)					
Макс. температура населения (°C)	45					
Производительность (m³/min)	13	15	20	25	30	40
импортный и экспортный калибр	G2"	DN65	DN65	DN80	DN80	DN100
Мощность нагрева	4	5	6	8	10	12
Длина (мм)	1204	1280	1320	1700	1750	1850
Ширина (мм)	800	860	860	930	960	1060
Высота (мм)	2232	2360	2477	2570	2626	2646
Вес (кг)	550	650	750	970	1150	1300

АДСОРБЦИОННАЯ СУШИЛКА

ПРИНЦИП РАБОТЫ МАШИНЫ ДЛЯ МИКРОТЕРМИЧЕСКОЙ СУШКИ



ВНЕДРЕНИЕ ПРОДУКЦИИ

Адсорбционная сушилка использует процесс адсорбции с двойным колебанием давления и регенерации микротепла для нагрева сжатого и расширенного сухого воздуха до определенной температуры регенерации во время операции регенерации, так что регенерирующий газ может получить большую способность к регенерации-десорбции и уменьшить использование регенерирующего газа.

Принцип ее работы заключается в том, что одна адсорбционная колонна осуществляет адсорбцию и осушку под рабочим давлением, а соответственно другая адсорбционная колонна отбирает небольшое количество сжатого воздуха из магистральной трубы и подвергается процессу декомпрессии и нагрева, так как регенерационный газ направляется на микротермическую регенерацию. Остаточная вода осушителя, полученная микрогенерацией тепла, значительно уменьшается, что увеличивает производительность устройства.

ОСОБЕННОСТИ

- Расход газа продукта примерно на 6% ниже, и он обладает энергосберегающими характеристиками.
- Длительный режим переключения, хорошая общая производительность всей машины
- Основные ключевые компоненты используют известные бренды в стране и за рубежом, чтобы обеспечить непрерывную и надежную работу устройства; электрические нагревательные элементы, рассчитанные на удельную мощность, используются для повышения производительности электрических нагревателей
- Электрический нагреватель использует защиту от контроля температуры, чтобы избежать возгорания нагревательного элемента.
- Молекулярное сито или активированный оксид алюминия + двойное молекулярное сито Режим переключения точки росы
- Сигнализация высокой точки росы, блокировка
- Блокировка двойной настройки температуры нагрева
- ЖК-дисплей, интерфейс связи с хост-компьютером

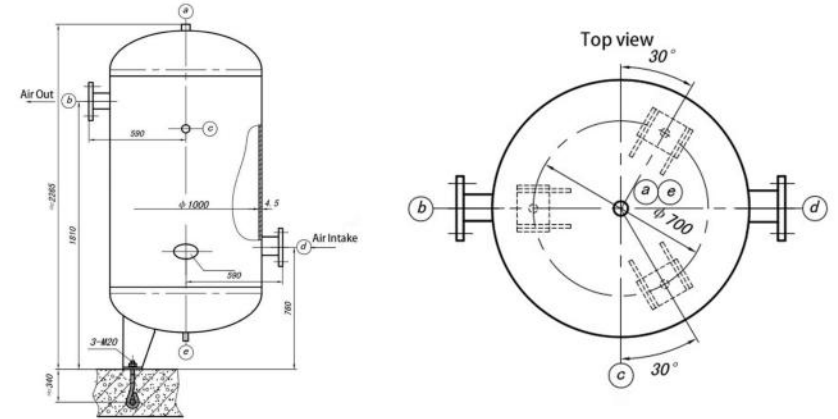
БАЛЛОН С ВОЗДУХОМ



Модель	OAT-300/8	OAT-300/10	OAT-300/13	OAT-600/8	OAT-600/10	OAT-600/13
Емкость (л)	300L	300L	300L	600L	600L	600L
Рабочее давление (бар)	8	10	13	8	10	13
Высота (мм)	1610	1610	1610	1905	1905	1905
Внутренний диаметр (мм)	550	550	550	700	700	700
Вес (кг)	75	81	110	120	140	160

Модель	OAT-1000/8	OAT-1000/10	OAT-1000/13	OAT-1000/20	OAT-1000/30	OAT-1000/40
Емкость (л)	1000L	1000L	1000L	1000L	1000L	1000L
Рабочее давление (бар)	8	10	13	20	30	40
Высота (мм)	2180	2180	2180	2180	2180	2180
Внутренний диаметр (мм)	800	800	800	800	800	800
Вес (кг)	165	212	230	230	230	230

ОСОБЕННОСТИ



- 1.Стабилизация напряжения. Стабилизируйте давление на выходе воздушного компрессора, чтобы сделать давление газа более стабильным.
- 2.Осушение. Удаляет влагу и масло из сжатого воздуха и выполняет функцию фильтрации.
- 3.Энергосбережение. Воздушный компрессор оснащен набором резервуаров для хранения воздуха среднего размера для уменьшения количества пусков и достижения эффекта энергосбережения.

Модель	OAT-2000/8	OAT-2000/10	OAT-2000/13	OAT-2000/20	OAT-2000/25	OAT-2000/30
Емкость (л)	2000L	2000L	2000L	2000L	2000L	2000L
Рабочее давление (бар)	8	10	13	20	25	30
Высота (мм)	2860	2860	2860	2860	2860	2860
Внутренний диаметр (мм)	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Вес (кг)	370	390	465	465	465	465

Модель	OAT-3000/8	OAT-3000/10	OAT-3000/13	OAT-5000/8	OAT-5000/10	OAT-5000/13
Емкость (л)	3000L	3000L	3000L	5000L	5000L	5000L
Рабочее давление (бар)	8	10	13	8	10	13
Высота (мм)	3020	3020	3020	3200	3200	3200
Внутренний диаметр (мм)	1300	1300	1300	1600	1600	1600
Вес (кг)	510	703	850	890	1005	1021

Google

🕒 OPPAIR



OPPAIR ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВИНТОВОЙ ВОЗДУШНЫЙ КОМПРЕССОР

СОСРЕДОТОЧЬТЕСЬ НА ПРОИЗВОДСТВЕ ИННОВАЦИОННЫХ
ВИНТОВЫХ ВОЗДУШНЫХ КОМПРЕССОРОВ
НАША ПРОДУКЦИЯ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БОЛЕЕ ЧЕМ В 100 СТРАНАХ МИРА

OPA-20PV/16



OPM-118-8



OPP-350PV



OPP-20PV



OPM-81-8



OPM-55-8

