

ВОЗДУШНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Новые компрессоры **ЗУБР** – это высокопроизводительные помощники для работы на даче, в гараже, в мастерской, на производстве или в строительстве.

Компрессоры предназначены для выработки, накопления, хранения и регулируемой подачи сжатого воздуха, их различают по технологии сжатия воздуха:

- **поршневые** – выбирают для периодической работы и там, где требуется мобильность подачи воздуха;
- **винтовые** – относят к числу промышленных и выбирают для интенсивной работы.

Поршневые делятся на:

- **безмасляные** коаксиальные – поршневая группа изготовлена с использованием специальных материалов, уменьшающих коэффициент трения, что дает на выходе чистый воздух без примесей.
- **масляные** коаксиальные – поршневая группа смазывается маслом, образуя пленку между движущимися деталями, что обеспечивает большую производительность и продлевает срок службы аппарата
- **ременные** – используется ременной привод от двигателя к шкиву, врачающему маховик компрессорной головки. Маховик позволяет головке работать с меньшей частотой, чем двигатель, что увеличивает ее ресурс.



www.zubr.ru



Вид	БЕЗМАСЛЯНЫЕ				МАСЛЯНЫЕ				РЕМЕННЫЕ МАСЛЯНЫЕ							
Серия	МАСТЕР		ПРОФЕССИОНАЛ		МАСТЕР		ПРОФЕССИОНАЛ		ПРОФЕССИОНАЛ		ПРОФЕССИОНАЛ					
Артикул	ЗКП-180-6-1.1	ЗКП-180-6-1.1-Н3	ЗКП-190-24-1.5	ЗКП-190-24-1.5-Н4	ЗКП-230-24-2.5	ЗКП-230-50-2.5	ЗКПМ-220-24-1.5	ЗКПМ-220-24-1.5-Н5	ЗКПМ-220-50-1.5	ЗКПМ-240-24-1.5	ЗКПМ-240-50-1.5	ЗКПМ-310-24-2.2	ЗКПМ-360-50-2.2	ЗКПМ-360-50-Р-2.2	ЗКПМ-440-50-Р-2.2	ЗКПМ-440-100-Р-2.2
Пневмоинструмент в компл.	нет	3 предм.	нет	4 предм.	нет		нет	5 предм.	нет	нет		нет				
Макс. производит.	180 л/мин		190 л/мин		230 л/мин	230 л/мин	220 л/мин	220 л/мин	240 л/мин	240 л/мин	310 л/мин	360 л/мин	360 л/мин	440 л/мин	440 л/мин	
Объем ресивера	6 л		24 л		24 л	50 л	24 л	50 л	24 л	50 л	24 л	50 л	50 л	50 л	100 л	
Мощность	1100 Вт		1500 Вт		2500 Вт	2500 Вт	1500 Вт	1500 Вт	1500 Вт	1500 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	
Макс. давление	8 Атм		8 Атм		8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	10 Атм	10 Атм	10 Атм	

15-0436

стр. 1 из 8

Обозначение компрессоров ЗУБР:

ЗКП(М)-XXX-YY-(P)-ZZ

ЗКП(М) – ЗУБР компрессор поршневой безмасляный (масляный)

XXX – производительность в л/мин

YY – объем ресивера в литрах

P – ременной тип

ZZ – мощность электродвигателя в кВт



Вид	БЕЗМАСЛЯНЫЕ						МАСЛЯНЫЕ						РЕМЕННЫЕ МАСЛЯНЫЕ					
Серия	МАСТЕР			ПРОФЕССИОНАЛ			МАСТЕР			ПРОФЕССИОНАЛ			ПРОФЕССИОНАЛ					
Артикул	ЗКП-180-6-1.1	ЗКП-180-6-1.1-Н3	ЗКП-190-24-1.5	ЗКП-190-24-1.5-Н4	ЗКП-230-24-2.5	ЗКП-230-50-2.5	ЗКПМ-220-24-1.5	ЗКПМ-220-24-1.5-Н5	ЗКПМ-220-50-1.5	ЗКПМ-240-24-1.5	ЗКПМ-240-50-1.5	ЗКПМ-310-24-2.2	ЗКПМ-360-50-2.2	ЗКПМ-360-50-Р-2.2	ЗКПМ-440-50-Р-2.2	ЗКПМ-440-100-Р-2.2		
Пневмоинструмент в компл.	нет	3 предм.	нет	4 предм.	нет			нет	5 предм.	нет	нет			нет				
Макс. производит.	180 л/мин		190 л/мин		230 л/мин	230 л/мин	220 л/мин		220 л/мин	240 л/мин	240 л/мин	310 л/мин	360 л/мин	360 л/мин	440 л/мин	440 л/мин		
Объем ресивера	6 л		24 л		24 л	50 л	24 л		50 л	24 л	50 л	24 л	50 л	50 л	50 л	100 л		
Мощность	1100 Вт		1500 Вт		2500 Вт	2500 Вт	1500 Вт		1500 Вт	1500 Вт	1500 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт		
Макс. давление	8 Атм		8 Атм		8 Атм	8 Атм	8 Атм		8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	10 Атм	10 Атм	10 Атм		
Тип компрессора	поршневой				поршневой			поршневой			поршневой			поршневой				
Тип привода	прямой				прямой			прямой			прямой			ременной				
Тип штуцера	быстроотъемный 1/4"				быстроотъемный 1/4"			быстроотъемный 1/4" + «елочка»			быстроотъемный 1/4" + «елочка»			быстроотъемный 1/4" + «елочка»				
Напряжение	~220 В / 50 Гц				~220 В / 50 Гц			~220 В / 50 Гц			~220 В / 50 Гц			~220 В / 50 Гц				
Масса изделия	11 кг	11 кг	23 кг	23 кг	23.3 кг	27.4 кг	20.8 кг	20.8 кг	27.5 кг	21 кг	25.3 кг	22.7 кг	33.1 кг	42.4 кг	45.6 кг	64.5 кг		
Масса в упаковке	12 кг	13.4 кг	24.5 кг	25.7 кг	25.2 кг	29.8 кг	22.8 кг	24 кг	29.5 кг	23 кг	27.7 кг	24.6 кг	37 кг	51.4 кг	54.6 кг	76 кг		

Сменный воздушный фильтр на входе
защищает цилиндро-поршневую группу от повышенного износа



Мощные чугунные цилиндры
выдерживают большие тепловые нагрузки, обеспечивая высокий ресурс изделия, а алюминиевая головка – лучшее охлаждение

Восстанавливаемый термопредохранитель
защищает двигатель от перегрева



Надежная защита от перегрузок
Модели ЗКПМ-360-50-2.2, ЗКПМ-360-50-P-2.2, ЗКПМ-440-50-P-2.2, ЗКПМ-440-100-P-2.2 оснащены выносной кнопкой для ручного восстановления предохранителя

Ресивер компрессора имеет большой запас прочности на разрыв. Баки с рабочим давлением 8 Атм выдерживают тестируемое давление в 14 Атм, а с рабочим давлением 10 Атм выдерживают 16 Атм. 100% ресиверов проверяется на сборочной линии. Выборочно ресиверы проходят контроль сварных швов при помощи рентгена



Абсолютная уверенность в качестве инструмента и технологии его производства позволяет нам предоставить **РАСШИРЕННУЮ 5-ЛЕТНЮЮ ГАРАНТИЮ** на весь электроинструмент



Два штуцера
(«елочка» и быстросъемный 1/4") и раздельная регулировка расхода воздуха через каждый штуцер позволяют настраивать и контролировать независимую работу двух подключенных инструментов.
Возможна замена штуцера «елочка» на другой (штуцер с внутренней резьбой 1/2")



Два манометра для контроля давления
(в ресивере и на выходе), механический клапан сброса давления, срабатывающий при превышении максимального давления в ресивере (8.4 Атм и 10.7 Атм в зависимости от модели)

Возможность подсоединения дополнительного ресивера
для увеличения объема воздуха или штуцера при подключении пневмоинструмента

БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Воздушные безмасляные компрессоры ЗУБР серии «Мастер» – качественное и надежное переносное оборудование для периодических работ дома, на даче, в небольшой мастерской, где необходим чистый воздух, а также для регулярной очистки от пыли офисной и бытовой техники.

При правильной эксплуатации ресурс данных компрессоров составляет не менее 1000 часов*.

- Не требует заправки маслом
- Готов к работе сразу после покупки
- Вырабатываемый воздух не содержит примесей масла, что не требует установки дорогостоящих маслоотделителей
- Не требует контроля за наличием масла и его замены
- Автоматический пневмоэлектрический выключатель
- Быстроуемое подключение
- Регулировка давления на выходе
- Контроль давления в ресивере и на выходе при помощи двух манометров
- Самовосстанавливающийся термопредохранитель
- Сменный воздушный фильтр
- Механический клапан сброса давления
- Шумозащитный пластиковый кожух
- Удобная ручка для транспортировки

Рекомендуем использовать с компрессорами ЗУБР:

Набор пневмоинструмента ЗУБР арт. 06458-H5**



* на основании результатов испытаний лаборатории компании АО «ЗУБР ОВК».

** для присоединения шланга к компрессору необходим переходник (арт. 06592)



Серия		МАСТЕР			
Артикул	ЗКП-180-6-1.1	ЗКП-180-6-1.1-Н3	ЗКП-190-24-1.5	ЗКП-190-24-1.5-Н4	
Применение	Различные работы по дому, на даче, в научных лабораториях, где необходим чистый воздух без примесей масла, регулярная продувка офисной и бытовой техники	Окрашивание, где необходим воздух без примесей масла, техническое обслуживание офисной и бытовой техники	Различные работы дома, на даче, в гараже, научных лабораториях, где чистота воздуха оказывает огромное влияние на результат	Окрашивание, где важным условием является чистый воздух, регулярная продувка офисной и бытовой техники	
Пневмоинструмент в комплекте	нет	 Краскораспылитель; Пистолет для продувки; Спиральный шланг		 Краскораспылитель; Пистолет для продувки; Пистолет для подкачки шин с манометром; Спиральный шланг	
Макс. производит.	180 л/мин			190 л/мин	
Объем ресивера	6 л			24 л	
Мощность	1100 Вт			1500 Вт	
Макс. давление	8 Атм			8 Атм	
Тип компрессора		поршневой			
Вид		безмасляный			
Тип привода		прямой			
Тип штуцера		быстроуемый 1/4"			
Напряжение		~220 В / 50 Гц			
Масса изделия	11 кг	11 кг	23 кг	23 кг	
Масса в упаковке	12 кг	13.4 кг	24.5 кг	25.7 кг	

БЕЗМАСЛЯНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Воздушные безмасляные компрессоры ЗУБР серии «Профессионал» – мощные и надежные помощники для интенсивной работы в гаражном хозяйстве, мастерской и на небольших производствах, где необходим чистый воздух.

Серия «Профессионал» отличается увеличенным сроком службы. Высокая производительность позволяет подключать большой ассортимент пневмоинструмента.

При правильной эксплуатации в соответствии с рекомендациями производителя ресурс данных компрессоров составляет не менее 1500 часов*.

- Не требует заправки маслом
- Готов к работе сразу после покупки
- Вырабатываемый воздух не содержит примесей масла, что не требует установки дорогостоящих маслоотделителей
- Не требует контроля за наличием масла и его замены
- Автоматический пневмоэлектрический выключатель
- Быстроуемое подключение
- Контроль давления в ресивере и на выходе при помощи двух манометров
- Плавное регулирование давления на выходе
- Восстанавливаемый термопредохранитель

Рекомендуем использовать с компрессорами ЗУБР:
Набор пневмоинструмента ЗУБР арт. 06458-H5**



* на основании результатов испытаний лаборатории компании АО «ЗУБР ОВК».

** для присоединения шланга к компрессору необходим переходник (арт. 06592)

8 Атм
Максимальное давление

Безмасляный

1 цилиндр

Быстроуемое подключение

Регулировка потока воздуха



Серия		ПРОФЕССИОНАЛ	
Артикул	ЗКП-230-24-2.5		ЗКП-230-50-2.5
Применение	Различные работы на небольших производствах, дома, на даче, в гараже, научных лабораториях, где необходим воздух без примесей масла		Различные работы на небольших предприятиях, дома, на даче, в гараже, научных лабораториях, небольших производствах, где чистота воздуха оказывает огромное влияние на результат
Макс. производит.	230 л/мин		230 л/мин
Объем ресивера	24 л		50 л
Мощность	2500 Вт		2500 Вт
Макс. давление	8 Атм		8 Атм
Тип компрессора	поршневой		
Вид	безмасляный		
Тип привода	прямой		
Тип штуцера	быстроуемый 1/4"		
Напряжение	~220 В / 50 Гц		
Масса изделия	23.3 кг		27.4 кг
Масса в упаковке	25.2 кг		29.8 кг

МАСЛЯНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Воздушные масляные компрессоры ЗУБР серии «Мастер» – производительные и надежные универсальные аппараты, которые помогут Вам во время работы в мастерской, на производстве или в строительстве.

При правильной эксплуатации в соответствии с рекомендациями производителя ресурс данных компрессоров – не менее 2500 часов*.

- Мощные чугунные цилиндры и алюминиевая головка
- Использование масла увеличивает ресурс компрессора
- Автоматический пневмоэлектрический выключатель
- Два типа штуцера для подключения рабочего инструмента – «елочка» и быстросъемник $\frac{1}{4}$ "
- Возможность замены штуцера «елочка» на любой другой штуцер с внутренней резьбой $\frac{1}{2}$ "
- Возможность подсоединения дополнительного ресивера или штуцера
- Контроль давления в ресивере и на выходе при помощи двух манометров
- Раздельная регулировка расхода воздуха через каждый штуцер
- Восстанавливаемый термопредохранитель
- Сменный воздушный фильтр
- Механический клапан сброса давления
- Шумозащитный пластиковый кожух
- Эргономичная ручка и колеса для удобства транспортировки

Рекомендуем использовать с компрессорами ЗУБР:

- Набор пневмоинструмента ЗУБР арт. 06458-H5**
- Масло ЗУБР ЭКСПЕРТ, арт. ЗМК-ПС



* на основании результатов испытаний лаборатории компании АО «ЗУБР ОВК».

** для присоединения шланга к компрессору необходим переходник (арт. 06592)

8 Атм
Максимальное давление

 Тип смазки
масляный

 1 цилиндр

 x2
разъема
для подключения

 Регулировка
потока воздуха



МАСТЕР			
Артикул	3КПМ-220-24-1.5	3КПМ-220-24-1.5-H5	3КПМ-220-50-1.5
Применение	Различные работы на даче и в гараже, с возможностью работы с краскораспылителями и различными пневмопистолетами	Техническое обслуживание автомобильной и другой техники, различные работы по дому	Работа в гаражах, дома, в ремонтных мастерских, на мелких производствах и в других сферах услуг
Пневмоинструмент в комплекте	нет	Краскораспылитель; Пистолет для продувки; Пистолет для подкачки шин с манометром; Пистолет для вязких жидкостей; Спиральный шланг	нет
Макс. производит.	220 л/мин	220 л/мин	220 л/мин
Объем ресивера	24 л	24 л	50 л
Мощность	1500 Вт	1500 Вт	1500 Вт
Макс. давление	8 Атм	8 Атм	8 Атм
Тип компрессора	поршневой		
Вид	масляный		
Тип штуцера	быстросъемный $\frac{1}{4}$ " + «Елочка» 5.5 мм с вентилем		
Тип привода	прямой		
Напряжение	~ 220 В / 50 Гц		
Масса изделия	20.8 кг	20.8 кг	27.5 кг
Масса в упаковке	22.8 кг	24 кг	29.5 кг

8 Атм
Максимальное давление

 Тип смазки масляный

x2
Разъема для подключения

 Регулировка потока воздуха


МАСЛЯНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Воздушные масляные компрессоры ЗУБР серии «Профессионал» – грамотное сочетание новых технологий и проверенных временем конструкционных решений, которое найдет свое применение в мастерской, на производстве и в строительстве.

Серия «Профессионал» отличается увеличенным ресурсом. Высокая производительность позволяет подключать большой ассортимент пневмоинструмента.

При правильной эксплуатации в соответствии с рекомендациями производителя ресурс данных компрессоров составит не менее 4000 часов*.

- Мощные чугунные цилиндры и алюминиевая головка
- Использование масла увеличивает ресурс компрессора
- Автоматический пневмоэлектрический выключатель
- Два типа штуцера для подключения рабочего инструмента – «елочка» и быстросъемник 1/4"
- Возможность замены штуцера «елочка» на любой другой штуцер с внутренней резьбой 1/2"
- Возможность подсоединения дополнительного ресивера или штуцера
- Контроль давления в ресивере и на выходе при помощи двух манометров
- Раздельная регулировка расхода воздуха через каждый штуцер
- Восстанавливаемый термопредохранитель
- Сменный воздушный фильтр
- Механический клапан сброса давления
- Шумозащитный пластиковый кожух
- Эргономичная ручка и колеса для удобства транспортировки

Рекомендуем использовать с компрессорами ЗУБР:

- Набор пневмоинструмента ЗУБР арт. 06458-Н5**
- Масло ЗУБР ЭКСПЕРТ, арт. ЗМК-ПС



ПРОФЕССИОНАЛ				
Серия	3КПМ-240-24-1.5	3КПМ-240-50-1.5	3КПМ-310-24-2.2	3КПМ-360-50-2.2
Артикул	3КПМ-240-24-1.5	3КПМ-240-50-1.5	3КПМ-310-24-2.2	3КПМ-360-50-2.2
Применение	Различные работы на даче, в автосервисах, небольших производствах, с возможностью работы с различным пневмоинструментом	Использование с широким спектром пневматического инструмента и аксессуаров в загородных домах, ремонтных мастерских, мелких и средних производствах, автосервисах и других сферах услуг	Обеспечение работы пневмоинструмента при проведении строительных и отделочных работ	Строительные, ремонтные работы по дому с большим ассортиментом пневмоинструмента
Макс. производит.	240 л/мин	310 л/мин	360 л/мин	
Объем ресивера	24 л	50 л	24 л	50 л
Мощность		1500 Вт	2200 Вт	2200 Вт
Макс. давление		8 Атм	8 Атм	8 Атм
Тип компрессора			поршневой	
Вид			масляный	
Тип привода			прямой	
Тип штуцера			быстросъемный 1/4" + «Елочка» 5.5 мм с вентилем	
Напряжение			~220 В / 50 Гц	
Масса изделия	21 кг	25.3 кг	22.7 кг	33.1 кг
Масса в упаковке	23 кг	27.7 кг	24.6 кг	37 кг

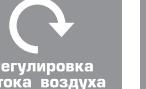
* на основании результатов испытаний лаборатории компании АО «ЗУБР ОВК».

** для присоединения шланга к компрессору необходим переходник (арт. 06592)

10 Атм
Максимальное давление

 Тип смазки масляный

x2
Разъема для подключения

 Регулировка потока воздуха

 2 цилиндра

РЕМЕННЫЕ МАСЛЯНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

Профессиональные компрессоры ЗУБР с ременным приводом предназначены для длительной интенсивной эксплуатации. Являются оптимальным выбором для производства или строительства, могут использоваться с широким спектром пневматического инструмента и аксессуаров.

При правильной эксплуатации в соответствии с рекомендациями производителя ресурс данных компрессоров – не менее 7200 часов*.

- Ременной привод увеличивает срок службы за счет повышения износостойчивости деталей компрессора:
 - меньшее число оборотов по сравнению с прямым приводом
 - сглаживает пиковые нагрузки на двигатель
 - лучшее охлаждение двигателя, т.к. не поступает тепло от компрессора
 - два мощных чугунных цилиндра и алюминиевая головка
- Два типа штуцера для подключения рабочего инструмента – «елочка» и быстросъемник $\frac{1}{4}$ "
- Возможность замены штуцера «елочка» на любой другой штуцер с внутренней резьбой $\frac{1}{2}$ "
- Возможность подсоединения дополнительного ресивера или штуцера
- Защита от перегрузок
- Восстановляемый термопредохранитель
- Автоматический пневмоэлектрический выключатель
- Контроль давления в ресивере и на выходе при помощи двух манометров
- Раздельная регулировка расхода воздуха через каждый штуцер
- Сменный воздушный фильтр
- Механический клапан сброса давления
- Эргономичная ручка и колеса для удобства транспортировки

Рекомендуем использовать с компрессорами ЗУБР:

- Набор пневмоинструмента ЗУБР арт. 06458-Н5**
- Масло ЗУБР ЭКСПЕРТ, арт. ЗМК-ПС



* на основании результатов испытаний лаборатории компании АО «ЗУБР ОВК».

** для присоединения шланга к компрессору необходим переходник (арт. 06592)



ПРОФЕССИОНАЛ			
Артикул	3КПМ-360-50-Р-2.2	3КПМ-440-50-Р-2.2	3КПМ-440-100-Р-2.2
Применение	Работы в крупном гаражном хозяйстве, автопарке, на стройплощадке или небольшом производстве с полной ежедневной загрузкой	Интенсивная бесперебойная работа со всеми видами пневмоинструмента	Бесперебойное снабжение сжатым воздухом любого пневмоинструмента на стройплощадках или при ремонтных работах
Макс. производит.	360 л/мин	440 л/мин	440 л/мин
Объем ресивера	50 л	50 л	100 л
Мощность	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт
Макс. давление	10 Атм	10 Атм	10 Атм
Тип компрессора	поршневой		
Вид	масляный		
Тип привода	ременной		
Тип штуцера	быстросъемный $\frac{1}{4}$ " + «Елочка» 5.5 мм с вентилем		
Напряжение	~ 220 В / 50 Гц		
Масса изделия	42.4 кг	45.6 кг	64.5 кг
Масса в упаковке	51.4 кг	54.6 кг	76 кг