⇒346P

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, вращающему маховик компрессорной головки. Маховик позволяет головке работать с меньшей частотой, чем двигатель, что увеличивает ее ресурс.

























Вид	БЕЗМАСЛЯНЫЕ						МАСЛЯНЫЕ						РЕМЕННЫЕ МАСЛЯНЫЕ			
Серия	мастер профессионал			MACTEP			ПРОФЕССИОНАЛ			ПРОФЕССИОНАЛ						
Артикул	3КП-180-6-1.1	3КП-180-6-1.1-Н3	3КП-190-24-1.5	3КП-190-24-1.5-Н4	3КП-230-24-2.5	3КП-230-50-2.5	3КПМ-220-24-1.5	3КПМ-220-24-1.5-Н5	3КПМ-220-50-1.5	3КПМ-240-24-1.5	3КПМ-240-50-1.5	3КПМ-310-24-2.2	3КПМ-360-50-2.2	ЗКПМ-360-50-Р-2.2	3КПМ-440-50-Р-2.2	3КПМ-440-100-Р-2.2
Пневмоинструмент в компл.	нет	3 предм.	нет	4 предм.	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		бл		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	11	100 Вт	15	500 Вт	2500 Вт	2500 Вт	15	500 Вт	1500 Вт	1500 Вт	1500 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт
Макс. давление	8	3 Атм	8	3 Атм	8 Атм	8 Атм	8	3 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	8 Атм	10 Атм	10 Атм	10 Атм

15-0436 стр. 1 из 8



ВОЗДУШНЫЕ ПОРШНЕВЫЕ КОМПРЕССОРЫ весь модельный ряд

Обозначение компрессоров ЗУБР:

3KΠ(M)-XXX-YY-(P)-ZZ

ЗКП(M) – 3УБР компрессор поршневой безмасляный (масляный)

XXX – производительность в л/мин

YY – объем ресивера в литрах

P – ременной тип

ZZ – мощность электродвигателя в кВт













Вид	БЕЗМАСЛЯНЫЕ Поршневая группа изготовлена с использованием специальных материалов, уменьшающих коэффициент трения, что дает на выходе чистый воздух без примесей							МАСЛЯНЫЕ							РЕМЕННЫЕ МАСЛЯНЫЕ		
							Поршневая группа смазывается маслом, образуя пленку между движущимися деталями, что обеспечивает большую производительность и продлевает срок службы аппарата							Используется ременной привод от двигателя к шкиву, вращающему маховик компрессорной головки. Маховик позволяет головке работать с меньшей частотой, чем двигатель, что увеличивает ее ресурс			
Серия	MACTEP			ПРОФЕССИОНАЛ		МАСТЕР		ПРОФЕССИОНАЛ			ПРОФЕССИОНАЛ						
Артикул	3КП-180-6-1.1	3КП-180-6-1.1-Н3	3КП-190-24-1.5	ЗКП-190-24-1.5-Н4	3КП-230-24-2.5	3КП-230-50-2.5	3КПМ-220-24-1.5	3КПМ-220-24-1.5-Н5	3КПМ-220-50-1.5	3КПМ-240-24-1.5	3КПМ-240-50-1.5	3КПМ-310-24-2.2	3КПМ-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.	т нет 3 предм. нет 4 предм.		4 предм.	нет нет 5 пред		5 предм.	нет	нет		нет							
Макс. производит.	ит. 180 л/мин 190 л/мин		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	2	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	1	100 Вт	15	600 Вт	2500 Вт	2500 Вт	15	500 Вт	1500 BT	1500 Вт	1500 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт	
Макс. давление	8	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		порш	іневой		порш	невой	поршневой поршневой				поршневой						
Тип привода	прямой				пря	мой	прямой			прямой				ременной			
Тип штуцера	быстросъемный 1/4"			быстросъе	емный 1/4"	быстросъемный 1/4" + «ел		елочка»	быстросъемный 1/4" + «елочка»			»	быстросъемный 1/4"+ «елочка»				
Напряжение	~220 В / 50 Гц			~220 B	/ 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	

15-0436 стр. 2 из 8



УСТРОЙСТВО ВОЗДУШНОГО КОМПРЕССОРА на примере модели ЗКМП-240-24-1.5

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



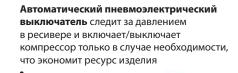
Абсолютная уверенность в качестве инструмента и технологии его производства позволяет нам

предоставлять РАСШИРЕННУЮ 5-ЛЕТНЮЮ ГАРАНТИЮ

на весь электроинструмент

Шумозащитный пластиковый кожух

снижает уровень шума и защищает пользователя от соприкосновения с нагретыми частями компрессора





(«елочка» и быстросъемный $\frac{1}{4}$ ") 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 $\frac{1}{2}$ ")



O SMEP 1

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

Удобные колеса Кран для слива для удобства конденсата из ресивера транспортировки

Разнообразный выбор размеров ресиверов для равномерной работы – 24,50 и 100 литров

5-0436



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
- Быстросъемное 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 3УБР: Набор пневмоинструмента 3УБР арт. 06458-H5**



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















Серия	MACTEP								
Артикул	3КП-180-6-1.1	3КП-180-6-1.1-Н3	3КП-190-24-1.5	3КП-190-24-1.5-Н4					
Применение	Различные работы по дому, на даче, в научных лабораториях, где необходим чистый воздуха 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		нет						
		Краскораспылитель; Пистолет для продувки; Спиральный шланг		Краскораспылитель; Пистолет для продувки; Пистолет для подкачки шин с манометром; Спиральный шлан					
Макс. производит.	180 դ	ı/ми н	190 л/мин						
Объем ресивера	6	л	24 л						
Мощность	110	0 Вт	1500 Вт						
Макс. давление	8 A	Атм	8 Атм						
Тип компрессора		порш	невой						
Вид		безмас	сляный						
Тип привода		пря	мой						
Тип штуцера		быстросъе	емный 1/4"						
Напряжение		~220 B	/ 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					

15-0436 www.zubr.ru crp. 4 из 8

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



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
- Быстросъемное подключение
- Контроль давления в ресивере и на выходе при помощи двух манометров
- Плавное регулирование давления на выходе
- Восстанавливаемый термопредохранитель

Рекомендуем использовать с компрессорами 3УБР: Набор пневмоинструмента 3УБР арт. 06458-H5**



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















Серия	ПРОФЕССИОНАЛ						
Артикул	3КП-230-24-2.5	3КП-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 оказь 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	быстросъемный 1/4"						
Напряжение	~220 E	~220 В / 50 Гц					
Масса изделия	23.3 кг	27.4 кг					
Масса в упаковке	25.2 кг	29.8 кг					

15-0436 www.zubr.ru crp. 5 из 8

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



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 ¼"
- Возможность замены штуцера «елочка» на любой другой штуцер с внутренней резьбой ½"
- 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



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















MACTEP								
3КПМ-220-24-1.5	3КПМ-220-24-1.5-Н5	3КПМ-220-50-1.5						
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						
нет	Краскораспылитель; Пистолет для продувки; Пистолет для подкачки шин с манометром; Пистолет для вязких жидкостей; Спиральный шланг	нет						
220 .	л/мин	220 л/мин						
24	4 л	50 л						
150	00 Вт	1500 BT						
8 /	Атм	8 Атм						
	поршневой							
	масляный							
быстросъемный 1/4" + «Елочка» 5.5 мм с вентилем								
прямой								
~220 В / 50 Гц								
20 .8 кг	20.8 кг	27.5 кг						
22.8 кг	24 кг	29.5 кг						
	Различные работы на даче и в гараже, с возможностью работы с краскораспылителями и различными пневмопистолетами нет 220.8 кг	3КПМ-220-24-1.5 Различные работы на даче и в гараже, с возможностью работы с краскораспылителями и различными пневмопистолетами Краскораспылитель; Пистолет для продувки; Пистолет для подкачки шин с манометром; Пистолет для вязких жидкостей; Спиральный шланг 1500 Вт 8 Атм поршневой масляный быстросъемный 1/4" + «Елочка» 5.5 мм с вентилем прямой ~220 В / 50 Гц 20.8 кг 20.8 кг 20.8 кг						

15-0436 Www.zubr.ru ctp. 6 из 8

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



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 ¼"
- Возможность замены штуцера «елочка» на любой другой штуцер с внутренней резьбой ½"
- 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





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













Серия		ПРОФЕССИОНАЛ							
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.	24	10 л/мин	310 л/мин	360 л/мин					
Объем ресивера	24 л	50 л	24 л	50 л					
Мощность		1500 Вт	2200 BT 2200 BT						
Макс. давление		8 Атм	8 Атм	8 Атм					
Тип компрессора		поршнево	рй						
Вид		масляны	й						
Тип привода	прямой								
Тип штуцера	быстросъемный 1/4" + «Елочка» 5.5 мм с вентилем								
Напряжение		~220 B / 50) Гц						
Масса изделия	21 кг	25.3 кг	22.7 кг	33.1 кг					
Масса в упаковке	23 кг	22.7 кг	24.6 кг	37 кг					

15-0436 www.zubr.ru cтр. 7 из 8

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



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

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

- Ременной привод увеличивает срок службы за счет повышения износоустойчивости 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 ¼"
- Возможность замены штуцера «елочка» на любой другой штуцер с внутренней резьбой 1/2"
- Возможность подсоединения дополнительного ресивера или штуцера
- Защита от перегрузок
- Восстанавливаемый 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-H5**
- Масло ЗУБР ЭКСПЕРТ, арт. ЗМК-ПС



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













	ПРОФЕССИОНАЛ					
3КПМ-360-50-Р-2.2	3КПМ-440-50-Р-2.2	3КПМ-440-100-Р-2.2				
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				
360 л/мин	440 л/мин	440 л/мин				
50 л	50 л	100 л				
2200 Вт	2200 Вт	2200 Вт				
10 Атм	10 Атм	10 Атм				
поршневой						
масляный						
ременной						
быстросъемный 1/4" + «Елочка» 5.5 мм с вентилем						
~220 В / 50 Гц						
42.4 кг	45.6 кг	64.5 кг				
51.4 кг	54.6 кг	76 кг				
	Работы в крупном гаражном хозяйстве, автопарке, на стройплющадке или небольшом производстве с полной ежедневной загрузкой 360 л/мин 50 л 2200 Вт 10 Атм	3КПМ-360-50-Р-2.2 Работы в крупном гаражном хозяйстве, автопарке, на стройплощадке или небольшом производстве с полной ежедневной загрузкой 360 л/мин 50 л 50 л 2200 Вт 10 Атм Поршневой масляный ременной быстросъемный 1/4" + «Елочка» 5.5 мм с вен 42.4 кг 45.6 кг				

стр. 8 из 8 15-0436 www.zubr.ru

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