

Fini Genius 230*Поршневой безмасляный коаксиальный компрессор*

ПИТАНИЕ: сеть 220 В, 50 Гц
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: 1,1 кВт
ДАВЛЕНИЕ (макс.): 8 бар
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (по входу/ выходу): 185/ 110 л/мин
РЕСИВЕР: нет
ГАБАРИТЫ: 460x220x650 мм
ВЕС: 19 кг
ЦЕНА: 18 900 руб.

Этот небольшой поршневой компрессор с 6-литровым ресивером, несмотря на малые размеры, имеет довольно высокую производительность. Genius 230 — безмасляный компрессор, эта особенность не толь-

ко упрощает его техническое обслуживание, но и определяет область применения. Так как сжатый воздух не загрязнен частицами масла, Genius 230 прекрасно подходит для окраски и лакировки поверхностей, а также аэрографии. Впрочем, он пригодится и для других работ в домашней мастерской, не требующих большого расхода воздуха, например для уборки, выдувания пыли из труднодоступных мест, очистки от нее различных предметов. Отдельным преимуществом можно считать низкий уровень шума — будучи включенным в городской квартире, агрегат не беспокоит соседей.

Клапаны компрессора выполнены из нержавеющей стали. Благодаря мощной систе-



ме охлаждения и сам аппарат, и воздух нагреваются незначительно. В комплект входят спиральный шланг и продувочный пистолет, которые вместе с электрическим проводом убирают в отсек в верхней части аппарата. Там же находится и воздушный фильтр.

Elitech КММ 200/24*Поршневой масляный коаксиальный компрессор*

ПИТАНИЕ: сеть 220 В, 50 Гц
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: 1,5 кВт
ДАВЛЕНИЕ (макс.): 8 бар
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: 198 л/мин
РЕСИВЕР: 24 л
ГАБАРИТЫ: 605x280x625 мм
ВЕС: 25 кг
ЦЕНА: 3920 руб.

Модель из серии коаксиальных компрессоров с прямым приводом от двигателя на поршневую головку предназначена для бытового, дачного или гаражного исполь-

зования. Ее преимущества — компактность и мобильность: места при хранении занимает совсем немного, а для транспортировки можно воспользоваться или ручкой для переноски, или входящими в комплект колесами и упорами.

Компрессорная головка — из высококачественного алюминиевого сплава, который характеризуется высокой теплопроводностью. Такой выбор материала обеспечивает хорошее охлаждение головки компрессора и сжимаемого воздуха. Техническое обслуживание не отличается сложностью: отверстия для залива и слива масла удобно рас-



положены, контроль его уровня отнимает считанные секунды, а корпус быстросъемного воздушного фильтра легко разобрать, если нужно почистить фильтрующий элемент.

Зубр ЗКЭМ-1600-24*Поршневой масляный коаксиальный компрессор*

ПИТАНИЕ: сеть 220 В, 50 Гц
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: 1,6 кВт
ДАВЛЕНИЕ (макс.): 8 бар
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: 210 л/мин
РЕСИВЕР: 24 л
ВЕС: 25 кг
ЦЕНА: 5950 руб.

Компактные компрессоры с 24-литровыми ресиверами пользуются устойчивым спросом для работ с относительно небольшим расходом воздуха. Как правило, их покупают для «дачно/ гаражной» эксплуатации или для небольших мастерских, автосервисов

и цехов. Относительно малый объем ресивера не станет помехой — если инструмент подобран правильно, то аппарату хватит производительности даже при длительной работе в режиме постоянного расхода воздуха (например, с краскопультом).

Модель ЗКЭМ-1600-24 выполнена по традиционной для машин такого класса схеме и имеет сходную компоновку и параметры. Основное ее отличие от большинства других — в выпускных штуцерах. Их два: к первому, быстросъемному, воздух поступает автоматически, а давление устанавливается с помощью основного регулятора. Второй штуцер, типа «елочка», установлен не на ре-



дукторе, а напрямую. Расход воздуха через него регулируют отдельным краном. Возможно одновременное подключение двух потребителей с отдельной регулировкой потока по каждому шлангу.

F.I.A.C. Euro 25-2/ GM-25-300*Поршневые масляные коаксиальные компрессоры*

ПИТАНИЕ: сеть 220 В, 50 Гц
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: 1,3/ 1,85 кВт
ДАВЛЕНИЕ (макс.): 8/ 10 бар
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: 190/ 285 л/мин
РЕСИВЕР: 24 л
ГАБАРИТЫ: 570x310x580/ 630x320x620 мм
ВЕС: 25/ 29 кг
ЦЕНА: 5733/ 11 404 руб.

При внешней схожести небольших компрессоров с ресиверами объемом 24 л между ними можно найти много различий. Вот, например, два аппарата от итальянской

фирмы F.I.A.C. Первый — Euro 25-2 — менее мощный, модели с подобными характеристиками часто покупают для бытовых нужд или для работ в небольших мастерских.

Параметры второго (за исключением объема ресивера) характерны для гораздо более громоздких моделей. Он может работать без перерывов в тех случаях, когда требуется постоянный расход, например при окрасочных работах. Обычный краскопульт, если не отрываясь жать на курок, потребляет в среднем 150–200 литров воздуха в минуту, и компрессор с аналогичной производительностью просто не будет успевать



отключаться для «отдыха». А значит, прерывать работу придется маляру, ведь поршневые компрессоры не предназначены для функционирования в режиме non-stop.