**DK50 DE Standart - компрессор медицинский (50 л/мин, без колес) из Словакии.**

В ряде учреждений здравоохранения - медицинских лабораториях, стоматологиях, пульмонологических отделениях - активно применяется компрессорное оборудование. Компрессор подает в аппаратуру (фармацевтическую, медицинскую) сжатый очищенный воздух. К компрессорам предъявляется ряд строгих требований. Первое и самое важное связано с качеством воздуха. Он должен быть чистым, то есть не иметь примесей и загрязнений. Различные примеси - масла, воды, пыли - недопустимы. Во-вторых, подача воздуха должна быть бесперебойной и в идеале независимой от проблем с напряжением, которые могут возникнуть. Наконец, компрессор должен работать максимально тихо, практически бесшумно, так как в ряже случаев компрессор устанавливается непосредственно в больничной палате.

Обычно в комплекте с компрессором всегда есть манометр, контролирующий давление, и осушители. Опционально может быть приобретен особый футляр шумозащиты. Сегодня востребованы поршневые безмасляные компрессоры. К таковым относится и рассматриваемый сегодня компрессор DK 50 DE Standart. Он в полной мере соответствует вышеназванным требованиям, которые выдвигаются сегодня к современному эффективному качественному компрессору.

Данная модель выпущена компанией из Словакии Ecom. Данный производитель признан лидером в области работы со сжатым воздухом, его разработки и выпуска. Компания специализируется именно на компрессорах, вся ее продукция отличается высоким качеством. Работу своих приборов сам производитель называет “беспрецедентно тихой”. В разработке компания опирается на опыт предыдущих десятилетий и стремится сделать и без того долгий эксплуатационный срок своих компрессоров еще более долгим.

Итак, перед нами источник сухого очищенного сжатого воздуха для медицинского оборудования. Воздух, выдаваемый данным компрессором, будет гарантированно очищен от примесей - воды, частиц пыли и масел.

Покупатель может приобрести дополнительно к компрессору мобильную стойку. С помощью такой стойки управлять компрессором, передвигать гораздо удобнее. Стойка имеет специально разработанную монтажную плату, что дает возможность закрепить легочный вентилятор, а также укрепить держатели, предназначенные для увлажнителей.

На компрессоре есть два индикатора, которые демонстрируют давление на выходе, а также количество выработанных часов.

Вес компрессора без учета колесных опор и стойки составляет тридцать четыре килограмма.

Для получения более развернутой подробной информации вы всегда можете обратиться к нашим специалистам, они помогут вам провести сравнительный анализ данной модели с представленными аналогами, чтобы не ошибиться в выборе.

|  |  |
| --- | --- |
| **Технические характеристики медицинского компрессора DK50 DE Standart (Словакия):** | |
| Номинальное напряжение/частота: | 230/50 В/Гц; |
| 230/60 В/Гц; |
| 115/60 В/Гц; |
| 100/50..60 В/Гц; |
| Производительность компрессора Standart: | 50 Л.мин–1/ 3,5 бар; |
| Объём рeсивера: | 2 л; |
| Пик-флоу при давлении 3 бар: | 200 Л.мин-1; |
| Степень фильтрации: | 5 микрон; |
| Понижение точки росы при 40 Lit.min-1, 20°Ц: | 5°Ц градусов ниже температуры окружающей среды; |
| Коннекторы на выходе: | DISS 1160-A (3/4“-16 UNF); |
| Режим работы: | Беспрерывный – С1; |
| Уровень шума: | ≤50 дБ [A] (50Гц); |
| ≤51 дБ [A] (60Гц); |
| Размеры (ш x гл x в)\*: | 440 мм x 350 мм x 420 мм; |
| Размеры с колесами (ш x гл x в)\*: | 470 мм x 380 мм x 505 мм; |
| Размеры со cтойкой (ш x гл x в)\*: | 535 мм x 575 мм x 1054 мм; |
| Вес без колёс\*: | 34 кг; |
| Вес с колёсами\*: | 36 кг; |
| Вес со cтойкой\*: | 45 кг; |
| Страна происхождения и производитель: | EKOM spol. (Словакия). |
| \*Данные о весе и габаритах имеют информативный характер. Зависят от конкретной версии данного изделия. | |