

Компрессор стоматологический Diplomat KD 124

ИМ-7.105272 до 04.05.2022

компрессор, безмасляный, ресивер 24 л, 1-цилиндровый, 60 л/мин, 7 бар, 0.93 кВт, 230 В

DIPLOMAT DENTAL s.r.o., Словакия



Характеристики

Тип	компрессор
Тип смазки	безмасляный
Ресивер	24 л
Количество цилиндров	1-цилиндровый
Производительность	60 л/мин
Макс. давление	7 бар
Мощность	0.93 кВт
Напряжение	230 В

Описание

Стоматологический безмасляный компрессор Diplomat KD 124 предназначен для подачи очищенного сжатого воздуха к одной стоматологической установке. Используется для обеспечения работы пневматических инструментов и узлов стоматологической установки. Конструкция компрессора ориентирована на стабильную работу в условиях стоматологического кабинета и соответствует требованиям к чистоте подаваемого воздуха.

Компрессор оснащён ресивером объёмом 24 литра, что позволяет снизить пульсации давления и уменьшить количество циклов включения электродвигателя. Безмасляная технология исключает попадание масляных примесей в пневмосистему установки, что важно для сохранения ресурса инструментов и соблюдения санитарных требований.

Основные технические характеристики

- Тип: безмасляный стоматологический компрессор
- Назначение: обслуживание одной стоматологической установки
- Объём ресивера: 24 л
- Производительность при рабочем давлении: около 60 л/мин
- Максимальное давление: до 7 бар

- Потребляемая мощность: около 930 Вт
- Уровень шума: зависит от модификации и условий установки

Особенности конструкции

- безмасляный поршневой компрессорный блок
- подача чистого и сухого сжатого воздуха
- встроенный ресивер для стабилизации давления
- рассчитан на длительную эксплуатацию в стоматологических кабинетах
- возможные исполнения с шумоизоляцией и в комбинированном шкафу

Модификации компрессора Diplomat KD 124

1. **KD 124** (базовая версия)

Базовое исполнение компрессора без дополнительного шумоизолирующего кожуха. Предназначено для установки в технических помещениях, нишах или подсобных зонах.

2. **KD 124B** (в шумоизолирующем кожухе)

Модификация KD 124B представляет собой компрессор KD 124, размещённый в шумоизолирующем корпусе. Конструкция кожуха снижает уровень шума при работе и позволяет устанавливать оборудование ближе к рабочей зоне.

3. **KD 124AB** (комбинированный шкаф с вакуумным агрегатом)

Модификация KD 124AB – это комбинированное решение, в котором компрессор и вакуумный (отсасывающий) агрегат размещены в одном шкафу. Предназначено для комплексного оснащения одного стоматологического рабочего места.