stomdevice

NSK

VOLVERE VMAX ОТ NSK

# ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ МИКРОМОТОР

VOLVERE Vmax

# беспрецедентная мощность




Powerful Partners®

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

# Volvere Vmax = Максимальная эффективность

## Усовершенствованная версия высокомощного мотора Volvere

Знаменитый мотор Volvere, который считается одной из лучших микромоторных систем для лаборатории, разработан теперь в новой версии, отличающейся наибольшей надежностью, функциональностью и управляемостью. Компания NSK вложила в этот превосходный прибор весь свой многолетний опыт работы. Стильный блок управления Volvere можно устанавливать в горизонтальном и в вертикальном положении, кроме того, он оснащен специальным подвесным держателем для наконечника для еще большей экономии рабочего пространства.




https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

# Блок управления

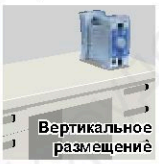


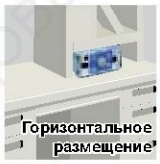

## Блок управления Vmax

Мощность: 120 или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
Размеры: ш 95 х д 190 х в 180 мм
Вес: 2 кг

### Уникальный дизайн

Прибор Volvere Vmax может быть установлен в любом удобном для вас месте. В вертикальном положении прибор занимает минимум рабочей поверхности. В горизонтальном положении прибор можно поместить на полку в лаборатории.


Вертикальное размещение


Горизонтальное размещение

### Оптимальное управление при помощи микрокомпьютера

Для производства высокомощного микрокомпьютера и его центрального процессора компания NSK применила весь свой богатый опыт работы в сфере стоматологических лабораторных технологий.
Микрокомпьютер осуществляет высококачественное управление прибором, предоставляя полную информацию о работе мотора и обеспечивая его плавное включение и остановку. При изменении направления вращения во время работы мотора, микрокомпьютер дожидается полной остановки мотора, затем выполняет команду. Мотор включается и останавливается без резких перепадов, что повышает его надежность и делает еще более удобным в применении.

### Эргономичный дизайн

Энергопотребление прибора снижено до минимальных значений, что повышает его экологичность. Минимальные потери мощности из-за нагрева и отсутствие вентиляции блока управления обеспечивают тихую работу и высокую эффективность.

### Функция автоматической стабилизации скорости

Прибор обладает функцией автоматической стабилизации скорости, что позволяет работать с постоянной скоростью, не нажимая на педаль управления. Эта функция значительно сокращает усталость ноги, возникающую при длительной работе.

### Функция вывода кода ошибки

В случае неполадки, перегрузки или неправильного соединения на дисплее высвечивается код неисправности.

### Электромагнитная совместимость

Компания NSK заботится об окружающей среде. Прибор полностью соответствует всем Европейским нормам электромагнитной совместимости (European EMC regulations). Мотор не излучает электромагнитные волны или шумы, способные повлиять на работу другого электронного оборудования. Также прибор защищен от электромагнитных волн, излучаемых другими устройствами.
* EMC (Electromagnetic Compatibility).

### Двойной цифровой дисплей

Двойной цифровой дисплей отображает точную скорость вращения.



### Подвесной держатель для наконечника

Дополнительный держатель для наконечника позволяет максимально освободить рабочую поверхность, так как наконечник не занимает места на столе. Длина держателя регулируется.


Подвесной держатель для наконечника (приобретается отдельно)

# Микромотор

### Удобный дизайн, минимальная нагрузка на руку

Форма наконечника очень тщательно продумана, в основу его дизайна были положены эргономика и функциональность. Превосходная балансировка наконечника позволяет значительно снизить утомляемость руки и облегчить работу даже на протяжении длительного времени.

### Специальный встроенный механизм защиты от пыли

Наконечник оснащен специальным запатентованным защитным механизмом, предотвращающим попадание инородных веществ внутрь. Это увеличивает срок службы наконечника.

### Высокая точность

Благодаря высокоточным технологиям компании NSK уровень возможного отклонения осевого стержня сокращен до 0,02 мм. Прибор является идеальным для выполнения особо точных работ.

### Легкий и компактный наконечник

Наконечник Volvere Vmax легкий и компактный и идеально подходит для любой руки. Все это обеспечивает удобство и простоту использования.

### Низкий уровень шума и вибраций

Высокоточные технологии, применяемые компанией NSK, создают оптимальную рабочую среду с минимальным уровнем шума и вибраций. Отсутствие вибраций способствует повышенной точности работы.



## Стандартный микромотор

Скорость вращения: 1 000-35 000 об/мин

### Высокомощный, высокоэффективный бесколлекторный микромотор

Бесколлекторный микромотор, которым оснащается прибор Volvere Vmax, обладает меньшим вращательным движением. Это способствует наилучшей регуляции скорости вращения и сокращает перепады вращения. Кроме того, микромотор обладает высокой мощностью и сохраняет постоянный уровень скорости даже на высоких скоростях.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

# Комплекты VOLVERE Vmax



## Система со стандартным микромотором

| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---|---|
| Комплект Vmax35RV (120В) | Y140867 |
| Комплект Vmax35RV (230В) | Y140868 |

Комплектация
- Блок управления Volvere Vmax
- Наконечник с микромотором (JHR35)
- Педаль (FC-40)
- Держатель для наконечника
- Подставка для наконечника

## Система с микромотором E-типа

| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---|---|
| Комплект Vmax35VR-E (120В) | Y140898 |
| Комплект Vmax35VR-E (230В) | Y140899 |

Комплектация
- Блок управления Volvere Vmax
- Наконечник с микромотором (VR-E)
- Педаль (FC-40)
- Держатель для наконечника
- Подставка для наконечника

Технические характеристики:

### Блок управления
- Питание: 120 или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Размеры: ш 95 x д 190 x в 180 мм
- Вес: 2 кг

### Стандартный тип микромотора с наконечником
- Скорость: 1 000-35 000 об/мин
- Макс. мощность: 71 Вт
- Макс. крутящий момент: 4,1 Н·см
- Размеры: д 130 x Ø 24,5 мм
- Вес: 200 г (без кабеля)
- Длина кабеля: 1,2 м

### Микромотор E-типа с наконечником
- Скорость: 1 000-35 000 об/мин
- Макс. мощность: 71 Вт
- Макс. крутящий момент: 4,1 Н·см
- Размеры: д 150 x Ø 24,5 мм
- Вес: 223 г (без кабеля)
- Длина кабеля: 1,2 м

# Запчасти

| МОДЕЛЬ | ИЗДЕЛИЕ | КОД ЗАКАЗА |
|---|---|---|
| Блок управления Vmax (с кабелем, держателем наконечника и подставкой для наконечника) |  | Y140884(120В) Y140885(230В) |
| GX35RM и SCD Стандартный микромотор с кабелем для UHR35 |  | E205 |
| GX35EM и SCD Микромотор E-типа с кабелем для VR-E |  | E054 |
| GX35RM Стандартный микромотор для UHR35 |  | E205015 |
| GX35EM Микромотор E-типа для VR-E |  | E054015 |
| UHR35 Наконечник |  | H214 |
| VR-E Наконечник E-типа |  | H178 |
| Карбоновые щетки для GX35M / GX35EM (2 штуки в комплекте) |  | E023011S |

| МОДЕЛЬ | ИЗДЕЛИЕ | КОД ЗАКАЗА |
|---|---|---|
| Цанга-2.35A |  | H203180 |
| Подставка для наконечника (ключ в комплект не входит) |  | Z095201 |
| Держатель для наконечника |  | Y900140 |
| FC-40 Педаль |  | Z056 |
| Подвесной держатель для наконечника Vmax |  | Z246 |
| Vmax35SCD Прямой кабель |  | Z257012 |
| Vmax35CCD Витой кабель |  | Z257013 |
| Ключ для цанги |  | K015751 |

**NAKANISHI INC.**
www.nsk-inc.com
700 Shimohinata Kanuma-shi
Tochigi 322-8666,
Япония
ТЕЛ.: +81 (0)289-64-3380
ФАКС:+81 (0)289-62-5636

**NSK Rus & CIS**
www.nsk-russia.ru
115114, Россия, Москва,
Дербеневская наб., 7,
стр. 16, 3 этаж
ТЕЛ.: +7 (495) 967-96-07
ФАКС:+7 (495) 967-96-08

Спецификация может быть изменена без уведомления.
DB R1788 Ver.8 10.04.2015 MN
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ