stomdevice

# Электрические моторы

## NLZ® и NLX nano®





NLX nano электрический мотор для работы на низких и высоких оборотах.



NLZ электрический мотор для работы на низких и высоких оборотах, включая эндодонтические процедуры.



Две сенсорных панели управления Deluxe (A-dec 300 и A-dec 500) обеспечивают полноценное управление и контроль.

## Легкая интеграция. Улучшенное управление

Электрические моторы NLZ и NLX nano предлагают более гибкие и функциональные решения для вашего стоматологического кабинета. Интуитивное управление с помощью сенсорной панели A-dec® Deluxe и возможность программирования режимов работы, обеспечивают полную интеграцию моторов в модуль врача и позволяют сконцентрироваться на том, что действительно важно, — на ваших пациентах.

С электрическими моторами NLZ и NLX nano, установленными в модуле врача A-dec, вы забудете о беспорядке в стоматологическом кабинете и получите доступ к следующим возможностям:

- улучшенное управление, производительность и простота использования;
- избавление от лишних движений (необходимости тянуться, поворачиваться и изгибаться во время работы);
- программирование настроек в соответствии с вашими предпочтениями;
- контроль скорости и смена направления вращения.

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

stomdevice

# Естественные ощущения. Исключительное удобство в эксплуатации

Применение титана в электрических моторах NLZ и NLX nano обусловлено рядом преимуществ. Титан на 30% легче, чем нержавеющая сталь, и более долговечен, при этом обеспечивает естественность тактильных ощущений и исключительное удобство в эксплуатации. Пригодные для работы на высоких или низких оборотах, включая специальные процедуры, например, эндодонтические, электрические моторы NLZ и NLX nano помогают достичь большей точности и эффективности при лечении пациентов.

**Минимизируют усталость:** Применение титана облегчает вес и улучшает сбалансированность при манипуляциях.
**Увеличение производительности:** Наслаждайтесь широким диапазоном скоростей при любой мощности.
**Точность и стабильность функционирования:** Программируйте параметры активации, скорости, крутящего момента и направления вращения.
**Выполнение большего объема работы за меньшее время:** Наконечник активируется при снятии с держателя, что позволяет не отрывать взгляда от дисплея.
**Снижение количества циклов очистки и увеличение срока службы изделия:** Электромоторы являются бесщеточными и полностью автоклавируемыми.
**Подсветка:** Встроенный источник естественного освещения обеспечивает четкий обзор рабочей области.




| Подробная информация | NLZ | NLX nano |
|---|---|---|
| Сферы применения | Реставрация, профилактика, эндодонтия | Реставрация, профилактика |
| Модуль врача A-dec | A-dec 500/A-dec 300/A-dec 200 | A-dec 500/A-dec 300 |
| Контроллер микромотора* | NLZ BA | NLX BA |
| Микромотор и шланги | A-dec NLZ (заводская установка) или NSK® NLZ (установка на месте эксплуатации) | A-dec nano (заводская установка) или NSK nano (установка на месте эксплуатации) |
| Совместимость с угловым наконечником | Тип E | Тип E |
| Тип мотора | Бесщеточный микромотор | Бессенсорный бесщеточный микромотор |
| Скорость (стандартный режим) | 1 000–40 000 об/мин$^{-1}$ | 1 000–40 000 об/мин$^{-1}$ |
| Скорость (эндодонтический режим) | 100–5 000 об/мин$^{-1}$ | -- |
| Крутящий момент (стандартный режим) | Макс. 4,0 Нсм | Макс. 3,4 Нсм |
| Крутящий момент (эндодонтический режим) | Макс. 3,0 Нсм | -- |
| Вес | 57 г (только микромотор) | 61 г (только микромотор) |
| Лампа | Светодиодная лампа дневного света | Светодиодная лампа дневного света |

[*] Контроллер электромотора является необходимым компонентом модуля врача A-dec. Выбирается на этапе конфигурирования оборудования.

a-dec
reliablecreativesolutions

**Центральные офисы компании A-dec**
2601 Crestview Drive
Newberg, Oregon 97132 США
Тел.: 1.800.547.1883 на территории США/Канады
Тел.: 1.503.538.7478 за пределами США/Канады
Факс: 1.503.538.0276
a-dec.com

**Представительство компании A-dec в Австралии**
Тел.: 1.800.225.010 на территории Австралии
Тел.: +61 (0)2 8332 4000 за пределами Австралии

**Представительство компании A-dec в Китае**
Тел.: +1.503.538.7478

**Представительство компании A-dec в Соединенном Королевстве**
Тел.: 0800 ADECUK (233285) на территории Соединенного Королевства
Тел.: +44 (0) 24 7635 0901 за пределами Соединенного Королевства

Некоторые символы и значки на панели управления являются собственностью A-dec, Inc.

NSK, NLZ и NLX nano являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Nakanishi, Inc. в США и других странах. Все прочие наименования, сопровождающиеся в тексте документа знаком ®, являются зарегистрированными товарными знаками компании A-dec, Inc. в США и могут являться товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками в других странах.

©2021 A-dec Inc. Все права защищены.
85.0299.10/E-only/9-21/Rev C

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