

Угловой наконечник

S·Max

S-Max MC



Powerful Partners®

MADE IN JAPAN

OM-C0429E

CE 0197

'09.00.03(S)

Инструкция по эксплуатации

GoldiDent.ru

NSK

NAKANISHI INC.

[www.nsk-inc.com](http://www.nsk-inc.com)

700 Shimohinata Kanuma-shi  
Tochigi 322-8666,  
Japan

Спецификация может быть изменена без уведомления.

NSK Rus & CIS

[www.nsk-russia.ru](http://www.nsk-russia.ru)

115114, Россия, Москва,  
Дербеневская наб., 7, стр.16

## Назначение

GoldiDent.ru

Наконечник предназначен для использования в лечебных целях в стоматологии.

## ! МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- При работе с наконечником необходимо уделить особое внимание безопасности пациента.
- Проверяйте уровень вибрации, шума и тепловыделения устройства вне полости рта пациента. При обнаружении любых неполадок немедленно прекратите работу и обратитесь по поводу ремонта к дилеру.
- Запрещается самостоятельно разбирать устройство и вносить изменения в его конструкцию.
- Не подсоединяйте и не отсоединяйте бор и наконечник, пока двигатель мотора не остановится окончательно.
- Не пользуйтесь гнутыми, поврежденными или нестандартными борами. Хвостовик бора может согнуться или сломаться даже при рекомендованной скорости вращения.
- Для предотвращения выпадения бора и обеспечения его надежного крепления в цанге, хвостовик должен быть тщательно очищен.
- Не превышайте рекомендованную производителем скорость вращения бора.
- Всегда используйте водное охлаждение, в противном случае возможен ПЕРЕГРЕВ бора и обрабатываемой поверхности.
- Не мойте, не мочите и не вытирайте наконечник с использованием или при помощи помещения в окисляющие растворы (концентрированная кислота, суперкислоты) или стерилизующие растворы.



## ! МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

-Производите периодически уход и техническое обслуживание устройства.

-Старайтесь не допускать оказания чрезмерного давления на наконечник и область лечения.

M15L/M15,M25L/M25

Не используйте наконечник с резиновыми колпачками и щетками для профессиональной чистки зубов (при которой используется высокий крутящий момент и низкая скорость вращения). Это может привести к нарушению или остановки вращения устройства. Для таких операций требуется специальный понижающий наконечник. Однако подобные операции могут производиться с данным наконечником, если используемый микромотор имеет специальную функцию для обработки корневых каналов.

M95L/M95

-Не пользуйтесь длинными хирургическими борами. Не используйте боры длиннее 26 мм.

-Следите за тем, чтобы в передаточный механизм, а также внутрь головки наконечника не попадали чужеродные предметы. Это может вызвать нагрев наконечника и привести к ожоговой травме.

-Для защиты здоровья и обеспечения безопасной работы необходимо надевать защитные очки и пылезащитную маску.

Нажатие пусковой кнопки во время вращения наконечника приводит к его перегреву. Обратите особое внимание на то, чтобы пусковая кнопка не соприкасалась со щекой. Случайное нажатие пусковой кнопки может привести к травме.

-Даже при наличии водного охлаждения, подшипники в приводном механизме со временем изнашиваются, что может привести к перегреву или возникновению шума в наконечнике. В этом случае следует обратиться за квалифицированным техническим обслуживанием к дилеру.

## 1. Присоединение/отсоединение наконечника и мотора.

### 1) Присоединение

Совместите соответствующие разъемы наконечника и мотора и сдвиньте их вместе. Для M15L,M25L,M95L следует обратить внимание на то, чтобы наконечник и выравнивающий штифт находились прямо напротив мотора.

### 2) Отсоединение

Возьмите мотор и наконечник и аккуратно разъедините их по прямой линии.

## 2. Установка и удаление бора

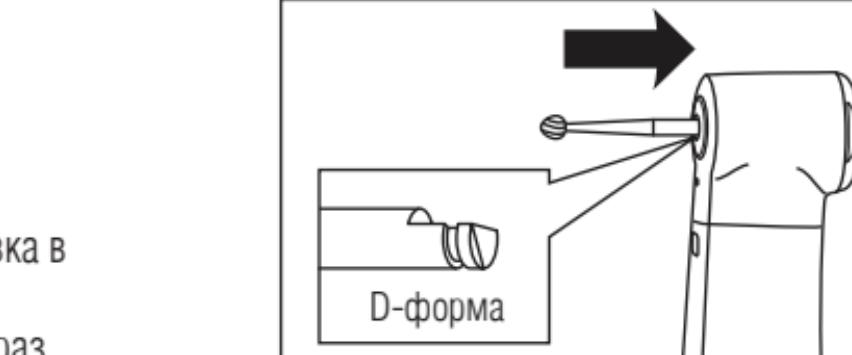
### (1) Установка

#### а) M15L,M15,M25L,M25 (для угловых боров)

1) Соедините наконечник и микромотор.

2) Вставьте бор в головку и слегка поверните его. (Если бор и головка в правильной позиции, то бор свободно вставляется в головку)

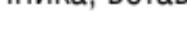
3) При соприкосновении бора с защелкивающим механизмом, еще раз надавите на бор до характерного щелчка удерживающего механизма. (Рис.1)

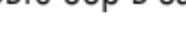


\*M15L

b) M95L, M95 (для FG боров)

1) Соедините наконечник и микромотор.

2) Удерживая нажатой кнопку на головке наконечника, вставьте бор в зажим наконечника до упора. (Рис. 2,  1,  2)

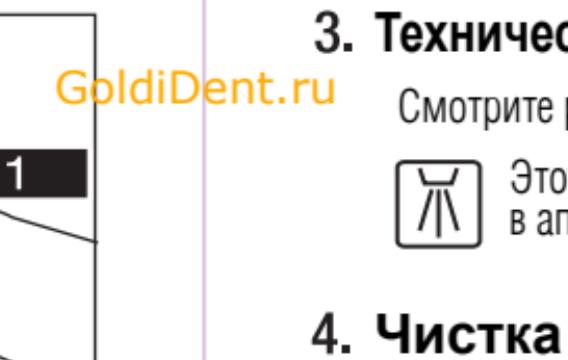
3) Убедитесь что бор вставлен до упора в головку и отпустите кнопку.  
(Рис 2,  3)

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Проверьте надежность крепления бора, осторожно потянув за него без нажатия кнопки, если бор не попал в крепление, достаньте и подсоедините его заново. (Рис.1)

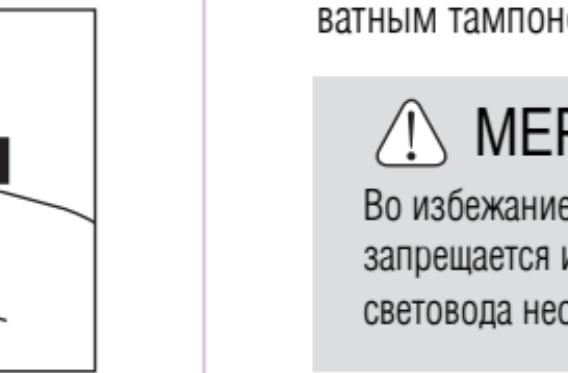
(2) Удаление бора

Для удаления бора необходимо нажать кнопку на головке наконечника до конца и вытащить бор. (Рис.3)



\*M95L

Рис. 2



\*M15L

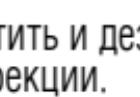
Рис. 3

### 3. Техническое обслуживание

Смотрите руководство по эксплуатации OM-Z0135E



Этот наконечник можно чистить и дезинфицировать



Этот наконечник можно автоклавировать при  
в аппарате для термодезинфекции.

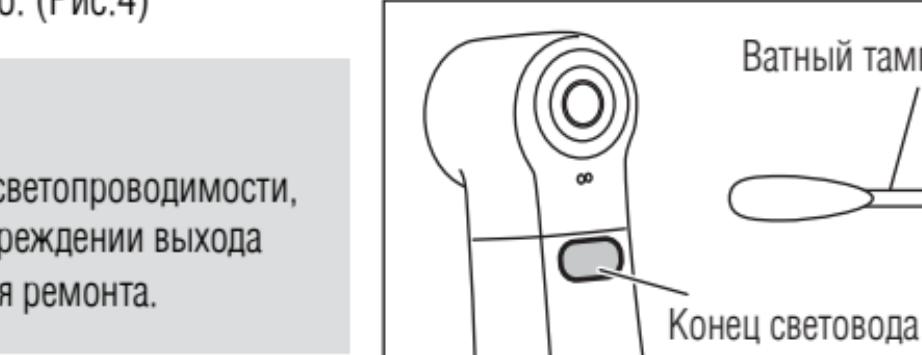
135 °C  
135 °C

### 4. Чистка световода (M15L, M25L, M95L)

В случае ухудшения яркости света необходимо прочистить начало и конец световода ватным тампоном, смоченным в спирте. Удалите всю грязь и масло. (Рис.4)

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во избежание повреждения стекловолоконного выхода и снижения светопроводимости, запрещается использовать для чистки острые инструменты. При повреждении выхода световода необходимо немедленно отправить наконечник дилеру для ремонта.



\*M15L

Рис. 4

5

## 5. Сервисное обслуживание

Для замены картриджа необходимы оригинальные запчасти. Для сервисного обслуживания вашего наконечника обращайтесь к вашему дилеру.

GoldiDent.ru