



НИЗКОСКОРОСТНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ  
МОДЕЛИ ISO E-ТИПА С НАРУЖНОЙ СИСТЕМОЙ  
ПОДАЧИ ОХЛАЖДЕНИЯ

**Серия EX**

универсальные и доступные



Powerful Partners®

# Интегрированные наконечники и головки серии EX

С наружной системой подачи охлаждения

## Головки общего применения



МОДЕЛЬ **FPB-Y** код заказа **C875**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Шариковые подшипники
- Макс. скорость 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NAC-Y** код заказа **C032002**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Фиксатор бора защелкой
- Макс. скорость 30 000 об/мин



МОДЕЛЬ **VB-Y** код заказа **C037**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Фиксатор бора защелкой
- Шариковые подшипники
- Макс. скорость 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NBBW-Y** код заказа **C211**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Фиксатор бора защелкой
- С распылительной насадкой
- Шариковые подшипники
- Макс. скорость 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NM-Y** код заказа **C247**

- Миниатюрная головка
- Фиксатор бора защелкой
- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Макс. скорость 30 000 об/мин



МОДЕЛЬ **FFB-Y** код заказа **C884**

- Для FG боров (Ø 1,6 мм)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Макс. скорость 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NRS2-Y** код заказа **C549**

- Понижение 10:1
- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Макс. скорость 3 000 об/мин



## Головки профилактического применения



МОДЕЛЬ **AR-Y (S)** код заказа **C187**

- Для колпачков и щеточек с резьбой
- Макс. скорость 5 000 об/мин



МОДЕЛЬ **AR-Y (K)** код заказа **C188**

- Для защелкивающихся колпачков
- Макс. скорость 5 000 об/мин



МОДЕЛЬ **EVA-Y** код заказа **C235**

- Для насадок Eva
- Возвратно-поступательное движение в вертикальной плоскости (длина хода 1,4 мм)
- Макс. скорость 10 000 об/мин



## Головки эндодонтического применения



МОДЕЛЬ **MP-Y** код заказа **C547**

- Миниатюрная головка
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 20 000 об/мин



МОДЕЛЬ **MPA-Y** код заказа **C548**

- Соединение для алекслокатора (для длинного хвостовика)
- Миниатюрная головка
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 20 000 об/мин



МОДЕЛЬ **MPAS-Y** код заказа **C882**

- Соединение для алекслокатора (для короткого хвостовика)
- Миниатюрная головка
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 20 000 об/мин



МОДЕЛЬ **TEQ-Y** код заказа **C849001**

- Возвратно-поступательное движение на 80°
- Для механических файлов (Ø 2,35 мм)
- Кнопочный зажим
- Макс. 4 000 об/мин



МОДЕЛЬ **TER-Y** код заказа **C837001**

- Возвратно-поступательное движение на 60°
- Для ручных файлов
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 4 000 об/мин



FPB-Y, FFB-Y, NRS2-Y, AR-Y(S), AR-Y(K), EVA-Y, MP-Y, MPA-Y, MPAS-Y и TER-Y могут обрабатываться в аппарате для термодизинфекции



Все головки автоклавируются при температуре до 135 °С.

# Наконечники и микромоторы серии EX

С наружной системой подачи охлаждения

## Наконечники



МОДЕЛЬ **EC-30** КОД ЗАКАЗА **C100008**



МОДЕЛЬ **EC-30M** КОД ЗАКАЗА **C100007**

- Прямая передача 1:1



МОДЕЛЬ **ER4** КОД ЗАКАЗА **C634**



МОДЕЛЬ **ER4M** КОД ЗАКАЗА **C634002**

- Понижение 4:1



МОДЕЛЬ **ER10** КОД ЗАКАЗА **C635**



МОДЕЛЬ **ER10M** КОД ЗАКАЗА **C635002**

- Понижение 10:1

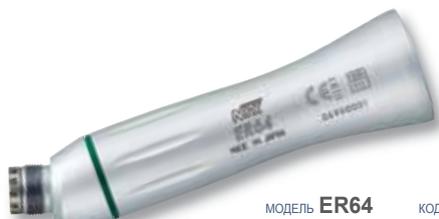


МОДЕЛЬ **ER16** КОД ЗАКАЗА **C636**



МОДЕЛЬ **ER16M** КОД ЗАКАЗА **C636002**

- Понижение 16:1



МОДЕЛЬ **ER64** КОД ЗАКАЗА **C637**



МОДЕЛЬ **ER64M** КОД ЗАКАЗА **C637002**

- Понижение 64:1

## Пневматические микромоторы



МОДЕЛЬ **EX-203C M4** КОД ЗАКАЗА **M195**

- Прямая передача 1:1
- Разъем Midwest с 4 отверстиями
- Макс. скорость 20 000 об/мин



МОДЕЛЬ **EX-203C B2** КОД ЗАКАЗА **M194**

- Прямая передача 1:1
- Разъем Borden с 2 отверстиями
- Макс. скорость 22 000 об/мин



Редукторы и головки продаются раздельно. Вы можете скомбинировать наконечник с головкой в зависимости от вашего желания и необходимости.



Все наконечники и микромоторы автоклавируются при температуре до 135 °С.



EC-30M, ER4M, ER10M, ER16M и ER64M могут промываться в аппарате для термодезинфекции.

# Наконечники серии EX

С наружной системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



МОДЕЛЬ **FPB-EC** КОД ЗАКАЗА **Y110158**



МОДЕЛЬ **FPB-ECM** КОД ЗАКАЗА **Y110168**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Шариковые подшипники
- Макс. скорость 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NM-EC** КОД ЗАКАЗА **Y110161**

- Миниатюрная головка
- Фиксатор бора защелкой
- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Макс. скорость 30 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NAC-EC** КОД ЗАКАЗА **Y110148**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Фиксатор бора защелкой
- Макс. скорость 30 000 об/мин



МОДЕЛЬ **FFB-EC** КОД ЗАКАЗА **Y110162**



МОДЕЛЬ **FFB-ECM** КОД ЗАКАЗА **Y110177**

- Для FG боров (Ø 1,6 мм)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Макс. скорость 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **BV-EC** КОД ЗАКАЗА **Y110159**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Фиксатор бора защелкой
- Шариковые подшипники
- Макс. 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NRS2-EC** КОД ЗАКАЗА **Y110163**



МОДЕЛЬ **NRS2-ECM** КОД ЗАКАЗА **Y110178**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Макс. скорость 3 000 об/мин



МОДЕЛЬ **NBBW-EC** КОД ЗАКАЗА **Y110160**

- Для СА боров (Ø 2,35 мм)
- Фиксатор бора защелкой
- Шариковые подшипники
- С распылительной насадкой
- Макс. скорость 40 000 об/мин

Распылительная насадка



МОДЕЛЬ **Распылительная насадка** КОД ЗАКАЗА **C032701**

- Для NAC, BV, FPB, FFB (приобретается отдельно)



МОДЕЛЬ **Распылительная насадка** КОД ЗАКАЗА **C039701**

- Для NM (приобретается отдельно)



FPB-ECM, FFB-ECM и NRS2-ECM могут обрабатываться в аппарате для термодизинфекции.

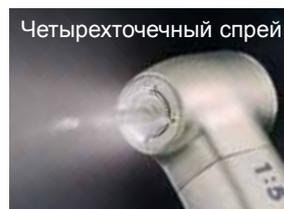
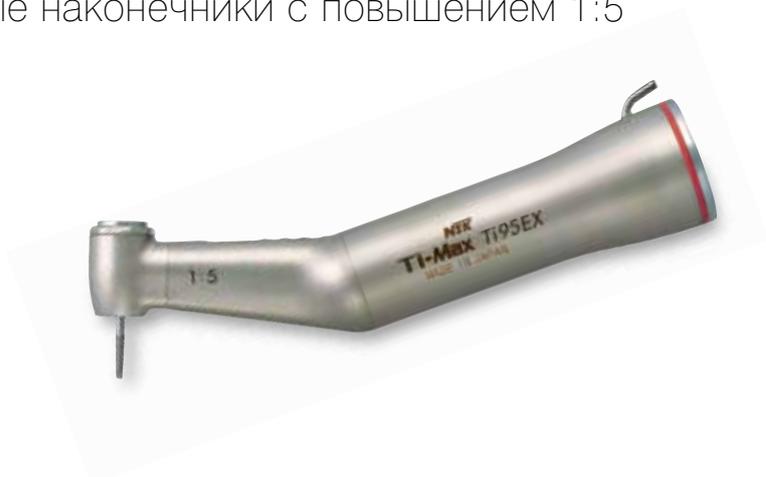


Все наконечники и пневматические микромоторы стерилизуются в автоклаве при температуре до 135 °С.

## Наконечники серии EX

С наружной системой подачи охлаждения

Угловые наконечники с повышением 1:5



Четырехточечный спрей



МОДЕЛЬ **Ti95EX** КОД ЗАКАЗА **C487**

- Цельный титановый корпус
- Для FG боров
- Макс. скорость 200 000 об/мин
- Керамические подшипники
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора

Угловые наконечники для профилактического применения

Прямая передача 1:1



МОДЕЛЬ **AR-EC (S)** КОД ЗАКАЗА **Y110164**

МОДЕЛЬ **AR-ECM (S)** КОД ЗАКАЗА **Y110179**

- Для колпачков и щеточек с резьбой
- Вращение на 360°
- Макс. скорость 5 000 об/мин

Понижение 4:1



МОДЕЛЬ **AR-ER4 (S)** КОД ЗАКАЗА **Y110140**

МОДЕЛЬ **AR-ER4M (S)** КОД ЗАКАЗА **Y110181**

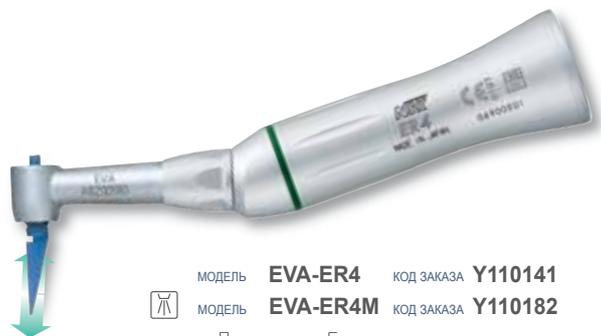
- Для колпачков и щеточек с резьбой
- Вращение на 360°
- Макс. скорость 5 000 об/мин



МОДЕЛЬ **AR-EC (K)** КОД ЗАКАЗА **Y110165**

МОДЕЛЬ **AR-ECM (K)** КОД ЗАКАЗА **Y110180**

- Для защелкивающихся колпачков
- Вращение на 360°
- Макс. скорость 5 000 об/мин



МОДЕЛЬ **EVA-ER4** КОД ЗАКАЗА **Y110141**

МОДЕЛЬ **EVA-ER4M** КОД ЗАКАЗА **Y110182**

- Для насадок Eva
- Возратно-поступательное движение в вертикальной плоскости (длина хода 1,4 мм)
- Макс. скорость 10 000 об/мин



AR-ECM(S), AR-ECM(K), AR-ER4M(S), EVA-ER4M и Ti95EX могут обрабатываться в аппарате для термодезинфекции.



Все наконечники и пневматические микромоторы стерилизуются в автоклаве при температуре до 135 °С.

# Эндодонтические наконечники серии EX

С наружной системой подачи охлаждения

## Понижение 64:1




 МОДЕЛЬ **MP-ER64** КОД ЗАКАЗА **Y110142**  
 МОДЕЛЬ **MP-ER64M** КОД ЗАКАЗА **Y110183**

- Миниатюрная головка
- Для машинных файлов
- Вращение на 360°
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 300 об/мин

## Понижение 100:1




 МОДЕЛЬ **NRS2-ER10** КОД ЗАКАЗА **Y110143**  
 МОДЕЛЬ **NRS2-ER10M** КОД ЗАКАЗА **Y110186**

- Для машинных файлов
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим
- Понижающий наконечник 10:1 и головка с понижением 10:1
- Макс. скорость 300 об/мин

## Понижение 10:1




 МОДЕЛЬ **MPA-ER64** КОД ЗАКАЗА **Y110144**  
 МОДЕЛЬ **MPA-ER64M** КОД ЗАКАЗА **Y110184**

- Соединение для апекслокатора (для файлов с длинным хвостовиком)
- Миниатюрная головка
- Для машинных файлов
- Вращение на 360°
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 300 об/мин




 МОДЕЛЬ **TEP-ER10** КОД ЗАКАЗА **Y110145**  
 МОДЕЛЬ **TEP-ER10M** КОД ЗАКАЗА **Y110187**

- Для ручных файлов
- Возвратно-поступательное движение на 60°
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 4 000 об/мин




 МОДЕЛЬ **MPAS-ER64** КОД ЗАКАЗА **Y110146**  
 МОДЕЛЬ **MPAS-ER64M** КОД ЗАКАЗА **Y110185**

- Соединение для апекслокатора (для файлов с коротким хвостовиком)
- Миниатюрная головка
- Для машинных файлов
- Вращение на 360°
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 300 об/мин



МОДЕЛЬ **Распылительная насадка** КОД ЗАКАЗА **C032701**  
 • Для TEP (приобретается отдельно)


 MP-ER64M, MPA-ER64M, MPAS-ER64M, NRS2-ER10M и TEP-ER10M могут обрабатываться в аппарате для термодизинфекции.


 Все наконечники и пневматические микромоторы стерилизуются в автоклаве при температуре до 135 °C.

# Прямые наконечники серии EX

С наружной системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



МОДЕЛЬ **EX-6B** КОД ЗАКАЗА **H260001**



МОДЕЛЬ **EX-6BM** КОД ЗАКАЗА **H260002**

- Для НР боров (Ø 2,35 мм)
- Система очистки головки
- Макс. скорость 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **EX-6D** КОД ЗАКАЗА **H267001**



МОДЕЛЬ **EX-6DM** КОД ЗАКАЗА **H267002**

- Для НР боров (Ø 2,35 мм)
- Система очистки головки
- Макс. скорость 40 000 об/мин

Понижение 4:1



МОДЕЛЬ **EX-5B** КОД ЗАКАЗА **H262**

- Для НР боров (Ø 2,35 мм)
- Система очистки головки
- Макс. скорость 10 000 об/мин



**Эргономичный зажим треугольной формы**

Прямые наконечники серии EX имеют зажим треугольной формы, обеспечивающий комфортное положение кисти для проведения длительных процедур.



МОДЕЛЬ **Распылительная насадка** КОД ЗАКАЗА **H019711**

Для EX-6B, EX-5B (приобретается отдельно)

## Комплект с пневматическим микромотором EX-203C (EX-203C+EX-6B+NAC-EC)

С наружной системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



МОДЕЛЬ **EX-203C M4 Pack** КОД ЗАКАЗА **Y160020**

- Для разъема Midwest с 4 отверстиями



МОДЕЛЬ **EX-203C B2 Pack** КОД ЗАКАЗА **Y160021**

- Для разъема Borden с 2 отверстиями



Комплектация

- Пневматический микромотор (EX-203C)
- Прямой наконечник (EX-6B)
- Угловой наконечник (NAC-EC)



EX-6BM и EX-6DM могут обрабатываться в аппарате для термодизенфекции.



Все наконечники и пневматические микромоторы стерилизуются в автоклаве при температуре до 135 °С.

---

**NAKANISHI INC.**   
[www.nsk-inc.com](http://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](http://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