

Хирургические инструменты

# Хирургические инструменты

Наконечники для имплантации

Наконечники для микропил

Наконечники для микрохирургии

# Точность, безопасность и универсальность

Серия хирургических наконечников разработана специально для обеспечения лучшей видимости рабочей поверхности, превосходной эргономики и точности проведения самых сложных операций. Превосходное освещение операционной зоны в значительной степени улучшено за счет применения встроенных световодов из стекла сотовообразной структуры. Плавное вращение и точность крутящего момента вместе с высокой производительностью обеспечиваются даже на очень низкой скорости вращения.



# Наконечники для имплантации



Ti-Max X

X-SG20L



С оптикой

Модель

Код заказа

X-SG20L

C1003

**Понижение 20:1**

- Титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
- Кнопочный зажим инструмента
- Герметичная конструкция головки
- Внутреннее и внешнее охлаждение (Kirschner and Meyer)
- Оптика из сотовообразного стекла
- Макс. скорость: 2 000 об/мин

S-Max

SG20



Без оптики

Модель

Код заказа

SG20

C1010

**Понижение 20:1**

- Корпус из нержавеющей стали
- Кнопочный зажим инструмента
- Герметичная конструкция головки
- Внутреннее и внешнее охлаждение (Kirschner and Meyer)
- Макс. скорость: 2 000 об/мин



Промывается в аппарате для  
термодезинфекции



Автоклавирование при  
максимальной температуре 135 °C

# Наконечники для имплантации

Ti-Max X

X-SG93L  
X-SG93



Трехточечный спрей



X-SG25L



X-SG65L



- Титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
- Оптика из сотовообразного стекла (X-SG93L / X-SG25L / X-SG65L)

## С оптикой

Модель Код заказа

X-SG93L C1004

## Без оптики

Модель Код заказа

X-SG93 C1007

## Повышение 1:3

- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Внешнее охлаждение
- Трехточечный спрей
- Макс. скорость: 120 000 об/мин

## С оптикой

Модель Код заказа

X-SG25L C1011

## Прямая передача 1:1

- Система очистки головки
- Кнопочный зажим
- Внешнее охлаждение
- Максимальная скорость: 40 000 об/мин

## С оптикой

Модель Код заказа

X-SG65L H1009

## Прямая передача 1:1

- Для НР боров ( $\varnothing 2,35$  мм)
- Для СА боров ( $\varnothing 2,35$  мм)\*
- Система очистки головки
- Внешнее охлаждение
- Максимальная скорость: 40 000 об/мин

\* Необходимо использовать вместе с ограничителем, поставляемым производителем.



Промывается в аппарате для термодезинфекции



Автоклавирование при максимальной температуре 135 °C

## Серия SGM



Модель	Код заказа
16:1	SGM-ER16i
20:1	SGM-ER20i
32:1	SGM-ER32i
64:1	SGM-ER64i
256:1	SGM-ER256i

## SGMS-ER20i (с индикатором глубины проникновения)



Модель Код заказа

20:1	SGMS-ER20i	Y110147
------	------------	---------



Промывается в аппарате для термодезинфекции



135°C Автоклавирование при  
максимальной температуре 135 °C

# Наконечники для микропил

Возвратно-поступательное движение в горизонтальной плоскости с длиной хода 1,8 мм



Модель

Код заказа

SGR2-E

SH162

## Понижение 3:1

- С внешней оросительной насадкой
- Макс. скорость: 12 600 движений/мин

Возвратно-поступательное движение в горизонтальной плоскости под углом 17°



Модель

Код заказа

SGO2-E

SH164

## Понижение 3:1

- С внешней оросительной насадкой
- Макс. скорость: 12 800 движений/мин

Возвратно-поступательное движение в вертикальной плоскости под углом 3°



Модель

Код заказа

SGT2-E

SH163

## Понижение 3:1

- С внешней оросительной насадкой
- Макс. скорость: 12 600 движений/мин

\*Микропилы поставляются отдельно.



Промывается в аппарате для термодезинфекции



Автоклавирование при максимальной температуре 135 °C

# Микропилы

Микропилы SGR2-Е для возвратно-поступательных движений

Модель	Код заказа
SGR-1	Y900072
• Толщина лезвия 0,35 мм • Комплект из 10 лезвий	
SGR-2	Y900073
• Толщина лезвия 0,35 мм • Комплект из 10 лезвий	
SGR-3	Y900074
• Толщина лезвия 0,35 мм • Комплект из 10 лезвий	

Микропилы SGO2-Е для осциллирующих движений

Модель	Код заказа
SGO-1	H174034
• Толщина лезвия 0,3 мм • Одно лезвие	
SGO-2	H174044
• Толщина лезвия 0,3 мм • Одно лезвие	
SGO-3	H174031
• Толщина лезвия 0,3 мм • Одно лезвие	
SGO-4	H174041
• Толщина лезвия 0,3 мм • Одно лезвие	
SGO-5	H174032
• Толщина лезвия 0,35 мм • Одно лезвие	
SGO-6	H174042
• Толщина лезвия 0,35 мм • Одно лезвие	

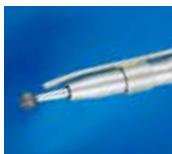
Микропилы SGT2-Е для сагиттальных движений

Модель	Код заказа
SGT-1	Y900075
• Толщина лезвия 0,35 мм • Комплект из 10 лезвий	
SGR-2	Y900076
• Толщина лезвия 0,35 мм • Комплект из 10 лезвий	



# Микрохирургические наконечники

## Прямые наконечники



Модель Код заказа

SGS-ES

H264

### Прямая передача

- Для хирургических боров ( $\varnothing$  2,35 мм)
- Кольцевой зажим бора
- Макс. скорость: 40 000 об/мин



Модель Код заказа

SGS-E2S

H266

### Повышение 1:2

- Для хирургических боров ( $\varnothing$  2,35 мм)
- Кольцевой зажим бора
- Макс. скорость: 80 000 об/мин

## 20° угловые наконечники



Модель Код заказа

SGA-ES

H263

### Прямая передача

- Для хирургических боров ( $\varnothing$  2,35 мм)
- Кольцевой зажим бора
- Макс. скорость: 40 000 об/мин



Модель Код заказа

SGA-E2S

H265

### Повышение 1:2

- Для хирургических боров ( $\varnothing$  2,35 мм)
- Кольцевой зажим бора
- Макс. скорость: 80 000 об/мин



Промывается в аппарате для  
термодезинфекции



Автоклавирование при  
максимальной температуре 135 °C



# NSK



**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

Спецификация может быть изменена без уведомления.

REF PR-D510R Ver.2

10.04.02 MN