

ХИРУРГИЯ

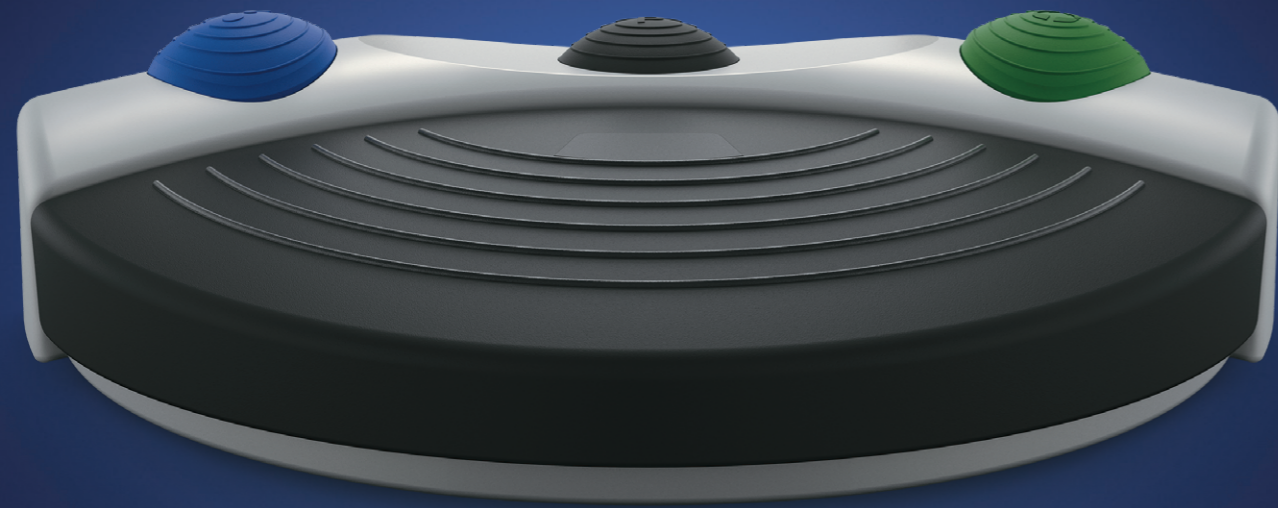
Create it 

ХИРУРГИЯ

NSK

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--------------------------------|------------|
| Surgic Pro×VarioSurg3 | Стр. 3-4 |
| Surgic Pro + | Стр. 5-8 |
| VarioSurg3 | Стр. 9-17 |
| Хирургический наконечник | Стр. 18-23 |
| iSD900 | Стр. 24-25 |



Синергия в Имплантологии

Две связанные хирургические системы, управляемые одной педалью



Surgic Pro × VarioSurg 3

Хирургическая микромоторная система Ультразвуковая хирургическая система

Surgic Pro и VarioSurg 3 Создание синергии через функцию связи

Функция связи позволяет управлять микромоторной системой для хирургии и имплантологии Surgic Pro и ультразвуковой хирургической системой VarioSurg 3 с помощью одной педали. Общий интерфейс контролирует каждую из систем, создавая эффект синергии, проявляющийся в увеличении числа возможных хирургических процедур и максимальной оптимизации лечения. Каждая из систем может использоваться независимо друг от друга, а в случае необходимости их легко объединить, создав единую доступную по цене хирургическую систему для широкого спектра операций.



Функция связи легко объединяет две системы

Просто подключите соединительный кабель к Surgic Pro и VarioSurg 3. Две системы могут быть установлены друг на друга с использованием компактного соединительного кронштейна.



Управление настройками программы без рук с помощью ножной педали

Вы можете управлять двумя системами, используя одну педаль, которая без помощи рук обеспечивает вам доступ к таким функциям, как включение/выключение ультразвука, изменение направления вращения вперед/назад, выбор объема потока охлаждающей жидкости и выбор программы.



Большой и яркий дисплей для безопасной работы

Интуитивно-понятный дисплей четко показывает, какая из систем активна, и обеспечивает безопасное и точное проведение операций.

Surgic Pro+

Бесконечная точность

Чрезвычайно точные скорость и крутящий момент для максимальной безопасности во время операции.



Поддержание точного крутящего момента с помощью АНС

Запатентованная NSK усовершенствованная калибровка наконечников (АНС) обеспечивает правильное значение крутящего момента, необходимое для конкретного вида лечения. Ввиду трения подшипников и передаточного механизма может появиться небольшое расхождение между заданными и фактическими значениями крутящего момента. АНС исправляет такую погрешность, таким образом гарантируя точные значения крутящего момента.

Высокоточная калибровка

Регулировка уровней без нагрузки, с нагрузкой, регулировка скорости - повышают точность калибровки, необходимой при использовании наконечника.

В памяти можно сохранить до восьми различных систем имплантатов

Surgic Pro запоминает восемь различных систем имплантатов и в общей сложности 64 программы. Программируемыми параметрами являются передача, скорость, направление вращения, предельный крутящий момент, объем раствора охлаждающей жидкости и интенсивность освещения. Это чрезвычайно важно при использовании двух или более систем имплантатов. После завершения программирования просто нажмите кнопку, и данные сохранятся в памяти.

Функция журнала регистрации данных

Функция журнала регистрации данных Surgic Pro может записывать и сохранять значения скорости, крутящего момента и другие данные о лечении пациента. Такое эффективное управление данными помогает обеспечить безопасность клинической практики. *Максимальный объем внутренней памяти составляет 100 минут.

Управление данными

Данные о лечении можно легко получить и загрузить с помощью USB-накопителя. Файлы могут быть перенесены и добавлены в историю болезни.

*USB-накопитель не входит в комплект.



Surgic Pro и VarioSurg 3 создают синергию благодаря функции Link

Функция Link позволяет переключаться в работе между физиодиспенсером Surgic Pro и ультразвуковой хирургической системой VarioSurg 3 при помощи одной педали. Общий интерфейс управления обеспечивает синергию в различных хирургических процедурах и значительно оптимизирует лечение. Каждая система может работать отдельно, каждую систему можно подключать по мере необходимости. Такие возможности обеспечивают функциональность и доступность.

Функция Link легко соединяет две системы

Функция Link легко настраивается. Просто подключите Surgic Pro и VarioSurg 3 с помощью соединительного кабеля. Две системы можно установить вместе с помощью компактной подставки Link Stand.



Регулировка программы без помощи рук с помощью педали

Этими двумя системами можно управлять с помощью одной педали, которая позволяет без помощи рук управлять такими функциями, как включение/выключение ультразвуковой волны, выбор прямого и обратного хода, выбор потока охлаждающей жидкости и выбор программы.



Surgic Pro+



Surgic Pro+ КОМПЛЕКТ С НАКОНЕЧНИКОМ X-DSG20L

| Соптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|----------|--------------------------|-----------------|
| ● | Surgic Pro+ OPT-D | Y1003585 |

Комплектация

- Блок управления с функцией записи данных
- Микромотор SGL70M с подсветкой LED
- Наконечник X-DSG20L с оптикой (понижение 20:1)
- Ирригационный шланг (5 шт.) и другие аксессуары

Surgic Pro КОМПЛЕКТ С НАКОНЕЧНИКОМ X-SG20L

| Соптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|----------|-----------------------|-----------------|
| ● | Surgic Pro OPT | Y1003586 |

Комплектация

- Блок управления без функции записи данных
- Микромотор SGL70M с подсветкой LED
- Наконечник X-SG20L с оптикой (понижение 20:1)
- Ирригационный шланг (5 шт.) и другие аксессуары

Surgic Pro КОМПЛЕКТ С НАКОНЕЧНИКОМ SG20

| Соптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|----------|---------------------------|-----------------|
| — | Surgic Pro NON-OPT | Y1003587 |

Комплектация

- Блок управления без функции записи данных
- Микромотор SG70M без подсветки
- Наконечник SG20 (понижение 20:1)
- Ирригационный шланг (5 шт.) и другие аксессуары

Технические характеристики

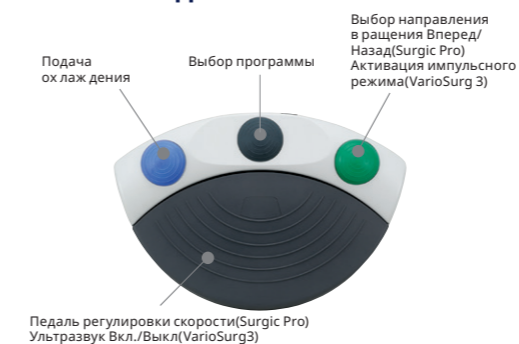
- [Блок управления с ККМ]
- Питание : 230 В, 50/60 Гц
 - Макс. мощность насоса : 75 мл/мин
 - Программы : 8 программ/Системы имплантов
 - Размеры : Ш268 x Д220 x В100 (мм)
 - USB I/F : 1 порт (только для Surgic Pro+)
 - Встроенная память : 100 мин (только для Surgic Pro+)

- [Микромотор]
- Крутящий момент : 5 - 80 Н·см
 - Скорость мотора : 200 - 40 000 об/мин
 - Яркость подсветки : более 32 000 Люкс (Для микромоторов с LED)

- [Ножная педаль]
- Функции педали : Выбор программ, регулировка скорости, регулировка объема потока охлаждающей жидкости, выбор направления вращения, прямое/обратное

Аксессуары

Ножная педаль



Педаль регулировки скорости(Surgic Pro) Ультразвук Вкл./Выкл.(VarioSurg3)

| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------------|-----------------|
| FC-78 | Z1102001 |

- С кабелем 2 м
- С подключением к объединенной системе с VarioSurg 3

Стерилизационный блок (Приобретается отдельно для Surgic Pro)

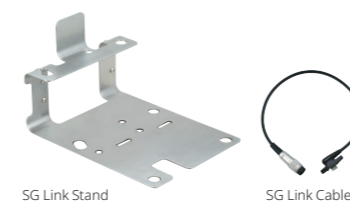
Стерилизационный блок предназначен для безопасной обработки и хранения компонентов Surgic Pro/Variosurg 3.



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|----------------|----------------|
| SG-CASE | S900040 |

- Размеры : Ш281 x Д171,5 x В47 (мм)

Комплект SG Link (Surgic Pro x VarioSurg 3)



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------------------------------|-----------------|
| VarioSurg3 Link set (E) | Y1002729 |

- Соединительный кронштейн SG
- Соединительный кабель SG

Кронштейн (приобретается отдельно для Surgic Pro)

Кронштейн легко крепится к педали. С помощью кронштейна вы легко можете перемещать педаль.



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|-------------------|-----------------|
| Handle Set | Z1027001 |

Кейс для транспортировки (приобретается отдельно)

Кейс для транспортировки вмещает в себя все компоненты системы Surgic Pro и VarioSurg 3



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|-----------------------------------|-----------------|
| Carrying Case (Surgic Pro) | Y1001952 |

- Размеры : Ш534 x Д427 x В207 (мм)

iCart Duo

Расположите блоки управления и аксессуары на подкатном столике.



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|------------------|--------------|
| iCart Duo | S9090 |

- Размер: В101,65 см
- Вес : 16,5 кг

VarioSurg 3

УВЕЛИЧЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Результат стремления к совершенству

Использование хирургических ультразвуковых систем необходимо в современном хирургическом и имплантологическом лечении. Мощный наконечник VarioSurg 3 обладает тонким и легким корпусом, обеспечивающим минимальную нагрузку на кисть и превосходный обзор операционного поля. Разнообразие насадок упрощает проведение процедур и способствует точному и эффективному лечению.



ТРОЙНОЙ ЭФФЕКТ

Высокая эффективность ультразвука

Мощность, измеряемая в Ваттах, не единственный фактор, определяющий эффективность и результативность ультразвуковой хирургии. Действительно важным является соотношение факторов мощности между тремя элементами: частотой блока управления, характеристиками вибрации наконечника и конструкцией насадки, разработанной для передачи высокой мощности и эффективности препарирования.



Стабилизация баланса мощности для более эффективных процедур

Максимальная мощность 150%

По сравнению с предыдущей моделью мощность аппарата VarioSurg 3 в режиме SURG (хирургический) на 50% больше, что делает операции эффективнее и сокращает время лечения.

* Для работы на мощности более 100% используйте соответствующие насадки.

VarioSurg



Максимальная мощность 150%!

VarioSurg 3



Стабильное препарирование благодаря функциям обратной связи и автонастройки.

Функция обратной связи

Данная функция постоянно проверяет рабочие параметры ультразвукового устройства во время операции. Одновременно на основании полученной информации функция контролирует выходную мощность для её оптимизации в зависимости от проводимой процедуры.

Функция автоматической настройки

Частота колебаний регулируется в соответствии с заданными значениями выходной мощности, которая всегда точно передается на сопло и обеспечивает идеальную вибрацию.

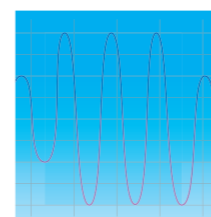
БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Усовершенствованный блок управления для создания высокой мощности



Компактный корпус и большой ЖК-дисплей

Компактный блок управления имеет изысканный дизайн, в частности, обладает высококонтрастной ЖК-панелью с задней подсветкой и интуитивными кнопками, обеспечивающими более безопасные и понятные пользователю рабочие условия.



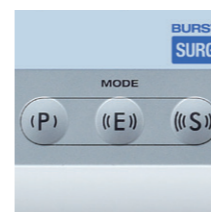
Улучшенный импульсный режим

Переключение с хирургического режима (SURG) на импульсный режим (BURST) во время проведения процедуры создает эффект перфорации, обеспечивающий препарирование плотной кортикальной костной ткани. Выберите один из трех уровней импульсного режима в зависимости от процедуры, плотности или твердости кости.



Настраиваемая интенсивность подсветки LED

Интенсивность света LED на наконечнике можно настроить, нажав соответствующую кнопку и выбрав один из трех уровней в зависимости от планируемой процедуры.



Три режима

Возможность выбора между режимами P (PERIO), E (ENDO) and S (SURG) позволяет проводить широкий спектр процедур, от препарирования кости до послеоперационного ухода.

Настраиваемый объем подачи охлаждения

В зависимости от проводимой операции и используемых насадок вы можете выбрать один из пяти уровней подачи жидкости с максимальным потоком до 75 мл/мин. Эффективное охлаждение защищает кость от перегрева.

Функция памяти процедур и программных настроек

Вы можете сохранить индивидуальные параметры для различных процедур в память прибора, а в дальнейшем легко воспроизвести их при помощи нажатия кнопки программы.

Супертонкий дизайн для максимальных возможностей

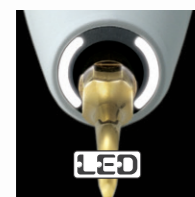
Супертонкий эргономичный наконечник

Супертонкий наконечник NSK с оптикой LED обеспечивает прекрасный доступ и превосходный обзор. Совершенный баланс и эргономичный дизайн упрощают проведение процедур, требующих высокой точности, и снижают усталость руки и пальцев особенно во время длительных операций.

Эффективная передача мощности с минимальным тепловыделением

Благодаря использованию инновационных материалов наконечник VarioSurg 3 обеспечивает передачу мощности от генератора до насадки без потерь с минимальным тепловыделением.

Подсветка LED для более точных манипуляций



Светодиодная подсветка от NSK излучает дневной свет для прекрасного освещения рабочей области, делая манипуляции более точными и сокращая время их проведения. Светодиоды LED безопасны и не перегреваются даже при длительном использовании, кроме того, они экономичны, так как имеют долгий срок службы. Запатентованный двойной светодиод LED исключает образование теней в обрабатываемой области, обеспечивая прекрасный обзор.

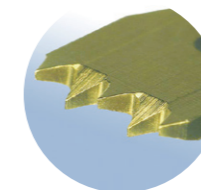
Превосходные материалы, устойчивые к многократной дезинфекции

Соблюдение требований многократного автоклавирования и термодезинфекции гарантирует безопасность пациента.

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ НАСАДКИ

Более 50 ультразвуковых насадок на ваш выбор для широкого спектра применений

КОСТНАЯ ХИРУРГИЯ



Насадки имеют специальную конструкцию, позволяющую сохранять мягкие ткани, поддерживают постоянную скорость препарирования и легко погружаются в костную ткань. Режущая кромка насадки, представляет собой набор зубьев с поочередным наклоном, как на микропиле, что повышает качество препарирования. Данная конструкция также предотвращает закупоривание стружкой распила и способствует поддержанию скорости проведения операции. Насадки имеют специальную конструкцию, позволяющую сохранять мягкие ткани, поддерживают постоянную скорость препарирования и легко погружаются в костную ткань. Режущая кромка насадки, представляет собой набор зубьев с поочередным наклоном, как на микропиле, что повышает качество препарирования. Данная конструкция также предотвращает закупоривание стружкой распила и способствует поддержанию скорости проведения операции.

КОСТНЫЕ СКРЕБКИ



УДАЛЕНИЕ ЗУБОВ



СИНУСЛИФТИНГ



ИМПЛАНТАЦИЯ



ПОДНЯТИЕ ГАЙМОРОВОЙ ПАЗУХИ



РАБОТА С МЕМБРАНОЙ



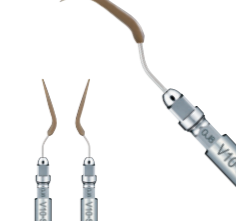
УДАЛЕНИЕ ЗУБНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ



ПАРОДОНТОЛОГИЯ



УХОД ЗА ИМПЛАНТАМИ



ЭНДОРЕТРОГРАДНЫЕ



Для более подробной информации посетите наш сайт: www.nsk-russia.ru

VarioSurg 3



КОМПЛЕКТ

| С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|-----------|--------------------|-----------------|
| ● | VarioSurg 3 | Y1002726 |

Комплектация :

- Блок управления • Наконечник с оптикой LED с кабелем 2 м
- Педаль FC-78 • Стерилизационный блок • Подставка для наконечника
- Ирригационный шланг (5 шт.) и другие аксессуары
- Базовый набор Basic H-S Kit (H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 и бокс для насадок)

Технические характеристики :

- [Блок управления]
- Частота : 28-32 кГц
- Питание : 230 В, 50/60 Гц
- Мощность насоса : 10-75 мл/мин

- Программы : SURG (хирургия) x 5, ENDO (эндодонтия) x 2, PERIO (пародонтология) x 2
- Размеры : Ш265 x Д220 x В100 (мм)

КОМПЛЕКТ БЕЗ ПЕДАЛИ

| С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|-----------|---------------------------|-----------------|
| ● | VarioSurg 3 Non FT | Y1002248 |

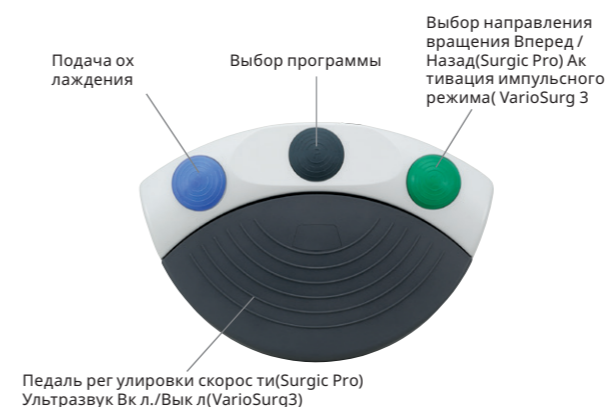
Комплектация :

- Блок управления • Наконечник с оптикой LED с кабелем 2 м
- Стерилизационный блок • Подставка для наконечника
- Ирригационный шланг (5 шт.) и другие аксессуары
- Базовый набор Basic H-S Kit (H-SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 и бокс для насадок)

Аксессуары

Ножная педаль

Управляйте включением прибора, регулируйте объем охлаждающей жидкости, выбирайте программы и выполняйте прочие операции с помощью педали, не касаясь панели управления. Использование педали гигиенично и защищает пользователя от нажатия неверной кнопки.

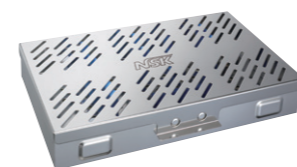


| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------------|-----------------|
| FC-78 | Z1102003 |

- С кабелем 2 м
- С подключением к объединенной системе с VarioSurg 3

Стерилизационный блок (Приобретается отдельно для Surgic Pro)

Стерилизационный блок предназначен для безопасной обработки и хранения компонентов Surgic Pro / VarioSurg 3.



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|-------------------|----------------|
| VA-SG-CASE | Z313102 |

- Размеры : Ш281 x Д171,5 x В47 (мм)
- С соответствующими отделениями для микромотора с кабелем, прямого и углового наконечников (модель для Surgic Pro); наконечника, шнура, ключа для замены насадок и бокса для насадок (модель для VarioSurg3).

Кейс для транспортировки (приобретается отдельно)

Кейс для транспортировки вмещает в себя все компоненты системы Surgic Pro и VarioSurg 3



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|-----------------------------------|-----------------|
| Carrying Case (VarioSurg3) | Y1002768 |

- Размеры : Ш534 x Д427 x В207 (мм)

iCart Duo

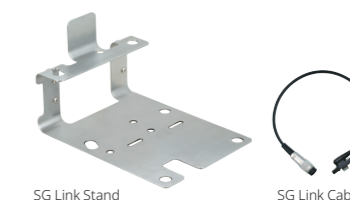
Расположите блоки управления и аксессуары на подкатном столике.



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|------------------|--------------|
| iCart Duo | S9090 |

- Размер: В101,65 см
- Вес : 16,5 кг

Комплект SG Link (Surgic Pro x VarioSurg 3)



| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------------------------------|-----------------|
| VarioSurg3 Link set (E) | Y1002729 |

- Соединительный кронштейн SG
- Соединительный кабель SG

ХИРУРГИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ



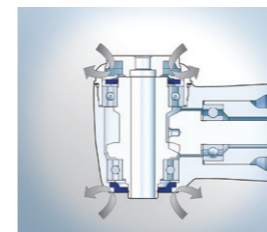
Разборный угловой хирургический наконечник с высоким крутящим моментом 80 Н·см

Наконечник X-DSG20 легко разобрать для чистки внутренних частей.



Просто разобрать и почистить

Для чистки внутренних частей разберите угловой наконечник DSG20, просто повернув его корпус. Уникальный блокировочный механизм от NSK предотвращает случайное отсоединение частей наконечника во время операции.



Система двойной герметизации

Уникальная система двойной герметизации от NSK предотвращает попадание крови и ротовой жидкости в головку наконечника, обеспечивая долгий срок службы инструмента.

Наконечники для имплантации

ХИРУРГИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ



Съемный угловой наконечник

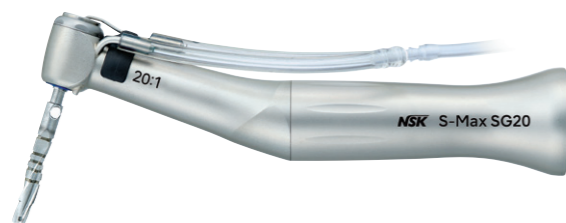
| Передача | С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|----------------|-----------|----------|------------|
| Понижение 20:1 | ● | X-DSG20L | C1068 |
| Понижение 20:1 | — | X-DSG20 | C1067 |

- Макс. крутящий момент: 80 Н·см
- Макс. скорость: 2 000 об/мин
- Титановый корпус с покрытием DURACOAT против царапин
- Оптика из сотообразного стекла (X-DSG20L)
- Система двойной герметизации
- Кнопочный зажим бора
- Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirscher/Meyer)



| Передача | С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|----------------|-----------|---------|------------|
| Понижение 20:1 | ● | X-SG20L | C1003 |

- Макс. крутящий момент: 80 Н·см
- Макс. скорость: 2 000 об/мин
- Титановый корпус с покрытием DURACOAT против царапин
- Оптика из сотообразного стекла
- Система двойной герметизации
- Кнопочный зажим бора
- Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirscher/Meyer)



| Передача | С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|----------------|-----------|--------|------------|
| Понижение 20:1 | — | SG20 | C1010 |

- Макс. крутящий момент: 80 Н·см
- Макс. скорость: 2 000 об/мин
- Корпус из нержавеющей стали
- Система двойной герметизации
- Кнопочный зажим бора
- Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirscher/Meyer)

ХИРУРГИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ УГЛОВЫЕ (ПОВЫШАЮЩИЕ)



| Передача | С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------|-----------|---------|------------|
| Повышение 1:3 | ● | X-SG93L | C1004 |
| Повышение 1:3 | — | X-SG93 | C1007 |

- Макс. скорость: 120 000 об/мин
- Титановый корпус с покрытием DURACOAT против царапин
- Оптика из сотообразного стекла (X-SG93L)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Внешнее охлаждение
- Для FG боров (Ø1,6 мм)



| Передача | С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------|-----------|---------|------------|
| Повышение 1:3 | ● | Z-SG45L | C1107 |
| Повышение 1:3 | — | Z-SG45 | C1108 |

- Макс. скорость: 120 000 об/мин
- Титановый корпус с покрытием DURAGRIP против царапин
- Оптика из сотообразного стекла (Z-SG45L)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Внешнее охлаждение
- Для FG боров (Ø1,6 мм, 20-25 мм)
- Керамические подшипники
- Система против нагрева

ХИРУРГИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ УГЛОВЫЕ (ПРЯМАЯ ПЕРЕДАЧА)



| Передача | С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------------|-----------|---------|------------|
| Прямая передача 1:1 | ● | X-SG25L | C1011 |

- Макс. скорость: 40 000 об/мин
- Титановый корпус с покрытием DURACOAT против царапин
- Оптика из сотообразного стекла
- Система очистки головки
- Система очистки головки
- Внешнее охлаждение
- Внешнее охлаждение



| Передача | С оптикой | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------------|-----------|---------|------------|
| Прямая передача 1:1 | ● | X-SG65L | H1009 |
| Прямая передача 1:1 | — | X-SG65 | H1038 |

- Макс. скорость: 40 000 об/мин
- Титановый корпус с покрытием DURACOAT против царапин
- Оптика из сотообразного стекла
- Система очистки головки
- Внешнее охлаждение
- Для HP боров (Ø2,35 мм)

ХИРУРГИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ МИКРОХИРУРГИЯ



| Передача | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------------|--------|------------|
| Прямая передача 1:1 | SGS-ES | H264 |

- Макс. скорость: 40 000 об/мин
- Кольцевой зажим бора
- Прямой наконечник
- Для хирургических боров (ø2,35 мм)



| Передача | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------|---------|------------|
| Повышение 1:2 | SGS-E2S | H266 |

- Макс. скорость: 80 000 об/мин
- Кольцевой зажим бора
- Прямой наконечник
- Для хирургических боров (ø2,35 мм)



| Передача | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------------|--------|------------|
| Прямая передача 1:1 | SGA-ES | H263 |

- Макс. скорость: 40 000 об/мин
- Кольцевой зажим бора
- Наконечник с углом 20°
- Для хирургических боров (ø2,35 мм)



| Передача | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------|---------|------------|
| Повышение 1:2 | SGA-E2S | H265 |

- Макс. скорость: 80 000 об/мин
- Кольцевой зажим бора
- Наконечник с углом 20°
- Для хирургических боров (ø2,35 мм)

ХИРУРГИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ МИКРОПИЛЫ



| Передача | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------|--------|------------|
| Понижение 3:1 | SGR2-E | SH162 |

- Макс. скорость: 12 600 движений/мин
- С внешней оросительной насадкой
- Возвратно-поступательное движение в горизонтальной плоскости с длиной хода 1,8 мм



| Передача | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------|--------|------------|
| Понижение 3:1 | SGO2-E | SH164 |

- Осциллирующее движение под углом 17°
- Макс. скорость: 12 800 движений/мин
- С внешней оросительной насадкой



| Передача | МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|---------------|--------|------------|
| Понижение 3:1 | SGT2-E | SH163 |

- Сагитальное движение под углом 3°
- Макс. скорость: 12 600 движений/мин
- С внешней оросительной насадкой

Микропилы для возвратно-поступательного движения

| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------|------------|
|--------|------------|

SGR-1 Y900072
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил

SGR-2 Y900073
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил

SGR-3 Y900074
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил



Микропилы для сагитального движения

| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------|------------|
|--------|------------|

SGT-1 Y900075
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил

SGT-2 Y900076
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил



Микропилы для осциллирующего движения

| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------|------------|
|--------|------------|

SGO-1 H174034
• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила

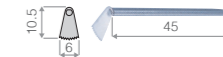
SGO-2 H174044
• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила

SGO-3 H174031
• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила

SGO-4 H174041
• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила

SGO-5 H174032
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 1 пила

SGO-6 H174042
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 1 пила



iSD900

БЫСТРЫЙ И БЕЗОПАСНЫЙ

Имплантация становится быстрее и безопаснее

Беспроводной микромотор iSD900 от NSK позволяет безопасно устанавливать и извлекать винты-заглушки, формирователи и абатменты во время стоматологических процедур по имплантации, сокращая время процедур на 50%.

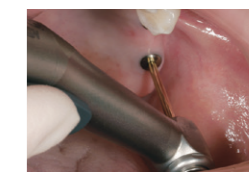


Преимущества

- Подходит для большинства систем имплантов
- Надежный и износоустойчивый угловой наконечник, обеспечивающий прекрасный доступ
- Звуковая индикация обратного вращения
- Стандартные батареи (AAA Ni-MH) легко заменить на месте
- ЖК-панель для удобной и наглядной работы

Удобный обзор операционного поля

Сложно обеспечить хороший обзор операционного поля при отведении слизистой щеки и использовании обычного динамометрического ключа, так как он задействует обе руки. iSD900 управляется одной рукой и позволяет лучше видеть область операции.



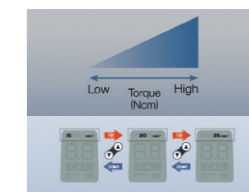
Система калибровки крутящего момента как гарантия безопасности

Уникальная система калибровки крутящего момента (ККМ) микромотора iSD900 обеспечивает точность крутящего момента в любых условиях.



Диапазон крутящего момента и три скорости вращения

Микромотор iSD900 от NSK обеспечивает установку и передачу точного значения крутящего момента от 10 до 40 Н·см с шагом увеличения значения 1 или 5 Н·см. Пользователь может устанавливать скорость 15, 20 и 25 об/мин в зависимости от процедуры.



Эргономичный накладной рычаг Вкл./Выкл.

Накладной рычаг, с помощью которого осуществляется включение/выключение мотора, облегчает работу в ротовой полости, при необходимости его можно снять. Рычаг можно автоклавировать и обрабатывать в термодезинфекторе.

Высокотехнологичная бесконтактная быстрая подзарядка

Бесконтактное зарядное устройство быстро зарядит инструмент всего за 90 минут.

iSD900(230V) КОД ЗАКАЗА

| МОДЕЛЬ | КОД ЗАКАЗА |
|--------|------------|
| iSD900 | Y1001358 |

Комплектация
• iSD900 Motor • iSD-HP • Quick Charger for iSD900
• Torque Calibrator • On/Off Switch Lever

Технические характеристики
• Крутящий момент : 10 – 40 Н·см с шагом 1 или 5 Н·см
• Скорость : 15, 20, 25 об/мин
• Вес : 148 г (мотор iSD900 + наконечник)
• Время зарядки : приблизительно 90 мин*
• Время непрерывной работы : макс. 72 мин*
*зависит от среды использования



Калибратор крутящего момента

NAKANISHI INC. www.nsk-inc.com
700 Shimohinata, Kanuma, Tochigi 322-8666, Japan

NSK Rus & CIS
2, Entuziastov bulvar, 11th floor, Moscow 109544, Russia

Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.

