



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



Powerful Partners®

2010/11



Каталог продукции для профессионалов 2010 / 11



Мы рады представить вашему вниманию

каталог продукции NSK для профессионалов
на 2010/2011 гг

В 2010 году компания NSK отмечает 80-ю годовщину со дня своего основания г-ном Кеиичи Наканиши в Японии. Уже в третьем поколении потомки основателя NSK неизменно продолжают стоять во главе компании. Со временем приходит опыт, с опытом приходят новые идеи, качество и признание. Сегодня продукция компании NSK высоко ценится в университетах, государственных и частных клиниках, хирургических центрах и зуботехнических лабораториях более чем 135 стран мира.

В 2009 году NSK представила первый в мире переходник со светодиодной технологией LED, обеспечивающий эквивалентное дневному освещению и в тоже время являющийся доступным по цене для широко круга пользователей во всем мире. Наша цель – обеспечить всем специалистам максимально ясный обзор рабочего поля, чтобы создать комфортные условия работы для достижения наивысших клинических результатов. Это всего лишь один пример того, как инновации и точные технологии NSK помогают врачам и их пациентам.

Философия компании NSK – производить продукцию наивысшего качества – остается неизменной в течение многих десятилетий, и мы будем продолжать следовать ей. Передовая система проверки качества в сочетании с современным оборудованием позволяют нам производить высокоточную, высококачественную продукцию, благодаря которой компания NSK заслужила высокую репутацию всемирноизвестного производителя надежных, долговечных и практичных наконечников. NSK имеет представительства в 13 странах мира. Это центры продаж и сервисного обслуживания оборудования NSK. Они тесно взаимодействуют с нашим головным офисом и информируют нас об актуальных потребностях клиентов в различных областях, позволяя оперативно реагировать и разрабатывать новую продукцию, превосходно соответствующую текущим клиническим задачам. Наши технические центры гарантируют быстрое и квалифицированное обслуживание пользователей NSK в тот момент, когда это необходимо.

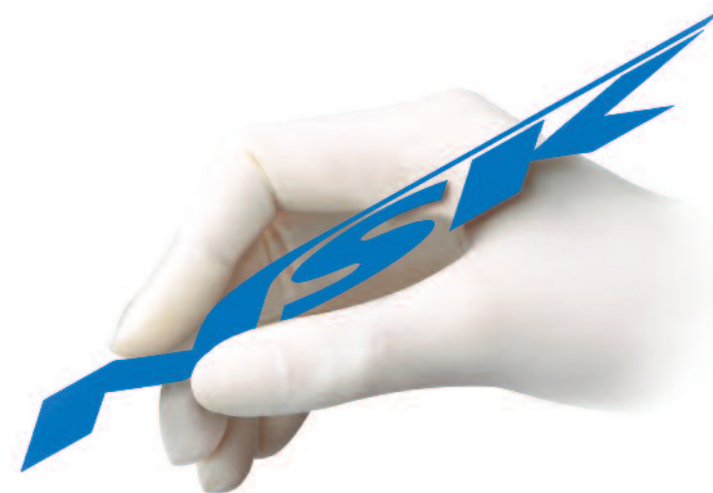
Компания NSK продолжит расширять свое присутствие в мире и тесно сотрудничать с докторами, прислушиваясь к их потребностям и отвечая разработкой новой современной продукции. Мы всегда следуем нашему девизу «Надежные партнеры», и поэтому мы создали высококачественную продукцию, представленную в этом каталоге для профессионалов на 2010/2011 гг.



Эиичи Наканиши
Президент и Главный управляющий
компания
"НАКАНИШИ ИНК."

Powerful Partners®

Наконечник NSK и рука человека



При описании рабочих характеристик наконечников чаще всего говорят о таких параметрах, как скорость и мощность. NSK придает особое значение точности работы производимых наконечников. Все наконечники должны быть комфортными для кисти любого доктора и позволять совершать быстрые и точные движения, необходимые для проведения особо тонких манипуляций в клинической практике. Также одной из важнейших характеристик наконечников являются тактильные ощущения, испытываемые доктором. Ведущие специалисты компании NSK стремятся учесть в конструкции наконечников различные нюансы, такие как непостоянство прилагаемых усилий, различие размеров кисти и моторику движений рук. NSK производит надежные наконечники с превосходными характеристиками, а рука человека выполняет точную работу.

Наконечник NSK и рука человека – надежные партнеры
(Powerful Partners®)

Модельный ряд продукции компании NSK

NSK ТУРБИНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ



Серии Ti-Max X/S-Max M Стр. 12-30

NSK УГЛОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ



Серия Ti-Max X Стр. 34-41

NSK УГЛОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ



Серия S-Max M Стр. 42-43

Серия EX Стр. 44-51

NSK МОТОРЫ КЛИНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ



NLX nano/NLX plus Стр. 54-58

NL400/M40B Стр. 59-61

Ti205L/EX203C Стр. 62-63

NSK ГИГИЕНА ПОЛОСТИ РТА



Varios 970/170 Стр. 70-74

Varios 750/560/350 Стр. 76-78

Насадки для скалеров Varios Стр. 80-95

NSK ГИГИЕНА ПОЛОСТИ РТА



Пневматические скалеры серии Ti-Max Стр. 96-101

Prophy-Mate neo Стр. 102-108

TASKAL Wizard Стр. 110-111

NSK ЭНДОДОНТИЯ



ENDO-MATE TC2 Стр. 114-115

ENDO-MATE DT Стр. 116-117

iPex Стр. 118-119

NSK ХИРУРГИЯ



VarioSurg Стр. 124-133

Surgic XT Plus Стр. 136-141

X-SG20L/SG20 Стр. 146-147

NSK ХИРУРГИЯ



Микропилы Стр. 152-153

NSK ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Серия моторов ULTIMATE XL Стр. 156-163

NSK ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



VOLVERE Vmax Стр. 168

Серия турбин PRESTO Стр. 170-173

NSK ОБСЛУЖИВАНИЕ



Care3 Plus Стр. 176-178

Преимущества NSK

Сотообразное оптическое стекло от NSK

Сотообразное оптическое стекло обеспечивает идеальную светопроводимость, оно очень надежно и не меняет своей структуры при многократном автоклавировании.



Комплексный опорный подшипник (ISB) от NSK

Стандартные шариковые подшипники состоят из внутреннего кольца, внешнего кольца, сепаратора и шариков, в то время как в комплексном опорном подшипнике (ISB) сам вал образует внутреннее кольцо и держит внешнее. Соединение вала и внутреннего кольца обеспечивает повышенную жесткость, которая способствует точному и постоянному вращению без вибрации.



Керамические подшипники от NSK

Керамические подшипники на 25% тверже, чем стальные, но при этом весят в 2 раза меньше. Преимуществом керамических подшипников является то, что износ при трении между деталями подшипникового узла значительно ниже, это обеспечивает повышенную производительность и долговечность, а также более тихий режим работы.



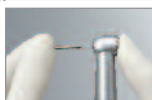
Система очистки головки от NSK

Запатентованная система очистки головки NSK встроена в наконечник. Она представляет собой специальный неподвижный механизм, который автоматически предотвращает проникновение жидкости и других загрязняющих веществ в головку наконечника, что увеличивает срок службы подшипника.



Кнопочный захжим от NSK

Кнопочный захжим - оригинальный механизм от NSK с автоматическим захжимным патроном, который усиливает фиксацию бора во время вращения. Зажим обеспечивает установку и извлечение бора одним нажатием кнопки без каких-либо дополнительных инструментов. Механизм зажима бора разработан таким образом, что сила удерживания бора увеличивается при возрастании скорости.



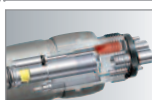
Четырехточечный спрей от NSK

Четырехточечный спрей от NSK эффективно охлаждает всю поверхность бора и равномерно распределяет эффект охлаждения по всем зонам.



Безвозвратный клапан от NSK

Безвозвратный клапан встроены в переходник, а также в воздушные моторы. Он предотвращает обратное втягивание загрязняющих жидкостей в систему подачи охлаждения наконечника. В сочетании с системой очистки головки безвозвратный клапан эффективно защищает наконечник от проникновения загрязняющих веществ внутрь.



Эргономичный комфортный захват от NSK

Компания NSK сосредотачивает все свои усилия на разработке наконечников, которые удобны в использовании даже при длительном применении. Причем это требование учитывается при разработке наконечников со всеми типами головок. Титан - оптимальный материал, он особенно легок, приятен на ощупь и плотно держится в руке за счет текстуры поверхности даже при работе в перчатках.



Нецарапающееся покрытие DURACOAT от NSK

Покрyтие DURACOAT - последняя разработка компании NSK в области совершенствования поверхности инструментов. Покрyтие обладает такими преимуществами, как свойства биосовместимости титана, отсутствие компонентов, вызывающих аллергические реакции, а также увеличенный срок службы. DURACOAT - это мягкая, приятная на ощупь, нецарапающаяся поверхность. Наконечник с таким покрытием удобно держать в руке.



Можно стерилизовать в автоклаве

Все наконечники NSK обладают повышенной надежностью и долгим сроком службы даже при частом автоклавировании. Все наконечники можно автоклавировать при температуре до 135°C.



Можно обрабатывать в аппарате для термодезинфекции

Для предотвращения распространения инфекций рекомендуется дезинфицировать наконечники до автоклавирования. Данный символ на вашем приборе NSK означает, что вы можете чистить и дезинфицировать наконечник аппаратом для термодезинфекции.



LED : обозначает наличие подсветки с технологией LED

С оптикой : обозначает наличие системы подсветки

Без оптики : обозначает отсутствие системы подсветки

■ При заказе указывайте модель и код заказа.

Содержание

Модельный ряд продукции компании NSK	2-3
Преимущества NSK	4
Переходники NSK	6-9

NSK ТУРБИНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ 10-31

Серия Ti-Max X	12-21
Серия S-Max M	22-25
Ti-Max A450L	26-27
Серия Pana-Max PLUS / PANA-MAX / Оптическая система PHATELUS	28-30

NSK УГЛОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ 32-51

Серия Ti-Max X	34-41
Серия S-Max M	42-43
Головки и редукторы серии EX	44-51

NSK МОТОРЫ КЛИНИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ 52-67

NLX nano / NLX plus / NL400 / EL400 / M40B	54-61
Пневматические моторы	62-63
Головки и моторы Phatelus	64-65
Viva-mate 3	66

NSK ГИГИЕНА ПОЛОСТИ РТА 68-111

Ультразвуковые скалеры Varios 970 / 170 / 750 / 560 / 350	70-78
Насадки к ультразвуковым скалерам Varios	80-95
Пневматические скалеры серии Ti-Max S950 / AS2000 / Насадки к пневматическим скалерам	96-101
Система для полирования Prophy-Mate neo	102-105
Порошок для чистки и полирования FLASH pearl / Prophy-Mate	106-108
Беспроводной профилактический микромотор TASKAL Wizard	110-111

NSK ЭНДОДОНТИЯ 112-121

Беспроводной эндодонтический наконечник ENDO-MATE TC2	114-115
Эндодонтический микромотор ENDO-MATE DT	116-117
Апекслокатор iPex	118-119
Эндодонтический наконечник Ti-Max Ti-ENDO / EX-ENDO 128	120-121

NSK ХИРУРГИЯ 122-153

Ультразвуковая хирургическая система VarioSurg / iSD900	124-135
Хирургическая система с микромотором Surgic XT Plus / Surgic AP	136-145
Наконечники для хирургии	146-149
Наконечники для микрохирургии / Наконечники для микропил	150-153

NSK ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 154-173

Серия моторов ULTIMATE XL / XL-D / XL-K / XL-F	156-163
Серия моторов ULTIMATE 450 / 450K / 450F	164-167
VOLVERE Vmax / MIO	168-169
PRESTO AQUA LUX / PRESTO AQUA II / PRESTO II	170-173

NSK ОБСЛУЖИВАНИЕ 174-189

Care3 Plus / Мульти-штативы	176-179
PANA SPRAY Plus / Масляный абсорбер / Мульти-манометры	180-181
Рекомендованные значения воздушного давления для наконечников	182
Руководство по техническому обслуживанию и дезинфекции	184-189

Запчасти	190-208
Краткое руководство по турбинным картриджам	210
На заводе NSK / Представительства компании NSK по всему миру	212-215

Переходники с технологией LED

• Корпус из нержавеющей стали • Титановое покрытие • Безвозвратный клапан • Светодиод встроен в переходник



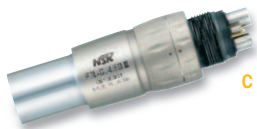
Соединение LUX



С оптикой модель PTL-CL-LED код ЗАКАЗА P1001600
• Для соединения NSK



Соединение LUX



С оптикой модель PTL-CL-LEDIII код ЗАКАЗА P1001601
• Для соединения NSK с регулятором объема подачи воды



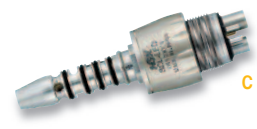
Соединение LUX



С оптикой модель KCL-LED код ЗАКАЗА P1005600
• Для соединения KaVo® MULTIFlex® LUX с регулятором объема подачи воды



Соединение LUX



С оптикой модель SCL-LED код ЗАКАЗА P1009600
• Для соединения Sirona® с регулятором объема подачи воды



Все что вам нужно — это переходник с технологией LED от NSK



Преимущества использования технологии LED

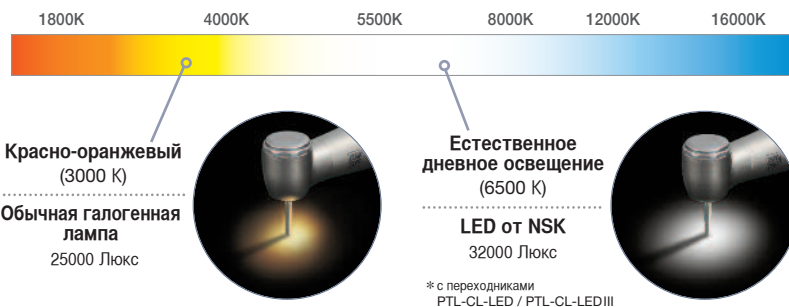
Ярче : LED излучает дневной свет, обеспечивающий лучшую видимость, чем свет от галогенной лампы.

Надежнее : Светодиод LED имеет больший срок службы и более надежен по сравнению с галогенными лампами.

Просто заменив свой переходник на переходник с технологией LED от NSK, Вы станете обладателем последнего достижения техники и испытаете все преимущества непревзойденного освещения.

Цветовая температура и яркость LED от NSK

Глаза человека привыкли к дневному свету в повседневной жизни и воспринимают контуры, цвета и движения при дневном свете намного лучше, чем при искусственном. Так как цветовая температура LED от NSK составляет 6500 K и равна цветовой температуре дневного света, NSK LED гарантирует четкую видимость и дает Вам возможность использовать дневной свет в своей работе. Кроме того, яркость света LED от NSK намного выше, чем у обычной галогенной лампы.



По данным лаборатории NSK
* С турбинными наконечниками NSK

Увеличенная зона освещения

NSK LED излучает дневной свет и гарантирует четкую видимость даже смежных поверхностей за счет широкой зоны освещения, что значительно снижает усталость глаз во время операции.



Обычная галогенная лампа

LED от NSK

Стабилизатор питания гарантирует постоянное входное напряжение

Система LED от NSK включает в себя стабилизатор питания, который находится внутри переходника, обеспечивая постоянное качество освещения и защищая светодиод от нестабильного входного напряжения, которое может подаваться от стоматологической установки.

Переходники NSK

- Корпус из нержавеющей стали
- Безвозвратный клапан



Соединение LUX



С оптикой модель PTL-CL-4HV КОД ЗАКАЗА P401051

- Лампочка встроена в переходник



Соединение LUX



С оптикой модель PTL-CL-III КОД ЗАКАЗА P425051

- Лампочка встроена в переходник
- С регулятором объема подачи воды



4-канальное соединение, стандарт Midwest



Без оптики модель FM-CL-M4 КОД ЗАКАЗА P434051



2/3 канальное соединение, стандарт Borden



Без оптики модель FM-CL-B2/B3 КОД ЗАКАЗА P432051

Система соединений NSK

NSK

	Ti-Max X X500L / X600L / X700L X500 / X600 / X700	
	S-Max M M500L / M600L M500 / M600	
	Ti-Max 450 A450L	
	Ti-Max S950 S950L / S950	
	Phatelus Air Motors*	
	Prophy-Mate neo*	

LED PTL-CL-LED
PTL-CL-LEDIII

С оптикой PTL-CL-4HV
PTL-CL-III

Без оптики FM-CL-M4

* Наконечник будет работать без освещения

KaVo®

	Ti-Max X X500KL / X600KL / X700KL	
	S-Max M M500KL / M600KL	
	Ti-Max 450 AK450L	
	Ti-Max S950 S950KL	

LED KCL-LED

Sirona®

	Ti-Max X X500SL / X600SL / X700SL	
	S-Max M M500SL / M600SL	
	Ti-Max 450 AS450L	
	Ti-Max S950 S950SL	

LED SCL-LED



Турбинные наконечники



Какой наконечник лучше выбрать?

Выберите наконечник удобный для Вашей руки.

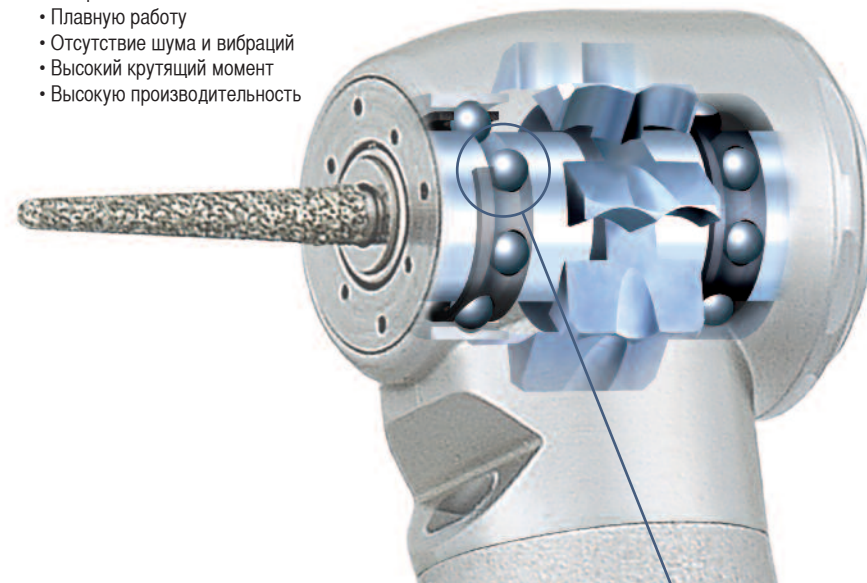
	Ti-Max X <i>eXtreme Premium Series</i>	S-Max M <i>coMfortable Performance Series</i>	Pana-Max PLUS	PANA-MAX
Класс	Премиум	Классический	Экономичный плюс	Экономичный
Корпус	Титан	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Покрытие DURACOAT	●			
Комплексный опорный подшипник (ISB)	●	●	●	
Керамические подшипники	●	●	●	●
Оптика из сотообразного стекла	●	●		
Система очистки головки	●	●	●	●
Кнопочный зажим бора	●	●	●	●
Спрей	4-точечный	4-точечный	4-точечный	Однинарный
Эргономичный захват	●	●	●	●
Подсоединение к KaVo®	●	●		
Подсоединение к Sirona®	●	●		
Подсоединение к W&H®	●	●		
Подсоединение к Bien Air®	●	●		

Ti-Max X

Керамические шарикоподшипники вместе с инновационной системой комплексного опорного подшипника (ISB) обеспечивают мощность и долговечность.

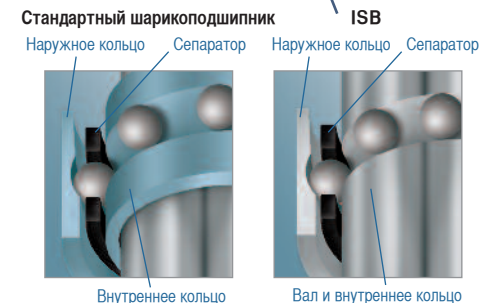
Комплексный опорный подшипник обеспечивает:

- Мощность
- Плавную работу
- Отсутствие шума и вибраций
- Высокий крутящий момент
- Высокую производительность



Комплексный опорный подшипник «ISB» от NSK

В новой конструкции (ISB) от NSK сам вал образует внутреннее кольцо и держит внешнее. Совмещение вала с внутренним кольцом обеспечивает повышенную жесткость, за счет этого минимизируются вибрации при вращении, что способствует максимальной точной и уверенной работе.



Турбинные
Наконечники

Ti-Max X

eXtreme Premium Series

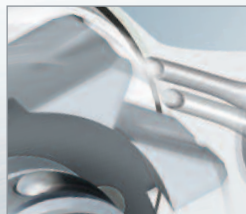
Удовлетворение от работы с лучшим...

Компания NSK создала серию высокопроизводительных турбинных наконечников и внедрила новый мировой стандарт качества – премиум-класс, обеспечив наиболее гармоничную работу врача с наконечником. Турбинные наконечники Ti-Max серии X ежедневно превосходят ожидания профессионалов-стоматологов по всему миру и отличаются выдающимися характеристиками по сравнению со всеми остальными наконечниками.



Преимущества Ti-Max X

Наконечники Ti-Max X производятся с использованием современных микротехнологий, что обеспечивает высочайший уровень точности и максимальное удобство работы.



Двойное воздушное сопло NSK

Турбина с двойным соплом NSK генерирует мощность, равную 22 Вт. При помощи двух воздушных форсунок, сужающихся к выходу, лопасти турбины более эффективно захватывают поток сжатого воздуха и обеспечивают более высокий крутящий момент.



Система очистки головки

Запатентованная система очистки головки от NSK представляет собой механизм, предотвращающий проникновение жидкости и других загрязняющих веществ в роторную группу наконечника, что значительно продлевает срок службы подшипников.



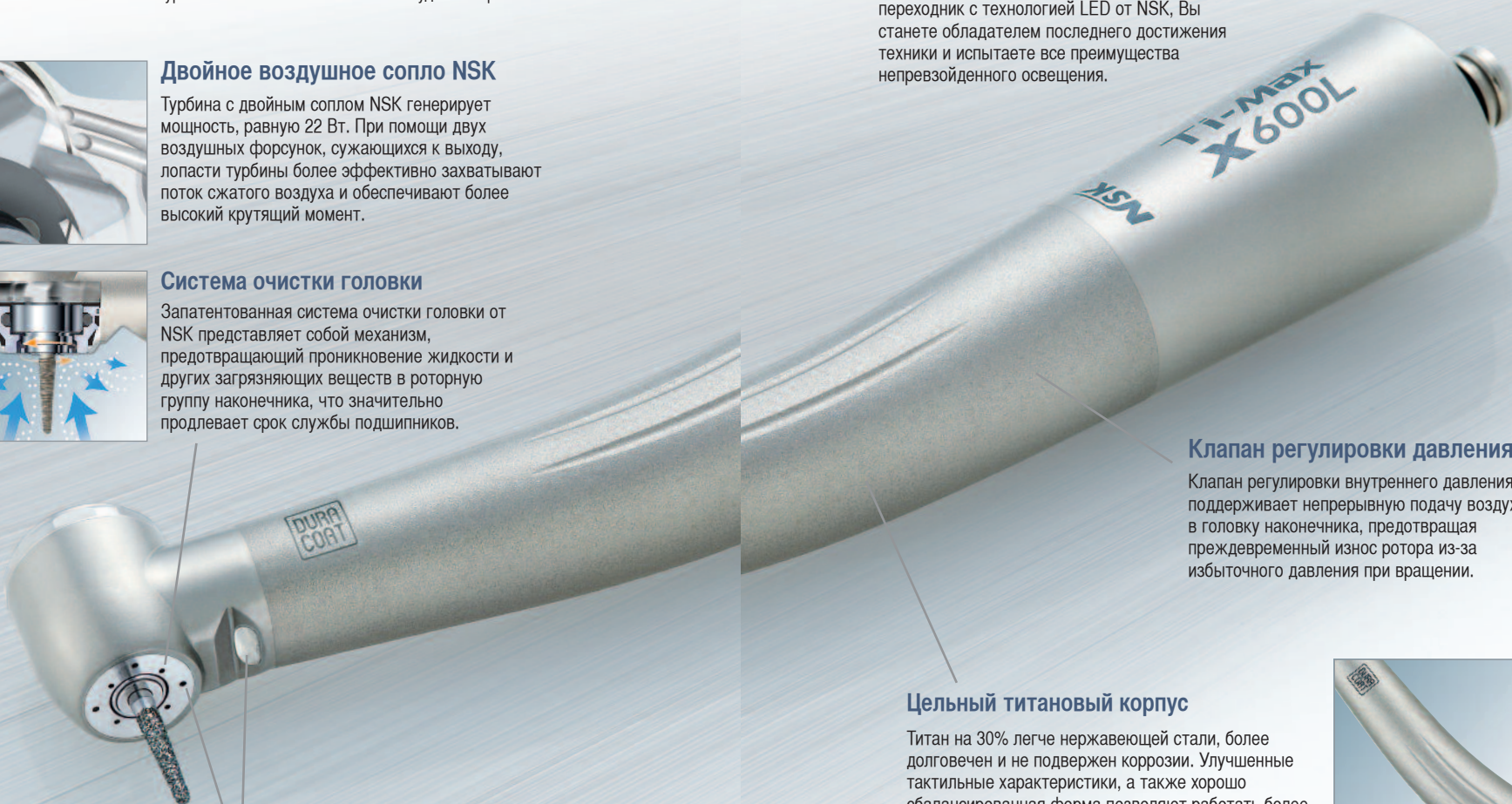
Четырехточечный спрей и оптика из сотообразного стекла

Четырехточечный спрей от NSK эффективно охлаждает всю рабочую область, в то время как световод из сотообразного стекла точно освещает ее.

Переходники с технологией LED

Ярче, Надежнее

Просто заменив свой переходник на переходник с технологией LED от NSK, Вы станете обладателем последнего достижения техники и испытаете все преимущества непревзойденного освещения.



Клапан регулировки давления

Клапан регулировки внутреннего давления поддерживает непрерывную подачу воздуха в головку наконечника, предотвращая преждевременный износ ротора из-за избыточного давления при вращении.

Цельный титановый корпус

Титан на 30% легче нержавеющей стали, более долговечен и не подвержен коррозии. Улучшенные тактильные характеристики, а также хорошо сбалансированная форма позволяют работать более эффективно и точно даже при длительных процедурах.



Нецарапающееся покрытие DURACOAT от NSK

Покрытие DURACOAT - последняя разработка компании NSK в области совершенствования поверхности инструментов. К преимуществам DURACOAT относятся биосовместимость титана и отсутствие компонентов, вызывающих аллергическую реакцию, кроме того данное покрытие продлевает срок службы инструментов. DURACOAT - это ровная, устойчивая к царапинам и приятная на ощупь поверхность. Наконечник с таким покрытием удобно держать в руке.

Ti-Max X

- Целный титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
- Комплексный опорный подшипник (ISB)
- Оптика из соотообразного стекла
- Керамические подшипники
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Четырехточечный спрей

Подсоединение к переходникам NSK  



Четырехточечный спрей



С оптикой МОДЕЛЬ X500L КОД ЗАКАЗА P495

Без оптики МОДЕЛЬ X500 КОД ЗАКАЗА P861

Миниатюрная головка: мощность: 17 Вт, скорость: 390 000-450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 10,3 \times B11,7$ мм
• Только для боров с коротким хвостовиком



С оптикой МОДЕЛЬ X600L КОД ЗАКАЗА P496

Без оптики МОДЕЛЬ X600 КОД ЗАКАЗА P862

Стандартная головка: мощность: 21 Вт, скорость: 380 000-440 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 11,2 \times B13,6$ мм



С оптикой МОДЕЛЬ X700L КОД ЗАКАЗА P497

Без оптики МОДЕЛЬ X700 КОД ЗАКАЗА P863

Увеличенная головка: мощность: 22 Вт, скорость: 300 000-360 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 13,2 \times B13,6$ мм

Прямое подключение к переходникам KaVo® MULTIflex®  



С оптикой МОДЕЛЬ X500KL КОД ЗАКАЗА P857

Миниатюрная головка: мощность: 16 Вт, скорость: 390 000-450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 10,3 \times B11,7$ мм
• Только для боров с коротким хвостовиком



С оптикой МОДЕЛЬ X600KL КОД ЗАКАЗА P858

Стандартная головка: мощность: 18 Вт, скорость: 380 000-440 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 11,2 \times B13,6$ мм



С оптикой МОДЕЛЬ X700KL КОД ЗАКАЗА P859

Увеличенная головка: мощность: 19 Вт, скорость: 300 000-360 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 13,2 \times B13,6$ мм



Ti-Max X

- Целый титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
- Комплексный опорный подшипник (ISB) • Оптика из сотообразного стекла
- Керамические подшипники • Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора • Четырехточечный спрей

Прямое подключение к переходникам Sirona®, W&H®, Bien-Air®

Миниатюрная головка*: мощность: 16 Вт, скорость: 390 000-450 000 об/мин, размер головки: ø10,3 x В11,7 мм

Стандартная головка : мощность: 18 Вт, скорость: 380 000-440 000 об/мин, размер головки: ø11,2 x В13,6 мм

Увеличенная головка : мощность: 19 Вт, скорость: 300 000-360 000 об/мин, размер головки: ø13,2 x В13,6 мм

* Только для боров с коротким хвостовиком



LED Переходник Sirona® с технологией LED

Миниатюрная **С оптикой** МОДЕЛЬ X500SL КОД ЗАКАЗА P840

Стандартная **С оптикой** МОДЕЛЬ X600SL КОД ЗАКАЗА P841

Увеличенная **С оптикой** МОДЕЛЬ X700SL КОД ЗАКАЗА P842



Прямое подключение к переходникам W&H® Roto Quick

Миниатюрная **С оптикой** МОДЕЛЬ X500WL КОД ЗАКАЗА P846

Стандартная **С оптикой** МОДЕЛЬ X600WL КОД ЗАКАЗА P847

Увеличенная **С оптикой** МОДЕЛЬ X700WL КОД ЗАКАЗА P848



Прямое подключение к переходникам Bien-Air® UniFix®

Миниатюрная **С оптикой** МОДЕЛЬ X500BL КОД ЗАКАЗА P843

Стандартная **С оптикой** МОДЕЛЬ X600BL КОД ЗАКАЗА P844

Увеличенная **С оптикой** МОДЕЛЬ X700BL КОД ЗАКАЗА P845

Ti-Max X

eXtreme Premium Series



S·Max M

coMfortable Performance Series



Тонкий эргономичный дизайн и превосходная режущая способность

Турбинные наконечники S·Max серии M обладают такими качествами, как превосходная режущая способность, тонкий корпус, созданный с учетом эргономических требований, и прекрасный обзор. Эта серия турбинных наконечников реализует в себе все те качества, которые действительно необходимы стоматологам в их работе. Конструкция ISB (Комплексный опорный подшипник) минимизирует вибрацию при вращении, что способствует максимально точной и уверенной работе. Простая замена картриджа в условиях клиники облегчает техническое обслуживание наконечников S·Max серии M, экономит время и сокращает расходы. Турбина S·Max серии M от NSK создана с вниманием к каждой детали для работы без компромиссов.

S·Max M

- Корпус из нержавеющей стали
- Комплексный опорный подшипник (ISB)
- Оптика из сотообразного стекла
- Керамические подшипники
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Четырехточечный спрей

Подсоединение к переходникам NSK  



Четырехточечный спрей



С оптикой модель M500L КОД ЗАКАЗА P1001

Без оптики модель M500 КОД ЗАКАЗА P1003

Миниатюрная головка: мощность: 16 Вт, скорость: 380 000- 450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 10,6 \times B12,5$ мм



С оптикой модель M600L КОД ЗАКАЗА P1002

Без оптики модель M600 КОД ЗАКАЗА P1004

Стандартная головка: мощность: 17 Вт, скорость: 360 000-430 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 12,1 \times B13,5$ мм



Возможность обработки в аппарате для термодезинфекции



Автоклавируемые при макс. температуре до 135°C

S-Max M

- Корпус из нержавеющей стали
- Комплексный опорный подшипник (ISB) • Оптика из сотообразного стекла
- Керамические подшипники • Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора • Четырехточечный спрей

Прямое подключение к переходникам
KaVo® MULTiflex®



С оптикой модель M500KL КОД ЗАКАЗА P1005

Без оптики модель M500K КОД ЗАКАЗА P1007

Миниатюрная головка: мощность: 16 Вт, скорость: 380 000- 450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 10,6 \times B12,5$ мм



С оптикой модель M600KL КОД ЗАКАЗА P1006

Без оптики модель M600K КОД ЗАКАЗА P1008

Стандартная головка: мощность: 17 Вт, скорость: 360 000-430 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 12,1 \times B13,5$ мм

Прямое подключение к переходникам Sirona®, W&H®, Bien-Air®

Маленькая головка: мощность: 16 Вт, скорость: 380 000- 450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 10,6 \times B12,5$ мм
Стандартная головка: мощность: 17 Вт, скорость: 360 000-430 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 12,1 \times B13,5$ мм



Переходник Sirona®
с технологией LED

Миниатюрная **С оптикой** модель M500SL КОД ЗАКАЗА P1009

Стандартная **С оптикой** модель M600SL КОД ЗАКАЗА P1010



Прямое подключение к
переходникам W&H® Roto Quick

Миниатюрная **С оптикой** модель M500WL КОД ЗАКАЗА P1013

Стандартная **С оптикой** модель M600WL КОД ЗАКАЗА P1014



Прямое подключение
к переходникам Bien-Air® Unifix®

Миниатюрная **С оптикой** модель M500BL КОД ЗАКАЗА P1011

Стандартная **С оптикой** модель M600BL КОД ЗАКАЗА P1012



Ti-Max A450L

- Угол наклона головки 45°
- Цельный титановый корпус
- Ceramicкие подшипники
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Одинарный спрей

Подсоединение к переходникам NSK



Спрей



С оптикой МОДЕЛЬ A450L КОД ЗАКАЗА P209

Стандартная головка: скорость: 400 000-450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 11,2 \times V13,6$ мм

Ti-Max A450L

- Угол наклона головки 45°
- Цельный титановый корпус
- Ceramicкие подшипники
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Одинарный спрей

Прямое подключение к переходникам KaVo®, Sirona®, W&H®, Bien-Air®



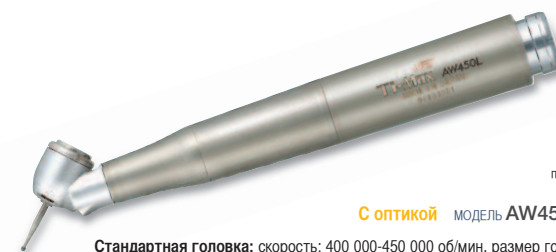
Переходник KaVo® с технологией LED

С оптикой МОДЕЛЬ AK450L КОД ЗАКАЗА P207

Стандартная головка: скорость: 400 000-450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 11,2 \times V13,6$ мм

Переходник Sirona® с технологией LED

С оптикой МОДЕЛЬ AS450L КОД ЗАКАЗА P225

Стандартная головка: скорость: 400 000-450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 11,2 \times V13,6$ мм

Прямое подключение к переходникам W&H® Roto Quick

С оптикой МОДЕЛЬ AW450L КОД ЗАКАЗА P217

Стандартная головка: скорость: 400 000-450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 11,2 \times V13,6$ мм

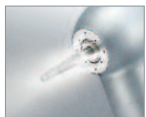
Прямое подключение к переходникам Bien-Air® Unifix®

С оптикой МОДЕЛЬ AB450L КОД ЗАКАЗА P219

Стандартная головка: скорость: 400 000-450 000 об/мин, размер головки: $\varnothing 11,2 \times V13,6$ мм

Pana-Max PLUS

- Корпус из нержавеющей стали
- Керамические подшипники
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Четырехточечный спрей



Четырехточечный спрей



Без оптики МОДЕЛЬ PAP-MU M4 КОД ЗАКАЗА P1021

Миниатюрная головка: скорость: 380 000-450 000 об/мин, размер головки: $\phi 10,6 \times B12,5$ мм
• 4-канальный разъем Midwest



Без оптики МОДЕЛЬ PAP-SU M4 КОД ЗАКАЗА P1022

Стандартная головка: скорость: 340 000-410 000 об/мин, размер головки: $\phi 12,1 \times B13,5$ мм
• 4-канальный разъем Midwest



Без оптики МОДЕЛЬ PAP-MU B2 КОД ЗАКАЗА P1023

Миниатюрная головка: скорость: 380 000-450 000 об/мин, размер головки: $\phi 10,6 \times B12,5$ мм
• 2-канальный разъем Borden

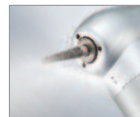


Без оптики МОДЕЛЬ PAP-SU B2 КОД ЗАКАЗА P1024

Стандартная головка: скорость: 340 000-410 000 об/мин, размер головки: $\phi 12,1 \times B13,5$ мм
• 2-канальный разъем Borden

PANA-MAX

- Корпус из нержавеющей стали
- Керамические подшипники
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Одинарный спрей



Одинарный спрей



Без оптики МОДЕЛЬ PAX-SU M4 КОД ЗАКАЗА P560

Стандартная головка: скорость: 380 000-480 000 об/мин, размер головки: $\phi 10,3 \times B13,5$ мм
• 4-канальный разъем Midwest



Без оптики МОДЕЛЬ PAX-TU M4 КОД ЗАКАЗА P561

Увеличенная головка: скорость: 320 000-380 000 об/мин, размер головки: $\phi 12,0 \times B13,6$ мм
• 4-канальный разъем Midwest



Без оптики МОДЕЛЬ PAX-SU B2 КОД ЗАКАЗА P562

Стандартная головка: скорость: 380 000-480 000 об/мин, размер головки: $\phi 10,3 \times B13,5$ мм
• 2-канальный разъем Borden



Без оптики МОДЕЛЬ PAX-TU B2 КОД ЗАКАЗА P563

Увеличенная головка: скорость: 320 000-380 000 об/мин, размер головки: $\phi 12,0 \times B13,6$ мм
• 2-канальный разъем Borden



PHATELUS LIGHT PACK

Компактный прибор для подключения подсветки к 2-м наконечникам или микромоторам с оптикой. Для монтажа в стоматологическую установку.

Характеристики:

- Специальная встроенная схема для увеличения срока службы лампочки
- Интенсивность освещения изменяется индивидуально для 2-х инструментов с оптикой
- Автоматическое включение подсветки наконечника
- Задержка выключения освещения (от 0,5 до 4,5 секунд) может устанавливаться индивидуально для 2-х инструментов
- Освещение может оставаться включенным после остановки вращения наконечника
- Легко встраивается в любую стоматологическую установку
- Лампочка-индикатор показывает корректность работы системы
- Оптические шланги PHATELUS имеют непосредственное подключение ко всем типам переходников для инструментов с оптикой
- Легкий вес шланга PHATELUS уменьшает напряжение руки при работе
- Шланг PHATELUS можно чистит качественными дезинфицирующими средствами
- Подходит ко всем видам наконечников и микромоторов с оптикой



Комплект оптики PHATELUS



МОДЕЛЬ **Комплект оптики PTL (120В)** КОД ЗАКАЗА **Y103722**

МОДЕЛЬ **Комплект оптики PTL (230В)** КОД ЗАКАЗА **Y103723**

Комплектация

• Контрольный модуль PTL • Шланг (PTL-4HP) • Адаптер PTL

Отдельные составляющие



МОДЕЛЬ **Контрольный модуль PTL** КОД ЗАКАЗА **U360011**

• Размеры: Ш50 x Д90 x В26 мм • Вес: 120 г



МОДЕЛЬ **PTL Адаптер (120В)** КОД ЗАКАЗА **U360033**

МОДЕЛЬ **PTL Адаптер (230В)** КОД ЗАКАЗА **U360032**



МОДЕЛЬ **PTL-4HP** КОД ЗАКАЗА **P421**

• Шланг с оптикой • Переходник LUX



Угловые наконечники



Ti-Max X

eXtreme Premium Series

Почувствуйте удовлетворение от работы с наконечниками серии X

Высококачественные угловые наконечники серии X от компании NSK сочетают в себе последние достижения техники и элегантный эргономичный дизайн. Серия X была создана без компромиссов с точностью до последней детали. Доступность и хороший обзор рабочей зоны были решающими критериями в процессе создания инструментов серии X. Непревзойденная надежность и исключительный комфорт для врача и пациента отражают все последние разработки компании, которые были применены в каждой модели наконечников Ti-Max серии X от NSK.

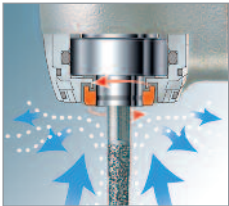


Гарантия комфортной и качественной работы

Очевидные преимущества

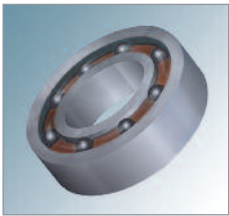
Система очистки головки

Запатентованная система очистки головки от NSK представляет собой механизм, предотвращающий проникновение жидкости и других загрязняющих веществ внутрь головки наконечника, что значительно продлевает срок службы подшипников.



Керамические подшипники

Керамические подшипники на 25% тверже, чем стальные, но при этом весят в 2 раза меньше. Положительный эффект от использования керамических подшипников в том, что значительно сокращается износ, возникающий при трении между шариками и корпусом подшипникового узла, что увеличивает производительность и срок службы картриджа (X95L / X95 / X85L / X85).



Оптика из сотообразного стекла от NSK

Четырехточечный спрей от NSK эффективно охлаждает всю рабочую область, в то время как световод из сотообразного стекла точно освещает ее (четырехточечный спрей: X95L / X95).



Тихая работа без вибраций

Для создания передаточного механизма были использованы высокоточные ноу-хау технологии, благодаря которым уровень шума значительно ниже, а вибрации сведены к минимальному уровню, что обеспечивает комфорт как для пациента, так и для врача.

Цельный титановый корпус

Титан на 30% легче нержавеющей стали, более долговечен и не подвержен коррозии. Улучшенные тактильные характеристики, а также хорошо сбалансированная форма позволяют работать более эффективно и точно даже при проведении длительных процедур.



Покрытие DURACOAT

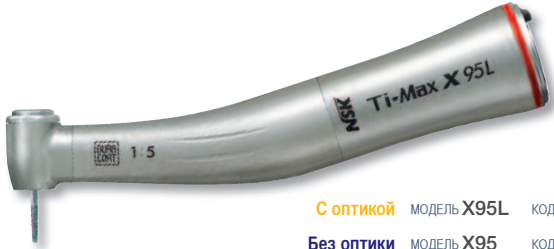
Покрытие DURACOAT – последняя разработка компании NSK в области совершенствования поверхности инструментов. К преимуществам DURACOAT относятся биосовместимость титана и отсутствие компонентов, вызывающих аллергическую реакцию, кроме того данное покрытие продлевает срок службы инструментов. DURACOAT - это ровная, устойчивая к царапинам и приятная на ощупь поверхность. Наконечник с таким покрытием удобно держать в руке.

Ti-Max X

- Цельный титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
- Оптика из сотообразного стекла
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора



Четырехточечный спрей



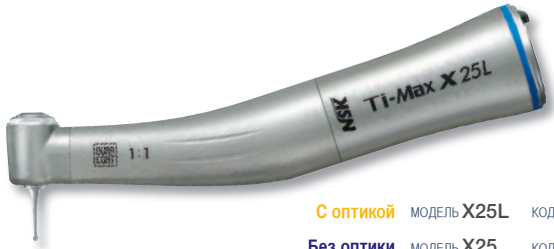
С оптикой МОДЕЛЬ X95L КОД ЗАКАЗА C600

Без оптики МОДЕЛЬ X95 КОД ЗАКАЗА C610

Повышение 1:5 • Четырехточечный спрей • Керамические подшипники
• Для FG боров (ø1,6 мм) • Макс. скорость: 200 000 об/мин



Одинарный спрей



С оптикой МОДЕЛЬ X25L КОД ЗАКАЗА C601

Без оптики МОДЕЛЬ X25 КОД ЗАКАЗА C611

Прямая передача 1:1 • Одинарный спрей • Для СА боров (ø2,35 мм)
• Макс. скорость: 40 000 об/мин



С оптикой МОДЕЛЬ X15L КОД ЗАКАЗА C602

Без оптики МОДЕЛЬ X15 КОД ЗАКАЗА C612

Понижение 4:1 • Одинарный спрей • Для СА боров (ø2,35 мм)
• Макс. скорость: 10 000 об/мин



Одинарный спрей



С оптикой МОДЕЛЬ X85L КОД ЗАКАЗА C604

Без оптики МОДЕЛЬ X85 КОД ЗАКАЗА C614

Повышение 1:5 • Одинарный спрей • Миниатюрная головка • Для FG боров (ø1,6 мм)
• Керамические подшипники • Макс. скорость: 200 000 об/мин
* Только для боров с коротким хвостовиком



С оптикой МОДЕЛЬ X20L КОД ЗАКАЗА C605

Без оптики МОДЕЛЬ X20 КОД ЗАКАЗА C615

Прямая передача 1:1 • Одинарный спрей • Для FG боров (ø1,6 мм)
• Макс. скорость: 40 000 об/мин



С оптикой МОДЕЛЬ X10L КОД ЗАКАЗА C603

Без оптики МОДЕЛЬ X10 КОД ЗАКАЗА C613

Понижение 16:1 • Одинарный спрей • Для СА боров (ø2,35 мм)
• Макс. скорость: 2 500 об/мин



С оптикой МОДЕЛЬ X12L КОД ЗАКАЗА C606

Без оптики МОДЕЛЬ X12 КОД ЗАКАЗА C616

Понижение 10:1 • Одинарный спрей • Для СА боров (ø2,35 мм)
• Макс. скорость: 4 000 об/мин



S-Max M

coMfortable Performance Series

ПРЕВОСХОДНАЯ РЕЖУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ И ОТЛИЧНЫЙ ЗАХВАТ

Угловые наконечники S-Max серии M обладают мощной режущей способностью. Это надежные инструменты с прекрасной балансировкой и эргономичным дизайном, обеспечивающие простой доступ к нужному участку и отличный захват. Наконечники S-Max серии M от NSK созданы для работы без компромиссов. Убедитесь в этом сами.



S-Max M

- Корпус из нержавеющей стали
- Оптика из сотообразного стекла
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора (M95L / M95, M25L / M25, M15L / M15)



Четырехточечный спрей



С оптикой МОДЕЛЬ M95L КОД ЗАКАЗА C1023

Без оптики МОДЕЛЬ M95 КОД ЗАКАЗА C1026

- Повышение 1:5 • Четырехточечный спрей • Для FG боров (ø1,6 мм)
• Керамические подшипники • Макс. скорость: 200 000 об/мин



Одинарный спрей



С оптикой МОДЕЛЬ M25L КОД ЗАКАЗА C1024

Без оптики МОДЕЛЬ M25 КОД ЗАКАЗА C1027

- Прямая передача 1:1 • Одинарный спрей • Для СА боров (ø2,35 мм)
• Макс. скорость: 40 000 об/мин



С оптикой МОДЕЛЬ M15L КОД ЗАКАЗА C1025

Без оптики МОДЕЛЬ M15 КОД ЗАКАЗА C1028

- Понижение 4:1 • Одинарный спрей • Для СА боров (ø2,35 мм)
• Макс. скорость: 10 000 об/мин

Прямой наконечник



Без оптики МОДЕЛЬ M65 КОД ЗАКАЗА H1008

- Прямая передача 1:1 • Одинарный спрей • Для НР боров (ø2,35 мм)
• Для СА боров (ø2,35 мм)* * Необходимо использовать вместе с ограничителем, поставляемым производителем боров.
• Макс. скорость: 40 000 об/мин



Возможность обработки в аппарате для термодезинфекции



Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

Наконечники серии EX

С наружной системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



Без оптики МОДЕЛЬ FPB-EC КОД ЗАКАЗА Y110158



Без оптики МОДЕЛЬ FPB-ECM КОД ЗАКАЗА Y110168

- Для СА боров (ø2,35 мм) • Система очистки головки • Кнопочный зажим бора
- Шариковые подшипники • Макс. скорость 40 000 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ NAC-EC КОД ЗАКАЗА Y110148

- Для СА боров (ø2,35 мм) • Зажим бора с защелкой • Макс. скорость 30 000 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ VB-EC КОД ЗАКАЗА Y110159

- Для СА боров (ø2,35 мм) • Зажим бора с защелкой • Шариковые подшипники
- Макс. скорость 40 000 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ NBBW-EC КОД ЗАКАЗА Y110160

- Для СА боров (ø2,35 мм) • Зажим бора с защелкой • Шариковые подшипники
- С соплом для подачи охлаждения • Макс. скорость 40 000 об/мин

Прямая передача 1:1



Без оптики МОДЕЛЬ NM-EC КОД ЗАКАЗА Y110161

- Миниатюрная головка • Зажим бора с защелкой • Для СА боров (ø2,35 мм)
- Макс. скорость 30 000 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ FFB-EC КОД ЗАКАЗА Y110162



Без оптики МОДЕЛЬ FFB-ECM КОД ЗАКАЗА Y110177

- Для FG боров (ø1,6 мм) • Система очистки головки • Кнопочный зажим бора
- Макс. скорость 40 000 об/мин

Понижение на головке 10:1



Без оптики МОДЕЛЬ NRS2-EC КОД ЗАКАЗА Y110163



Без оптики МОДЕЛЬ NRS2-ECM КОД ЗАКАЗА Y110178

- Для СА боров (ø2,35 мм) • Система очистки головки • Кнопочный зажим бора
- Макс. скорость 3 000 об/мин



МОДЕЛЬ Распылительная насадка КОД ЗАКАЗА C032701

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



МОДЕЛЬ Распылительная насадка КОД ЗАКАЗА C039701

- Для NM (приобретается отдельно)



Наконечники серии EX

Прямая передача 1:1



Без оптики МОДЕЛЬ AR-EC (S) КОД ЗАКАЗА Y110164



Без оптики МОДЕЛЬ AR-ECM (S) КОД ЗАКАЗА Y110179

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



Без оптики МОДЕЛЬ AR-EC (K) КОД ЗАКАЗА Y110165



Без оптики МОДЕЛЬ AR-ECM (K) КОД ЗАКАЗА Y110180

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

Понижение 4:1



Без оптики МОДЕЛЬ AR-ER4 (S) КОД ЗАКАЗА Y110140



Без оптики МОДЕЛЬ AR-ER4M (S) КОД ЗАКАЗА Y110181

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



Без оптики МОДЕЛЬ EVA-ER4 КОД ЗАКАЗА Y110141



Без оптики МОДЕЛЬ EVA-ER4M КОД ЗАКАЗА Y110182

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

Прямые наконечники

С наружной системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



Эргономичный
треугольный захват



Без оптики МОДЕЛЬ EX-6B КОД ЗАКАЗА H260001



Без оптики МОДЕЛЬ EX-6BM КОД ЗАКАЗА H260002

• Для НР боров (Ø2,35 мм) • Система очистки головки • Макс. скорость 40 000 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ EX-6D КОД ЗАКАЗА H267001



Без оптики МОДЕЛЬ EX-6DM КОД ЗАКАЗА H267002

• Для НР боров (Ø2,35 мм) • Система очистки головки • Макс. скорость 40 000 об/мин

Понижение 4:1



Без оптики МОДЕЛЬ EX-5B КОД ЗАКАЗА H262

• Для НР боров (Ø2,35 мм) • Система очистки головки • Макс. скорость 10 000 об/мин



МОДЕЛЬ Распылительная насадка КОД ЗАКАЗА H019711

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



Эндодонтические наконечники серии EX

С наружной системой подачи воды

Понижение 64:1



Без оптики МОДЕЛЬ MP-ER64 КОД ЗАКАЗА Y110142

 **Без оптики** МОДЕЛЬ MP-ER64M КОД ЗАКАЗА Y110183

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



Без оптики МОДЕЛЬ MPA-ER64 КОД ЗАКАЗА Y110144

 **Без оптики** МОДЕЛЬ MPA-ER64M КОД ЗАКАЗА Y110184

- Возможность подключения к апекслокатору (для длинного хвостовика)
- Миниатюрная головка
- Для машинных файлов
- Вращение на 360°
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 300 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ MPAS-ER64 КОД ЗАКАЗА Y110146

 **Без оптики** МОДЕЛЬ MPAS-ER64M КОД ЗАКАЗА Y110185

- Возможность подключения к апекслокатору (для короткого хвостовика)
- Миниатюрная головка
- Для машинных файлов
- Вращение на 360°
- Кнопочный зажим
- Макс. скорость 300 об/мин

Понижение 100:1



Без оптики МОДЕЛЬ NRS2-ER10 КОД ЗАКАЗА Y110143

 **Без оптики** МОДЕЛЬ NRS2-ER10M КОД ЗАКАЗА Y110186

- Для машинных файлов
- Вращение на 360°
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим
- Понижение 10:1 на редукторе и 10:1 на головке
- Макс. скорость 300 об/мин

Понижение 10:1



Без оптики МОДЕЛЬ TEP-ER10 КОД ЗАКАЗА Y110145

 **Без оптики** МОДЕЛЬ TEP-ER10M КОД ЗАКАЗА Y110187

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



МОДЕЛЬ **Распылительная насадка** КОД ЗАКАЗА C032701

- Для TEP (приобретается отдельно)



Моторы клинического назначения





NLX nano

Микромоторы нового поколения так же хорошо сбалансированы, как турбинные наконечники.

Микромотор NLX nano имеет минимальный вес и размер. Он разработан специально для улучшения балансировки наконечника и микромотора в руке врача, что снижает напряжение руки даже при проведении длительных операций.

Несмотря на такой малый размер и вес, NLX nano такой же мощный, как и традиционные клинические микромоторы, и имеет широкий диапазон скорости. Векторный контроль на 180° обеспечивает мягкое и плавное вращение во всем диапазоне скорости. Благодаря технологии LED, подсветка микромотора обеспечивает освещенность в 32000 Люкс*1, качество света, эквивалентное дневному, и более четкое видение поверхности, что значительно снижает усталость глаз во время проведения операции.

Испытайте на практике наивысшее качество микромотора NLX nano.



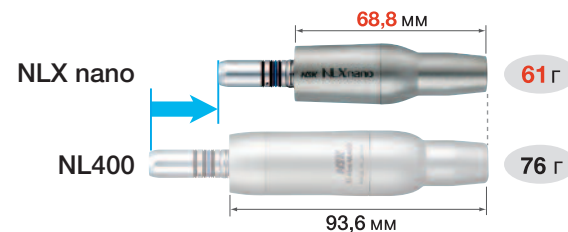
Преимущества

- Самый маленький и легкий микромотор из всех существующих на данный момент*2
- Крутящий момент 3,4 Н·см
- Компактный корпус превосходно сбалансирован
- Подсветка с технологией LED обеспечивает освещенность в 32000 Люкс*1, что гарантирует ясный и четкий обзор поверхности
- Износоустойчивый цельный титановый корпус и нецарапающееся покрытие DURACOAT
- Автоклавирруется при максимальной температуре 135С°

*1 По данным лаборатории NSK *2 По данным на ноябрь 2009г.

На 25% короче и на 20% легче

Благодаря инновациям от компании NSK, NLX nano стал на 20% легче и на 25% меньше в размерах по сравнению с другими моделями микромоторов NSK. Несмотря на такой малый размер и вес, NLX nano такой же мощный, как и традиционные клинические микромоторы, и имеет широкий диапазон скорости.



Превосходная балансировка

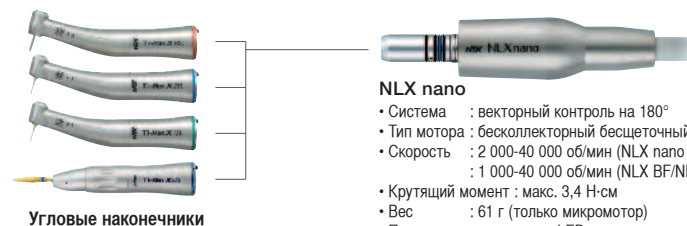
Балансировка микромотора и наконечника стала намного лучше из-за того, что вес NLX nano значительно уменьшился. Длина микромотора NLX nano вместе с наконечником почти равна длине турбинного наконечника с переходником, что позволяет врачу работать с наконечником и микромотором NLX nano с такой же легкостью, как с турбиной.



Более широкий спектр клинического применения

NLX nano обладает широким спектром скорости и совместим со всеми угловыми наконечниками с оптикой и без оптики. Совместимость микромотора с широким спектром наконечников обеспечивает работу в диапазоне скорости от 100 до 200 000 об/мин, что позволяет использовать его для любой операции.

	100	1000	2000	2500	10000	40000	200000
X10L 16:1		100-2 500 об/мин					
X25L 1:1			2 000-40 000 об/мин				
X95L 1:5						10 000-200 000 об/мин	



Угловые наконечники

NLX nano

- Система : векторный контроль на 180°
- Тип мотора : бесколлекторный бесщеточный микромотор
- Скорость : 2 000-40 000 об/мин (NLX nano U)
: 1 000-40 000 об/мин (NLX BF/NLX BS)
- Крутящий момент : макс. 3,4 Н·см
- Вес : 61 г (только микромотор)
- Подсветка : технология LED

NLX nano

С оптикой

С внутренней системой
поддачи охлажденияПортативный электрический микроmotor **Бесщеточный**

Скорость: 2 000 – 40 000 об/мин, Крутящий момент: 3,4 Н·см

МОДЕЛЬ NLX nano S120 (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001361

МОДЕЛЬ NLX nano S230 (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001362

Комплектация

- NLX nano U (Блок управления)
- NLX nano (Микроmotor) • NLX CD (Кабель)
- NLAC (Блок питания) 120В или 230В

Технические характеристики (Блок управления)

- Номинальная мощность:
28 В переменного тока, 50/60 Гц
- Размеры: Ш127 x Д149 x В54 (мм)
- Вес: 517 г



Отдельные компоненты портативной системы



МОДЕЛЬ NLX nano U КОД ЗАКАЗА U1062002

- Блок управления портативной системы
- Электронный дисплей, отображающий скорость
- Автореверс

* Только для подключения к шлангу с 4-канальным разъемом Midwest



МОДЕЛЬ NLX nano КОД ЗАКАЗА E1044051

- Только микроmotor NLX nano (без кабеля)
- Цельный титановый корпус
- Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

135°C
151

МОДЕЛЬ NLX CD КОД ЗАКАЗА E1044061

- Кабель микроmotora для портативной системы NLX nano (2,2 м)



МОДЕЛЬ NLAC (120В) КОД ЗАКАЗА Y141133

МОДЕЛЬ NLAC (230В) КОД ЗАКАЗА Y141135

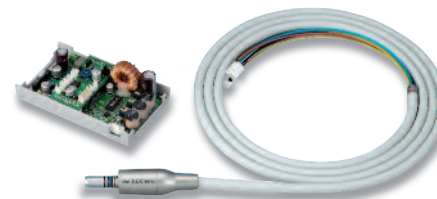
- Блок питания для микроmotora NLX nano
- Только для портативной системы NLX nano

NLX nano

С оптикой

С внутренней системой
поддачи охлажденияВстраиваемый электрический микроmotor **Бесщеточный**

Скорость: 1 000 – 40 000 об/мин, Крутящий момент: 3,4 Н·см



Отдельные компоненты встраиваемой системы



МОДЕЛЬ NLX BF КОД ЗАКАЗА —

- Блок питания с модулем подсветки и пневмовыходами для встраиваемой системы
- Размеры: Ш102 x Д62 x В26,6 (мм)



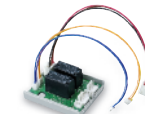
МОДЕЛЬ NLX BS КОД ЗАКАЗА —

- Блок питания с модулем подсветки для встраиваемой системы
- Размеры: Ш80 x Д58 x В35 (мм)



МОДЕЛЬ NLS ADP КОД ЗАКАЗА U522002

- Трансформатор для встраиваемой системы (24 В Пер.тока – 32 В Пост.тока)



МОДЕЛЬ NLS SEL КОД ЗАКАЗА U522004

- Селекторный блок для встраиваемой системы
- Размеры: Ш62 x Д50 x В28,6 (мм)



МОДЕЛЬ NLX nano КОД ЗАКАЗА E1044051

- Только микроmotor NLX nano (Без кабеля)
- Цельный титановый корпус
- Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

135°C
151

МОДЕЛЬ nano CDB КОД ЗАКАЗА E1044066

- Кабель микроmotora NLX nano для встраиваемой системы (2,2 м)

NLX plus

С оптикой

С внутренней системой подачи охлаждения



Встраиваемый электрический микроmotor **Бесщеточный**

Скорость: 100 – 40 000 об/мин, Крутящий момент: 4,0 Н·см, с функцией "Эндо"



Характеристики

- Функция регулировки крутящего момента и 3 режима автореверса: автореверс включен, автоматическая остановка или автореверс отключен
- Автоклавируемый титановый корпус
- Подсветка с технологией LED
- Встраиваемая система подходит для большинства типов стоматологических установок благодаря блоку управления NLX BF/NLX BS.

Отдельные компоненты встраиваемой системы



МОДЕЛЬ **NLX BF** КОД ЗАКАЗА —

- Блок питания с модулем подсветки и пневмовходами для встраиваемой системы
- Размеры: Ш102 x Д62 x В26,6 (мм)



МОДЕЛЬ **NLX BS** КОД ЗАКАЗА —

- Блок питания с модулем подсветки для встраиваемой системы
- Размеры: Ш80 x Д58 x В35 (мм)



МОДЕЛЬ **NLS ADP** КОД ЗАКАЗА **U522002**

- Трансформатор для встраиваемой системы (24 В Пер.тока – 32 В Пост.тока)



МОДЕЛЬ **NLS SEL** КОД ЗАКАЗА **U522004**

- Селекторный блок для встраиваемой системы
- Размеры: Ш62 x Д50 x В28,6 (мм)



МОДЕЛЬ **NLX plus** КОД ЗАКАЗА **E1040051**

- Только микроmotor NLX plus (Без кабеля)
- Целный титановый корпус
- Автоклавирование при макс. температуре до 135°C



МОДЕЛЬ **plus CD** КОД ЗАКАЗА **E1040062**

- Кабель микроmotра NLX plus для встраиваемой системы (2,2 м)

135°C
551

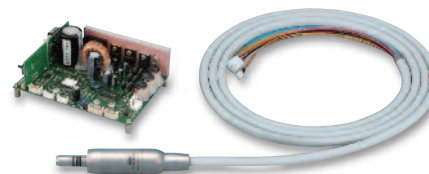
Ti-Max NL400

С оптикой

С внутренней системой подачи охлаждения

Встраиваемый электрический микроmotor **Бесщеточный**

Скорость: 2 000 – 40 000 об/мин, Крутящий момент: 3,4 Н·см



Отдельные компоненты встраиваемой системы



МОДЕЛЬ **NL400 BF** КОД ЗАКАЗА —

- Блок питания с модулем подсветки и пневмовходами для встраиваемой системы
- Размеры : Ш120 x Д85 x В46,6 (мм)



135°C
551

МОДЕЛЬ **Ti-Max NL400** КОД ЗАКАЗА **E267051**

- Только микроmotor Ti-Max NL400 (Без кабеля)
- Целный титановый корпус
- Автоклавируется при максимальной температуре 135°C



МОДЕЛЬ **Ti-Max NL400 CDB** КОД ЗАКАЗА **E267061**

- Кабель микроmotра Ti-Max NL400 для встраиваемой системы (2,2 м)

Цифровой индикатор скорости и возможность сохранения 2-х программ в памяти



МОДЕЛЬ **NL400 HBE** КОД ЗАКАЗА —

- Блок управления встраиваемой системы
- Размеры: Ш127 x Д38 x В56 (мм)
- Вес: 123 г

Ti-Max EL400

С оптикой

С внутренней системой подачи охлаждения

Встраиваемый электрический микроmotor

Скорость: 1 000 – 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ MD400 JS КОД ЗАКАЗА Y140945

Комплектация

- EL400H (Блок управления)
- Модуль MD LUX (Блок питания для встраиваемой системы)
- TIM40 J (Мотор) • MD-CD (Кабель)
- * Дополнительный внешний блок питания приобретается отдельно (в комплект не входит)

Отдельные компоненты встраиваемой системы

МОДЕЛЬ Набор с модулем MD LUX КОД ЗАКАЗА Y141002

Комплектация

- EL400H • Модуль MD LUX



МОДЕЛЬ Модуль MD LUX КОД ЗАКАЗА —

- Блок питания для встраиваемой системы
- Размеры: Ш57 x Д86 x В33 (мм)



МОДЕЛЬ EL400H КОД ЗАКАЗА —

- Блок управления для встраиваемой системы
- Размеры: Ш110 x Д44 x В46 (мм)
- Вес: 85 г



МОДЕЛЬ TIM40 J КОД ЗАКАЗА E196

- Только микроmotor Ti-Max EL (без кабеля)
- Целный титановый корпус



МОДЕЛЬ MD-CD КОД ЗАКАЗА E224

- Кабель микроmotora Ti-Max EL для встраиваемой системы (2,0 м)



МОДЕЛЬ MDAC (120В) КОД ЗАКАЗА U429002

МОДЕЛЬ MDAC (230В) КОД ЗАКАЗА U430002

- Дополнительный внешний блок питания для микроmotora Ti-Max EL
- Только для встраиваемой системы

Ti-Max M40B

С внутренней системой подачи охлаждения



Простое подключение к шлангам Bien-Air® MC3®

Тихая и плавная работа на скорости от 60 до 40 000 об/мин



M40B LED

Характеристики

- Минимальный уровень тепловыделения
- Светодиод встроен в микроmotor (только для M40B LED)
- Целный титановый корпус



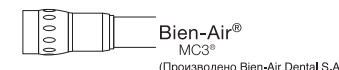
LED МОДЕЛЬ M40B LED КОД ЗАКАЗА E1039

С оптикой МОДЕЛЬ M40B КОД ЗАКАЗА E286

Без оптики МОДЕЛЬ M40BN КОД ЗАКАЗА E341



Ti-Max M40B

Bien-Air®
MC3®
(Произведено Bien-Air Dental S.A.)

В связи с определенными ограничениями данный продукт не может быть импортирован, продан или использован в Германии, Франции, Австрии, Швейцарии, Италии, Дании и Лихтенштейне.

Шланг микроmotora NSK



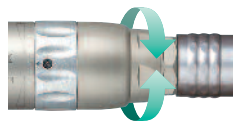
МОДЕЛЬ M40B-CD КОД ЗАКАЗА E359002

Пневматический мотор с оптикой Ti205L

С внутренней системой подачи охлаждения



Вращение на 360°
относительно шланга



Прямая передача 1:1



С оптикой МОДЕЛЬ Ti205L КОД ЗАКАЗА M190

- Внутренняя система подачи охлаждения • С оптикой
- Безвозвратный клапан • Макс. скорость 20 000 об/мин



Пневматический мотор IS-205

С внутренней системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



Без оптики МОДЕЛЬ IS-205 M4 КОД ЗАКАЗА M156

- 4-канальный разъем Midwest • Безвозвратный клапан
- Макс. скорость 20 000 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ IS-205 B2/B3 КОД ЗАКАЗА M154

- 2 / 3 – канальный разъем Borden • Безвозвратный клапан
- Макс. скорость 22 000 об/мин



Пневматический мотор EX-203C

С внешней системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



Без оптики МОДЕЛЬ EX-203C M4 КОД ЗАКАЗА M195

- 4-канальный разъем Midwest • Макс. скорость 20 000 об/мин



Без оптики МОДЕЛЬ EX-203C B2 КОД ЗАКАЗА M194

- 2-канальный разъем Borden • Макс. скорость 22 000 об/мин



Комплект с пневматическим мотором EX-203C (EX-203C+EX-6B+НАС-ЕС)

С внешней системой подачи охлаждения

Прямая передача 1:1



Без оптики МОДЕЛЬ Комплект EX-203C M4 КОД ЗАКАЗА Y160020

- 4-канальный разъем Midwest



Без оптики МОДЕЛЬ Комплект EX-203C B2 КОД ЗАКАЗА Y160021

- 2-канальный разъем Borden



Комплектация

- Пневматический мотор (EX-203C) • Прямой наконечник (EX-6B)
- Угловой наконечник (НАС-ЕС)

Пневматические моторы и головки Phatelus

С внутренней системой подачи охлаждения **С оптикой**

Подсоединение к переходникам NSK  **LED**



Прямая передача 1:1



МОДЕЛЬ PTL-CD КОД ЗАКАЗА M104

- Макс. скорость 25 000 об/мин
- Быстрое подсоединение головок
- Одинарный спрей

Понижение 4:1



МОДЕЛЬ PTL-CR КОД ЗАКАЗА M105

- Макс. скорость 6 500 об/мин
- Быстрое подсоединение головок
- Одинарный спрей

Головки



МОДЕЛЬ NPB-PTL КОД ЗАКАЗА C801

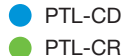
- Для СА боров (ø2,35 мм)
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора



МОДЕЛЬ ARS-PTL КОД ЗАКАЗА C783

- Для профилактических колпачков и щеток с резьбой

Обозначает соответствие головок моторам Phatelus



Ti-Max Пневматические моторы Phatelus

С внутренней системой подачи охлаждения

Высокоскоростной пневматический мотор

Подсоединение к переходникам NSK  **LED**

Повышение 1:5



С оптикой **МОДЕЛЬ PTL-950Ti** КОД ЗАКАЗА M184

- Для FG боров
- Макс. скорость 140 000 об/мин
- Целный титановый корпус
- Оптика из сотообразного стекла
- Система очистки головки
- Кнопочный зажим бора
- Трехточечный спрей

Прямой пневматический мотор Подсоединение к переходникам NSK 

Прямая передача 1:1



Без оптики **МОДЕЛЬ PTL-SDN** КОД ЗАКАЗА M120

- Для HP боров (ø2,35 мм)
- Макс. скорость 28 000 об/мин
- Система очистки головки
- Одинарный спрей

Зонд Phatelus Подсоединение к переходникам NSK  **LED**



С оптикой **МОДЕЛЬ P200** КОД ЗАКАЗА P411

Viva-mate 3

Портативный микроmotor

Переносной перезаряжаемый мощный электрический бесколлекторный микроmotor разработан для основных стоматологических операций, например, для проведения стоматологического лечения на дому; при неотложной терапии; применяется в случае прекращения подачи электроэнергии; при лечении в отдаленных регионах; при лечении лежащих больных. Блок управления вместе со встроенной батареей очень компактный и легкий (всего 600 г.), что обеспечивает мобильность. Один час зарядки батареи - на один час непрерывной работы в любых режимах.

Характеристики

- Высокопроизводительный микроmotor
- Быстрая зарядка за один час
- Индикатор батареи
- Ножное управление (приобретается отдельно)



Педаля
(приобретается отдельно)

Технические характеристики

- Питание : Ni-Cd батарея
- Время зарядки : 1 час
- Скорость : 2 000-30 000 об/мин
- Вес : 600 г
- Размеры : Ш72 x Д163 x В39 (мм)

Комплект Viva-Mate 3

МОДЕЛЬ Viva-Mate 3 (120В) КОД ЗАКАЗА Y103631

МОДЕЛЬ Viva-Mate 3 (230В) КОД ЗАКАЗА Y103632

Комплектация

- Блок управления • Микроmotor
- Зарядное устройство
- Прямой наконечник (EX-6B)
- Футляр для перевозки



Гигиена полости рта



Серия Varios

С инновационной системой
iPiezo engine



Многофункциональные ультразвуковые скалеры

Выдающаяся производительность и многофункциональность

Новые серии скалеров Varios 170 и 970 оснащены последними разработками в области пьезоэлектричества. Новейшая технология iPiezo engine от компании NSK обеспечивает стабильную выходную мощность при помощи автоматической регулировки частоты ультразвуковых колебаний до оптимального значения в зависимости от уровня нагрузки, приложенного к насадке. Новые, более тонкие наконечники Varios 170 и 970 без оптики позволяют доктору работать более эффективно за счет значительного улучшения доступа к рабочей области. Новый наконечник Varios с оптикой является самым тонким и легким наконечником в мире из всех существующих на данный момент.* Двойной светодиод обеспечивает превосходную, практически бестеневую видимость, существенно улучшая условия работы в зоне проведения операции.



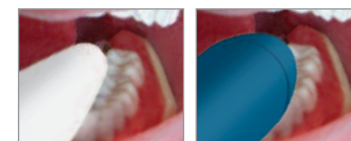
Двойная светодиодная подсветка

Преимущества

- Самый тонкий и легкий наконечник со светодиодной технологией*
- Система iPiezo engine от компании NSK обеспечивает стабильную выходную мощность и высокую производительность
- Два световода из сотообразного стекла передают свет от двух светодиодов
- Наконечник с оптикой или без оптики на выбор
- Большой выбор насадок для широкого спектра операций

Хорошо сбалансированный, тонкий и легкий наконечник

Тонкий наконечник обеспечивает уверенную работу за счет превосходной видимости и отличного доступа к рабочей зоне. Наконечник может многократно автоклавироваться при максимальной температуре 135°C.



NSK

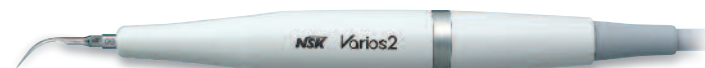
Бренд А

Самый тонкий и легкий*

ø9,5 мм



LED Наконечник С оптикой VA2-LUX-HP



Наконечник Без оптики VA2-HP



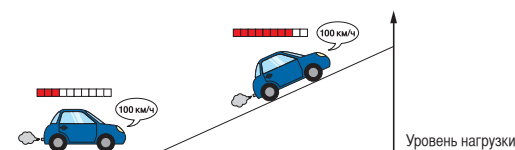
Светодиодная оптика LED от NSK излучает дневной свет, что дает вам значительное преимущество в работе.

Ярче : LED выделяет дневной свет, обеспечивающий лучший обзор обрабатываемого участка, чем свет от галогенной лампы.

Надежнее : Светодиод LED имеет больший срок службы и более надежен по сравнению с галогенными лампами.

iPiezo engine

Новейшая технология iPiezo engine от компании NSK обеспечивает стабильную выходную частоту ультразвуковых колебаний при помощи ее автоматической регулировки до оптимального значения для каждой используемой насадки. Новейшая технология от NSK гарантирует оптимальную и постоянную выходную мощность за счет автоматического слежения за уровнем нагрузки, приложенной к насадке, регулируя мощность в соответствии с нагрузкой. Высокоточные технологии компании NSK позволяют устанавливать мощность и частоту колебаний насадки с высокой точностью от минимального мягкого воздействия до максимально мощного для более эффективного лечения при проведении различных клинических процедур.



*По данным на Ноябрь 2009г.



Varios 970

С инновационной системой **iPiezo engine**

С оптикой / Без оптики

Широкий выбор клинических применений

Varios 970 – это автономный прибор, имеющий 2 отдельные емкости для растворов. Varios 970 оснащен новой системой iPiezo engine, которая обеспечивает проведение более эффективного лечения для различных применений с использованием широкого спектра насадок. Наконечник Varios 970 оборудован двумя светодиодами, обеспечивающими более ясную видимость и более легкое обнаружение зубного камня и налета во время проведения процедур гигиены полости рта и снятия зубных отложений.



Преимущества

- Все в одном – один стильный и компактный аппарат для Пародонтологии, Эндодонтии, Снятия зубных отложений, Реставрации и Ухода за имплантами.
- Стабильная частота вибрации и мощность, благодаря системе iPiezo engine.
- Удобные емкости большого объема по 400 мл каждая, два отдельных насоса, возможность использования различных растворов.
- Превосходное освещение рабочей зоны обеспечивается за счет передачи света от двух светодиодов по двойному световоду из сотообразного стекла.

Технические характеристики

• Питание	: 120В или 230В переменного тока, 50/60 Гц
• Частота	: 28-32 кГц
• Макс. мощность	: 11 Вт (режим G)
• Размеры	: Ш160 x Д260 x В80 (мм)
• Вес блока	: 2,2 кг
• Объем емкости	: 400 мл (x 2 емкости)

Характеристики

- Легкая замена емкостей с раствором
- Простое обслуживание в условиях клиники
- Смена режима работы одним прикосновением: Эндодонтия, Пародонтология или Общий режим
- Наглядное отображение на дисплее 10-ти уровней мощности и подачи охлаждения
- Простая в использовании функция сохранения настроек работы пользователя в памяти
- Установка уровня подачи охлаждения одним прикосновением. Выбор между подачей охлаждения из емкости, водопровода или без охлаждения.
- Отдельные регуляторы подачи охлаждения для емкостей и водопровода.



Большой светодиодный дисплей

Все настройки четко отображаются на большом светодиодном дисплее и изменяются легко узнаваемыми кнопками.



Режим автоматической очистки

Режим автоматической очистки включается одним нажатием и предназначен для очистки трубок подачи охлаждения, каналов в наконечнике и насадках после применения специальных растворов. Активная система очистки прочищает обе ветви подачи охлаждения по отдельности.



Ножное управление с 360°

Новой педалью Varios 970 можно легко управлять с любой из сторон.



Бокс для стерилизации

Наконечник, насадки и ключи для замены насадок могут стерилизоваться вместе в одном боксе для вашего удобства.



Комплекты Varios 970



С оптикой Комплекты Varios 970 с оптикой

модель VA970 LUX (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001166

модель VA970 LUX (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001168

Без оптики Комплекты Varios 970 без оптики

модель VA970 (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001174

модель VA970 (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001175

Комплектация

- Блок управления • Наконечник • Шланг наконечника • 3 насадки (G4, G6, G8) • Педаль (FC-70) • 2 емкости
- 3 ключа для замены насадок с ограничителем крутящего момента • Кабель питания • Бокс для стерилизации



Varios 170

С инновационной системой **iPiezo engine**

С оптикой / Без оптики

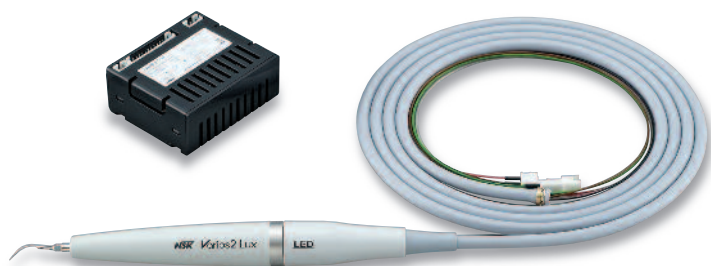
Встраиваемый многофункциональный ультразвуковой скалер

Малогабаритный модуль для простого монтажа в любую стоматологическую установку

Varios 170 – самый маленький в мире встраиваемый модуль с оптикой*.

Модуль оснащен системой iPiezo engine от NSK, которая гарантирует стабильную выходную мощность в течение всего времени работы.

Новый более тонкий и очень легкий наконечник с двумя светодиодами легко размещается на свободном месте на блоке врача и управляется уже имеющейся педалью стоматологической установки.



Технические характеристики

- Питание : 24В ±10% переменного тока (или 24-36В постоянного тока)
- Частота : 28-32 кГц
- Макс. мощность : 11 Вт
- Размеры : Ш163 x Д54 x В26 (мм)
- Все модуля : 59 г

Бокс для стерилизации

Наконечник, насадки и ключи для замены насадок могут стерилизоваться вместе в одном боксе для вашего удобства.



Комплекты Varios 170



С оптикой Комплекты Varios 170 с оптикой

МОДЕЛЬ VA170LUXS1 КОД ЗАКАЗА Y1001351

Без оптики Комплекты Varios 170 без оптики

МОДЕЛЬ VA170S1 КОД ЗАКАЗА Y1001352

Комплектация

- Встраиваемый модуль • Наконечник • Шланг наконечника • 3 насадки (G4, G6, G8)
- 3 ключа для замены насадок с ограничителем крутящего момента • Бокс для стерилизации

Varios 750

С оптикой / Без оптики

Универсальные стоматологические скалеры

Компания NSK разработала ультразвуковую систему Varios 750, которую можно использовать для различных стоматологических операций. Varios 750 используется для лечения в пародонтологии, эндодонтической хирургии и реставрационных работах с минимальным хирургическим вмешательством. Использование данной системы особенно эффективно при лечении в области, пораженной пародонтом, для удаления зубного камня и дезинфекции зубодесневых карманов. В эндодонтической хирургии система применяется для удаления, чистки и освобождения корневых каналов от содержимого. В реставрационной терапии предусматривается обработка зуба по MI-технологии. Помимо возможности подключения проточной воды, система Varios 750 оборудована специальной ёмкостью, которую можно использовать для медицинских растворов.



Технические характеристики

• Питание	: 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
• Частота	: 28-32 кГц
• Макс. мощность	: 8 Вт (режим G)
• Размеры	: Ш162 x Д274 x В120 мм
• Вес	: 2,2 кг
• Объём ёмкости	: 350 мл

Комплекты Varios 750



С оптикой Комплект Varios 750 LUX

МОДЕЛЬ VA750 LUX (120В) КОД ЗАКАЗА Y141058

МОДЕЛЬ VA750 LUX (230В) КОД ЗАКАЗА Y141059

Без оптики Комплект Varios 750

МОДЕЛЬ VA750 (120В) КОД ЗАКАЗА Y141051

МОДЕЛЬ VA750 (230В) КОД ЗАКАЗА Y141052

Комплектация

- Блок управления • Наконечник • Шланг наконечника • 3 насадки (G1, G4, G6) • Педаль (FC-60)
- Набор фильтров для воды • 2 емкости для растворов
- Соединительное устройство системы подачи воды (только для 120В) • Ключ для замены насадок с ограничителем крутящего момента • Держатель для насадок • Колпачок для насадки типа S • Кабель питания

Varios 560

С оптикой / Без оптики

Настольный многофункциональный ультразвуковой скалер

Varios 560 работает в 3-х режимах с различными уровнями мощности, которые можно выбрать простым нажатием на кнопку. Каждый режим соответствует различным типам насадок компании NSK. Выбор режима: «G» (Общий), «E» (Эндодонтия), «P» (Пародонтология). Выбранный режим отображается на светодиодном дисплее. Кнопки выбора мощности обеспечивают точную настройку уровня мощности в пределах выбранного режима.



Технические характеристики

• Питание	: 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
• Частота	: 28-32 кГц
• Макс. мощность	: 8 Вт (режим G)
• Размеры	: Ш109 x Д194 x В95 мм
• Вес	: 1,2 кг

Комплекты Varios 560



С оптикой Комплект Varios 560 LUX

МОДЕЛЬ VA560 LUX 120S КОД ЗАКАЗА Y141225

МОДЕЛЬ VA560 LUX 230S КОД ЗАКАЗА Y141228

Без оптики Комплект Varios 560

МОДЕЛЬ VA560 120S КОД ЗАКАЗА Y141226

МОДЕЛЬ VA560 230S КОД ЗАКАЗА Y141229

Комплектация

- Блок управления • Наконечник • Шланг наконечника • 3 насадки (G1, G4, G6) • Педаль (FC-60)
- Набор фильтров для воды • Соединительное устройство системы подачи воды (только для 120В)
- Ключ для замены насадок с ограничителем крутящего момента • Держатель для насадок • Колпачок для насадки типа S • Кабель питания

Varios 350

С оптикой / Без оптики

Компактный многофункциональный ультразвуковой скалер

Компактный и легкий

Varios 350 был разработан как компактная портативная система с возможностью быстрого и легкого подключения к любой стоматологической установке. Удобный дизайн, простота в обращении и широкий спектр процедур клинического применения.

Поверните регулятор, чтобы выбрать один из 3-х режимов мощности. Каждый режим соответствует определенному типу насадок. Выбор режима: «G» (Общий), «E» (Эндодонтия), «P» (Пародонтология). Выбранный режим отображается цветовым индикатором на передней панели блока управления. Шкала мощности обеспечивает точную настройку каждого режима.



Технические характеристики

- Питание : 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Частота : 28-32 кГц
- Макс. мощность : 8 Вт (режим G)
- Размеры : 1180 x Д125 x В32 мм
- Вес системы (включая блок управления и наконечник): 440 г (350 LUX), 393 г (350)



Комплекты Varios 350



Комплектация

- Блок управления со шлангом наконечника • Блок питания • Наконечник • Держатель наконечника
- Набор для подключения фильтра для воды • Соединительное устройство системы подачи воды (только для 120В)
- Педаль (FC-61) • 3 насадки (G1, G4, G6) • Ключ для замены насадки с ограничителем крутящего момента
- Держатель наконечника • Колпачок для насадки типа S

С оптикой Комплект Varios 350 LUX

МОДЕЛЬ VA350 LUX (120В) КОД ЗАКАЗА Y140960

МОДЕЛЬ VA350 LUX (230В) КОД ЗАКАЗА Y140962

Без оптики Комплект Varios 350

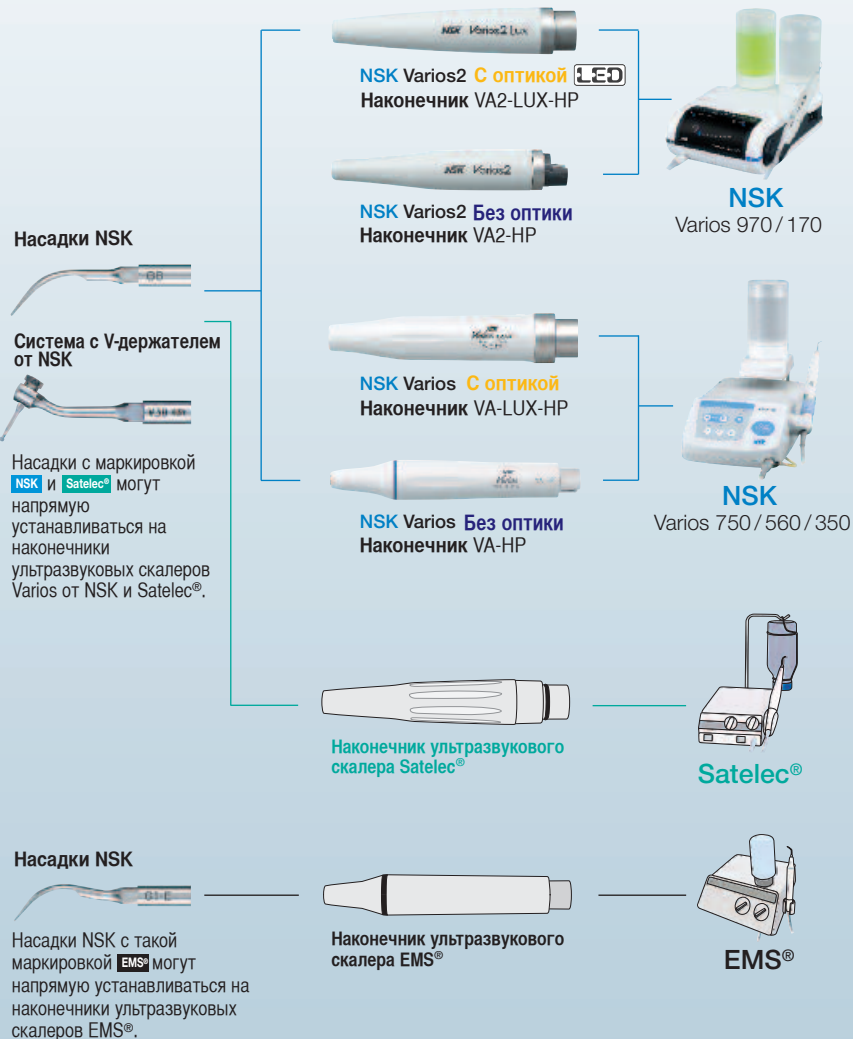
МОДЕЛЬ VA350 (120В) КОД ЗАКАЗА Y140952

МОДЕЛЬ VA350 (230В) КОД ЗАКАЗА Y140954

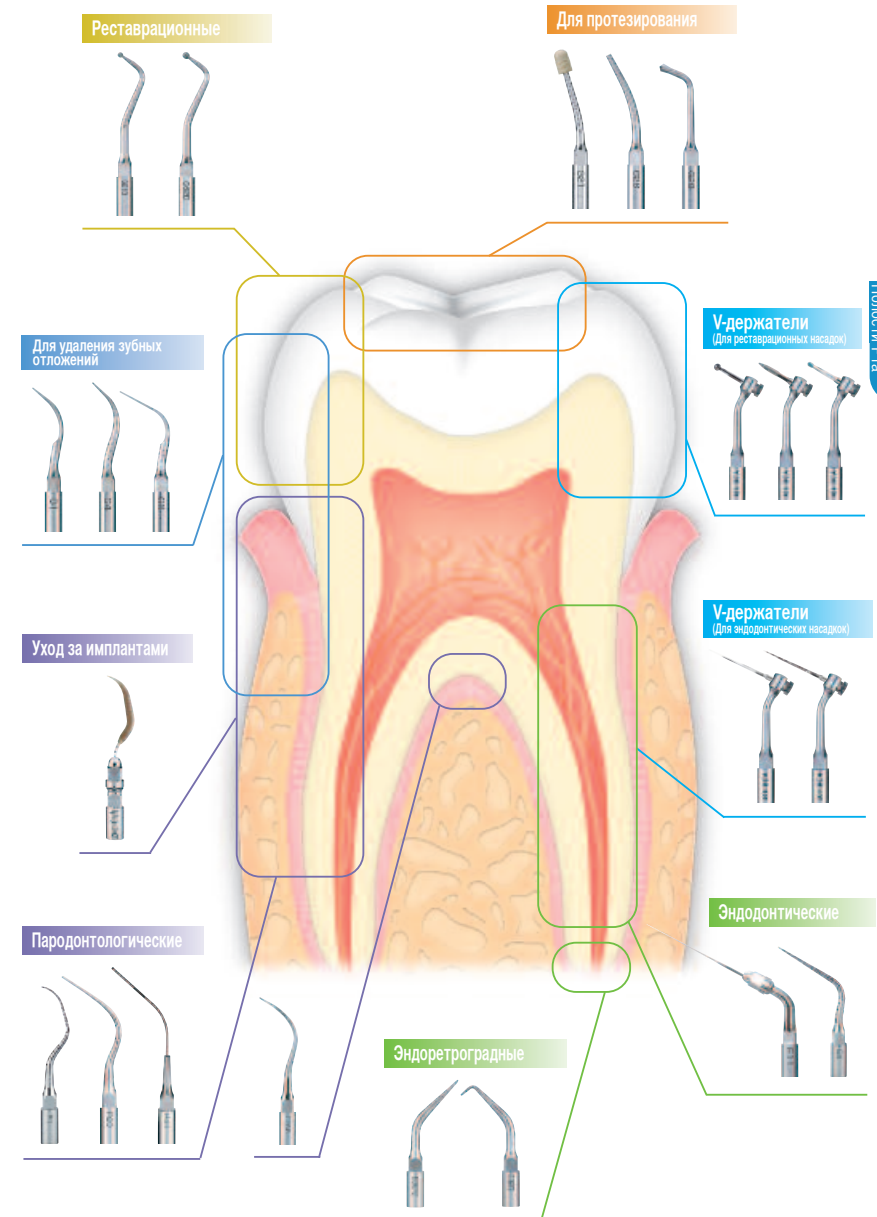
Насадки Varios2 / Varios

Насадки от NSK могут устанавливаться на наконечники ультразвуковых скалеров Varios и Varios2, а также на наконечники ультразвуковых скалеров Satelec®. Дополнительно NSK производит ряд насадок для установки на наконечники ультразвуковых скалеров EMS®.

Ниже представлено иллюстрированное руководство по всем насадкам Varios, их применению и подключению.



Компания NSK предлагает широкий выбор насадок к ультразвуковым скалерам для различного клинического применения.



Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Удаление зубных отложений

Схема поперечного сечения	Изображение	Модель	Код заказа	NSK Satelec®	EMS®
		МОДЕЛЬ G1	КОД ЗАКАЗА Z217101		
		МОДЕЛЬ G1-E	КОД ЗАКАЗА Z291101		
		МОДЕЛЬ G2	КОД ЗАКАЗА Z217102		
		МОДЕЛЬ G2-E	КОД ЗАКАЗА Z291102		
		МОДЕЛЬ G3	КОД ЗАКАЗА Z217103		
		МОДЕЛЬ G3-E	КОД ЗАКАЗА Z291103		
		МОДЕЛЬ G4	КОД ЗАКАЗА Z217104		
		МОДЕЛЬ G4-E	КОД ЗАКАЗА Z291104		
		МОДЕЛЬ G5	КОД ЗАКАЗА Z217105		
		МОДЕЛЬ G6	КОД ЗАКАЗА Z217106		
		МОДЕЛЬ G6-E	КОД ЗАКАЗА Z291106		
		МОДЕЛЬ G8	КОД ЗАКАЗА Z217108		
		МОДЕЛЬ G11	КОД ЗАКАЗА Z217411		
		МОДЕЛЬ G12	КОД ЗАКАЗА Z217412		
		МОДЕЛЬ G13	КОД ЗАКАЗА Z217413		



Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Пародонтология
(Обработка корней зубов)

Схема поперечного сечения	Изображение	Модель	Код заказа	NSK Satelec®	EMS®
		МОДЕЛЬ P1	КОД ЗАКАЗА Z217404		
		МОДЕЛЬ P1D	КОД ЗАКАЗА Z217405		
		• С алмазным покрытием			
		МОДЕЛЬ P2D	КОД ЗАКАЗА Z217402		
		• С алмазным покрытием • С наклоном вправо			
		МОДЕЛЬ P3D	КОД ЗАКАЗА Z217403		
		• С алмазным покрытием • С наклоном влево			
		МОДЕЛЬ P10	КОД ЗАКАЗА Z217410		
		• С острой кромкой			
		МОДЕЛЬ P20	КОД ЗАКАЗА Z217420		
		МОДЕЛЬ P20-E	КОД ЗАКАЗА Z291420		
		МОДЕЛЬ P21R	КОД ЗАКАЗА Z217422		
		• С наклоном вправо			
		МОДЕЛЬ P21L	КОД ЗАКАЗА Z217421		
		• С наклоном влево			
		МОДЕЛЬ P25R	КОД ЗАКАЗА Z217424		
		• С наклоном вправо			
		МОДЕЛЬ P25L	КОД ЗАКАЗА Z217425		
		• С наклоном влево			



Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Пародонтология
(Обработка корней зубов)Схема
поперечного
сечения

• С наклоном вправо

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ P26R КОД ЗАКАЗА Z217426


• С наклоном влево

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ P26L КОД ЗАКАЗА Z217427

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Пародонтология
(Промывание и очистка)Схема
поперечного
сечения

• Для промывания (диаметр 0,6 мм)

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ P40 КОД ЗАКАЗА Z217550


• Для промывания (диаметр 0,8 мм)

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ P41 КОД ЗАКАЗА Z217555

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios Уход за имплантатами (V-держатели)



V-держатель

*Пластиковая насадка
приобретается отдельно
 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ V10 КОД ЗАКАЗА Z217041

• Ключ для замены насадок включен в комплект


 МОДЕЛЬ V-P10 КОД ЗАКАЗА Y900184
 • Набор из 3-х штук

*Схема поперечного сечения – это изображение точки 1 мм от кончика насадки.



Возможность обработки в аппарате для термодизенфекции

135°C

Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Эндодонтия

Схема
поперечного
сечения

• Для чистки корневых каналов

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E4 КОД ЗАКАЗА Z217428


• С алмазным покрытием • Для расширения корневых каналов

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E4D КОД ЗАКАЗА Z217528


• Не требует подачи охлаждения • Боковое уплотнение

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E5 КОД ЗАКАЗА Z217305


• Не требует подачи охлаждения • Боковое уплотнение

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E6 КОД ЗАКАЗА Z217306


• Не требует подачи охлаждения • Для удаление наполнителя и посторонних материалов

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E7 КОД ЗАКАЗА Z217307


• С алмазным покрытием • Для расширения корневых каналов

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E7D КОД ЗАКАЗА Z217317


• Не требует подачи охлаждения • Для удаление наполнителя и посторонних материалов

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E8 КОД ЗАКАЗА Z217308


• С алмазным покрытием • Для расширения корневых каналов

 NSK Satelec®
 МОДЕЛЬ E8D КОД ЗАКАЗА Z217318

*Изображенная схема насадки превышает реальный размер в 3 раза.



Возможность обработки в аппарате для термодизенфекции

135°C

Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Эндодонтия



Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Эндретроградные



Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Эндодонтия



Каждый набор E11, E12 или V30 включает 1 ключ для замены насадок. При заказе других насадок ключ в комплект не входит. В этом случае заказывайте ключ отдельно.

Насадки для ультразвуковых скалеров **Varios****Реставрация зубов**
(с минимальным вмешательством)
 МОДЕЛЬ **G61D** КОД ЗАКАЗА **Z217601**

NSK Satelec®

• С алмазным покрытием


 МОДЕЛЬ **G62D** КОД ЗАКАЗА **Z217602**

NSK Satelec®

• С алмазным покрытием

Насадки для ультразвуковых скалеров **Varios****Уплотнение**
 МОДЕЛЬ **G21** КОД ЗАКАЗА **Z217010**

NSK Satelec®

• Не требует подачи охлаждения • Для передних зубов • 3 колпачка в комплекте


 МОДЕЛЬ **G22** КОД ЗАКАЗА **Z217020**

NSK Satelec®

• Не требует подачи охлаждения • Для задних зубов • 3 колпачка в комплекте


 МОДЕЛЬ **Колпачок** КОД ЗАКАЗА **Y140751**

• Автоклавируемый • Для насадок G21 / G22 (Набор из 10-ти штук)

Насадки для ультразвуковых скалеров **Varios****Замена вкладок/уплотнение**
 МОДЕЛЬ **G25** КОД ЗАКАЗА **Z217205**

NSK Satelec®

• Не требует подачи охлаждения • Снятие коронки


 МОДЕЛЬ **G26** КОД ЗАКАЗА **Z217206**

NSK Satelec®

• Удаление штифтов


 МОДЕЛЬ **G28** КОД ЗАКАЗА **Z217208**

NSK Satelec®

• Не требует подачи охлаждения • Амальгамное уплотнение



Модельный ряд насадок для V-держателя



Система с V-держателем от NSK является инновационной, многофункциональной и экономичной. V-держатель – это отдельный от рабочей части насадки элемент. Он может быть легко заменен без особых затрат. Система с V-держателем от компании NSK обеспечивает гибкость и широкий спектр методов применения, чтобы отвечать всем требованиям различных клинических операций.

Реставрационные

стр.92-93

• Для минимального вмешательства

• Окончательная обработка/ Шлифовка/ Полировка

• Для препарирования дентина



Эндодонтические

стр.91

• Для чистки корневых каналов

• Для расширения корневых каналов



V30
С углом наклона 120°

Уход за имплантами

стр.84

Для ухода за протезами и имплантами



V10
Прямой

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios Эндодонтическая система с V-держателем



V-держатель



* Насадки приобретаются отдельно

МОДЕЛЬ V30

NSK Satelec®
КОД ЗАКАЗА Z217030

МОДЕЛЬ V-S50 КОД ЗАКАЗА Y900169
• Для чистки корневых каналов 17 мм • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ V-S51 КОД ЗАКАЗА Y900170
• Для чистки корневых каналов 23 мм • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ V-S52 КОД ЗАКАЗА Y900171
• Для чистки корневых каналов 26 мм • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ V-S53 КОД ЗАКАЗА Y900172
• Для чистки корневых каналов 32 мм • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ V-S50D КОД ЗАКАЗА Y900173
• С алмазным покрытием • Для расширения корневых каналов 17 мм • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ V-S51D КОД ЗАКАЗА Y900174
• С алмазным покрытием • Для расширения корневых каналов 23 мм • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ V-S52D КОД ЗАКАЗА Y900175
• С алмазным покрытием • Для расширения корневых каналов 26 мм • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ V-S53D КОД ЗАКАЗА Y900176
• С алмазным покрытием • Для расширения корневых каналов 32 мм • Набор из 3-х штук

Каждый набор E11, E12 или V30 включает 1 ключ для замены насадок. При заказе других насадок ключ в комплект не входит. В этом случае заказывайте ключ отдельно.



* Для того чтобы исключить возможность образования уступов в корневых каналах, на кончике насадки (1 мм) нет алмазного покрытия.



Возможность обработки в аппарате для термодезинфекции



135°C Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios Система с V-держателем для реставрации (с минимальным вмешательством)



V-держатель



* Насадки приобретаются отдельно

NSK Satelec®

МОДЕЛЬ V30

КОД ЗАКАЗА Z217030



МОДЕЛЬ V-G70 КОД ЗАКАЗА Y900118

• С алмазным покрытием • Комплект из 3 штук



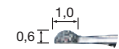
МОДЕЛЬ V-G71 КОД ЗАКАЗА Y900119

• С алмазным покрытием • Комплект из 3 штук



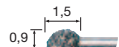
МОДЕЛЬ V-G72 КОД ЗАКАЗА Y900120

• С алмазным покрытием • Комплект из 3 штук



МОДЕЛЬ V-G75 КОД ЗАКАЗА Y900121

• С алмазным покрытием • Комплект из 3 штук



МОДЕЛЬ V-G76 КОД ЗАКАЗА Y900122

• С алмазным покрытием • Комплект из 3 штук



МОДЕЛЬ Assorted Tip Kit КОД ЗАКАЗА Y900158

• Набор насадок: по 1-й насадке каждого вида

Каждый набор E11, E12 или V30 включает 1 ключ для замены насадок.

При заказе других насадок ключ в комплект не входит. В этом случае заказывайте ключ отдельно.

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios Система с V-держателем для реставрации (для окончательной обработки/шлифовки/полировки)



V-держатель



* Насадки приобретаются отдельно

NSK Satelec®

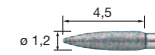
МОДЕЛЬ V30

КОД ЗАКАЗА Z217030



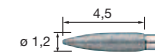
МОДЕЛЬ V-G77 КОД ЗАКАЗА Y900165

• С алмазным покрытием • Со стандартным размером алмазной крошки • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-G78 КОД ЗАКАЗА Y900166

• С алмазным покрытием • С мелким размером алмазной крошки • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-G79 КОД ЗАКАЗА Y900167

• С алмазным покрытием • С очень мелким размером алмазной крошки • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ Assorted Tip Kit КОД ЗАКАЗА Y900168

• Набор насадок: по 1-й насадке каждого вида

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios Система с V-держателем для реставрации (для препарирования дентина)



V-держатель

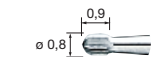


* Насадки приобретаются отдельно

NSK Satelec®

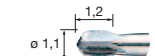
МОДЕЛЬ V30

КОД ЗАКАЗА Z217030



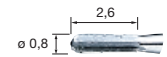
МОДЕЛЬ V-S1 КОД ЗАКАЗА Y900161

• Насадка из нержавеющей стали • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-S3 КОД ЗАКАЗА Y900162

• Насадка из нержавеющей стали • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-S33 КОД ЗАКАЗА Y900163

• Насадка из нержавеющей стали • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ Assorted Tip Kit КОД ЗАКАЗА Y900164

• Набор насадок: по 1-й насадке каждого вида



Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Наборы насадок

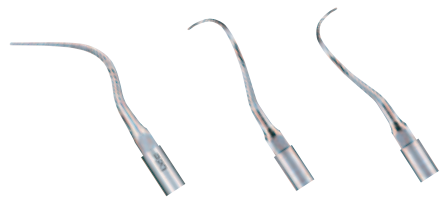
Применение: **Пародонтология**

NSK Satelec®

МОДЕЛЬ Perio Kit A КОД ЗАКАЗА Y900144

Комплектация

- P1D, P2D, P3D, P10: по 1-й штуке каждого вида
- Держатель для насадок: 1 штука

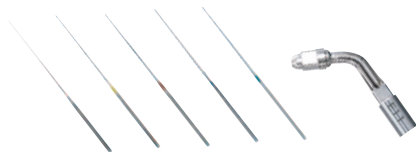
Применение: **Пародонтология** Разветвление корней многокорневых зубов и искривленная корневая поверхность.

NSK Satelec®

МОДЕЛЬ Perio Kit B КОД ЗАКАЗА Y900145

Комплектация

- P20, P25R, P25L: по 1-й штуке каждого вида
- Держатель для насадок: 1 штука

Применение: **Эндодонтия** Для обработки корневых каналов передних зубов.

NSK Satelec®

МОДЕЛЬ Endo Kit E11 КОД ЗАКАЗА Y900146

Комплектация

- E11: 1 штука. Держатель с углом наклона 120° для передних зубов
- Ключ для замены насадок: 1 штука
- U-файлы 33 мм #15, #20, #25, #30, #35:
- Набор из 6-ти штук каждого размера

5 типов U-файлов (диаметр 0,8 мм) и держатель с углом наклона 120°.

Насадки для ультразвуковых скалеров Varios

Наборы насадок

Применение: **Эндодонтия** Для обработки корневых каналов задних зубов.

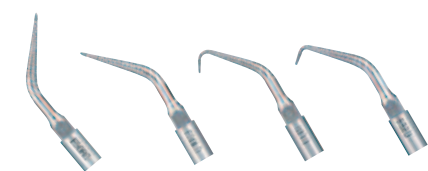
NSK Satelec®

МОДЕЛЬ Endo Kit E12 КОД ЗАКАЗА Y900147

Комплектация

- E12: 1 штука. Держатель с углом наклона 95° для задних зубов
- Ключ для замены насадок: 1 штука
- U-файлы 33 мм #15, #20, #25, #30, #35:
- Набор из 6-ти штук каждого размера

5 типов U-файлов (диаметр 0,8 мм) и держатель с углом наклона 95°.

Применение: **Эндодонтия** 4 вида насадок для ретроградной обработки корневых каналов.

NSK Satelec®

МОДЕЛЬ Retro Kit КОД ЗАКАЗА Y900149

Комплектация

- E30RD, E30LD, E31D, E32D: по 1-й штуке каждого вида
- Держатель для насадок: 1 штука

Применение: **Минимальное вмешательство** Начальный набор для минимального вмешательства с V-держателем.

NSK Satelec®

МОДЕЛЬ MI Starter Kit КОД ЗАКАЗА Y900150

Комплектация

- V-держатель V30: 1 штука
- Ключ для замены насадок: 1 штука
- V-G70, V-G71, V-G72: по 1-й штуке каждого вида
- V-S1, V-S3, V-S33: по 1-й штуке каждого вида
- V-G77, V-G78, V-G79: по 1-й штуке каждого вида



Пневматические скалеры Ti-Max S950

Подсоединение к переходникам NSK  **LED**

- Цельный титановый корпус
- 3 уровня мощности
- Частота колебаний: 6 200-6 450 Гц
- 3 насадки (S1, S2, S3), ключ для замены насадок и колпачок для насадки



С помощью регулировочного кольца возможен выбор одного из 3-х уровней мощности



С оптикой МОДЕЛЬ S950L КОД ЗАКАЗА T750

- Круговая система подсветки
- Вес: 60 г



Без оптики МОДЕЛЬ S950 КОД ЗАКАЗА T749

- Вес: 63 г

Пневматические скалеры AS2000

- Частота колебаний: 6 100-6 600 Гц
- 3 насадки (S1, S2, S3), ключ для замены насадок и колпачок для насадки



Без оптики МОДЕЛЬ AS2000 M4 КОД ЗАКАЗА T698

- Для 4-канального разъема Midwest
- Вес: 69 г

Без оптики МОДЕЛЬ AS2000 B2/B3 КОД ЗАКАЗА T697

- Для 2/3-канального разъема Borden
- Вес: 65 г

Пневматические скалеры Ti-Max S950

Прямое подсоединение к переходникам KaVo®, Sirona®, W&H®, Bien-Air®

- 3 насадки (S1, S2, S3), ключ для замены насадок и колпачок для насадки



LED Переходник KaVo® с технологией LED

С оптикой МОДЕЛЬ S950KL КОД ЗАКАЗА T771

- Круговая система подсветки
- Вес: 80 г



LED Переходник Sirona® с технологией LED

С оптикой МОДЕЛЬ S950SL КОД ЗАКАЗА T785

- Круговая система подсветки
- Вес: 76 г



Прямое подключение к переходникам W&H® Roto Quick

С оптикой МОДЕЛЬ S950WL КОД ЗАКАЗА T786

- Круговая система подсветки
- Вес: 84 г



Прямое подключение к переходникам Bien-Air® Unifix®

С оптикой МОДЕЛЬ S950BL КОД ЗАКАЗА T784

- Круговая система подсветки
- Вес: 85 г



Модели S950L и S950 могут обрабатываться в аппарате для термодезинфекции.



Автоклавирувание при макс. температуре до 135°C



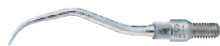
Модели S950KL, S950SL, S950WL и S950BL могут обрабатываться в аппарате для термодезинфекции.



Автоклавирувание при макс. температуре до 135°C

Насадки для пневматических скалеров S950/AS2000

Снятие зубного камня



- Универсальная насадка

МОДЕЛЬ S1 КОД ЗАКАЗА Z252411



- Серповидной формы

МОДЕЛЬ S2 КОД ЗАКАЗА Z252413



- Для пародонтологического лечения

МОДЕЛЬ S3 КОД ЗАКАЗА Z252412

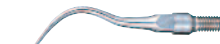
Насадки для пневматических скалеров S950/AS2000

Пародонтология



- Универсальная тонкая насадка

МОДЕЛЬ S10 КОД ЗАКАЗА Z252420



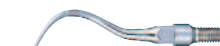
- Для обработки корневых каналов (прямая)

МОДЕЛЬ S20 КОД ЗАКАЗА Z252441



- Для обработки корневых каналов (с наклоном вправо)

МОДЕЛЬ S21R КОД ЗАКАЗА Z252442



- Для обработки корневых каналов (с наклоном влево)

МОДЕЛЬ S21L КОД ЗАКАЗА Z252443

Насадки для пневматических скалеров S950/AS2000

Система с V-держателем для реставрации
(для минимального вмешательства)

V-держатель



※ Насадки приобретаются отдельно

МОДЕЛЬ S75 КОД ЗАКАЗА Z252035

- Ключ для замены насадок включен в комплект



МОДЕЛЬ V-G70 КОД ЗАКАЗА Y900118

- С алмазным покрытием • Набор из 3-х штук



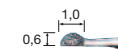
МОДЕЛЬ V-G71 КОД ЗАКАЗА Y900119

- С алмазным покрытием • Набор из 3-х штук



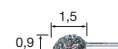
МОДЕЛЬ V-G72 КОД ЗАКАЗА Y900120

- С алмазным покрытием • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-G75 КОД ЗАКАЗА Y900121

- С алмазным покрытием • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-G76 КОД ЗАКАЗА Y900122

- С алмазным покрытием • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ Assorted КОД ЗАКАЗА Y900158
Tip Kit

- В каждом наборе по 1 виду инструментов



Насадки для пневматических скалеров S950/AS2000

Система с V-держателем для реставрации
(для окончательной обработки/шлифовки/полировки)

V-держатель

*Насадки приобретаются
отдельно

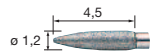
МОДЕЛЬ S75 КОД ЗАКАЗА Z252035

• Ключ для замены насадок включен в комплект



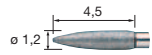
МОДЕЛЬ V-G77 КОД ЗАКАЗА Y900165

• С алмазным покрытием • Со стандартным размером алмазной крошки • Набор из 3-х штук



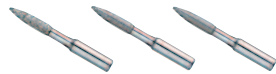
МОДЕЛЬ V-G78 КОД ЗАКАЗА Y900166

• С алмазным покрытием • С мелким размером алмазной крошки • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-G79 КОД ЗАКАЗА Y900167

• С алмазным покрытием • С очень мелким размером алмазной крошки • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ Assorted
Tip Kit КОД ЗАКАЗА Y900168

• В каждом наборе по 1 виду инструментов

Насадки для пневматических скалеров S950/AS2000

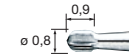
Система с V-держателем для реставрации
(для препарирования дентина)

V-держатель

*Насадки приобретаются
отдельно

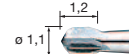
МОДЕЛЬ S75 КОД ЗАКАЗА Z252035

• Ключ для замены насадок включен в комплект



МОДЕЛЬ V-S1 КОД ЗАКАЗА Y900161

• Насадка из нержавеющей стали • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-S3 КОД ЗАКАЗА Y900162

• Насадка из нержавеющей стали • Набор из 3-х штук



МОДЕЛЬ V-S33 КОД ЗАКАЗА Y900163

• Насадка из нержавеющей стали • Набор из 3-х штук

МОДЕЛЬ Assorted
Tip Kit КОД ЗАКАЗА Y900164

• В каждом наборе по 1 виду инструментов



Prophy-Mate neo

Система для полирования

Усовершенствованная система Prophy-Mate neo – это удобная форма и отличная функциональность. Совершенная балансировка и легкий вес, компактный резервуар для порошка, вращение наконечника NSK на 360° относительно шланга даже при высоком давлении, все это делает систему Prophy-Mate neo отличным инструментом для врача.

Благодаря функциональности и простоте использования, данная система сокращает время проведения процедур снятия зубного камня и налета. Prophy-Mate neo оснащается насадками с углом 60° и 80°.



Применение

- Удаление зубного камня и отбеливание
- Протравка эмали, дентина и фарфора перед цементированием
- Подготовка к заполнению трещин и дупел

Преимущества

- Прочность и надежность
- Простота в использовании
- Простота в обслуживании
- Быстрое подключение к переходникам большинства известных производителей
- Возможность выбора насадок 60° и 80°

Характеристики

- Инновационные насадки с углом изгиба 60° или 80° повышают эффективность применения
- Легкий и компактный наконечник
- Два шарнирных соединения, вращающихся на 360° для лучшего доступа и удобного использования
- Только наконечник системы Prophy-Mate neo можно промывать в термодезинфекторе*

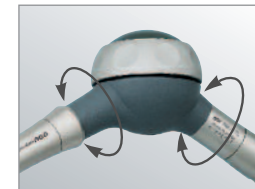
Эргономичный комфортный дизайн

Легкий, компактный дизайн и хорошая балансировка системы обеспечивают комфортное использование с минимальным напряжением руки при работе, таким образом, способствуя проведению более качественного лечения.



Плавное и свободное вращение на 360°

Два шарнирных соединения, вращающихся на 360°, повышают удобство использования, гибко реагируя на движения кончиков пальцев и регулируя угол наклона насадки без особых усилий.



Простое крепление с помощью одного движения руки

Prophy-Mate neo специально сконструирован для удобного и простого крепления напрямую на переходники NSK, а также для использования с большинством переходников известных мировых производителей.



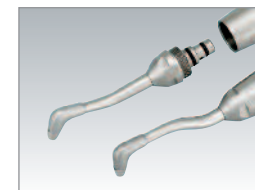
Улучшенные полирующие качества

Две оригинальные насадки NSK обладают большей мощностью при проведении манипуляций. За счет мощного потока продолжительность использования значительно снижается, сокращая время лечения.



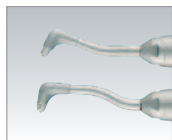
Быстросъемные насадки с углами 60° и 80°

Насадки с углом изгиба 60° или 80° максимально улучшают процесс лечения. Насадка с углом 60° применяется в молярной и окклюзионной области, а насадка с углом 80° – для передних зубов.



*Не обрабатывайте резервуар для порошка и крышку резервуара в термодезинфекторе.

Prophy-Mate neo Система полировки










Насадки 60° и 80°



Prophy-Mate neo Система для полирования зубов



Комплекты Prophy-Mate neo

NSK	МОДЕЛЬ PMNG-PTL-P	КОД ЗАКАЗА Y135029		NSK PTL-CL-4HV
KaVo®	МОДЕЛЬ PMNG-KV-P	КОД ЗАКАЗА Y135030		KaVo® MULTitex® LUX
Sirona®	МОДЕЛЬ PMNG-SR-P	КОД ЗАКАЗА Y135031		Sirona® Quick Coupling
W&H®	МОДЕЛЬ PMNG-WH-P	КОД ЗАКАЗА Y135032		W&H® Roto Quick
Bien-Air®	МОДЕЛЬ PMNG-BA-P	КОД ЗАКАЗА Y135033		Bien-Air® Unifix®
M4	МОДЕЛЬ PMNG-M4-P	КОД ЗАКАЗА Y135034		Прямое подсоединение к разъему MIDWEST
B2	МОДЕЛЬ PMNG-B2-P	КОД ЗАКАЗА Y135035		Прямое подсоединение к разъему BORDEN

Комплектация

- Наконечник Prophy-Mate neo с насадками 60° или 80°
- Чистящая щетка, мандрен и файл
- 5 пакетиков чистящего порошка FLASH pearl по 15 гр.
- Сменная насадка
- Крышка от резервуара с порошком
- Ключ для замены насадки



Наконечник системы вместе с насадкой (без резервуара) можно промывать в термодезинфекторе



Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

FLASH pearl

Блестящие результаты при каждом применении

FLASH pearl – это чистящий порошок для Prophy-Mate neo с округлыми гранулами, разработанный для плавного перемещения по поверхности зубов и проникновения во все труднодоступные места для быстрой очистки. Сферическая форма порошковых гранул уменьшает вероятность разрушения зуба и мягких тканей во время удаления пятен и камня и действует быстро и безопасно. Основа FLASH pearl – это кальций, имеющий естественный вкус. Порошок не формирует массы, забивающей насадку, поэтому Prophy-Mate прост в обслуживании. FLASH pearl также снижает кислотность ротовых жидкостей и препятствует развитию бактерий, одновременно уменьшая образование зубного камня. Этот продукт идеален для очистки зубов пациентов, чувствительных к бикарбонату натрия или страдающих от повышенной чувствительности.

* Побочные эффекты у данного продукта не обнаружены.



Чистящий порошок для Prophy-Mate neo

МОДЕЛЬ FLASH pearl КОД ЗАКАЗА Y900693

- Упакован в оригинальную удобную коробку
- Содержит 100 пакетиков по 15 гр.



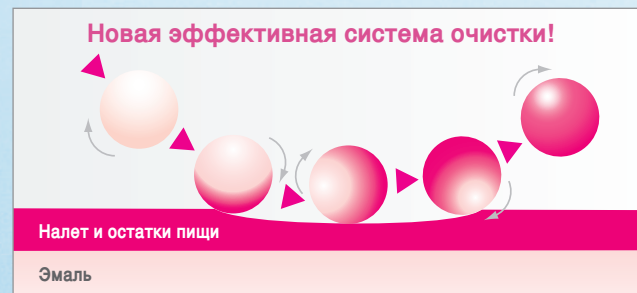
МОДЕЛЬ FLASH pearl (бутылка) КОД ЗАКАЗА Y900698

- 4 банки, упакованные в коробку
- В комплекте мерный стаканчик
- Емкость каждой банки – 300 мл



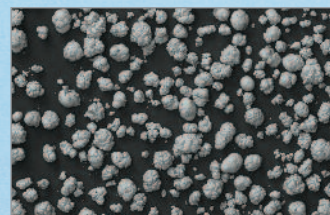
Преимущества

- Высокая очищающая способность
- Быстрый результат
- Мягкий и нежный
- Натуральный вкус без примеси соды
- Разлагается естественным биологическим образом и не образует комков
- Подходит для полировочных систем всех производителей

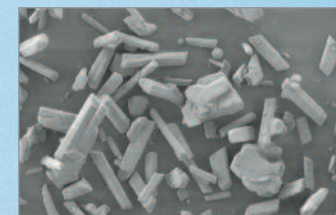


Сферические гранулы удаляют зубной налет из всех труднодоступных уголков

Гранулы FLASH pearl маленькие и имеют сферическую форму в отличие от частиц порошка бикарбоната натрия. Это обеспечивает лучший контакт и доступ ко всем очищаемым поверхностям. Более направленный угол действия также обеспечивает большую безопасность при обработке.



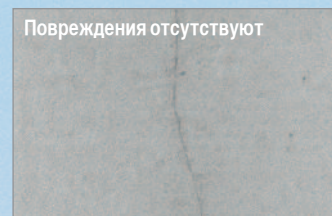
FLASH pearl



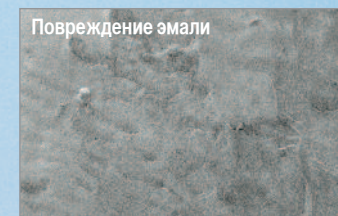
Обычный порошок бикарбоната натрия

FLASH pearl плавно перемещается по поверхности зубов

Сферическая форма FLASH pearl более безопасно полирует зубную поверхность в отличие от эффекта острых частиц бикарбоната натрия. FLASH pearl полирует зубы до блеска без вреда для зубной эмали.



FLASH pearl не повреждает поверхность



Обычный порошок бикарбоната натрия агрессивен для зубной поверхности

Prophy-Mate Чистящий порошок

Белые зубы для красивой улыбки

Чистящий порошок Prophy-Mate с ароматом свежего лимона удаляет пятна, зубной камень и налет и делает это быстро и эффективно. Придайте блеск улыбкам ваших клиентов с помощью чистящего порошка Prophy-Mate.

Характеристики

- Чистящий порошок имеет вкус свежего лимона
- Содержит влагостойкий бикарбонат натрия
- Быстро удаляет въевшиеся пятна и камень



Чистящий порошок Prophy-Mate

модель Чистящий порошок код заказа Y900052

- Содержит 100 пакетиков по 12 гр

TASKAL Wizard

Компактный и легкий

Портативный беспроводной профилактический микромотор



Преимущества

- Портативный
- Выбор одного из 18 режимов скорости (головки с редукторами 1:1 и 4:1)
- Миниатюрная головка фиксируется в 6 положениях
- 5 профилактических головок для более широкого спектра применений

Характеристики

- Быстрая смена головок
- Двойной переключатель вкл. / выкл.
- Быстро перезаряжаемая батарея
- Скорость от 500 до 10 000 об/мин

Головки для TASKAL Wizard



МОДЕЛЬ ARS-F4R КОД ЗАКАЗА Y110017

- Профилактическая головка
- Для щеток с резьбой • Понижение 4:1



МОДЕЛЬ ARK-F4R КОД ЗАКАЗА Y110022

- Профилактическая головка
- Для защелкивающих колпачков
- Понижение 4:1



МОДЕЛЬ NAC-F4R КОД ЗАКАЗА Y110020

- Профилактическая головка
- Зажим с защелкой
- Для СА бора (ø2,35 мм) • Понижение 4:1



МОДЕЛЬ TEQ-F4R КОД ЗАКАЗА Y110030

- Возвратно-поступательное движение на 80°
- Профилактическая головка
- Для СА бора (ø2,35 мм) • Понижение 4:1
- Кнопочный зажим



МОДЕЛЬ EVA-F КОД ЗАКАЗА Y110016

- Возвратно-поступательное движение в вертикальной плоскости
- Для насадок EVA • Прямая передача 1:1



МОДЕЛЬ PR-F КОД ЗАКАЗА H209

- Для одноразовых профилактических инструментов
- Понижение 4:1

18 режимов скорости (с редуктором 4:1)

Передачное отношение	Скорость вращения (об/мин)									
	2 000	3 000	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000	10 000	
1 : 1										
4 : 1	500	750	1 000	1 250	1 500	1 750	2 000	2 250	2 500	

Скоростные режимы, указанные выше, относятся к скорости микромотора.



Микромотор TASKAL Wizard

5 профилактических головок и редуктор с понижением 4:1 подсоединяются напрямую к микромотору

Комплекты TASKAL Wizard

Комплект TASKAL Wizard

МОДЕЛЬ TASKAL Wizard (120В) КОД ЗАКАЗА Y140981

МОДЕЛЬ TASKAL Wizard (230В) КОД ЗАКАЗА Y140982

Комплектация

- Микромотор TASKAL Wizard
- Головка ARS-F4R
- Зарядное устройство NE140

Комплект TASKAL Wizard без головок

МОДЕЛЬ TASKAL Wizard W/O (120В) КОД ЗАКАЗА Y140975

МОДЕЛЬ TASKAL Wizard W/O (230В) КОД ЗАКАЗА Y140976

Комплектация

- Микромотор TASKAL Wizard
- Зарядное устройство NE140



Эндодонтия



ENDO-MATE TC2

Интеллектуальный и безопасный

Беспроводной эндодонтический наконечник с функцией контроля крутящего момента и автореверсом



Преимущества

- Миниатюрная головка и тонкий корпус
- Большой ЖК-дисплей и интуитивно понятный интерфейс
- Легкая и эргономичная конструкция
- Интеллектуальная функция автореверса и звукового предупреждения
- 5 программ для различных файлов
- Запоминание последних установок
- Быстрая зарядка в течение 90 минут, бесконтактное зарядное устройство

Комплекты ENDO-MATE TC2

Комплект ENDO-MATE TC2

модель ENDO-MATE TC2 (120В) код заказа Y1001036

модель ENDO-MATE TC2 (230В) код заказа Y1001027

Комплектация

- Головка MP-F16R • Мотор ENDO-MATE TC2 • Зарядное устройство

Комплект ENDO-MATE TC2 MPA

модель ENDO-MATE TC2 MPA (230В) код заказа Y1001028

Комплектация

- Головка MPA-F16R • Мотор ENDO-MATE TC2 • Зарядное устройство



Головки для ENDO-MATE TC2 & ENDO-MATE DT

- Миниатюрная головка • Для Ni-Ti файлов (ø2,35 мм) • Кнопочный захжим



○ модель MP-F20R код заказа Y110044

● модель MP-F16R код заказа Y110096

● модель MP-F10R код заказа Y110048

- Понижение 20:1 / 16:1 / 10:1



○ модель MPA-F20R код заказа Y110045

● модель MPA-F16R код заказа Y110097

- Возможность подключения к апекслокатору (для инструментов с длинным хвостовиком)
- Понижение 20:1 / 16:1



○ модель MPAS-F20R код заказа Y110046

● модель MPAS-F16R код заказа Y110098

- Возможность подключения к апекслокатору (для инструментов с коротким хвостовиком)
- Понижение 20:1 / 16:1

Маркировка на боковой стороне каждой модели показывает передаточное отношение головки. Все головки, изображенные в данной брошюре, имеют передаточное отношение 20:1.

- Белый = Понижение 20:1*
- Серый = Понижение 16:1
- Синий = Понижение 10:1

* Только для ENDO-MATE DT

Возможность подключения апекслокатора

Головки MPA и MPAS оборудованы встроенным контактом, позволяющим использовать системы ENDO-MATE TC2 и ENDO-MATE DT с апекслокатором. Используя апекслокатор с системами ENDO-MATE TC2 и ENDO-MATE DT от компании NSK, стоматологи могут выполнить более точную обработку корневого канала. Все головки автоклавируются при температуре до 135°C.

2 типа держателей в зависимости от длины хвостовика выбранного инструмента.



Подсоединение апекслокатора путем движения контакта вперед к файлу. Отсоединение путем движения контакта назад от файла.



Микромотор ENDO-MATE TC2



Микромотор с кабелем ENDO-MATE DT

Два вида звукового предупреждения для более безопасного и эффективного лечения (Только для ENDO-MATE TC2)

Звуковое предупреждение включается при достижении 50% от заданного уровня крутящего момента.	50%
Звуковое предупреждение включается при достижении 75% от заданного уровня крутящего момента. <th>75%</th>	75%

Когда нагрузка достигает заданного крутящего момента, звуковое предупреждение включается, и включается режим автореверса.

MAX Автореверс включен

0 Заданный уровень крутящего момента 100 (%)

Подходит для использования с Ni-Ti файлами большинства производителей

Скорость вращения (об/мин)	Передаточное отношение	Уровень крутящего момента (Н·см)
200 ~ 900	10 : 1	0,2 ~ 2,2
140 ~ 550	16 : 1	0,3 ~ 3,0
100 ~ 450	20 : 1	0,4 ~ 4,0



Все головки можно обрабатывать в аппарате для термодезинфекции.



135°C Все головки можно автоклавировать при температуре до 135°C

ENDO-MATE DT

Интеллектуальный и портативный Супертонкий и компактный наконечник с функцией контроля крутящего момента и автореверсом

ENDO-MATE DT – интеллектуальный прибор, точно запоминающий настройки скорости и крутящего момента для 9 программ для Ni-Ti файлов всех основных производителей. Функция автореверса имеет 3 рабочих режима – автореверс включен, автоматическая остановка и автореверс выключен. Мотор реагирует, когда нагрузка достигает уровня предварительно установленного крутящего момента. Благодаря наличию кнопки включения питания на корпусе наконечника, систему удобно использовать без ножной педали (при необходимости педаль может быть приобретена отдельно), кроме того обеспечивается полная портативность: возможно подключение питания от сети или от батареек.



Преимущества

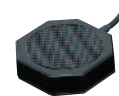
- Работает с Ni-Ti файлами всех известных производителей
- Большой ЖК-дисплей обеспечивает отчетливую видимость
- Возможность настройки 9 программ
- Работает от сети или от батареек
- Миниатюрная головка наконечника фиксируется в 6 положениях

Характеристики

- Простая в использовании плоская панель управления
- Регулировка крутящего момента от 0,1 Н·см до 6,5 Н·см (в зависимости от передаточного отношения выбранной головки)
- Легкий и удобный наконечник
- Две функции кнопки вкл. / выкл
- Настройка автореверса: включен, автоматическая остановка, выключен.
- Компактный и портативный блок управления

Две функции кнопки вкл. / выкл.

Микромотор включается и выключается с помощью удобной кнопки, расположенной на корпусе микромотора. В наличии имеется ножная педаль (приобретается отдельно).



Комплекты ENDO-MATE DT



ENDO-MATE DT с головкой 20:1

МОДЕЛЬ ENDO-MATE DT (120В) КОД ЗАКАЗА Y141120

МОДЕЛЬ ENDO-MATE DT (230В) КОД ЗАКАЗА Y141121

Комплектация • Блок управления • Микромотор с кабелем
• Головка MP-F20R (20:1) • Подставка для наконечника
• Блок питания

ENDO-MATE DT без головки

МОДЕЛЬ ENDO-MATE DT W/O (120В) КОД ЗАКАЗА Y141123

МОДЕЛЬ ENDO-MATE DT W/O (230В) КОД ЗАКАЗА Y141124

Комплектация • Блок управления • Микромотор с кабелем
• Подставка для наконечника • Блок питания
*Комплект ENDO-MATE DT без головки

Технические характеристики

- Источник питания: 120 В, 60 Гц или 230 В, 50/60 Гц переменного тока или батарейки
- Число программ: 9
- Макс. крутящий момент: 7 Н·см (при использовании головки с передаточным отношением 20:1)
- Диапазон скорости: 100-13 000 об/мин (при использовании головок с передаточным отношением 20:1, 4:1, 1:1)
- Зарядка / непрерывная работа: 5 ч / 2 ч (в зависимости от нагрузки)
- Размер: Ш92 х Д148 х В124 (мм)
- Вес: Блок управления – 456 г / Наконечник с кабелем – 92 г

iPex

Мгновенное и точное измерение

Точный цифровой апекслокатор

Новый усовершенствованный цифровой определитель верхушки корня (апекслокатор) от NSK разработан для точного измерения длины канала в любых средах, включая сухие, влажные, и даже при наличии крови в канале. iPex гарантирует безопасность всех манипуляций и комфортное лечение, не подвергая пациентов облучению. Большой ЖК-дисплей обеспечивает быстрые и точные измерения.



Преимущества

- Удобный для пользователя интерфейс
- Большой экран для удобного наблюдения
- Компактная и интеллектуальная конструкция
- Автоматическое отключение питания
- Питание от аккумуляторных батарей AAA
- Кнопочный зажим инструмента для быстрого выполнения операций

Характеристики

- Мгновенные точные измерения
- Усовершенствованный цифровой апекслокатор
- Звуковая система предупреждения
- Отсутствие необходимости ручной калибровки

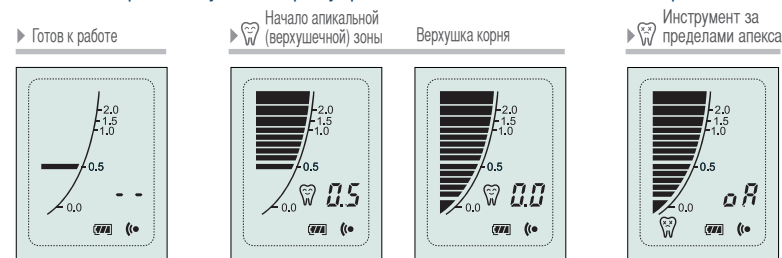


Контроль глубины канала

Подключается к эндодонтическим инструментам (ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT/ Угловые наконечники)



Большой экран и звуковое предупреждение для мгновенного контроля



Комплект iPex



МОДЕЛЬ iPex КОД ЗАКАЗА Y141251

Комплектация

- Блок управления • Зонд • Держатель файла (3 шт.)
- Загубник (3 шт.) • Удлинительный кабель
- Аккумуляторные батареи AAA (4 шт.)

Технические характеристики

- Питание: 1.5 В батареи AAA (LR03 или R03)
- Непрерывная работа: примерно 50 часов
- Размеры: Ш180 x Д80 x В95 (мм)
- Вес блока: 185 г

Ti-Max Ti-ENDO

Эндодонтический наконечник с регулируемой мощностью

Благодаря легко регулируемому кольцу, наконечник Ti-ENDO обеспечивает точный контроль крутящего момента для выполнения точных эндодонтических процедур. Маленькая головка обеспечивает великолепный доступ даже к области моляров. Подготовка корневых каналов стала простой и безопасной! Подходит для использования с Ni-Ti файлами всех основных брендов.

Преимущества

- 4 уровня установки крутящего момента (0,25, 0,5, 1,0, 3,0 Н-см)
- Миниатюрная головка
- Кнопочный зажим



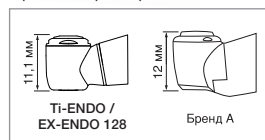
МОДЕЛЬ Ti-ENDO КОД ЗАКАЗА C589

- Понижение 128:1 • Цельный титановый корпус
- Для Ni-Ti файлов (ø2,35 мм) • Вращение на 360°



Регулирующее кольцо обеспечивает 4 уровня настройки крутящего момента.

Сравнение размеров головок



Эндодонтический наконечник серии EX

Обладая одной из самых маленьких головок, наконечник EX-ENDO 128 обеспечивает великолепный доступ даже к области моляров. Понижение скорости 128:1 помогает проводить безопасные и точные эндодонтические процедуры. Компактный корпус и кнопочный зажим способствуют снижению утомляемости руки врача.

Преимущества

- Миниатюрная головка
- Кнопочный зажим



МОДЕЛЬ EX-ENDO 128 КОД ЗАКАЗА C592

- Понижение 128:1 • Для Ni-Ti файлов (ø2,35 мм)
- Вращение на 360°





Хирургия



VarioSurg

Мощный и надежный

Инновационная ультразвуковая хирургия
Мощная ультразвуковая хирургическая система с оптикой

Применение

- Костная хирургия
- Синуслифтинг
- Пародонтология
- Эндодонтическая хирургия



Преимущества

- Мощность: превосходная режущая способность сокращает время лечения
- Обзор: наконечник с оптикой обеспечивает безопасное и удобное выполнение хирургических манипуляций
- Минимальная инвазия: устраняет нагрев тканей во время препарирования костной ткани
- Безопасность: исключает повреждение мягких тканей даже при случайном контакте
- Точность: эффект кавитации ирригационного раствора позволяет очищать операционное поле от крови
- Наконечник можно автоклавируют при температуре до 135°C и стерилизовать в термодезинфекторе

VarioSurg

Блок управления



Система VarioSurg от NSK обладает многочисленными неоспоримыми преимуществами, в первую очередь к ним относится мощная и точная режущая способность, обеспечиваемая нитрид-титановым (TiN) покрытием режущих частей инструмента. Использование нитрид-титанового (TiN) покрытия для насадок увеличивает производительность, сокращает время обработки и способствует процессу восстановления после операции.

VarioSurg не только обладает возможностью ультразвуковой кавитации ирригационного раствора, но и обеспечивает непревзойденную видимость операционного поля благодаря наконечнику с оптикой. Применение ультразвуковых технологий в хирургии позволяет снизить нагрев тканей, что способствует уменьшению остеонекроза и исключает повреждение окружающих мягких тканей. В случае необходимости особого внимания к операционной области прибор позволяет сделать разрез уверенно, быстро и спокойно, при этом кость может быть обработана механически при помощи ультразвуковых хирургических технологий VarioSurg. Включение режима «Самочистки» (Auto Cleaning Mode) после выполнения операции обеспечивает прочистку ирригационных шлангов, предотвращая засор. Система VarioSurg от NSK – это новое решение в остеотомии и остеопластике.

Основные характеристики

- 3 режима (Surg – хирургический, Endo – эндодонтический, Perio – пародонтологический)
- Импульсный режим
- 9 программ (Surg x 5, Endo x 2, Perio x 2)
- Режим автоматической очистки
- Наконечник (с оптикой или без оптики)
- Функция обратной связи
- Широкий выбор насадок (включая насадки с нитрид-титановым (TiN) покрытием для костной хирургии)

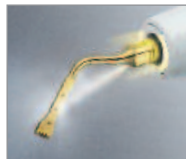
Простая, наглядная рабочая панель



VarioSurg

Наконечники **С оптикой** / Без оптики

Наконечник с оптикой для точных и безопасных хирургических операций



Для улучшения обзора операционного поля в наконечниках VarioSurg используется более мощная оптика из сотообразного стекла. Хирургические процедуры совершаются легко и без стресса, что обеспечивает более тщательное и эффективное лечение. Наконечник VarioSurg может быть многократно автоклавирован при макс. температуре до 135°C и стерилизован в аппарате для термодезинфекции.



С оптикой МОДЕЛЬ VA-SG-HPSC КОД ЗАКАЗА Y141420

Без оптики МОДЕЛЬ VA-SGN-HPSC КОД ЗАКАЗА E377

VarioSurg Наконечники для ультразвуковой хирургии (нитрид-титановое покрытие)

Костные скребки



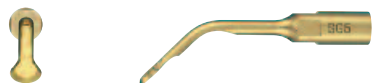
МОДЕЛЬ SG3 КОД ЗАКАЗА Z305104

• Наконечник/шпатель с тремя рабочими кромками



МОДЕЛЬ SG4 КОД ЗАКАЗА Z305105

• Наконечник/шпатель с рабочей кромкой



МОДЕЛЬ SG5 КОД ЗАКАЗА Z305106

• Наконечник с закругленной рабочей кромкой



Возможность обработки в аппарате для термодезинфекции



Автоклавируемые при макс. температуре до 135°C

VarioSurg Наконечники для ультразвуковой хирургии (нитрид-титановое покрытие)

Костная хирургия



МОДЕЛЬ SG1 КОД ЗАКАЗА Z305101

• Точечная метка 3 мм, 6 мм и 9 мм от кромки
• 5 зубцов толщиной 0,6 мм



МОДЕЛЬ SG2R КОД ЗАКАЗА Z305102

• Наконечник с наклоном вправо* • 3 зубца толщиной 0,6 мм



МОДЕЛЬ SG2L КОД ЗАКАЗА Z305103

• Наконечник с наклоном влево* • 3 зубца толщиной 0,6 мм



МОДЕЛЬ SG8 КОД ЗАКАЗА Z305109

• Точечная метка 3 мм, 6 мм и 9 мм от кромки
• 3 зубца толщиной 0,6 мм



МОДЕЛЬ SG14R КОД ЗАКАЗА Z305122

• Наконечник с наклоном вправо* • 5 зубцов толщиной 0,6 мм



МОДЕЛЬ SG14L КОД ЗАКАЗА Z305123

• Наконечник с наклоном влево* • 5 зубцов толщиной 0,6 мм



МОДЕЛЬ SG19 КОД ЗАКАЗА Z305135

• Точечная метка 3 мм от кромки • 5 зубцов толщиной 0,8 мм

* Направление изгиба наконечника определяется по передней проекции.



Возможность обработки в аппарате для термодезинфекции



Автоклавируемые при макс. температуре до 135°C

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии
(нитрид-титановое покрытие)

Удаление зубов



МОДЕЛЬ SG17 КОД ЗАКАЗА Z305132

• Толщина 0,7 мм

МОДЕЛЬ SG18R КОД ЗАКАЗА Z305133

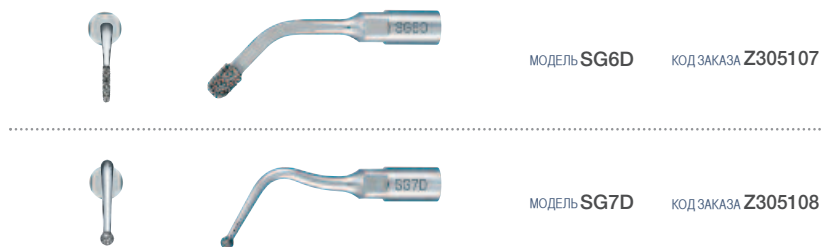
• Насадка с наклоном вправо* • Толщина 0,7 мм

МОДЕЛЬ SG18L КОД ЗАКАЗА Z305134

• Насадка с наклоном влево* • Толщина 0,7 мм

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии
(алмазное покрытие)

Синуслифтинг



МОДЕЛЬ SG6D КОД ЗАКАЗА Z305107

МОДЕЛЬ SG7D КОД ЗАКАЗА Z305108

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии
(алмазное покрытие)

Имплантация



МОДЕЛЬ SG15A КОД ЗАКАЗА Z305124

• Диаметр кончика насадки 0,7 мм

МОДЕЛЬ SG15B КОД ЗАКАЗА Z305125

• Диаметр кончика насадки 1,3 мм

МОДЕЛЬ SG16A КОД ЗАКАЗА Z305128

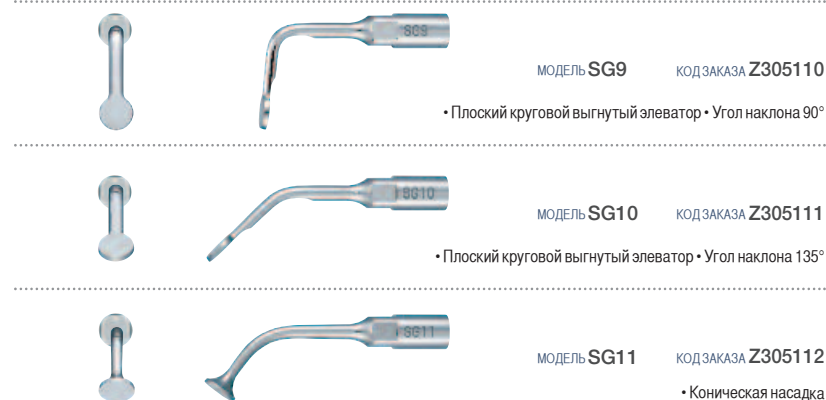
• Диаметр 2 мм

МОДЕЛЬ SG16B КОД ЗАКАЗА Z305129

• Диаметр 2,6 мм

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии

Работа с мембраной



МОДЕЛЬ SG9 КОД ЗАКАЗА Z305110

• Плоский круговой выгнутый элеватор • Угол наклона 90°

МОДЕЛЬ SG10 КОД ЗАКАЗА Z305111

• Плоский круговой выгнутый элеватор • Угол наклона 135°

МОДЕЛЬ SG11 КОД ЗАКАЗА Z305112

• Коническая насадка



VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии **Удаление зубных отложений**



МОДЕЛЬ **G1-S** КОД ЗАКАЗА **Z305113**

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии **Пародонтология (обработка корневых каналов)**



МОДЕЛЬ **P20-S** КОД ЗАКАЗА **Z305114**

• Прямая насадка



МОДЕЛЬ **P25R-S** КОД ЗАКАЗА **Z305115**

• Насадка с наклоном вправо*



МОДЕЛЬ **P25L-S** КОД ЗАКАЗА **Z305116**

• Насадка с наклоном влево*

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии (алмазное покрытие) **Эндоретроградные**



МОДЕЛЬ **E30RD-S** КОД ЗАКАЗА **Z305118**

• Для жевательных зубов (с наклоном вправо)



МОДЕЛЬ **E30LD-S** КОД ЗАКАЗА **Z305119**

• Для жевательных зубов (с наклоном влево)



МОДЕЛЬ **E31D-S** КОД ЗАКАЗА **Z305120**

• Для передних и жевательных зубов (70°)



МОДЕЛЬ **E32D-S** КОД ЗАКАЗА **Z305121**

• Для передних зубов (90°)

* Направление изгиба насадки определяется по передней проекции.



Возможность обработки в аппарате для термодезинфекции

135°C

Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии **Уход**



МОДЕЛЬ **V10-S** КОД ЗАКАЗА **Z305117**

* Пластиковая насадка не включена



МОДЕЛЬ **V-P10** КОД ЗАКАЗА **Y900184**

* Ключ для насадки не включен • Набор из 3 штук

VariaSurg Насадки для ультразвуковой хирургии **Наборы насадок**



Комплектация
• SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11
• Бокс для насадок

МОДЕЛЬ **Basic-S Kit** КОД ЗАКАЗА **Y900687**
Базовый набор



Комплектация
• SG1, SG2R, SG4, SG2L, SG6D
• Бокс для насадок

МОДЕЛЬ **Bone Cut Kit** КОД ЗАКАЗА **Y900688**
Набор для разрезания кости



Комплектация
• SG1, SG3, SG6D, SG9, SG10, SG11
• Бокс для насадок

МОДЕЛЬ **Sinus Lift Kit** КОД ЗАКАЗА **Y900689**
Набор для синуслифтинга



Комплектация
• G1-S, E30RD-S, E30LD-S, E31D-S, E32D-S
• Бокс для насадок

МОДЕЛЬ **Endo-S Kit** КОД ЗАКАЗА **Y900691**
Набор для ретроградных манипуляций



Комплектация
• SG15A, SG15B, SG16A, SG16B
• Бокс для насадок

МОДЕЛЬ **Implant Preparation Kit** КОД ЗАКАЗА **Y900774**
Набор для имплантации



Возможность обработки в аппарате для термодезинфекции

135°C

Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

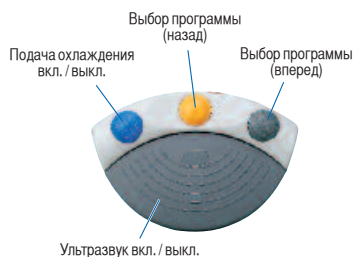
VarioSurg

Аксессуары

FC-51 Ножное управление

Управление микро мотором и выбор программ без помощи рук

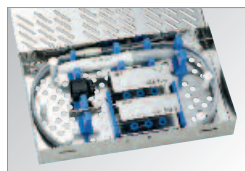
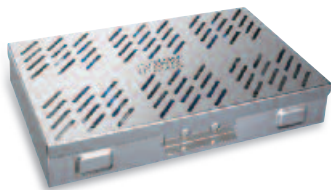
Ножное управление VarioSurg, соответствующее стандартам IPX8 для медицинских систем ножного контроля, обеспечивает превосходный контроль при выполнении тонких хирургических манипуляций. Педаль снабжена кронштейном, что обеспечивает её легкий подъем и перемещение ног.



МОДЕЛЬ FC-51 КОД ЗАКАЗА Z316001
• С кабелем 2 м

Стерилизационный блок

Стерилизационный блок предназначен для безопасной обработки и хранения компонентов VarioSurg.



МОДЕЛЬ VA-SG-CASE КОД ЗАКАЗА 20001326

- Размеры: Ш281 x Д171,5 x В47 (мм)
- С соответствующими отделениями для наконечника, кабеля, ключа для замены насадок и бокса для насадок

VarioSurg

Комплекты **С оптикой** / Без оптики

С оптикой

Комплект VarioSurg с наконечником с оптикой

МОДЕЛЬ VSRG 120V1 (120В) КОД ЗАКАЗА Y141395
МОДЕЛЬ VSRG 230V1 (230В) КОД ЗАКАЗА Y141396

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с оптикой со шлангом 2 м • Ножное управление FC-51 (соответствует IPX8)
- Стерилизационный блок • Бокс для насадок • Ирригационный шланг и другие аксессуары
- Базовый набор Basic-S Kit (SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 и бокс для насадок)

Без оптики

Комплект VarioSurg с наконечником без оптики

МОДЕЛЬ VSRG 120V2 (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001195
МОДЕЛЬ VSRG 230V3 (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001196

Комплектация

- Блок управления • Наконечник без оптики со шлангом 2 м • Ножное управление FC-51 (соответствует IPX8)
- Стерилизационный блок • Бокс для насадок • Ирригационный шланг и другие аксессуары
- Базовый набор Basic-S Kit (SG1, SG3, SG5, SG6D, SG7D, SG11 и бокс для насадок)

Технические характеристики

Блок управления	Ножное управление (соответствует IPX8)
• Частота : 28-32 кГц	• Функции ножного управления: Подача воды вкл. / выкл., ультразвук вкл. / выкл., выбор программы вперед / назад
• Питание : 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц	
• Мощность насоса : 10-85 мл/мин	
• Программы : SURG (хирургия) x 5, ENDO (эндодонтия) x 2, PERIO (пародонтология) x 2	
• Размеры : Ш268 x Д230 x В103 (мм)	

iSD900

Быстрый и безопасный

Беспроводной микро мотор для имплантации и протезирования с системой калибровки крутящего момента (СКМ)

Компания NSK представляет беспроводной микро мотор iSD900 с калибровкой крутящего момента (СКМ), предназначенный для работы с резьбовыми системами при имплантации и протезировании. iSD900 гарантирует точный контроль крутящего момента, благодаря уникальной и одновременно простой в использовании системе калибровки крутящего момента от NSK. iSD900 поможет сэкономить время и исключит риск при затяжке резьбового соединения. Врачи могут положиться на производительность и безопасность iSD900.



Преимущества

- Сокращение времени проведения операции на 50% по сравнению с операцией производимой вручную
- Выбор скорости между 15, 20 или 25 об/мин
- Подходит для большинства систем имплантов
- Быстрая зарядка аккумуляторов за 90 минут при помощи надежной и безопасной зарядки
- Надежный и износоустойчивый угловой наконечник обеспечивает превосходный доступ
- Звуковая индикация включения автореверса
- Стандартные, легко заменяемые батареи (AAA Ni-MH)

Система калибровки крутящего момента (СКМ)

Микро мотор обеспечивает установку и передачу точного значения крутящего момента от 10 до 40 Н·см с шагом увеличения значения 1 или 5 Н·см. Система СКМ осуществляет простую калибровку за несколько секунд и гарантирует точность крутящего момента, придавая уверенности вашим действиям.



Режим калибровки



Удобный цифровой ЖК- дисплей

Цифровой ЖК-дисплей отображает крутящий момент, скорость, направление вращения, состояние батарей и настройки в режиме калибровки. Дисплей нагляден и прост в использовании.

Крутящий момент:
35 Н·см
Скорость: 25 об/минНаправление
вращения

- ⊖ Кнопка изменения направления вращения
- ⊕ Кнопка калибровки
- ⏪ Кнопка вверх/вниз для изменения значения крутящего момента и скорости

Эргономичный накладной рычаг вкл./выкл.

iSD900 оснащен накладным рычагом, с помощью которого осуществляется включение/выключение мотора для более удобного управления прибором. Накладной рычаг автоклавируется в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями.

Комплект iSD900

МОДЕЛЬ iSD900 (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001357

МОДЕЛЬ iSD900 (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001358

Комплектация

- Мотор iSD900 • iSD-HP • Зарядное устройство для iSD900
- Калибратор крутящего момента • Рычажный переключатель вкл./выкл

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 + iSD-HP)
- Время зарядки: 90 минут

Калибратор крутящего
момента

Наконечники могут обрабатываться в аппарате для термодезинфекции.



Наконечники можно автоклавировать при макс. температуре до 135°C

Surgic XT Plus

Интеллектуальный и удобный

Высокоэффективная хирургическая система с бесщеточным микро мотором и функцией калибровки крутящего момента



Преимущества

- Широкий скоростной диапазон 200 – 40 000 об/мин
- Мощный крутящий момент: 5-50 Н·см
- Мощность: 210 Вт
- Легкий, компактный корпус снижает усталость руки и улучшает баланс
- Низкий уровень шума и вибраций, минимальное тепловыделение
- Износоустойчивость
- Высокая точность вращения

Блок управления с улучшенной системой калибровки наконечника (УКН) – высокая точность крутящего момента

Surgic XT Plus от NSK автоматически калибрует сопротивление каждого отдельного наконечника к вращению микро мотора. Surgic XT Plus обладает высокой скоростью и высокой точностью крутящего момента для проведения максимально уверенных операций.



8 индивидуальных программ

Система Surgic XT Plus от NSK хранит в памяти 8 программ. Каждая программа включает значение скорости, крутящего момента, расхода охлаждающей жидкости и направление вращения.

Простая и наглядная панель управления

Большой ЖК-дисплей: все параметры четко отображаются на большом и контрастном ЖК-дисплее, что позволяет врачу с легкостью контролировать параметры работы прибора. На дисплее отображаются все текущие и предустановленные параметры одновременно. Дисплей специально разработан для обеспечения четкой видимости с любого угла наблюдения.

Кнопки управления: Специальный дизайн позволяет легко определить назначение каждой кнопки.



Surgic XT Plus

Микромотор **С оптикой / Без оптики**

Характеристики

- Компактный и легкий микромотор с оптикой и без оптики
- Мощность: 210 Вт
- Мощный крутящий момент: 50 Н·см
- Скорость мотора: 200 - 40 000 об/мин
- Стерилизуется в автоклаве и имеет бесщеточную конструкцию



С оптикой МОДЕЛЬ SGL50M КОД ЗАКАЗА E295

- Цельный титановый корпус



Без оптики МОДЕЛЬ SG50MS КОД ЗАКАЗА E290

- Корпус из нержавеющей стали

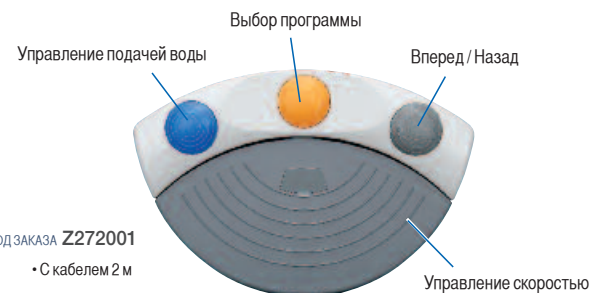
Surgic XT Plus

Аксессуары

Ножное управление

Управление микромотором и выбор программ без помощи рук

Ножное управление удобно для пользователя и обеспечивает превосходный контроль при выполнении тонких хирургических манипуляций. Специальная конструкция педали предохраняет от случайного включения микромотора и соответствует стандартам IPX8.



МОДЕЛЬ FC-51 КОД ЗАКАЗА Z272001

- С кабелем 2 м



Кронштейн (приобретается отдельно)

Кронштейн легко крепится к ножной педали (FC-51).

МОДЕЛЬ Кронштейн КОД ЗАКАЗА Z1027001

Стерилизационный блок (приобретается отдельно)

В стерилизационный блок для хирургической системы Surgic от NSK помещаются микромотор с кабелем, прямой и угловой наконечники.



МОДЕЛЬ SG-CASE КОД ЗАКАЗА 20001348

Surgic XT Plus

Комплекты **С оптикой**

Наконечник с оптикой X-SG20L

Комплект Surgic XT Plus с наконечником с оптикой X-SG20L

МОДЕЛЬ Surgic XT Plus с оптикой (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001203

МОДЕЛЬ Surgic XT Plus с оптикой (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001204

Комплектация

- Блок управления с улучшенной функцией калибровки наконечника (УКН) • Микромотор с оптикой с кабелем 2 м
- Ножное управление FC-51 (сертификат IPX8) • Наконечник с оптикой Ti-Max X-SG20L (понижение 20:1)
- Ирригационные шланги (5 шт.) и другие аксессуары

Технические характеристики

Блок управления с УКН	
• Макс. выходная мощность / макс. крутящий момент:	210 Вт / 50 Н·см
• Питание	: 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
• Макс. мощность насоса	: 75 мл/мин
• Программы	: 8 программ
• Размеры	: Ш268 x Д230 x В103 (мм)

Микромотор	
• Скорость	: 200-40 000 об/мин
• Интенсивность освещения	: 25 000 Люкс

Ножное управление (сертификат IPX8)	
• Функции ножного контроля	: Настройка скорости, охлаждения, направления вращения вперед / назад, выбор программ
• Настройка скорости	: Регулируемая

Surgic XT Plus

Комплекты **Без оптики**

Наконечник S-Max SG20

Комплект Surgic XT Plus с наконечником S-Max SG20

МОДЕЛЬ Surgic XT Plus без оптики (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001206

МОДЕЛЬ Surgic XT Plus без оптики (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001207

Комплектация

- Блок управления с улучшенной функцией калибровки наконечника (УКН) • Микромотор без оптики с кабелем 2 м
- Ножное управление FC-51 (сертификат IPX8) • Наконечник S-Max SG20 (понижение 20:1)
- Ирригационные шланги (5 шт.) и другие аксессуары

Технические характеристики

Блок управления с УКН	
• Макс. выходная мощность / макс. крутящий момент:	210 Вт / 50 Н·см
• Питание	: 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
• Макс. мощность насоса	: 75 мл/мин
• Программы	: 8 программ
• Размеры	: Ш268 x Д230 x В103 (мм)

Микромотор	
• Скорость	: 200-40 000 об/мин

Ножное управление (сертификат IPX8)	
• Функции ножного контроля	: Настройка скорости, охлаждения, направления вращения вперед / назад, выбор программ
• Настройка скорости	: Регулируемая

SurgicAP

Высокая производительность и надежность

Идеально подходит для проведения операций по имплантации

Система SurgicAP, разработанная специально для челюстно-лицевой хирургии и протезирования, обладает непревзойденной мощностью и производительностью, что позволяет облегчить и улучшить работу врача. Компактная панель управления имеет интуитивно понятный интерфейс, проста в работе и обеспечивает высокий уровень стерильности. Компактный и легкий микромотор позволяет работать с инструментом в течение долгого времени и не нагревается.



Области применения

- Хирургическая стоматология и протезирование
- Челюстно-лицевая хирургия

Преимущества:

- 210 Вт / крутящий момент – 50 Н·см
- Широкий диапазон скоростей работы: 200 – 40 000 об/мин.
- Компактный и легкий двигатель
- Бесщеточный двигатель, возможность автоклавирувания, не требует обслуживания
- Низкий уровень шума и вибраций, небольшой нагрев
- Прекрасная надежность
- Точность настройки крутящего момента

Характеристики:

- Простой, интуитивно понятный интерфейс рабочей панели
- 8 индивидуальных программ

SurgicAP

Компактность и простота в обращении



8 индивидуальных программ

В памяти SurgicAP содержится 8 программ. Каждая программа содержит данные о скорости, крутящем моменте, степени охлаждения и направлении вращения. Программные настройки сохраняются даже при отключении питания. Любая программа может быть изменена во время работы устройства. Чтобы занести новую программу в память, достаточно нажать клавишу Memory [Память]

Большой ЖК-дисплей позволяет быстро и четко определить рабочие параметры выбранной программы.



Простота установки

К устройству SurgicAP можно легко подключить внешний водяной насос и обеспечить необходимый поток воды для охлаждения.



SurgicAP Микромотор без оптики

SurgicAP – самый короткий и легкий инструмент в своем классе

Характеристики:

- Высокая мощность: 210 Вт / мощный крутящий момент: 50 Н·см
- Скорость мотора: 200 – 40 000 об/мин
- Корпус из нержавеющей стали
- Компактный и легкий микромотор
- Возможно многократное автоклавирование
- Плавная и тихая работа



Без оптики МОДЕЛЬ SG50MS КОД ЗАКАЗА E290

• микромотор для SurgicAP с кабелем

FC-55 Ножное управление

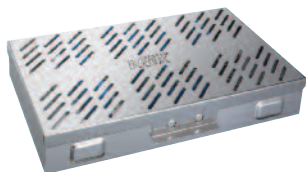
Новое удобное ножное управление для SurgicAP

Новое ножное управление SurgicAP (FC-55) упрощает управление и соответствует стандарту IPX8 для медицинских устройств с ножным управлением и сертифицировано для применения.



МОДЕЛЬ FC-55 КОД ЗАКАЗА Z283001

Стерилизационный блок (приобретается отдельно)



МОДЕЛЬ SG-CASE КОД ЗАКАЗА 20001348

135°C
555 Автоклавирование при макс. температуре до 135°C

SurgicAP Полные комплекты Без оптики

Программируемый хирургический микромотор



Комплект SurgicAP с наконечником SGM-ER20i

МОДЕЛЬ Surgic AP (120В) КОД ЗАКАЗА Y141370

МОДЕЛЬ Surgic AP (230В) КОД ЗАКАЗА Y141371

Комплектация

- Блок управления • Микромотор с корпусом из нержавеющей стали • Подставка для наконечника
- Ножное управление FC-55 (сертифицировано по IPX8) • Наконечник SGM-ER20i (передаточное отношение 20:1)
- Ирригационные шланги (5 штук) • Другие аксессуары

Комплект SurgicAP без наконечника

МОДЕЛЬ Surgic AP W/O (120В) КОД ЗАКАЗА Y141325

МОДЕЛЬ Surgic AP W/O (230В) КОД ЗАКАЗА Y141326

Комплектация

- Блок управления • Микромотор с корпусом из нержавеющей стали • Подставка для наконечника
- Ножное управление FC-55 (сертифицировано по IPX8) • Ирригационные шланги (5 штук) • Другие аксессуары

Технические характеристики

Блок управления

- Максимальная выходная мощность/максимальный крутящий момент: 210 Вт / 50 Н·см
- Питание: 120 В переменного тока или 230 В 50/60 Гц
- Максимальная мощность насоса: 75 мл/мин
- 8 программ
- Размеры: Д275 x Ш207 x В101 (мм)

Микромотор

- Скорость вращения микромотора: 200-40 000 об/мин.

Ножное управление (сертификат IPX 8)

- Плавная регулировка скорости

Наконечники для хирургии

Ti-Max X-SG20L



Двойное охлаждение

Двойная подача жидкости повышает охлаждающий эффект. Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirschner и Meyer) обеспечивает постоянную подачу жидкости к препарлируемой зоне. Обе насадки для подачи охлаждения можно автоклавировать.



С оптикой модель X-SG20L код заказа C1003

Понижение 20:1 • Титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
 • Оптика из сотообразного стекла • Кнопочный зажим
 • Герметичная конструкция головки
 • Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirschner и Meyer)
 • Макс. скорость: 2 000 об/мин

Ti-Max X-SG25L



С оптикой модель X-SG25L код заказа C1011

Прямая передача 1:1 • Титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
 • Система очистки головки • Кнопочный зажим
 • Внешнее охлаждение • Макс. скорость: 40 000 об/мин

Ti-Max X-SG93L/SG93



Трехточечный спрей



С оптикой модель X-SG93L код заказа C1004

Без оптики модель X-SG93 код заказа C1007

Повышение 1:3 • Титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT
 • Оптика из сотообразного стекла (X-SG93L) • Система очистки головки
 • Кнопочный зажим • Внешнее охлаждение • Макс. скорость: 120 000 об/мин

S-Max SG20



Без оптики модель SG20 код заказа C1010

Понижение 20:1 • Корпус из нержавеющей стали • Кнопочный зажим бора
 • Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirschner и Meyer)
 • Герметичная конструкция головки • Макс. скорость: 2 000 об/мин



Наконечники для хирургии

Ti-Max X-SG65L Прямой наконечник

С оптикой МОДЕЛЬ X-SG65L КОД ЗАКАЗА H1009

Прямая передача 1:1 • Титановый корпус с нецарапающимся покрытием DURACOAT

• Оптика из сотообразного стекла • Система очистки головки
• Для НР боров (ø2,35 мм) • Для СА боров (ø2,35 мм)*

* Необходимо использовать вместе с ограничителем, поставляемым производителем боров.

• Внешнее охлаждение • Макс. скорость: 40 000 об/мин

Наконечники для хирургии Без оптики

Серия SGM



16 : 1 МОДЕЛЬ SGM-ER16i КОД ЗАКАЗА Y110126

20 : 1 МОДЕЛЬ SGM-ER20i КОД ЗАКАЗА Y110127

32 : 1 МОДЕЛЬ SGM-ER32i КОД ЗАКАЗА Y110128

64 : 1 МОДЕЛЬ SGM-ER64i КОД ЗАКАЗА Y110129

256 : 1 МОДЕЛЬ SGM-ER256i КОД ЗАКАЗА Y110130

• Макс. скорость: 2 500 об/мин (16:1), 2 000 об/мин (20:1), 1 250 об/мин (32:1)
625 об/мин (64:1), 156 об/мин (256:1)

• Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirscher и Meyer)
• С ключом для разборки наконечника

SGMS-ER20i с индикатором глубины проникновения



Два типа индикаторов глубины включены в комплект. Оба индикатора легко фиксируются и снимаются для плавного выполнения манипуляций.



20 : 1 МОДЕЛЬ SGMS-ER20i КОД ЗАКАЗА Y110147

• Макс. скорость: 2 000 об/мин

• Внешнее и внутреннее охлаждение (Kirscher и Meyer)
• С двумя индикаторами глубины, ключом для разборки наконечника и линейкой



Наконечники для микрохирургии **Без оптики**

Прямые наконечники



МОДЕЛЬ **SGS-ES** КОД ЗАКАЗА **H264**

Прямая передача 1:1 • Для хирургических боров (ø2,35 мм)
• Кольцевой зажим бора • Макс. скорость: 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **SGS-E2S** КОД ЗАКАЗА **H266**

Повышение 1:2 • Для хирургических боров (ø2,35 мм)
• Кольцевой зажим бора • Макс. скорость: 80 000 об/мин

20° угловые наконечники



МОДЕЛЬ **SGA-ES** КОД ЗАКАЗА **H263**

Прямая передача 1:1 • Для хирургических боров (ø2,35 мм)
• Кольцевой зажим бора • Макс. скорость: 40 000 об/мин



МОДЕЛЬ **SGA-E2S** КОД ЗАКАЗА **H265**

Повышение 1:2 • Для хирургических боров (ø2,35 мм)
• Кольцевой зажим бора • Макс. скорость: 80 000 об/мин



Наконечники для микропил Без оптики

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



МОДЕЛЬ SGR2-E КОД ЗАКАЗА SH162

Понижение 3:1 • С внешней оросительной насадкой
• Макс. скорость: 12 600 движений/мин

Осциллирующее движение под углом 17°



МОДЕЛЬ SGO2-E КОД ЗАКАЗА SH164

Понижение 3:1 • С внешней оросительной насадкой
• Макс. скорость: 12 800 движений/мин

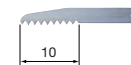
Сагиттальное движение под углом 3°



МОДЕЛЬ SGT2-E КОД ЗАКАЗА SH163

Понижение 3:1 • С внешней оросительной насадкой
• Макс. скорость: 12 600 движений/мин

Пилы SGR2-E для возвратно-поступательного движения



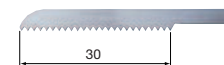
МОДЕЛЬ SGR-1 КОД ЗАКАЗА Y900072

• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил



МОДЕЛЬ SGR-2 КОД ЗАКАЗА Y900073

• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил



МОДЕЛЬ SGR-3 КОД ЗАКАЗА Y900074

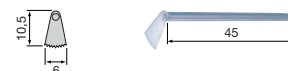
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил

Микропилы SGO2-E для осциллирующего движения



МОДЕЛЬ SGO-1 КОД ЗАКАЗА H174034

• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила



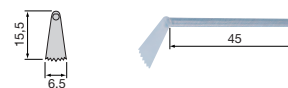
МОДЕЛЬ SGO-2 КОД ЗАКАЗА H174044

• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила



МОДЕЛЬ SGO-3 КОД ЗАКАЗА H174031

• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила



МОДЕЛЬ SGO-4 КОД ЗАКАЗА H174041

• Толщина лезвия 0,3 мм • В комплекте 1 пила



МОДЕЛЬ SGO-5 КОД ЗАКАЗА H174032

• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 1 пила



МОДЕЛЬ SGO-6 КОД ЗАКАЗА H174042

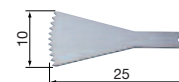
• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 1 пила

Микропилы SGT2-E для сагиттального движения



МОДЕЛЬ SGT-1 КОД ЗАКАЗА Y900075

• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил



МОДЕЛЬ SGT-2 КОД ЗАКАЗА Y900076

• Толщина лезвия 0,35 мм • В комплекте 10 пил





Лабораторное оборудование



Серия ULTIMATE XL

Мощность и комфорт

Испытайте беспрецедентную плавность и мощность

Всемирно известный лидер среди микрометров для лабораторий стал еще лучше. Усовершенствование серии ULTIMATE позволило добиться более плавной работы системы при большей мощности. Благодаря системе векторного контроля на 180°, работа становится эффективнее и комфортнее.

Форма наконечника очень тщательно продумана, в основу его дизайна были положены эргономика и функциональность. В результате был разработан наконечник, позволяющий значительно снизить утомляемость руки и облегчить работу даже с наиболее тонкими деталями на протяжении длительного времени. Испытайте эффективность нового поколения, предлагаемую серией ULTIMATE XL.



Преимущества

- Плавное вращение без пульсаций с системой векторного контроля на 180°
- Мощный и стабильный крутящий момент в любом диапазоне скорости
- Конструкция наконечника позволяет легко удерживать его, обеспечивая точность работы
- Легкий компактный корпус снижает утомляемость руки и улучшает баланс
- Уникальный механизм защиты от пыли предотвращает попадание частиц внутрь, повышая надежность конструкции
- Минимум вибраций и шума, герметически закрытый отсек микрометра
- Увеличенная примерно на 30% прочность зажимного патрона позволяет работать с большим разнообразием материалов

ULTIMATE XL

Бесщеточный микрометр

Torque Микрометр с кабелем

- Скорость: от 1 000 до 50 000 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 8,7 Н·см



МОДЕЛЬ **UMXL-T** КОД ЗАКАЗА **Y141440**

• Размеры: длина 151 мм, ø29 мм • Вес: 219 г (без кабеля) • Длина кабеля: 1,2 м

Compact Микрометр с кабелем

- Скорость: от 1 000 до 50 000 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 6,0 Н·см



МОДЕЛЬ **UMXL-C** КОД ЗАКАЗА **Y141444**

• Размеры: длина 144 мм, ø27 мм • Вес: 181 г (без кабеля) • Длина кабеля: 1,2 м

E-type Микрометр с кабелем

- Скорость: от 1 000 до 50 000 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 6,0 Н·см



МОДЕЛЬ **UMXL-EM** КОД ЗАКАЗА **E342**

• Размеры: длина 118 мм, ø27 мм • Вес: 129 г (без кабеля) • Длина кабеля: 1,2 м

Серия ULTIMATE XL

Серия ULTIMATE XL предлагает на выбор четыре вида блоков управления в соответствии с наличием свободного пространства и потребностями пользователя. Все функции контролируются микропроцессором NSK, который осуществляет плавный запуск и остановку, обеспечивая исключительные характеристики общей управляемости.

Преимущества

- Легкий и компактный корпус
- Надежность в эксплуатации
- Эргономичная форма наконечника
- Минимальный уровень шума и вибраций
- Специальный механизм защиты от пыли



Серия ULTIMATE XL

Возможность выбора из 2 видов микромоторов и 4 видов блока управления.

Настольно-горизонтальная система
ULTIMATE XL



UMXL-G

Настольно-вертикальная система
ULTIMATE XL-D



UMXL-D

Система управления коленного типа
ULTIMATE XL-K



UMXL-K

Система управления напольного типа
ULTIMATE XL-F



UMXL-F

ULTIMATE XL

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Bench Type

Настольно-горизонтальная система

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 50 000 об/мин
- Цифровая индикация скорости
- Режим технического обслуживания
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Функция вывода кода ошибки

*Не предназначен для подключения з/т турбины



Технические характеристики

- Питание : 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 2,8 кг
- Размеры : Ш167 x Д247 x В77 (мм)



Системы ULTIMATE XL

Тип Torque	МОДЕЛЬ UMXL-GT (120В)	КОД ЗАКАЗА Y141466
		МОДЕЛЬ UMXL-GT (230В)
Тип Compact	МОДЕЛЬ UMXL-GC (120В)	КОД ЗАКАЗА Y141467
	МОДЕЛЬ UMXL-GC (230В)	КОД ЗАКАЗА Y141470

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микромотором • Педаль • Подставка для наконечника

ULTIMATE XL-D

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Tower Type

Настольно-вертикальная система

Характеристики

- Скорость от 1000 до 50 000 об/мин
- Цифровая индикация скорости
- Режим технического обслуживания
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Функция вывода кода ошибки
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины



В продаже имеется кронштейн для крепления блока к стене.

В ULTIMATE XL-D есть возможность подключения дополнительного адаптера для воздушной з/т турбины.



Технические характеристики

- Питание : 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,3 кг
- Размеры : Ш81 x Д270 x В230 (мм)

Системы ULTIMATE XL-D

Тип Torque	МОДЕЛЬ UMXL-DT (120В)	КОД ЗАКАЗА Y141501
	МОДЕЛЬ UMXL-DT (230В)	КОД ЗАКАЗА Y141504
Тип Compact	МОДЕЛЬ UMXL-DC (120В)	КОД ЗАКАЗА Y141502
	МОДЕЛЬ UMXL-DC (230В)	КОД ЗАКАЗА Y141505

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микромотором • Педаль • Подставка для наконечника

ULTIMATE XL-K

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Knee Type

Система управления коленного типа

Характеристики

- Скорость от 1000 до 50 000 об/мин
- Цифровая индикация скорости
- Режим технического обслуживания
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Функция вывода кода ошибки
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины



Кронштейн для крепления блока управления входит в комплект.

В ULTIMATE XL-K есть возможность подключения дополнительного адаптера для воздушной з/т турбины.



Технические характеристики

- Питание : 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,2 кг
- Размеры : Ш90 x Д270 x В230 (мм)

Системы ULTIMATE XL-K

Тип Torque	МОДЕЛЬ UMXL-KT (120В)	КОД ЗАКАЗА Y141492
	МОДЕЛЬ UMXL-KT (230В)	КОД ЗАКАЗА Y141495
Тип Compact	МОДЕЛЬ UMXL-KC (120В)	КОД ЗАКАЗА Y141493
	МОДЕЛЬ UMXL-KC (230В)	КОД ЗАКАЗА Y141496

Комплектация:

- Блок управления • Наконечник с микромотором • Подставка для наконечника

ULTIMATE XL-F

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Система управления напольного типа



Floor Type

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 40 000 об/мин
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины

* Скорость и все остальные функции контролируются ножным управлением. Для безопасного использования максимально допустимая скорость составляет 40 000 об/мин.



В ULTIMATE XL-F есть возможность подключения дополнительного адаптера для воздушной з/т турбины.



Технические характеристики

- Питание : 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,8 кг
- Размеры : Ш230 x Д292 x В113 (мм)

Системы ULTIMATE XL-F

Тип Torque	модель UMXL-FT (120В)	код заказа Y141510
	модель UMXL-FT (230В)	код заказа Y141513
Тип Compact	модель UMXL-FC (120В)	код заказа Y141511
	модель UMXL-FC (230В)	код заказа Y141514



Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микромотором • Подставка для наконечника

Адаптер TA50 для подключения турбины

Для ULTIMATE XL-D, XL-K и XL-F

Адаптер TA50 для воздушных турбин позволяет осуществлять быстрое переключение питания между наконечником воздушной турбины и электрическим микромотором. Оба наконечника управляются при помощи только ножного управления или педали коленного типа.



МОДЕЛЬ TA50 КОД ЗАКАЗА U375

- Адаптер для воздушной турбины
- Ш75 x Д100 x В30 (мм)

Воздушная турбина



PRESTO AQUA LUX



PRESTO AQUA II



PRESTO II

Адаптер TA50 для подключения турбины

* Воздушная турбина управляется ножной педалью ULTIMATE XL.



ULTIMATE XL-D



ULTIMATE XL-K



ULTIMATE XL-F

Серия ULTIMATE 450

Идеальна для лабораторий

Серия ULTIMATE 450 – это экономичные и в то же время мощные и долговечные бесщеточные микромоторы. Герметичная конструкция корпуса сокращает уровень шума на 20% по сравнению с традиционными моделями. Эргономичный дизайн наконечника, сбалансированный и легкий корпус обеспечивают абсолютный комфорт при использовании.



Преимущества

- Легкий и компактный корпус
- Долгий срок службы
- Эргономичная форма наконечника
- Минимальный уровень шума и вибраций
- Специальный пылезащитный механизм
- Скорость от 1 000 до 35 000 об/мин

Микромотор ULTIMATE 450 Бесщеточный микромотор

- Скорость: от 1 000 до 35 000 об/мин
- Максимальный крутящий момент: 4,5 Н·см



МОДЕЛЬ UM45C КОД ЗАКАЗА Y141266

- Размеры: длина 148 мм, ø27 мм • Вес: 185 г (без кабеля)
- Длина кабеля: 2 м

ULTIMATE 450

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Bench Type

Настольно-горизонтальная система

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 35 000 об/мин
- Цифровая индикация скорости
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Режим технического обслуживания
- Функция вывода кода ошибки

* Не предназначен для подключения з/т турбины



Технические характеристики

- Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 2,6 кг
- Размеры : Ш172 x Д230 x В94 (мм)



Системы ULTIMATE 450

МОДЕЛЬ UM450SGC (230B) КОД ЗАКАЗА Y141263

Комплектация

- Блок управления
- Наконечник с микромотором
- Педаль
- Подставка для наконечника

ULTIMATE 450K

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Система управления коленного типа



Knee Type

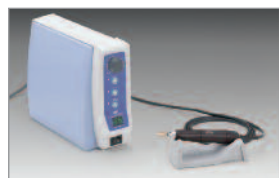
Характеристики

- Скорость от 1 000 до 35 000 об/мин
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Режим технического обслуживания
- Цифровая индикация скорости
- Функция вывода кода ошибки
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины



Технические характеристики

- Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,0 кг
- Размеры : Ш98 x Д270 x В230 (мм)



Системы ULTIMATE 450K

МОДЕЛЬ UM450KC (230В) КОД ЗАКАЗА Y141264

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микро мотором
- Подставка для наконечника

ULTIMATE 450F

БЕСЩЕТОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Система управления напольного типа



Floor Type

Характеристики

- Скорость от 1 000 до 35 000 об/мин
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Возможность подключения адаптера для з/т турбины



Технические характеристики

- Питание : 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Вес : 3,5 кг
- Размеры : Ш230 x Д209 x В99 (мм)



Системы ULTIMATE 450F

МОДЕЛЬ UM450FC (230В) КОД ЗАКАЗА Y141265

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микро мотором
- Подставка для наконечника

VOLVERE Vmax

Бесколлекторный микроmotor

Vmax обеспечивает непревзойденную функциональность, управляемость и долговечность. Изящный блок управления может размещаться вертикально, горизонтально или на дополнительной подставке без ручек на небольшом рабочем месте.



Характеристики

- Цифровая индикация скорости
- Функция автоматической стабилизации скорости
- Функция вывода кода ошибки

Технические характеристики

- Питание : 120 В или 230 В переменного тока, 50/60 Гц
- Размеры : Ш95 x Д190 x В180 (мм)
- Вес : 2,0 кг

Микроmotor с мощным крутящим моментом и высокой производительностью

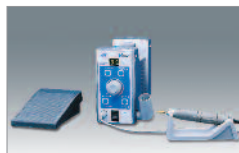
- Удобный захват
- Специальный встроенный механизм с защитой от пыли
- Высокая точность
- Легкий и компактный
- Низкий уровень вибраций и шума



Технические характеристики (Стандартная модель)

- | | |
|---|------------------------------------|
| • Скорость вращения : 1 000 - 35 000 об/мин | • Размеры : длина 130 мм, ø24,5 мм |
| • Мощность : 71 Вт | • Вес : 200 г (без кабеля) |
| • Макс. крутящий момент : 4,1 Н·см | • Длина кабеля : 1,2 м |

Комплекты VOLVERE Vmax



Стандартный модель Комплект Vmax35RV (120В) код заказа Y140867
 модель Комплект Vmax35RV (230В) код заказа Y140868

E-типа модель Комплект Vmax35VR-E (120В) код заказа Y140898
 С наконечником VR-E модель Комплект Vmax35VR-E (230В) код заказа Y140899

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микроmotorом • Педаль • Подставка для наконечника

MIO

Бесколлекторный микроmotor

Система MIO представляет собой наилучшее сочетание цены и качества. Система MIO обладает мощным крутящим моментом во всем диапазоне скоростей от 3 000 до 35 000 об/мин и является воплощением передовых технологий компании NSK в области микроmotorов.

Характеристики

- Специальный механизм защиты от пыли
- Диапазон скорости вращения: 3 000 - 35 000 об/мин
- Микроmotor без сердечника



Технические характеристики

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Стандартный микроmotor | |
| • Скорость | : 3 000 - 35 000 об/мин |
| • Размеры | : длина 143 мм, ø24 мм |
| • Вес | : 191 г (без кабеля) |
| Микроmotor E-типа | |
| • Скорость | : 3 000 - 35 000 об/мин |
| • Размеры | : длина 77,2 мм, ø24,5 мм |
| • Вес | : 104 г (без кабеля) |

Комплекты MIO



Стандартный модель MIO MR 120 (120В) код заказа Y140806
 модель MIO MR 230 (230В) код заказа Y140804

E-типа модель MIO E 230 (120В) код заказа Y140807
 Без наконечника модель MIO E 230 (230В) код заказа Y140805

Комплектация

- Блок управления • Наконечник с микроmotorом • Педаль • Подставка для наконечника



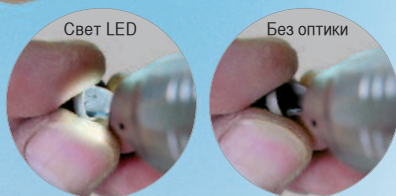
PRESTO AQUA LUX С оптикой

Точность и производительность

Не требующий смазки турбинный наконечник с системой подачи воды и технологией LED

Характеристики

- Скорость 320 000 об/мин
- Подача охлаждающей жидкости
- Не требует смазки
- Свободное вращение наконечника относительно шланга
- Низкий уровень шума и вибраций
- Уникальный механизм защиты от пыли
- Свет, излучаемый LED от NSK, максимально приближен к дневному свету



Свет, излучаемый LED от NSK, повышает эффективность Вашей работы

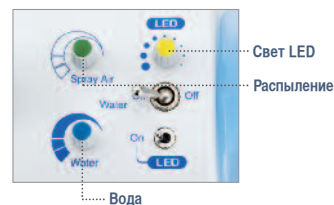
- Благодаря четкому освещению зоны операции ни одна деталь не остается скрытой, что значительно упрощает работу техника и позволяет полностью сфокусироваться на обработке.
- LED прекрасно освещает все неровности поверхности и пузыри воздуха во внутренних каркасах, которые невозможно увидеть при свете от обычной настольной лампы. Таким образом, значительно повышается качество обработки внутренних поверхностей.
- Позволяет проводить особо тонкие работы и оценку состояния поверхности материала под микроскопом, использование которого увеличивает эффективность работы и снижает усталость глаз.

Преимущества

- Простое извлечение емкости для воды
- Подключение/отключение подсветки LED и водяного охлаждения
- Возможность автономного использования воды из емкости и водопровода



Простая регулировка подачи воды, подсветки LED и воздушного распыления



Комплекты PRESTO AQUA LUX

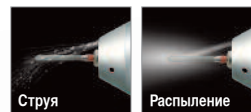
МОДЕЛЬ PRESTO AQUA LUX (120В) КОД ЗАКАЗА Y1001199

МОДЕЛЬ PRESTO AQUA LUX (230В) КОД ЗАКАЗА Y1001151

Комплектация

- Блок управления PRESTO AQUA LUX
- Наконечник PRESTO AQUA LUX
- Воздушный шланг PR-AQL
- Ножное управление (AFC-40)
- Вспомогательный воздушный шланг для PRESTO
- Подставка для наконечника
- Кабель PRESTO AQUA LUX (120В/230В)
- Блок питания

Наконечник PRESTO AQUA LUX



Два типа подачи воды



С оптикой МОДЕЛЬ PRA-LUX-HP КОД ЗАКАЗА T1002

- Наконечник PRESTO AQUA LUX

МОДЕЛЬ Шланг PR-AQL КОД ЗАКАЗА Z1050

- Со встроенной подсветкой LED

PRESTO AQUA II Без оптики

Не требующий смазки турбинный наконечник с системой подачи воды

Преимущества

- Простое извлечение емкости для воды
- Плавная регулировка подачи воды и воздушного распыления
- Подключение/отключение водяного охлаждения
- Возможность использования воды из емкости или из водопровода



Комплект PRESTO AQUA II

МОДЕЛЬ PRESTO AQUA II КОД ЗАКАЗА Y150023

Комплектация

- Блок управления PRESTO AQUA II • Наконечник PRESTO AQUA
- Переходник QD-J B3 • Воздушный шланг для PRESTO AQUA II
- Педаль (AFC-40) • Вспомогательный воздушный шланг для PRESTO

Наконечник PRESTO AQUA

- 320 000 об/мин • Подача охлаждающей жидкости • Регулировка подачи охлаждения
- Не требует смазки • Свободное вращение наконечника относительно шланга
- Низкий уровень шума и вибраций
- Уникальный механизм защиты от пыли



Без оптики МОДЕЛЬ PRA-HP КОД ЗАКАЗА T816
• Наконечник PRESTO AQUA

МОДЕЛЬ QD-J B3 КОД ЗАКАЗА T354051
• Переходник для PRESTO AQUA

PRESTO II Без оптики

Не требующий смазки турбинный наконечник

Преимущества

- Легкий вес и компактный размер



Комплект PRESTO II

МОДЕЛЬ PRESTO II КОД ЗАКАЗА Y150022

Комплектация

- Блок управления PRESTO II • Наконечник PRESTO
- Подставка под наконечник • Воздушный шланг для PRESTO
- Ножное управление (AFC-40)
- Вспомогательный воздушный шланг для PRESTO

Наконечник PRESTO

- 320 000 об/мин • Не требует смазки
- Низкий уровень шума и вибраций
- Уникальный механизм защиты от пыли



Без оптики МОДЕЛЬ PR-HP КОД ЗАКАЗА T815
• В комплект входит воздушный шланг длиной 2 м



Обслуживание



Care3 Plus

Автоматическая чистка и смазка

Правильное и регулярное обслуживание – это залог высокой производительности и долгого срока службы Ваших наконечников. Компания NSK разработала простой в использовании прибор Care3 Plus, для того чтобы Вы могли обслуживать наконечники прямо у Вас в клинике всего за 2 минуты. Аппарат может одновременно чистить и смазывать высоко- и низкоскоростные наконечники. Ежедневное использование Care3 Plus гарантирует долгий срок службы всех Ваших наконечников.

Care3 Plus обслуживает высоко- и низкоскоростные наконечники компании NSK и других производителей.



Преимущества

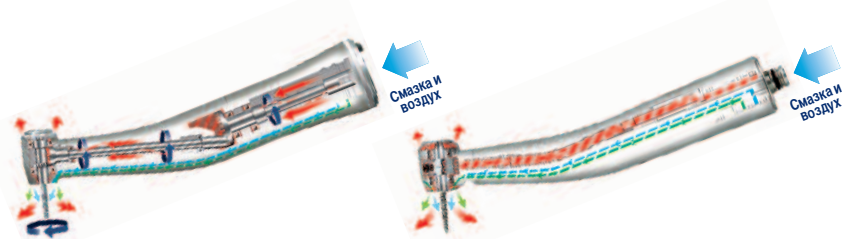
- Удобный для пользователя - простой в эксплуатации
- Вращает внутренние механизмы наконечника во время цикла обслуживания
- Эффективно экономит время и средства

Характеристики

- Безопасное устройство для обслуживания
- Использует отфильтрованный воздух для вращения наконечника
- Система масляных фильтров
- Индикатор уровня раствора
- Легкая очистка после использования
- Воздушная продувка для очистки от всех остаточных примесей

Вращающаяся система техобслуживания

Главным преимуществом вращающейся системы является целостность процесса чистки и смазки; то есть, давая наконечникам вращаться во время цикла, раствор и масло проникают в каждое отверстие наконечника.



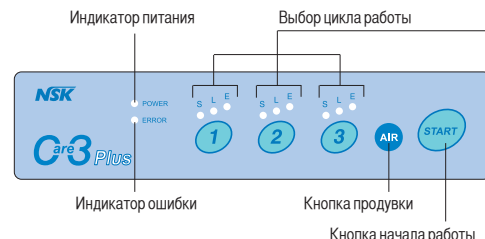
Низкоскоростные наконечники

Низкоскоростные наконечники состоят из зубчатых механизмов, которым необходимо повышенное проникновение раствора. Поэтому порт системы Care3 Plus вращает зубчатый механизм внутри низкоскоростного наконечника, облегчая проникновение раствора ко всем внутренним деталям. В то же время загрязнения, находящиеся в каналах охлаждения и воздушных каналах, вымываются чистящим раствором.

Высокоскоростные наконечники

Care3 Plus тщательно очищает и смазывает все детали наконечника, а также все каналы подачи воды и воздуха.

Панель управления Care3 Plus интуитивно понятна и проста в использовании



Выберите один из 3-х циклов работы

S режим : Короткий цикл (приблизительно 35 секунд)
Для высокоскоростных наконечников

L режим L: Длинный цикл (приблизительно 45 секунд)
Для низкоскоростных наконечников

E режим E: Экстра Длинный цикл
(приблизительно 50 секунд)
Для наконечников с понижением или повышением и т.п.

*Цифры в скобках показывают время чистки и смазки наконечника.

Комплекты Care3 Plus

Один порт вращения + два стандартных порта

МОДЕЛЬ Care3 Plus тип C1 (120В) КОД ЗАКАЗА Y141202

МОДЕЛЬ Care3 Plus тип C1 (230В) КОД ЗАКАЗА Y141204



Два порта вращения + один стандартный порт

МОДЕЛЬ Care3 Plus тип C2 (120В) КОД ЗАКАЗА Y141203

МОДЕЛЬ Care3 Plus тип C2 (230В) КОД ЗАКАЗА Y141205



Комплектация

- Блок управления Care3 Plus • Кабель с L-образным штекером
- Масло для техобслуживания (1 литр)
- Воронка с фильтром для заливки масла
- Комплект масляных фильтров • Масляный абсорбер
- Воздушный шланг • Воздушный фильтр

Технические характеристики

- Питание : 120 В 60 Гц или 230 В 50/60 Гц
- Давление воздуха : 0,35–0,6 МПа (3,5–6 кгс/см²)
- Вес : 7,1 кг (тип C1), 7,2 кг (тип C2)
- Размеры : Ш280 x Д275 x В360 (мм)
- Вместимость емкости для раствора: 350 мл

- ♦ Около 3 500 наконечников очищаются и смазываются при полной емкости (режим S).
- * Подсоединение только к четырехжужанальному разъему Midwest
- * Требуется подача воздуха (3,5–6 кгс/см²)



Адаптеры Care3 Plus

МОДЕЛЬ Адаптер E-типа* КОД ЗАКАЗА Z280035	• Для всех наконечников с разъемом E-типа с оптикой и без оптики*
МОДЕЛЬ Адаптер PTL КОД ЗАКАЗА Z257010	• Для высокоскоростных наконечников NSK под разъем переходника PTL-CL-4HV-T
МОДЕЛЬ Адаптер B2/M4 КОД ЗАКАЗА T904	• Для высокоскоростных наконечников с 2-канальным разъемом Borden
МОДЕЛЬ Адаптер KV КОД ЗАКАЗА Z257020	• Для высокоскоростных наконечников KaVo® под разъем переходника MULTiflex® LUX
МОДЕЛЬ Адаптер SR КОД ЗАКАЗА Z257023	• Для высокоскоростных наконечников Sirona® под разъем быстрого переходника Sirona®
МОДЕЛЬ Адаптер WH КОД ЗАКАЗА Z257021	• Для высокоскоростных наконечников W&H® под разъем быстрого переходника Roto Quick
МОДЕЛЬ Адаптер BA* КОД ЗАКАЗА Z280022	• Для высокоскоростных наконечников Bien-Air® под разъем переходника Unifix®
МОДЕЛЬ Адаптер Типа F* КОД ЗАКАЗА Z280042	• Для головок к ENDO-MATE DT / TC2, TASKAL Wizard и iSD900

* Только для Care3 Plus. Не используется с Care3.

♦ Проконсультируйтесь с дилером по вопросу наличия адаптеров для наконечников других производителей.

Пополнение масла для техобслуживания

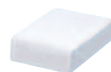
МОДЕЛЬ Масло для техобслуживания КОД ЗАКАЗА Z016117

• 1 литр



МОДЕЛЬ Комплект масляных фильтров КОД ЗАКАЗА Y900159

• Набор из 12 шт.

Мульти-штативы 135°C
SSS

Мульти-штатив компании NSK является удобным средством организации и хранения высоко- и низкоскоростных наконечников и головок компании NSK. Автоклавирется при 135°C.



МОДЕЛЬ Комплект мульти-штатива КОД ЗАКАЗА Z036

- Для высоко- и низкоскоростных наконечников компании NSK



МОДЕЛЬ Мульти-штатив для Phatelus КОД ЗАКАЗА Z036002

- 3 адаптера A • 2 адаптера C

Адаптеры под наконечники для штатива 135°C
SSS

МОДЕЛЬ Адаптер A КОД ЗАКАЗА Z036201	• Для высокоскоростных наконечников и пневматических моторов Phatelus (NSK)	
МОДЕЛЬ Адаптер B КОД ЗАКАЗА Z036202	• Для низкоскоростных наконечников с разъемом E-типа* и головок для пневмомоторов Phatelus	
МОДЕЛЬ Адаптер C КОД ЗАКАЗА Z036203	• Для разъемов Phatelus и Mach	
МОДЕЛЬ Адаптер KV КОД ЗАКАЗА Z036204	• Для разъема KaVo® MULTiflex® LUX	
МОДЕЛЬ Адаптер SR КОД ЗАКАЗА Z036205	• Для разъема Sirona®	
МОДЕЛЬ Адаптер WH КОД ЗАКАЗА Z036207	• Для разъема W&H® Roto Quick	
МОДЕЛЬ Адаптер BA КОД ЗАКАЗА Z036206	• Для разъема Bien-Air® Unifix®	
МОДЕЛЬ Адаптер F КОД ЗАКАЗА Z036209	• Для головок к ENDO-MATE DT / TC2, TASKAL Wizard и iSD900	

* E-тип: Соответствует ISO3964.

PANA SPRAY Plus

PANA SPRAY Plus является специально разработанным, высокоэффективным рекомендованным смазочным средством для наконечников и пневматических моторов. Своевременное использование смазки PANA SPRAY Plus гарантирует работу и долговечность наконечников и пневматических моторов.

Используйте смазку PANA SPRAY Plus каждый раз перед автоклавированием любого наконечника и пневматического мотора.

Комплект PANA SPRAY Plus

МОДЕЛЬ Комплект Pана Spray Plus КОД ЗАКАЗА Y900630

• Набор из 6 штук



МОДЕЛЬ Pana Spray Plus КОД ЗАКАЗА Z182100

• Для высоко- и низкоскоростных наконечников и пневматических моторов
• 480 мл • Спиртосодержащий смазочный материал

Масляный абсорбер

Удобный способ, препятствующий выбросу аэрозоля в окружающую среду. Просто вставьте наконечник в абсорбер, затем смазывайте спреем.



МОДЕЛЬ Масляный абсорбер КОД ЗАКАЗА Y900084

• Набор из 10 штук

Насадки PANA SPRAY Plus

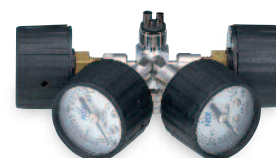
135°C
SSS

		МОДЕЛЬ Насадка для Phatelus КОД ЗАКАЗА P183090 • Для высокоскоростных наконечников и пневматических моторов с разъемами Phatelus и Mach
		МОДЕЛЬ Насадка KV КОД ЗАКАЗА Z090051 • Для KaVo® MULTIflex® LUX
		МОДЕЛЬ Насадка SR КОД ЗАКАЗА Z090052 • Для Sirona® Quick
		МОДЕЛЬ Насадка WH КОД ЗАКАЗА Z090054 • Для W&H® Roto Quick
		МОДЕЛЬ Насадка VA КОД ЗАКАЗА Z090053 • Для Bien-Air® Unifix®
		МОДЕЛЬ Угловая насадка для Phatelus КОД ЗАКАЗА M070090 • Для головок к пневматическому мотору Phatelus * Используется при креплении к верхней части насадки для спрея Phatelus
		МОДЕЛЬ Насадка E-типа КОД ЗАКАЗА Z019090 • Для наконечников с разъемом E-типа*
		МОДЕЛЬ Насадка F-типа КОД ЗАКАЗА Z256090 • Для головок к ENDO-MATE DT / TC2, TASKAL Wizard и iSD900

Мульти-манометр

Измеряет давление в шлангах: давление воздуха и воды.

Если требуется, он также измеряет поток отработанного воздуха и поток охлаждающего воздуха. Для заказа доступны манометры с 4 каналами под Midwest и с 2 и 3 каналами под Borden.



МОДЕЛЬ **MG-4H** КОД ЗАКАЗА **Z109400**
• Для 4-канального разъема Midwest и Midwest с оптикой

МОДЕЛЬ **MG-2/3H** КОД ЗАКАЗА **Z109200**
• Для 2 / 3-канального разъема Borden

Рекомендованные значения воздушного давления для наконечников

Турбинные Наконечники	Давление воздуха МПа (кгс/см ²)
 Ti-Max X	0,25 - 0,30 МПа (2,5 - 3,0 кгс/см ²)
 S-Max M	
 Ti-Max 450	
 Pana-Max PLUS	0,20 - 0,25 МПа (2,0 - 2,5 кгс/см ²)
 PANA-MAX	
 PRESTO AQUA LUX	0,20 - 0,25 МПа (2,0 - 2,5 кгс/см ²)
 PRESTO AQUA II	
 PRESTO II	
Пневматические моторы	
 T205L	0,25 - 0,40 МПа (2,5 - 4,0 кгс/см ²)
 IS-205	
 EX-203C	
 Пневматические моторы Phatelus	0,25 - 0,30 МПа (2,5 - 3,0 кгс/см ²)
Гигиена полости рта	
 Ti-Max S950	0,25 - 0,30 МПа (2,5 - 3,0 кгс/см ²)
 AS2000	
 Prophy-Mate neo	

Воздушные турбины, угловые и прямые наконечники




1. ПОДГОТОВКА

Угловые наконечники : Отсоедините угловой наконечник от мотора и извлеките бор из цапги.
Турбины : Отсоедините турбину от переходника и извлеките бор из цапги.
Перенесите инструменты в специально отведенную зону с чистой средой. С помощью салфетки удалите органические загрязнения.

2. ЧИСТКА

Ручная : Помойте внешнюю поверхность наконечника в проточной воде (<38°C, рекомендуется использование деминерализованной воды)

Автоматическая  Наконечники NSK с таким символом на корпусе можно чистить и стерилизовать в термодезинфекторе. При использовании термодезинфектора следуйте инструкции по его эксплуатации.

3. ДЕЗИНФЕКЦИЯ

Ручная : Аккуратно протрите внешнюю поверхность наконечника чистящим или дезинфицирующим раствором.

Автоматическая 

4. СМАЗКА

• Необходима после термодезинфекции • Необходима перед стерилизацией
Ручная : Смажьте наконечник, используя Pana Spray Plus или Pana Spray от NSK. Для предотвращения распыления спрея в окружающую среду, используйте абсорбер. Удалите остатки смазки.
Автоматическая : Используйте Care3 Plus от NSK для чистки и смазки наконечника. Убедитесь в использовании правильного адаптера для каждого наконечника.

5. СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Поместите наконечники в пакет для стерилизации и запечатайте их. В соответствии с п. 4.6.3 стандарта EN13060 рекомендуется автоклавирование в течение 20 минут (минимум) при температуре 121°C или 15 минут (минимум) при температуре 132°C. NSK рекомендует стерилизацию класса B или S. (Все наконечники NSK можно автоклавировать при температуре до 135°C).

6. ХРАНЕНИЕ

Сразу после завершения стерилизационного цикла извлеките наконечники из автоклава. Храните их в стерильном, пыленепроницаемом месте или перенесите в процедурную комнату для использования.

Пневматические скалеры




1. ПОДГОТОВКА

Отсоедините пневматический скалер от переходника и открутите насадку. Перенесите скалеры в специально отведенную зону с чистой средой. С помощью салфетки удалите органические загрязнения.

2. ЧИСТКА

Ручная : Помойте внешнюю поверхность скалера в проточной воде (<38°C, рекомендуется использование деминерализованной воды)

Автоматическая  Скалеры NSK с таким символом на корпусе можно чистить и стерилизовать в термодезинфекторе. При использовании термодезинфектора следуйте инструкции по его эксплуатации.

3. ДЕЗИНФЕКЦИЯ

Ручная : Аккуратно протрите внешнюю поверхность скалера чистящим или дезинфицирующим раствором.

Автоматическая 

4. СМАЗКА

• Необходима после термодезинфекции • Необходима перед стерилизацией
Ручная : 1-2 капли масла для турбин NSK в воздушный канал скалера. Присоедините скалер к переходнику и включите на 5 секунд.
Примечание : Излишки масла могут стать причиной нестабильного вращения инструмента. Перед использованием прочтите инструкцию по эксплуатации.

5. СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Поместите скалеры в пакет для стерилизации и запечатайте его. В соответствии с п. 4.6.3 стандарта EN13060 рекомендуется автоклавирование в течение 20 минут (минимум) при температуре 121°C или 15 минут (минимум) при температуре 132°C. NSK рекомендует стерилизацию класса B или S. (Все воздушные скалеры NSK можно автоклавировать при температуре до 135°C).

6. ХРАНЕНИЕ

Сразу после завершения стерилизационного цикла извлеките скалеры из автоклава. Храните их в стерильном, пыленепроницаемом месте или перенесите в процедурную комнату для использования.

Хирургические микромоторы

**1. ПОДГОТОВКА**

Установите на микромотор колпачок для автоклавирования.
*Не отсоединяйте кабель от микромотора.

2. ЧИСТКА

Ручная: Помойте внешнюю поверхность микромотора в проточной воде (<38°C, рекомендуется использование деминерализованной воды)

3. ДЕЗИНФЕКЦИЯ

Ручная: Протрите внешнюю поверхность микромотора чистящим или дезинфицирующим раствором.

4. СМАЗКА

Хирургические микромоторы NSK не требуют ухода. Не смазывайте микромоторы.

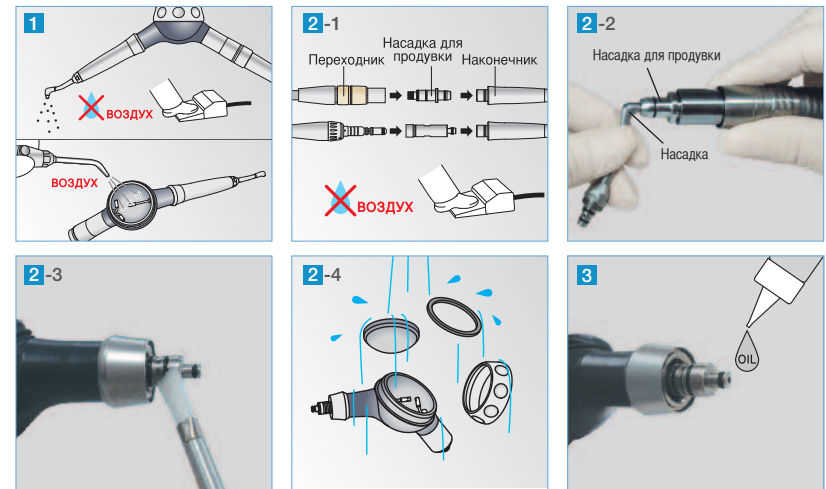
5. СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Поместите микромоторы в пакет для стерилизации и запечатайте его. В соответствии с п. 4.6.3 стандарта EN13060 рекомендуется автоклавирование в течение 20 минут (минимум) при температуре 121°C или 15 минут (минимум) при температуре 132°C. NSK рекомендует стерилизацию класса B или S. (Все микромоторы NSK можно автоклавировать при температуре до 135°C).

6. ХРАНЕНИЕ

Сразу после завершения стерилизационного цикла извлеките микромоторы из автоклава. Храните их в стерильном, пыленепроницаемом месте или перенесите в процедурную комнату для использования.

Prophy-Mate neo

**1. ПОДГОТОВКА**

Откройте крышку резервуара для порошка и удалите его остатки. Дайте поработать аппарату волостью, чтобы выдуть остатки порошка из насадки.
При помощи пюстера выдуйте остатки порошка из резервуара.

2. ЧИСТКА

1. Установите насадку для продувки на быстросъемный переходник, установите наконечник и продуйте его минимум 5 секунд без воды.
*В продаже имеются насадки для переходников других производителей.
2. Присоедините насадку для продувки к насадке Prophy-Mate neo и продуйте ее (продувка только воздухом).
⚠ Данная процедура удаляет остатки порошка и воды, поэтому держите наконечник/насадку крепко.
3. Тщательно очистите внутреннюю часть соединительной секции наконечника и секцию уплотнительных колец резервуара для порошка прилагающейся щеткой.
4. Снимите уплотнительное кольцо и открутите крышку резервуара для порошка. Смойте проточной водой оставшийся в резервуаре и крышке порошок.

3. СМАЗКА

Просушите секцию уплотнительных колец, капните каплю прилагающегося машинного масла и разотрите пальцем.

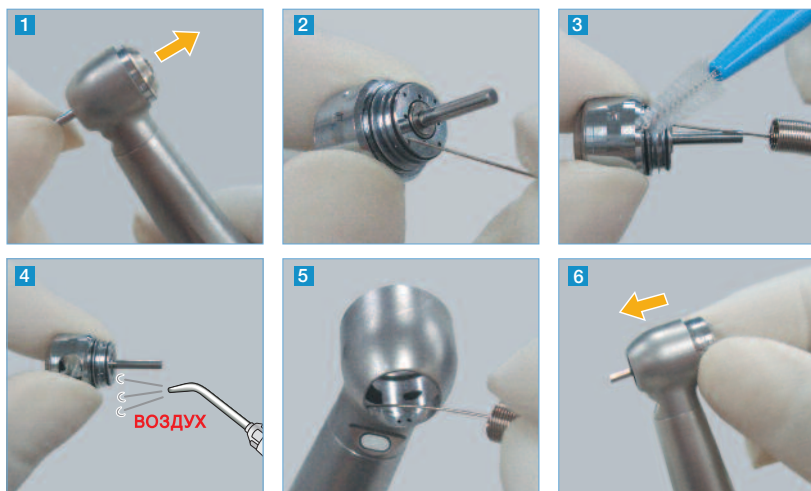
⚠ Если не смазывать уплотнительные кольца, шарнирное соединение между резервуаром и наконечником не будет вращаться должным образом, и в месте соединения возможна протечка.

4. СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Поместите разобранный Prophy-Mate neo в пакет для стерилизации и запечатайте его. В соответствии с п. 4.6.3 стандарта EN13060 рекомендуется автоклавирование в течение 20 минут (минимум) при температуре 121°C или 15 минут (минимум) при температуре 132°C. NSK рекомендует стерилизацию класса B или S. (Все детали Prophy-Mate neo можно автоклавировать при температуре до 135°C).

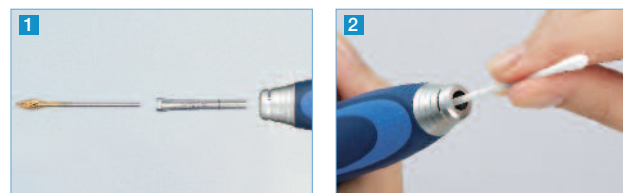
⚠ Перед началом автоклавирования открутите крышку резервуара для порошка. В противном случае крышка может повредиться в процессе стерилизации.

Чистка картриджа и корпуса наконечника воздушных турбин



1. Отсоедините крышку головки наконечника и достаньте картридж.
2. Достаньте мандрен из хвостовой части щеточки и вставьте его прямо в отверстие для подачи воды. Если мандрен вставить не прямо или сильно нажать, можно повредить отверстие. Следствием повреждения может стать распыление воды под неправильным углом. Используйте только мандрен для чистки отверстий от NSK. Использование мандрена других производителей может стать причиной неправильного направления водяного спрея.
3. Убедитесь в том, что мандрен доходит до конца, и удалите грязь, используя щеточку для чистки.
4. Продуйте картридж со стороны бора, используя пустер.
5. Вставьте мандрен в отверстие для спрея на головке наконечника. Удалите налипшую изнутри грязь. Присоедините наконечник к переходнику и поработайте наконечником в холостом режиме с водой.
6. При установке картриджа в наконечник убедитесь, что уплотнительное кольцо встало на место.

Чистка цанги наконечника для лаборатории



Пренебрежение чисткой цанги в течение длительного периода времени очень опасно, т.к. воск, гипс и т.п. материалы скапливаются в цанге и влияют на степень зажима бора. В конечном итоге это может привести к выпадению бора. Для минимизации риска повреждения цанги, регулярно выполняйте следующие действия.

1. Извлечение цанги

Открутите зажимное кольцо. Для извлечения цанги с помощью специально прилагающегося ключа поверните цангу в направлении против часовой стрелки.

2. Чистка цанги и места ее размещения

С помощью ватной палочки почистите место размещения цанги. Не продувайте цангу, т.к. загрязнение может попасть в подшипники и вызвать нагревание и быстрый износ подшипников.



Запчасти



Серия Ti-Max X

стр.18-20

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Комплект уплотнительных колец PTL (5 штук в упаковке)		Y900580
Лампочки для мотора (3 штуки в упаковке)		Y900132

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Лампочки для переходника PTL (3 штуки в упаковке)		Y900529

Серия S-Max M

стр.23-25

SX-MU03 Картридж для миниатюрной головки		P1001200
SX-SU03 Картридж для стандартной головки		P1002200
Комплект уплотнительных колец PTL (5 штук в упаковке)		Y900580
Лампочки для мотора (3 штуки в упаковке)		Y900132

Лампочки для переходника PTL (3 штуки в упаковке)		Y900529
SX-MU04 Кнопка для миниатюрной головки		P1001500
SX-SU04 Кнопка для стандартной головки		P1002500
SX-SU05 Ключ для кнопки миниатюрной и стандартной головок		20000535

Pana-Max PLUS

стр.28

SX-MU03 Картридж для миниатюрной головки		P1001200
SX-SU03 Картридж для стандартной головки		P1002200
SX-MU04 Кнопка для миниатюрной головки		P1001500

SX-SU04 Кнопка для стандартной головки		P1002500
SX-SU05 Ключ для кнопки миниатюрной и стандартной головок		20000535

PANA-MAX

стр.29

PAX-SU03 Картридж для стандартной головки, в т.ч. уплотнительное кольцо и волнистая шайба		Y900772
PAX-TU03 Картридж для увеличенной головки, в т.ч. уплотнительное кольцо и волнистая шайба		Y900773
PAX-SU04 Кнопка для стандартной головки		P074050

PAX-TU04 Кнопка для увеличенной головки		P075050
PAX-SU05 Ключ для кнопки стандартной и увеличенной головок		P074765

Ti-Max 450

стр.26-27

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
NCH-SU03 Картридж для стандартной головки		P041
Комплект уплотнительных колец PTL (5 штук в упаковке)		Y900580
Лампочки для мотора (3 штуки в упаковке)		Y900132

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Лампочки для переходника PTL (3 штуки в упаковке)		Y900529
NCH-MU04 Кнопка для стандартной головки		P040050
CQ45 Ключ для кнопки стандартной головки		P624765

Переходники

стр.6-8

Лампочки для переходника PTL (3 штуки в упаковке)		Y900529
---	--	---------

Безвозвратный клапан		P401054
----------------------	--	---------

Серия EX

стр.44-51

FPB-03 Картридж для FPB		C875060
NAC-03 Картридж для NAC		C030011
BB-03 Картридж для BB		C037015
NBB-03 Картридж для NBBW		C210015
FFB-03 Картридж для FFB		C884060
Распылительная насадка для NAC, BB, FPB, FFB, TEP		C032701
Распылительная насадка для NM		C039701

Распылительная насадка для EX-5B, EX-6B		H019711
FPB-02 Промежуточный вал		C875012
NAC-02 Промежуточный вал		C032012
Ключ для крышки для AR-Y(S)		C185751
Ключ для крышки (черный)		C071751
Трубка (RSM)		Z166101

Воздушные моторы и головки Phatelus стр.64

Комплект уплотнительных колец PTL (5 штук в упаковке)		Y900580
---	--	---------

Viva-Mate 3

стр.66

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Блок управления Viva-Mate 3		U344 (120В) U345 (230В)	Зарядное устройство для Viva-Mate 3		U322 (120В) U323 (230В)
Мотор Viva-Mate 3 (включая кабель мотора)		E015002	NCL-S Подставка для мотора		Z014133
Кабель мотора Viva-Mate 3 (1,2 м)		E015013	Карбоновые щетки (2 штуки в упаковке)		E023011S
EX-6B Прямой наконечник		H260001	FC-25 Педаль		Z018

Воздушный скалер Ti-Max

стр.94-95

CR-2 Ключ для замены насадок с ограничителем крутящего момента		Z221075	Колпачек для насадки типа S		Z217851
Бокс для насадок		Z252080	Комплект уплотнительных колец PTL (5 штук в упаковке)		Y900580
Колпачек для насадки типа L		Z217850	Масло для смазки		Z016112

Prophy-Mate neo

стр.104

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
PMN-HP Наконечник (с насадкой 60°)		T797010	Комплект уплотнительных колец РМ (3 штуки в упаковке)		Y900054
PMNG-PTL Подразъем NSK		T798020	Ключ для насадок (neo)		T797601
PMNG-KV Подразъем KaVo® MULTITEX® LUX		T886020	Насадка для продувки - PTL (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T798094
PMNG-SR Подразъем Sirona®		T887020	Насадка для продувки - KV (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T886094
PMNG-WH Подразъем W&H® Roto Quick		T888020	Насадка для продувки - SR (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T887094
PMNG-BA Подразъем Bien-Air® Unifix®		T889020	Насадка для продувки - WH (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T888094
PMNG-M4 Подразъем Midwest 4		T884020	Насадка для продувки - BA (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T889094
PMNG-B2 Подразъем Borden 2 / 3		T885020	Насадка для продувки - M4 (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T844094
Крышка для резервуара с чистящим порошком (neo)		T798133	Насадка для продувки - B2 (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T885094
Прокладка (neo) (Используется только с Prophy-Mate neo)		T798135	Масло для смазки		Z016112
Переднее уплотнительное кольцо (для носика)		0312039 070	Мандрен (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T798091
Заднее уплотнительное кольцо (задняя насадка)		0312029 070	Чистящий файл (длинный) (neo)		T798095
Насадка 60° (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T797012	Чистящий файл (короткий) (neo)		T798092
Насадка 80° (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T797013	Чистящая щетка (neo) (Только для использования с Prophy-Mate neo)		T798093
Комплект уплотнительных колец PTL (5 штук в упаковке)		Y900580			









Varios 970 / 170 / 750 / 560 / 350

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Соединительное устройство системы подачи воды		U387030
Набор для подключения фильтра для воды (2 трубки подачи воды, фильтр для воды, корпус фильтра)		U387040
Трубка подачи воды (2 м)		U387580
Корпус фильтра для воды		Y900069
Фильтр для воды		U387042
Ключ для замены насадок (CR-10)		Z221076

Varios 970 / 170

VA2-LUX-HP Наконечник с оптикой		E351050
VA2-HP Наконечник без оптики		E350050
Блок управления Varios 970		U1015001 (120В) U1016001 (230В)
VA970LUX-SC Шланг наконечника к Varios 970 LUX		E351055
VA970-SC Шланг наконечника к Varios 970		E350055
FC-70 Педаль (с кабелем 2,5 м) для Varios 970 LUX & 970		Z1008001
Встраиваемый модуль Varios 170		U1006001

стр.73-78

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Ключ для замены насадок E типа		Z217399
Держатель для насадок		Z221080
Колпачок для насадки типа L		Z217850
Колпачок для насадки типа S		Z217851
Уплотнительное кольцо (для емкости VA)		O312090 100
Гаечный ключ (5x8)		Y1001301

стр.73-74

VA170LUX-SC Шланг наконечника к Varios 170 LUX		E351056
VA170-SC Шланг наконечника к Varios 170		E350055
Бокс для стерилизации		Z1035001
Емкость VA 400 (400 мл) Для Varios 970		Z1047001
Насос для подачи жидкости Для Varios 970		10000643
Уплотнительное кольцо (для шланга наконечника)		O311020 080

Varios 750 / 560 / 350

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
VA-LUX-HP Наконечник с оптикой		E250050
VA-HP Наконечник без оптики		E177050
Блок управления Varios 750		U458001 (120В) U459001 (230В)
Блок управления Varios 560		U484001 (120В) U485001 (230В)
Блок управления Varios 350 LUX		U449001
Блок управления Varios 350		U423001
VA750LUX-SC Шланг наконечника к Varios 750 LUX		E250055
VA560LUX-SC Шланг наконечника к Varios 560 LUX		E250060
Защитное кольцо для шланга наконечника		E250075
VA750-SC Шланг наконечника для Varios 750		E177055
VA560-SC Шланг наконечника для Varios 560		E177060
FC-60 Педаль (с кабелем 2,5 м) для Varios 750 LUX и 750 Varios 560 LUX и 560		Z297001
FC-61 Педаль (с кабелем 4 м) для Varios 350 LUX и 350		Z300001
Блок питания VA350 для Varios 350 LUX и 350		U429001 (120В) U430001 (230В)

стр.76-78

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Соединительное кольцо (2 штуки в комплекте)		Y900077
Держатель наконечника для Varios 350		Z250001
Емкость VA (350 мл) для Varios 750		U424060
Емкость VA (500 мл) для Varios 750		U424062
Насос для подачи жидкости Для Varios 750		U424061
Комплект со штативом для Varios 750		Y900136
Штатив для охлаждающей жидкости для Varios 750		U424431
Комплект игл для ирригационного шланга (3 штуки в упаковке) для Varios 750		Y900137
Лампочка VA (3 штуки в комплекте)		Y900107
Кронштейн для Varios 560		Z295001
Кронштейн для Varios 350		Z254
Монтажный кронштейн для Varios 350		Z259
Держатель блока управления для Varios 350		Z253
Уплотнительное кольцо (для наконечника без оптики)		O312012 100

TASKAL Wizard





стр.111

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Мотор TASKAL Wizard		E229	NE140 (кабель питания в комплект не входит)		Y140987 (120В) Y140988 (230В)
Аккумуляторные батареи Ni-MH (2 штуки в комплекте)		Y900103			

* Используйте только аккумуляторные батареи размера AAA-Ni-MH (никель-металлогидридные).
Никогда не используйте не перезаряжаемые батареи.

ENDO-MATE TC2

стр.114

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Мотор ENDO-MATE TC2		E346	Зарядка для аккумуляторных батарей		U614001
Аккумуляторные батареи Ni-MH (2 штуки в комплекте)		Y900103	Кабель питания		U438550 (120В) U439550 (230В)

* Используйте только аккумуляторные батареи размера AAA-Ni-MH (никель-металлогидридные).
Никогда не используйте не перезаряжаемые батареи.





ENDO-MATE DT

стр.117

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Блок управления ENDO-MATE DT		U421002	FC-15 Педаль		Z248
Мотор с кабелем для ENDO-MATE DT		E275	Контакт для головок MPA/MPAS		C876021
Блок питания для ENDO-MATE DT		U479001(120В) U480001(230В)	Заглушка для контакта		C876509
Подставка для наконечника		Z095206	Аккумуляторные батареи		U421070

iPex

стр.119





МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Блок управления iPex		U501002	Удлинитель		U501514
Зажим для файла		U501512	Провода		U501511
Загубник		U501513			

Головки ENDO-MATE TC2 / ENDO-MATE DT






TASKAL Wizard и хвостовики с различной редукцией

стр.111/115

Головки для эндодонтического применения

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
MP-Y Миниатюрная головка, для Ni-Ti файлов (ø2,35), Кнопочный зажим		C547
MPA-Y Подсоединяется к iPex, С фиксатором (для длинного хвостовика), Миниатюрная головка, для Ni-Ti файлов (ø2,35), Кнопочный зажим		C548
MPAS-Y Подсоединяется к iPex, С фиксатором (для короткого хвостовика), Миниатюрная головка, для Ni-Ti файлов (ø2,35), Кнопочный зажим		C882
NML-Y Миниатюрная головка, для Ni-Ti файлов (ø2,35)		C874001

Редукторы

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
FC Прямая передача 1:1		C873
F4R Понижение 4:1		C872
F10R Понижение 10:1		C398
F16R Понижение 16:1		C871
F20R Понижение 20:1		C399

Головки для профилактического применения

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
AR-Y (S) Головка для профилактического применения, для колпачков и щеток с резьбой		C187
AR-Y (K) Головка для профилактического применения, для защелкивающихся колпачков		C188
NAC-Y Головка для профилактического применения, для СА-боров (ø2,35), с защелкой		C032002
TEQ-Y Головка для профилактического применения, для СА-боров (ø2,35), кнопочный зажим		C849001
EVA-Y Для насадок EVA		C235



VarioSurg

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Блок управления VarioSurg		U565001 (120В) U566001 (230В)
VA-SG-HPSC (Кабель 2 м)	 С оптикой	Y141420
VA-SGN-HPSC (Кабель 2 м)	 Без оптики	E377
Ключ для замены насадок Е типа		Z217399
CR-4 Ключ для замены насадок с ограничителем крутящего момента		Z221077
Бокс для насадок		20001327

Surgic XT Plus

Блок управления Surgic XT Plus		U533004 (120В) U534004 (230В)
Микромотор Surgic XT Plus	 С оптикой	E295050
Фиксаторы шланга		E295105
Микромотор Surgic XT Plus	 Без оптики	E290050
Кабель микромотора Surgic XT Plus (2 м)	 С оптикой	E295051
Кабель микромотора Surgic XT Plus (2 м)	 Без оптики	E290051
Подставка для наконечника		Z1029201

стр.126-133

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Подставка для наконечника		Z1029201
FC-51 Педаля		Z316001
Ирригационные шланги (5 штук в комплекте)		Y900113
Лампочка VA (3 штуки в комплекте)		Y900107
Фиксаторы шланга (7 штук в комплекте)		Y900767
VA-SG-CASE Стерилизационный блок		20001326

стр.138-141

FC-51 Педаля		Z272001
Ирригационные шланги (5 штук в комплекте)		Y900113
Штатив для охлаждающей жидкости		U370152
Защитный колпачок для автоклавирования мотора		E211701
Фиксаторы шланга (7 штук в комплекте)		Y900083
SG-CASE Стерилизационный блок		20001348

iSD900

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Мотор iSD900		E1060001
iSD-HP	 С оптикой	C1060001
Зарядное устройство для iSD900		U1070001
Кабель питания		U438550 (120В) U439550 (230В)

* Используйте только аккумуляторные батареи размера AAA Ni-MH (никель-металлогидридные).
Никогда не используйте не перезаряжаемые батареи.

стр.135

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Калибратор крутящего момента		Z1056001
Калибровочный бор		Z1057101
Переключатель Вкл/Выкл		Z1070001
Аккумуляторные батареи Ni-MH (2 штуки в комплекте)		Y900103

Surgic AP

Блок управления Surgic AP		U511001 (120В) U512001 (230В)
Микромотор Surgic AP	 Без оптики	E290050
Кабель микромотора Surgic AP (2 м)	 Без оптики	E290051
FC-55 Педаля		Z283001
Подставка для наконечника		Z095102
Ирригационные шланги	 *стерилизовано	Z263003






стр.144-145

Помпа	 *стерилизовано	Z312001
Штатив для охлаждающей жидкости		U370152
Защитный колпачок для автоклавирования мотора		E211701
Фиксаторы шланга (7 штук в комплекте)		Y900083
SG-CASE Стерилизационный блок		20001348











Хирургические наконечники серии SG

стр.146-148

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Внутренняя распылительная насадка		10000324	У-образный коннектор		C823752
Держатель распылительной насадки для X-SG20L		20000396	Мандрен		20000512
Держатель распылительной насадки для SG20		20000357			

Хирургические наконечники серии SGM / SGMS



стр.149

SGM-I Миниатюрная головка с защитой		C293001	Внутренняя распылительная насадка для SGM / SGMS		C293025
SGMS-I С индикатором глубины проникновения		C594001	Держатель для шланга		C202750
ER16i Понижение 16:1		C628001	У-образный коннектор		C823752
ER20i Понижение 20:1		C629001	Ключ для замены головки для SGM / SGMS		Z103101
ER32i Понижение 32:1		C630001	Линейка для SGMS		Z217399-01
ER64i Понижение 64:1		C631001	Индикатор глубины (L) для SGMS		C594031
ER256i Понижение 256:1		C632001	Индикатор глубины (S) для SGMS		C594021

Наконечники для микрохирургии стр.150


Распылительная насадка для SGS, SGA		H263018
-------------------------------------	---	---------

Наконечники для микропил стр.152-153

Распылительная насадка для SGR, SGT, SGO		SH162035	Ключ 8x5		K040751
--	---	----------	----------	---	---------

Volvere Vmax

стр.168

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Блок управления Vmax (с кабелем, держателем наконечника и подставкой для наконечника)		Y140884 (120В) Y140885 (230В)	Цанга-2.35А		H203180
GX35RM и SCD Стандартный микрометр с кабелем (для UHR35)		E205	Подставка для наконечника (ключ в комплект не входит)		Z095201
GX35EM и SCD Микрометр E типа с кабелем (для VR-E)		E054	Держатель для наконечника		Y900140
GX35RM Стандартный микрометр (для UHR35)		E205015	FC-40 Педаль		Z056
GX35EM Микрометр E типа (для VR-E)		E054015	Подвесной держатель для наконечника Vmax		Z246
UHR35 Наконечник		H214	Vmax35SCD Прямой кабель		E257012
VR-E Наконечник E типа		H178	Vmax35CCD Витой кабель		E257013
Карбоновые щетки для GX35M / GX35EM (2 штуки в комплекте)		E023011S	Ключ для зажимного патрона		K015751

MIO

стр.169

NE116 Блок управления		U399	MIO-35SCD Кабель		E235012
MIO MR Наконечник с микрометром UM50		Y140802	Цанга-2.35А		H203180
MIO-35EM и SCD (микрометр с разъемом E типа с кабелем)		E236	Подставка для наконечника		Z010133
MIO-35M Микрометр		E235015	Карбоновые щетки для MIO-35M / MIO-35EM		E194060
MR Наконечник		H203	VR-E Наконечник E типа		H178
MIO-35EM Микрометр E типа		E236015	FC-11 Педаль управления (Вкл / Выкл)		Z154002



ULTIMATE XL / XL-D / XL-K / XL-F

стр.157-163

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
UMXL-G Блок управления настольно-горизонтального типа		Y141465 (120В) Y141468 (230В)	UHRXL-C Наконечник, тип Софраст		H271
UMXL-D Блок управления настольно-вертикального типа		Y141500 (120В) Y141503 (230В)	Кабель микромотора Т (тип Torque 1,2 м)		E355051
UMXL-K Блок управления коленного типа		Y141491 (120В) Y141494 (230В)	Кабель микромотора С (тип Софраст 1,2 м)		E356051
UMXL-F Блок управления напольного типа		Y141509 (120В) Y141512 (230В)	Кабель микромотора Т 2М (тип Torque 2 м)		E355055
UMXL-T Наконечник с микро-мотором, тип Torque (с кабелем 1,2 м)		Y141440	Кабель микромотора С 2М (тип Софраст 2 м)		E356055
UMXL-C Наконечник с микро-мотором, тип Софраст (с кабелем 1,2 м)		Y141444	FC-64 Педаль (для XL / XL-D)		Z304
UMXL-T 2M Наконечник с микро-мотором, тип Torque (с кабелем 2 м)		Y141441	Подставка для наконечника (ключ в комплект не входит)		Z095201
UMXL-C 2M Наконечник с микро-мотором, тип Софраст (с кабелем 2 м)		Y141445	Подвесной держатель для наконечника (для XL)		Z083
UMXL-TM Микромотор, тип Torque (с кабелем 1,2 м)		E355	Цанга-2.35А		H203180
UMXL-CM Микромотор, тип Софраст (с кабелем 1,2 м)		E356	Держатель для наконечника (для XL)		Y900770
UMXL-EM Микромотор с разъемом Е типа (с кабелем 1,2 м)		E342	Ключ для блокировки вращения		H269751
UMXL-TM 2M Микромотор, тип Torque (с кабелем 2 м)		E355002	Ключ для цанги		K015751
UMXL-CM 2M Микромотор, тип Софраст (с кабелем 2 м)		E356002	TA50 Адаптер для подключения турбины (для XL-D / XL-K / XL-F)		U375
UMXL-EM 2M Микромотор с разъемом Е типа (с кабелем 2 м)		E342002	Кронштейн для крепления блока управления (для XL-D / XL-K)		U364090
UHRXL-T Наконечник, тип Torque		H269	Предохранитель - Т3,15А (120В) Предохранитель - Т1,6А (230В)		1200131510 1200116010




ULTIMATE 450 / 450K / 450F

стр.164-167

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
UM450SG 230 Блок управления настольного типа с прозрачным корпусом серого цвета		Y141303 (230В)	Подставка для наконечника (ключ в комплект не входит)		Z095201
UM450K 230 Блок управления коленного типа с корпусом светло-серого цвета		Y141304 (230В)	Подвесной держатель для наконечника (для ULTIMATE 450)		Z083
UM450F 230 Блок управления напольного типа		Y141305 (230В)	Цанга-2.35А		H203180
UM45C Наконечник с микро-мотором UM450, вместе с кабелем 2 м и 2 ключами		Y141266	Держатель для наконечника		Y900071
UM45CM Микромотор для UM450 (с кабелем 2 м)		E187005	Ключ для блокировки вращения		H124751
UHR45C Наконечник для UM450		H203002	Ключ для цанги		K015751
Кабель UM45CM (2м)		E187061	Кронштейн для крепления блока управления (для 450К)		U364090
FC-40 Педаль управления (для 450)		Z056			






PRESTO AQUA LUX

стр.171

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Блок PRESTO AQUA LUX		Z1038A002	Блок питания PR-AQL		U1044
PRA-LUX-HP Наконечник PRESTO AQUA LUX		T1002	Шланг PRESTO AQUA LUX (120В)		40010301
Шланг PR-AQL Соединительный шланг		Z1050	Шланг PRESTO AQUA LUX (230В)		U439550
PR-AQL03 Картридж для PRESTO AQUA LUX		T1002250	Комплект уплотнительных колец PTL (5 штук в упаковке)		Y900580
Подставка для наконечника		Z095206			

PRESTO AQUA II

стр.172

Блок PRESTO AQUA II		Z308015	QD-J B3 Переходник		T354051
PRA-HP Наконечник PRESTO AQUA		T816	PR-AQ03 Картридж PRESTO AQUA		T816016
Шланг для PRESTO AQUA II		Z308050			

PRESTO AQUA LUX / PRESTO AQUA II

стр.171-172

AFC-40 Педаль		Z127	PRA II Емкость (набор)		Z308040
Цанга		T815019	PRA II Крышка емкости		Z308041
Дополнительный шланг для PRESTO (2 м)		Z101240	PRA II Емкость		Z308601
Фильтр для воды (набор) (шланг для воды 2 шт., фильтр для воды, корпус фильтра)		U387040	PRA II Уплотнительные кольца для емкости (2 шт. в комплекте)		Y900327
Фильтр для воды с корпусом		Y900069	Кронштейн		Z308060
Фильтр для воды		U387042	Ключ для цанги		C034751
Кольцо для шланга (2 шт.)		Y900077	Инструмент для установки бора		T815030



PRESTO II

стр.173

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Блок PRESTO II		Z307015	Шланг для PRESTO (2 м)		T815220
PR-HP Наконечник PRESTO (со шлангом 2 м)		T815	Дополнительный шланг для PRESTO (2 м)		Z101240
AFC-40 Педаль		Z127	Гаечный ключ LAB		H005751
Подставка для наконечника		Z010134	Ключ для цанги		C034751
PR-03 Картридж для PRESTO		T815016	Инструмент для установки бора		T815030
Цанга		T815019			





Care3 Plus / Care3

стр.178

МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	ИЗДЕЛИЯ	КОД ЗАКАЗА
Масло для техобслуживания (1 канистра, 1 литр)		Z016117	Воронка с фильтром для заливки масла		U433090
Масло для техобслуживания (6 канистр)		Y900138			

Care3 Plus

стр.178

Комплект масляных фильтров (12 штук)		Y900159	Элемент воздушного фильтра		U508353
Воздушный фильтр		U508352	Масляный абсорбер (Набор из 20 штук)		Y900186

Care3

Масляный фильтр (1 штука)		U433039	Комплект масляных фильтров (6 штук)		Y900092
------------------------------	---	---------	--	---	---------

Адаптеры к Care3

Адаптер E-Типа	U433035	Для всех брендов стандарта E типа* и инструментов E типа с оптикой	Адаптер F-Типа	Z257042	Для головок ENDO-MATE DT, TC2 / TASKAL Wizard / iSD900
Адаптер BA	Z257022	Для высокоскоростных наконечников Bien-Air® под разъем Unifix®			

♦ По вопросу установки других наконечников и адаптеров к ним — проконсультируйтесь с вашим дилером.

* Соответствует стандарту ISO3964.

Краткое руководство по турбинным картриджам

ТУРБИНЫЙ НАКОНЕЧНИК		КАРТРИДЖ		КНОПКА ГОЛОВКИ	
МОДЕЛЬ	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА	МОДЕЛЬ	КОД ЗАКАЗА
M500L / M500	S-Max M M500L / M500	SX-MU03	P1001200	SX-MU04	P1001500
M500KL / M500SL	S-Max M M500KL / M500SL	SX-MU03	P1001200	SX-MU04	P1001500
M500WL / M500BL	S-Max M M500WL / M500BL	SX-MU03	P1001200	SX-MU04	P1001500
M600L / M600	S-Max M M600L / M600	SX-SU03	P1002200	SX-SU04	P1002500
M600KL / M600SL	S-Max M M600KL / M600SL	SX-SU03	P1002200	SX-SU04	P1002500
M600WL / M600BL	S-Max M M600WL / M600BL	SX-SU03	P1002200	SX-SU04	P1002500
MLXT-MU	Mach-Lite XT M	NMC-MU03	P047	MC-MU04	P047050
MLXT-SU	Mach-Lite XT S	NMC-SU03	P045	NCH-MU04	P040050
MLXT-TU	Mach-Lite XT T	NMC-TU03	P046	NCH-TU04	P042050
MC2-MU	Mach 2 M	NMC-MU03	P047	MC-MU04	P047050
MC2-SU	Mach 2 S	NMC-SU03	P045	NCH-MU04	P040050
MC2-TU	Mach 2 T	NMC-TU03	P046	NCH-TU04	P042050
A450L	Ti-Max A450L	NCH-SU03	P041	NCH-MU04	P040050
AK450L / AS450L	Ti-Max AK450L / AS450L	NCH-SU03	P041	NCH-MU04	P040050
AW450L / AB450L	Ti-Max AW450L / AB450L	NCH-SU03	P041	NCH-MU04	P040050
PAP-MU M4 / B2	Pana-Max PLUS MU	SX-MU03	P1001200	SX-MU04	P1001500
PAP-SU M4 / B2	Pana-Max PLUS SU	SX-SU03	P1002200	SX-SU04	P1002500
PAX-SU M4 / B2	PANA-MAX SU	PAX-SU03	Y900772	PAX-SU04	P074050
PAX-TU M4 / B2	PANA-MAX TU	PAX-TU03	Y900773	PAX-TU04	P075050
PA-MU M4 / B2 / B3	Pana Air Σ MU	NPA-MU03	P004	PA-SU04	P014050
PA-SU M4 / B2 / B3	Pana Air Σ SU	NPA-SU03	P014	PA-SU04	P014050
PA-TU M4 / B2 / B3	Pana Air Σ TU	NPA-TU03	P024	PA-TU04	P024050
PA-M M4 / B2 / B3	Pana Air Σ M	NPA-M03	T004	PA-S04	T110290
PA-S M4 / B2 / B3	Pana Air Σ S	NPA-S03	T014	PA-S04	T110290
PA-T M4 / B2 / B3	Pana Air Σ T	NPA-T03	T034	PA-T04	T130290
PRA-LUX-HP	Наконечник PRESTO AQUA LUX	PR-AQL03	T1002250	—	—
PRA-HP	Наконечник PRESTO AQUA	PR-AQ03	T816016	—	—
PR-HP	Наконечник PRESTO	PR-03	T815016	—	—

KaVo® и MULTiflex® LUX являются зарегистрированными торговыми марками компании Kaltenbach & Voigt GmbH & Co.
 Sirona® является зарегистрированной торговой маркой компании Sirona Dental Systems GmbH.
 W&H® является зарегистрированной торговой маркой компании W&H Dentalwerk Bülmoos GmbH.
 Bien-Air® и Unifix® являются зарегистрированными торговыми марками компании Bien-Air Dental S.A.
 Satelec® является зарегистрированной торговой маркой компании Acteon SA.
 EMS® является зарегистрированной торговой маркой компании Electro Medical Systems SA.



На заводе NSK

Благодаря постройке нового здания, отдел НИОКР, производственный отдел, отдел сбыта и маркетинга расположены рядом и эффективно взаимодействуют между собой.



Главное управление NSK в Европе

В июле 2001 года было введено в эксплуатацию новое здание главного управления NSK. Это абсолютно новое сооружение позволило повысить эффективность системы исследования и производства знаменитой продукции NSK путем объединения отдела НИОКР, производственного отдела и отдела сбыта и маркетинга в одном помещении. Преимуществом компании NSK является самостоятельная разработка и производство

продукции внутри фирмы. В отделе НИОКР работают высококвалифицированные специалисты с опытом, необходимым для проектирования и разработки сложных высокоточных измерительных приборов и электронных схем. Это позволяет компании NSK быстро реагировать на требования рынка, поддерживая в то же время жесткую дисциплину контроля высокого качества.



Здание главного управления NSK и технический центр построены в 2001 году.

NSK и окружающая среда

Компания NSK является признанным лидером в отношении к окружающей среде. С 1999 года компания вкладывает значительные средства для реализации программы по защите окружающей среды. NSK имеет сертификат ISO 14001, свидетельствующий о соответствии мировому стандарту систем экологического менеджмента. С 1999 года проведены все меры по снижению воздействия на окружающую среду, в т.ч. выработка хлорфторуглерода полностью остановлена. Внедрение комплекса по вторичному использованию материалов позволило добиться впечатляющих результатов, например, эмульсионное масло, большая часть которого используется для резания металлов в процессе производства, на 97% используется повторно. NSK принимает все меры для экономии электроэнергии и постоянно вводит в эксплуатацию новейшее эффективное оборудование в целях сокращения времени производства и потребления энергии, затрачиваемых на одну единицу продукции.

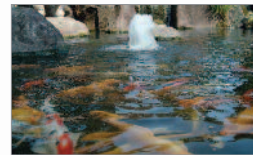
Кроме того, NSK полностью придерживается философии «зеленых» закупок. Компания сосредотачивает свои силы на производстве продукции, безвредной для окружающей среды, начиная со стадии проектирования и разработки, и каждый раз старается предложить экологичный продукт для экологичного, энерго- и ресурсосберегающего функционирования.

NSK гарантирует соответствие директиве RoHS (на ограничение использования опасных веществ в электротехническом и электронном оборудовании) и директиве WEEE (на утилизацию электрооборудования), изготавливая надежную продукцию с низким энергопотреблением.

Так как наша компания занимается производством высококачественного медицинского оборудования, тесно связанного со здоровьем человека, мы продолжим совершенствовать наши разработки, чтобы наше производство не вредило окружающей среде.



Специальный фильтр позволяет повторно использовать 97% эмульсионного масла.



Отработанная вода очищается, попадает в пруд с карпами и стекает в реку.

Жесткий контроль качества для выпуска конкурентоспособной продукции

Мы считаем, что качество создается во время производственного процесса. NSK обеспечивает гарантию качества продукции, благодаря высококлассной работе всех подразделений компании: мы постоянно совершенствуем профессиональный уровень наших специалистов и внедряем новейшее производственное оборудование. Для выполнения каждой операции компания NSK использует отвечающее современным требованиям, компьютеризированное оборудование. Более 13 000 станков, изготавливающих детали, созданы NSK самостоятельно.

Программа гарантии качества компании NSK основывается на системе строгих проверок, охватывающих все операции – от производства деталей до сборки. NSK установила свою оригинальную контрольно-измерительную аппаратуру, созданную для обнаружения мельчайших отклонений в разряде микрон. Кроме того, специалисты компании NSK неустанно следят за ходом процесса и отслеживают ключевые этапы, которые могут контролироваться только людьми. Вся готовая продукция тестируется перед отгрузкой.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ВОЛН
Измерение электромагнитной волны, излучаемой продукцией



СТАНКИ С ЧПУ ТИПА CNC
Отвечающее современным требованиям, компьютеризированное оборудование компании NSK круглосточно производит высокоточные детали.

Представительства компании NSK по всему миру

NAKANISHI INC.

www.nsk-inc.com

700 Shimohinata Kanuma-shi Tochigi 322-8666, Japan
TEL : +81 (0)289-64-3380 FAX : +81 (0)289-62-5636

NSK United Kingdom Ltd

www.nsk-uk.com

Office 5, Gateway1000, Arlington Business Park,
Whittle Way, Stevenage, SG1 2FP, UK
TEL : +44 (0)1438 310670 FAX : +44 (0)1438 310671

NSK Dental Spain SA

www.nsk-spain.es

C/ M6dena, 43 El Soho-Eur6polis 28232 Las Rozas,
Madrid, Spain
TEL : +34 91 626 61 28 FAX : +34 91 626 61 32

NSK Oceania Pty Ltd

www.nsk-inc.com

Unit 22, 198-222 Young St. Waterloo, Sydney,
NSW 2017, Australia
TEL : +61 (0)2 8306 3000 FAX : +61 (0)2 8306 3030

NSK America Corp

www.nskamerica.com

700 B Cooper Court Schaumburg, IL 60173, USA
TEL : +1 888 675 1675 FAX : +1 800 838 9328

NSK Middle East

www.nsk-inc.com

Room 6EA-701, 7th Floor, East Wing No.6
Dubai Airport Free Zone, PO Box 54316 Dubai, UAE
TEL : +971 (0)4-204-5507 FAX : +971 (0)4-204-5508

NSK Service Co,Ltd

www.nsk-korea.co.kr

3F, 158, 5-Ga, Namdaemun-Ro, Chung-Gu,
Seoul, Korea 100-802
TEL : +82-2-318-0030/0031 FAX : +82-2-318-0034

NSK Europe GmbH

www.nsk-europe.de

Elly-Beinhorn-Strasse 8 65760 Eschborn, Germany
TEL : +49 (0)6196 77606-0 FAX : +49 (0)6196 77606-29

NSK France SAS

www.nsk.fr

19 avenue de Villiers 75017 Paris, France
TEL : +33 (0)1 56 79 59 80 FAX : +33 (0)1 56 79 59 81

NSK Rus & CIS

www.nsk-russia.ru

Derbenevskaya nab.7, business quarter Novospassky Dvor,
bld.16, 3rd floor, Moscow 115114, Russia
TEL : +7-495-967-96-07 FAX : +7-495-967-96-08

NSK Oceania Ltd

www.nsk-inc.com

PO Box 28100, Remuera, Auckland 1541, New Zealand
TEL : +64 (0)9 523 0111 FAX : +64 (0)9 523 0181

NSK Asia

www.nsk-inc.com

1 Maritime Square, #09-33 HarbourFront Centre,
Singapore 099253
TEL : +65-6376-5018 FAX : +65-6376-0233

NSK Shanghai Co,Ltd

www.nsk-china.cn

1703 Lei Shing Int.Plaza, 1319 Yan'an west road,
Shanghai, 200050, P.R.China
TEL : +86-21-6252-7272 FAX : +86-21-6252-7855

* Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

* Пожалуйста, перед использованием внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации и сохраните ее.

* В данном каталоге представлена основная продукция NSK, продаваемая во всем мире.
Наличие конкретного продукта уточняйте у Вашего дилера.