



CAD/CAM СИСТЕМЫ | ИНСТРУМЕНТЫ | АППАРАТЫ ДЛЯ ГИГИЕНЫ | СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ | РЕНТГЕНОВСКИЕ СИСТЕМЫ

## SIRONA – ЛИДЕР НА МИРОВОМ РЫНКЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Sirona разрабатывает и производит полный спектр стоматологического оборудования, включая системы компьютерного моделирования CAD/CAM для стоматологических клиник (CEREC) и лабораторий (inLab), инструменты и аппараты для гигиены, стоматологические установки и рентгеновские системы. Sirona производит высокотехнологичное оборудование, которое характеризуется легкостью в обслуживании и высокой рентабельностью, что выгодно Вашей клинике и Вашим пациентам. Вы можете быть уверенными, что: **Все получится. Вместе с Sirona.**

Московское Представительство  
фирмы SIRONA Dental Systems

Тел. (495) 725 10 87  
Факс (495) 725 10 86  
E-mail: info@sirona.ru  
[www.sirona.ru](http://www.sirona.ru)

**sirona.**  
The Dental Company

## ИННОВАЦИОННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И НАСТОЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

### Преимущества очевидны.



Допустимы технические изменения и ошибки в тексте. Отпечатано в России.

**sirona.**  
The Dental Company

## ИНСТРУМЕНТЫ И НАСТОЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

## Вы можете им доверять: богатый выбор инструментов Sirona.

Независимо от того, являетесь ли Вы стоматологом широкого профиля или специализируетесь на определенной области стоматологии, в портфолио продуктов компании Sirona Вы найдете то, что Вам нужно. Работа с нашими высококачественными продуктами доставляет настоящее удовольствие, а результаты лечения всегда превосходят ожидания. Инновационные настольные приборы, такие как SIROLaser Advance и ультразвуковой прибор PerioScan, являются прекрасным дополнением нашей широкой линейки приборов и инструментов. Каждый продукт представляет собой компонент модульной системы для проведения удобного и эффективного лечения на высочайшем уровне. Вы можете быть уверенными, что: **Все получится. Вместе с Sirona.**



## ОБЗОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

## БЕЗМАСЛЯННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

- SIROPure прямые и угловые ..... 10–11
- SIROPure турбинные ..... 12–13

## ТУРБИННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

- T1/T2/T3 ..... 16–23
- T3 Racer/mini с фиксированным соединением ..... 24–25

## ПРЯМЫЕ И УГЛОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

- T1 CLASSIC ..... 28–33
- T1 LINE ..... 34–39
- T2 REVO ..... 40–43
- IMPLANT 20:1 ..... 44–45
- SIRONiTi APEX/Air+ ..... 46–49

## ЭНДОДОНТИЧЕСКИЙ МИКРОМОТОР И УГЛОВОЙ НАКОНЕЧНИК

- SIROEndo Pocket ..... 50–52
- Endo 6:1 ..... 53

## ДИОДНЫЙ ЛАЗЕР

- SIROLaser Advance ..... 54–57

## УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПРИБОР

- PerioScan ..... 58–61

## СКЕЙЛЕРЫ И НАСАДКИ

- SIROSONIC/L/TL ..... 62–64
- Насадки ..... 65–67
- SIROAIR L ..... 68–71

## МИКРОМОТОРЫ

- SL/SL ISO ..... 72–73
- BL/BL ISO/BL Implant ..... 74–75
- SIROTorque L+ ..... 76–77

## ПИСТОЛЕТ «ВОДА-ВОЗДУХ»

- SPRAYVIT/L ..... 78–79

## ПРОДУКТЫ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

## Все нужное под рукой.

**ПРЕПАРИРОВАНИЕ****Прямые и угловые  
наконечники**

- SIROPure P SL/ IL
- T1 CLASSIC
- T1 LINE
- T2 REVO

**Турбинные наконечники**

- SIROPure P
- T1/T2/T3
- T3 с фиксированным соединением

**Ультразвуковой прибор**

- PerioScan

**Скейлеры и насадки**

- SIROSONIC/L/TL
- Насадки

**ЭНДОДОНТИЯ****Прямые и угловые  
наконечники**

- T1 CLASSIC
- T1 LINE
- SIRONiTi APEX/Air<sup>+</sup>

**Эндодонтический  
микромотор и наконечник**

- SIROEndo Pocket
- Endo 6:1

**Диодный лазер**

- SIROLaser Advance

**Ультразвуковой прибор**

- PerioScan

**Скейлеры и насадки**

- SIROSONIC/L/TL
- Насадки

**ПРОФИЛАКТИКА****Прямые и угловые  
наконечники**

- T1 CLASSIC
- T1 LINE
- T2 REVO

**Ультразвуковой прибор**

- PerioScan

**Скейлеры и насадки**

- SIROSONIC/L/TL
- SIROAIR L
- Насадки

**ПАРОДОНТОЛОГИЯ****Диодный лазер**

- SIROLaser Advance

**Ультразвуковой прибор**

- PerioScan

**Скейлеры и насадки**

- SIROSONIC/L/TL
- SIROAIR L
- Насадки

**ИМПЛАНТОЛОГИЯ/ХИРУРГИЯ****Угловые наконечники**

- T1 CLASSIC KM 1,6 L
- IMPLANT 20:1

**Диодный лазер**

- SIROLaser Advance

**МИКРОМОТОРЫ**

- SL/SL ISO
- BL/BL ISO/BL Implant
- SIROTorque L<sup>+</sup>

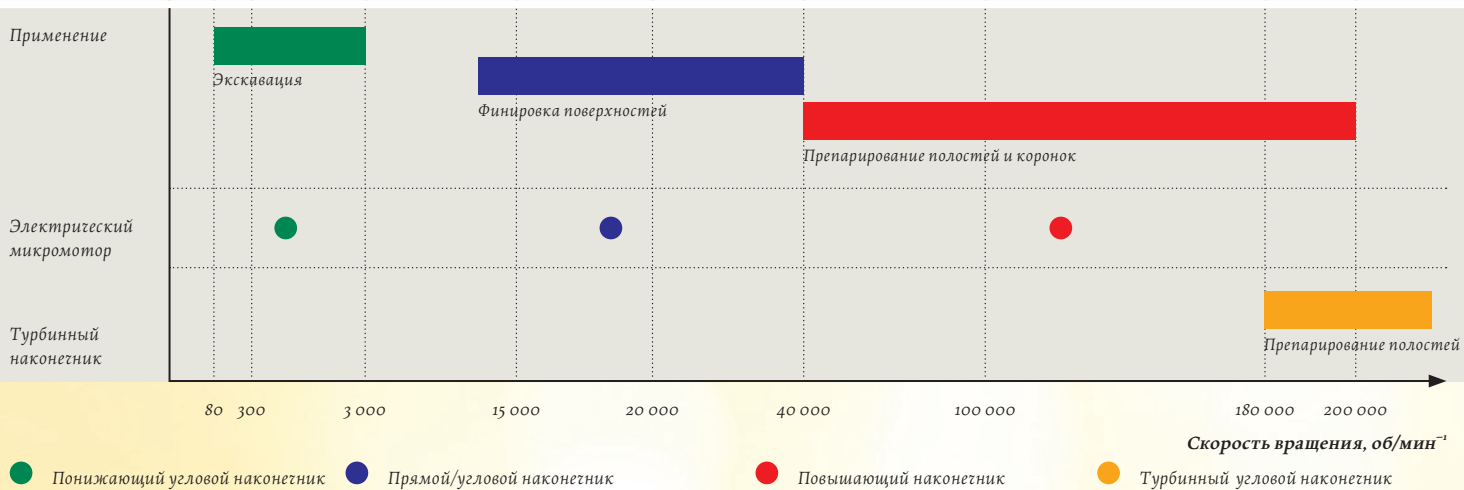
**ПИСТОЛЕТ «ВОДА-ВОЗДУХ»**

- SPRAYVIT/L

ПРИМЕНЕНИЕ ПО СКОРОСТЯМ ВРАЩЕНИЯ

# Правильно подобранная скорость для лучших результатов лечения.

Какие задачи можно выполнять при помощи стандартных инструментов? В зависимости от поставленной задачи можно использовать прямые, угловые и турбинные наконечники с различными скоростями вращения.



## БЕЗМАСЛЯННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

**SIROPure – простые в обращении безмаслянные наконечники.****Простой уход за инструментами облегчает Вашу работу**

Уход за инструментами SIROPure занимает значительно меньше времени по сравнению с уходом за другими инструментами. Прямые, угловые и турбинные наконечники SIROPure не требуют предварительной смазки и могут быть простерилизованы сразу после лечения. Это стало возможным благодаря специальному покрытию шестерен и шарикоподшипников. В области трения можно не наносить специальное масло. И что самое главное: срок службы этих наконечников остается таким же длительным, как у всех инструментов компании Sirona – даже в том случае, если их смазать по ошибке. Вы можете быть уверенными, что: **Все получится. Вместе с Sirona.**

**Простой уход**

- Отсутствие необходимости в смазке инструментов при неизменно длительном сроке службы

**Комфорт пациентов**

- Отсутствие специфического привкуса во рту пациентов во время лечения и отличная адгезия при фиксации пломб

**Удобное лечение**

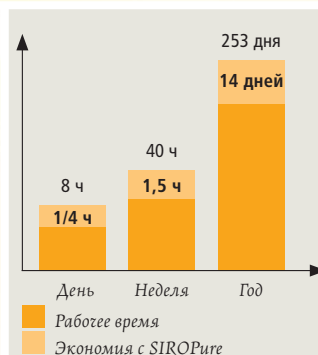
- Отсутствие необходимости в замене испачканных маслом перчаток
- Простое лечение при работе с коффердамом или микроскопом

**DLC-покрытие**

Очень прочное алмазное покрытие Diamond like Carbon (DLC) успешно используется на протяжении многих лет в фармацевтике и автомобилестроении.

**Экономия времени с SIROPure**

Примерное время на смазку маслом занимает 10–15 секунд плюс 2 секунды на обдувку каждого инструмента. 72 обработанных инструмента в день (лечение 24 пациентов при использовании по 3 инструмента на каждого).



## SIROPure прямые и угловые наконечники – совершенная эргономика благодаря уникальной концепции.

### Гибкие решения для любых задач

- Микромотор SL/BL наконечника SIROPure P SL интегрирован в корпус из чистого титана, что обеспечивает безупречную сбалансированность инструмента в руке
- SIROPure P IL с разъемом ISO/INTRAmatic® LUX совместимы со всеми предлагаемыми на рынке микромоторами
- Стандартная головка или mini! Миниатюрная головка удобна для лечения зубов у детей или у пациентов с небольшим ртом

### Преимущества, видимые и осязаемые для всех

- Небольшой вес и эргономичный корпус из чистого титана обеспечивают удобное лечение без напряжения
- Оптимальное освещение препарлируемой зоны световодом с яркостью света 25 000 люкс. Максимальная устойчивость световода к стерилизации
- Сменное кольцо с 3 отверстиями для подачи спрея на повышающем наконечнике предотвращает тепловое повреждение зубов
- Гарантия от компании Sirona распространяется даже на те случаи, когда инструмент по ошибке был обработан маслом



SIROPure P 200  
SL/mini  
SIROPure P 200  
IL/mini

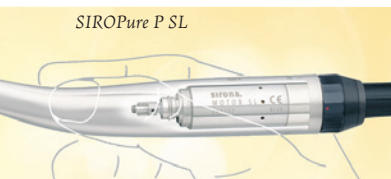
SIROPure P 40  
SL/mini  
SIROPure P 40  
IL/mini

SIROPure P 6  
SL/mini  
SIROPure P 6  
IL/mini

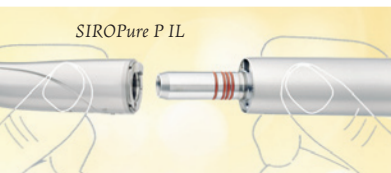
SIROPure PH 40 SL  
SIROPure PH 40 IL

Модель	SIROPure P 200 SL/mini P 200 IL/mini	SIROPure P 40 SL/mini P 40 IL/mini	SIROPure P 6 SL/mini P 6 IL/mini	SIROPure PH 40 SL PH 40 IL
Передача	1 : 5	1 : 1	6 : 1	1 : 1
Скорость вращения	До ок. 200 000	До ок. 40 000	До ок. 6 000	До ок. 40 000
Боры	∅ 1,6 FG	∅ 2,35 WB	∅ 2,35 WB	∅ 2,35 WB
Подсветка (ок. 25 000 люкс)	☀	☀	☀	☀
Применение	Препарирование полостей/ коронок	Препарирование коронок /финировка поверхностей	Экспозиция/ полировка	Хирургия/ несложные технические работы

Быстросъемное соединение	Номер	Номер	Номер	Номер
SIROPure P SL/ SIROPure P SL mini для микромотора Sirona SL/BL	60 81 025/ 61 17 472	60 81 033/ 61 17 480	60 81 041/ 61 17 498	60 81 066/ –
SIROPure P IL/ SIROPure P IL mini для ISO/ INTRAmatic® LUX	60 80 993/ 61 17 506	60 81 009/ 61 17 514	60 81 017/ 61 17 522	60 81 058/ –



SIROPure P SL



SIROPure P IL



Стандартная головка Головка mini

## SIROPure турбинные наконечники – мощные универсальные инструменты.

### 3 различные головки

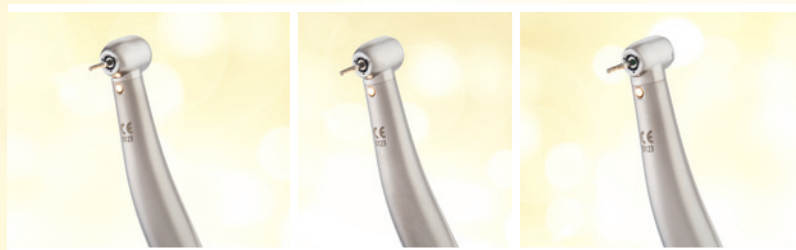
- SIROPure P Control с запатентованной системой регулирования скорости вращения, позволяющей лечить зубы без перерывов в работе
- SIROPure P Racer – мощный наконечник для точнейшей обработки зубов
- SIROPure P mini с головкой mini для отличной видимости препарируемой зоны

### Безупречная гигиена и долгий срок службы

- Керамические шарикоподшипники гарантируют плавную бесшумную работу и долгий срок службы
- Легко дезинфицируемый титановый корпус, система защиты головки (PHS) с двойной блокировкой обратного захвата жидкости в корпус, устойчивость к температурам до 134°C для безупречной гигиены
- Отсутствие необходимости в смазке маслом после стерилизации – значительная экономия времени на уход за инструментами

### Преимущества, видимые и осязаемые для всех

- Небольшой вес и эргономичный корпус из чистого титана обеспечивают сбалансированное положение инструмента в руке
- Сменное кольцо спрея на повышающем наконечнике предотвращает тепловое повреждение зубов
- Максимальная устойчивость к стерилизации стекловолоконного световода с яркостью света 25 000 люкс. Оптимальное освещение препарируемой зоны
- Разъем Click&Go для установки на все распространенные быстросъемные соединения
- Гарантия от компании Sirona распространяется даже на те случаи, когда инструмент по ошибке был обработан маслом



SIROPure P CONTROL

SIROPure P Racer

SIROPure P mini

Модель	SIROPure P CONTROL	SIROPure P Racer	SIROPure P mini
Скорость вращения (мин <sup>-1</sup> )	250 000 + 20%	400 000 ± 10%	420 000 ± 10%
Диаметр/высота головки (мм)	12,4/15,5	11,4/14,8	10,2/13,9
Мощность (Вт)	17	17	14
Свет (ок. 25 000 люкс)	☀	☀	☀
Вес (г)	ок. 54	ок. 54	ок. 52
Контроль скорости вращения	■	–	–

Быстросъемное соединение	Номер	Номер	Номер
☀ Sirona	60 80 878	60 80 910	60 80 951
☀ KaVo Multiflex LUX <sup>®</sup>	60 80 886	60 80 928	60 80 969
☀ W&H Roto Quick <sup>®</sup>	60 80 894	60 80 936	60 80 977
☀ BienAir Unifix L <sup>®</sup>	60 80 902	60 80 944	60 80 985

## ТУРБИННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

## T1, T2, T3 - турбинные наконечники для индивидуальных требований.

### Лидерство во всех классах

Sirona предлагает большой ассортимент турбинных наконечников, способный удовлетворить любые требования. Вы можете выбрать наконечники из трех классов: «Премиум», «Комфорт» и «Экономичный». Турбинные наконечники компании Sirona – это проверенное на практике высокое качество, отличные гигиенические характеристики, уникальный дизайн и превосходная эргономика. Разъем Click&Go позволяет без каких-либо проблем установить турбины Sirona на все распространенные быстросъемные соединения. Вы не ошибетесь с выбором.

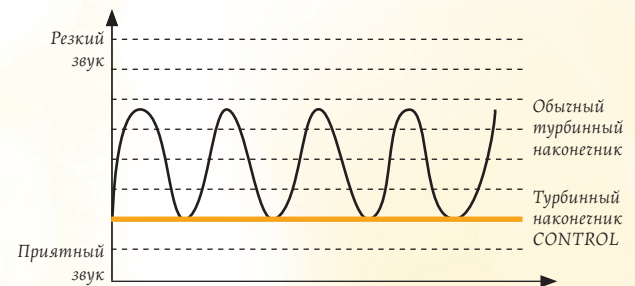
**T1 – класс «Премиум».** Максимальное качество работы с T1 CONTROL/mini. Высокая технологичность и качество, совершенный дизайн и эргономика, корпус из чистого титана.

**T2 – класс «Комфорт».** Удобная работа с T2 CONTROL/Racer/mini. Отличное качество, покрытый титаном корпус, высококачественный дизайн, простота в использовании.

**T3 – класс «Экономичный».** Эффективная работа с T3 Racer/mini. Без подсветки, прочные и надежные, хромированные поверхности, функциональный дизайн, хорошее качество за невысокую цену.

### Турбинные наконечники CONTROL – неизменно высокое качество лечения

- Система контроля скорости вращения для непрерывного препарирования и предотвращения тепловых повреждений
- Равномерное препарирование с минимальной вибрацией и тихой работой микромотора
- 2 года гарантии на все турбинные наконечники CONTROL





## T1 – класс «Премиум».

### Высококласная работа с T1 CONTROL/mini

Очень легкий корпус из чистого титана, красивый эргономичный дизайн, высочайшее техническое качество, оптимальный крутящий момент и яркость света обеспечивают максимальную точность препарирования и отличные результаты лечения. При этом срок гарантии на T1 CONTROL составляет 2 года.

### Небольшой вес, тихая работа и оптимальный крутящий момент

- Эргономичный корпус из чистого титана для легкого и удобного препарирования
- Высококачественные керамические шарикоподшипники увеличивают срок службы инструментов
- Отличное освещение световодом с яркостью света 25 000 люкс
- Функция CONTROL для автоматического контроля скорости вращения предотвращает тепловое повреждение зубов

### Безупречная гигиена

- Система защиты головки (PHS) с двойной блокировкой обратного захвата жидкости в корпус предотвращает бактериальное загрязнение внутренних деталей наконечника
- Возможность стерилизации при температуре до 134°C, возможность термодезинфекции

Быстросъемное соединение	T1 CONTROL Номер	T1 mini Номер
Sirona	41 74 103	41 77 908
KaVo	54 56 202	54 56 210
W&H	54 56 764	54 56 780
BienAir	58 70 667	58 70 675

Подробнее на стр. 22–23.



## T2 – класс «Комфорт».

### Удобная работа с T2 CONTROL/Racer/mini

Турбинные наконечники T2 отличаются превосходными техническими характеристиками и привлекательным соотношением «цена-качество». Широкий выбор наконечников этого класса удовлетворит любые требования стоматолога. Наконечник с удобной функцией CONTROL, мощный наконечник Racer или наконечник с головкой mini – все они созданы для проведения высококачественного лечения.

### Качество без границ

- Покрытый титаном корпус, отвечающий высшим стандартам эргономики
- Высококачественные керамические шарикоподшипники гарантируют долгий срок службы
- Световод с яркостью света 25 000 люкс

### Безупречная гигиена

- Система защиты головки (PHS) с двойной блокировкой обратного захвата жидкости предотвращает бактериальное загрязнение внутренних деталей наконечника
- Возможность стерилизации при температуре до 134°C, возможность термодезинфекции

Быстросъемное соединение	T2 CONTROL Номер	T2 Racer Номер	T2 mini Номер
Sirona	58 27 840	58 27 949	58 28 202
KaVo	58 27 857	58 27 956	58 28 210
W&H	58 27 865	58 27 964	58 28 228
BienAir	58 27 873	58 27 972	58 28 236
NSK	58 27 881	58 27 980	58 28 244

Подробнее на стр. 22–23.



## T3 – класс «Экономичный».

### Эффективная работа с T3 Racer/mini

Турбинные наконечники T3 компании Sirona представляют собой технически совершенные продукты класса «Экономичный» по очень выгодной цене. Эти надежные и прочные наконечники позволяют добиваться в работе отличных результатов с самыми высокими экономическими показателями.

### Надежные наконечники без подсветки

- Прекрасно зарекомендовавшая себя эргономика, хромированные поверхности, высокое качество исполнения: подходящее решение для малобюджетных клиник
- Высокая надежность благодаря использованию стальных подшипников

- Эти инструменты не имеют подсветки, что соответствует пожеланиям некоторых пользователей
- Отличная гигиена благодаря системе защиты головки (PHS) с двойной блокировкой обратного захвата жидкости

Быстросъемное соединение	T3 Racer Номер	T3 mini Номер
Sirona	58 28 053	58 28 251
W&H	58 28 061	58 28 269
BienAir	58 28 079	58 28 277
NSK Mach <sup>®</sup>	58 28 087	58 28 285
NSK QD-J	58 28 095	58 28 293

Подробнее на стр. 22–23.



# T1, T2, T3 турбинные наконечники – технические характеристики.

Технические характеристики	T1 – класс «Премиум»		T2 – класс «Комфорт»			T3 – класс «Экономичный»	
	T1 CONTROL	T1 mini	T2 CONTROL	T2 Racer	T2 mini	T3 Racer	T3 mini
Скорость вращения (мин <sup>-1</sup> )	250 000 + 20%	420 000 ± 10%	250 000 + 20%	400 000 ± 10%	420 000 ± 10%	400 000 ± 10%	420 000 ± 10%
Диаметр головки (мм)	12,4	10,6	12,4	11,4	10,2	11,4	10,2
Высота головки (мм)	15,7	13,2	15,5	14,8	13,9	14,8	13,9
Вес (г)	ок. 54	ок. 53	ок. 57	ок. 57	ок. 55	ок. 56	ок. 54
Мощность (Вт)	17	14	17	17	14	17	14
Свет/яркость света (люкс)	ок. 25 000	ок. 25 000	ок. 25 000	ок. 25 000	ок. 25 000	–	–
Давление воздуха (бар)	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
Титановый/покрытый титаном корпус	■	■	(■)	(■)	(■)	–	–
Керамические шарикоподшипники	■	■	■	■	■	–	–
Система защиты головки (PHS) с двойной блокировкой обратного захвата жидкости	■	■	■	■	■	■	■
Контроль скорости вращения	■	–	■	–	–	–	–
Сменное кольцо с 3 отверстиями для подачи спрея	■	■	■	■	■	■	■
Разъем Click&Go	■	■	■	■	■	■	■
Срок гарантии (годы)	2	1	2	1	1	1	1

R: Номер 18 94 588

F: Номер 41 74 467

B: Номер 58 61 724

Турбинные наконечники Sirona с разъемом Click&Go подходят для:



Быстросъемное соединение Sirona R/F: 4-канальный стандартный разъем с подсветкой, регулировкой подачи спрея и блокировкой обратного захвата жидкости в корпус

R: для установок с каналом обратного воздуха.

F: для установок без канала обратного воздуха.

Быстросъемное соединение Sirona B: 4-канальный стандартный разъем без подсветки, с регулировкой подачи спрея и блокировкой обратного захвата жидкости в корпус.



\* T3 не доступен для съемного соединения KaVo.

\*\* T1 не доступен для съемного соединения NSK.

KaVo Multiflex LUX® – зарегистрированный товарный знак компании KaVo; W&H Roto Quick® – зарегистрированный товарный знак компании W&H; BienAir Unifix L®, BienAir Unifix® – зарегистрированный товарный знак компании BienAir; NSK Mach-Lite/Phatelus®, NSK Mach®, NSK QD-J® – зарегистрированный товарный знак компании NSK.

## T3 Racer/mini\* – турбинные наконечники с фиксированным соединением.

### Функциональные, мощные и надежные

Турбинные наконечники со стационарным соединением – это высочайшее техническое качество «сделано в Германии» по привлекательной цене. Они отличаются от своих прямых конкурентов высокой функциональностью, надежностью, мощностью и отличной производительностью.

### Для любых требований

- Наконечники Racer со стандартной головкой и головкой mini для двух видов стационарных соединений: 4-канального ISO и 2/3-канального Borden
- Высокая надежность инструментов благодаря керамическим шарикоподшипникам в эргономичном корпусе

- Простая замена бора благодаря кнопочному цанговому зажиму
- Блокировка обратного захвата жидкости в корпус для безупречной гигиены инструментов

\* Доступны не во всех странах.

## T3 Racer/mini – технические характеристики.

Технические характеристики	T3 Racer*	T3 mini*
Скорость вращения (мин <sup>-1</sup> )	400 000 ± 10%	420 000 ± 10%
Диаметр головки (мм)	11,4	10,2
Высота головки (мм)	14,8	13,9
Вес (г)	ок. 53	ок. 52
Мощность (Вт)	17	14
Размер хвостовика (ISO)	314/315	313
Давление воздуха (бар)	2,7	2,7

Модель	Быстросъемное соединение	Номер
T3 Racer	Midwest/ISO 4-канальное	59 37 268
T3 Racer	Borden 2/3-канальное	59 50 105
T3 mini	Midwest/ISO 4-канальное	59 37 276
T3 mini	Borden 2/3-канальное	59 50 113

\* Стационарные соединения:



ISO  
4-канальное



Borden  
2/3-канальное



## ПРЯМЫЕ И УГЛОВЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

**Мощность, доведенная до совершенства.**

Прямые и угловые наконечники компании Sirona отличаются большой гибкостью. Они подходят не только для стандартных видов препарирования, например, обработки фиссур, удаления эмали и дентина, отделки краев полости и установки штифтов, но и для протетики, микропрепарирования, хирургии, эндодонтии и профилактики.

**Богатый выбор прямых и угловых наконечников Sirona**

- SIROPure, прямые и угловые наконечники, не требуют смазки и могут стерилизоваться сразу после лечения. Процесс ухода за инструментами становится простым и легким, а результаты лечения приносят радость пациентам. Убедитесь, как просто работать при помощи инструментов SIROPure
- T1 CLASSIC отличаются уникальной эргономикой: специальным образом встроенный в длинный корпус наконечника микро мотор уменьшает вес инструмента и обеспечивает его отличную сбалансированность в руке
- T1 LINE легкие и комфортные наконечники: благодаря разъему ISO могут подключаться ко всем предлагаемым на рынке микро моторам.



## T1 CLASSIC – эргономичные инструменты из титана.

**Эргономичность привлекает, когда в работе ничего не отвлекает**

С инструментами T1 CLASSIC препарирование становится проще в любом отношении. В каждой модели этой серии наконечников в удлиненный корпус установлен микро мотор. Центр его тяжести смещен в направлении Вашей кисти. Работать с этими инструментами комфортно как благодаря оптимальному распределению веса, так и благодаря приятному на ощупь материалу – титану.

Инструменты T1 CLASSIC оправдают все Ваши требования к повышенному комфорту, дизайну, эргономике, гигиене и экономичности. Самые различные варианты прямых и угловых наконечников предназначены для полного спектра стоматологического применения и гарантируют легкость в работе.

**Универсальная эргономика и безупречная гигиена**

- Вставленный в корпус микро мотор SL/BL смещает центр тяжести инструмента в направлении Вашей кисти
- Легкий корпус из цельного титана с удобными для удерживания поверхностями значительно облегчает Вашу повседневную работу
- Возможность стерилизации гладких, биологически безопасных титановых поверхностей
- Стерилизуемый световод с яркостью света ок. 25 000 люкс

**Выбор за Вами**

- Богатый выбор прямых и угловых наконечников поможет Вам решить любые возникающие при лечении задачи
- Наконечники с головками mini обеспечивают оптимальный доступ к молярам

*Сверхминиатюрные головки! Головки mini наконечников T1 CLASSIC намного меньше головок других инструментов как по высоте, так и по диаметру.*



## T1 CLASSIC – соответствуют всем требованиям современной стоматологии.



T1 CLASSIC S 200 L/mini



T1 CLASSIC S 40 L/mini



T1 CLASSIC S 6 L/mini  
T1 CLASSIC S 1,6 L



T1 CLASSIC SH 40 L

### Для стандартного препарирования

Идеальные инструменты для обработки фиссур перед герметизацией, для удаления эмали и дентина, а также для отделки краев полости. T1 Classic S 40 L и S 6 L имеют специальную уплотненную головку и 1-канальную форсунку, что позволяет использовать их и для полировочных работ.

### Для протетики

Прямой наконечник с подсветкой прекрасно подходит для работы на низких скоростях вращения. Протетические работы могут выполняться как у кресла пациента, так и в лаборатории. Прямая форма наконечника отлично подходит и для хирургических вмешательств.



T1 CLASSIC EVA 04 L/11 L



T1 CLASSIC KM 1,6 L



T1 CLASSIC ENDO L



T1 CLASSIC PROPHY

### Для микропрепарирования

Гибкая юстировка файлов делает этот угловой наконечник наиболее предпочтительным при полировке и удалении лишнего композита, а также при выравнивании корневых поверхностей.

### Для хирургии

Наконечник, работающий по принципу Киршнер/Майера (промывочно-охлаждающая жидкость подается из вершины бора непосредственно к обрабатываемой зоне, что обеспечивает атравматичное препарирование и позволяет оптимально эффективно проводить хирургическое лечение).

### Для эндодонтии

Наконечник «два в одном» для обработки корневых каналов. Эффективное использование файлов для ручной и автоматической обработки корневых каналов.

### Для профилактики

При помощи этого углового наконечника, щеток и насадок можно с высочайшим качеством полировать зубы и поверхности материалов.



## T1 CLASSIC – технические характеристики.

Модель	Передача	Свет	Применение	Боры	Скорость вращения	Номер	
   	 T1 CLASSIC S 200 L T1 CLASSIC S 200 L mini	1 : 5		Стандартное препарирование	∅ 1,6 FG	До ок. 200 000 <sup>1</sup> 58 98 866 60 06 360	
	 T1 CLASSIC S 40 L T1 CLASSIC S 40 L mini	1 : 1			∅ 2,35 WB	До ок. 40 000 <sup>1</sup> 58 98 874 60 06 378	
	 T1 CLASSIC S 6 L T1 CLASSIC S 6 L mini	6 : 1			∅ 2,35 WB	До ок. 6 000 <sup>1</sup> 58 98 882 60 06 386	
	T1 CLASSIC S 1,6 L	24 : 1			∅ 2,35 WB	До ок. 1 600 <sup>1</sup> 58 98 890	
	 	T1 CLASSIC EVA 04 L T1 CLASSIC EVA 11 L				Микропрепарирование; для файловых систем Profin/LAMINEER <sup>®</sup> Dentatus и насадок Tips EVA Dentatus и PER-IO-TOR Dentatus	Ход 0,4 мм <sup>2</sup> 58 99 237
		Ход 1,1 мм <sup>2</sup> 58 99 245					
	T1 CLASSIC KM 1,6 L	24 : 1		Хирургия	∅ 2,35 WB	До ок. 1 600 <sup>2</sup> 58 99 252	
	T1 CLASSIC ENDO L	9,5 : 1		Эндодонтия (вращат. движение ± 30°)	∅ 2,35 H/WB	До ок. 4 000 <sup>2</sup> 58 99 260	
	T1 CLASSIC PROPHY	2,4 : 1		Профилактика	Snap on & Screw in	До ок. 7 000 <sup>2</sup> 58 99 278	
	T1 CLASSIC SH 40 L	1 : 1		Препарирование/ технические работы	∅ 2,35 H/WB	До ок. 40 000 <sup>1</sup> 60 31 400	

<sup>1</sup> Стандартный.    <sup>2</sup> Специальный.

Profin<sup>®</sup> и LAMINEER<sup>®</sup> – зарегистрированные товарные знаки компании  
Dentatus, Швеция.

## T1 LINE – легкие инструменты из титана.

### Очень легкие и гибкие инструменты из цельного титана

Серия легких, компактных и надежных прямых и угловых наконечников T1 LINE отличается не только эргономичностью, дизайном и гигиеной, но и превосходным соотношением «цена-качество». Высокую гибкость наконечникам T1 LINE обеспечивают самые разнообразные модели этой серии и разъем ISO. T1 LINE предназначены для широкого спектра стоматологического применения, соответствуют любым требованиям стоматологов и гарантируют легкую, быструю и удобную работы.

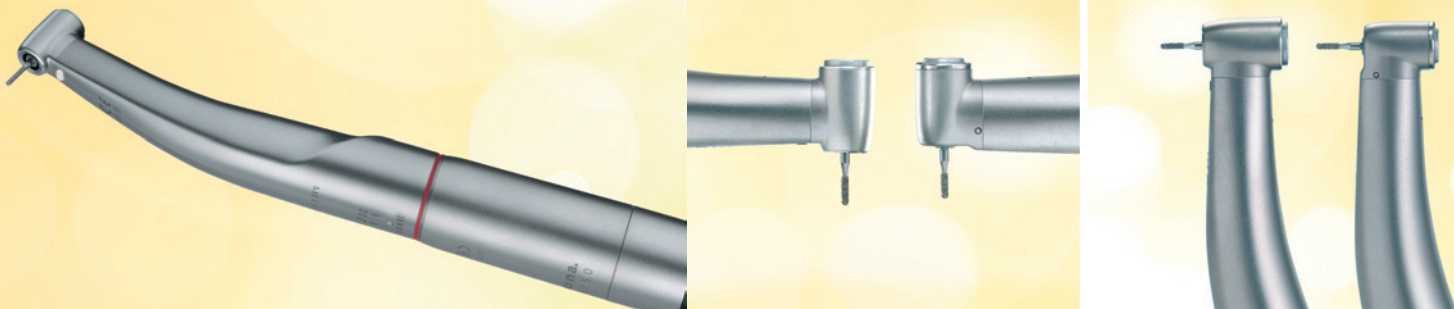
### Совершенная эргономика и простая гигиеническая обработка

- Легкий титановый корпус с удобными для удерживания поверхностями значительно облегчает Вашу повседневную работу
- Возможность стерилизации гладких, биологически безопасных титановых поверхностей
- Стерилизуемый световод с яркостью света ок. 25 000 люкс

### Выбор за вами

- Программа прямых и угловых наконечников с разъемом ISO с возможностью подключения ко всем распространенным микромоторам
- Богатый выбор прямых и угловых наконечников поможет Вам решить любые возникающие при лечении задачи
- Наконечники с головками mini обеспечивают оптимальный доступ к молярам
- В серию входят также наконечники без подсветки

*Сверхминиатюрные головки! Головки mini наконечников T1 LINE намного меньше головок других инструментов как по высоте, так и по диаметру.*



## T1 LINE – соответствуют всем требованиям современной стоматологии.



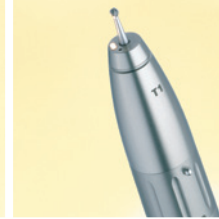
T1 LINE C 200 L/mini  
T1 LINE C 200/mini



T1 LINE C 40 L/mini  
T1 LINE C 40/mini



T1 LINE C 6 L/mini  
T1 LINE C 6/mini  
T1 LINE C 1,6 L  
T1 LINE C 1,6



T1 LINE H40 L  
T1 LINE H40



### Для стандартного препарирования

Идеальные инструменты для обработки фиссур перед герметизацией, для удаления эмали и дентина, а также для отделки краев полости. Понижающая передача угловых наконечников T1 LINE C 6/mini, T1 LINE C 6 L/mini и T1 LINE C 1,6/C 1,6 L для очень большого крутящего момента.

### Для протетики

Прямой наконечник с подсветкой прекрасно подходит для работы на низких скоростях вращения. Протетические работы могут выполняться как у кресла пациента, так и в лаборатории. Прямая форма наконечника отлично подходит и для хирургических вмешательств.



T1 LINE EVA 04 L/11 L



T1 LINE CONDENS



T1 LINE ENDO L  
T1 LINE ENDO



T1 LINE PROPHY



### Для микропрепарирования

Гибкая юстировка файлов делает этот угловой наконечник наиболее предпочтительным при полировке и удалении лишнего композита, а также при выравнивании корневых поверхностей.

### Для обработки амальгамы

Вместе с насадками DENTATUS AVA этот угловой наконечник отлично конденсирует пломбы из амальгамы.

















### Для эндодонтии

Наконечник «два в одном» для обработки корневых каналов. Эффективное использование файлов для ручной и автоматической обработки корневых каналов.

### Для профилактики

При помощи этого углового наконечника, щеток и насадок можно с высочайшим качеством полировать зубы и поверхности материалов.

## T1 LINE – технические характеристики.

Модель		Передача	Свет	Применение	Боры	Скорость вращения	Номер	
	● T1 LINE C 200 L	1:5		Стандартное препарирование	∅ 1,6 FG	До ок. 200 000 <sup>1</sup>	33 28 452	
	T1 LINE C 200 L mini						60 06 303	
	T1 LINE C 200						18 94 729	
	T1 LINE C 200 mini						60 06 337	
	● T1 LINE C 40 L	1:1		Стандартное препарирование	∅ 2,35 WB	До ок. 40 000 <sup>1</sup>	33 28 437	
	T1 LINE C 40 L mini						60 06 311	
	T1 LINE C 40						18 94 711	
	T1 LINE C 40 mini						60 06 345	
	● T1 LINE C 6 L	6:1		Стандартное препарирование	∅ 2,35 WB	До ок. 6 000 <sup>1</sup>	33 28 429	
	T1 LINE C 6 L mini						60 06 329	
	T1 LINE C 6						18 94 703	
	T1 LINE C 6 mini						60 06 352	
	● T1 LINE C 1,6 L	24:1		Стандартное препарирование	∅ 2,35 WB	До ок. 1 600 <sup>1</sup>	33 28 411	
	T1 LINE C 1,6						18 94 695	
	● T1 LINE EVA 04 L			Микропрепарирование; для файловых систем Profin <sup>®</sup> /LAMINEER <sup>®</sup> Dentatus и насадок Tips EVA Dentatus и PER-IO-TOR Dentatus		Ход 0,4 мм <sup>2</sup>	33 29 260	
	T1 LINE EVA 04 L вкл. комплект LAMINEER <sup>®</sup> -Set						41 79 805	
	T1 LINE EVA 11 L						Ход 1,1 мм <sup>2</sup>	41 77 015
	T1 LINE EVA 11 L вкл. комплект LAMINEER <sup>®</sup> -Set						41 79 813	
	● T1 LINE ENDO L	9,5:1		Эндодонтия (вращат. движение ± 30°)	∅ 2,35 H/WB	До ок. 4 000 <sup>2</sup>	58 69 552	
	T1 LINE ENDO						58 70 709	
	● T1 LINE CONDENS			Обработка амальгамы с насадками AVA Dentatus		До ок. 16 000 <sup>2</sup>	18 94 737	
	● T1 LINE PROPHY	2,4:1		Профилактика	Snap on & Screw in	До ок. 7 000 <sup>2</sup>	18 94 901	
	● T1 LINE H40 L	1:1		Препарирование/технические работы	∅ 2,35 H/WB	До ок. 40 000 <sup>1</sup>	60 31 277	
	T1 LINE H40						33 29 054	

<sup>1</sup> Стандартный.<sup>2</sup> Специальный.

Profin<sup>®</sup> и LAMINEER<sup>®</sup> – зарегистрированные товарные знаки компании Dentatus, Швеция.

## T2 REVO\* – гибкие, экономичные, революционные.

### Надежные инструменты с функциональными деталями

T2 REVO – непременно правильный выбор, независимо от того, предпочитаете ли Вы использовать инструменты с электрическим или воздушным микромотором с соединением ISO, с подсветкой или без нее, с внутренней или наружной подачей спрея. Революционная система SmartClip™ позволит Вам модифицировать инструмент до нужной Вам версии. Каждый из трех угловых наконечников – в соответствии с Вашими требованиями – можно оснащать тремя различными насадками (SmartClip™) с системой внутренней или наружной подачи спрея, с подсветкой или без нее. SmartClip™ – это система безграничных возможностей. Серия прямых и угловых наконечников T2 REVO устанавливает новые масштабы качества, гибкости и экономичности.

\* Серия прямых и угловых наконечников T2 REVO доступна не во всех странах.

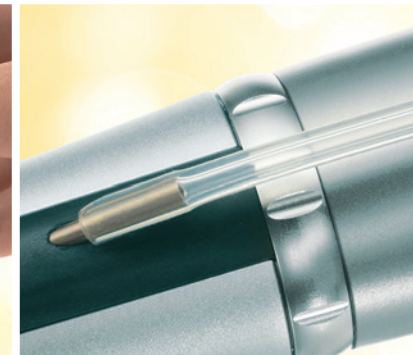
### Уровень инструментов растет вместе с Вашими требованиями

- Эти инструменты совместимы с электрическими и воздушными микромоторами с соединением ISO с подсветкой или без нее
- 3 предлагаемые на выбор насадки SmartClip™ позволяют работать с внутренней подачей спрея, с подсветкой или без нее или с наружной подачей спрея без подсветки.

- Занимающая считанные секунды замена насадки SmartClip™ производится стоматологом без помощи специалистов и дополнительных инструментов
- Система наружной подачи спрея легко трансформируется в систему внутренней подачи простым прижатием силиконовой трубки к стеклянной канюле.

Простая замена насадки SmartClip™.

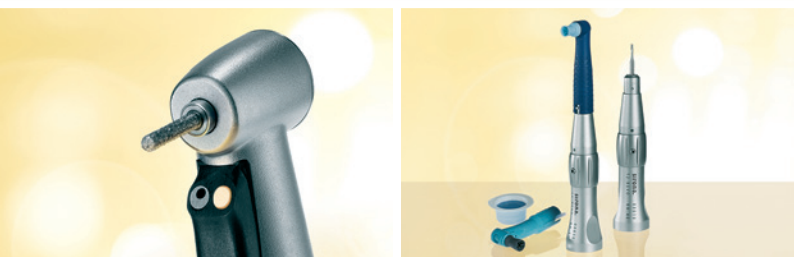
T2 REVO с наружной подачей спрея.



## T2 REVO – технические характеристики.

Модель	Передача	Свет	Применение	Боры	Скорость вращения	Номер
<b>T2 REVO угловой наконечник с внутренней подачей спрея и подсветкой</b>						
● T2 REVO R 170 ISL	1:4,2	💡	Препарирование	∅ 1,6 FG	До ок. 170 000	59 28 424
● T2 REVO R 40 ISL	1:1	💡		∅ 2,35 WB	До ок. 40 000	59 28 382
● T2 REVO R 6 ISL	6:1	💡		∅ 2,35 WB	До ок. 6 000	59 28 390
<b>T2 REVO угловой наконечник с внутренней подачей спрея и без подсветки</b>						
● T2 REVO R 170 IS	1:4,2		Препарирование	∅ 1,6 FG	До ок. 170 000	59 38 969
● T2 REVO R 40 IS	1:1			∅ 2,35 WB	До ок. 40 000	59 38 985
● T2 REVO R 6 IS	6:1			∅ 2,35 WB	До ок. 6 000	59 39 009
<b>T2 REVO угловой наконечник с наружной подачей спрея и без подсветки</b>						
● T2 REVO R 170 ES	1:4,2		Препарирование	∅ 1,6 FG	До ок. 170 000	59 38 951
● T2 REVO R 40 ES	1:1			∅ 2,35 WB	До ок. 40 000	59 38 977
● T2 REVO R 6 ES	6:1			∅ 2,35 WB	До ок. 6 000	59 38 993
<b>T2 REVO прямой наконечник</b>						
● T2 REVO RH 40	1:5		Препарирование/ технические работы	∅ 2,35 H/WB или одноразовые головки для профилактики	До ок. 40 000, учитывайте скорость, указанную производителем	59 31 220

<sup>1</sup> При скорости микромотора 40 000 об/мин<sup>-1</sup>.



## IMPLANT 20:1 – продуман до мелочей.

### Надежный разборный наконечник

Имплантологический/хирургический угловой наконечник IMPLANT 20:1 оснащен высококачественными прецизионными редукторами, обеспечивающими оптимальную скорость вращения и тяговое усилие (до 70 Нсм) при проведении любых видов работ по обточке и сверлению. Еще одной его отличительной особенностью является очень компактная головка, создающая отличную видимость зоны препарирования. IMPLANT 20:1 – отличный инструмент для любых имплантологических и хирургических операций.



### Мощный и универсальный

- Подходит к соединению ISO
- Подходит для любых видов работ по обточке и сверлению благодаря максимальной скорости вращения 2 000 об/мин<sup>-1</sup>\* и тяговому усилию до 70 Нсм
- Возможность охлаждения при помощи внутренней и наружной системы подачи спрея
- Используется для самых разнообразных операций, от выравнивания гребня альвеолярного отростка до постановки имплантатов

### Безупречная гигиена

- Очень простой в использовании угловой наконечник, разбирается без дополнительных инструментов
- Возможность стерилизации и термодезинфекции

Технические характеристики	IMPLANT 20:1
Вес	72 г
Понижающая передача	20:1
Макс. скорость вращения	2 000 мин <sup>-1</sup> *
Крутящий момент до	70 Нсм
Высота головки без бора	13,8 мм
Диаметр головки	10,3 мм
Боры	∅ 2,35 мм с хвостовиком WB с внутренней системой охлаждения
Система зажима	Кнопочный цанговый зажим
Соединение	ISO

Модель	Описание/Оснащение	Номер
IMPLANT 20:1	Для имплантологии и хирургии, разборный, понижающая передача 20:1	60 43 702

\* При скорости микромотора 40 000 об/мин<sup>-1</sup>.

## SIRONiTi APEX/Air<sup>+</sup> – угловые наконечники для обработки корневых каналов.

### Высококачественная эндодонтия

Угловые наконечники SIRONiTi APEX и SIRONiTi Air<sup>+</sup> позволяют эффективно обрабатывать корневой канал без помощи дополнительного настольного прибора. Оба эти наконечника имеют 5-ступенчатую систему ограничения крутящего момента. Установить крутящий момент можно непосредственно на инструменте простым поворотом кольца. Наконечники комплектуются карточками Torque Cards с указанием значения крутящего момента для соответствующего файла. Как только на инструменте возникает выбранный крутящий момент, уникальная система ретроротации плавно включает муфту и предотвращает блокировку файла в корневом канале.

SIRONiTi APEX позволяет быстро и удобно локализовать апекс. Апекслокатор подключается к наконечнику с помощью позолоченного контакта, что позволяет отказаться от использования файлового зажима.



### Совершенство без границ

- SIRONiTi APEX (115:1) отлично подходит для работы с электрическим микромотором, а SIRONiTi Air<sup>+</sup> (66:1) для работы с воздушным микромотором
- Для этих наконечников можно использовать все известные никель-титановые файлы с диаметром хвостовика 3,35 мм
- Соединение ISO позволяет подключать любой микромотор

- Запатентованная позолоченная магнитная муфта предотвращает блокировку файла
- Система ретроротации предотвращает блокировку файла в случае превышения заданного значения крутящего момента
- К позолоченному зажиму подключаются самые разнообразные эндометрические приборы для локализации апекса

### Быстро, безопасно и надежно

- На карточках Torque Cards указано рекомендуемое 5-ступенчатое ограничение крутящего момента, которое устанавливается непосредственно на инструменте простым поворотом кольца



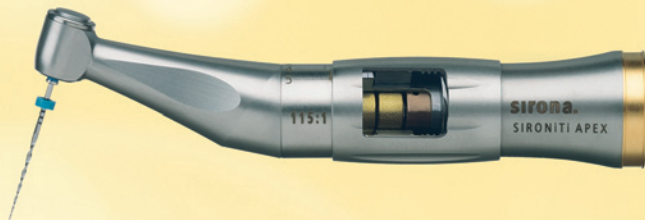


## SIRONiTi APEX – надежность на вес золота.

Подключая к контактному штырьку измерительного кабеля апекслокатор, Вы получаете вместе с электродом для слизистой оболочки комплексную «эндодонтическую систему». Контактные штырьки на позолоченных зажимах имеют диаметр 2 мм и 1,5 мм – оптимальный вариант для эндодонтического апекслокатора.



Позолоченная, не подверженная износу магнитная муфта предотвращает блокировку файла в случае превышения заданного значения крутящего момента (система ретроротации).



## SIRONiTi APEX/Air+ – технические характеристики.

Рекомендуемые микромоторы для файлов	SIRONiTi APEX	SIRONiTi Air+
Электрический микромотор	■	■
Воздушный микромотор	–	■

Технические характеристики	SIRONiTi APEX	SIRONiTi Air+
Понижающая передача	115 : 1	66 : 1
Макс. скорость вращения	350 мин <sup>-1</sup>	600 мин <sup>-1</sup>
Вращение	360°	360°
Зажимная цапга	Кнопка	Кнопка
Файлы	2,35 WB	2,35 WB
Крутящий момент (ступени)	5	5
Файлы NiTi	все известные системы файлов	все известные системы файлов
Стерилизация в автоклаве	до 134 °C	до 134 °C

Модель	Описание/оснащение	Номер
SIRONiTi Air+	Для подключения к воздушному или электрическому микромотору для файлов с повышенным диапазоном скоростей вращения	59 83 064
SIRONiTi APEX	С позолоченным зажимом для подключения апекслокатора	61 74 234
	Без позолоченного зажима для обработки корневого канала без апекслокатора	
Зажим Ø 2 мм (позолоченный)	Например, для апекслокаторов ProPex и ProPex II – Dentsply Raypex 4 и Raypex 5 – VDW Root ZX – Morita Apex Pointer – MicroMega iPEX – NSK Мини-апекслокатор – Sybron Endo	61 73 681
Зажим Ø 1,5 мм (позолоченный)	Например, для ApexMaster – EMS	61 73 699

## SIROEndo Pocket – портативный эндодонтический прибор.

### Надежность всегда под рукой

Преимущества прибора SIROEndo Pocket становятся особенно очевидны, если эндодонтическое лечение в клинике проводится в нескольких стоматологических кабинетах. Этот компактный прибор работает от аккумуляторной батареи и может использоваться там, где он нужен в данный момент, даже во время зарядки батареи.

Наряду со встроенным апекслокатором в SIROEndo Pocket заложена файловая библиотека, в которую всегда можно добавлять самые новые файлы.

Управлять этим прибором очень просто благодаря интуитивному интерфейсу пользователя. Для оптимальной видимости информации наклон дисплея свободно регулируется.

### Интуитивное управление

- Максимально удобный интерфейс пользователя с интуитивно понятными символами

### Оптимальная точность измерения

- Встроенный апекслокатор обеспечивает оптимальную точность измерения и без файлового зажима при работе с угловым наконечником ENDO 6:1

### Отличная комплектация

- В интегрированной постоянно расширяемой библиотеке файлов уже заложены все нужные системы и типы файла

### Работа от батареи

- SIROEndo Pocket оснащен аккумуляторной батареей (для автономной работы в течение ок. 2 часов), которая позволяет продолжать лечение и во время ее подзарядки



## SIROEndo Pocket – технические характеристики.

Технические характеристики	SIROEndo Pocket
Напряжение	100–240 В
Частота	47–63 Гц
Мощность	30 Вт
Скорость вращения микромотора	1 200–19 200 мин <sup>-1</sup>
Крутящий момент	0,2–5 Нсм*
Работа от батареи	да

Наименование	Описание/оснащение	Номер
SIROEndo Pocket вкл. ENDO 6:1	В комплекте с блоком управления, микромотором, шлангом, педалью управления, сетевым блоком, кабелем для электрода для слизистой оболочки, кабелем для файлового зажима, 2 электродами для слизистой оболочки и картой памяти SIROEndo Pocket	61 95 882
Угловой наконечник ENDO 6:1	Подходит для определения апекса без файлового зажима, понижающая передача 6:1	59 94 277

Принадлежности	Номер
Карта памяти SIROEndo Pocket	61 96 674
Флэш-карта для модернизации программы SIROEndo Pocket	61 96 682
Электрод для слизистой оболочки	60 83 468
Файловый зажим	60 83 492
Кабель для электрода SIROEndo Pocket	61 96 716
Кабель для зажима SIROEndo Pocket	61 96 724
Аккумуляторная батарея SIROEndo Pocket	61 96 732
Микромотор вкл. кабель SIROEndo Pocket	61 96 740
Кабель микромотора SIROEndo Pocket (длина 1,7 м)	61 96 757
Патрон для микромотора SIROEndo Pocket	61 96 765

\* В зависимости от используемого углового наконечника.

## ENDO 6:1 – оптимальный угловой наконечник для обработки корневого канала.

Компактный наконечник ENDO 6:1 в сочетании с апекслокатором позволяет определить апекс без файлового зажима. Измерение глубины производится непосредственно через наконечник. Суперкомпактная головка наконечника обеспечивает оптимальную видимость корневого канала. За счет изящного дизайна наконечника конструкторам удалось добиться безупречной эргономичной формы. Практичное соединение ISO предоставляет возможность свободного выбора микромотора.

Идеально подходит для:

- SIROEndo
- SIROEndo Pocket
- эндодонтической функции установки TENEО



## SIROLaser Advance – доверьтесь интуиции.

### Новое измерение лазерной терапии

SIROLaser Advance объединяет в себе современные технологии в стоматологии и самые прогрессивные методы заботы о здоровье пациента. При использовании в ежедневной практике диодного лазера Вы удовлетворите потребности пациента в использовании альтернативных методов лечения с максимальным комфортом, а также продемонстрируете высокотехнологичность лечебных методов в Вашей клинике. SIROLaser Advance – отличный выбор как для опытных специалистов в области лазерной терапии, так и для начинающих.



### Интуитивность управления SIROLaser Advance – умное программное обеспечение

- Интуитивная навигация меню пользователя и сенсорный экран для максимально простого управления
- Четко структурированная система подсказок пользователю для быстрой установки параметров предстоящей операции
- Понятные символы меню для свободной ориентации пользователя, меню на русском языке

### Индивидуальность работы SIROLaser Advance – набором личных настроек

- 24 свободно программируемые ячейки памяти для индивидуальной терапии
- «Горячие кнопки» для оперативной активации 12 приоритетных программ
- Банк данных с информацией о видах и объеме проведенных операций
- PIN-код для доступа главного пользователя и дополнительно 5 других пользователей к индивидуальным настройкам

### Оперативность лечения SIROLaser Advance – все необходимые функции

- Предустановленные приложения с наиболее важными терапевтическими параметрами

- Указания во вспомогательных меню помогают, прежде всего, начинающим пользователям правильно и уверенно работать с приложениями

### Множество способов управления SIROLaser Advance – работа с выключателем или беспроводной pedalью

- Оптимальное управление лазером при помощи сенсорной кнопки и опциональной беспроводной педали
- Аккумуляторная батарея для высокой мобильности при лечении в нескольких кабинетах
- Сгибаемые вращающиеся одноразовые насадки и заменяемые стерилизуемые оптоволоконна гарантируют соответствие высочайшим гигиеническим требованиям

Специалисты Sirona на регулярной основе проводят обучение для новых пользователей SIROLaser Advance и предоставляют маркетинговые материалы для клиник (постеры и информационные флайеры для пациентов).

## SIROLaser Advance – технические характеристики.

SIROLaser Advance	
Длина волны	970 ± 15 нм
Режим работы лазера	Непрерывное излучение, импульсный режим
Мощность	0,5–7 Вт
Частота	1 Hz–10 кГц
Аккумуляторная батарея (нано-фосфат-литий-ионная)	15 В, 30 Ач
Вес (вкл. наконечник и батарею)	1,3 кг
Размеры	19,7 x 18,2 x 18,9 см

Применение	
<b>Эндодонтия</b>	<b>Хирургия</b>
■ Пульпотомия	■ Абсцесс
■ Стерилизация корневого канала	■ Эпулис
■ Стерилизация инфицированного канала	■ Фиброма
<b>Пародонтология</b>	■ Фистула
■ Периимплантит	■ Фрэнэктомия
■ Стерилизация пародонтального кармана	■ Гингивэктомия
■ Пародонтальные повреждения	■ Гингивопластика
<b>Обезболевание</b>	■ Гемостаз
■ Афтозная язва	■ Открытие имплантата
■ Герпес	■ Рассечение/отсечение
■ Десенсибилизация	■ Оперкулектомия
	■ Санация раневой поверхности

В предустановленные программы SIROLaser Advance включены параметры, соответствующие последним достижениям медицинской науки, многократно проверенные в клинических условиях.



Комплект поставки SIROLaser Advance	
1	Прибор SIROLaser Advance
1	Наконечник со встроенной кнопкой
1	Дополнительный корпус наконечника
10	Оптическое волокно (5x200 мкм и 5x320 мкм)
100	Одноразовые насадки, вкл. 1 инструмент для изгибания
1	Аккумуляторная батарея
1	Нож для подрезания оптического волокна
3	Защитные очки от лазерного излучения (для врача, ассистента и пациента)
	Документация на русском языке и специальный сетевой кабель

Наименование		Номер
SIROLaser Advance RUS	Россия	62 58 532

Принадлежности для SIROLaser Advance	Номер
Корпус наконечника для работы 2 врачей	62 56 767
Комплект оптических волокон 320 мкм (5 шт.)	62 56 759
Комплект оптических волокон 200 мкм (5 шт.)	62 56 742
Пакет одноразовых насадок (100 штук), вкл. инструмент для изгибания	62 56 692
Нож для подрезания оптического волокна	60 91 669
Защитные очки от лазерного излучения для врача	61 81 585
Защитные очки от лазерного излучения для тех, кто носит диоптрийные очки, прозрачные	61 81 593
Защитные очки от лазерного излучения для пациента	60 47 745

<b>Беспроводная педаль управления</b>	62 56 841
---------------------------------------	-----------

## PerioScan – первый ультразвуковой прибор для диагностики и терапии.

### Прочные позиции в пародонтологии

Пародонтологическое лечение приобретает все большую значимость в современных стоматологических клиниках. PerioScan ориентирован на лечение по самым последним технологиям – это первый ультразвуковой прибор с тактильным восприятием, объединяющий в себе 2 функции: диагностическую и терапевтическую.

Аппарат распознает поддесневые отложения, подавая яркий световой сигнал с помощью светодиодного кольца на наконечнике. Врач с уверенностью приступает к лечению, не меняя наконечник: зубные отложения быстро и легко удаляются ультразвуковыми линейными колебаниями. PerioScan идеально подходит для профессиональной гигиены, пародонтологического лечения, скейлинга, а также по многим другим клиническим показаниям.

### Максимальная эффективность лечения

- Прибор распознает поддесневые отложения и подает визуальный и звуковой сигналы
- Распознавание и удаление отложений происходит одним инструментом
- Снижение риска избыточной или недостаточной терапии помогает сохранить ценную субстанцию зуба

### Совершенная технология

- После соприкосновения с поверхностью корня ультразвуковая насадка основательно анализирует ее состояние
- Обследуется не поверхностная структура зуба, а его субстанция и зубная ткань
- Как только PerioScan распознает отложения (мягкие – биоплёнка, твердые – зубной камень), они могут быть сразу же надежно удалены нажатием на педаль управления. После этого Вы с легкостью можете проверить качество выполненной терапии.

### Лечение без боли

- Бережный процесс удаления отложений благодаря эффективному использованию ультразвуковой насадки
- Правильное позиционирование насадки благодаря специальной функции контроля положения инструмента
- Функция распознавания отложений помогает избежать болезненных операций
- Визуальный контроль процесса лечения и его наглядная демонстрация пациенту

### Пародонтология и не только – интеллектуальный прибор для Вашей клиники

- Наряду с пародонтологией прибор можно использовать для других видов лечения
- Большой ассортимент насадок для профессиональной гигиены, пародонтологического лечения, скейлинга, микропрепарирования, установки реставраций, эндодонтического лечения, ретроградного пломбирования корневого канала и апектомии



## PerioScan – технические характеристики.

### Световые сигналы PerioScan



**Синий** – обнаружение поддесневых отложений, требуется лечение

**Зеленый** – зуб здоров, поддесневые отложения отсутствуют

**Отсутствие цвета** – потеря контакта/проходит процесс удаления идентифицированных отложений

Принадлежности для пародонтологии	Применение	Номер
SIROPERIO 1 прямая, тонкая 	Для промывки глубоких десневых карманов, очистки и выравнивания корней	60 44 825
SIROPERIO 2 изогнутая вправо 	Для очистки и выравнивания корней в лингвальной, буккальной и апроксимальной зонах	60 44 833
SIROPERIO 3 изогнутая влево 	Для очистки и выравнивания корней в лингвальной, буккальной и апроксимальной зонах	60 44 841
SIROPERIO 4 PS прямая, специально для PerioScan 	Для диагностики, очистки и выравнивания корней с помощью PerioScan	61 77 005
Комплект SIROPERIO-Set: SIROPERIO 1-3 вкл. динамометрический ключ		59 50 246

Подробнее на стр. 65–67.

Технические характеристики	PerioScan
Напряжение питания	230 В ~ 50 Гц
Класс опасности	Класс I-B-тип
Режим работы	Непрерывный
Мощность	50 ВА
Давление воды	1–5 бар
Размеры (д х ш х в)	305 x 150 x 210 мм
Вес	3,1 кг

Версии	Номер
PerioScan, версия 230 В (с PerioSonic, кабелем, ножной педалью управления, комплектом PerioSonic-Set)	60 30 337
PerioScan, версия 120 В, 60 Гц (с PerioSonic, кабелем, ножной педалью управления, комплектом PerioSonic-Set)	61 95 288

## PerioSonic/SIROSONIC/L/TL – безграничные возможности ультразвука.

### Универсальные скейлеры

Ультразвуковые скейлеры PerioSonic/SIROSONIC/L/TL соответствуют возрастающим требованиям и потребностям стоматологических клиник. Эти инструменты с регулируемой мощностью ультразвука позволяют стоматологу проводить как пародонтологическое лечение чувствительных зубов, при котором требуется небольшая мощность ультразвука, так и микропрепарирование.

Скейлеры PerioSonic, SIROSONIC L и SIROSONIC TL оснащены мощными светодиодами белого света для оптимального освещения зоны препарирования.



### Большой выбор насадок

- Оптимальное проведение профилактического и пародонтального лечения
- Эффективное удаление биопленки
- Промывка и ретроградная обработка корневых каналов
- Препарирование полостей, быстрая, щадящая структуры зубов установка инлеев

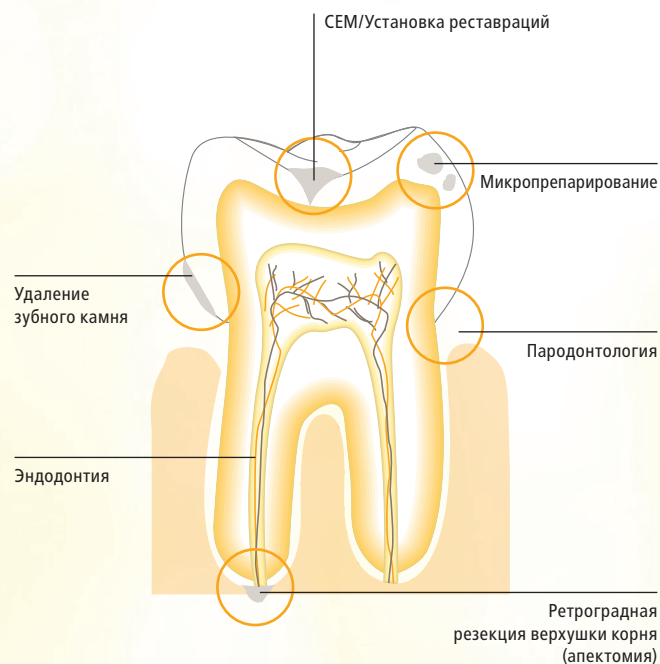
### Регулируемая мощность

- Контролируемые прямолинейные колебания для высокоэффективной обработки полостей кончиком насадки

- Возможность оптимального регулирования мощности и регулировка подачи воды непосредственно на ручке скейлера

### Безупречная гигиена




- Стерилизуемые корпус и насадка
- Возможность использования промывочных жидкостей с использованием соответствующего адаптера





## PerioSonic/SIROSONIC/L/TL – технические характеристики.

Технические характеристики	PerioSonic/SIROSONIC/SIROSONIC L/SIROSONIC TL
Привод	пьезоэлектрический
Вид колебаний	линейный
Частота колебаний	28–32 кГц
Кольцевая подсветка*	ок. 16 000 люкс
Ø корпуса	макс. 18 мм
Ø ручки	12/18 мм
Длина корпуса (без насадки)	96 мм/101 мм
Вес	ок. 47 г/ок. 50 г

Модель	Оснащение	Номер
 SIROSONIC	без подсветки вкл. насадки №№ 3L и 4L	59 13 517
 SIROSONIC L	с подсветкой вкл. насадки №№ 3L и 4	59 13 509
 SIROSONIC TL	с подсветкой вкл. насадку № 4L	62 12 216

Принадлежности	Применение	Номер
 Адаптер для спрея L	Для SIROSON C8/SIROSON L и SIROSONIC/SIROSONIC L для наружного подвода специальных промывочных жидкостей	60 02 286
 Адаптер для спрея PerioSonic	Для SIROSONIC TL и PerioSonic для наружного подвода специальных промывочных жидкостей	61 41 852
 Кассета для инструментов	Только для инструментальных насадок №№ 1L-4L и 6L	18 95 098
 Динамометрический ключ	Для надежной фиксации инструментальной насадки на корпусе скейлера	60 06 196

\* Только у SIROSONIC L.

## PerioSonic/SIROSON S/C8/L, SIROSONIC/L/TL – насадки для скейлеров.

### Для снятия зубного камня

Разнообразные варианты насадок для всех операций по удалению наддесневого зубного камня.

Принадлежности	Применение	Номер
 Насадка № 1L*	Для грубой очистки лингвальной и буккальной поверхностей	89 24 250
 Насадка № 2L*	Универсальная насадка для очистки лингвальной, буккальной и аппроксимальной поверхностей	89 24 268
 Насадка № 3L*	Универсальная двухсторонняя насадка для очистки поддесневой области и межзубных промежутков	18 94 455
 Насадка № 4L*	Универсальная насадка для над- и поддесневых поверхностей зуба и межзубных промежутков	18 94 463
 Шаблон для насадок	Для проверки длины насадок № 1L-4L, SIROPERIO 1 и 4PS	54 55 667

### Для пародонтологии


Для удаления поддесневых отложений из глубоких карманов. Работая с SIROPERIO, Вы получаете отличный доступ к необходимым зонам и можете эффективно удалять отложения, бережно сохраняя зубную ткань. Максимальный комфорт при работе даже в зоне бифуркаций.

Принадлежности	Применение	Номер
 SIROPERIO 1* прямая, тонкая	Для промывки и удаления отложений в глубоких пародонтальных карманах	60 44 825
 SIROPERIO 2* изогнутая вправо	Для промывки и удаления отложений на корнях в зоне боковых зубов и глубоких пародонтальных карманах	60 44 833
 SIROPERIO 3* изогнутая влево	Для промывки и удаления отложений на корнях в зоне боковых зубов и глубоких пародонтальных карманах	60 44 841
 SIROPERIO 4 PS* прямая, специально для PerioScan	Для диагностики поверхности зуба и ультразвуковой очистки корней в глубоких пародонтальных карманах с помощью PerioScan	61 77 005
Комплект SIROPERIO-Set, в состав которого входят: SIROPERIO 1-3, вкл. динамометрический ключ и бокс для стерилизации и хранения		59 50 246

\* Вкл. динамометрический ключ.

## PerioSonic/SIROSON S/C8/L, SIROSONIC/L/TL – насадки для скейлеров.

### Для установки реставраций

Принадлежности	Применение	Номер
Комплект CEM-Set № 6L, в состав которого входят:  1 насадка CEM № 6L, 2 контактных колпачка для инлеев, 1 кассета для насадок	Для вставки керамических инлеев (например, CEREC) с тиксотропными компонентами	18 94 307
Контактный колпачок	Для насадки CEM № 6L, 10 штук для инлеев	18 94 372


### Для микропрепарирования

Выборочно покрытые алмазным напылением насадки с углом изгиба 20° используются для препарирования с минимальной инвазией и адгезивного крепления в полостях на аппроксимальных поверхностях. Охлаждающий спрей подается непосредственно в зону препарирования. Работая с двумя изогнутыми в разные стороны насадками одного размера, Вы получаете универсальный доступ ко всем квадрантам.

Принадлежности	Применение	Номер
SIROPREP M1 мини* 	мезиальное	59 04 276
SIROPREP D1 мини* 	дистальное	59 47 309
SIROPREP M2 стандартная* 	мезиальное	59 47 358
SIROPREP D2 стандартная* 	дистальное	59 47 366
Комплект SIROPREP-Set, в состав которого входят: SIROPREP M1/M2 и D1/D2, вкл. динамометрический ключ и бокс для стерилизации и хранения 		59 50 253





\* Вкл. динамометрический ключ.

### Для эндодонтии

Принадлежности	Применение	Номер
Эндодонтическая насадка № 5	Только для SIROSON L, SIROSONIC L, SIROSONIC TL, PerioSonic	60 02 310
Рифленая втулка и эндодонтический ключ для насадки № 5	Для затягивания зажимной цанги, для установки и снятия насадки	18 95 080
Эндодонтический комплект L, в состав которого входят: насадка № 5, адаптер для спрея L, ключ для насадок, комплект насадок для обработки корневого канала, проволока для очистки, 5 зажимов для шланга NaCl, зажимная цанга, 5 перфорированных гибких деталей для стопора вращения насадки, зажимной ключ для стопора вращения насадки 		89 28 400

### Для ретроградного пломбирования корневых каналов

Выборочно покрытые алмазным напылением насадки для ретроградного пломбирования корневых каналов. Для удобного доступа к зоне препарирования кончики насадок изогнуты под углом ок. 20° (вправо или влево).

Принадлежности	Verwendung	Номер
SIRORETRO KR* 	Для левой нижней челюсти и правой верхней челюсти	54 57 895
SIRORETRO KL* 	Для правой нижней челюсти и левой верхней челюсти	54 57 887
SIRORETRO GR* 	Для левой нижней челюсти и правой верхней челюсти	54 57 911
SIRORETRO GL* 	Для правой нижней челюсти и левой верхней челюсти	54 57 903
Комплект SIRORETRO-Set, в состав которого входят: SIRORETRO KR/KL и GR/GL, вкл. динамометрический ключ и бокс для стерилизации и хранения 		54 57 929

\* Вкл. динамометрический ключ.

## SIROAIR L\* – мощный воздушный скейлер.

### Контролируемая мощность

Работающий со сжатым воздухом скейлер SIROAIR L разработан для удаления зубного налета, камня и отложений. Используется ли этот инструмент для снятия зубного камня или для пародонтологии, его система регулирования мощности с предохранительным выключением оптимально подстраивается под требования стоматолога. Отличному результату лечения способствуют испытанная на практике система подсветки и регулятор подачи охлаждающего спрея на турбинном быстросъемном соединении. Помимо этих инновационных качеств SIROAIR L отличается превосходным соотношением «цена-качество».

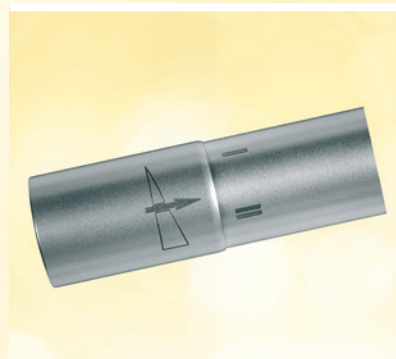
\* Доступен не во всех странах.

### Экономичность и универсальность

- Быстрое и легкое подключение SIROAIR L к быстросъемному соединению Sirona R/F или B
- Широкий выбор насадок для удаления зубного камня и пародонтологии
- Доступная цена и длительный срок службы
- Трехступенчатое регулирование мощности при помощи кольца на корпусе скейлера


### Образцовая гигиена

- Покрытый титаном корпус и необходимые для работы принадлежности очень просто очищаются и стерилизуются
- Оптимальная гигиеническая защита насадок благодаря специальному устройству для их замены



## SIROAIR L – технические характеристики.

Технические характеристики	SIROAIR L
Привод	воздушный
Вид колебаний	эллиптический
Частота колебаний	6–8 кГц
Подсветка	ок. 16 000 люкс
Ø корпуса	макс. 18 мм
Ø ручки	11/18 мм
Длина корпуса (без насадки)	100 мм
Вес	80 г

Модель	Применение	Номер
SIROAIR L* 	Удаление зубного камня, пародонтология (частота колебаний 6 кГц)	59 54 198

Модель	Применение	Номер
SIROTIP S1 	Универсальная насадка, подходит и для изогнутых поверхностей, а также для моляров с лингвальным наклоном	59 26 931
SIROTIP S2 	Прекрасно подходит для фронтальных зубов нижней челюсти, лингвальных поверхностей, для случаев с жестким зубным камнем	59 26 949
SIROTIP S3 	Для удаления налета на шейке зуба и поддесневых поверхностях, удаления налета от пищевых красителей (чая, никотина)	59 26 956

Пародонтология	Применение	Номер
SIROTIP P4 	Для удаления зубного камня на поверхностях корня, подготовки зубов к хирургическим операциям	59 26 964
SIROTIP P5 	Нижняя челюсть: для правой буккальной и левой лингвальной поверхностей Верхняя челюсть: для правой палатинальной и левой буккальной поверхностей	59 26 972
SIROTIP P6 	Нижняя челюсть: для левой буккальной и правой лингвальной поверхностей Верхняя челюсть: для левой палатинальной и правой буккальной поверхностей	59 26 980
Устройство для замены насадок 	Для быстрой надежной гигиенической замены насадок SIROTIP. Используется также и в качестве стерилизуемого защитного колпачка	59 49 305

\* Вкл. 3 насадки: SIROTIP S1, S2, S3 и устройство для замены насадок.

## MOTOR SL/SL ISO – высокотехнологичные, прочные, надежные.

### Мощность, которая не подведет

Электрические микромоторы компании Sirona предназначены для широкого диапазона скоростей вращения и поэтому могут быть использованы для самого большого круга задач стоматологической клиники. Они отличаются высокой степенью надежности, долгим сроком службы и отличной производительностью.

### Универсальность без границ

- Широкий диапазон скоростей вращения (20–200 000 об/мин<sup>-1</sup>) для самых различных задач
- Режим электронной компенсации для оптимальной адаптации постоянно большого значения крутящего момента к любой рабочей ситуации
- Универсальные соединения ISO, INTRAmatic<sup>®</sup> и INTRAmatic<sup>®</sup> Lux

### Отличная эргономика

- Сбалансированный по весу угловой наконечник T1 CLASSIC и SIROPure SL с интегрированным микромотором SL/BL – совершенное эргономичное решение

- Оптимальная регулировка подачи спрея на микромоторе
- Шланг микромотора имеет подвижное соединение, что исключает возможность его скручивания

### Долгий срок службы, высокая надежность и безупречная гигиена

- Плавный разгон и мягкая, но быстрая остановка – режим работы, щадящий микромотор и наконечники
- Стерилизуемый съемный адаптер
- Система блокировки обратного захвата жидкости
- Долгий срок службы – 2 года гарантии



Микромотор SL



Микромотор SL ISO

Технические характеристики	Микромотор SL/SL ISO
Номинальное напряжение	24 В=
Предельный ток	4,5 А ± 0,1
Мощность	макс. 58 Вт
Скорость вращения	ок. 200–40 000 мин <sup>-1</sup>
Крутящий момент	макс. 2,4 Нсм
Ø микромотора	ок. 16/22 мм
Длина микромотора	ок. 50/61,5 мм
Охлаждающий воздух	30± 5 Нл/мин
Давление воздуха (спрей)	ок. 2,7 бар
Давление воды (спрей)	ок. 2 бар
Вес	47/87 г

Варианты	Микро- мотор SL	Микромотор SL ISO (микромотор SL + адаптер ISO – номер 60 00 793)	Адаптер основной
<b>SIRONA</b>			
T1 CLASSIC	■	■	–
T1 LINE	–	■	–
SIROPure SL	■	■	–
SIROPure IL	–	■	–
Implant 20:1	–	■	■
SIRONiTi APEX & SIRONiTi Air*	–	■	■
<b>Другие производители</b>			
INTRAmatic <sup>®</sup> Lux	–	■	–
INTRAmatic <sup>®</sup> без света	–	■	–
ISO 3964 без света и спрея	–	■	■
<b>Номер</b>	41 76 710	60 35 989	59 830 72

INTRAmatic<sup>®</sup> Lux – зарегистрированный товарный знак компании KaVo, Германия

## Motor BL/BL ISO/BL Implant – мощные бесколлекторные микромоторы.

**Бесколлекторные, компактные, гигиеничные**

■ Микро мотор BL компании Sirona имеет очень компактную форму и является одним из самых легких и эргономичных в мире

■ Бесколлекторные микро моторы имеют совершенную систему электронного управления

■ Sirona является единственной компанией, предлагающей два вида подобных микро моторов: BL для T1 CLASSIC и SIROPure SL, а также BL ISO для T1 LINE и SIROPure IL

**Микро мотор BL Sirona**

Совместим с прямыми и угловыми наконечниками SIROPure SL и T1 CLASSIC компании Sirona (более подробную информацию см. на стр. 10–11 и 28–33).

■ Микро моторы и адаптеры можно стерилизовать.

Они не нуждаются в техническом обслуживании

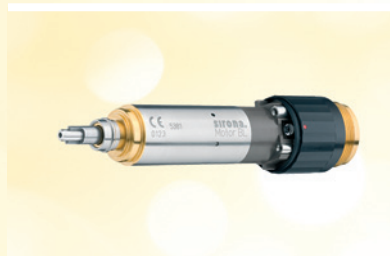
**Отличная мощность**

■ Максимальное тяговое усилие во всем диапазоне скорости вращения

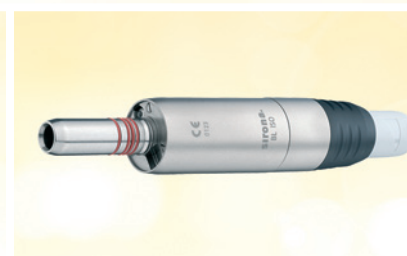
■ Стабильная работа при быстро меняющейся скорости вращения благодаря микро процессорному управлению

**Микро мотор BL ISO Sirona**

Совместим с прямыми и угловыми наконечниками SIROPure IL и T1 LINE компании Sirona (более подробную информацию см. на стр. 10–11 и 34–39).



Микро мотор BL



Микро мотор BL ISO

Модель	Микро мотор BL	Микро мотор BL ISO	Микро мотор BL Implant
<b>Технические характеристики</b>			
Скорость вращения (об/мин <sup>-1</sup> )	90–40 000 ± 5%	90–40 000 ± 5%	90–40 000 ± 5%
Макс. крутящий момент (Нсм)	2,4	3,0	5
∅ микро мотора (мм)	16	22	22
Длина микро мотора (мм)	40	59	61
Охлаждающий воздух (л/мин)	20 ± 2,5	20 ± 2,5	20 ± 2,5
Давление воздуха (спрей) (бар)	2,7 ± 0,2	2,7 ± 0,2	–
Давление воды (спрей) (бар)	2 ± 0,2	2 ± 0,2	–
Вес (г)	65	93	106
Макс. напряжение (В)	45	61	80

Варианты	Микро мотор BL	Микро мотор BL + адаптер ISO – номер 60 00 793	Микро мотор BL ISO	Микро мотор BL Implant (для работы с TENEO)
<b>SIRONA</b>				
T1 CLASSIC	■	■	–	–
T1 LINE	–	■	■	–
SIROPure SL	■	■	–	–
SIROPure IL	–	■	■	–
Implant 20:1	–	■	■	■
SIRONiTi APEX & SIRONiTi Air <sup>+</sup>	–	■	■	–
<b>Другие производители</b>				
INTRAMatic <sup>®</sup> Lux	–	■	■	–
INTRAMatic <sup>®</sup> без подсветки	–	■	■	■
ISO 3964 без подсветки и спрея	–	■	■	■
<b>Номер</b>	60 47 125		60 47 117	62 12 208



## SIROTorque L<sup>+</sup> – максимум мощности и гибкости.

### Мощность, которая не подведет

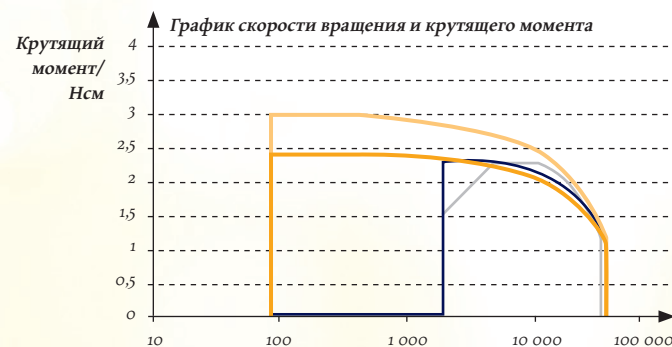
SIROTorque L<sup>+</sup> работает с бесколлекторным электрическим микромотором на стоматологической установке с системой подачи воздуха и воды. Этот компактный настольный прибор очень легко и быстро интегрируется в любую стоматологическую установку и удобно управляется с помощью педали. При наличии сжатого воздуха он переключается на работу от электропривода. Микромотор работает стабильно, с большим значением крутящего момента на любой скорости вращения.

### Гибкая и простая интеграция

- Этот компактный прибор легко интегрируется в любую стоматологическую установку, имеющую систему подачи воды и воздуха
- С помощью резьбового соединения его можно подключить ко всем 4-гнездным соединениям ISO шлангов для турбинных наконечников

### Воспользуйтесь преимуществами электрического привода

- Стабильный крутящий момент обеспечивает быструю и эффективную работу с лучшим контролем и повышенной точностью
- Широкий диапазон скоростей вращения и точная настройка для самого различного применения
- Спокойная и тихая работа для большего комфорта стоматолога и пациента
- Оптимальная подсветка для отличного обзора препарируемой зоны



■ Sirona BL ISO  
■ Sirona BL

■ Конкурент 1  
■ Конкурент 2

Модель/номер	230 В/50 Гц	120 В/60 Гц
SIROTorque L <sup>+</sup> BL	61 22 274	60 56 431
SIROTorque L <sup>+</sup> BL ISO	61 74 341	60 47 091
Комплект для дооснащения	66 57 223	60 57 223

## SPRAYVIT/L – многофункциональный пистолет «вода-воздух» с подсветкой и без подсветки.

### Полный контроль во время обследования

SPRAYVIT – инновационный многофункциональный пистолет «вода-воздух» компании Sirona, оснащенный опциональными системами точечной подсветки, обогрева и вращающейся форсункой.

### Комфортная и гибкая работа

- Свободный выбор вращающихся на 360° форсунок
- Точечная подсветка с яркостью света ок. 25 000 люкс обеспечивает оптимальный обзор препарлируемой зоны
- Форсунка G с подсветкой для оптимального первичного обследования
- Возможность применения адгезивной техники благодаря сухому воздуху
- Вода и воздух быстро нагреваются до физиологической температуры

### Безупречная гигиена и надежность

- Вода и воздух подаются к форсункам по различным каналам
- Инструмент надежно работает и с содержащей известь водой
- Легко снимаемые и стерилизуемые наружные части корпуса и форсунки
- Простая очистка кнопок
- Система блокировки обратного захвата жидкости предотвращает выход воды наружу



Технические характеристики	SPRAYVIT/L
Мощность нагрева воды	60–130 Вт
Мощность нагрева воздуха	5,5–10 Вт
Напряжение на лампе	3,4 В пост. тока ± 0,1 В
Ток лампы	ок. 770 мА
Давление воды	2 бар ± 0,1
Расход воды	150 мл/мин ± 15
Давление воздуха	3,2 бар ± 0,1
Расход воздуха	14 л/мин ± 2
Общая длина с изогнутой форсункой	171 мм
Расстояние от кнопок до кончика форсунки	75 мм
Вес без шланга	85 г

Варианты	Оснащение	Номер
SPRAYVIT, 6-канальный	с подсветкой и форсункой G, длинный, с кнопкой подачи воды справа	33 27 009
	с подсветкой и форсункой G, длинный, с кнопкой подачи воды слева	41 76 017
	без подсветки и форсунки G, длинный, с кнопкой подачи воды справа	41 76 611
SPRAYVIT, 3-канальный	без подсветки, с форсункой, короткий (только C8/C8+), с кнопкой подачи воды справа	54 55 956
	без подсветки, с форсункой, короткий (только C8/C8+)	54 56 632

Варианты	Оснащение	Номер
Форсунка G	длинная, изогнутая, с подсветкой	59 92 180
	длинная, изогнутая, без подсветки	59 92 206
Форсунка (опция для ассистента)	короткая, прямая, с подсветкой	41 77 783
	короткая, прямая, без подсветки	59 92 198
Корпус инструмента для регулярной стерилизации	с каналом для воды справа	60 02 179
	с каналом для воды слева	60 02 187
Лампа	Braun	59 40 291
Поле кнопок		33 27 322
Распылительная насадка CEREC для абсолютно сухого воздуха, с емкостью для порошка		41 79 656