

ДИАГНОСТИКА

Стр. 2-8



ПАРОДОНТОЛОГИЯ

Стр. 9-19



**ХИРУРГИЧЕСКАЯ
ПАРОДОНТОЛОГИЯ**

Стр. 20-23



**ЗАТОЧКА
ИНСТРУМЕНТОВ**

Стр. 24-28

СИСТЕМА IMS

Стр. 29-31



КАТАЛОГ ПАРОДОНТОЛОГИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ

How the best perform





ВИДЫ РУЧЕК ИНСТРУМЕНТОВ HU-FRIEDY

ДВУСТОРОННИЕ

#9



#9 Стальная полая ручка серии Everedge Technology диаметром 9,5 мм с цветокодированными силиконовыми кольцами

#8



#8 Силиконовая ручка Resin 8 Colors серии Everedge Technology

#7



#7 Стальная полая ручка серии Satin Steel™ Colours диаметром 9,5 мм с цветокодированными силиконовыми кольцами

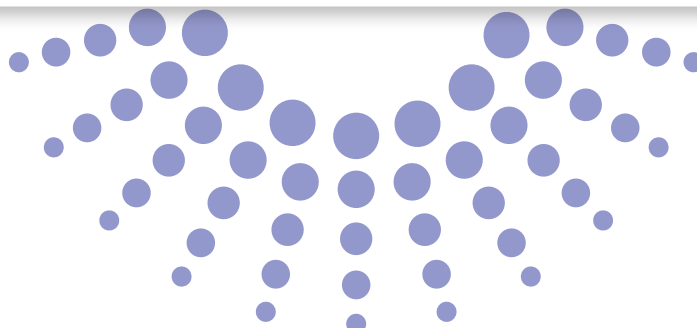
#6



#6 Стальная полая ручка серии Satin Steel™ диаметром 9,5 мм

Ручки широкого диаметра улучшают контроль за инструментом, обеспечивают удобство и меньшую утомляемость кисти (профилактику карпального синдрома – профессиональной болезни стоматологов, пианистов и часовщиков). Он обусловлен сдавливанием срединного нерва, этому чаще всего способствуют следующие факторы:

- Работа без перерыва
- Хроническая микротравматизация, связанная с частыми повторными движениями
- Положение врача
- Острота инструмента
- Диаметр ручки инструмента
- Дизайн инструмента





ЗОНДЫ ОСТРОКОНЕЧНЫЕ (ЭКСПЛОРЕРЫ)

Применяются для обнаружения кариеса, дефектов пломбирования, а также зубных отложений: бляшек, зубного камня.

ОДНОСТОРОННИЕ ЗОНДЫ



EXS66
6.5мм #6, #8*



EXS6A7
6A 12 мм, #6*



EXS6L6
6L 9 мм #6*



EXS236
23 крючок Shepherd #6, #7, #8*



EXTU176
Зонд Wilkins/Tufts Обследование зубных отложений #6, #8*

ДВУСТОРОННИЕ ЗОНДЫ



EXD3CH7
Cowhorn #6, #7, #8* Парные завитые рабочие части для доступа в интерпроксимальные области моляров.



EXD2A6
Pigtail #6 Парные завитые рабочие части для доступа в интерпроксимальные области премоляров.



EXTU17/237
TU17/23 Wilkins/Tufts #6, #7, #8* Комбинация рабочих частей #23 и #TU17. TU17 – сбалансированная версия крючка #17 для обследования зубных отложений. Рабочая часть в форме полукруга для диагностики кариеса на окклюзионных поверхностях.

* Подробное описание видов ручек дано на странице 2.

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ?

Эксплореры Hu-Friedy изготавливаются из специального стального сплава Duraspond™, который обеспечивает высокую гибкость и прочность тонких стержней зондов и остроту кончика.



ПАРОДОНТАЛЬНЫЕ ЗОНДЫ

Применяются для измерения и оценки состояния пародонтальных тканей.

Компания Hu-Friedy разработала систему Qulix™ – нанесение черной нестираемой маркировки на рабочие части пародонтальных зондов.

Преимущества маркировки QULIX:

- Не отслаивается и не стирается со временем
- Черный цвет легко читается в любой клинической ситуации
- Маркировка не дает бликов



PCP11.5B6

3.5-5.5-8.5-11.5 зонд ВОЗ #6, #7* (Зонд, разработанный по рекомендации ВОЗ (Всемирной Организации Здравоохранения). Суживающийся рабочий конец с шариком диаметра 0,5 мм, чёрным кольцом между 3,5-5,5 мм и маркировкой Qulix 8,5-11,5 мм.



PQ2N7

3-6-9-12 зонд Nabers фуркационный #6, #7*



PGF6

1-2-3-5-7-8-9-10 зонд Goldman-Fox, плоский. #6*



PCPUNC127

CP-12 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 зонд University of North Carolina #6, #7, #8*



PCPUNC157

CP-15 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15 зонд University of North Carolina #6, #7, #8*

ПАРОДОНТАЛЬНЫЕ ЗОНДЫ COLORVUE



PCV11PT Зонд # 11 3-6-8-11 (12 шт.)

PCV12PT Зонд #12 3-6-9-12 (12 шт.)

PCVWPT Зонд Williams 1-2-3-5-7-8-9-10 (12 шт.)

PCVUNC12PT Зонд UNC12 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12 (12 шт.)



PH6

НАБОРЫ ПЛАСТИКОВЫХ ЗОНДОВ В КОМПЛЕКТЕ С РУЧКОЙ

PCV11KIT6 7 зондов #11 + ручка #6*

PCV12KIT6 7 зондов #12 + ручка #6*

PCVWKIT6 7 зондов Williams + ручка #6*

PCVNCKIT6 7 зондов UNC + ручка #6*

PCV11KIT12 12 зондов #11+ 2 ручки #6*

PCV12KIT12 12 зондов #12+ 2 ручки #6*

PH6 Ручка #6*

ЗОНД COLORVUE® PERIOSCREEN™

Цветовая зелено-красная маркировка рабочей поверхности позволяет быстро и легко проверить глубину пародонтального кармана – берегающее время решение, которое позволяет без усилий составить полную карту полости рта. Полая стальная ручка оптимального диаметра 9,5 мм обеспечивает эргономичный и удобный захват, благодаря чему у врача меньше устает рука. Доступны с различными насадками и миллиметровыми отметками.



10 3-5-7-10



12 3-6-9-12

PPS10KIT12 12 зондов №10+ 2 ручки #6

PPS10PT 12 зондов №10

PPS12KIT12 12 зондов №12+ 2 ручки #6

PPS12PT 12 зондов №12



ПЛАСТИКОВЫЕ ЗОНДЫ СЕРИИ COLORVUE BIOTYPE ОТ Д-РА ДЖУЛИО РАСПЕРИНИ И Д-РА ТИЦИАНО ТЕСТОРИ

ПЛАСТИКОВЫЕ ЗОНДЫ СЕРИИ COLORVUE BIOTYPE

- Насадки Colorvue Biotype используются до 30 стерилизаций
- Пластиковые зонды Biotype устанавливаются в специальную эргономичную ручку
- Зонды очень тонкие и гладкие, так что они не травмируют слизистую
- В серии Colorvue Biotype представлены три зонда, окрашенных в разные цвета: белый, зеленый и синий



12 белых насадок
PBTPW

12 зеленых насадок
PBTPG

12 синих насадок
PBTPB

Зонд для определения биотипа Hu-Friedy COLORVUE BIOTYPE PROBE — это первый инструмент, позволяющий определять биотип точно, доступно, малоинвазивно и легко.



Сначала используйте белый зонд, вставьте его в зубодесневую бороздку с легким давлением (меньше 30г). Если зонд просвечивается (можно увидеть цвет через ткань), биотип тонкий.



Если белый зонд не виден через ткань, используйте зеленый зонд. Если цвет просвечивается, то биотип средний.



Если зеленый цвет не виден через мягкую ткань, используйте синий зонд. Если виден только синий цвет, то биотип толстый. Если не видно даже синего зонда, то биотип очень толстый.

Артикулы Colorvue Biotype

Набор с 3 ручками и 12 насадками
(3 шт. белых, 3 шт. зеленых, 3 шт. синих)

PBTPKIT12

12 насадок синего цвета

PBTPB

12 насадок зеленого цвета

PBTPG

12 насадок белого цвета

PBTPW

Ручка для насадок Colorvue Biotype

P46

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ?

PBTPKIT12: В состав набора входят 12 насадок (3 шт. белых, 3 шт. зеленых, 3 шт. синих) и 3 ручки.



ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ЗЕРКАЛА И РУЧКИ ДЛЯ ЗЕРКАЛ

Используются для осмотра, освещения затемненных областей полости рта, отодвигания щек и языка.

ОСОБЕННОСТИ ОДНОСТОРОННИХ ЗЕРКАЛ HU-FRIEDY:

- Поверхность с родиевым покрытием
- Наружная отражающая поверхность
- Оснастка из нержавеющей стали

ОСОБЕННОСТИ ДВУХСТОРОННИХ ЗЕРКАЛ HU-FRIEDY:

- Тонкий профиль зеркала
- Уникальный дизайн
- Две отражающие поверхности для большего обзора



MH6 Круглая широкая полая ручка с насечками (серия Satin Steel №6) (американская резьба)



MH7 Круглая широкая полая ручка с насечками и сменным силиконовым маркировочным кольцом (серия Satin Steel Colours №7) (американская резьба)

MIR4/3 Одностороннее зеркало #4 Диаметр 22мм. 3 шт./уп.

MIR4/12 Одностороннее зеркало #4 Диаметр 22мм. 12 шт./уп.

MIR5/3 Одностороннее зеркало #5 Диаметр 24 мм. 3 шт./уп.

MIR5/12 Одностороннее зеркало #5 Диаметр 24 мм. 12 шт./уп.

MIR4DS/3 Двустороннее зеркало #4 Диаметр 22 мм. 3 шт./уп.

MIR4DS/6 Двустороннее зеркало #4 Диаметр 22 мм. 6 шт./уп.

MH6 Ручка для зеркал, американская резьба

MH7 Ручка для зеркал с цветокодированным силиконовым кольцом, американская резьба

ОБРАБОТКА ЗЕРКАЛ

Очистка

После каждого использования зеркало следует промыть в проточной воде мягкой щеткой или губкой с очищающим или дезинфицирующим раствором.

Не рекомендуется ультразвуковая очистка в общем контейнере с другими инструментами, если зеркала не закреплены, поскольку они могут поцарапаться. Рекомендуется для очистки и стерилизации использовать кассету Hu-Friedy IMS для хранения и стерилизации инструментов.

Обработка

- Автоклавирование при t° не выше 180°C
- Обработка в сухожаре 1 час при t° 170°C (не выше 180°C)
- Химическая дезинфекция
- Термическая дезинфекция



СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ЗЕРКАЛА HD

ЗЕРКАЛО HD



ЗЕРКАЛО С РОДИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ



Особенности и преимущества

- На 38,5% ярче, чем зеркала с родиевым покрытием, что обеспечивает превосходную видимость в ротовой полости.
- Запатентованное покрытие улучшает четкость изображения, не искажает цветопередачу.
- Устойчивое к царапинам покрытие обеспечивает долгий срок службы.
- На выбор предлагаются зеркала односторонние и двухсторонние разных диаметров.



ОДНОСТОРОННИЕ ЗЕРКАЛА:



#4
MIR4HD
диаметр 22мм
MIR4HD3
(3 шт. в уп.)
MIR4HD12
(12 шт. в уп.)



#5
MIR5HD
диаметр 24мм
MIR5HD3
(3 шт. в уп.)
MIR5HD12
(12 шт. в уп.)

ДВУХСТОРОННИЕ ЗЕРКАЛА:



#4
MIR4DSHD
диаметр 22мм
MIR4DSHD6
(6 шт. в уп.)



#5
MIR5DSHD
диаметр 24мм
MIR5DSHD6
(6 шт. в уп.)



РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ #1

- | | | |
|---|-------------------|---|
| 1 | MIR5+MH7 | Зеркало одностороннее, 24 мм + ручка #7* |
| 2 | DP2 | Пинцет диагностический College |
| 3 | XP23/UNC7 | Комбинация острого диагностического зонда и пародонтального зонда с градуировкой через 1 мм |
| 4 | EXD3CH7 | Зонд Cowhorn |
| 5 | IME14DIN5_ | Кассета для 5 инструментов |



НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ #2

- | | | |
|---|-------------------|---|
| 1 | MIR4 + MH6 | Зеркало одностороннее, 22 мм + ручка #6* |
| 2 | DP2 | Пинцет диагностический College |
| 3 | PCP 11.5B7 | Зонд пародонтологический односторонний, рекомендованный ВОЗ |
| 4 | EXTU17/237 | Зонд диагностический Wilkins/Tufts |
| 5 | IME14DIN5_ | Кассета для 5 инструментов |





НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ОСТРОТА

СЕРИЯ **EVEREDGE**® 2.0

Компания Hu-Friedy с гордостью представляет скейлеры и кюреты новой, уникальной серии **Everedge 2.0**. Благодаря оптимизированному составу стали и инновационной технологии закалки, инструменты **Everedge 2.0** сохраняют непревзойденную остроту еще дольше.

 **Com-Dental**

123104, г. Москва, Большой Козихинский переулок, д.7, стр. 2, офис 31
тел.: +7 (495) 580 3080 Факс.: +7 (495) 580 3081

Hu-Friedy®



СКЕЙЛЕРЫ

Используются для удаления больших и средних зубных отложений (камней), с поверхностей зубов с открытым доступом, а так же для удаления наддесневых отложений и поддесневых зубных отложений, расположенных на небольшой глубине (до 1–2 мм).



SN1287
Скейлер Nebraska #6, #7, #8, #9*
Для работы во фронтальных отделах



SH6/79E2
Скейлер Hygienist #6, #7, #8, #9
Для фронтальных зубов, изогнутый двусторонний парный с небольшим смещением



SJ30/336
Скейлер Jacquette #6
Для фронтальных зубов, прямые большие лезвия



SCNEVI19E2
Скейлер Nevi 1 #7, #8, #9*
Для снятия зубного налета и камня во фронтальной области. Рабочие части - комбинация, с одной стороны, классического изогнутого скейлера «Гигиенист» и «экскаватороподобной» лопатки, с другой стороны, для тщательной очистки и обработки внутренней поверхности фронтальных зубов.



SM0/009E2
Скейлер Morse #6, #7, #8, #9*
С прямыми маленькими лезвиями для работы во фронтальных участках в случаях сильной скученности. Широко применяется в детской стоматологической практике.



SCNEVI29E2
Скейлер Nevi 2 #6, #7, #8, #9
Разработан для интерпроксимальных участков.



S204S9E2
Скейлер S204 #6, #7, #8, #9*
Предназначен для работы в дистальных отделах

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КЮРЕТЫ COLUMBIA

Данные инструменты имеют две остро заточенные параллельные режущие кромки, сходящиеся на закруглённом кончике, закругленную обратную сторону. Используются для над- и поддесневой работы на многих поверхностях различных зубов.



SC2R/2L9E2
2R/2L Columbia #6, #7, #8, #9*. Используются во фронтальной области



SC4R/4L9E2
4R/4L Columbia #6, #7, #8, #9*. Используются для премоляров



SC13/149E2
13/14 Columbia #6, #7, #8, #9*. Используются для моляров и язычной поверхности фронтальных зубов



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КЮРЕТЫ LANGER



1/2 Langer

SL1/29E2

1/2 Langer
Rigid (жесткая)

SL1/2R7

1/2 Langer
After Five

SL1/2AF9E2

1/2 Langer
Mini Five

SL1/2MF9E2

Кюрета Langer 1/2 для дистальных зубов нижней челюсти



3/4 Langer

SL3/49E2

3/4 Langer
Rigid (жесткая)

SL3/4R7

3/4 Langer
After Five

SL3/4AF9E2

3/4 Langer
Mini Five

SL3/4MF9E2

Кюрета Langer 3/4 для дистальных зубов верхней челюсти



5/6 Langer

SL5/69E2

5/6 Langer
Rigid (жесткая)

SL5/6R6

5/6 Langer
After Five

SL5/6AF9E2

5/6 Langer
Mini Five

SL5/6MF9E2

Кюрета Langer 5/6 для фронтальных зубов верхней и нижней челюсти



17/18 Langer

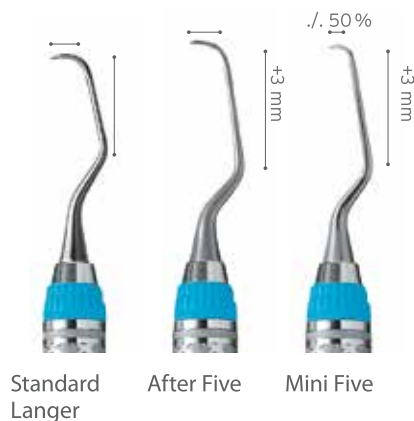
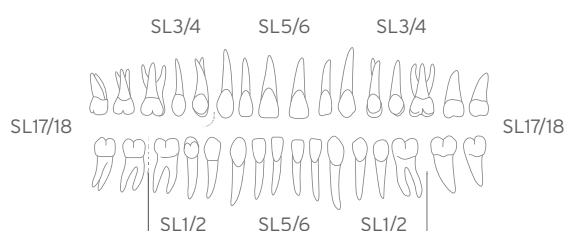
SL17/189E2

17/18R Langer
Rigid (жесткая)

SL17/18R6

Кюрета Langer 17/18 для дистальных зубов верхней и нижней челюсти

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ КЮРЕТ LANGER



- Кюреты Langer After-Five и Mini Five имеют терминальный стержень на 3 мм длиннее, чем у стандартных кюрет Langer для доступа в глубокие карманы.
- Лезвие тоньше на 10%, чем у стандартных кюрет, что облегчает проникновение в глубокие карманы.

Серия кюрет Langer объединяет в себе достоинства лезвий универсальных кюрет и тип стержня зоноспецифических кюрет. Кюреты Langer были разработаны для скейлинга и выравнивания корня (scaling and root planing) на большинстве поверхностей зубов.



РЕКОМЕНДУЕМАЯ СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ КЮРЕТ ГРЕЙСИ («STANDARD», «AFTER FIVE», «MINI FIVE» и «MICRO MINI») И ПОРЯДОК ОБРАБОТКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗУБОВ

Фронтальные зубы



SG1/291E2
SRPG1/291E2
SAS1/291E2
SMS1/291E2



SG3/499E2
SRPG3/499E2
SAS3/499E2



SG5/695E2
SRPG5/695E2
SAS5/695E2

Премоляры и моляры Вестибулярные поверхности



SG7/897E2
SRPG7/897E2
SAS7/897E2
SMS7/897E2



SG9/1096E2

Медиальные поверхности



SG11/1293E2
SRP11/1293E2
SAS11/1293E2
SMS11/1293E2



SG15/1693E2
SRP15/1693E2
SAS15/1693E2

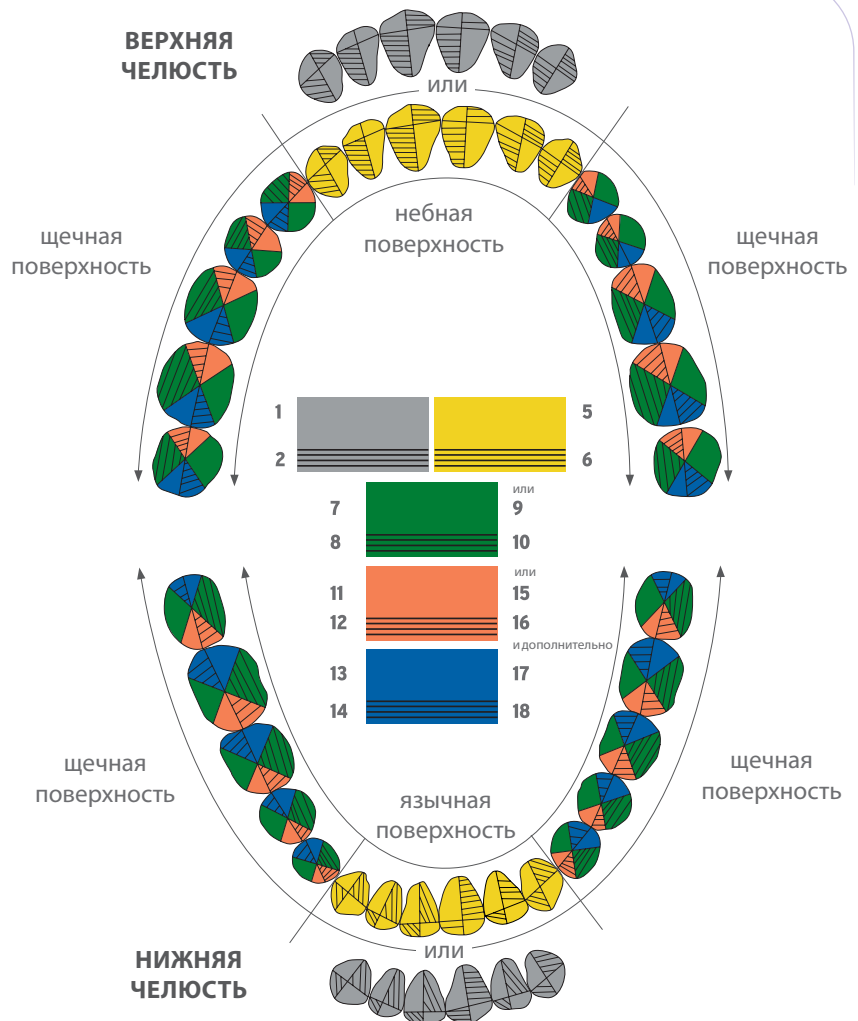
Дистальные поверхности



SG13/1498E2
SRP13/1498E2
SAS13/1498E2
SMS13/1498E2

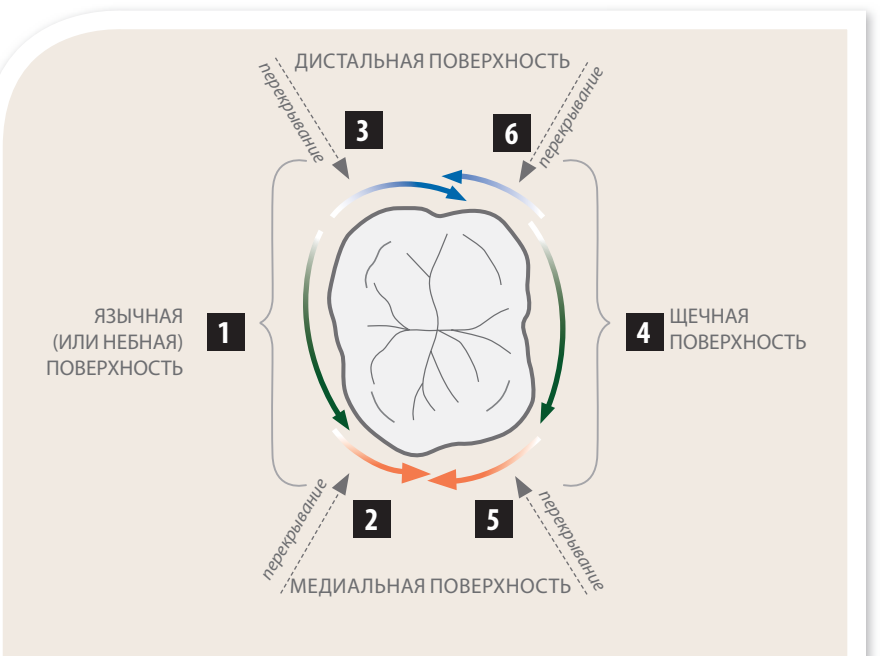


SG17/1898E2
SAS17/1898E2



ПОРЯДОК ОБРАБОТКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Цифры указывают последовательность обработки





МОДИФИКАЦИИ КЮРЕТ GRACEY

Standard:

Форма рабочей части обеспечивает максимальную адаптацию к поверхности зуба.



Standard:
SG1/291E2

After Five:

Терминальный стержень на 3 мм длиннее, а лезвие на 10% тоньше чем у стандартных Gracey - для работы в карманах глубиной более 5 мм.



After Five:
SRPG1/291E2

Mini Five:

Терминальный стержень на 3 мм длиннее, а лезвие на 50% короче чем у стандартных Gracey - для работы в узких карманах глубиной более 5 мм.



Mini Five:
SAS1/291E2

Micro Mini:

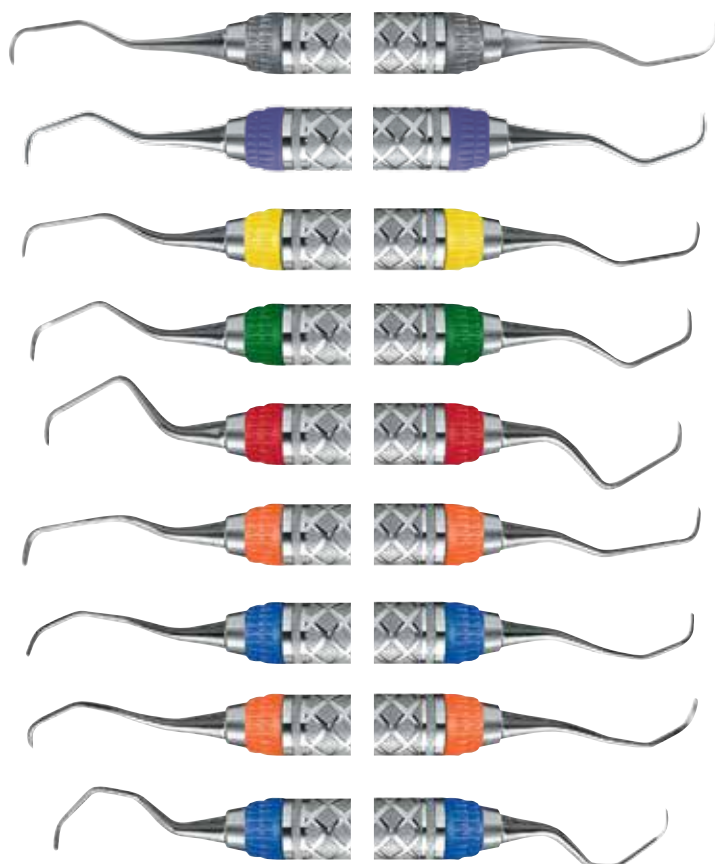
Терминальный стержень на 3 мм длиннее, а лезвие на 50% короче и на 30% уже чем у стандартных Gracey. Подходят в том числе для работы в области фуркаций.



Micro Mini:
SMS1/291E2

ЗОНОСПЕЦИФИЧЕСКИЕ КЮРЕТЫ GRACEY

Используются для поддесневой работы на различных поверхностях групп зубов. Используется одна режущая кромка.



SG1/291E2

Фронтальные зубы – все поверхности #7, #8, #9*

SG3/49E2

Фронтальные зубы – все поверхности #7, #8, #9*

SG5/695E2

Фронтальные зубы и премоляры – все поверхности #7, #8, #9*

SG7/897E2

Жевательные зубы – язычные и щечные поверхности #7, #8, #9*

SG9/1096E2

Жевательные зубы – язычные и щечные поверхности #7, #8, #9*

SG11/1293E2

Жевательные зубы – медиальные поверхности #7, #8, #9*

SG13/1498E2

Жевательные зубы – дистальные поверхности #7, #8, #9*

SG15/1693E2

Жевательные зубы – медиальные поверхности моляров #7, #8, #9*

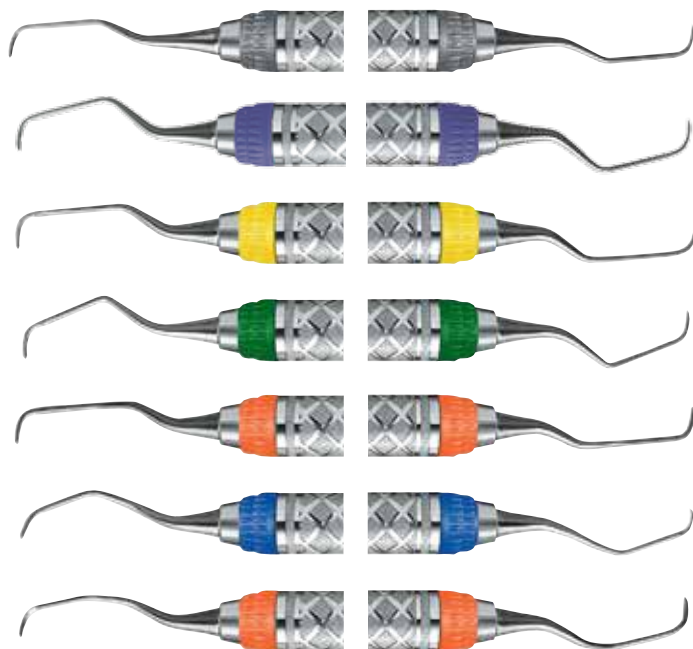
SG17/1898E2

Жевательные зубы – дистальные поверхности моляров. Лучший доступ к дистальным отделам при неполном открытии рта #7, #8, #9*



КЮРЕТЫ GRACEY AFTER FIVE

After Five (SRPG1/29E2, SRPG3/49E2 и т. д.) – инструменты со стержнем на 3 мм длиннее стандартного, что позволяет эффективно работать в пародонтальных карманах более 5 мм. Их лезвие на 10% тоньше для лучшего проникновения в глубокий карман и минимальной травматизации тканей.



SRPG1/29E2

Фронтальные зубы – все поверхности #7, #8, #9*

SRPG3/49E2

Фронтальные зубы – все поверхности #7, #8, #9*

SRPG5/695E2

Фронтальные зубы и премоляры – все поверхности #7, #8, #9*

SRPG7/897E2

Жевательные зубы – язычные и щечные поверхности #7, #8, #9*

SRP11/1293E2

Жевательные зубы – медиальные поверхности #7, #8, #9*

SRP13/1498E2

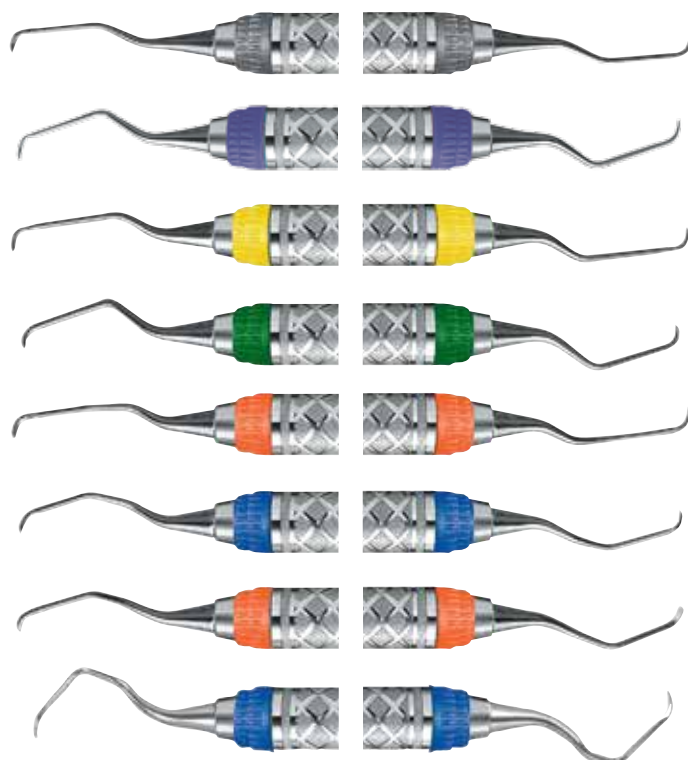
Жевательные зубы – дистальные поверхности #7, #8, #9*

SRP15/1693E2

Жевательные зубы – медиальные поверхности моляров #7, #8, #9*

КЮРЕТЫ GRACEY MINI FIVE

Mini Five (SAS1/29E2, SAS3/49E2 и т. д.) – имеют стержень на 3 мм длиннее, а лезвие на 50% короче чем у стандартных Gracey.



SAS1/29E2

Фронтальные зубы – все поверхности #7, #8, #9*

SAS3/49E2

Фронтальные зубы – все поверхности #7, #8, #9*

SAS5/695E2

Фронтальные зубы и премоляры – все поверхности #7, #8, #9*

SAS7/897E2

Жевательные зубы – язычные и щечные поверхности #7, #8, #9*

SAS11/1293E2

Жевательные зубы – медиальные поверхности #7, #8, #9*

SAS13/1498E2

Жевательные зубы – дистальные поверхности #7, #8, #9*

SAS13/1498E2

Жевательные зубы – медиальные поверхности моляров #7, #8, #9*

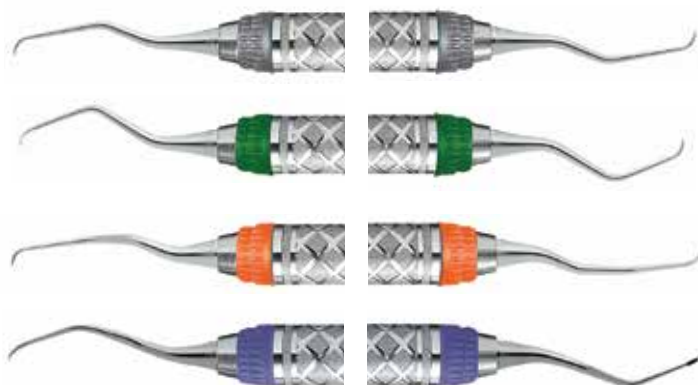
SAS13/1498E2

Жевательные зубы – дистальные поверхности моляров #7, #8, #9*



КЮРЕТЫ GRACEY MICRO MINI

Micro Mini (SMS1/291E, SMS7/897E2 и т.д.) - имеют стержень на 3 мм длиннее, а лезвие на 50% короче и на 30% уже чем у стандартных Gracey.



SMS1/291E2

Фронтальные зубы - все поверхности #7, #8, #9*

SMS7/897E2

Жевательные зубы - язычные и щёчные поверхности #7, #8, #9*

SMS11/1293E2

Жевательные зубы - медиальные поверхности #7, #8, #9*

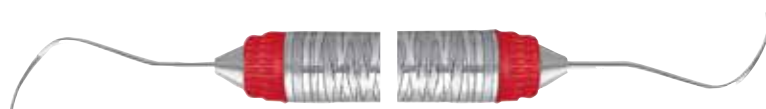
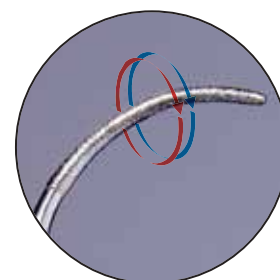
SMS13/1498E2

Жевательные зубы - дистальные поверхности #7, #8, #9*

ФАЙЛЫ С АЛМАЗНЫМ ПОКРЫТИЕМ DIAMOND TEC

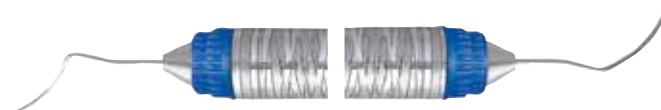
Файлы серии Diamond Tec имеют алмазное покрытие всей поверхности на 360°.

- Полный эффективный скейлинг в труднодоступных местах.
- Обработка поверхности корня движениями в любых направлениях.



SDCN7

Алмазный файл для обработки фуркаций и углублений на поверхности корней



SDCM/D7

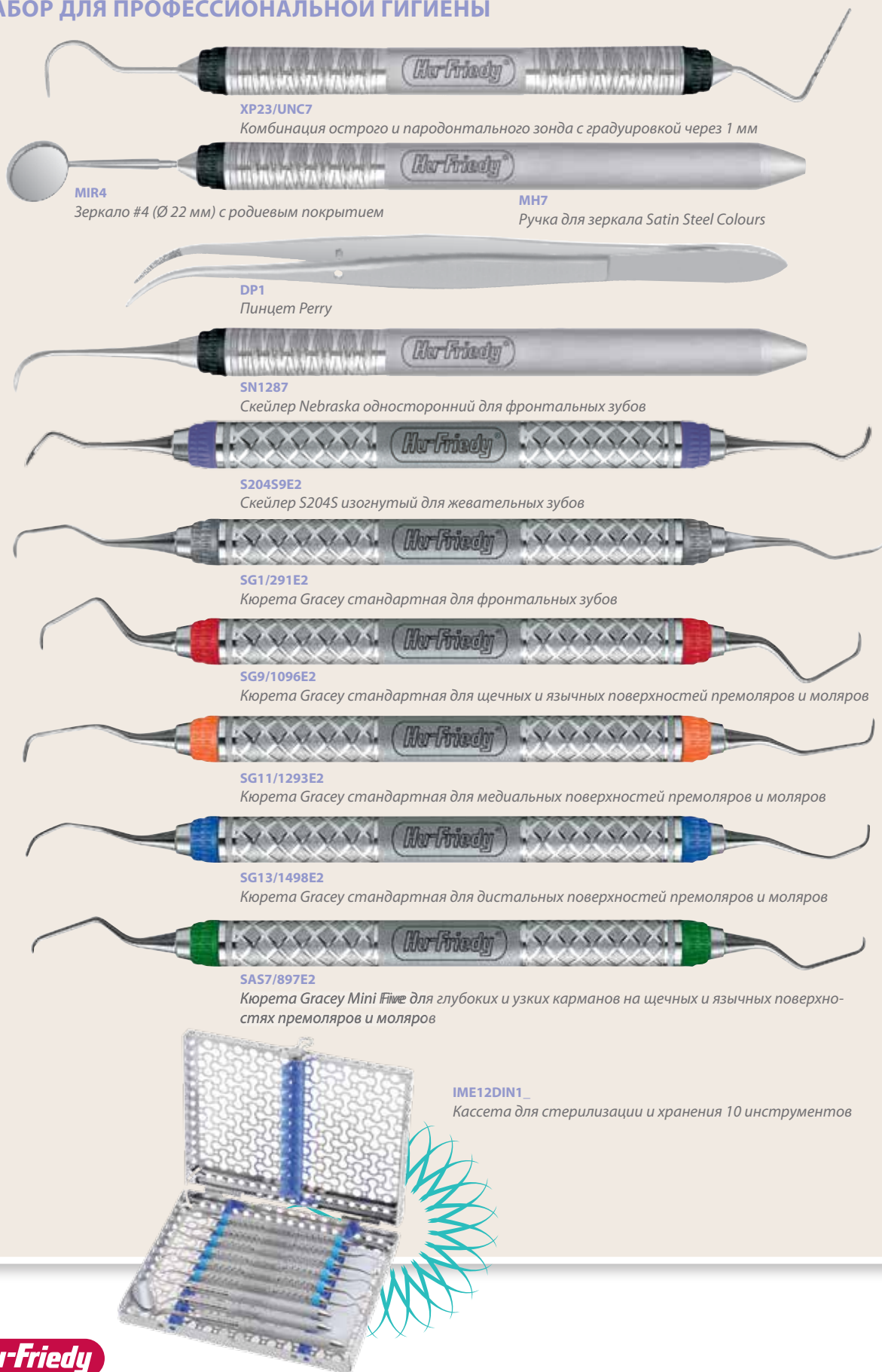
Алмазный файл для обработки медиальных и дистальных поверхностей корней и анатомических бороздок корней





РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ

НАБОР ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ





РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ



Врач-гигиенист,
член Совета Ассоциации
Гигиенистов СПб, руководи-
тель отделения ПОГ
СПб, преподаватель меди-
цинского колледжа №3.
Врач в клинике «Шведская
стоматология»,
Санкт-Петербург.

НАБОР ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ДОКТОРОМ СОБОЛЕВОЙ И.В.



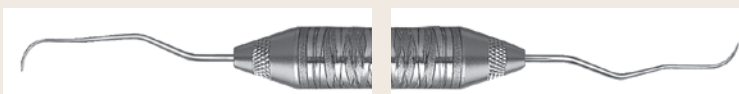
IMEDIN13
IMS кассета для стерилизации и хранения
13 инструментов+отделение для аксессуаров,
268x176x34 мм



SSKITA
Набор для ручной
заточки инстру-
ментов



SMS1/291E2
Кюрета Gracey Micro Mini для фронтальных
зубов (все поверхности)



EXD11/12AF6
Диагностический эксплорер для доступа
в глубокие пародонтальные карманы и
интерпроксимальные пространства для
всех групп зубов



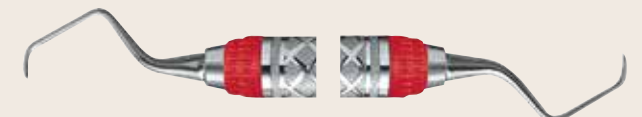
SM0/009E2
Скейлер двусторонний Morse для
фронтальных зубов в случаях сильной
скупченности



SRPG1/291E2
Кюрета Gracey After Five для фронтальных
зубов (все поверхности)



SAS1/291E2
Кюрета Gracey Mini Five для фронтальных
зубов (все поверхности)



SG9/1096E2
Кюрета Gracey для вестибулярных
поверхностей премоляров и моляров



SAS7/897E2
Кюрета Gracey Mini Five для вестибулярных
поверхностей премоляров и
моляров



SRP11/1293E2
Кюрета Gracey After Five для медиальных
поверхностей премоляров и моляров



SAS15/1693E2
Кюрета Gracey Mini Five для медиальных
поверхностей моляров



SRP13/1498E2
Кюрета Gracey After Five для дистальных
поверхностей премоляров и моляров



SAS13/1498E2
Кюрета Gracey Mini Five для дистальных
поверхностей премоляров и моляров



РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ



Стоматолог-пародонтолог.
Генеральный директор
и практикующий врач
в клинике «Святая
Варвара», Москва.

НАБОР ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ДОКТОРОМ ТЕРЕНТЬЕВОЙ Е.В.



IMEDIN13
IMS кассета для стерилизации и хранения
13 инструментов+отделение для аксессуаров,
268x176x34 мм



SSKITA
Набор для ручной
заточки инстру-
ментов



SMO/009E2
Скейлер двусторонний Morse для фронтальных зубов в случаях сильной скученности



SRPG7/897E2
Кюрета Gracey After Five для вестибулярных поверхностей премоляров и моляров



S204S9E2
Скейлер S204S изогнутый для работы в дистальных отделах



SRP15/1693E2
Кюрета Gracey After Five для медиальных поверхностей моляров



SC2R/2L9E2
Кюрета Columbia для фронтальной группы зубов



SRP13/1498E2
Кюрета Gracey After Five для дистальных поверхностей премоляров и моляров



SC4R/4L9E2
Кюрета Columbia для премоляров



SMS11/129E2
Кюрета Gracey Micro Mini для медиальных поверхностей премоляров и моляров



SMS1/291E2
Кюрета Gracey Micro Mini для фронтальных зубов



SMS13/149E2
Кюрета Gracey Micro Mini для дистальных поверхностей премоляров и моляров



DP1
Диагностический пинцет Perry



РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ



Ассистент кафедры терапевтической стоматологии с курсом пародонтологии в СПбИНСТОМ.

Стоматолог-пародонтолог, хирург. Главный врач клиники «Мегаполис дент», Санкт-Петербург.

НАБОР ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ДОКТОРОМ ВОЛКОВОЙ Ю.В.



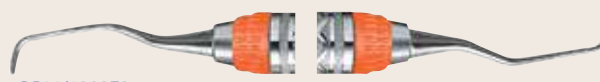
IMEDIN13
IMS кассета для стерилизации и хранения 13 инструментов+отделение для аксессуаров, 268x176x34 мм



SSKITA
Набор для ручной заточки инструментов



SM0/009E2
Скейлер двусторонний Morse для фронтальных зубов в случаях сильной скученности



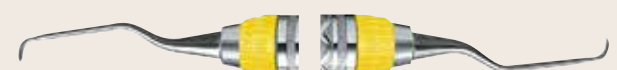
SG11/1293E2
Кюрета Gracey для медиальных поверхностей премоляров и моляров



SAS1/291E2
Кюрета Gracey Mini Five для фронтальных зубов (все поверхности)



SG13/1498E2
Кюрета Gracey для дистальных поверхностей премоляров и моляров



SAS5/695E2
Кюрета Gracey Mini Five для фронтальных зубов (все поверхности)



SG15/1693E2
Кюрета Gracey для медиальных поверхностей моляров



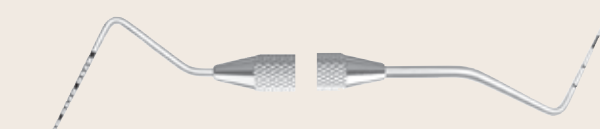
SAS7/897E2
Кюрета Gracey Mini Five для вестибулярных поверхностей премоляров и моляров



SG17/1898E2
Кюрета Gracey для дистальных поверхностей моляров



SG9/1096E2
Кюрета Gracey для вестибулярных поверхностей моляров



PCP15/11.5
Пародонтологический зонд для измерения глубины карманов и индекса CPINT



MIR4
Зеркало #4 (Ø 22 мм) с родиевым покрытием

MH7
Ручка для зеркала Satin Steel Colours



DP17
Диагностический пинцет



PMGF1

Пинцет маркировочный левый.

Маркировка пародонтальных карманов в месте начала разреза при гингивэктомии.

PMGF2

Пинцет маркировочный правый



KK15/166

Нож пародонтальный Kirkland #4, #6

Применяется для проведения быстрой гингивэктомии и гингивопластики, эффективен в дистальных отделах.



KO1/26

Нож пародонтальный Orban #2, #4, #6

Используется для иссечения гипертрофированной маргинальной десны и проведения гингивэктомии.



KGF7

Нож пародонтальный Goldman-Fox



KGF9

Нож пародонтальный Goldman-Fox



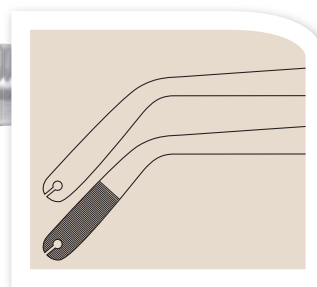
KGF11

Нож пародонтальный Goldman-Fox



SP20

Пинцет для шовного материала, 15 см

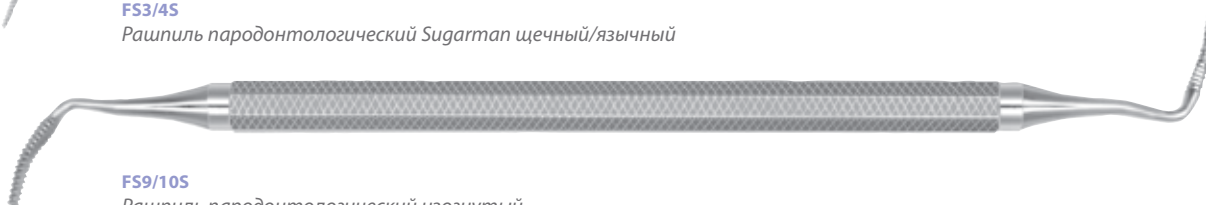




FS1/25
Рашипель пародонтологический Sugartan медиальный/дистальный



FS3/4S
Рашипель пародонтологический Sugartan щечный/язычный



FS9/10S
Рашипель пародонтологический изогнутый



SKRA16
Кюрета Крамер медиальная



SKRA26
Кюрета Крамер дистальная



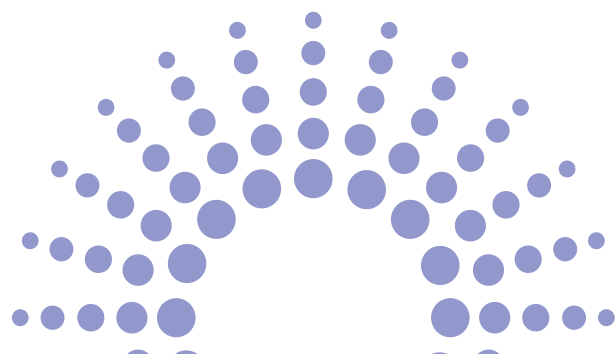
SKRA36
Кюрета Крамер универсальная



C36/37
Долото Rhodes обратного действия



SKN1/26
Долото Kramer-Nevins





РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПАРОДОНТОЛОГИИ



К.м.н., заведующая
кафедрой хирургической
стоматологии с курсом
пародонтологии
СПБИНСТОМ.
Стоматолог-хирург.
Лечащий врач в клиниках
ГК МЕДИ, Санкт-Петербург.

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПАРОДОНТОЛОГИИ, РЕКОМЕНДОВАННЫЙ **ГОЛЬДШТЕЙН Е.В.**



MIR4
Зеркало #4 (Ø 22 мм) с родиевым покрытием



MH7
Ручка для зеркал



PCPUNC156
Зонд с отметками через каждый миллиметр от 1 мм до 15 мм и полосами между 4-5, 9-10 и 14-15 мм.



PQ2N7
Фуркационный зонд Nabers



SHDPV
Ручка круглая, анатомическая для микролезвий и микрозеркал



MB69
Микролезвие двухстороннее, скошенное (12шт. в уп.)



DP2
Диагностический пинцет College



PMGF1
Пинцет Goldman-Fox, левый, для маркировки глубины пародонтальных карманов



S104/105
Скейлер Cattoni для ортогонального резания



KGF7
Нож пародонтальный Goldman-Fox



KO1/26
Нож пародонтальный Orban



PPBUSER6
Распатор Buser

NH5038
Иглодержатель Crile-Wood
(от 3-0 до 6-0), 15 см



S145C
Ножницы LaGrange для мягких тканей, 11,5 см



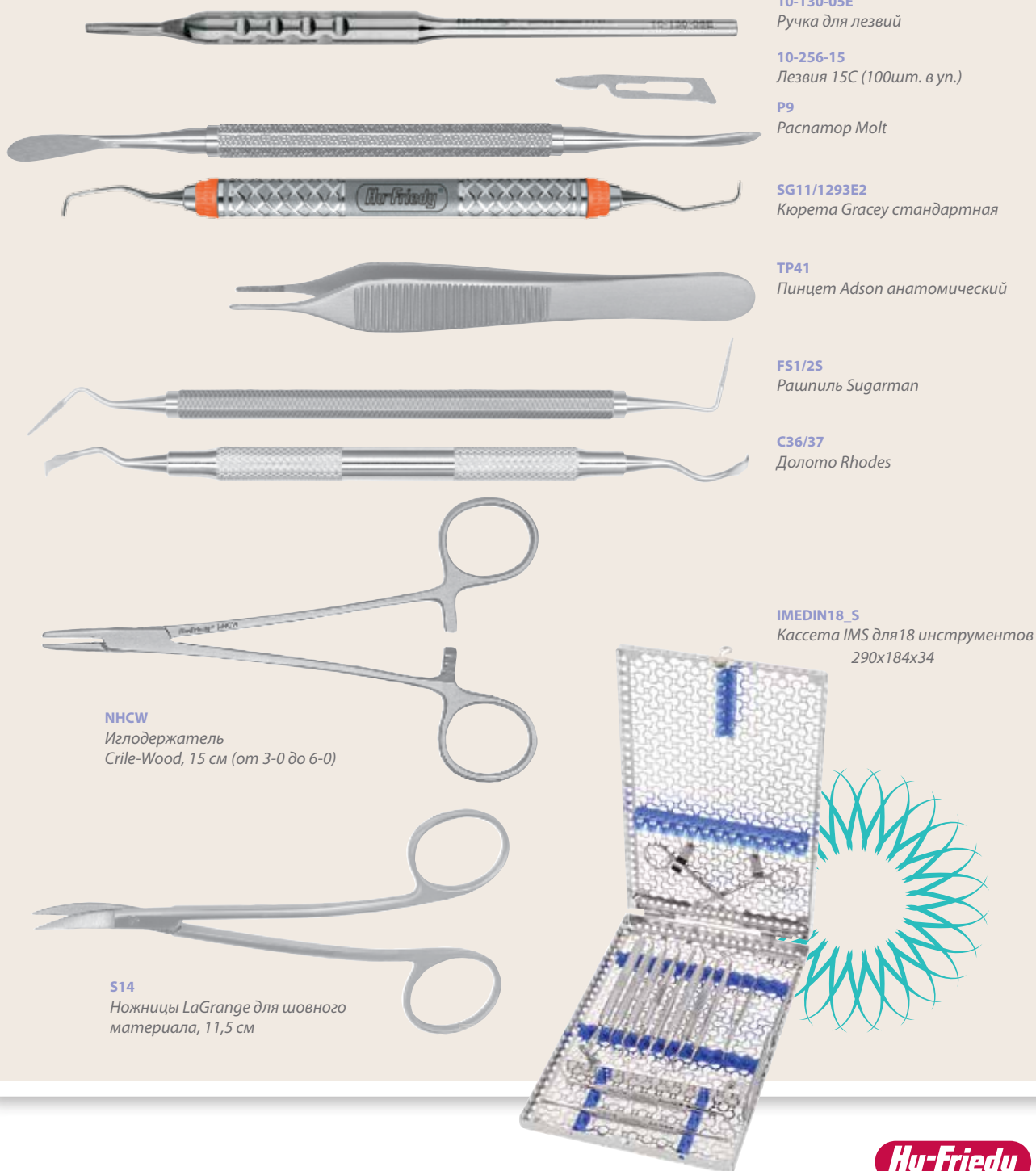


РЕКОМЕНДОВАННЫЕ НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПАРОДОНТОЛОГИИ.



Преподаватель кафедры пародонтологии Иерусалимского Университета. Заведующая отделением пародонтологии и имплантологии, Тель-Авив.

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПАРОДОНТОЛОГИИ, РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ПАРИЦКИ А.





ЗАТОЧКА ИНСТРУМЕНТА



SDKKIT

Набор Sidekick для заточки скейлеров и кюрет.
Машинка Sidekick имеет направляющие прорези для заточки кюрет Gracey, скейлеров, универсальных кюрет. Sidekick обеспечивает правильное позиционирование инструментов во время заточки. Работает от 2 пальчиковых батареек.
В набор SDKKIT входят: машинка для заточки Sidekick - 1 шт., инструкция в печатном и электронном виде на CD - 1 шт., керамический сменный камень - 1 шт., тестовая палочка - 1 шт., линза - 1 шт., батарейки AA - 2 шт



SS4

Камень для ежедневной заточки и доводки инструментов



SS299

Камень для снятия заусенцев с лицевой части инструментов



SSO

Масло для заточки



DSCFINE, DSCMED

Карты для заточки инструментов с напылением из алмазной крошки.

Карта DSCFINE используется для легкой обработки краев или шлифовки уже заточенных инструментов.

Карта DSCMED применяется для ежедневной заточки инструментов.



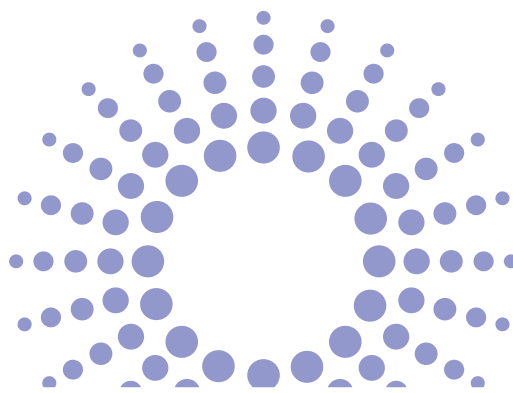
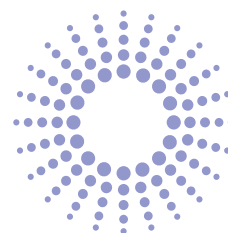
SSKITA

Набор Arkansas для ручной заточки скейлеров и кюрет.

Включает в себя:

1. Прямоугольный камень Arkansas 1 шт.,
2. Конический камень Arkansas 1 шт.
3. Пластиковые тестовые палочки 5 шт.
4. Масло для заточки инструментов SSO 1 шт.,
5. Линза 1 шт.

Каждый предмет из набора можно купить отдельно





ЗАТОЧКА ИНСТРУМЕНТОВ

СКЕЙЛЕРЫ И КЮРЕТЫ

ЗАЧЕМ ЗАТАЧИВАТЬ ИНСТРУМЕНТЫ?

Инструменты должны быть заточены, их форма всегда должна соответствовать изначальной форме. При использовании острого инструмента возрастает эффективность всех процедур.

ОСТРЫЙ ИНСТРУМЕНТ:

- снижает утомление при работе с ним
- улучшает удаление отложений
- экономит рабочее время
- улучшает тактильную чувствительность
- минимизирует дискомфорт для пациента

КОГДА ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ЗАТОЧКУ ИНСТРУМЕНТА?

Инструменты следует затачивать перед стерилизацией. В идеале инструменты должны затачиваться после каждого применения. При принятии решения о заточке инструмента учитываются следующие факторы:

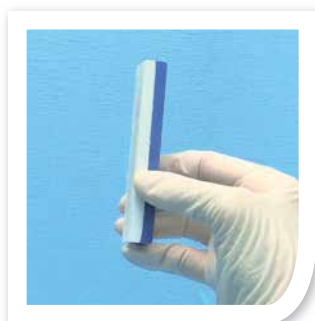
- частота использования инструмента
- уровень сложности предстоящей манипуляции
- результаты теста на остроту с применением пластиковой палочки



КАК ЗАТАЧИВАТЬ ИНСТРУМЕНТ



Правильный захват инструмента, камня, ...



пластиковой палочки

Следующие шаги описывают технику заточки инструментов «неподвижный инструмент – движущийся камень»:

1. Зафиксируйте инструмент.
2. Поднесите камень к боковой поверхности рабочей части инструмента, чтобы между лицевой поверхностью рабочей части и камнем образовался угол 110°.
3. Установите камень в контакте с началом режущей части (ближе к стержню) и работайте в направлении ее кончика.
4. Передвигайте камень вверх и вниз короткими резкими движениями.
5. На лицевой стороне рабочей части инструмента собирается металлическая стружка. Ее можно удалить марлевым тампоном.
6. Заканчивайте движением вниз (чтобы не повредить острый край).
7. Повторите процедуру для заточки обратной стороны скейлера или универсальной кюреты.



ЗАТОЧКА ИНСТРУМЕНТА

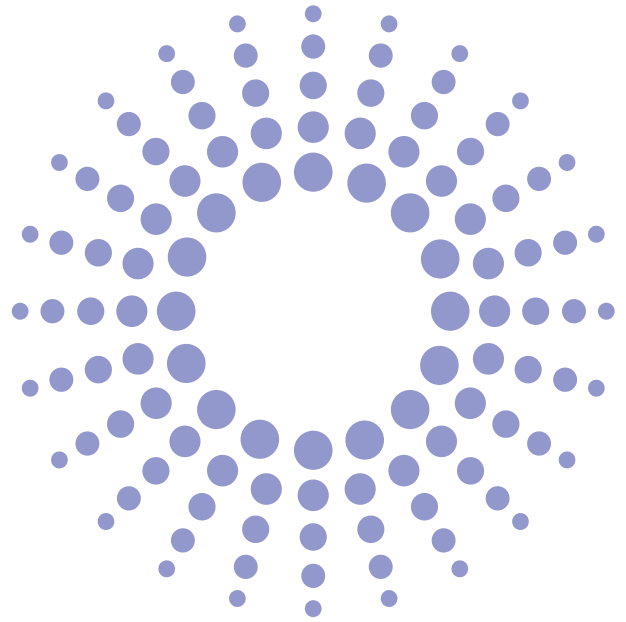
ЗАТОЧКА СКЕЙЛЕРА



Инструмент – в положении 12:00
Камень – в положении менее 1:00



Проверка остроты скейлера



ЗАТОЧКА УНИВЕРСАЛЬНОЙ КЮРЕТЫ



Инструмент – в положении 11:00
Камень – в положении 1:00



при заточке обратной стороны
кюреты:
Инструмент – в положении 1:00
Камень – в положении менее 1:00



Проверка остроты кюреты

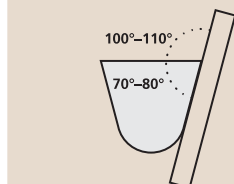
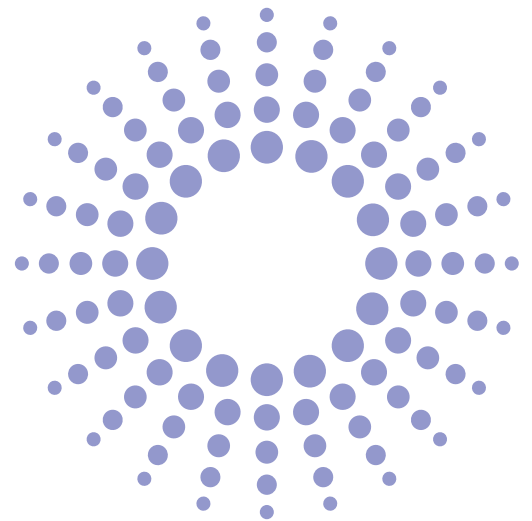
ЗАТОЧКА КЮРЕТЫ ГРЕЙСИ



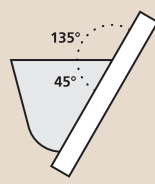
Инструмент – в положении 12:00
(стержень – с положением 11:00)
Камень – в положении менее 1:00



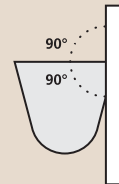
Проверка остроты кюреты



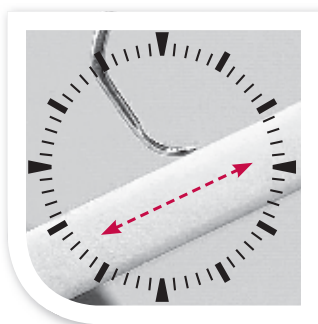
Правильный угол
При правильном расположении
камня обеспечивается правильный
внутренний угол (70-80°).



Слишком большой угол
Когда внутренний угол меньше 70°,
режущий край ослабевает и быстро
тупится.

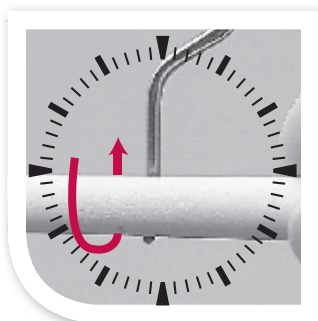


Недостаточный угол
Когда внутренний угол больше 80°,
режущий край становится грубым,
при работе он отходит от зуба.



ЗАТОЧКА МЫСКА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ КЮРЕТЫ

1. Зафиксируйте инструмент.
2. Расположите камень под углом 45° к лицевой стороне режущей части (используется плоский камень).
3. Производите вертикальные движения, вращая камень вокруг мыска.



ЗАТОЧКА ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЫ РАБОЧЕЙ ЧАСТИ

Заточка лицевой стороны инструмента рекомендуется только для удаления загрубленного края. Острота края должна восстанавливаться за счет уменьшения боковой стороны. Частая заточка лицевой стороны ослабляет рабочую часть инструмента.

Для заточки лицевой стороны рабочей части кюрет и изогнутых серповидных скейлеров используются цилиндрические камни (SS299, SS2 или SSKC).

1. Зафиксируйте инструмент.
2. Расположите камень на границе режущей части и стержня.
3. Крутите камень, двигая его в направлении мыска (кончика) рабочей части.
4. Производите всего несколько движений с небольшим и равномерным давлением.

Для заточки лицевой стороны рабочей части прямого серповидного скейлера используется плоский камень.

- A. Приложите камень к внутренней лицевой стороне режущей части.
- B. Передвигайте камень вперед-назад в поперечном направлении.
- C. Производите всего несколько движений с небольшим и равномерным давлением.

КАМНИ ДЛЯ ЗАТОЧКИ

Камни для заточки восстанавливают острый режущий край у затупившегося инструмента. Камни могут иметь различный состав, форму и размеры. В таблице представлены заточивающие камни для различного применения:

| Название | Происхождение | Смазка | Зерно | Применение |
|----------------------|---------------|-----------------------|---------|---|
| камень "Арканзас" | натуральный | масло | мелкое | регулярная заточка и доводка |
| камень "Индия" ("I") | синтетический | масло | среднее | заточка сильно затупленного инструмента или изменение формы рабочей части |
| Керамический камень | синтетический | вода или в сухом виде | мелкое | регулярная заточка и доводка |
| Композитный камень | синтетический | вода | грубое | изменение формы сильно изношенного инструмента |



УХОД ЗА КАМНЯМИ ДЛЯ ЗАТОЧКИ

После использования камень следует вытереть сухой чистой тряпкой, чтобы удалить металлические остатки. Перед стерилизацией камень следует почистить щеткой или поместить в ультразвуковую ванну.

После стерилизации смазывайте камень перед каждым использованием. При заточке используйте всю поверхность камня во избежание образования желобков. Использование вазелина не рекомендуется, особенно при заточке инструмента непосредственно перед употреблением.

При необходимости камни можно использовать в сухом виде для подточки инструмента во время работы.

Как определить тупой инструмент

1. Инструмент проскальзывает или „не захватывает“.
2. Для достижения результата требуется большее, чем обычно, давление.
3. Для удаления отложения требуются повторные движения.

Как определить остроту инструмента

A. Тест с помощью пластиковой палочки.

Приложите с давлением режущий край инструмента к пластиковой палочке (PTS). Если инструмент „врезается“ или оставляет след, инструмент острый. Если инструмент скользит по поверхности палочки, он нуждается в заточке.

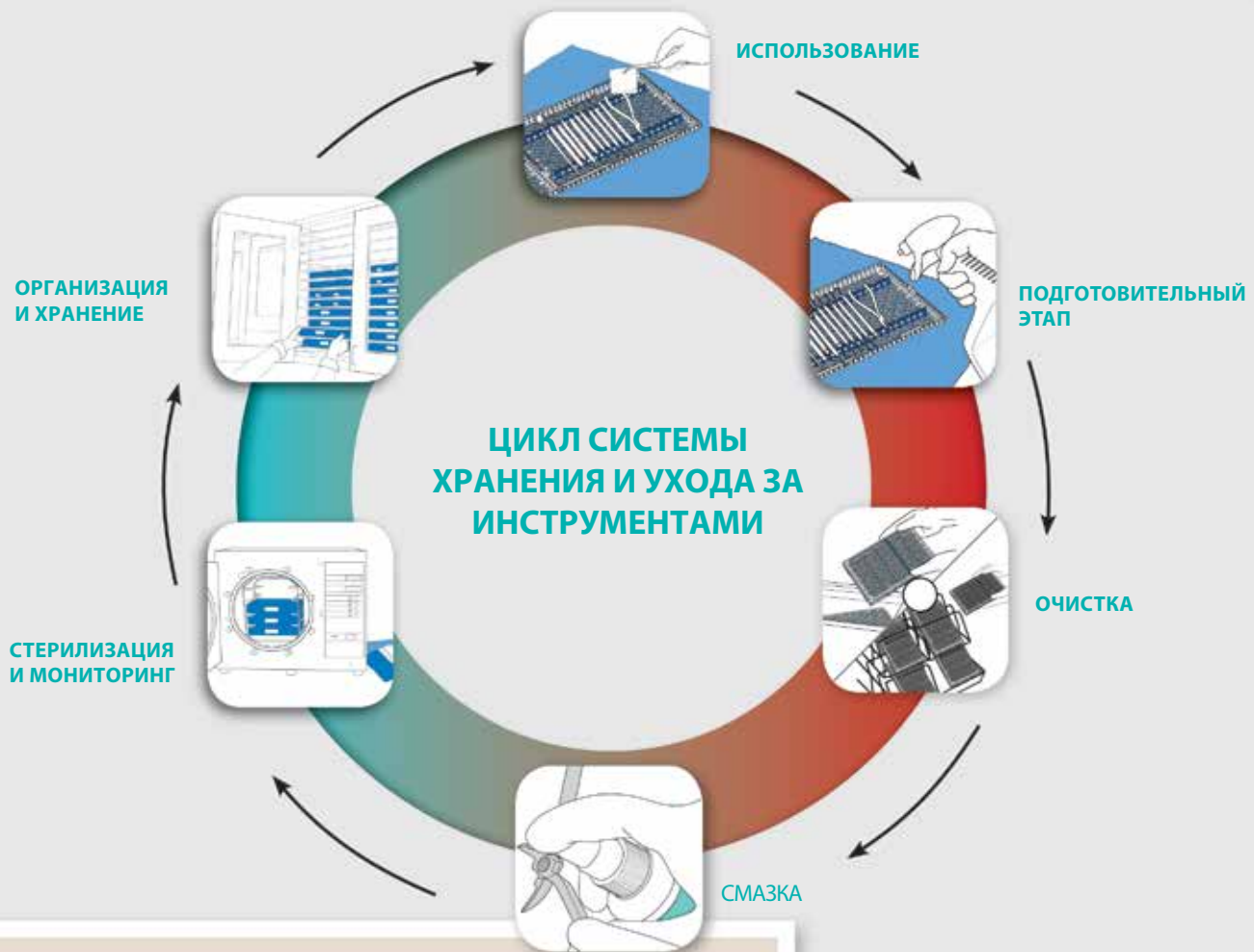
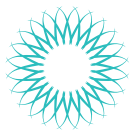
B. Визуальная оценка.

Для визуальной оценки заточки требуется яркий свет и, желательно, увеличительное стекло. Поднесите инструмент к свету и вращайте его, чтобы свет падал на режущий край. Если вы видите отражение света на режущем крае, инструмент нуждается в заточке.



ТИПИЧНЫЕ ОШИБКИ ПРИ ЗАТОЧКЕ

| | |
|--|---|
| | правильная заточка |
| | слишком маленький угол заточки |
| | избыточная заточка лицевой стороны |
| | слишком большой угол между камнем и лицевой стороной |
| | изменение формы мыска при заточке |
| | кюрета Грейси заточка в одном месте образует острый край |
| | серповидный скейлер |



Система IMS включает:

- Кассеты для стерилизации и хранения инструментов
- Подставки и держатели
- Цветокодированные кольца для инструментов и вставки для кассет
- Масло для ухода за инструментами
- Маркировочную клеящую ленту с раздатчиком
- Индикаторную ленту для автоклава
- Бумагу для стерилизации и хранения кассет
- Пакеты для стерилизации и хранения кассет и инструментов

Кассеты IMS для стерилизации и хранения инструментов

Система IMS (Instrument Management System) предназначена для обеспечения надежного инфекционного контроля с одновременным повышением эффективности и экономичности как при оказании стоматологических услуг, так и при организации ухода за стоматологическим инструментарием.

Кассеты IMS являются основной частью системы IMS. Кассеты изготавливаются из высокопрочной медицинской нержавеющей стали штампованным методом. Все инструменты, которые нахо-

дятся в кассетах, могут быть дезинфицированы и стерилизованы в моечном оборудовании, термодезинфекторах и автоклавах. Hu-Friedy подвергает свои кассеты электрополировке, что создает им глянцевый вид. Электрополировка создает защитную пленку, предотвращающую коррозию. Затворный механизм (защелка) сконструирована таким образом, что кассета надежно закрыта во время всего процесса обработки инструментов. Кассеты изготавливаются без заклепок и сварных швов, что облегчает очистку и также предотвращает коррозию. Специально для Вас могут быть созданы цветные комбинации и разработана внутренняя система кодировки инструментов, наиболее удобная для Вашего персонала. ■



КАССЕТЫ IMS ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ КАССЕТ IMS:

- Оптимизированная структура отверстий
- Новый интуитивный механизм замка
- Новые эффективные силиконовые вставки
- Эргономичная форма
- Привлекательный внешний вид



IME18DIN_S

Кассета DIN для 18 инструментов с отделением для аксессуаров + два комплекта петель для размещения ножниц и иглодержателей.
Размер: 290x184x34 мм.
Рекомендуется для хирургии



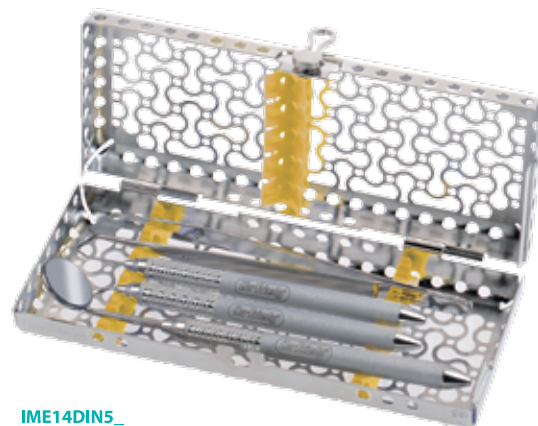
IME12DIN1_

Кассета 1/2 DIN для 10 инструментов.
Размер: 152x184x34 мм



IME12DIN8

Кассета 1/2 DIN для 8 инструментов с отделением для аксессуаров.
Размер: 152 x 184 x 34 мм



IME14DIN5_

Кассета 1/4 DIN для 5 инструментов.
Размер: 72x184x34 мм. Рекомендуется для диагностических наборов.

Цвета Кассет

- | | |
|----------------|--------------|
| 0 = Красный | 6 = Лиловый |
| 1 = Серый | 7 = Черный |
| 2 = Белый | 8 = Синий |
| 3 = Оранжевый | 9 = Зеленый |
| 4 = Лавандовый | 11 = Голубой |
| 5 = Желтый | |



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ IMS-КАССЕТ



IMS-1372S

Подставка IMS для дезинфекции и стерилизации 12 боров для углового наконечника, длинная. Размер: 84x33x22 мм

IMS-1372SH

Подставка IMS для дезинфекции и стерилизации 6 боров для углового наконечника, короткая. Размер: 44x33x22 мм



IMS-1372T

Подставка IMS с высокой крышкой для дезинфекции и стерилизации трепанов, сверл, штифтов. Размер: 84x62x22 мм

IMS-1372TH

Подставка IMS для дезинфекции и стерилизации 6 боров для прямого наконечника, короткая. Размер: 44x62x22 мм



PCUPM

Чашечка-перстень для полировочной пасты

Подставки для дезинфекции и стерилизации боров имеют силиконовое основание с отверстиями и крышку из нержавеющей стали. Дезинфекция и стерилизация боров происходит непосредственно в данных подставках.



ILS

Средство для регулярного смазывания раздвижных инструментов, 236 мл. Используется для восстановления плавности хода ручек раздвижных инструментов (ножницы, щипцов, иглодержателей).

IPS

Средство для удаления первых признаков коррозии (помутнений) на поверхности медицинских инструментов, 236 мл.



МАРКИРОВОЧНЫЕ СИЛИКОНОВЫЕ КОЛЬЦА

| Цвет колец | Кольца на тонкую ручку | Кольца на толстую ручку |
|------------|------------------------|-------------------------|
| Ассорти | IMS-1280 | IMS-1280L |
| Коричневые | IMS-1281 | IMS-1281L |
| Белые | IMS-1282 | IMS-1282L |
| Красные | IMS-1283 | IMS-1283L |
| Серые | IMS-1284 | IMS-1284L |
| Желтые | IMS-1285 | IMS-1285L |
| Оранжевые | IMS-1286 | IMS-1286L |
| Зеленые | IMS-1287 | IMS-1287L |
| Черные | IMS-1288 | IMS-1288L |
| Голубые | IMS-1289 | IMS-1289L |
| Розовые | IMS-12810 | IMS-12810L |
| Сиреневые | IMS-12811 | IMS-12811L |

САМОКЛЕЯЩИЕСЯ ПАКЕТЫ BAGETTE ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ И ХРАНЕНИЯ КАССЕТ И ИНСТРУМЕНТОВ



| | |
|----------|---|
| IMS-1236 | (89X229 мм) для 2-5 инструментов, 200 шт. |
| IMS-1237 | (190X330 мм) для 5 инструментов, 100 шт. |
| IMS-1238 | (254X356 мм) для 8-10 инструментов, 100 шт. |
| IMS-1239 | (305X432 мм) для 16-20 инструментов, 100 шт. |
| IMS-1346 | (57 x 102 мм) 200 штук |
| IMS-1347 | (70 x 229 мм) 200 штук |
| IMS-1348 | (133 x 254 мм) 200 штук |
| IMS-1345 | (330 x 508 мм) 100 штук |

В упаковке 50 колец, за исключением наборов ассорти, в которых содержится 90 колец.



НОВИНКА

HU-FRIEDY
ПРЕДСТАВЛЯЕТ:

КАССЕТЫ IMS НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Обновленный механизм замка для лучшего визуального контроля

Площадь отверстий увеличена на 30% для более эффективной промывки

Новый дизайн силиконовых вставок для более качественной стерилизации

Закругленные углы для уменьшения времени сушки

INSTRUMENT
MANAGEMENT



IMS: СИСТЕМА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И УХОДА ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

- Инфекционный контроль на всех этапах обработки инструментов
- Минимизация риска случайной травмы персонала
- Оптимизация процессов и экономия до 20% времени обработки инструментов
- Сохранность и защита инструментов от повреждений
- Кодировка инструментов по принадлежности направлению или врачу.

 **Com-Dental**

Эксклюзивный дистрибьютор
в России компания «Ком-Денталь»:
Москва, ул. Большой Козихинский переулок,
д.7, стр. 2, офис 31
тел.: (495) 580-30-80 | тел./факс: (495) 580-30-81
e-mail: comdental@comdental.ru

How the best perform

Hu-Friedy