

Smile Line ☺

made in switzerland

Эта цитата, вероятно, касается каждого из нас, ведь все мы – свидетели удивительных метаморфоз и технологических эволюций, произошедших за эти годы. Чтобы догнать прогресс, быть первыми в нашем деле, каждый из нас должен принимать решения и делать выбор для своего будущего.

Касается это, в основном, технической стороны. Но не только. Эти решения в равной мере должны быть приняты и в сфере человеческих взаимоотношений. Более чем когда-либо векторами наших разработок являются: сильное партнерство, реальная совместная работа между лабораторией, стоматологическим кабинетом и пациентом.

Именно с этим твердым убеждением Smile Line продолжает вводить новшества и представляет новые инструменты и аксессуары – оригинальные и уникальные, которые можно обнаружить на страницах этого каталога.

Если успех любой компании тесно связан с инновациями и продвижением проектов, то наша страсть к работе – лучший двигатель такого успеха! Больше всего, мы хотим, чтобы эта страсть каждый день сопровождала и вас!

С наилучшими пожеланиями успехов и хорошего чтения!

Olivier Schaeren
CEO Smile Line SA

«Будущее – это не то, что собирается с нами произойти, а то, что мы собираемся сделать»

(Анри Бергсон 1859-1941)



I CREATE...
WE CREATE

www.smileline.ch

SMILELINE 2019



ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ КЕРАМИКИ

Базисные модули	06-07
Кисточки для керамики и модули для инструментов	08-09
Набор инструмента для керамики	10
Equilibrium, подставка для инструментов	11
FlexMount	12-13
N.era bRRRush кисточки	14-15
N.era [Njoy] кисточки	16-17
N.era [Njoy]	18
H ₂ O емкость для чистки кисточки	19

ПАЛИТРЫ ДЛЯ РАБОТЫ С КЕРАМИКОЙ

Wet'n'Dry SlimPad	22-23
Tinto	24-25
SlimPad PRO-B, build-up	26-27
SlimPad PRO-S, stains	28-29

ВОСК И КОМПОЗИТ

SlimPad PRO-C, compo	32
Compo-Brush	33
Композитный набор и модули инструментов	34
N-Architect, силиконовые модули, Anteriors & Posteriors	35
Восковой набор и модули инструментов	36
Высокопрецизионный воск	37

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ИМПЛАНТАТОВ

Отвертки для имплантов для лаборатории	40-41
Sidekick, отвертки для имплантатов для стоматолога	42-43

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦВЕТА, ФОТОГРАФИЯ

Smile Lite	46-47
Smile Lite MDP	48-51
Flexipalette, контрасторы	52
Photo-Cad, контрасторы	53
Гид по определению цвета	54
Пробные пластинки из керамики и композита	55

АКСЕССУАРЫ

Держатель имплантата	58
Краски United Colors by D.Vinci	59
Micro-Vibes 2	60-61
Циркуль «Золотое сечение»	62-63
venerME	64
Holding Gel	65
Zir.Care	66
Organ.ez	67

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

68

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ КЕРАМИКИ

SMILELINE 2019



На 100% Модульная

Превосходные, эксклюзивные, «индивидуального пошива»
Инструменты Smile Line на 100% являются модульными системами.

Более чем на 10 страницах мы подробно расскажем о инструментах для керамики, начиная с очень широкого ассортимента ручек. Все они тщательно изготавливаются из высококачественных благородных материалов: анодированного алюминия, карбона и ценных пород дерева.

Выбрать, какая комбинация подойдет для вашей работы лучше всего – стало проще простого!

БАЗИСНЫЕ МОДУЛИ

ЧЕРНЫЙ
АНОДИРОВАННЫЙ
АЛЮМИНИЙ

КАРБОН

ПАЛИСАНДР

ЗБЕНОВОЕ
ДЕРЕВО

ФИОЛЕТОВОЕ
ДЕРЕВО



4000-As
ручка из анодированного алюминия короткая

4000-A
А ручка из анодированного алюминия стандартная

4000-AN
ручка из анодированного алюминия длинная, полая

4100-CAs
ручка карбоновая, короткая

4100-CA
ручка карбоновая, стандартная

4100-CAL
ручка карбоновая, длинная

4100-PAs
Ручка из полисандра, короткая

4100-PA
Ручка из полисандра, стандартная

4100-PAL
Ручка из полисандра, длинная

4100-EBs
Ручка из эбенового дерева/Мозамбик, короткая

4100-EB
Ручка из эбенового дерева/Мозамбик, стандарт

4100-EBL
Ручка из эбенового дерева/Мозамбик, длинная

4100-VIs
Ручка из фиолетового дерева, короткая

4100-VI
Ручка из фиолетового дерева, стандартная

4100-VIL
Ручка из фиолетового дерева, длинная

4000-BS
заглушка усеченная

4000-B
заглушка

4000-BS
заглушка короткая

МОДУЛИ КИСТЕЙ И ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ КЕРАМИКИ

SMILELINE 2019

Высокое качество и точность

Наши кисточки – самого высокого качества, а отборный волос Колински будет вашим верным компаньоном на пути к совершенству в работе.

Наши циркониевые шпатели стали важным инструментом для тысяч керамистов.



- 4100-XR**
Головка кисточки Колински #8-R, корпус-нержавеющая сталь
- 4100-XLT**
Головка кисточки Колински #8-LT, корпус-нержавеющая сталь
- 4000-V6**
Головка кисточки Колински #6
- 4000-W**
Модуль Колински, головка кисточки #4
- 4000-MOS**
Модуль кисточка Колински #3, S.Mosconi
- 4000-N**
Модуль, кисточка для глазури #2
- 4000-O**
Модуль, кисточка для красок #3/0
- 4000-VD**
Кисточка для удаления пыли, модуль
- 4001-W** (2 шт.)
Запасные головки к кисточке #6
- 4001-N** (3 шт.)
Запасные головки к кисточке #2
- 4001-O** (5 шт.)
Запасные головки к кисточке #3/0
- 4000-ZR**
Циркониевый шпатель, модуль
- FL-4020-ZR**
Циркониевый шпатель на гибком разъеме
- 4000-OP1**
Инструмент для опака, шарик Al_2O_3 малый
- 4000-OP2**
Инструмент для опака, шарик Al_2O_3 большой
- 4000-R**
Рифленый инструмент
- 4000-Q**
Ложка, длинная
- 4000-SG1-N**
Модуль SoftGrip, одинарный
- 4000-SG2-N**
Модуль Soft-Grip, двойной
- 4000-SG3-N**
Модуль Soft-Grip, мини
- 4010-SG1-N**
Инструмент в комплекте 4000-A + BS + SG1-N
- 4010-SG2-N**
Инструмент в комплекте 4000-A + BS + SG2-N
- 4010-SG3-N**
Инструмент в комплекте 4000-A + BS + SG3-N



- 4000-LO**
Кисточка для опака-пасты, большая, модуль
- 4000-M**
Кисточка для опака-пасты, малая, модуль
- 4000-Sy0**
Кисточка SynTec #0, модуль
- 4000-Sy3/0**
Кисточка SynTec #3/0, модуль
- 4000-STE**
Кисточка Зонд для порошка керамики, ступенчатый 0,5 мм
- 4000-GUM-S**
кисть для воссоздания десны, мягкая, модуль
- 4000-GUM-H**
воссоздания десны, жёсткая, модуль
- 4001-LO** (5 шт.)
Запасная головка к кисточке для опака-пасты, большая
- 4001-M** (5 шт.)
Запасная головка к кисточке для опака-пасты, малая
- 4001-Sy0** (5 шт.)
Запасная головка к кисточке SynTec #0
- 4001-Sy3/0** (5шт.)
Запасная головка к кисточке SynTec #3/0
- 4000-P5**
Модульный гибкий шпатель 0.1 мм
- 4000-P**
Лезвие для керамики, модуль
- 4000-CR**
Файл Hedstroem, модуль
- 4001-P**
Стандартное лезвие, 75 микрон (5 шт.)
- 4001-P1**
P1 Лезвие с микрозубцами, 75 микрон (5 шт.)
- 4001-P2**
Лезвие с вырезом, 75 микрон (5 шт.)
- 4001-P3**
Нейтральное лезвие, 75 микрон (5 шт.)
- 4001-P4**
Расширитель Hedstroem (3 шт.)
- 4001-P5**
Гибкий шпатель 0.1 мм (5 шт.)

Ассортимент лезвий

4001-ZN
Ассортимент лезвий, по 1 шт. каждого вида

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ КЕРАМИКИ

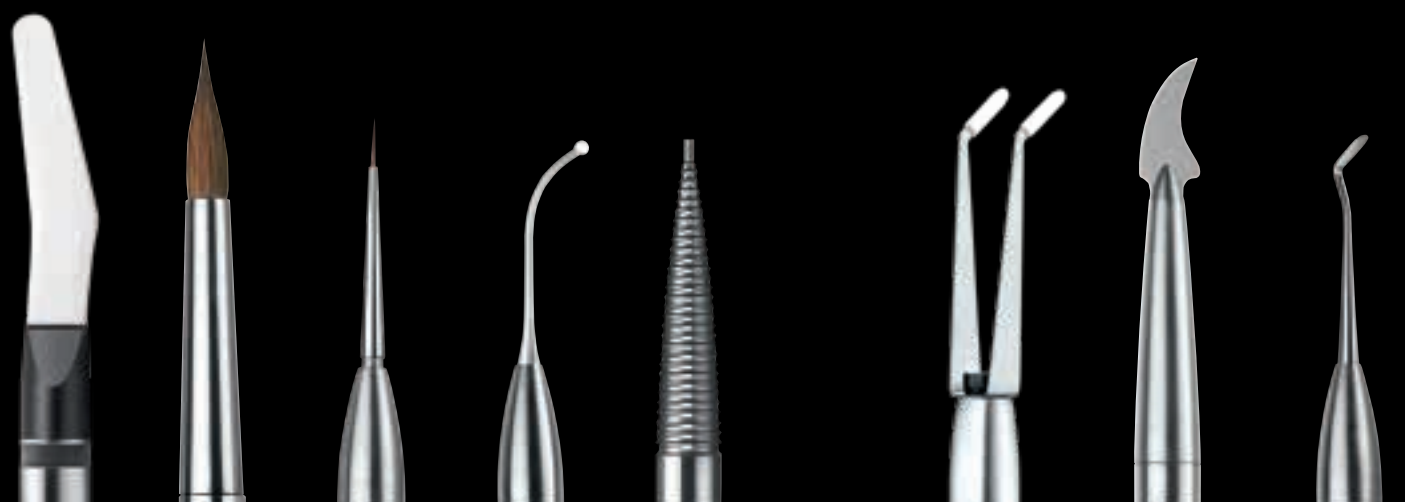
Легко, потому что
ты делаешь свое дело
со страстью

SMILELINE 2019

Наборы для работы с керамикой сориентированы на ваши потребности. Некоторые инструменты являются разработками и инновациями фирмы Smile Line (шпатель из оксида циркония – инструмент для опак – Soft-Grip – рифленый инструмент). Другие являются более традиционными, как например, инструменты для среза керамики (сверхтонкие лезвия, расширители, инструмент в форме ложек). Наши кисточки Колински характеризуются высочайшим качеством и отличным ассортиментом. Качество каждой верхушки кисточки Колински проверяется отдельно, эти строгие нормы мы ввели для наших партнеров, мастеров по изготовлению кисточек.

Мы убеждены, что этот набор инструментов будет с вами много лет при создании уникальных реставраций.

Важная информация: для тех из вас, кто предпочитает создавать свои зуботехнические шедевры с нашими эксклюзивными кисточками N.era, такой же набор инструментов существует в «конфигурации N.era» вместо Колински. Все детали и их каталожные номера внизу страницы.



Наименование	Кат.номер.
Набор инструментов для керамики, включает высококачественные кисточки Колински (#3-R и #3/O), Всего 8 инструментов для 6 черных анодированных алюминиевых ручек, набор экстратонких лезвий, включает микроволоконную салфетку	14050-KN
Набор инструментов для керамики, включает волоконные кисточки N.era (#3 и #1) Всего 8 инструментов для 6 черных анодированных алюминиевых ручек, набор экстратонких лезвий, включает микроволоконную салфетку	14050-NN
Пустой футляр для инструментов, магнитный замок, микроволоконная салфетка	14999



EQUILIBRIUM

Подставка достойная
ваших личных
инструментов



Наименование	Кат.номер.
Equilibrium, подставка для инструментов	14002

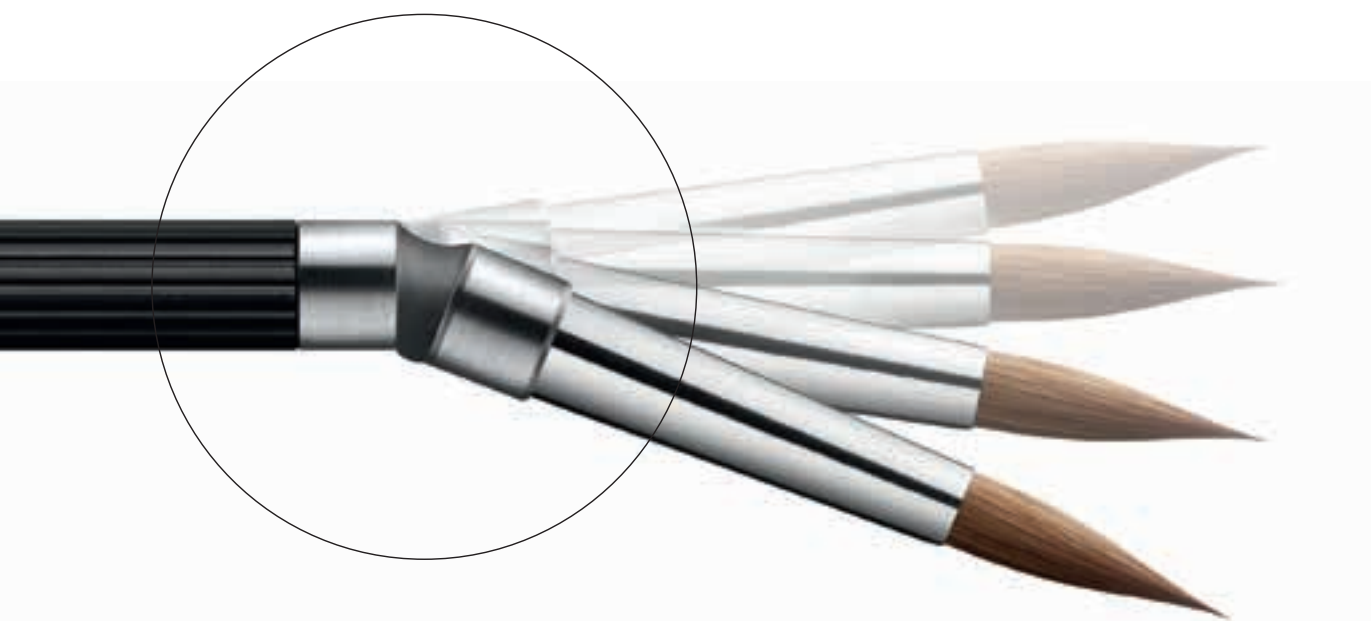
Сделано в Швейцарии из высококачественной нержавеющей стали, алюминия и композитных материалов. Легко и быстро монтируется с помощью шестигранного ключа, который уже в комплекте. Специфическая консольная конструкция делает ваше рабочее пространство элегантно и неповторимо! Ваша подставка никого не оставит равнодушным!



FLEXMOUNT

Все гениальное – просто

SMILELINE 2019



FlexMount, гибкий каучуковый коннектор для ручек и модульных инструментов. Эта новая концепция специально адаптирована для инструмента Smile Line, особенно для циркониевого шпателя и кисточек для керамики.

Для вашего циркониевого шпателя FlexMount работает как амортизатор и обеспечивает максимальный комфорт и ощущение во время замешивания керамики, сохраняя при этом точность во время работы с циркониевым шпателем.

Использование «FlexMount» с вашей моделировочной кисточкой для керамики: «FlexMount» позволяет вам придавать верхушке кисточки импульс путем легких нажимов. Кончик кисточки для точного и удобного позиционирования керамики должен содержать правильное количество влаги. Легкое встряхивание «ускоряет» перемещение необходимого количества влаги из глубины кисточки к верхушке.



ГИБКИЙ КОННЕКТОР



FL-4000
Гибкий коннектор
(2 шт)

НАКОНЕЧНИКИ



4000-ZR
Циркониевый шпатель, модуль



4201-SF-8
№8 кисточка #8, короткий наконечник (2 шт)



4000-SF-8R
Кисточка Колински #8R, короткий наконечник



4000-SF-6
Кисточка Колински #6, короткий наконечник



FL-4020-ZR
Циркониевый шпатель, гибкий коннектор



FL-4220-SF-8
№8 кисточка #8, короткий наконечник, гибкий коннектор



FL-4020-SF-8R
Кисточка Колински #8R, короткий наконечник, гибкий коннектор

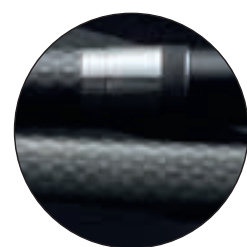


FL-4020-SF-6
Кисточка Колински #6, короткий наконечник, гибкий коннектор

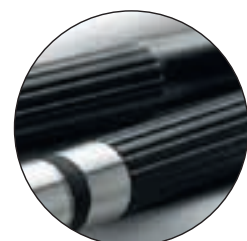
ГИБКИЙ КОННЕКТОР И НАКОНЕЧНИКИ

Важно: для концепции FlexMount мы предлагаем кисточки с коротким наконечником для лучшей упругости коннектора

Позволяя вам лучше прочувствовать преимущества технологии FlexMount, мы предлагаем Вам различные типы готовых инструментов из уже готовых наборов. Каждый из них содержит циркониевый шпатель и кисть для работы с керамикой – все детали и ссылки справа.



КАРБОН



АНОДИРОВАННЫЙ АЛЮМИНИЙ

Набор ручек из КАРБОНА	Кат.номер.
Инструменты для керамики, набор (Кисточка Колински #6 и циркониевый шпатель) На гибком коннекторе – ручка из углеродного волокна	FL-14150-CA6
Инструменты для керамики, набор (Кисточка Колински #8R и циркониевый шпатель) На гибком коннекторе – ручка из углеродного волокна	FL-14150-CA8K
Инструменты для керамики, набор (Кисточка №8 и циркониевый шпатель) На гибком коннекторе – ручка из углеродного волокна	FL-14150-CA8N

НАБОР РУЧЕК ИЗ ЧЕРНОГО АНОДИРОВАННОГО АЛЮМИНИЯ	Кат.номер.
Инструменты для керамики, набор (Кисточка Колински #6 и циркониевый шпатель) На гибком коннекторе – ручка из анодированного алюминия	FL-14150-6
Инструменты для керамики, набор (Кисточка Колински #8R и циркониевый шпатель) На гибком коннекторе – ручка из анодированного алюминия	FL-14150-8K
Инструменты для керамики, набор (Кисточка №8 и циркониевый шпатель) На гибком коннекторе – ручка из анодированного алюминия	FL-14150-8N

КИСТОЧКИ N.ERA

SMILE LINE 2019

Сверхточное нанесение керамики

N.era может означать «нега» (по-итальянски черный – цвет обжимного кольца) или «новая эра». Кисточки для керамики N.era фирмы Smile Line изготовлены из искусственных волокон новой эры – эксклюзивных и не использовавшихся до сих пор в дентальной промышленности. Речь идет о полиамидных волокнах, которые приобретают свои исключительные свойства только путем различной дополнительной химической обработки.

Их свойства – способность пружинить, водопоглощение, стабильная точность, а также долговечность – делают эти волокна нового типа превосходным инструментом, они равнозначны или лучше чем волоски Колински самого высокого качества.

Наши пилотные лаборатории и пользователи исключительно позитивно отзываются о применении кисточек и в восторге от инновационной идеи как основы N.era. Кисточки N.era обеспечивают больше комфорта в работе и новые возможности с точки зрения прецизионности при облицовке керамикой.

Линия N.era представлена как набор из четырех кисточек различных размеров, разумеется, вы можете заказать каждую из кисточек предпочитаемого вами размера отдельно. Кроме того, запасные головки кисточек совместимы со всеми ручками линии инструментов Smile Line.

4200-Asst
Кисточки N.era набор:
8-Macchiato, 6-Cappuccino, 4-Moka, 1-Ristretto

8-MACCHIATO 6-CAPPUCCINO 4-MOKA 1-RISTRETTO



4200-8
N.era #8 Кисточка
в сборе

4201-8
Запасные головки
кисточек #8 (2 шт)

4200-6
N.era #6 Кисточка
в сборе

4201-6
Запасные головки
кисточек #6 (2 шт)

4200-4
N.era #4 Кисточка
в сборе

4201-4
Запасные головки
кисточек #4 (2 шт)

4200-1
N.era #1 Кисточка
в сборе

4201-1
Запасные головки
кисточек #1 (2 шт)



Наименование	Кат.номер.
Алюминиевая ручка Macchiato.	4000-AH-MAC
Алюминиевая ручка Cappuccino.	4000-AH-CAP
Алюминиевая ручка Moka.	4000-AH-MOK
Алюминиевая ручка Ristretto.	4000-AH-RIS

N.ERA BRRRUSH

Наряду с использованием инновационных головок N.era в хвостовике была создана уникальная «зона вибрации».

Когда вы проводите ногтем указательного пальца по поверхности ручки, возникает микровибрация, которая распространяется до кончика кисточки. Небольшое количество облицовочной массы на вашей кисточке почти отделяется и превращается при этом в маленькую каплю, которая очень просто размещается на вашей облицовке. Короткий видеоклип на сайте Smile Line продемонстрирует вам, как впечатляюще функционирует эта техника.

Преимущество этой техники заключается в том, что при облицовке в керамической массе остается существенно меньше воздуха, одновременно это означает меньше пор в облицовке после обжига – сенсационный эффект, прежде всего в зоне режущего края.



4200-bRRR-8 N.era bRRRush № 8, кисточка в сборе	4200-bRRR-6 N.era bRRRush № 6, кисточка в сборе	4200-bRRR-4 N.era bRRRush № 4, кисточка в сборе
4201-8 Запасные головки № 8 (2 шт.)	4201-6 Запасные головки № 6 (2 шт.)	4201-4 Запасные головки № 4 (2 шт.)

Создавайте усадку керамики
во время вашей работы



Наименование	Кат.номер.
BRRRush алюминиевая ручка	4000-AH-bRRR

SMILELINE 2019



4200-bRRR-1
N.era bRRRush № 1,
кисточка в сборе

4201-1
Запасные головки
№ 1 (2 шт.)



4200-bRRR-Asst
N.era bRRRush, набор,
кисточки:
#8, #6, #4, #1

[NJOY] N.ERA

Самая легкая версия кисточек N.era brush

По запросу наших покупателей Smile Lineполнила ассортимент N.era [Njoy] новыми моделями: радующих и создающих хорошее настроение... которые, кстати, не изменяют природной легкости N.era кисточек!

Ручки [Njoy], полые внутри, изготовлены из термопластика ABS и дополнительно покрыты слоем силикона Soft Touch, что обеспечивает особый рабочий комфорт.

ВАШ ПЕРСОНАЛЬНЫЙ НАБОР

Концепция [Njoy] позволяет создать ваш собственный индивидуальный набор кисточек. Для каждого из четырех размеров кисточек вам предлагается собственный цвет!

ВАЖНО: Кисточки N.era [Njoy] не имеют сменных головок. Smile Line выбрал эту опцию прежде всего для того, чтобы сохранить максимально малый вес инструмента. Это также позитивно сказывается на цене, при сохранении всех преимуществ N.era!



SMILELINE 2019

Mojito

#8 4200-MOJ-8	#4 4200-MOJ-4
#6 4200-MOJ-6	#1 4200-MOJ-1

Bloody Mary

#8 4200-BLO-8	#4 4200-BLO-4
#6 4200-BLO-6	#1 4200-BLO-1

Sex on the beach

#8 4200-SOB-8	#4 4200-SOB-4
#6 4200-SOB-6	#1 4200-SOB-1

Cosmopolitan

#8 4200-COS-8	#4 4200-COS-4
#6 4200-COS-6	#1 4200-COS-1

Blue Lagoon

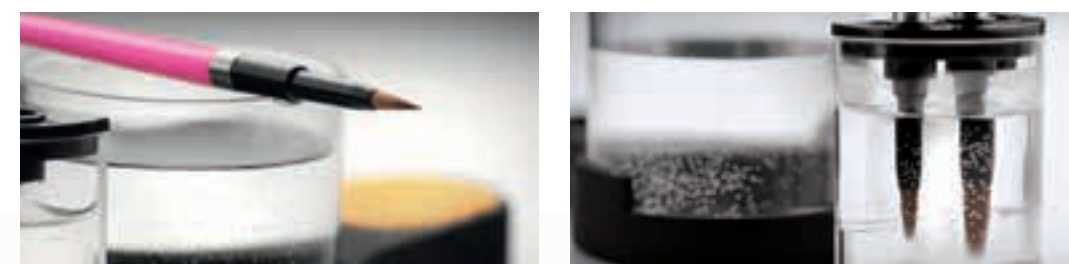
#8 4200-LAG-8	#4 4200-LAG-4
#6 4200-LAG-6	#1 4200-LAG-1

Yellow cab

#8 4200-YEC-8	#4 4200-YEC-4
#6 4200-YEC-6	#1 4200-YEC-1

H₂O

Гигиенично, логично,
эргономично



H₂O является неотъемлемой принадлежностью, которая дополняет палитру для замешивания керамики на вашем рабочем месте, по вашему выбору с левой или с правой стороны от палитры. Этот универсальный комплект не только дает возможность прополоскать вашу кисточку в чистой воде и разгладить, с помощью губки из вискозы вы можете сформировать оптимально острую верхушку. К тому же, этот комплект дает возможность хранить кисточку погруженной вертикально в воде, в отдельной емкости.

Все компоненты H₂O независимы друг от друга. Вы можете менять воду в главной емкости независимо от емкости для хранения ... и наоборот. За счет специального дизайна базисной пластины вы можете свободно по вашему желанию выбирать ее позицию в радиусе 60° в зависимости от того, правша вы или левша.



Наименование	Кат.номер.
H ₂ O в комплекте. Черная базисная пластина, круглая основная емкость, емкость для хранения с крышкой, губка из вискозы	4400
H ₂ O, основная круглая емкость	4410
H ₂ O, емкость для хранения с крышкой	4420
H ₂ O, губка из вискозы	4430

ПАЛИТРЫ ДЛЯ КЕРАМИКИ



Новинка!



SLIM PAD

WET'N'DRY



SMILELINE 2019

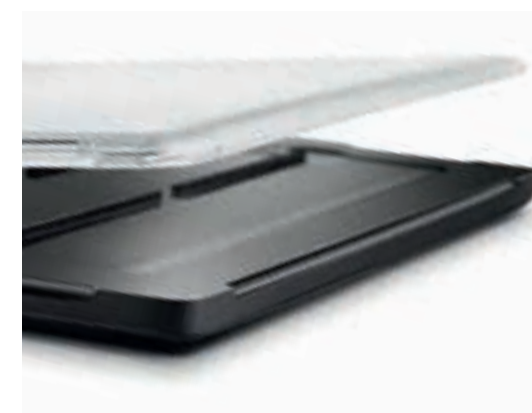
Преимущества нано-технологий

Наша последняя модель рекомендаций и желаний, которые мы получили от наших покупателей! Мы гордимся результатом трудов нашей команды. Были соблюдены самые главные характеристики:

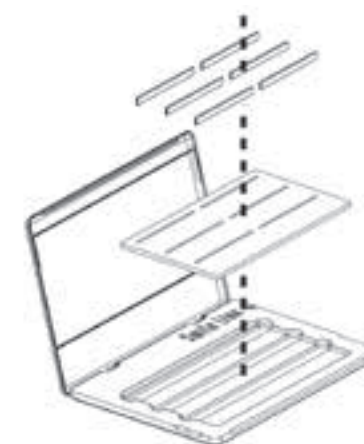
- Рабочая поверхность плоская и максимально приближена к поверхности контейнера: всего 10 мм.
- Рабочая поверхность максимально приближена к передней части: 20 мм.
- Очень компактный и минималистичный дизайн.
- Имеет формат мини-ноутбука, легко носить с собой.
- Сборная Модульность (позволяет устанавливать одну палитру на другую)
- Съёмная крышка
- Рабочая поверхность 240 x 135 мм

Wet'n'Dry SlimPad поставляется со стеклянной пластиной с шестью механически обработанными слотами. Черные фильтры-полоски PVA вставляются вертикально, поглощая жидкость из резервуара и выводя ее на поверхность, чтобы ваша керамика поддерживалась в желаемой консистенции.

Вместе со SlimPad, вы получите флакон революционной жидкости: «Нано-гидрофобный раствор». Она представляет собой химически разработанный продукт, с которым вы можете очень легко обрабатывать поверхность вашей стеклянной пластины. Делая это, вы значительно уменьшаете поверхностное натяжение стекла. Воздействие на керамическую массу имеет удивительное воздействие: вместо того, чтобы со временем потерять форму, ваша керамическая масса сохраняет оптимальную консистенцию! При этом рабочая зона остается чистой, а ваша работа становится еще комфортнее!



Наименование	Кат.номер.
Wet'n'Dry SlimPad комплект: 1 контейнер с жидкостью, стеклянная поверхность со слотами, 10 черных фильтр-полосок, NANO-гидрофобный раствор 15 мл.	13090-WHITE
Wet'n'Dry SlimPad черный, комплект: 1 контейнер с жидкостью, стеклянная поверхность со слотами, 10 черных фильтр-полосок, NANO-гидрофобный раствор	13090-BLACK
Запасные стеклянные поверхности 240 x 135 x 4 мм, 10 фильтр-полоски, NANO-гидрофобный раствор 15 мл.	13091
Сменные полоски из поливинилацетата для палитры, черные 10 шт.	11094-B
NANO-гидрофобный раствор 15 мл.	1160



TINTO

SMILELINE 2019

Палитры Tinto позволяют хранить уже замешанные продукты, как например, краски или opak-пасту, защищенными от пыли. Хотя они имеют традиционную конструкцию (без эффекта капилляров – усиленный полипропилен), палитры Tinto обладают явными положительными качествами за счет уникального дизайна, эргономики и компактности (118 x 118 x 25 мм). Благодаря крышке из прозрачной пластмассы можно в любой момент иметь свободный обзор содержимого внутри палитры.

Сегодня дентальные лаборатории часто работают с различными марками облицовочных керамик. Конструкция Tinto позволяет складывать их штабелем, таким образом, экономя много места. Чтобы обеспечить лучший обзор, боковые поверхности легко подписывать маркером. Предлагается 2 модели: первый вариант с 9 углублениями диаметром 18 мм, а также одним более узким и глубоким углублением для жидкости. Второй вариант с 15 углублениями диаметром 14 мм, а также двумя более узкими и глубокими углублениями для жидкостей.

Tinto поставляется в двух вариантах, можно выбрать между двумя идентичными пластинами или двумя пластинами, по одному из указанных выше вариантов.

Компактность и герметичность



Наименование	Кат.номер.
Tinto, набор из двух пластин с 9 и 15 углублениями.	1300
Tinto, набор из двух пластин с 9 углублениями.	1309
Tinto, набор из двух пластин с 15 углублениями.	1315



SLIM PAD PRO - B^{build-up}

ПАЛИТРА ДЛЯ ЗАМЕШИВАНИЯ КЕРАМИКИ

ЧИСТЕЙШИЙ ЭГОИЗМ

Интересуйтесь. Задайте вопрос «почему» или «почему бы нет». Все это возникает из-за отношения философии и намерений. Именно это позволило Smile Line разработать новые тенденции. Со страстью и большим энтузиазмом.

SlimPad PRO является доказательством этого. Несомненно, SlimPad PRO является самой эксклюзивной в своей категории. Будьте предметом зависти!

- Рабочая поверхность из закаленного стекла, 115 x 204 мм
- Увлажняется система с помощью поливинилацетатовых полосок для палитры Wet'n'Dry
- Контейнер и крышка: алюминий в высокоточной обработке
- Поверхности: тонкая пескоструйная обработка и анодирование для очень нежного прикосновения
- Ультратонкий: основание всего 5,6 мм (!)
- Эргономичный и очень компактный



SMILELINE 2019



На фотографии SlimPad PRO в реальном размере 1:1 - размер 235 x 165 x 11 мм



Наименование	Кат.номер.
SlimPad PRO-B build-up, палитра для керамики, белое стекло	15100-BW (white)
SlimPad PRO-B build-up, палитра для керамики, черное стекло	15110-BW
SlimPad PRO-B build-up, черное сменное стекло	15100-BB (black)
SlimPad PRO-B build-up, белое сменное стекло	15110-BB
SlimPad PRO-B build-up, сменные полоски (10 шт.)	15120-B
SlimPad PRO - PET, сумка (защитный чехол)	15999

SLIM PAD PRO - S stains

ПАЛИТРА ДЛЯ КРАСОК

На сегодняшний день, с появлением новых материалов и возможности фрезерования, процесс окрашивания требует повышенного внимания, так как он, несомненно, влияет на стоимость конечной работы.

Палитра SlimPad PRO-S была задумана именно с этой философией, предлагая вам большее количество углублений для ваших красок, а также большую поверхность для смешивания.

- Белая непрозрачная пластина, 115 x 204 мм
- 25 углублений + большая и удобная поверхность для смешивания красок
- Пролонгированное время хранения красок
- Контейнер и крышка: алюминий в высокоточной обработке
- Поверхности: тонкая пескоструйная обработка и анодирование для очень нежного прикосновения
- Ультратонкий: основание всего 5,6 мм (!)
- Эргономичный и очень компактный



Наименование	Кат.номер.
SlimPad PRO-S stains, палитра для красок	15300-S
SlimPad PRO-S stains, сменная поверхность, 25 углублений	15310-S

SMILE LINE 2019



15999
Сделана из переработанного пластика. Эта сумка является идеальным дополнением к SlimPad PRO (защита + транспортировка).



ВОСК И КОМПОЗИТ



S.MILELINE 2019



Наивысшее качество
«Сделано в Швейцарии»

SLIM PAD PRO - C compro

ПАЛИТРА ДЛЯ СВЕТОТВЕРЖДАЕМОГО ОБЛИЦОВОЧНОГО КОМПОЗИТА

SlimPad PRO-C: выдающаяся и эксклюзивная палитра для работы со светотверждаемыми композитами.

- Двухцветная стеклянная поверхность: черная для композита, а белая для красок
- Материалы, будучи жесткими, легко снимаются с использованием шпателя или скальпеля без остатка
- Антиадгезионная силиконовая вставка для жидкости (может быть размещена справа или слева) и небольшой контейнер с губкой для удаления избытка жидкости на инструменте
- Контейнер и крышка: алюминий в высокоточной обработке
- Поверхности: тонкая пескоструйная обработка и анодирование для очень нежного прикосновения
- Ультратонкий: основание всего 5,6 мм (!)
- Эргономичный и очень компактный



Наименование	Кат.номер.
SlimPad PRO-C compro, палитра для композита	15200-C
SlimPad PRO-C compro, сменная поверхность Ч&Б	15210-C
SlimPad PRO-C compro, сменная силиконовая вставка и губка	15220-C
SlimPad PRO-C compro, запасные губки (5 шт.)	15230-C
SlimPad PRO-PET, сумка (защитный чехол)	15999

SMILELINE 2019

COMPO-BRUSH

КИСТИ ДЛЯ КОМПОЗИТА

Новые кисти COMPO разработаны совместно со Styleitaliano и предназначены специально для композитных красок.

Их черное синтетическое волокно позволяет добиться высочайшей точности благодаря контрасту. Рабочее качество данных кистей превосходит качество стандартных кистей.

000 Задний кончик кисти может быть легко согнут пользователем для лучшего доступа к боковым областям реставрации.

Наборы кистей Compro содержат две кисти в комплекте и три сменные головки кистей каждой модели. Каждую кисть, также как и сменные головки кистей, возможно приобрести по отдельности.

Наименование	Кат.номер.
Compro-Brush, набор из 2 кистей 2 сменных головок кистей ea. (2 x ANT & 2 x POST)	4650-Set
Compro-Brush, сменные головки кистей #000, posteriors (50 шт.)	4651-POST
Compro-Brush, сменные головки кистей, anteriors (50 шт.)	4651-ANT



4650-POST
Compro-Brush, кисть в сборе #000, posteriors

4651-ANT
Compro-Brush, кисть в сборе, anteriors



STYLE ITALIANO
SHADE GUIDES

НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ КОМПОЗИТА

МОДУЛЬНОСТЬ, УДОБСТВО И ИННОВАЦИЯ

SMILELINE 2019

Модульность, комфорт и инновации

Все эти инструменты сделаны в Швейцарии и были специально разработаны для моделирования композита. Три шпателя изготовлены из упругой нержавеющей стали. Два белых наконечника сделаны из синтетического каучука. Они обеспечивают преимущество, которое позволяет полностью нивелировать липкость композита и являются мечтой для моделирования.

ВАЖНО: Все модули на этой странице совместимы с ручками на странице 6-7.



4000-S1
Шпатель для композитов #1

4000-S2
шпатель для композитов #2

4000-S3
Шпатель для инструментов #3

4000-R1
Каучуковая заостренная головка #1, долото

4000-R2
Каучуковая заостренная головка #2, Cone

4010-S1
Комплект инструментов (4000-АН + S1)

4010-S2
Комплект инструментов (4000-АН + S2)

4010-S3
Комплект инструментов (4000-АН + S3)

4010-R1
Комплект инструментов (4000-АН + R1)

4010-R2
Комплект инструментов (4000-Н + R2)



14070
Набор из 5 инструментов для композита, алюминиевая ручка, микро-волоконная ткань

БОКОВЫЕ СИЛИКОНОВЫЕ ФОРМЫ

N-ARCHITECT POSTERIOBS / ANTERIOBS

Указанные формы, сделанные из прозрачного силикона, позволяют вам быстро и легко формировать собственные восковые или композитные виниры.

Набор **ANTERIOR** включает в себя красивые основные формы: треугольные, овальные, а также универсальную нижнюю фронтальную форму, все формы доступны в двух размерах, итого 8 форм в наборе.

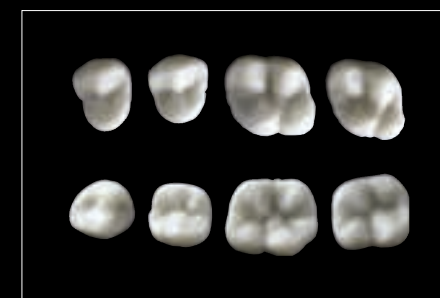
Два верхних и два нижних размера поставляются в наборе **POSTERIOR**. Указанные формы, несомненно, способствуют в диагностике с восковыми заготовками. Они также позволяют достигнуть производственной эффективности, которая является намного большей по сравнению с другими видами методик.



2111
New Architect, комплект силиконовых форм 8 шт.



2121
New Architect, комплект задних силиконовых форм 4 шт.



НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ВОСКА

ИНСТРУМЕНТ SMILE LINE

Все традиционно сделано в Швейцарии, европейскими специалистами. Инструменты для воска Smile Line – лучшие в своем роде. Стоит вам однажды попробовать наши инструменты и они прослужат вам долгие годы!

ВАЖНО: Все модули на этой странице совместимы с ручками на странице 6-7.

Традиция высокого качества.

SMILE LINE 2019



4000-SC Скальпель, модуль
4000-D Lescop
4000-E Zahle, нож
4000-F Zahle, шпатель
4000-G Короткая ложка
4000-H 1/2 Hollenback
4000-I PK Thomas
4000-J Игла

4010-SC
 Инструмент в комплекте
 (4000-AN + SC)



4000-S Beale шпатель
4000-T Beale заостренный инструмент



4000-U
 Молоток, модуль
 Не входит в набор



14060-N
 Набор из 10 инструментов для воска (алюминиевая ручка, микро-волоконная ткань)

ВЫСОКОПРЕЦИЗИОННЫЕ ВОСКА

Качество, уверенность и комфорт в работе



2150
 Воск ADD-ON, белый, 30 гр.



2151
 Позиционный воск (POSITION), 30 гр.



2160
 Плечевой прецизионный воск (MARGIN), красный, 30 гр.



2161
 Прецизионный воск для инлеев (INLAY), светло-зеленый, 30 гр.



2162
 Прецизионный моделировочный воск (MODELLING), темно-зеленый, 30 гр.

Высокопрецизионный воск ADD-ON

Позволяет создавать собственные виниры путем литья воска в силиконовые формы. Все на 100% органическое. Слегка нагревая восковой винир изготовленный из данного воска, вы можете адаптировать свою форму без страха повредить ее.

Позиционный воск POSITION

Этот очень мягкий и липкий воск позволяет фиксировать виниры или жевательную поверхность.

Плечевой высокопрецизионный воск Margin

Это красный воск с превосходными свойствами для моделирования всех краевых зон (колпачки и инлеи). Этот воск практически не сжимается – он очень инертный.

Высокопрецизионный воск Inlay

Сохраняющий стабильную форму моделировочный воск светло-зеленого цвета, применяется для жевательных поверхностей и инлеев. Он очень приятен в обработке. К тому же его высокое качество позволяет использовать его при фрезеровании. После процесса литья и прессования получается чрезвычайно гладкая поверхность.

Высокопрецизионный воск Modelling

Это универсальный твердый воск темно-зеленого цвета, применяется для моделирования колпачков и элементов каркасов. Он имеет очень маленькую усадку, выгорает без остатка и обеспечивает отличный комфорт в работе.

Все воска фирмы Smile Line на 100% органические.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ИМПЛАНТАТОВ

SMILELINE 2019



Комфорт и эргономичность



ОТВЕРТКИ ДЛЯ ИМПЛАНТОВ

ИМПЛАНТОЛОГИЧЕСКИЕ ОТВЕРТКИ ДЛЯ ЛАБОРАТОРИИ

SMILELINE 2019



Отвертка, совместимая с Nobel Biocare¹

4000-NOB головка отвертки, отдельно
4010-NOB отвертка в сборе

4000-L-NOB длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-NOB длинная отвертка в сборе

Отвертка, совместимая с Straumann¹

4000-STR головка отвертки, отдельно
4010-STR отвертка в сборе

4000-L-STR длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-STR длинная отвертка в сборе

Отвертка, совместимая с Astra-Tech¹

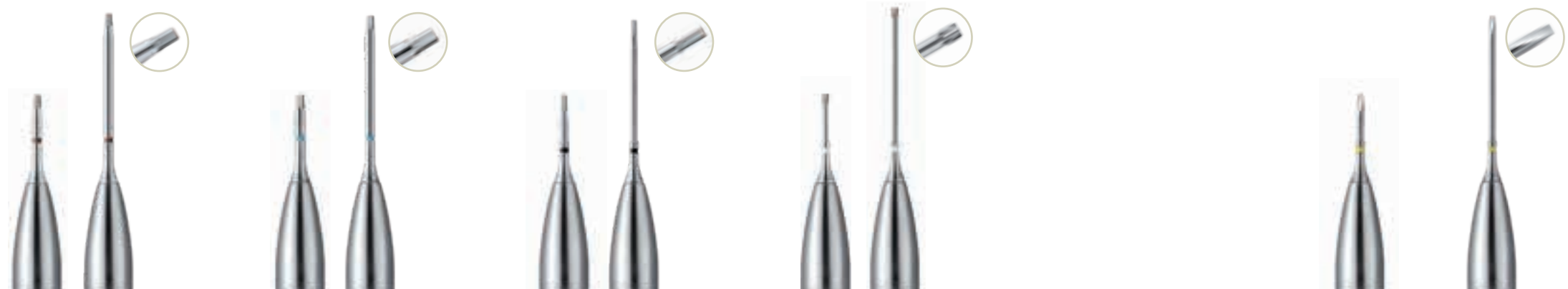
4000-AST головка отвертки, отдельно
4010-AST отвертка в сборе

4000-L-AST длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-AST длинная отвертка в сборе

Отвертка, совместимая с Friadent¹

4000-FRI головка отвертки, отдельно
4010-FRI отвертка в сборе

4000-L-FRI длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-FRI длинная отвертка в сборе



Отвертка, совместимая с 3i¹

4000-iii-HX головка отвертки, отдельно
4010-iii-HX отвертка в сборе

4000-L-iii-HX длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-iii-HX длинная отвертка в сборе

Предлагается также с квадратной головкой: маркировка SQ вместо HX в каталожном номере

Отвертка, совместимая с Camlog¹

4000-CAM головка отвертки, отдельно
4010-CAM отвертка в сборе

4000-L-CAM длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-CAM длинная отвертка в сборе

Отвертка, совместимая с Ankylos¹

4000-ANK головка отвертки, отдельно
4010-ANK отвертка в сборе

4000-L-ANK длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-ANK длинная отвертка в сборе

Отвертка, совместимая с SPI¹

4000-SPI головка отвертки, отдельно
4010-SPI отвертка в сборе

4000-L-SPI длинная головка отвертки, отдельно
4010-L-SPI длинная отвертка в сборе



4010-L-STR
длинная отвертка в сборе

Набор отверток для имплантов Smile Line стал важным аксессуаром во многих стоматологических лабораториях.

Набор собирает 8 различных моделей отверток, совместимых с наиболее популярными системами зубных имплантов на рынке: Nobel Biocare, Straumann, Astra Tech, 3i, Camlog, SPI Ankylos, Friadent¹.

Интересно, что набор оснащен совместимым наконечником для винтов большинства систем имплантов, которых в нашем списке нет.

Комплект поставляется с регулируемыми наконечниками, но у вас также есть возможность заказать каждый инструмент или компонент отдельно, например, для создания собственного набора с регулируемой длиной головки.

Наименование	Кат.номер.
Набор отверток для имплантов включает в себя 8 имплантных отверток (стандартной длины) и алюминиевый анодированный бокс, цвет натуральный	4300
Алюминиевый бокс, анодированный, цвет натуральный,	4301
Алюминиевый бокс, анодированный, цвет черный, отдельно	4302



¹Nobel Biocare/ Strauman/ Astra Tech/ 3i/ Camlog/ SPI/ Ankylos/ Friadent – зарегистрированные товарные марки.

SIDEKICK

ИМПЛАНТОЛОГИЧЕСКИЕ ОТВЕРТКИ ДЛЯ КАБИНЕТА

SMILELINE 2019



Nobel Biocare¹

D-400-NOB-S, 8 mm
D-400-NOB-M, 13 mm
D-400-NOB-L, 25 mm

Straumann¹

D-400-STR-S, 8 mm
D-400-STR-M, 13 mm
D-400-STR-L, 25 mm

Astra Tech¹

D-400-AST-S, 8 mm
D-400-AST-M, 13 mm
D-400-AST-L, 25 mm



Friadent¹

D-400-FRI-S, 8 mm
D-400-FRI-M, 13 mm
D-400-FRI-L, 25 mm

3i¹

D-400-iii-S, 8 mm
D-400-iii-M, 13 mm
D-400-iii-L, 25 mm

Camlog¹

D-400-CAM-S, 8 mm
D-400-CAM-M, 13 mm
D-400-CAM-L, 25 mm



Ankylos¹

D-400-ANK-S, 8 mm
D-400-ANK-M, 13 mm
D-400-ANK-L, 25 mm

SPI¹

D-400-SPI-S, 8 mm
D-400-SPI-M, 13 mm
D-400-SPI-L, 25 mm

Универсальная отвертка 1.4 мм

D-400-1.4-S, 8 mm
D-400-1.4-M, 13 mm
D-400-1.4-L, 25 mm

D-401 Форма



Набор отверток компании «Smile Line» для имплантологии включает в себя 9 моделей (каждая модель имеет 3 длины), которые соответствуют самым обычным имплантационным системам на рынке. Основная цель заключается в том, чтобы у вас была **в любой момент времени и сиюминутно НАДЛЕЖАЩАЯ модель отвертки.**

Благодаря широкому выбору предложенных геометрий, в 99% случаев Вы сможете найти модель, совместимую с другими брендами отверток. Современный зажимный механизм позволит вам быстро смонтировать /демонтировать наконечник отвертки и (очень компактную) головку.

В целях завершения концепта, компания «Smile Line» создала специальные **кляммерные щипцы, дизайн наконечников которых идеально соответствует профилю головки отвертки для дополнительного зажима или сложного ослабления.** Их использование очень удобно с непосредственным доступом со стороны головки без вытаскивания отвертки со своего места.

Набор имплантных отверток «Smile Line» доступен в двух вариантах: «основной» набор, который включает один наконечник отвертки каждой модели среднего размера (9 наконечников + 1 головка) или «профессиональный» набор, который включает в себя один наконечник отвертки каждой модели трех размеров (27 наконечников + 1 головка).

В случае необходимости составления своего набора, вы можете заказать любые компоненты по своему усмотрению.



ЭРГОНОМИЧНО,
УНИВЕРСАЛЬНО И
КОМФОРТНО



Наименование	Кат.номер.
Базовый набор отверток для имплантов: 9 отверток, 1 головка, 1 алюминиевый бокс	D-430-Basic
набор отверток для имплантов Master: 27 отвертки, 1 головка, 1 алюминиевый бокс	D-430-Master
Алюминиевый бокс для отверток для имплантов, пустой	D-499
Сменные кольца для головки отвертки (5 шт.)	D-403

КЛАММЕРНЫЕ ЩИПЦЫ SIDEKICK

их конструкция даёт удобный боковой доступ с установленной отверткой! Инструмент удобен, комфортен и эргономичен!



Масштаб 1:1



D-402 Насадка для отвертки

ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ РЕГУЛИРУЕМОЕ УСИЛИЕ (15/20/25/35) Ncm

Масштаб 1:1



Благодаря своему адаптеру (# D-491) этот динамометрический ключ совместим со всеми головками отверток Sidekick. Примечание: Владельцам оригинального ключа Straumann понадобится только адаптер D-491, для того, чтобы можно было использовать любые наконечники Sidekick при любых обстоятельствах.

Масштаб 1:1



D-490 Динамометрический ключ

D-491 Адаптер для динамометрического ключа

¹Nobel Biocare/ Strauman/ Astra Tech/ 3i/ Camlog/ SPI/ Ankylos/ Friadent – зарегистрированные товарные марки.



ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦВЕТА, ФОТОГРАФИЯ

SMILELINE 2019



Необходимо каждому



SMILE LITE

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЦВЕТА ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ

Без правильных инструментов определение цвета может быть довольно рискованным и привести к неудачам во время эстетической реставрации. На правильное восприятие цвета оказывают влияние несколько факторов: окружающее освещение (его интенсивность и качество) и рабочая среда. Даже человеческие факторы – усталость глаз и стресс могут привести к ошибкам в работе.

Smile Line предлагает революционный инструмент, который приносит надежность, простоту в использовании и эффективность в ваш труд, существенно снижая риск ошибок в процессе определения цвета.

Оснащенный светодиодами мощностью в 5500 ° K, Smile Lite обеспечивает естественный и нейтральный свет, который независимо от времени суток или погоды работает стабильно и надежно. Встроенная батарея Li-Ion, позволяет легко заряжать устройство с помощью мини-USB (кабель и зарядное устройство поставляется в комплекте).

Качество Smile Lite позволяет с легкостью и безопасно определить оттенок и цвета естественных зубов.

Прямоугольное окошко, через который оператор наблюдает за зубами четко разграничивает «рабочую зону» для того, чтобы избежать какого-либо вмешательства извне.



SMILELINE 2019



Снимки без фильтра

Снимок с поляризационным фильтром Style Lense



Инновационный способ наблюдения за зубом!

На основании работ известных преподавателей и практикующих врачей, среди которых можно отметить Л. Ванини (1996) и С. Папазоглу (2016), а также нашего партнера «Styleitaliano» (группы увлеченных исследователей и практикующих врачей – www.styleitaliano.org) мы разработали специальный поляризационный светофильтр, производящий близкую к нулевой отметке интерференцию света, которая легко адаптируется к изделию «Smile Lite».

Настоящий «волшебный» фильтр удивительным образом подавляет световое отражение (зеркальное и диффузное) и позволяет пользователю наблюдать за зубом совершенно новым способом: более простое цветовое восприятие, лучшее понимание глубины и прозрачности, улучшение видимости мельчайших деталей и характеристик.

Поляризационный светофильтр в сборе упакован в виде набора при помощи «Smile Lite». Фильтр может крепиться к «Smile Lite» магнитами, позволяющими осуществить более легкое подсоединение или удаление изделия.

Наименование	Кат.номер.
Smile Lite, включая Style Lense	6500
Style Lense - поляризационный фильтр	6510

SMILE LITE MDP

МОБИЛЬНАЯ ДЕНТАЛЬНАЯ ФОТОГРАФИЯ

Smile Lite MDP подключается и работает очень просто: не нужно загружать никакие дополнительные приложения, калибровать или иметь специальные навыки использования. Подобная простота позволяет значительно улучшить результаты вашей работы, просто используя камеру вашего телефона! Скоро это превратится в ваш незаменимый инструмент:

- Фотографии чувствительные к теням
- Ежедневная коммуникация с лабораторией
- Короткие видео ролики
- Карта пациента
- Фотографии художественного уровня



6600
Smile Lite MDP

Smile Lite MDP можно считать «мини-фотостудией». Он оснащен тремя группами светодиодов: каждая группа может работать индивидуально, у вас также есть возможность настроить яркость освещения благодаря диммеру (четыре уровня яркости).



Задняя часть Smile Lite MDP оснащена универсальным адаптером, имеющим ширину от 55 до 85 мм, который регулируется под любую модель смартфона.

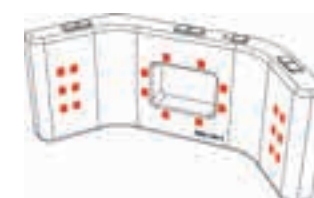
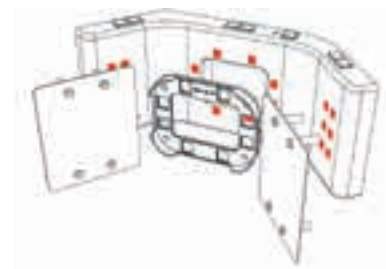
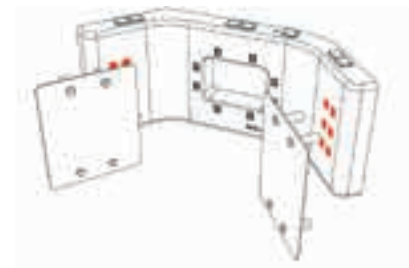
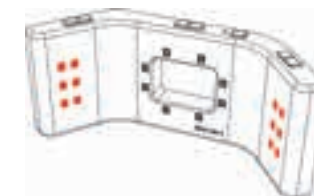
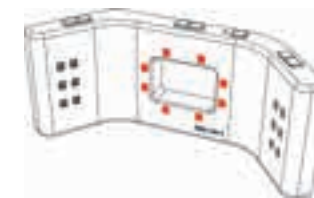


универсальный
адаптер,
ширина от 55 до
85 мм

Новая ЭРА
стоматологической
документации и
коммуникации

SMILELINE 2019

Варианты освещения



...и результаты



Неотретушированные снимки, сделанные со смартфона + Smile Lite MDP + контрастор Flexipalette



ОТ ИЗОБРЕТАТЕЛЯ

Уважаемые коллеги, дорогие друзья,

После пяти лет экспериментов с использованием смартфонов в стоматологической фотографии, у меня появилась возможность начать разработку Smile Lite MDP совместно с Styleitaliano и швейцарской компанией Smile Line SA.

Для меня огромная радость и гордость представить вам инструмент, который на 100% ориентирован на дентальную съемку с смартфонами (MDP = мобильная стоматологическая фотография).

Smile Lite MDP - революция в стоматологической фотографии из-за ее чрезвычайной простоты использования, профессиональных результатов, которых можно достигнуть, а также из-за ее экономичного аспекта. При сравнении с традиционным фотографированием камерой DSLR (однообъективная зеркальная камера) - Smile Lite MDP можно охарактеризовать как мини-фотостудию, которая способна удовлетворить основные потребности пользователя:

- кольцевая вспышка
- биполярная вспышка
- фотография с диффузорами
- фотография с поляризационным фильтром
- фотография с использованием в сочетании с диффузорами и поляризационным фильтром
- короткие видеоролики

Далее на этой странице вы найдете несколько примеров изображений с соответствующими пояснениями. Я абсолютно не сомневаюсь в том, что это будет отличной базой для того, чтобы позволить вам делать высокопрофессиональные фотографии.

Сегодня, по моему мнению, необходимо общение с пациентом, с лабораторией и, конечно же, документирование истории лечения ваших пациентов! На этом этапе я хотел бы обратить внимание всех на то, что фотография является обширной темой, и поэтому сложно установить один общий протокол. Это причина, почему все больше и больше практических курсов предлагаются по этой теме. Лучшие результаты будут достигнуты, конечно, с опытом, терпением и практикой.

Я приглашаю вас насладиться игрой света и тени и открыть феноменальные возможности камер на сегодняшних смартфонах.

Желаю вам удовольствия от работы с Smile Lite MDP!

С уважением,

Prof. Louis Hardan DDS, CES, DEA, PhD
Head Of Department Restorative and
Esthetic Dentistry
Université Saint-Joseph, Beirut, Liban



Неотретушированные снимки
сделанные со смартфона
+ Smile Lite MDP

БОКОВЫЕ ДИФФУЗОРЫ (2 ШТ.)

Отлично подходит для рассеивания света и позволяет вам лучше видеть текстуру поверхности на зубах и десне.



6610
Боковые
диффузоры

ПОЛЯРИЗАЦИОННЫЙ ФИЛЬТР

Убирает рефлексию на зубах и помогает в определении цвета зуба. Данный фильтр также позволяет увидеть дентинное ядро зуба.



6620
Поляризационный
фильтр

FLEXIBLE ARM

замечательно подходит для специалистов, которым необходимо снимать короткие видеоклипы. Зажим может быть установлен либо на светильнике стоматологического кресла, либо на опоре рентгена.



6630
Flexible arm

МОНОПОД

обеспечит отличную стабильность при съемке.



6640
Монопод

HARD CASE

Удобный кейс позволяет брать с собой Smile Lite MDP в любое путешествие!



6699
Hard Case

КОНТРАСТОР FLEXIPALETTE

В партнерстве с Styleitaliano, коллективом страстных исследователей и врачей-стоматологов, Smile Line представляет серию инновационных черных контрасторов для дентальной фотографии, Flexipalette.

Flexipalette состоит из медной фольги, которая на 100% покрыта сертифицированным для медицинских целей, не содержащем латекса и гипоаллергенным силиконом. - Контрасторы можно стерилизовать в автоклаве при 135°C; - Контрастор полностью не прозрачен, отсутствует рефлексия; - Контрастор имеет мягкую поверхность, она не вызывает неприятных ощущений у пациента; - Контрастор может гнуться на 30° - 45°, поэтому может анатомически адаптироваться. Посетив сайт Smile Line, вы найдете учебный видеофильм о применении и преимуществах контрастора.

Контрастор А



Контрастор В



Контрастор С



Контрастор «соответствие цвета»



SMILE LINE 2019



С контрастором.

Без контрастора.

Необходимость для
фотографии внутри
ротовой полости



Наименование	Кат.номер.
Контрастор, набор, 4 шт	FP-3100
Контрастор, форма А	FP-3001
Контрастор, форма В	FP-3002
Контрастор, форма С	FP-3003
Контрастор «соответствие цвета»	FP-3004



PHOTOCAD

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ РЕТРАКТОРОВ



PC-3001
Photo-CAD LOW

PC-3002
Photo-CAD UP (2 шт)

Инновационный дизайн Photo-CAD ретракторов обеспечивает лучший результат ваших снимков. Photo-CAD – складная конструкция и имеет мягкую поверхность для большего комфорта пациента. PlastiMed – вид медицинской резины, которая не содержит латекса, гипоаллергенна, полностью безопасна для тех, кто не переносит пластик и годен для использования во внутренней поверхности рта. Материал непрозрачен и не создает бликов. Photo-CAD отлично располагается внутри рта пациента, как для его удобства так и для простоты работы фотографа.

Photo-CAD LOW делает таким образом интраоральное сканирование намного более удобным. Для достижения оптимального результата необходимо полностью завести пластину для удержания щеки за губу. На втором этапе – для дентальной фотографирования передняя часть Photo CAD LOW устанавливается внизу и позволяет таким образом установить зеркало (см. следующее описание). Рекомендуется применять латеральное зеркало для создания окклюзионного снимка.

Photo-CAD UP является щечным ретрактором, который может использоваться ежедневно. Его применяют также для удержания вестибулярных мягких тканей в области верхних премоляров и моляров для окклюзионных фотоснимков. Это помогает также создать идеальные условия для интраорального сканирования. В зависимости от области, которую необходимо удерживать, ретрактор может быть соответственно смещен ближе или дальше на держателе. Photo CAD Up можно использовать также как для применения на верхней челюсти, так и на нижней челюсти и может быть использован врачом во многих других случаях как очень комфортный ретрактор (для экстракции, препарирования, хирургическом вмешательстве).

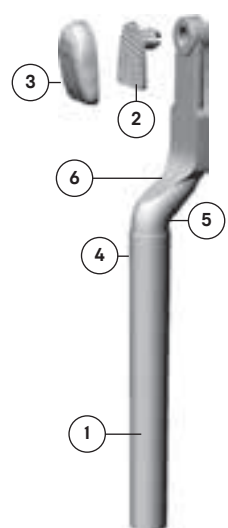
Наименование	Кат.номер.
Photo-CAD, набор из 3 шт.	PC-3100

MY SHADE GUIDE

Уже очень давно известны и используются расцветки, изготовленные промышленным способом. Однако, возможности этих расцветок ограничены. С одной стороны, материал, из которого изготовлена расцветка, не соответствует используемому материалу (например, облицовочная керамика).

Это приводит к неточностям и в результате к трудностям при выборе цвета и повышенному риску с точки зрения конечного результата. С другой стороны, точно определить цвет не всегда просто. Ни толщина, ни облицовка образцов, изготовленных промышленным способом, по многим параметрам не соответствуют реальности в повседневной работе в лаборатории. С учетом этого фирма Smile Line поставила цель предложить возможность создания и изготовления собственной индивидуальной расцветки, которая больше соответствует реальности.

ВАЖНО: Гид по определению цвета также доступен в версии для изготовления зубов из композитных образцов. Вся информация на сайте www.smileline.ch



- 1 Штифт
- 2 Зажим
- 3 Образец керамики
- 4 Зона соединения
- 5 Анатомический дизайн
- 6 Маркировка поверхности

SMILELINE 2019

ПРОБНЫЕ ПЛАСТИНКИ ИЗ КЕРАМИКИ И КОМПОЗИТА

Маленький прецизионный инструмент позволяет изготавливать пробные пластинки различной толщины из керамики, а также из композита, быстро и просто. Очень полезно при индивидуальных смешиваниях и тестовых обжигах (новая керамика, тестовые обжиги и т.д.).

Дозаторы для керамики обеспечивают забор точного количества порошка из емкости. Незаменим для точных дозировок. Порции составляют 50, 25, 5 и 1 мм³ в зависимости от рабочей стороны инструмента.

Планшет из ламинированного картона позволяет наклеивать и архивировать индивидуальные керамические пластинки.

Инструмент для забора проб

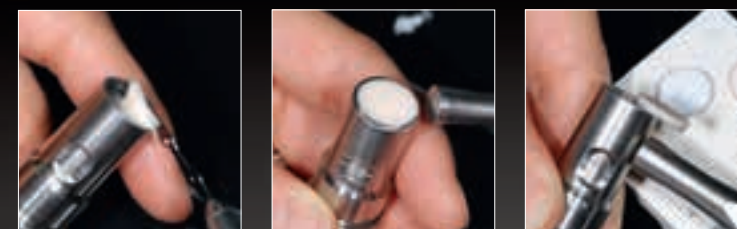
Создание своей собственной расцветки



Наименование Кат.номер.

«Моя расцветка» в комплекте, вкл.: прочное алюминиевое основание с крышкой из полихлорвинила, 5 держателей, 25 штифтов/зажимов, форму из искусственных волокон, изолирующее средство для керамики 8 мл, 2 стеклянные пластины, 2 тонких лезвия. 7500-N

ПОДРОБНЕЕ НА WWW.SMILELINE.CH



Наименование	Кат.номер.
Комплект, вкл. инструмент для забора проб, дозаторы 50-25 и 5-1, планшет	7010
Инструмент для забора проб	7015
Планшет, 5 шт.	7016
Дозатор 50-25	4010-A
Дозатор 5-1	4010-B

АКСЕССУАРЫ

SMILE LINE 2019



Эффективность – продуктивность



ДЕРЖАТЕЛЬ ИМПЛАНТАТА

Сделай свою жизнь проще

Эти новые зажимные щипцы разработаны с инновационными концами: два полукруга, создающих 1,4-миллиметровый цилиндр с шейкой 90° при закрытии.

- 1) вставьте наконечник в часть основания имплантата.
- 2) закройте щипцы = приоткроются спереди и создадут натяжение внутри основания имплантата для чрезвычайно плотного удержания.

Держатель имплантатов очень удобен для очистки деталей пароструйкой. Он также даёт огромное преимущество для приклеивания коронок: согласно инструкциям производителей, зафиксируйте коронку на несколько секунд и оставьте ее.

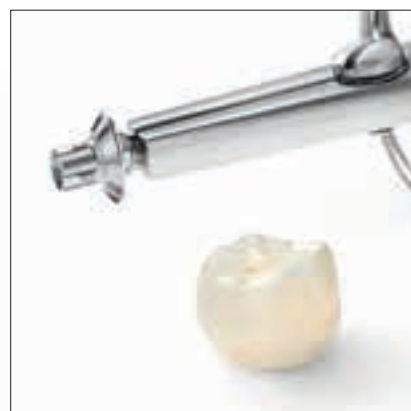
Благодаря дистанционному кольцу, работа не будет соприкасаться с поверхностью стола. Держатель позволяет очень быстро, комфортно и безопасно работать.

Этот инструмент необходим любому технику, который имеет дело с имплантатами.



SMILELINE 2019

8800
Держатель
имплантата



КРАСКИ UNITED COLORS OF D. VINCI

Интенсивные флуоресцентные красители для точного воспроизведения слоев керамики при моделировании.

Добавьте небольшое количество United Colors of D.Vinci к вашей керамике и смешайте - это придаст ей очень яркий цвет. Когда вы применяете разные цвета для каждого типа массы, вы получаете экстремально точное и детальное восприятие вашей работы.

Благодаря пластичным свойствам красителей, разноцветные слои не перемешаются между собой в процессе работы. Краски United Colors of D.Vinci выгорают без остатков.

ВАЖНО: Очень важно продлить время предварительной сушки керамики на 10 минут. Красители - это концентраты, использование в чистом виде не рекомендуется. Вы можете узнать подробности на нашем сайте www.smileline.ch.



5200-Asst
Интенсивные флуоресцентные краски для точного воспроизведения слоев керамики при моделировании набор из 7 флаконов, 10мл.



MICRO-VIBES 2

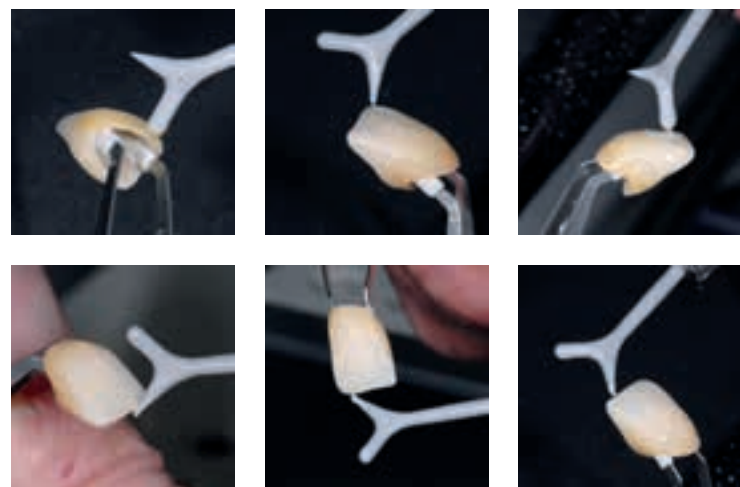
Micro-Vibes - это микровибратор с заменяемыми наконечниками. По сравнению с традиционной кистью для нанесения пастообразных материалов, он обеспечивает гораздо большую эффективность и стабильность.

В последние годы методы окрашивания стали очень сложными с появлением на рынке фрезеруемых материалов. Micro-Vibes, используется с двойным наконечником, не имеют себе равных в части эффективности, точности и удобства работы. Это позволяет наносить глазурь или опак очень равномерно, а затем окрашивать с невероятной точностью... всего в одно действие!

Пластиковый шпатель будет очень полезен для смешивания керамических масс (однородность – выводит микро-пузырьки), а также для смешивания красок в их флаконе или на палитре.

Нет сомнений в том, что вы найдете множество других применений для вашего Micro-Vibes:

- опак-паста
- лайнер
- уплотнение паковочной массы
- нанесение керамики в межзубном пространстве



SMILELINE 2019



эргономический
Новый патрон для легкой и быстрой смены насадки

Эффективность / точность
кнопка, позволяющая работать с легким нажатием



ВОЛНА ПОЗИТИВА!
В том числе для ваших
светоотверждаемых
комполитов!



- Micro-Vibes является потрясающим инструментом для работы со светоотверждаемыми композитами, повышая их тиксотропные свойства.
- Лучшая адаптация композита
 - Менее липкая поверхность, то есть меньше пузырьков воздуха
 - Увеличен контроль толщины материала
 - Более точная адаптация

Показанные здесь наконечники и гибкие шпатели не входят в базовый комплект Micro-Vibes 2. Их необходимо заказывать отдельно в виде набора из 3 штук или в виде отдельных сегментов.

Наименование	Кат.номер.
Micro-Vibes 2, набор из 3-х насадок для моделирования композитом	02100-MV2
Шпатель #2	02102-MV2
Шпатель #3	02103-MV2
Игла #4	02104-MV2

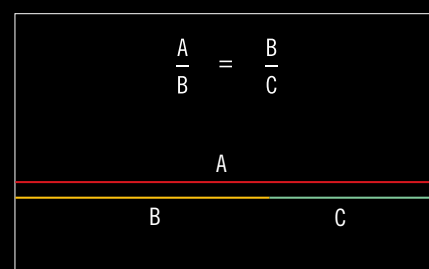
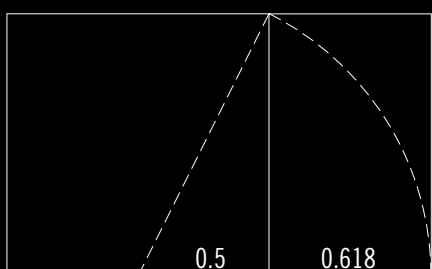
Наименование	Кат.номер.
Micro-Vibes 2, набор: Micro-Vibes, 1 двойной инструмент, 1 шпатель, 1 батарейка АААА	02000-MV2
Аккумуляторы 1,5 В - АААА, 2 шт.	01030-MV
Микромотор	02200-MV2



ЦИРКУЛЬ «ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ»

Золотое Сечение [лат. Sectio aurea] – это соотношение двух чисел, примерно 1:1.618.

В математической литературе Золотое Сечение обозначается как Пи (Phi). В искусстве и архитектуре Золотое Сечение определяется как идеальная пропорция различных длин. Оно считается символом эстетики и гармонии. Кроме того, соотношение Золотого Сечения наблюдается и в природе. Конечно, часто оно выбирается интуитивно, неосознанно, без точного контроля размеров. Другие используемые наименования – «постоянное деление» и «божественное деление».



Наименование

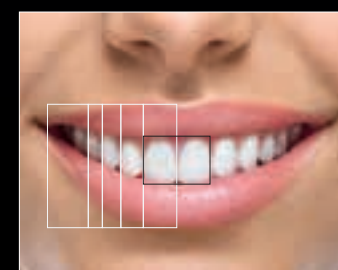
Футляр с циркулем «Золотое сечение», включает 6 блоков с предварительно нанесенными делениями «Золотое сечение», инструкция по применению

Кат.номер.

6010

Завораживающий инструмент.

55 188 144 723 777 010 987 1597 7554 4181 6 10348 17711 28657 46 1075 121193 18 17811



Циркуль «ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ» помогает в кратчайшее время понять и использовать пропорции. Как слегка так и широко открытый циркуль ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ постоянно показывает два сегмента, которые определяют «золотое сечение». Он изготовлен из нержавеющей стали самого высокого качества и собран с величайшей тщательностью.



«ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ» поставляется в представительном футляре с детальной инструкцией по применению и комплектом очень полезных блоков с предварительно нанесенными делениями.. Золотое сечение в стоматологии. Многие исследования доказывают, что золотые пропорции являются компонентом гармоничной улыбки в стоматологии (см. иллюстрацию). За секунды вы определите теоретически идеальное соотношение относительно реальной ситуации в полости рта. Координаты являются ценной помощью в различных областях:
- эстетические реставрации; - Полное съемное протезирование; - Позиционирование-наклон оси зуба; - Гингивектомия; - Контроль восковой модели.



Блоки с предварительно нанесенными делениями «золотого сечения» очень полезны при использовании в полости рта пациента, а также при работе с моделью

VENEER ME

Благодаря «veneerME» вы сможете не только переносить или пересылать, но также и контролировать ваши сверхтонкие виниры в условиях максимальной безопасности!

МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА ВАШИХ ВИНИРОВ



Наименование	Кат.номер.
veneerME, набор из 3 боксов, 3 сменных полиуретановых ковриков, 3 сменные мембранные рамки	2600
veneerME, сменные полиуретановые коврики (10 шт.)	2610
veneerME, сменные мембранные рамки (10 шт.)	2620
veneerME, мини-комплект из 1 бокса, 1 сменного полиуретанового коврика, 1 сменной мембранной рамки	2600-1

Полиуретановая подушка

Основа корпуса «veneerME» покрыта липким ковриком, сделанным из полиуретанового геля. Виниры прикрепляются указанным ковриком буккальной поверхностью и естественным образом фиксируются. Весь подготовительный процесс внутренней части винира (травление кислотой, силанизация) происходит в указанном положении без какого-либо риска сдвига или падения винира на пол. Материал коврика является стойким и может многократно применяться (он легко заменяем в случае сильного износа).

Безопасная структура мембранной рамки

После того как винир закреплен на коврике мембранная рамка предназначена для еще более надежной фиксации на основной пластине veneerME. Экстротонкая мембрана идеально совпадает с формой виниров. После этого необходимо только закрыть крышку и работа готова к транспортировке. Мембрана выполнена из нейлона и предназначена для многократного использования.

Колоссальное преимущество: мембрана является водопроницаемой

Иначе говоря, практикующий врач может проводить промывку и просушку с закрытой мембранной рамкой, при этом точность обработки будет идеальной.

SMILELINE 2019

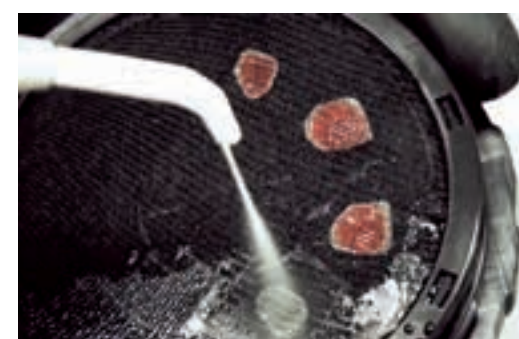


HOLDING GEL

Гель для временной фиксации

ПРОСТО

Нанесения маленькой капли на штампик достаточно для временной фиксации винира и цельнокерамической конструкции на модели. Гель для фиксации применим при шлифовании аппроксимальных контактов, а также при нанесении керамики и фиксации антагонистов. Транспарентен, не влияет на цвет, растворяется в воде и сгорает без остатка.



Наименование	Кат.номер.
Гель для фиксации, 6 мл.	5110

ZIR.CARE

С первых минут при использовании ZIR.CARE у вас появится новое незнакомое вам чувство при шлифовании: эффективно, мягко и комфортно. Новые параметры при обработке диоксида циркония. Инструменты ZIR.CARE отлично подходят также для шлифования спеченой керамики.

Инструменты zir.care изготовлены не обычными производителями, а разработаны особо и эксклюзивно вместе со smile line и для smile line. - эффективное шлифование; - мелкая зернистость; - очень долговечны; - применимы для оксида циркония и спеченой керамики

Новое поколение спеченых алмазов для обработки оксида циркония



ZC-20L
Zir.Care, спеченный алмаз, линза 20 x 2 мм

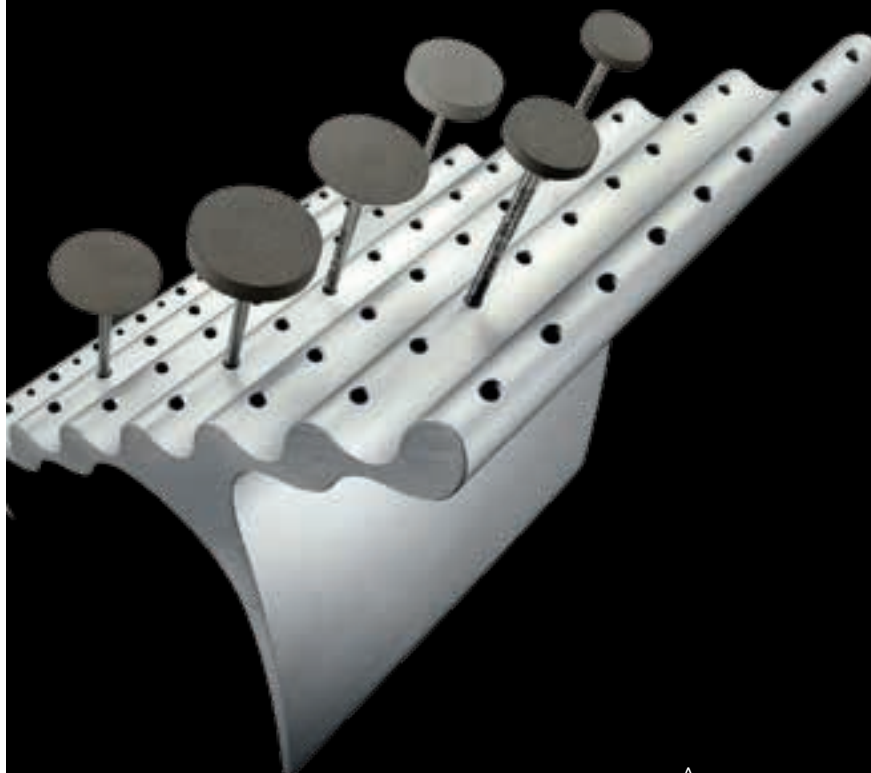
ZC-20W
Zir.Care, спеченный алмаз, колесо 20 x 4 мм

ZC-12WS
Zir.Care, спеченный алмаз, колесо малое, 12 x 2 мм

Наименование	Кат.номер.
Zir.Care, комплект, 3 формы спеченых алмазов, 1 камень для чистки.	ZC-00-asst
Zir.Care, камень для чистки, 1 шт.	ZC-cleaner

SMILELINE 2019

ORGAN.EZ



Алюминиевая подставка для боров

Некоторые видят сначала только скульптуру. Но не дайте себя ввести в заблуждение. ORGAN.EZ очень полезен и эргономичен.

С помощью этой системы могут быть рассортированы алмазные боры, фрезы и полиры, которые вы предпочитаете. Вы будете знать, что они всегда на правильном месте и их не надо долго искать.

Сделан из массивного алюминия, ORGAN.EZ очень стабилен. Удобно вставлять и брать боры благодаря коническим углублениям.

Можно разместить максимум 63 инструмента с размером 2.35. Заметьте, На первом уровне 8 дополнительных отверстий для размещения ваших боров.



8100
ORGAN.EZ,
Алюминиевая подставка для боров (HS&FG)

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Учись, знакомься, делись...

Благодаря растущему успеху Smile Line на международных рынках и во имя возможности работать в лучших условиях, мы расширили наше здание.

Это стало воплощением нашей мечты – создание полностью укомплектованного образовательного центра: с 14 рабочими местами вокруг огромного стола, со всем необходимым современным оборудованием.

Помните, что это удивительное научно-практическое пространство было создано для Вас!

Мы искренне надеемся, что у нас будет возможность приветствовать вас в нашем центре в ближайшее время!



Smile Line ☺

made in switzerland

Smile Line SA

ZI La Clief 5

PO Box 229

CH-2610 St-Imier · Switzerland

Tel. +41 32 944 22 44

Fax +41 32 944 22 45

mail@smileline.ch

www.smileline.ch

