



Каталог



**„Стоять на месте значит двигаться назад,
правильное активное отношение к переменам и есть ключ к успеху.“**





Контакт:

Общая информация	info@yeti-dental.com	Tel.: +49 7733 9410-0
Национальный отдел продаж	deutschland@yeti-dental.com	Tel.: +49 7733 9410-21
Международный отдел продаж	export@yeti-dental.com	Tel.: +49 7733 9410-19 +49 7733 9410-17 +49 7733 9410-24
Факс		+49 7733 9410-22
Технический сервис	technik@yeti-dental.com	Tel.: +49 7733 9410-14
Зуботехнический сервис	labor@yeti-dental.com	Tel.: +49 7733 9410-20
Отдел закупок	einkauf@yeti-dental.com	Tel.: +49 7733 9410-18
Интернет	http:// www.yeti-dental.com	
Магазин online	http:// www.yeti-dental.com/shop	
Портал воска	http:// www.dentalwax.com	



YETI Dentalprodukte GmbH



YETI Dentalprodukte GmbH

YETI Dentalprodukte GmbH · Industriestrasse 3 · D-78234 Engen · Germany

Вы уже знакомы с нашими новинками...?



excellence line

Линия продуктов Excellence Line от Yeti:

- Фрезы для циркония Zirkon Schleifset
- Caramista Pure
- VARIO Магнитная подставка
- Aqua Spacer



excellence line

Подставка для воска CONTACT



WAX GIANT - single line -

- Цервикальный воск Wood (ash-free)
- Моделировочный воск Ivory (ash-free)
- Моделировочный воск Sunlight (ash-free)
- Моделировочный воск Sahara (ash-free)



Caramista N

Кисточка для керамики с натуральным ворсом



SURFACE Marker

Для выделения структуры поверхности зуба при работе с моделями из гипса и при работе с керамикой.



DIP & BRUSH

Жидкость для циркония K2 CAD/CAM



Продукты линейки Digital Line

Новинки линейки Digital Line

- SCAN BOX
- Vinyl 3D-Scanner
- digi MILL⁴ wet - Фрезерный станок
- CAD / CAM заготовки
- Синтеризационная печь



Пожалуйста запрашивайте наши специальные брошюры!

страница 114 - 115

страница 25

страница 85

страница 87

страница 109

страница 97

• Изготовление модели
• Подготовка штампа

страница 07

• Погружные воска
• Моделировочные воска для коронок и мостов
• Готовые восковые формы
• Восковые проволоки

страница 19

• Техника модельного литья

страница 39

• Техника дублирования

страница 51

• Моделировочные инструменты
• Приборы и принадлежности
• Светоотверждаемые материалы и приборы

страница 55

• Паковочные массы
• Металлы

страница 67

• Керамика
• Палитры для замешивания
• Кисточки
• Принадлежности для керамики
• Полировочные средства

страница 75

• Восковые пластины
• Воска для регистрации прикуса

страница 91

• Дигитальная техника
• Сканеры и принадлежности
• Фрезерные станки и их комплектующие
• Заготовки CAD/CAM
• Жидкость для циркония
• Селективное лазерное плавление и принадлежности
• 3-D принтер

страница 97





- Изготовление модели
- Подготовка штампа

Изготовление модели



YETI ROCK III лимонный- класс III

Используется для контрмоделей прикуса, для починок и как цоколь для разборных моделей

- приятный цвет - все детали четко повторяют форму
- быстрое затвердевание
- очень хорошая текучесть
- твердость по Бринелю 110N/мм²

YETI ROCK III лимонный

20 кг

кат. № 923-0020



YETI ROCK IV кремовый- класс IV

Используется для рабочей части в технике коронок и мостов, для мастер модели и техники модельного литья.

- очень твердый гипс - стабильные края, устойчивый к царапанию и небьющийся
- быстрое затвердевание 30-40 мин
- очень хорошая текучесть
- время обработки до 5,5 мин
- очень твердый - твердость по Бринелю 290н/мм²

YETI ROCK IV кремовый

20 кг

кат. № 924-0020



Лобзик для моделей и запасные полотна

- удобный инструмент, благодаря его анатомической форме
- полотна изготовлены из стали высокого качества
- гибкие полотна - вероятность поломки чрезвычайно низкая
- быстрая и легкая смена полотен
- очень эффективный и надежный
- 3 толщины на выбор 0,15 , 0,18 и 0,25 мм
- Длина полотна: 75 мм



0,25 x 3 mm



0,15 x 3 mm



0,18 x 3 mm

Лобзик для моделей

MULTIFLEX полотна

0,25 x 3 мм

12 штук

Кат. № 983-0000

MULTIFLEX полотна

0,25 x 3 мм

144 штук

Кат. № 972-0000

MULTIFLEX полотна

0,15 x 3 мм

12 штук

Кат. № 972-1000

MULTIFLEX полотна

0,18 x 3 мм

12 штук

Кат. № 974-0000

MULTIFLEX полотна

0,18 x 3 мм

144 штук

Кат. № 976-0000

Кат. № 976-1000

Воск Боксинг, красный



Воск Боксинг - это гибкий, тонкий и устойчивый воск, который служит для простого и индивидуального изготовления моделей. Вы циркулярно адаптируете его вокруг модели и после укладки гипса образуете таким образом цоколь для работы с моделью.

- изготовление модели возможно без цоколя
- экономия времени - гипс наливается прямо на модель
- подходит для изготовления рабочей части верхней и нижней челюсти, контрмоделей прикуса, а также к индивидуальным модельным системам.

Размер: 300 x 40 x 1,5 мм



Воск Боксинг, красный

400 г

Кат. № 603-0400

Периферийный воск, красный

для получения высококачественного функционального края



Периферийный воск легко изменяется благодаря гибкости и пластичности. Немного прижмите края для быстрого изготовления модели.

- используется для формирования границы съемного протеза на жесткой ложке
- после отпечатка на жесткой ложке ограничивает вытекание гипса, что приводит к облегчению разделения и изменения формы, а также способствует уменьшенному напряжению
- экономит время при изготовлении модели, не требуется производить маркировку функционального края и обрезать края гипса

Длина 300 мм, Ø 5,00 мм



Периферийный воск, красный

360 г

Кат. № 602-0360

Подготовка штампа



SAKURA Маркировочный карандаш

Маркировочный карандаш для маргинальной линии.

- может использоваться на любом гипсе
- безграфитный и безвосковый стержень для более качественной отливки
- закрепляется при помощи прозрачного лака YETI CLEAR SPACER
- синий цвет стержней контрастирует с красным пришеечным воском

SAKURA Маркировочный карандаш

1 шт.

Кат. № 986-0000

Запасные безграфитные
и безвосковые стержни, синие

0,5 мм

12 шт.

Кат. № 986-1000

SPACER

Наши компенсационные лаки Spacer теперь доступны в новом улучшенном дизайне! Новые стеклянные флаконы ёмкостью 18 мл отличаются не только оригинальным дизайном, но также держаться на стенде Vario. Ваше рабочее место всегда будет находиться в порядке. За счёт новой улучшенной кисточки лак наносится абсолютно ровным слоем и не оставляет микроарапин.



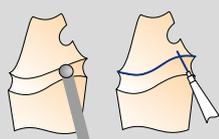
18 мл

Держится
за счёт
магнита



„excellence line“
“VARIO”
Магнитная подставка
Артикул 312-9000

Пожалуйста потребуйте отдельный каталог
„Excellence Line“ или загрузите на сайте
www.yeti-dental.com



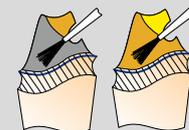
1.
Начертить
маргинальную
линию
2.
SAKURA
Карандаш



3.
CLEAR SPACER



4.
Нанести дистанционные лаки Colour
или Die Spacer на 1 мм выше
маргинальной линии!



5.
При необходимости
нанести
дополнительный
слой дистанционного
лака (использовать
только Die Spacer
для повторного
нанесения!)

3 my

CLEAR SPACER прозрачный лак 3 мкм



Наносится на всю гипсовую поверхность, включая область, лежащую ниже маргинальной линии.

Толщина 3 мкм, наносится на сухой гипс

- Зафиксировать маргинальную линию
- изолирует поверхность штампа
- основа для химической связи с другими лаками

CLEAR SPACER прозрачный лак

1 x 18 мл

6 x 18 мл

Кат. № 501-0018

Кат. № 501-6018

Дистанционный лак

Следует наносить все дистанционные лаки на 1 мм выше маргинальной линии!

7 my

COLOR SPACER красный лак 7 мкм



Толщина 7 мкм, наносится поверх CLEAR SPACER

- в процессе сушки цвет меняется от оранжевого до красного
- наилучшие результаты в технике с Inlay, Onlay
- прозрачный, видны любые маркировки на штампе
- не содержит цветных пигментов - нет необходимости взбалтывать бутылку

COLOR SPACER красный лак

1 x 18 мл

6 x 18 мл

Кат. № 500-0018

Кат. № 500-6018

DIE SPACER

Дистанционный лак

Следует наносить как дистанционный лак на Clear Spacer или, при необходимости, как второй слой дистанционного лака. (наносить только на Die Spacer или на Clear Spacer!)

7 my

DIE SPACER желтый лак 7 мкм



DIE SPACER желтый лак

1 x 18 мл

6 x 18 мл

Кат. № 502-0018

Кат. № 502-6018

10 my

DIE SPACER синий лак 10 мкм



DIE SPACER синий лак

1 x 18 мл

6 x 18 мл

Кат. № 505-0018

Кат. № 505-6018

10 my

DIE SPACER дентинный лак 10 мкм

- Цвет прекрасно подходящий под самые распространённые цвета стоматологического цемента
- не раздражает глаз при моделировке полнокерамических работ (при просвечивании через воск)



DIE SPACER дентинный лак
1 x 18 мл
6 x 18 мл

Кат. № 506-0018
Кат. № 506-6018

13my

DIE SPACER золотой лак 13 мкм

DIE SPACER золотой лак
1 x 18 мл
6 x 18 мл

Кат. № 504-0018
Кат. № 504-6018



13my

DIE SPACER серебряный лак 13 мкм

DIE SPACER серебряный лак
1 x 18 мл
6 x 18 мл

Кат. № 503-0018
Кат. № 503-6018



THINNER растворитель лаков (не используется для светоотверждаемых лаков и лаков STEAM OFF)

Универсальный разбавитель для наших дистанционных лаков.



THINNER растворитель лаков
1 x 18 мл
6 x 18 мл

Кат. № 510-0018
Кат. № 510-6018

LIGHT SPACER



3 my

Преимущества светоотверждаемых лаков LIGHT SPACER:

- равномерное высыхание
- создают очень твердую и прочную поверхность
- устойчивы против царапин и испарения
- создают идеально гладкую поверхность, что облегчает легкое снятие восковой конструкции
- отличная адгезия к гипсовой основе
- неограниченное время работы, сохнут только при помещении в аппарат для полимеризации



10 my

Сушка в различных доступных аппаратах световой полимеризации. (Мы рекомендуем PRECI NT SHUTTLE)

Время сушки: приблизительно 2 - 5 мин

Упаковка - светозащитные бутылочки по 10 мл



Светоотверждаемые лаки LIGHT SPACER применяются только друг с другом! Нельзя мешать с другими лаками!

LIGHT SPACER прозрачный	3 мкм	1 x 10 мл	Кат. № 520-1000
LIGHT SPACER красный	10 мкм	1 x 10 мл	Кат. № 520-2000
LIGHT SPACER синий	10 мкм	1 x 10 мл	Кат. № 520-3000



0 my

Упрочнитель штампика DIE HARDENER 0 мкм

Упрочнитель полностью адсорбируется гипсом и не оставляет своего слоя.

- отверждает, изолирует и сглаживает гипсовую поверхность
- защищает гипс от механических повреждений
- достигает наилучших результатов при дублировании
- влаго- и грязнепроницаемый

Не подходит как основа, так как не происходит связывания между лаком и упрочнителем штампика, кроме того растворитель упрочнителя штампика может повредить уже нанесенные лаковые слои.

1. Начертить маргинальную линию
2. SAKURA Карандаш



ИЛИ



3. DIE HARDENER 0 my

- отверждает гипсовую поверхность
- наносится только под маргинальную линию
- над маргинальной линией, если после этого используется дистанционный лак

3. DIE HARDENER 0 my

- отверждает гипсовую поверхность
- наносится на весь штампик, если не используется дистанционный лак

DIE HARDENER

бутылочка с кисточкой	1 x 18 мл	Кат. № 540-0018
бутылочка с кисточкой	6 x 18 мл	Кат. № 540-6018
бутылочка с кисточкой	1 x 250 мл	Кат. № 540-0250

Материал для блокировки области поднутрения



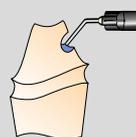
DIE BLOC светоотверждаемый материал для блокировки поднутрений

- очень хорошо совместим со всеми лаками
- не образует дисперсионного слоя
- с помощью пасты или жидкости нацелено и уже дозировано наносится на поверхность

Время сушки приблизительно 4 - 5 мин., в зависимости от прочности материала.

DIE BLOC паста	1 x 3 г	Кат. № 890-1200
DIE BLOC жидкость	1 x 2 мл	Кат. № 890-1201

DIE-BLOC применяется перед употреблением лака SPACER



DIE-BLOC жидк



DIE-BLOC паста



CUTEX BOND воск для блокировки поднутрений

Не подходит для литейной технологии - не выгорает без остатка.

- для блокировки штампов и прикусных пластинок
- лаки держатся на воске
- очень жесткая консистенция
- точка плавления достигается при 94°C
- „компактная форма цилиндра“

CUTEX BOND можно использовать до или после нанесения лаков SPACER



ИЛИ



CUTEX BOND	45 г	Кат. № 723-1000
------------	------	-----------------



Применение: после нанесения компенсационных лаков

CUTEX воск для блокировки поднутрений

Не подходит для литейной технологии - не выгорает без остатка.

- для наметки подрезов или выравнивания шероховатой поверхности штампа
- чрезвычайно твердый воск
- чистая и гладкая поверхность, легко адаптируется к контуру штампа
- высокая точка плавления - не соединяется с другими восками YETI: погружными, цервикальными восками и восками для вкладок.

CUTEX использовать только после нанесения лаков SPACER



CUTEX	20 г	Кат. № 723-0000
-------	------	-----------------



CUTEX BOND
воск для блокировки
поднутрений



Изолирующая жидкость YETI LUBE

YETI LUBE может использоваться со всеми восками и лаками YETI, не содержит этилового спирта и каких-либо растворителей, растворима в воде и не вступает в реакцию с гипсом. Даже небольшое количество жидкости обеспечивает значительный изолирующий эффект.

YETI LUBE изолирует воск от гипса, металла и другого воска. Изолирующий эффект сохраняется более 24 часов. Не подходит для использования с лаками серии STEAM OFF



YETI LUBE

бутылочка с кисточкой	1 x 18 мл	Кат. № 550-0018
бутылочка с кисточкой	6 x 18 мл	Кат. № 550-6018
бутылочка - рефилл	1 x 250 мл	Кат. № 550-0250

Изолирующий карандаш ISO QUICK

Карандаш, наполненный изолирующей жидкостью YETI LUBE.

- дозированное, тонкое и точное нанесение жидкости
- быстро и легко наполняется
- может использоваться во всех областях
- экономичен и легок в использовании

- 2 разных конца:
1 x широкий и толстый
1 x острый и тонкий

1 изолирующий карандаш	Кат. № 550-0000
1 x 250 бутылочка рефилл для заправки	Кат. № 550-0250

нанесите лак STEAM OFF



удалите лак STEAM OFF с помощью пароструйного аппарата



Смываемые компенсационные лаки

15 мк

Смываемые компенсационные лаки STEAM OFF

Специальные компенсационные лаки толщиной 15 мкм для работы с пресс керамикой.

- 5 дентиновых и отбеливающих оттенков для всех цветов A1 - D4
- естественный цвет дентин – для окрашивания
- лак легко снимается с помощью пароструйного аппарата, что позволяет без труда посадить вкладку
- водостойкий – штампик можно мыть
- равномерное покрытие поверхности одним слоем
- толщина 15 мкм, гипс не окрашивается



Обычные дистанционные лаки просвечивают и изменяют цвет керамики

лаки STEAM OFF подходят по цвету к керамике и обеспечивают естественный цвет работы



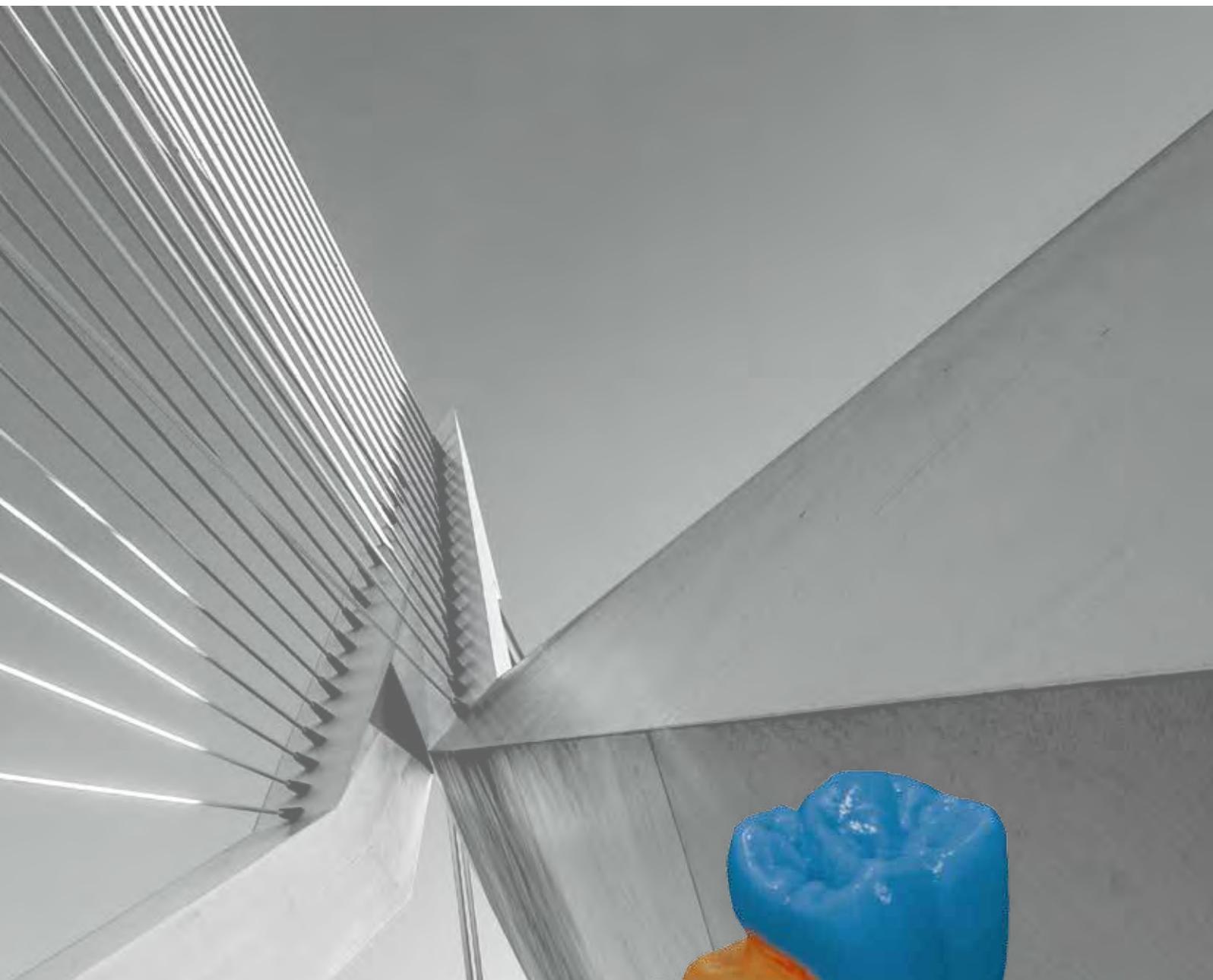
+



STEAM OFF

Vanilla - ваниль (A2)	1 x 20 мл	Кат. № 591-0001
	6 x 20 мл	Кат. № 591-0006
Sahara - сахара (A3)	1 x 20 мл	Кат. № 592-0001
	6 x 20 мл	Кат. № 592-0006
Gold - золото (A3,5, B3, B4, D4)	1 x 20 мл	Кат. № 593-0001
	6 x 20 мл	Кат. № 593-0006
Sand - песок (A1, B1, B2, C1, D2)	1 x 20 мл	Кат. № 594-0001
	6 x 20 мл	Кат. № 594-0006
Terra - земля (C2, C3, A4, C4, D3)	1 x 20 мл	Кат. № 595-0001
	6 x 20 мл	Кат. № 595-0006
Snow - снег (bleach)	1 x 20 мл	Кат. № 596-0001
	6 x 20 мл	Кат. № 596-0006
STEAM OFF – стартовый набор	6 x 20 мл	Кат. № 590-0006
ISO STEAM – изоляция	Изоляция не входит в стартовый набор!	
	1 x 20 мл	Кат. № 589-0001
	6 x 20 мл	Кат. № 589-0006





Моделировочные воска для коронок и мостов

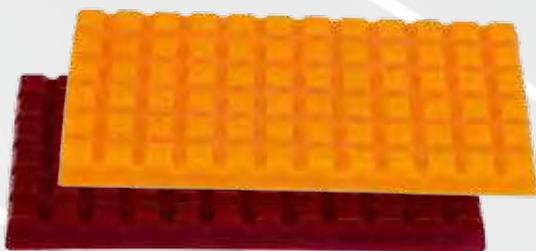
quality made in germany



Погружные воска



Мы предлагаем Вам погружные воска в четырех различных видах. Все виды могут быть смешаны друг с другом.



Погружной воск PRECI DIP

- точные восковые колпачки
- гладкая поверхность
- очень мало работы по исправлению брака в металле
- нет капель и хрупких краев
- лишний воск вокруг маргинальной линии легко обрезается
- удобное дозирование
- сгорает без остатка (ashfree)



Погружной воск ELASTO DIP

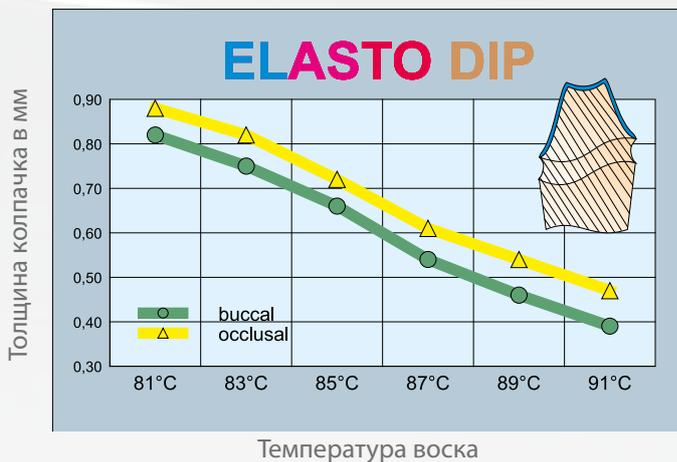
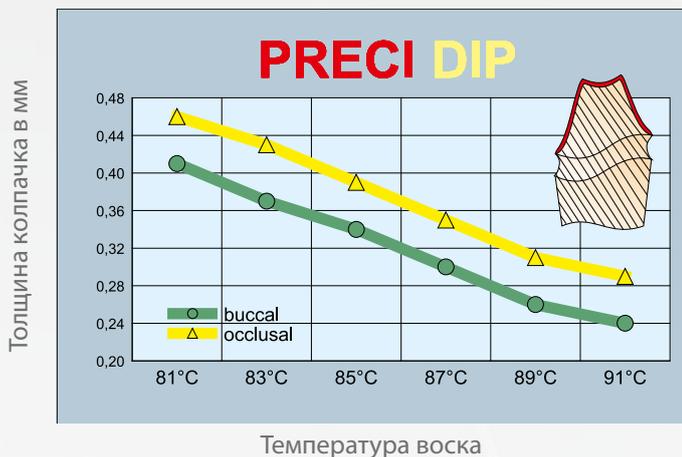
- прочные, сохраняющие форму восковые колпачки
- для большей эластичности и стабильности воска добавлен каучук
- особенно подходит для вторичных деталей в телескопной и конусовой техники
- легко отмерять и смешивать с более твердым погружным воском PRECI DIP
- сгорает без остатка (ashfree)

PRECI DIP

Погружной воск	желтый	150 г	Кат. № 740-1150
Погружной воск	красный	150 г	Кат. № 740-2150

ELASTO DIP

Погружной воск	синий	150 г	Кат. № 750-0150
Погружной воск	розовый	150 г	Кат. № 750-2150
Погружной воск	красный	150 г	Кат. № 750-3150
Погружной воск	коричневый	150 г	Кат. № 750-4150



СОВЕТЫ ПО РАБОТЕ С ПОГРУЖНЫМИ ВОСКАМИ YETI:

ПРОБЛЕМА:

Колпачки слишком толстые и неровные

На колпачке остаются капли воска

Ямки на внутренней стороне коронки

Колпачок плохо снимается

РЕШЕНИЕ:

- используйте воскотопку с равномерным распределением тепла вокруг резервуара
 - чем выше температура, тем тоньше колпачок

- быстро окунуть и медленно вынуть штампик из воска

- нагрейте штампик перед погружением в расплавленный воск

- используйте воск для блокировки поднутрений

- перед погружением нанесите тонким слоем изолир. жидкость LUBE

- снимите с помощью латексового платка



Погружной воск DUO DIP

DUO DIP - идеальная смесь погружного воска в гранулах для повседневного использования. Гладкая, округленная форма гранул облегчает точное пограммовое дозирование и обеспечивает чистоту при наполнении воскотопки. С ним очень легко, просто и быстро работать. - сгорает без остатка (ashfree)

Количество: 80 г



MASTER DIP

MASTER DIP - это новые возможности в плане прочности и устойчивости материала. Незначительное время охлаждения позволяет сразу провести коррекцию колпачка, материал быстро твердеет и сопоставим по прочности с пластмассой. Высокая точность и стабильность особенно заметна при литье металла.

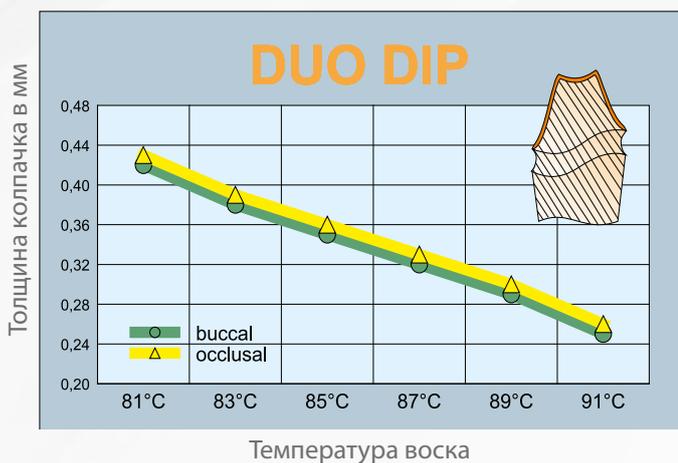
Воск в гранулах, прозрачный и оранжевый.

- сгорает без остатка (ashfree)

Количество: 100 г

DUO DIP Погружной воск оранжевый
выгорает без остатка (ashfree) Кат. № 741-0000

MASTER DIP
эластичный твердый прозрачный Кат. № 741-0100
эластичный твердый оранжевый Кат. № 741-0110



Воск для диагностики



- 10 = эмаль
- 11 = серый прозрачный
- 12 = белый прозрачный
- 13 = синий прозрачный
- 14 = желтый
- 15 = оранжевый



- 16 = дентин
- 17 = светлый дентин
- 18 = бежевый
- 19 = коричневый
- 20 = темно коричневый
- 21 = светло коричневый

Креативный набор CREATION SET

Набор для создания натуральных восковых реконструкций, состоящий из 12 цветных восков, благодаря которым можно научиться моделировать коронку послойной техникой, подобно технике с керамикой. С помощью CREATION SET Вы создадите естественно выглядящую реставрацию в воске, для врача и пациента. Высокая температура плавления позволяет использовать эти воска как воск для диагностики, для примерки формы и цвета во рту пациента.



- Дополнительные цвета (не присутствующие в наборе):
- 22 = прозрачный
 - 23 = серебряный
 - 24 = золотой
 - 25 = черный

CREATION SET 12 цветов:	8 г / цвет	Цвета с 10 по 21	Кат. № 760-0000
Дополнительная упаковка I :	8 г / цвет	Цвета с 10 по 15	Кат. № 760-1000
Дополнительная упаковка II :	8 г / цвет	Цвета с 16 по 21	Кат. № 760-2000
Дополнительная упаковка III:	8 г / цвет	Цвета 2 x 16 и дополнительные цвета с 22 по 25	Кат. № 760-3000
отдельные цвета в упаковке по 6 штук (6x8г)		Кат. № 760-00 + соответствующие конечные цифры (10 - 25)	

IQ Воск для диагностики, дентин

не предназначен для литья!



- для диагностических работ
- хорошо соскабливается
- повышенный пункт плавления
- цвет воска соответствует цвету зубной эмали

Цвет: дентин, непрозрачный

IQ Воск для диагностики, дентин	45 г	Кат. № 761-5000
---------------------------------	------	-----------------



Пожалуй, лучший воск для зубных техников!



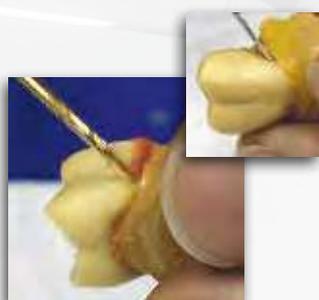
- Воск 2в1 моделировочный и вставка пришеечного
- быстро и удобно
- эргономичная рабочая высота



- два паролоновых кольца для чистки инструментов



- плотный базис для устойчивости
- прозрачная крышка для защиты от пыли



Превосходное качество воска – лучшие моделировочные характеристики:

- Позволяет моделировать мельчайшие фиссуры – природная окклюзия
- возможность рисовать воском
- стабильность в расплавленном состоянии – лёгкая моделировка формы зуба



Характеристики воска :

- жёсткий, но не хрупкий – высокая внутренняя прочность
- легко скоблится – чисто наносится
- плотная посадка



WAX GIANT



WAX GIANT - **single line** -, 75 г

пришеечный воск красный (ash-free)	Кат. № 731-5000
моделировочный воск песочный (opaque)	Кат. № 732-5001
моделировочный воск серый (opaque)	Кат. № 734-5001
моделировочный воск синий (ash-free)	Кат. № 736-5000



WAX GIANT - **double line** -, 75г

(со вставкой пришеечного воска)	
моделировочный воск песочный (opaque)	Кат. № 733-5001
моделировочный воск серый (opaque)	Кат. № 735-5001
Моделировочный воск синий (ash-free)	Кат. № 737-5000



Методика воскового моделирования Йохена Петерса демонстрирует - как в кратчайшие сроки при помощи систематизированных и рационально выстроенных шагов добиться абсолютно естественной и функциональной жевательной поверхности зуба. Так как концепция Йохена Петерса включает в себя как метод скобления воска так и его нанесения, для неё необходим был воск прекрасно подходящий для обоих подходов. В результате долгой совместной работы Йохена Петерса и компании Yeti были разработаны моделировочные воска Ivory, Sahara и Sunlight, а также цервикальный воск Wood.

WAX GIANT by от Йохена Петерса



ivory



sahara



sunlight



wood

Моделировочные воска „Ivory“, „Sahara“ und „Sunlight“ превосходно подходят для моделировки коронок и мостов, inlay и onlay, пресс-керамики, бюгельных протезов, а также для фрезерования. Моделировочные воска прекрасно сочетаются к цервикальным воском Wood, который также подходит для блокировки области поднутрения.

Моделировочные воска подкупают за счёт:

- превосходными моделировочными свойствами, т.к. они прекрасно тянутся за шпателем и одновременно имеют превоклассную степень твёрдости.
- Оптимальная степень твердости воска позволяет моделировку бугорков, склонов бугорков, а также прочих мельчайших деталей как посредством скобления, так и посредством нанесения
- воск не „мажется“ при сглаживании и образует плотную ровную поверхность.
- высокая стабильность края
- прекрасно скоблится и чисто наносится
- выгорает без остатка

Цвета Ivory, Sahara и Sunlight подобраны таким образом, что становится легко распознать даже мельчайшие детали зуба.

Цервикальный воск Wood подходит не только для коронок и мостов, но также и для моделировки inlay и onlay.

- Воск нежной консистенции
- в жидком состоянии проникает даже в самые маленькие полости
- воск достаточно эластичный, но ни в коем случае не клейкий или „мажущийся“
- стабильно держит форму и обеспечивает точную посадку
- не имеет усадки
- выгорает без остатка



WAX GIANT - **single line** -, 75 г

Цервикальный воск Wood (ash-free) Кат. № 738-5000

Моделировочный воск

Sunlight (ash-free) Кат. № 738-5010

Sahara (ash-free) Кат. № 738-5020

Ivory (ash-free) Кат. № 738-5030

Моделировочный воск



Моделировочный воск THOWAX

THOWAX воск для моделирования коронок, мостов и вкладок. Состоит из природных восков и не содержит синтетических материалов. Благодаря его великолепным моделировочным характеристикам воск THOWAX завоевал превосходную репутацию во всех странах мира.

- превосходные моделировочные характеристики за счет компонентов с чрезвычайно короткими молекулами
- возможность моделировать даже мельчайшие детали и фиссуры
- быстрое остывание дает возможность быстро работать
- когда расплавлен - непрозрачный, что позволяет увидеть форму уже в процессе нанесения воска
- высокая молекулярная плотность - легко режется, оставляя гладкую поверхность
- прекрасно сочетается с нашими специальными и погружными восками
- не содержит синтетических материалов
- доставка в жестяных баночках 70 г, частично в форме таблеток



THOWAX Моделировочный воск	бежевый с коричневым, непрозрачный	70 г	Кат. № 700-0000
THOWAX Моделировочный воск	красный	полупрозрачный 70 г	Кат. № 708-0000
THOWAX Моделировочный воск	синий	полупрозрачный 70 г	Кат. № 709-0000
THOWAX Моделировочный воск	бежевый	непрозрачный 70 г	Кат. № 710-0000
THOWAX Моделировочный воск	коричневый	полупрозрачный 70 г	Кат. № 711-0000
THOWAX Моделировочный воск	фиолетовый	полупрозрачный 70 г	Кат. № 712-0000
THOWAX Моделировочный воск	зеленый	полупрозрачный 70 г	Кат. № 713-0000
THOWAX Моделировочный воск	серый	непрозрачный 70 г	Кат. № 714-0000

Специальные воска THOWAX

Мы гарантируем оптимальное качество высокоразвитых специальных восков, каждый из которых четко разработан для своей области применения.

Все воска поставляются в 70 г банках, некоторые из них предлагаются также в форме таблеток.



Цервикальный воск, красный

- мягкий безсвинцовый воск
- не создает напряжения, точное формирование краев коронки
- точно и тонко прилегает к маргинальной линии

Цервикальный воск, красный

Кат. № 720-0000



Базовый воск, бордовый

Отлично подходит в качестве первого слоя при моделировании вкладок, коронок, вторичных деталей и для моделирования в пределах цервикальной области.

- высокая плотность позволяет вырезать края коронок
- особенно стабильный, не смещается
- непрозрачный - для лучшего контраста со штампом

Базовый воск THOWAX, бордовый

Кат. № 722-0000



Фрезерный воск, серый непрозрачный или зеленый прозрачный

- обрабатывается инструментами при скорости 5000 об/мин
- отсутствие грязи и образования стружки
- хорошие моделировочные характеристики, гладкая поверхность, несмотря на особую твердость
- после обработки - ясно видна любая неровность

Фрезерный воск, серый непрозрачный

Кат. № 727-0000

Фрезерный воск, зеленый прозрачный

Кат. № 725-0000



Воск липкий, бежевый

не подходит для литья, не сгорает без остатка

- вспомогательный воск для фиксирования частей для работ по ремонту и пайке, а также со сломанными протезами
- высокая твердость - воск отламывается, что позволяет сразу определить нежелательное скольжение деталей

Липкий воск, бежевый

Кат. № 724-0000



STICK-ON-WACHS воск липкий, неоноворозовый

Для приклеивания вертикальных литников и восковых промежутков

- очень липкий, легко корректировать положение деталей
- остается гладким и липким
- сгорает без остатка

STICK-ON-WACHS, неоноворозовый

Кат. № 726-0000





Воск для цельнокерамических систем - VKS

(например, для пресс-керамики K2)

VKS - специальные воска для моделирования и прессованной керамики, сделанные на основе THOWAX. Многократно профильтрованы, поэтому не содержат непрозрачных компонентов, которые могли бы привести к не желательным реакциям с паковочной массой или объектам отливки. Отличные моделировочные характеристики воска THOWAX.



VKS Моделировочный воск бежевый	70 г	Кат. № 710-2000
VKS Моделировочный воск серый	70 г	Кат. № 714-2000
VKS Базовый воск бордовый	70 г	Кат. № 722-2000



Ознакомительный набор MUSTER SET Жидкости для подготовки штампа и воска THOWAX

Ознакомительный набор создан для ознакомления с нашей продукцией. Он включает моделировочные и специальные воска THOWAX, компенсационный лак, изолирующую жидкость, индикатор контактных точек. Прилагаются точные инструкции, которые гарантируют правильное, систематизированное и успешное применение наших материалов.

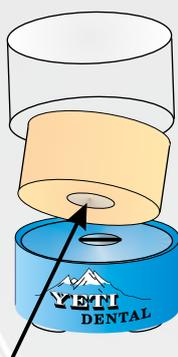
MUSTER SET

Кат. № 100-0000M

Набор содержит: THOWAX моделировочный воск серый, THOWAX моделировочный воск бежевый, THOWAX базовый воск бордовый, THOWAX цервикальный воск красный, CLEAR SPACER прозрачный компенсационный лак, Yeti Lube изолирующая жидкость, BLUE MARKER синий индикатор контактных точек.



Металлическая вставка способствует стабильному удержанию воскового чипа на базе.



БЛОК «МОНОЛИТ» THOWAX

Воска THOWAX предлагаются в разной форме. THOWAX - блок «МОНОЛИТ» был создан для тех, кто предпочитает отличающуюся от популярной 70 г баночки форму. Металлическая подставка монолитного блока пригодна для многократного использования. Кроме привычного качества THOWAX, эта система имеет и другие преимущества:

MONOLITH металлическая подставка с прозрачной крышкой без восковых чипов Кат. № 701-1000



- быстрая и легкая смена блоков
- магнит используется для удержания воскового блока на металлической подставке
- резиновое основание на дне подставки исключает скольжение
- быстрый расход позволяет избежать загрязнения воска
- удобная высота и эргономичное дозирование воска
- воск используется полностью, т.к. нет труднодоступного воска на краях и в углах банки
- прозрачная крышка защищает от грязи и пыли

Форма поставки: 3 x 20 г воска одного цвета и качества



Моделировочный воск в чипе бежевый

Кат. № 710-1000



Моделировочный воск в чипе серый

Кат. № 714-1000



Цервикальный воск в чипе

красный

Кат. № 720-1000



Базовый воск в чипе

бордовый

Кат. № 722-1000



Фрезерный воск в чипе

зеленый

Кат. № 725-1000

IQ Моделировочный воск

В сотрудничестве с признанными мастерами зубной техники мы создали эти моделировочные воска.

- высокая внутренняя стабильность - очень твердый, но не хрупкий
- высокая точка плавления 62°C выгорающий без остатка (ash free), 63° непрозрачный - идеальный воск для лета
- уникальная жесткость - облегчает моделировочное построение формы зуба
- очень хорошие моделировочные характеристики, при построении жевательной поверхности
- легко режется и скоблится
- не содержит синтетических материалов
- благодаря добавлению микровосков имеет высокую плотность и дает минимальную усадку

Форма поставки:

- 45 г в жестяных баночках или IQ COMPACT 45 г в форме компактного цилиндра
- выборочно: выгорающий без остатка (ash free) или непрозрачный

Мод. воск синий

IQ ASH-FREE жестяные банки	Кат. № 709-5000
IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры	Кат. № 709-5100
IQ OPAQUE жестяные банки	Кат. № 709-5001
IQ COMPACT OPAQUE цилиндры	Кат. № 709-5101

Мод. воск бежевый

IQ ASH-FREE жестяные банки	Кат. № 710-5000
IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры	Кат. № 710-5100
IQ OPAQUE жестяные банки	Кат. № 710-5001
IQ COMPACT OPAQUE цилиндры	Кат. № 710-5101

Мод. воск неоновый - зеленый

IQ ASH-FREE жестяные банки	Кат. № 713-5000
IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры	Кат. № 713-5100
IQ OPAQUE жестяные банки	Кат. № 713-5001
IQ COMPACT OPAQUE цилиндры	Кат. № 713-5101

Мод. воск серый

IQ ASH-FREE жестяные банки	Кат. № 714-5000
IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры	Кат. № 714-5100
IQ OPAQUE жестяные банки	Кат. № 714-5001
IQ COMPACT OPAQUE цилиндры	Кат. № 714-5101

Мод. воск неоновый - желтый

IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры	Кат. № 715-5100
IQ COMPACT OPAQUE цилиндры	Кат. № 715-5101

Мод. воск белый

IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры	Кат. № 716-5100
IQ COMPACT OPAQUE цилиндры	Кат. № 716-5101

Моделировочные воска и Специальные воска

IQ Специальные воска

IQ Цервикальный воск, черный

- очень твердый и особенно стабильный, что дает возможность четко формировать края коронки
- черный, любые отметки на маргинальной линии остаются видимы



Цервикальный воск, черный
IQ ASH-FREE жестяные банки
IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры

Кат. № 720-5000
Кат. № 720-5100

IQ Воск для поднутрений, карамель

- буфер между моделировочным воском и штампиком
- очень эластичный - сглаживает все неровности
- не содержащий свинец, слегка липкий без поверхностного напряжения



Воск для поднутрений, карамель
IQ ASH-FREE жестяные банки
IQ COMPACT ASH-FREE цилиндры

Кат. № 722-5000
Кат. № 722-5100



Набор для обучения, каждый воск 8 г
Моделировочные воска IQ непрозрачные: синий, серый, неоново - желтый, неоново - зеленый. Воск для поднутрений: карамель, цервикальный воск: черный
Набор для обучения моделировочные воска IQ opaque Кат. № 102-0001M
Моделировочные воска IQ выгорают без остатка (ash free): синий, серый, неоново - желтый, неоново - зеленый
Воск для поднутрений: карамель, цервикальный воск: черный
Набор для обучения моделировочные воска IQ, ash free Кат. № 102-0000M

NAWAX COMPACT Моделировочный воск

Профессиональный и пригодный для выскабливания воск, для воссоздания функционального и приближенного к натуральному зубному ряду.

Особенные характеристики:

- высокая устойчивость в моделировании даже самых маленьких деталей
- благодаря этому работа проходит быстро и рационально

Благодаря высокой температуре плавления:

- никаких последующих обработок после моделирования
- нет нужды в гравировании после выливания модели
- не требуется дополнительной обработки после моделирования
- не требуется дополнительной полировки после литья
- превосходные качества моделирования
- очень гладкая поверхность
- нежный цвет - приятен для глаз

Оптимальное использование в технике моделирования.



NAWAX COMPACT	песочный	45 г	Кат. № 717-5101
NAWAX COMPACT	светло серый	45 г	Кат. № 718-5101
NAWAX COMPACT	абрикосовый	45 г	Кат. № 719-5101

Специальные воска

Цервикальный воск

	кат.номер	цвет	ash free/ непрозрачный	подходит для VKS	Точка плавления	страница
IQ ASH-FREE Цервикальный воск	720-5000	черный	ash free	X	60 °C = 140,0 °F	31
IQ COMPACT ASH-FREE Цервикальный воск	720-5100	черный	ash free	X	60 °C = 140,0 °F	31
WAX GIANT пришеечный воск single line	731-5000	красный	ash free	X	63 °C = 145,4 °F	24
WAX GIANT пришеечный воск single line	738-5000	wood	ash free	X	63 °C = 145,4 °F	25
THOWAX Цервикальный воск	720-0000	красный	ash free	X	65 °C = 149,0 °F	27
Цервикальный воск в чипе	720-1000	красный	ash free	X	65 °C = 149,0 °F	29

Воск для поднутрений

IQ ASH-FREE воск для поднутрений	722-5000	карамель	ash free	X	58 °C = 136,4 °F	31
IQ COMPACT ASH-FREE для поднутрений	722-5100	карамель	ash free	X	58 °C = 136,4 °F	31
THOWAX воск для поднутрений	722-0000	bordeaux	непрозрачный		59 °C = 138,2 °F	27
Воск для поднутрений в чипе	722-1000	bordeaux	непрозрачный		59 °C = 138,2 °F	29
VKS воск для поднутрений	722-2000	bordeaux	ash free	X	58 °C = 136,4 °F	29

Фрезерный воск

THOWAX фрезерный воск	725-0000	зеленый	ash free	X	60 °C = 140,0 °F	27
THOWAX фрезерный воск	727-0000	серый	непрозрачный		61 °C = 141,8 °F	27
Фрезерный воск в чипе	725-1000	зеленый	ash free	X	60 °C = 140,0 °F	29

ВОСК ЛИПКИЙ

THOWAX STICK-ON-WACHS воск липкий	726-0000	neon-pink	ash free	X	68 °C = 154,4 °F	27
-----------------------------------	----------	-----------	----------	---	------------------	----

моделировочный воска

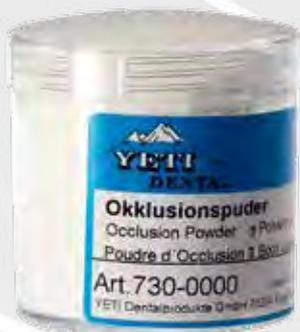


Специальные воска



моделировочный воска	кат.номер	цвет	ash free/ непрозрачный	подходит для VKS	Точка плавления	страница
NAWAX COMPACT моделировочный воск	717-5101	песочный	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	31
NAWAX COMPACT моделировочный воск	718-5101	светло серый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	31
NAWAX COMPACT Modellierwachs	719-5101	абрикосовый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	31
IQ ASH-FREE моделировочный воск	709-5000	синий	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ ASH-FREE моделировочный воск	710-5000	бежевый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ ASH-FREE моделировочный воск	713-5000	неон. зеленый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ ASH-FREE моделировочный воск	714-5000	серый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ OPAQUE моделировочный воск	709-5001	синий	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ OPAQUE моделировочный воск	710-5001	бежевый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ OPAQUE моделировочный воск	713-5001	неон. зеленый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ OPAQUE моделировочный воск	714-5001	серый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ COMPACT ASH-FREE моделир.воск	709-5100	синий	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ COMPACT ASH-FREE моделир.воск	710-5100	бежевый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ COMPACT ASH-FREE моделир.воск	713-5100	неон. зеленый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ COMPACT ASH-FREE моделир.воск	714-5100	серый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ COMPACT ASH-FREE моделир.воск	715-5100	неон. желтый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ COMPACT ASH-FREE моделир.воск	716-5100	белый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	30
IQ COMPACT OPAQUE моделир.воск	709-5101	синий	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ COMPACT OPAQUE моделир.воск	710-5101	бежевый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ COMPACT OPAQUE моделир.воск	713-5101	неон. зеленый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ COMPACT OPAQUE моделир.воск	714-5101	серый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ COMPACT OPAQUE моделир.воск	715-5101	неон. желтый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
IQ COMPACT OPAQUE моделир.воск	716-5101	белый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	30
WAX GIANT моделир. воск single line	732-5001	песочный	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	24
WAX GIANT моделир. воск single line	734-5001	серый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	24
WAX GIANT моделир. воск single line	736-5000	синий	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	24
WAX GIANT моделир. воск single line	738-5010	sunlight	ash free	X	63 °C = 145,4 °F	25
WAX GIANT моделир. воск single line	738-5020	sahara	ash free	X	63 °C = 145,4 °F	25
WAX GIANT моделир. воск single line	738-5030	ivory	ash free	X	63 °C = 145,4 °F	25
WAX GIANT моделир. воск double line	733-5001	песочный	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	24
WAX GIANT моделир. воск double line	735-5001	серый	непрозрачный		63 °C = 145,4 °F	24
WAX GIANT моделир. воск double line	737-5000	синий	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	24
THOWAX моделировочный воск	700-0000	бежевый/корич.	непрозрачный		64 °C = 147,2 °F	26
THOWAX моделировочный воск	708-0000	красный	полупрозрачный		63 °C = 145,4 °F	26
THOWAX моделировочный воск	709-0000	синий	полупрозрачный		63 °C = 145,4 °F	26
THOWAX моделировочный воск	710-0000	бежевый	непрозрачный		64 °C = 147,2 °F	26
THOWAX моделировочный воск	711-0000	коричневый	полупрозрачный		63 °C = 145,4 °F	26
THOWAX моделировочный воск	712-0000	фиолетовый	полупрозрачный		63 °C = 145,4 °F	26
THOWAX моделировочный воск	713-0000	зеленый	полупрозрачный		63 °C = 145,4 °F	26
THOWAX моделировочный воск	714-0000	серый	непрозрачный		64 °C = 147,2 °F	26
VKS моделировочный воск	710-2000	бежевый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	28
VKS моделировочный воск	714-2000	серый	ash free	X	62 °C = 143,6 °F	28
Моделировочный воск в чипе	710-1000	бежевый	непрозрачный		64 °C = 147,2 °F	29
Моделировочный воск в чипе	714-1000	серый	непрозрачный		64 °C = 147,2 °F	29
CONSEQUENT Универсальный воск	728-0010	зеленый	непрозрачный		60 °C = 140,0 °F	49
CONSEQUENT Универсальный воск	728-0020	красный	непрозрачный		60 °C = 140,0 °F	49
CONSEQUENT Универсальный воск	728-0030	синий	непрозрачный		60 °C = 140,0 °F	49

Вспомогательные средства



Окклюзионный порошок OKKLUSIONSPUDER



Окклюзионный порошок состоит из 100 % воска в виде белой пудры

- легко наносится кисточкой
- указывает на точки трения и нежелательные контактные точки при использовании артикулятора
- при нанесении жидкого воска остаются следы на пудре
- сгорает без остатка - можно не смывать

Окклюзионный порошок белый	17 г	Кат. № 730-0000
----------------------------	------	-----------------



Кисточка для воска

Кисточки для сглаживания и полировки поверхностей из воска.



Кисточка для воска		Кат. № 985-0000
--------------------	--	-----------------



Средство для снятия поверхностного напряжения NETZMITTEL

- снижает напряжение восковых и силиконовых поверхностей
- паковочная масса точно адаптируется к восковым моделям

Упаковка - спрей:

- легко распылять
- ровный однородный слой

- цвет: прозрачно-синий

Netzmittel	100 мл / спрей	Кат. № 142-0000
Netzmittel	1000 мл / наполнитель	Кат. № 142-1000



Жидкость, сглаживающая поверхность воска FINALE

- сглаживает поверхность воска, царапины и неровности исчезают
- тонкий слой, приблизительно 2-3 мкм
- короткое время сушки в зависимости от толщины слоя - 1-3 мин
- лучшие результаты после литья - гладкая и однородная поверхность
- отлично держится на восковых поверхностях
- сокращает время обработки

Области применения:

- выравнивает поверхности воска - окклюзионных областей, жевательных поверхностей моделированных деталей в стоматологической практике
- укрепляет контактные области
- используется в литейной технике:
 - выравнивает восковые профили и области соединительных частей
 - соединяет мелкие щели между гипсом и восковым профилем - исключает попадание паковочной массы

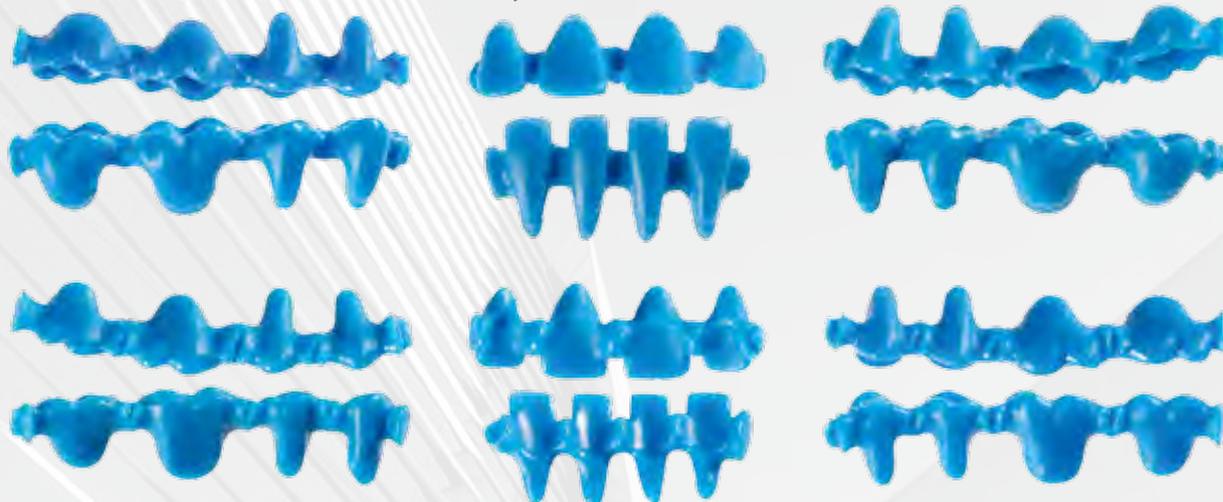


FINALE Wachsversiegelung	1 x 18 мл	Кат. № 507-0018
FINALE Wachsversiegelung	6 x 18 мл	Кат. № 507-6018

Восковые прожеутки, синие



- соединение палатинальное/лингвальное, возможно с вестибулярной стороны понтика
- анатомическая форма
- легкое отделение без нарушения эстетики,
- 100 % воск, сгорает без остатка
- оптимальное углубление окклюзионных поверхностей для естественного результата
- цвет: голубой



в увеличенном виде

Восковые прожеутки

Стартовый набор

Большой набор

для верхней челюсти справа

для верхней челюсти слева

фронтальные зубы для верхней челюсти

для нижней челюсти справа

для нижней челюсти слева

фронтальные зубы для нижней челюсти

6 x 10 штук

6 x 25 штук

Кат. № 777-0000

Кат. № 770-0000

Кат. № 771-0000

Кат. № 772-0000

Кат. № 773-0000

Кат. № 774-0000

Кат. № 775-0000

Кат. № 776-0000



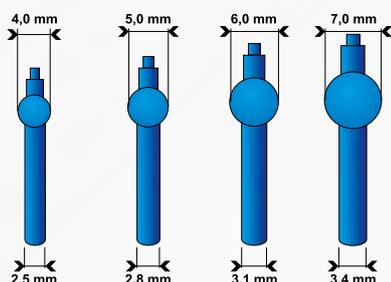
Вертикальные литники (восковые литейные груши)



Вертикальные литники (восковые литейные груши)

со специальным плавильным резервуаром для литья без образования усадочных «раковин». Расплавленный металл сжимается при застывании. Образующийся частичный вакуум может быть компенсирован перетеканием расплавленного металла из резервуарного шарика. Такова была идея создания вертикальных литников.

- 100% воск, сгорает без остатка



Литейные груши, синие Ø шарика 4мм

250 шт

Кат. № 754-0250

Литейные груши, синие Ø шарика 5мм

250 шт

Кат. № 755-0250

Литейные груши, синие Ø шарика 6мм

250 шт

Кат. № 756-0250

Литейные груши, синие Ø шарика 7мм

250 шт

Кат. № 757-0250

Готовые восковые формы

IQ готовые восковые формы - облегчают работу, экономят время и улучшают качество Вашего литья.

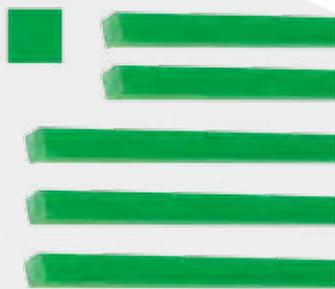
Свободный выход воздуха IQ QUADRO STICKS



Расплавленный металл

Почему эти штиксы имеют квадратное сечение? После выплавления воска образуется полый канал с квадратным сечением. Расплавленный металл имеет круглое сечение, благодаря его высокому поверхностному натяжению и похожим на вращающийся шар движениям. Когда расплавленный металл поступает в квадратный канал, находящийся внутри воздуха выводится по свободным углам. Результат - гладкое качественное литье без пустот.

- 100% воск, сгорает без остатка
- светло зелёные, твёрдые
- Длина: 110 мм
- Содержимое: 50 гр.



IQ QUADRO STICK	ø 2,5 мм	Кат. № 765-5000
IQ QUADRO STICK	ø 3,0 мм	Кат. № 766-5000
IQ QUADRO STICK	ø 3,5 мм	Кат. № 767-5000

IQ STICKS rund

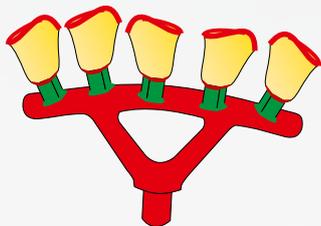


Устойчивое соединение всей системы.
Уверенность при снятии восковой конструкции.

- 100% воск, сгорает без остатка
- красные, твёрдые
- Длина: 110 мм
- Содержимое: 50 гр.



IQ STICKS rund	ø 2,5 мм	Кат. № 768-2500
IQ STICKS rund	ø 3,0 мм	Кат. № 768-3000
IQ STICKS rund	ø 3,5 мм	Кат. № 768-3500
IQ STICKS rund	ø 4,0 мм	Кат. № 768-4000
IQ STICKS rund	ø 5,0 мм	Кат. № 768-5000



Литейные объекты прикрепленные IQ квадратными штиксами к IQ литейной балке



Литейные балки, красные, очень твердые



- смещенное относительно центра положение литейной балки, благодаря углу наклона каналов подачи
- форма балки приспособлена к форме муфеля (равномерное охлаждение отливаемого объекта)
- экономия времени
- экстратвердая, устойчивая система
- сгорают без остатка
- сделаны из чистого воска
- Содержимое: 50 штук

IQ TRIANGEL Gussbalken	ø 4,0 мм	Кат. № 758-5000
IQ TRIANGEL Gussbalken	ø 5,0 мм	Кат. № 759-5000



DURON зеленая восковая проволока твердая

Более твёрдое качество проволоки Duron; не имеет поверхностного напряжения и сужает поперечное сечение канала на месте разрыва
- Восковая проволока сгорающая без остатка
- экономит время

DURON, зеленая проволока	Ø 2,0 мм	250г	Кат. № 746-1020
DURON, зеленая проволока	Ø 2,5 мм	250г	Кат. № 746-1025
DURON, зеленая проволока	Ø 3,0 мм	250г	Кат. № 746-1030
DURON, зеленая проволока	Ø 3,5 мм	250г	Кат. № 746-1035
DURON, зеленая проволока	Ø 4,0 мм	250г	Кат. № 746-1040
DURON, зеленая проволока	Ø 5,0 мм	250г	Кат. № 746-1050



DETON синяя восковая проволока средней твердости

Deton является восковой проволокой не имеющей напряжения
- средняя степень твёрдости с высокой внутренней стабильностью
- Восковая проволока сгорающая без остатка

DETON, синяя проволока	Ø 2,5 мм	250 г	Кат. № 741-2500
DETON, синяя проволока	Ø 3,0 мм	250 г	Кат. № 742-3000
DETON, синяя проволока	Ø 3,5 мм	250 г	Кат. № 743-3500
DETON, синяя проволока	Ø 4,0 мм	250 г	Кат. № 744-4000
DETON, синяя проволока	Ø 5,0 мм	250 г	Кат. № 745-5000



CONSEQUENT восковая проволка изумрудно зеленая мягкая

- frei von unerwünschten Rückstellkräften - hohe innere Festigkeit
- gut verarbeitbar auch bei niedrigen Temperaturen
- verjüngt bei Abriss den Kanalquerschnitt
- bei engen Radien keine Einschnürung
- haftet an der Wachsmodellation
- rückstandslos verbrennbar

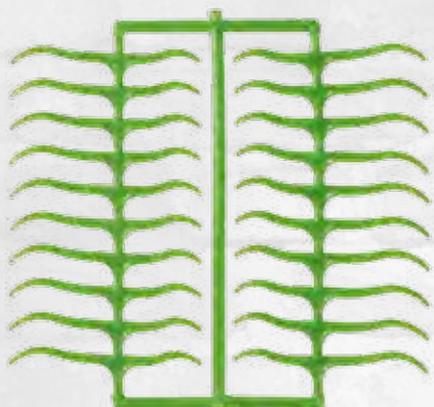
CONSEQUENT Восковая провалка	Ø 2,0 мм	250 г	Кат. № 747-1020
CONSEQUENT Восковая провалка	Ø 2,5 мм	250 г	Кат. № 747-1025
CONSEQUENT Восковая провалка	Ø 3,0 мм	250 г	Кат. № 747-1030
CONSEQUENT Восковая провалка	Ø 3,5 мм	250 г	Кат. № 747-1035
CONSEQUENT Восковая провалка	Ø 4,0 мм	250 г	Кат. № 747-1040
CONSEQUENT Восковая провалка	Ø 5,0 мм	250 г	Кат. № 747-1050





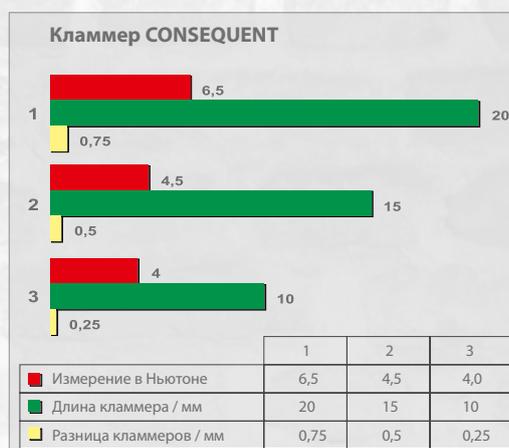
Техника модельного литья

Кламмерные шаблоны / профили



Многофункциональный кламмер CONSEQUENT

С ассортиментом CONSEQUENT мы представляем совершенно новое качество воска. Приведем некоторые из его главных характеристик. Этот материал можно обрабатывать даже при низких температурах, он свободен от напряжения и одновременно имеет высокую внутреннюю стабильность. Изменение поперечного сечения кламмера позволяет реализовать в неизменной высокой стабильности анатомически требуемое соответствие. Это исключает слишком длинный процесс обработки и обеспечивает экономию рабочего времени. Особенная многофункциональная форма кламмера позволяет использовать ее как для моляров, так и для премоляров.



Многофункциональный кламмер CONSEQUENT

- измененный гребень позволяет остаткам пищи легко соскальзывать по кламмеру (предотвращение кариеса)
- филигранная форма кламмера
- анатомически совершенная форма кламмера
- высокая стабильность
- удлиненная форма кламмера для моляров больших размеров
- экономия рабочего времени

Упаковка: 10 пластин = 200 шт

Цвет: изумрудно-зеленый

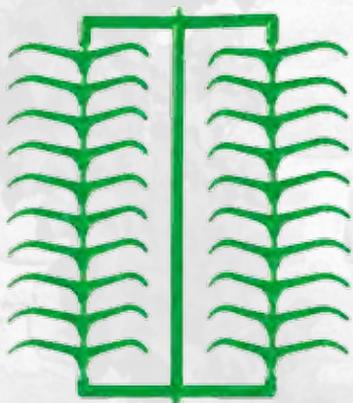
CONSEQUENT многофункциональный кламмер

Кат. № 109-0000

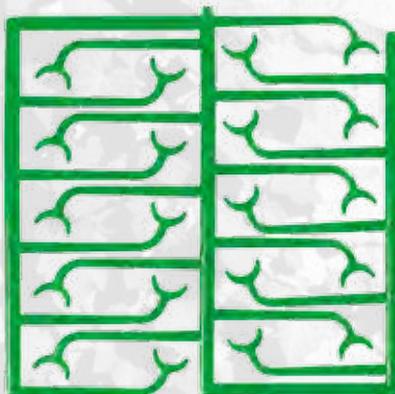
Кламмерные шаблоны / профили

Восковые кламмерные шаблоны / профили

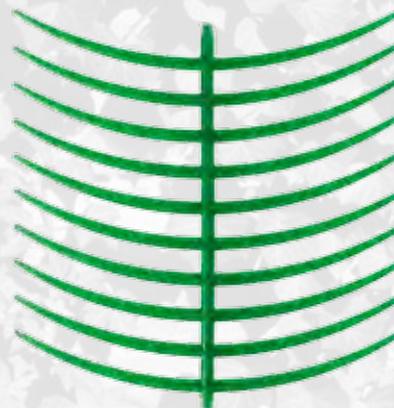
- не содержат свинца
- без напряжения
- стабильные, самоклеющиеся
- упаковка содержит: 10 пластин = 200 штук
- цвет: зеленый



PK



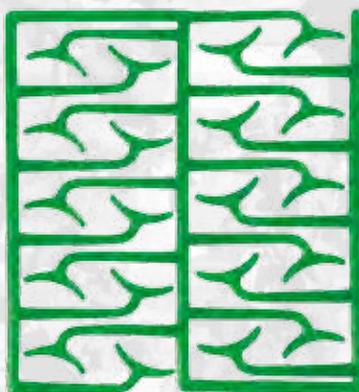
BH I



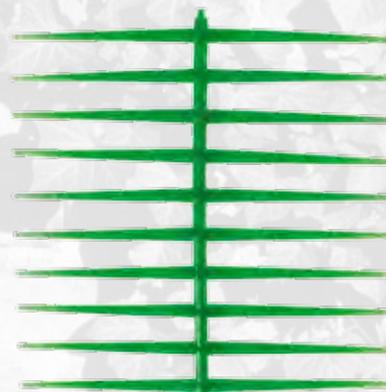
RK geb.



MK



BH II



RK

PK	-	кламмеры для премоляров	Кат. № 110-0000
MK	-	кламмеры для моляров	Кат. № 111-0000
BH I	-	кламмеры малые Bonyhard	Кат. № 112-0000
BH II	-	кламмеры большие Bonyhard	Кат. № 113-0000
RK geb.	-	кламмеры кольцевые загнутые	Кат. № 114-0000
RK	-	кламмеры кольцевые прямые	Кат. № 115-0000

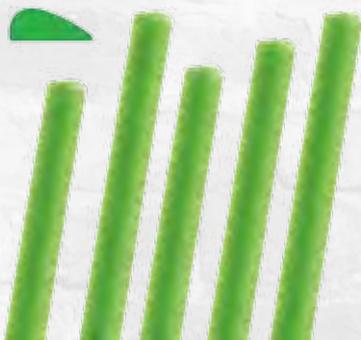
Восковые прутки

Готовые восковые формы CONSEQUENT изумрудно зеленые

- устойчивые под давлением = высокая внутренняя стабильность, при адаптации к модели диаметр не изменяется
- без напряжения = профиль сохраняет желаемое положение и форму
- хорошая адаптация = легко приобретает форму модели
- = хорошие рабочие свойства даже при низких температурах

Полоски для бюгеля нижней челюсти CONSEQUENT

- качество CONSEQUENT
- без напряжения, легко адаптируются
- отлично подходят для титана
- при соединениях и сгибаниях не трескаются
- не нуждаются в укреплении
- длина: 150 мм
- цвет: изумрудно-зеленый
- жесткость: средняя

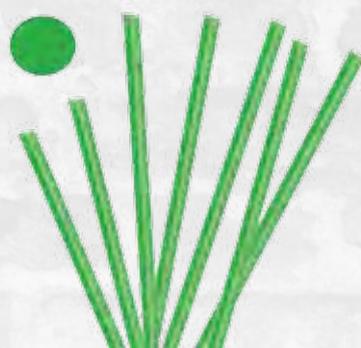


CONSEQUENT полоски для бюгеля нижней челюсти

4,0 x 1,7 mm	65 г	Кат. № 192-1700
4,0 x 2,0 mm	65 г	Кат. № 192-2000
4,4 x 2,3 mm	65 г	Кат. № 192-2300

Восковые прутки круглые CONSEQUENT

- качество CONSEQUENT
- длина: 150 мм
- цвет: изумрудно-зеленый
- жесткость: средняя

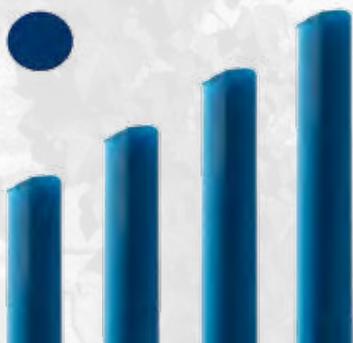


CONSEQUENT восковые прутки

Ø 0,60 mm	12 г	Кат. № 152-0600
Ø 0,80 mm	25 г	Кат. № 152-0800
Ø 1,00 mm	38 г	Кат. № 152-1000
Ø 1,20 mm	50 г	Кат. № 152-1200
Ø 1,50 mm	50 г	Кат. № 152-1500

Восковые прутики PROFILSTÄBE

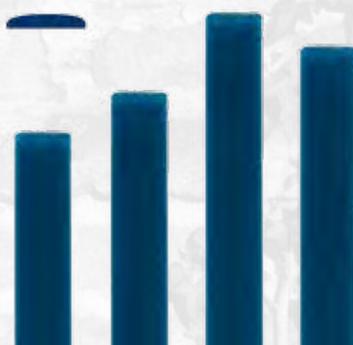
- гладкая поверхность
- без напряжения
- твердые
- цвет: синий
- длина :150 мм



С круглым сечением	Ø 0,60 мм	12 г	Кат. № 151-0600
	Ø 0,80 мм	25 г	Кат. № 151-0800
	Ø 1,00 мм	38 г	Кат. № 151-1000
	Ø 1,20 мм	50 г	Кат. № 151-1200
	Ø 1,50 мм	50 г	Кат. № 151-1500



Финишные	2,0 x 1,0 мм	25 г	Кат. № 171-1000
----------	--------------	------	-----------------



для верхней челюсти	5,0 x 1,3 мм	65 г	Кат. № 181-1300
---------------------	--------------	------	-----------------



для нижней челюсти	4,0 x 1,7 мм	65 г	Кат. № 191-1700
	4,0 x 2,0 мм	65 г	Кат. № 191-2000

Восковые ретенции

Восковые ретенции с краевой кромкой, красные

- легко адаптируются
- экономят время
- сохраняют форму, легко обрабатываются
- предлагаются два размера
- 15 штук



Ретенции дугообразные с кромкой

Ретенции малые

Кат. № 116-0000

Ретенции большие

Кат. № 117-0000



Ретенции с отверстиями с кромкой

7 x 127 мм

25 штук

Кат. № 126-1000



Ретенции решетки с кромкой

10 x 122 мм

25 штук

Кат. № 125-1000



Ретенции с овальными отверстиями

130 x 8 мм

25 штук

Кат. № 127-0000



Ретенции с круглыми отверстиями

135 x 6,5 мм

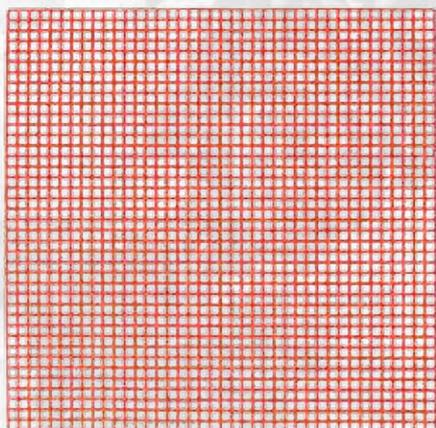
25 штук

Кат. № 126-0000

Восковые ретенции

Восковые ретенционные решетки / сетки, красные

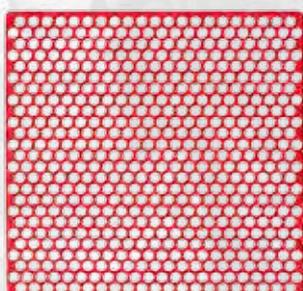
- широкий ассортимент
- легко адаптируемый воск
- без напряжения



Ретенционные решетки

100 x 100 мм 10 листов

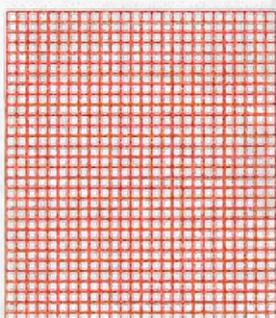
Кат. № 120-0000



Ретенционные решетки с круглыми отверстиями

71 x 70 мм 20 листов

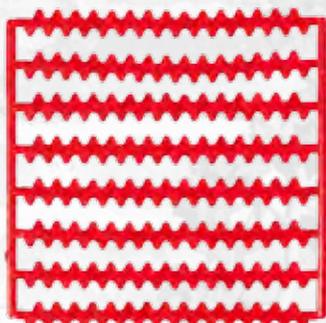
Кат. № 121-0000



Ретенционные решетки

75 x 65 мм 20 листов

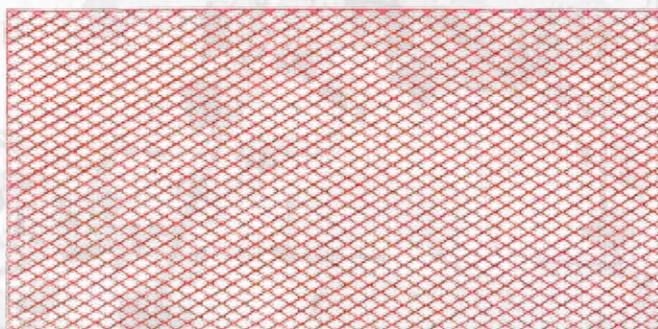
Кат. № 122-0000



Ретенции перемычки

75 x 65 мм 10 листов

Кат. № 123-0000



Ретенционные решетки диагональные

75 x 150 мм 10 листов

Кат. № 125-0000

Литейный воск

Литейный воск зеленый

- прозрачный и очень пластичный
- большой размер пластин 17,5 x 8 см,
- упаковка: 15 пластин



Литейный воск	0,35 мм	Кат. № 130-3500
Литейный воск	0,40 мм	Кат. № 130-4000
Литейный воск	0,50 мм	Кат. № 130-5000
Литейный воск	0,60 мм	Кат. № 130-6000
Литейный воск	0,70 мм	Кат. № 130-7000

Подготовительный воск розовый

- размер пластин 17,5 x 8 см,
- упаковка: 15 пластин
- цвет: прозрачно розовый



Подготовительный воск	0,50 мм	Кат. № 135-5000
Подготовительный воск	0,60 мм	Кат. № 135-6000
Подготовительный воск	0,70 мм	Кат. № 135-7000

Литейный воск с рифлением

- легко адаптируется
- без напряжения, не содержит свинец
- хорошая адгезия к модели
- легко полируемая структура
- большие пластины: 17,5 x 8 см
- упаковка: 15 пластин
- цвет: прозрачно - зеленый



Пластины с зернистым рефлением

0,40 мм	Кат. № 133-4000
0,50 мм	Кат. № 133-5000
0,60 мм	Кат. № 133-6000



Пластины с тонким рифлением

0,35 мм	Кат. № 131-3500
0,40 мм	Кат. № 131-4000
0,45 мм	Кат. № 131-4500
0,50 мм	Кат. № 131-5000
0,60 мм	Кат. № 131-6000



Пластины с грубым рефлением

0,35 мм	Кат. № 132-3500
0,40 мм	Кат. № 132-4000
0,45 мм	Кат. № 132-4500
0,50 мм	Кат. № 132-5000
0,60 мм	Кат. № 132-6000

Литейный воск

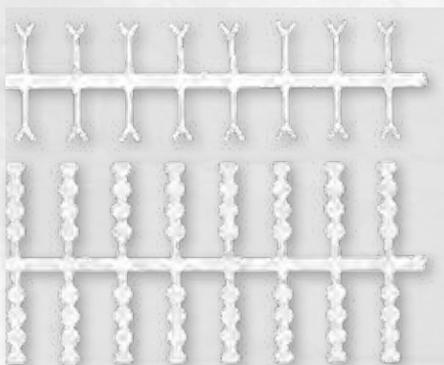


CONSEQUENT воск для блокировки поднутрений

- оптимальное сцепление с металлом
- хорошая видимость даже при нанесении тонкого слоя
- хорошо режется
- не реагирует с мономерами и обычным силиконом
- цвет: оранжевый контрастирует с гипсом
- упаковка: баночка 45 г

CONSEQUENT воск для блокировки поднутрений

Кат. № 139-0000



Пластиковые ретенции

- выгорают без остатка
- различные формы
- применяются в зависимости от оставшегося места
- изготовлены из пластика
- цвет: белый
- 500 штук в упаковке

Пластиковые ретенции
Пластиковые ретенции



Кат. № 145-1000
Кат. № 145-2000



ниверсальный клей UNIVERSALKLEBER

Для фиксации восковых ретенционных перлов.

- сгорает без остатка
- цвет: прозрачный

UNIVERSALKLEBER

18 мл

Кат. № 508-0018



Ретенционные перлы, синие WACHSRETENTIONSPERLEN

- отличная адгезия восковых перлов
- не бывает вздутия перлов
- сгорают без остатка

Ретенционные перлы, синие
Ретенционные перлы, синие

Ø 0,4 мм
Ø 0,2 мм

15г
15г

Кат. № 716-5010
Кат. № 717-5010



Литейная воронка

- изготовлена из пластика
- цвет: белый
- упаковка : 50 шт.

Литейная воронка

Кат. № 141-0000

Универсальный воск CONSEQUENT



CONSEQUENT универсальный воск, специально используемый в литейной технике, он также подходит для всех восковых работ. При использовании различных хорошо контрастирующих цветов можно избежать слишком толстых восковых переходов.

- очень хорошая адгезия
- точка плавления: 60°C
- мягкое качество воска
- медленно застывает
- Размер упаковки: баночки по 70 г

CONSEQUENT универсальный воск
зеленый
красный
голубой

Кат. № 728-0010
Кат. № 728-0020
Кат. № 728-0030

Средство для снятия поверхностного напряжения NETZMITTEL



- снижает напряжение восковых и силиконовых поверхностей
- паковочная масса точно адаптируется к восковым моделям

Упаковка - спрей:
- легко распылять
- ровный однородный слой

- цвет: прозрачно-синий

Netzmittel 100 мл / спрей
Netzmittel 1000 мл / наполнитель

Кат. № 142-0000
Кат. № 142-1000

Жидкость, сглаживающая поверхность воска FINALE



- сглаживает поверхность воска, царапины и неровности исчезают
- тонкий слой, приблизительно 2-3 мкм
- короткое время сушки в зависимости от толщины слоя - 1-3 мин
- лучшие результаты после литья - гладкая и однородная поверхность
- отлично держится на восковых поверхностях
- сокращает время обработки

Области применения:

- выравнивает поверхности воска - окклюзионных областей, жевательных поверхностей моделированных деталей в дентальной практике
- укрепляет контактные области
- используется в литейной технике:
 - выравнивает восковые профили и области соединительных частей
 - соединяет мелкие щели между гипсом и восковым профилем - исключает попадание паковочной массы



FINALE Wachsversiegelung
FINALE Wachsversiegelung

1 x 18 мл
6 x 18 мл

Кат. № 507-0018
Кат. № 507-6018





Техника дублирования

Затвердитель

YETIDUR

Био затвердитель

для закалки и сглаживания поверхностей моделей из паковочной массы.
- биологически сокращаемый

Обработка:

- подсушить модель из паковочной массы 25-30 мин. при 180°C
- еще теплую погрузить на 5 сек. в YETIDUR
- дать хорошо обсохнуть
- при необходимости еще раз подсушить в печи



YETIDUR

1000 мл

Кат. № 943-1000



PRECISIL Silicon для дублирования, синий

для модельного литья и комбинированных работ

- высокая стабильность измерения
- в высшей степени точная детальная передача
- полное затверждение, даже в восковых областях
- жидкая, мягко-эластичная конечная консистенция

Дозировка: 1:1

Объем поставок: 1 кг типа А + 1 кг типа Б.



PRECISIL

Кат. № 880-0000



PRECIGEL Масса для дублирования, зеленая

на основе Agar Agar

для зубных гипсов, паковочных масс, содержащих гипс и фосфат,

а также холодно - полимиризованных протезов из пластмассы

- без ущерба окружающей среде - на естественной и высококачественной основе водорослей
- экономичный - чистые массы геля снова нагреваются и обрабатываются

Обработка:

- Нагревают Precigel до 93,5 °С

- Температура обработки: 46 - 50 °С

- после полного затверждения достаньте модель

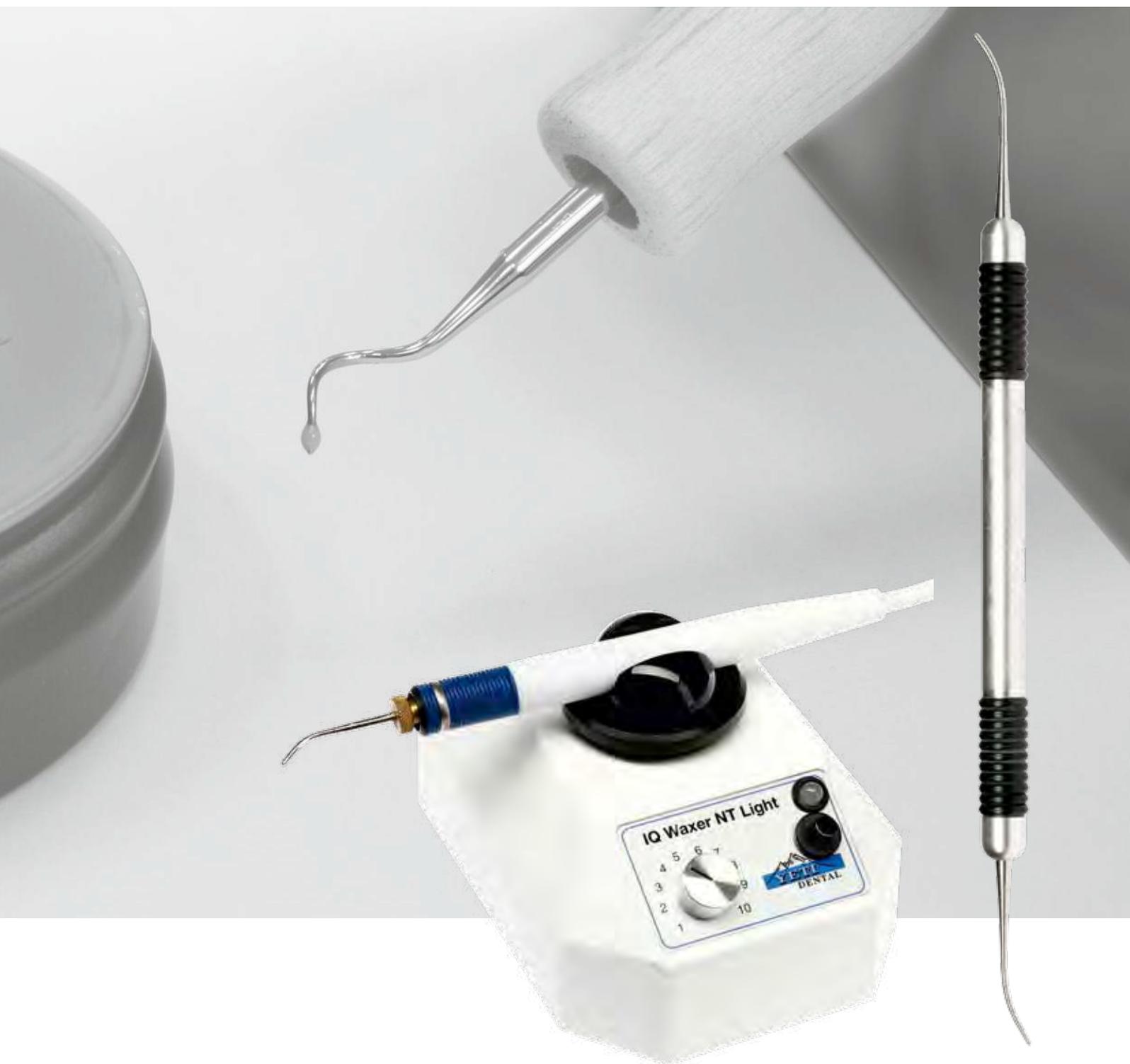


PRECIGEL

Содержание: 6 кг

Кат. № 944-6000





- Моделировочные инструменты
- Приборы и принадлежности

Моделировочные инструменты



Моделировочные инструменты ARTLINE

Моделировочные инструменты - чрезвычайно важные аксессуары в ежедневной работе зубных техников. Зная это, мы создали инструменты ARTLINE, ARTLINE plus, и ARTLINE NAT, согласно самым современным эргономическим концепциям. Они не нагреваются и не скользят в руке. Наконечники из высококачественной стали, термоизолированные и отлично отполированы.

ARTLINE Set в деревянном кейсе с инструментами

Кат. № 850-0000

ARTLINE

Острый нож

(Artl.) ARTLINE

красный

Кат. № 850-1000



Нож круглый

Шпатель средний

(Artl.) ARTLINE

серебряный

Кат. № 850-2000



Шпатель большой

Шпатель экстра тонкий

(Artl.) ARTLINE

золотой

Кат. № 850-3000



Шпатель тонкий

ARTLINE в честь Jochen Peters

ARTLINE Jochen Peters No.01, Lecon

Кат. № 850-1000

my favorite



Моделировочный шпатель

ARTLINE Jochen Peters No.02, PKT

Кат. № 850-2000

Шпатель тонкий



Шпатель большой

Моделировочные инструменты

ARTLINE plus

Нож гладилка
вертикальный

(AP) ARTLINE plus No.01 красный Кат. № 850-4001



Нож гладилка
горизонтальный

Шпатель тонкий

(AP) ARTLINE plus No.02 зеленый Кат. № 850-4002



Шпатель толстый

Универсальный
шпатель

(AP) ARTLINE plus No.03 желтый Кат. № 850-4003



Шпатель копье

Широкий восковой
нож

(AP) ARTLINE plus No.04 синий Кат. № 850-4004



Шпатель скребок

ARTLINE N-A-T

Универсальный нож

(AN) ARTLINE N-A-T No.01 красный Кат. № 850-5001



Формирователь фиссур

Пришеечный шпатель

(AN) ARTLINE N-A-T No.02 зеленый Кат. № 850-5002



Штопор тонкий

Моделировочный
шпатель

(AN) ARTLINE N-A-T No.03 желтый Кат. № 850-5003



Шпатель пиковый

Основной
формирователь

(AN) ARTLINE N-A-T No.04 синий Кат. № 850-5004



Штопор средний

Электрошпатели



Электрошпатель pro WAXER

- альтернатива другим моделям с аналоговой технологией
- точный бесступенчатый контроль температуры от 50°C-225°C/122°F-437°F
- большой дисплей для показа температуры
- наконечник очень удобный и легкий, ручка всегда остается холодной
- соединяющий кабель очень гибкий, не реагирующий на температуру

pro WAXER	230 V	Кат. № 412-0000
pro WAXER	115 V	Кат. № 412-0115

Поставка включает: наконечник, подставку для наконечника и насадку PKT 2 (411-0200)



pro WAXER duo

Модель „pro Waxer“, со вторым дополнительным наконечником.

- оба наконечника регулируются точным бесступенчатым контролем
- на каждом наконечнике можно установить свою температуру
- один прибор вместо двух

pro WAXER duo	230 V	Кат. № 414-0000
pro WAXER duo	115 V	Кат. № 414-0115

Поставка включает: 2 наконечника, 2 подставки для наконечника и насадки PKT 1 (кат. № 411-0100) и PKT 2 (кат. № 411-0200)

Наконечники и моделировочные насадки не входят в гарантию!

Новый очень легкий в использовании электрошпатель easy Waxer & easy Waxer duo

- короткое время нагрева
- диапазон температур до 190°C
- аналоговая плата управления – простая и очень надежная
- быстро нагреваемый наконечник
- великолепное соотношение «цена – качество»
- кнопка Вкл/Выкл

easy Waxer	230 V	Кат. № 413-0000
easy Waxer	115 V	Кат. № 413-0115
<i>Поставка: ручка, держатель для ручки и наконечник РКТ 2</i>		
easy Waxer duo	230 V	Кат. № 415-0000
easy Waxer duo	115 V	Кат. № 415-0115
<i>Поставка: 2 Ручки, 2 держателя для ручки и 2 наконечника РКТ1, РКТ 2</i>		

Электрошпатель duo Waxer NT

Первый электрошпатель со встроенным процессором и двухстрочным жидкокристаллическим дисплеем дает такие преимущества техникам, которые ранее встречались только в компьютерных технологиях.

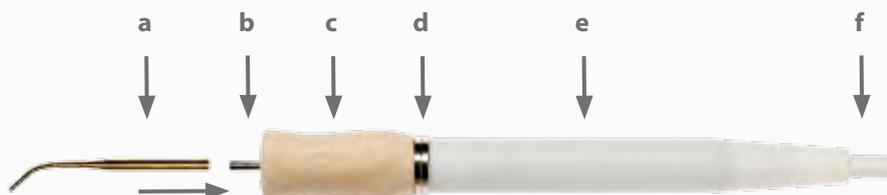
- точный бесступенчатый контроль температуры от 50-70°C/122°F-338°F
 - дисплей отражает заданную и реальную температуры обоих наконечников
 - **двухсторонний** буквенно-цифровой **LCD дисплей**
 - индивидуализация с помощью CPU Software
 - **возможность запоминания еще 2-х рабочих температур для каждого наконечника, не считая рабочую, к-рые можно в любое время изменить**
 - **автоматическое запоминание последних настроек, даже при выключении из сети**
 - наконечник очень удобный и легкий, ручка всегда остается холодной
 - соединяющий кабель очень гибкий, не реагирующий на температуру
- **Регулирование температуры через контактные сенсоры** -
 - никакого применения материалов ведущих к быстрому износу частей
 - эргономический дизайн - **уменьшение в весе и величине**
 - без дополнительных, забирающих место трансформаторов

duo Waxer NT	230V	Кат. № 414-9000
duo Waxer NT	115V	Кат. № 414-9115
<i>Поставка включает: 2 наконечника, 2 подставки для наконечника и насадки РКТ 1 (кат.номер 411-0100) и РКТ 2 (кат. № 411-0200)</i>		

Наконечники и моделировочные насадки не входят в гарантию!

Комплектующие к электрошпателям

Наконечник



- наконечник сверхлегкий, нечувствительный к температуре и всегда приятно прохладный
- кабель, подключенный к наконечнику, очень гибкий и абсолютно нечувствительный к температуре

- a* = моделировочная заменяемая насадка
- b* = нагревательный элемент
- c* = эргономичный деревянный держатель
- d* = магнитные кольца
- e* = ручка
- f* = соединяющий кабель



Наконечник с прямым униполярным штекером для всех электронных шпателей Waxer серии NT, pro и easy



Кат. № 411-1001

Наконечник со скошенным 5-полосным штекером для электронных шпателей pro Waxer



Кат. № 411-1000



Подставка для наконечника

- для безопасного положения наконечника
- просто приклеивается

Подставка для наконечника, черная Кат. № 410-1003

Моделировочные насадки для WAXER NT и pro



Мы предлагаем ассортимент из шести различных насадок для всех наших Waxer электрошпателей: NT, pro и light и easy.

Эти насадки могут быть быстро и легко заменены благодаря простой штифтовой системе. Их объем составляет 2 мм.

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| (1) PKT 1 тонкая | Кат. № 411-0100 |
| (2) PKT 2 толстая | Кат. № 411-0200 |
| (3) Hollenback horizontal | Кат. № 411-0300 |
| (4) Форма ножа | Кат. № 411-0400 |
| (5) Штопор тонкий | Кат. № 411-0500 |
| (6) Штопор толстый | Кат. № 411-0600 |

Наконечники и моделировочные насадки не входят в гарантию!

Комплектующие к электрошпателям



Электрошпатель IQ WAXER NT light

IQ WAXER NT Light имеет дополнительную функцию „Touch Control“ (сенсор прикосновения), которая является совершенствованием электрических восковых ножей. С ним Вы можете работать, как обычно, в функции „Continuos“, т.е. температура насадки всегда остается на установленной Вами температуре. Однако, дополнительно, у Вас есть возможность использовать крайне быстро реагирующую функцию „Touch Control“. Насадка нагревается или остывает теперь в доли секунд. Это возможно, так как микроотопление находится в самом переднем пункте зонда. Выборочно (опционально) Вы можете использовать сенсорный контакт в наконечнике или в ножной педали.

- точный бесступенчатый контроль температуры от 50°C-230°C/122°F-446°F

Наконечник очень удобный и легкий, ручка всегда остается холодной, Ø 11мм. Соединяющий кабель очень гибкий, не реагирующий на температуру. Расстояние между сенсором прикосновения и наконечником Вы можете переставлять под свою руку с помощью передвижных колец

IQ WAXER NT light	230 V	Кат. № 410-9000
IQ WAXER NT light	115 V	Кат. № 410-9115
<i>Поставка включает: наконечник, подставку для наконечника и насадку PKT 2 (420-0200)</i>		
Ножная педаль (дополнительно к сенсорному контакту на наконечнике)		Кат. № 409-9500

Наконечники для электрошпателя IQ Waxer NT light

Благодаря микронагревательным элементам и современной лазерной технологии нагревательный элемент был помещен на самый кончик моделировочного наконечника. Максимальная температура достигается на самом кончике моделировочного наконечника, поэтому:

- наконечники нагреваются и остывают за доли секунды
- расплавленный воск не стекает по наконечнику

Кроме того, эта новая технология позволяет нам производить такие высококачественные наконечники, аналогов которым нет.



Ассортимент моделировочных наконечников слева на право:

PKT 1 тонкая	Ø 1,0 мм	Кат. № 420-0100
PKT 2	Ø 1,2 мм	Кат. № 420-0200

Наконечники и моделировочные насадки не входят в гарантию!

Воскотопки

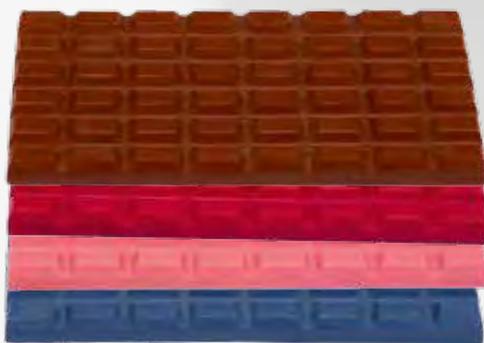
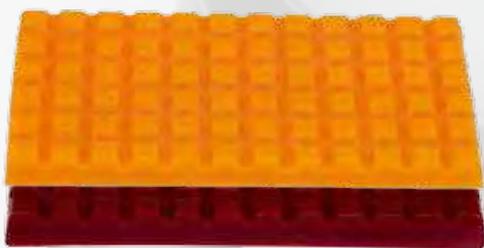


Воскотопка DIPPY pro digital

- альтернатива другим моделям, с аналоговой технологией
- точный бесступенчатый контроль температуры 65°C - 105°C/149°F - 221°F
- показывает точно с погрешностью всего $\pm 0,10$ °C
- равномерное распределение температуры
- система безопасности автоматически отключает прибор при превышении максимально допустимой температуры, поэтому он не может перегореть
- воздушная вентиляция
- электрические детали служат дольше
- переключается с °C на °F

DIPPY pro digital 230 V
DIPPY pro digital 115 V

Кат. № 405-1000
Кат. № 405-1115



Погружные воска

Dippy easy



Маленькая черная воскотопка с уникальным соотношением цена-качество. В течение нескольких секунд создается чистый восковой колпачок. Легко удаляемые излишки материала позволяют работать экономно и дешево, лишний материал не расходуется

- аналоговая технология
- плавная регулировка от 65 °C - 105 °C / 149 °F - 221 °F
- точность $\pm 1,0$ °C

DIPPY easy 230 V
DIPPY easy 115 V

Кат. № 402-1000
Кат. № 402-1115



Воскотопка DIPPY NT digital с цифровым дисплеем

Первая в мире электровоскотопка со встроенным процессором и двухстрочным жидкокристаллическим дисплеем. На этом приборе Вы можете **одновременно видеть заданную и реальную температуры.**



- точный бесступенчатый контроль температуры 55°C - 105°C/122°F-221°F
- равномерное распределение тепла благодаря системе прямого обогрева вокруг резервуара
- дисплей отражает заданную и реальную температуры обоих наконечников
- буквенно-цифровая индикация рабочих температур
- температурный контроль посредством высококачественных оптических контактов
- быстро изнашиваемые детали, такие как потенциометры и др, не используются
- система безопасности автоматически отключает прибор при превышении максимально допустимой температуры
- эргономичный дизайн
- уменьшены размеры и вес прибора
- опционально: Вы можете заказать программное обеспечение CPU

Dippy NT digital 230 V
Dippy NT digital 115 V

Кат. № 405-9000
Кат. № 405-9115

Светоотверждаемые материалы и приборы



Прибор PRECINT SHUTTLE II / IV UVA (с 2 или 4 люминисцентными трубками)

Прибор для ультрафиолетовой полимеризации светоотверждаемых материалов.
Модели можно легко разместить внутри устройства.
Внутреннего пространства хватает для четырех моделей.
Имеется защитный экран.

- автоматически отключается
- видимый и акустический сигнал, обозначающий конец полимеризации
- коротковолновое ультрафиолетовое излучение
- предлагаются с 2 или 4 люминисцентными лампами
- эмиссионный интервал 350 нм
(PRECINT SHUTTLE II = 2 люминисцентные трубки,
PRECINT SHUTTLE IV = 4 люминисцентные трубки)
- после установки люминисцентных трубок со спектральным диапазоном UVA можно полимеризовать композиты и вкладочный материал LC
- кнопка вкл./выкл.
- в Stand-by электроэнергия не расходуется

Процесс полимеризации: 5 минут

Напряжение сети: 230 V

Мощность: PRECINT SHUTTLE II 20 Ватт

PRECINT SHUTTLE IV 35 Ватт

Размеры при открытии 55мм x 135мм

выдвижной ящик 130мм x 155мм



PRECINT SHUTTLE II	230V	Кат. № 492-9000
PRECINT SHUTTLE II	115V	Кат. № 492-9115

PRECINT SHUTTLE IV	230V	Кат. № 494-9000
PRECINT SHUTTLE IV	115V	Кат. № 494-9115

Свет 9W BL 350		Кат. № 490-0001
----------------	--	-----------------

Свет для композита	9W BL 450	Кат. № 490-0010
--------------------	-----------	-----------------

Светоотверждаемые материалы и приборы

Светоотверждаемый материал PRECI TRAY

- подходит для верхних и нижних челюстей
- легко адаптируется к модели
- 3 различных цвета
- экономит время
- в материалы были добавлены специальные наполнители для получения ровного слоя без полосок
- размер : 70 x 100 мм
- толщина: 2,2 мм
- упаковка: 50 шт.



PRECI TRAY

розовый

синий

белый

Кат. № 890-1000

Кат. № 890-1010

Кат. № 890-1020

Моделировочный светоотверждаемый материал Build Up Resin LC

- без проблем отделяется от первичной конструкции
- очень прочный
- высокая точность при формовки
- превосходные результаты отливки
- сгорает абсолютно без остатка
- не разрывает муфель при нагревании
- очень хорошо полируется

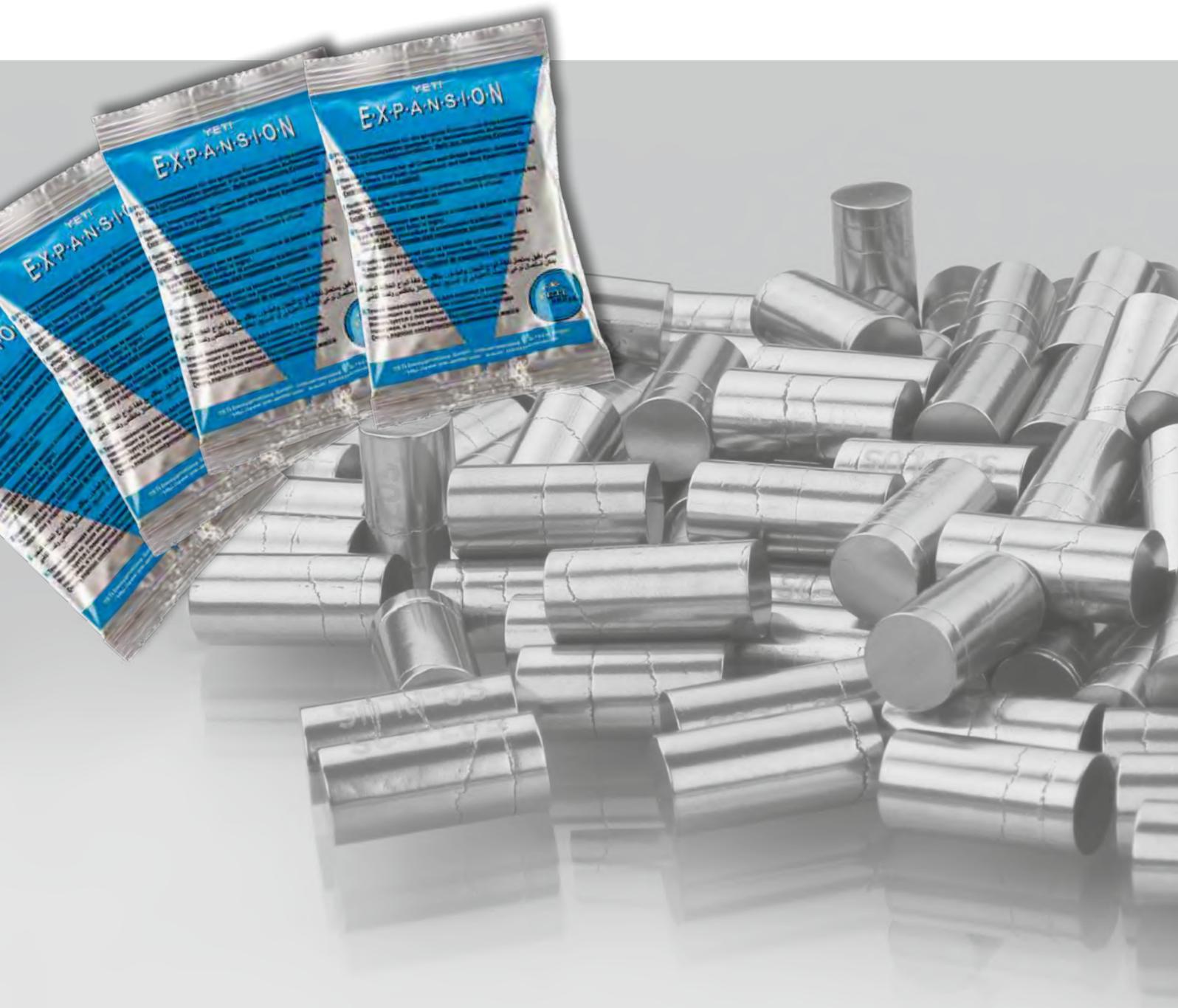


Build Up Resin LC

2 тубика по 3г (плюс 4 насадки)

Кат. № 890-1300







- **Паковочные массы**
- **Металлы**

Паковочные массы



YETIVEST

Фосфатная точная паковочная масса. Подходит для всех благородных и неблагородных сплавов под металлокерамику.

- мелкодисперсная густая масса
- гладкая литая поверхность
- высокая точность, нет необходимости в последующей обработке

Способ разогрева: традиционный или High-Speed (шоковый)

YETIVEST порошок	4,0 кг (25 x 160 г)	Кат. № 930-0160
жидкость	1000 мл бутылка	Кат. № 931-1000
DUOVEST порошок	4,0 кг (25 x 160 г)	
+ жидкость	+ 1000 мл	Кат. № 932-0000

Для работ, требующих высокого коэффициента расширения мы рекомендуем YETI EXPANSION и YETI EXPANSION plus



DUOVEST

Фосфатная точная паковочная масса. Подходит для всех видов сплавов

- нечувствительная масса All-Rounder
- высокое качество по доступной цене

Способ разогрева: традиционный или High-Speed (шоковый)

DUOVEST порошок	4,0 кг (25 x 160 г)	Кат. № 950-0160
DUOVEST жидкость	1000 мл бутылка	Кат. № 951-1000
DUOVEST порошок	4,0 кг (25 x 160 г)	
+ жидкость	+ 1000 мл	Кат. № 952-0000



COBAVEST

Фосфатная точная паковочная масса, подходит для бюгельного протезирования

- возможно использование как с силиконом, так и с гелином
- очень высокая точность
- превосходно повторяет форму детали
- мелкодисперсная масса
- превосходное литьевое качество

Способ разогрева: традиционный или High-Speed (шоковый)

COBAVEST порошок	20 кг (100 x 200 г)	Кат. № 940-0200
COBAVEST жидкость	1000 мл бутылка	Кат. № 941-1000
COBAVEST порошок	20 кг (100 x 200 г)	
+ жидкость	+ 3000 мл	Кат. № 942-0000



YETI EXPANSION

Паковочная масса. Подходит для всех благородных и неблагородных сплавов.

- управляя экспансией с помощью жидкости Вы достигнете желаемого результата для благородного металла и в отливке бюгелей неблагородного металла
- для отливки бюгелей, коронок и мостов, телескопов и работ с имплантантами
- повышенная экспансия дает возможность широкому объему работ с неблагородными металлами
- точное управление экспансии при первоначальных коронах телескопа
- невосприимчивая масса к образованию трещин - также применима без кольца муфеля
- очень хорошее соотношение „цена-качество“

Способ разогрева: традиционный или High-Speed (шоковый)

YETI EXPANSION порошок 4,5 кг (50 x 90 г	Кат. № 955-0090
YETI EXPANSION жидкость 1000 мл бутылка	Кат. № 955-1000
YETI EXPANSION порошок 4,5 кг (50 x 90 г) + жидкость 1000 мл	Кат. № 955-0000



YETI EXPANSION plus

Универсальная паковочная масса для благородных и неблагородных сплавов и для прессованной керамики

- с помощью жидкости можно регулировать экспансию, дающую желаемые результаты для всех материалов
 - для вкладок, виниров, коронок и мостов, а также для техники прессования на керамику, циркон или металл
 - возможны большие по размеру работы на неблагородных металлах благодаря возможности увеличения экспансии
 - Не нуждается в специальной жидкости с сильным расширением
 - Очень хорошее соотношение цены и качества
 - Объекты легко достать из паковки
 - Очень гладкие поверхности отливаемых объектов благодаря мелкозернистой консистенции и превосходной текучести массы
 - Пакет 100г - соответствует объему цилиндра для пресс керамики
- Способ нагрева: традиционный или скоростной



YETI EXPANSION plus порошок 5 кг. (50 x 100гр.)	Art.Nr. 956-0100
YETI EXPANSION plus жидкость 1000 мл. бутылка	Art.Nr. 956-1000
YETI EXPANSION plus порошок 5 кг. (50 x 100гр.) + жидкость 1000 мл. бутылка	Art.Nr. 956-0000

Силиконовые опоки для таблеток 2г , конические, прозрачные



Благодаря конической форме легче достать прессованный муфель. Вы не нуждаетесь в базовой комплектации (формовке дна муфеля)!

Силиконовая опока маленькая
Ø 37 мм, 100г + цоколь

кат.ном 350-0701

Силиконовая опока средняя
Ø 50 мм, 200г + цоколь

Art.Nr. 350-0703



Силиконовая опока для таблеток 5г, прямопропорциональная

Силиконовая опока большая, 300г
Ø 50мм, базовая комплектация, Ø 60 мм дно муфеля снаружи
цоколь, манжет и формовка дна муфеля

Силиконовая опока большая

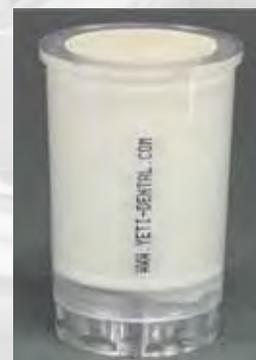
кат.ном 350-0706

Плунжеры для прессования

Плунжеры из паковочной массы одноразовые.
Без подогрева сразу в горячий муфель.
Благодаря быстрому остыванию вставки уменьшается опасность появления трещин у прессованных объектов.
Подходит для таблеток по 2 г и 5 г.

Плунжеры (одноразовые) маленькие 2г 5 штук
Плунжеры (одноразовые) большие 5г 9 штук

Кат. № 350-0205
Кат. № 350-0505



Синий маркер BLUE MARKER - индикатор контактных точек

Для определения и устранения контактных точек при припасовке коронок, вкладок и др.

- оставляет необычно тонкий и ровный слой на гипсовой поверхности
- быстро сохнет, обеспечивает хорошее и точное покрытие места контакта на внутренних сторонах коронок
- прекрасная адгезия к металлу, керамике, гипсу и синтетическим материалам
- легко и начисто смывается с гипсовой поверхности (перед керамическим обжигом или пакованием смыть!)
- 100 %-ная растворимость в воде



BLUE MARKER Синий маркер, индикатор контактных точек

Blue Marker	1 x 18 мл	Кат. № 580-0018
Blue Marker	6 x 18 мл	Кат. № 580-6018
Спец.растворитель для Blue Marker	1 x 18 мл	Кат. № 580-2018
Спец.растворитель для Blue Marker	6 x 18 мл	Кат. № 580-2618

Окклюзионный спрей OKKLUSIONSSPRAY

Для определения контактных точек.

- нацеленное распыление
- тонкий слой - дозирование благодаря хорошим насадкам
- в наборе две узкие насадки
- прекрасная адгезия к металлу, керамике, гипсу и синтетическим материалам
- 100 %-ная растворимость в воде
- не образует капель, легко смывается (перед керамическим обжигом или пакованием смыть!)
- безопасен для окружающей среды: находящаяся под давлением газовая смесь не опасна для озонового слоя

Объем: 75мл



OKKLUSIONSSPRAY, зеленый
OKKLUSIONSSPRAY, красный
OKKLUSIONSSPRAY, синий
OKKLUSIONSSPRAY, белый

Кат. № 580-2007
Кат. № 580-2008
Кат. № 580-2009
Кат. № 580-2010

Мягкие диски для полировки SATI BRUSH

Слабый блеск на жевательной площади указывает на возможные мешающие контакты по прошествии короткого времени во рту пациента. Делаясь вследствие этого заметными, они могут быть без проблем устранены. Мягкие диски используются на окклюзионной поверхности после полирования.

SATI BRUSH также используется для удаления оксидной пленки на металлических поверхностях.



SATI BRUSH мягкие диски 22 мм 50 штук Кат. № 310-0000

Металлы



SOLIBOND N

безберильный никель - хромовый сплав

- безберильный никелиево - хромовый сплав
- превосходно обрабатывается, благодаря литьевым качествам и показателю твердости 180 HV- быстрая полировка, точность и блеск поверхностей, а также стабильность сплава при обжиге
- хорошая эстетика металлокерамических работ, благодаря минимальному слою оксидной пленки
- оптимальная адгезия с керамикой - нет необходимости в оксидном обжиге
- высокая устойчивость к коррозии, сплав пригоден для сканирования лазером

Совет: лучшие результаты в сочетании с паковочными массами YETIVEST, DUOVEST, YETI EXPANSION и YETI EXPANSION plus

Интервал плавления	1.250 – 1.330°C
Температура литья	1390°C
Твердость	180 HV
Растяжение	25,0 %
КТР (20 - 600°C)	14,1 · 10 ⁻⁶ K ⁻¹
КТР (25 - 500°C)	13,9 · 10 ⁻⁶ K ⁻¹

Ni	Cr	Mo	Si	Fe
62,7%	24,5%	10,4%	1,4%	1,0%

SOLIBOND N	1000 г	Кат. № 963-1000
SOLIBOND N	250 г	Кат. № 963-0250

LOT UNIVERSAL

универсальный лот для неблагородных металлов

- очень прочный, цвет не меняется во рту пациента, а также прост в обработке

LOT UNIVERSAL	5 г	Кат. № 960-0000
---------------	-----	-----------------

SOLIDUR CoCr

сплав для бюгелей упругий



- Кобальто - хромовый сплав, пригоден для сканирования лазером
- экономит время и удобен в работе благодаря тонкому оксидному слою
- отличная полируемость, блеск, точность
- превосходные литьевые качества - создание самых изящных конструкций
- превосходные физические качества
- высокая биологическая совместимость - прочность во рту пациента

Совет: лучшие результаты в сочетании с паковочной массой COBAVEST

Интервал плавления	1360 -1410°C
Температура литья	1470°C
Твердость	420 HV
Растяжение	6,5%,
Удлинение	8%
E - модуль примерно	ca. 230.000 MPa

Co	Cr	Mo	Mn	C	Fe	Si
63%	29,4%	5,95%	0,6%	0,29%	0,06%	0,7%

SOLIDUR CoCr	1000 г	Кат. № 960-1000
SOLIDUR CoCr	250 г	Кат. № 960-0250

SOLIBOND C plus

сплав для металлокерамики CoCr-сплав (NEM)



- безникельный и безберилый кобальто - хромовый сплав
- высокая эстетика металлокерамических работ благодаря минимальному слою оксидной пленки
- превосходно обрабатывается благодаря литьевым качествам - быстрая полировка, точность и блеск поверхностей, а также стабильность сплава при обжиге
- оптимальная адгезия керамики - нет необходимости в оксидном обжиге
- сплав пригоден для сканирования лазером, биологическая совместимость

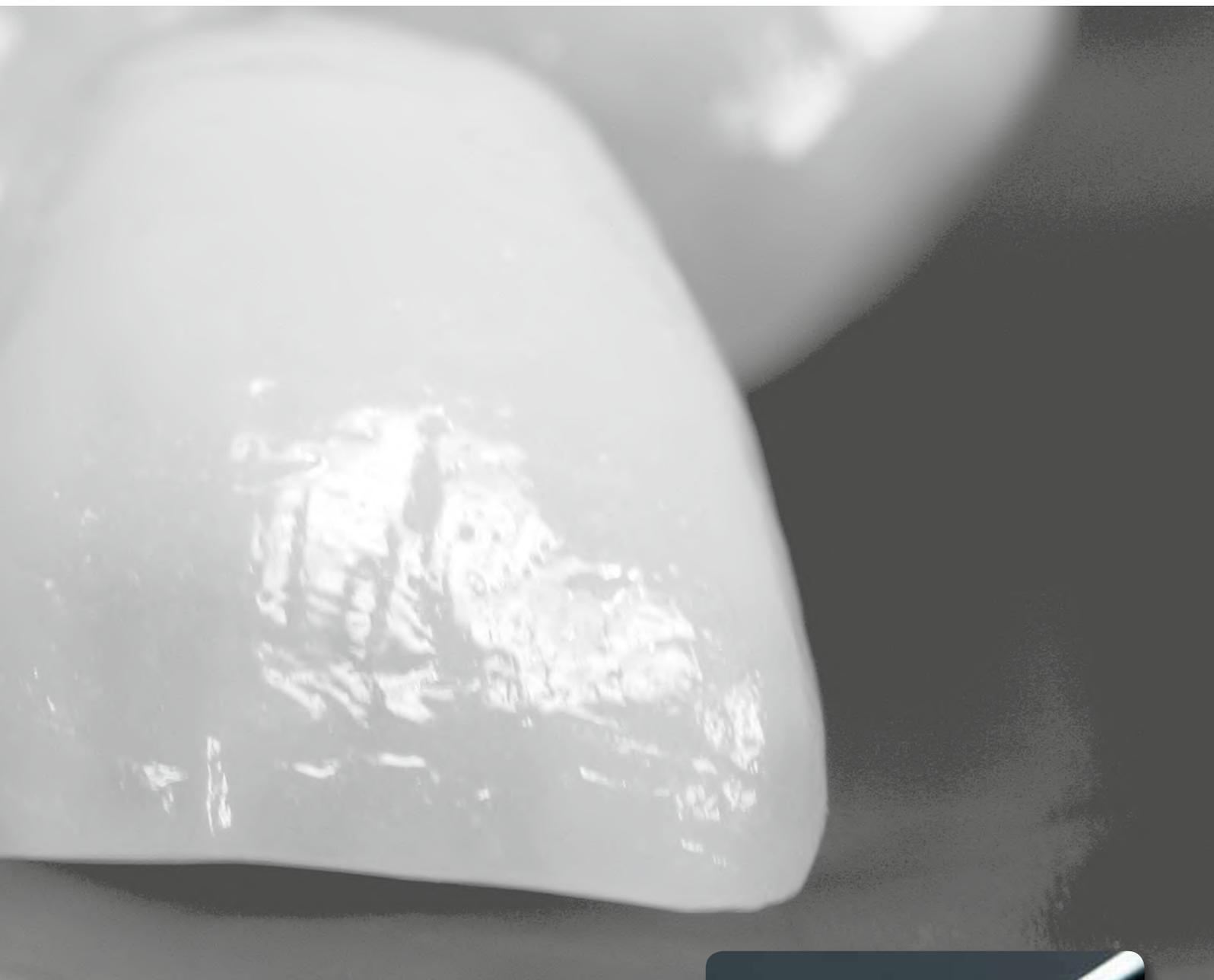
Совет: лучшие результаты в сочетании с паковочными массами YETIVEST, DUOVEST, YETI EXPANSION и YETI EXPANSION plus

Интервал плавления	1.310 – 1.370°C
Температура литья	1430°C
Твердость	280 HV
Растяжение	10,1 %
KTP (20 - 600°C)	14,0 · 10 ⁻⁶ K ⁻¹
KTP (25 - 500°C)	13,9 · 10 ⁻⁶ K ⁻¹

Co	Cr	Mo	W	Nb	Si
63%	24%	2,9%	8,1%	0,9%	1,1%

SOLIBOND C plus	1000 г	Кат. № 969-1000
SOLIBOND C plus	250 г	Кат. № 969-0250





- **Керамика**
- **Принадлежности для керамики**

Керамические массы K2 LF





K2 LF и K2 LF press

естественность, многофункциональность и простота использования

K2 LF - это **высоко-уплотненная, 2-фазная**, синтетическая, усиленная лейцитами керамика. Ее обжиг выполняется при температуре 770°C, подходит для всех сплавов, имеющих коэффициент термического расширения (**КТР**) в диапазоне от **13,8 до 14,9 / 25°- 500°С**. Данная керамическая система повторяет игру цвета оттенков отражаемых на естественных зубах. При использовании этой керамики достигается желаемый результат даже в случаях недостаточного пространства.

K2 является первой комплексной традиционной керамической системой, включающей в себя "все в одном" - **прессования керамики, прессования керамики на металл (РоМ) и металлокерамику**. Экономичная керамическая система K2 является революционной. Пользователь использует только **один вид традиционной керамики, который подходит как на металл, так и на цельную керамику**. Ассортимент системы K2 охватывает цвета А1-Д4 и включает массы Опаловую (Opal), Флуоресцирующую (Fluor), Хрома (Chroma) и Интенсив (Intensive) и т.д. Путем смешивания или добавления различных красителей перед выполнением обжига Вы можете достичь разнообразных нюансов и оттенков. Таблетки для прессования керамики K2 могут быть использованы при работе с цельной керамикой, пресованием на металл (РоМ), а также с послойным традиционным методом. Вероятность совпадения с выбранным цветом, даже в случае индивидуализации, равна 100%, в результате разнообразия опалесценции и флуоресценции.



Паста глазури для пресс-керамики

всего лишь один обжиг на пресс-керамику!
Содержание: 5 гр.

Паста глазури

Кат. № 336-0010

Керамические массы K2 LF



K2 LF press: Таблица классификации прессованных таблеток

V, I, O	K	PoM	Qty.	Fluor	Opazität	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	Bleach D
X	XX	XX	4x2g	XX	75 %	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	BD
Кат. № 350-08..						..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..17
X	XX	X	4x2g	XX	60 %	TA1	TA2	TA3			TB1	TB2	TB3		TC1	TC2			TD2			
Кат. № 350-08..						..18	..19	..20			..21	..22	..23		..24	..25			..26			
X	XX	X	3x5g	XX	60 %	TA1	TA2	TA3			TB1	TB2	TB3		TC1	TC2			TD2			
Кат. № 350-15..						..01	..02	..03			..04	..05	..06		..07	..08			..09			

XX	X	X	4x2g	X	45 %	T1+	T2+	T3+	T4+
Кат. № 350-08..						..27	..28	..29	..30
XX	XX	XX	4x2g	X	40 %	S57	S58	S59	S60
Кат. № 350-08..						..35	..36	..37	..38
XX	X	X	4x2g	X	35 %	T1	T2	T3	T4
Кат. № 350-08..						..31	..32	..33	..34

V, I, O = Венир, вкладка, имплантат
K = Коронки
PoM = Прессование на металл

K2 LF Basis - Базовый набор порошкообразный, шкаф с выдвижными ящиками Кат. № 320-0000
16x15г Порошкообразный опак (Oraque Powder) (A1-D4), 16x15г Опак-дентин (Oraque dentin) (A1-D4), 16x20г Дентин (Dentin) (A1-D4), 4x20г Эмаль (Enamel) (E57-E60), 4x20г Эмаль-Опал (Enamel Opal) (EO57-EO60), 1x20 г Транспарент Прозрачный (Clear), 1x20г Транспарент Нейтральный (Transpa Normal), 1x10г Глазурь (Glaze masse), 1x5г Бондер (Bonder), 1x50мл Жидкость для опака (Oraque Liquid), 1x50мл Моделировочная жидкость (Modelling Liquid), 1x25мл Жидкость для плечевых масс (Shoulder Liquid), 1x25мл Жидкость для глазури (Glaze Fluid)

K2 LF Basis - Базовый набор пастообразный, шкаф с выдвижными ящиками Кат. № 320-0000/2
16x15г Пастообразный опак (Paste oraque) (A1-D4), 16x15 г Опак-дентин (Oraque dentin) (A1-D4), 16x20г Дентин (Dentin) (A1-D4), 4x20г Эмаль (Enamel) (E57-E60), 4x20г Эмаль-Опал (Enamel Opal) (EO57-EO60), 1x20г Транспарент Прозрачный (Clear), 1x20г Транспарент Нейтральный, 1x10г Глазурь (Glaze masse), 1x5г Бондер (Bonder), 1x50мл Моделировочная жидкость, 1x25мл Жидкость для плечевых масс (Shoulder Liquid), 1x25мл Жидкость для глазури (Glaze Fluid)

K2 LF Confidential - Стартовый набор в цвете А3, картонная коробка Кат. № 320-0001
1x15г Порошкообразный опак (Oraque Powder) А3, 1x20г Эмаль (Enamel) E59, 1x2г Бондер (Bonder), 1x20г Дентин (Dentin) А3, 1x10г Глазурь (Glaze masse), 1x20г Транспарент Нейтральный (Transpa Normal), 1x50г Жидкость для опака (Oraque Liquid), 1x50мл Моделировочная жидкость (Modelling liquid), 1x25мл Жидкость для глазури (Glaze Fluid)

K2 LF Advanced - Расширенный набор порошкообразный, шкаф с выдвижными ящиками Кат. № 320-0002
1x15г Белый Опак (Bleach Oraque), 1x15г Порошкообразный опак цвета десны (Oraque Gingiva Powder), 7x15г Плечевая масса (Shoulder masse powder), 1x15г Плечевая масса цвета десны (Shoulder masse Gingiva), 1x20г Белый Дентин (Bleach Dentin), 1x15г Цвет десны (Gingiva), 4x15г Хром-модификатор (Chroma Dentin) (CHA-CHD), 1x20г Транспарент Опаловый (Transpa Opal), 3x20г Транспарент (Transpa) (T1- T3), 3x15г Мамелон (Mamelon) (MM1-MM3), 4x20г Эмаль-усилитель (Enamel Intensiv) (T1, T2, O3, O4), 2x15г Флуоресцирующий агент K2 (K2 Fluor) (PF1, PF2)

K2 LF Stain - Набор красителей, шкаф с выдвижными ящиками Кат. № 320-0003
10x2г Красители (Stain make-up) (A-D и 5-10), 1x10г Глазурь (Glaze masse), 1x25мл Жидкость для глазури (Glaze Fluid)

K2 press EF - Набор для прессования, картонная коробка Кат. № 320-0004
Таблетки для прессования (Press Pellets), каждая 4x2г (A1- A3, B1-B3, C1, C2, D2, BD, TA1- TA3, TB1- TB3, TC1, TC2, TD2 T1+- T3+, T4+, T1- T4, S57-S60), 10x2г плунжеры одноразовые

Таблица классификации эмалей по цвету K2 LF и K2 LF press

Цвет	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Дентин	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Массы режущ. края	E58	E58	E59	E59	E60	E57	E59	E59	E59	E60	E59	E59	E60	E60	E59	E59



Таблица обзора K2 LF

Цвет	Qty.	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	Bleach	Gingiva												
Опакер порошок O		A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	BO	OG												
Кат. № 320-15..	15g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	322-1500	320-1517												
Кат. № 320-50..	50g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16														
Опакер паста PO		A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	POBO	POG												
Кат. № 321-03..	3g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	322-0300	321-0317												
Плечевые массы		SH1			SH2			SH3			SH4			SH5			SH6			SH7			SH G								
Кат. № 324-15..	15g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16						..20								
Дентиновые массы D		A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	BD	G (15g)												
Кат. № 325-20..	20g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	326-2000	338-1500												
Кат. № 325-50..	50g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	326-5000													
Хрома массы		CH A					CH B					CH C					CH D														
Кат. № 327-15..	15g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Кат. № 327-50..	50g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Опакдентин OD		A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4														
Кат. № 323-15..	15g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16														
Кат. № 323-50..	50g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16														
Эмаль массы		E 57					E 58					E 59					E 60														
Кат. № 328-20..	20g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Кат. № 328-50..	50g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Опалэмаль		EO 57					EO 58					EO 59					EO 60														
Кат. № 330-20..	20g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Кат. № 330-50..	50g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Интенсив.эмаль		EI T1 (transpa)					EI T2 (transpa)					EI O3 (opaque)					EI O4 (opaque)														
Кат. № 329-20..	20g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Кат. № 329-50..	50g	..01	..02	..03	..04	..05	..06	..07	..08	..09	..10	..11	..12	..13	..14	..15	..16	..02	..03	..04											
Прозрачные массы		TN (normal)					TO (opal)					T1					T2					T3									
Кат. № ...-....	20g	332-2000					333-2000					334-2001					334-2002					334-2003									
Кат. № ...-....	50g	332-5000					333-5000					334-5001					334-5002					334-5003									
Транспарент прозрачн.	20g / 50g	CL										20g = Кат. № 335-2000										50g = Кат. № 335-5000									
Глазурь	10g	GL										10g = Кат. № 336-1000																			
Флуоресцирующий агент		PF 1										PF 2																			
Кат. № 331-15..	15g	..01										..02																			
Мамелон массы		MM 1					MM 2					MM 3																			
Кат. № 339-15..	15g	..01					..02					..03																			
K2 Бондер	5g	B										5g = Кат. № 337-0500																			
Красители		ST-A		ST-B		ST-C		ST-D		ST-5		ST-6		ST-7		ST-8		ST-9		ST-10											
Кат. № 340-02..	2g	..01		..02		..03		..04		..05		..06		..07		..08		..09		..10											
K2 Жидкость		Жидкость для опака OL					Моделировочная жидкость ML					Жидкость для плечевых масс SHL					Жидкость для глазури GF														
	25 мл											Кат. № 343-0025					Кат. № 344-0025														
	50 мл	Кат. № 341-0050					Кат. № 342-0050					Кат. № 343-0050					Кат. № 344-0050														
	250мл	Кат. № 341-0250					Кат. № 342-0250																								

Керамические массы K2 zircon





K2 zirkon & K2 zirkon press

K2 цирконий - это высокоплотная синтетическая керамика, которая обжигается при температуре 810°C. Система красителей и система послойного нанесения этой керамики является унифицированной для всех масс K2, с которыми очень легко работать. Циркониевый каркас очень хорошо смачивается. Натуральный эстетический вид этой керамики достигается с помощью флуоресцентного Лайнера (тонкослойная прокладка), который отвечает за оптимальное воспроизведение оттенка. K2 цирконий имеет высокую стабильность, что позволяет технику быстро и легко наносить слои. Также керамика абсолютно точно соответствует КТР (коэффициенту теплового расширения), что гарантирует безопасность постоянного достижения высоких результатов.

Прессованные таблетки бывают 2 грамм или 5 грамм и имеют оттенок Транспадентин (Transpadentine) или Дентин (Dentine). Они подходят также для перепрессования циркониевого каркаса в технику красителей или послойной техники.



Dr. J. Heimann / Dieter Schulz

Керамические массы K2 zircon



Таблица квалификации керамических пресс таблеток на циркон

K	PoZ	Qty.	Fluor	Opazität	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	Bleach D
XX	XX	4x2g	XX	75 %	A1	A2	A3			B1	B2	B3		C1	C2			D2			BD
Кат. № 390-08..					..01	..02	..03			..06	..07	..08		..10	..11			..14			..17
XX	XX	4x2g	XX	60 %	TA1	TA2	TA3			TB1	TB2	TB3		TC1	TC2			TD2	K = Коронки PoZ = рессование на циркон		
Кат. № 390-08..					..18	..19	..20			..21	..22	..23		..24	..25			..26			
XX	XX	3x5g	XX	60 %	TA1	TA2	TA3			TB1	TB2	TB3		TC1	TC2			TD2			
Кат. № 390-15..					..01	..02	..03			..04	..05	..06		..07	..08			..09			

K2 циркон и K2 циркон пресс

K2 Basis Zircon Kit - Базовый набор по циркону, шкаф с выдвигаемыми ящиками Кат. № 370-0000
 3x20г. Лайнер (Frame Liner)(FL1-FL3), 5x15г. Опак-дентин (Опакдентин)(OD1-OD5), 16x 20г. Дентин (Dentin)(A1-D4), 4x20г. Эмаль / массы для режущего края (Enamel/Schneide) (E57-E60), 4x20г. Эмаль-опал (Enamel Opal) (EO57-EO60), 1x20г. Транспарент прозрачный (Clear), 1x20г. Транспарент нейтральный (Transpa Normal), 1x10г. Глазурь (Glasurmasse), 1x50мл. Моделировочная жидкость (Modelier Liquid), 1x25мл. Жидкость для плечевых масс (Schulter Liquid), 1x25мл. Жидкость для глазури (Glasur Liquid)

Confidential Zircon Kit - Стартовый набор по циркону, картонная коробка Кат. № 370-0001
 1 x 20 g Frame Liner FL1, 1 x 20 g Enamel / Schneide E 59, 1 x 20 g Dentin A3, 1 x 10 g Glasurmasse, 1 x 20 g Transpa Normal, 1 x 50 мл Modellierliquid, 1 x 25 мл Glasur Fluid

Advanced Zircon Kit - Расширенный набор по циркону, шкаф с выдвигаемыми ящиками Кат. № 370-0002
 7 x 20г. Плечевые масса (Schultermasse Pulver) (SH1 - SH7), 1 x 20г. Плечевая масса цвета десны (Schultermasse Gingiva), 1 x 20г. Белый дентин (Bleach Dentin), 1 x 20г. Цвет десны(Gingiva), 4 x 15г. Хроммодификатор (Chroma Dentin) (CH A - CH D), 1 x 20г. Транспарент опаловый (Transpa Opal), 3 x 20г. Транспарент (Transpa) (T1 - T3), 3 x 15г. (Мамелон Mamelon) (MM 1 - MM3), 4 x 20г. Эмаль усилитель (Enamel Intensiv) (T1, T2, O3, O4) , 2 x 15г. Флуоресцирующий агент K2 (K2 Fluor) (PF 1, PF 2)

Stain Kit - Набор красителей по циркону, картонная коробка Кат. № 370-0003
 10 x 2г. Красители (A - D и 5 - 10), 1 x 10г. Глазурь (Glasurmasse), 1 x 25мл.Глазуревая жидкость (Glasur Fluid)

K2 Press EF - Набор для прессования по циркону, картонная коробка Кат. № 370-0004
 Таблетки для прессования (Press Pellets) каждая по 4 x 2г. (A1 - A3, B1 - B3, C1, C2, D2, BD, TA1 - TA3, TB1 - TB3, TC1, TC2, TD2), 10 x 2г. Плунжир (Pressstempel)

Таблица для K2 циркон и K2 циркон пресс

Цвет	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Лайнер	L-2	L-2	L-2	L-3	L-2	L-1	L-3	L-3	L-3	L-1	L-2	L-2	L-2	L-1	L-2	L-3
Дентин	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Массы реж.края	E58	E58	E59	E59	E60	E57	E59	E59	E59	E60	E59	E59	E60	E60	E59	E59



К2 циркон

Цвет	Qty.	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	Bleach	Gingiva		
Лайнер Кат. № 370-20..	20g	FL-1 ..01					FL-2 ..02					FL-3 ..03									
Лайнер Кат. № 371-20..	20g	FL-PoZ 01																			
Плечевые массы Кат. № 372-20..	20g	SH1 ..01		SH2 ..02		SH3 ..03		SH4 ..04		SH5 ..05		SH6 ..06		SH7 ..07		SH G ..08					
Дентиновые массы Кат. № 373-20..	20g	A1 ..01	A2 ..02	A3 ..03	A3,5 ..04	A4 ..05	B1 ..06	B2 ..07	B3 ..08	B4 ..09	C1 ..10	C2 ..11	C3 ..12	C4 ..13	D2 ..14	D3 ..15	D4 ..16	BD ..17	G ..18		
Хромовые массы Кат. № 374-20..	15g	CH A ..01				CH B ..02				CH C ..03				CH D ..04							
Опакдентин Кат. № 375-20..	15g	OD-1 ..01			OD-2 ..02			OD-3 ..03			OD-4 ..04			OD-5 ..05							
Массы эмаль Кат. № 376-20..	20g	E 57 ..01				E 58 ..02				E 59 ..03				E 60 ..04							
Опалэмаль Кат. № 377-20..	20g	EO 57 ..01				EO 58 ..02				EO 59 ..03				EO 60 ..04							
Усилитель эмаль Кат. № 378-20..	20g	EI T1 (transpa) ..01				EI T2 (transpa) ..02				EI O3 (opaque) ..03				EI O4 (opaque) ..04							
Транспарент массы Кат. № 379-20..	20g	TN (normal) ..01				TO (opal) ..02				T1 ..03				T2 ..04				T3 ..05			
Трансп.прозрачный	20g	CL										Кат. № 380-2001									
Глазурь	10g	GL										Кат. № 380-2002									
K2 Fluor Кат. № 381-20..	15g	PF 1 ..01							PF 2 ..02												
Мамелоновые массы Кат. № 382-20..	15g	MM 1 ..01					MM 2 ..02					MM 3 ..03									
Красители / Stain Кат. № 383-02..	2g	ST-A ..01		ST-B ..02		ST-C ..03		ST-D ..04		ST-5 ..05		ST-6 ..06		ST-7 ..07		ST-8 ..08		ST-9 ..09		ST-10 ..10	
K2 циркон-жидкость	25 мл	Моделировочная жидкость ML Кат. № 384-0025					Жидкость для плечевых масс SHL Кат. № 385-0025					Жидкость для глазури GF Кат. № 386-0025									
	50 мл	Кат. № 384-0050					Кат. № 385-0050					Кат. № 386-0050									
	250мл	Кат. № 384-0250																			

Палитры для замешивания



Ceramik Humidor

Палитра для керамики

- неизменяющаяся консистенция влаги керамики
- гидрофильная вкладка со специальной шириной пор, обеспечивающая оптимальную транспортировку жидкости
- однослойная вкладка (Inlet), без надоедливой 2-х или 3-х слойной мембраны
- чистить просто - при помощи пароструйного аппарата или ультразвуком
- удобная, легкая
- компактный размер (200x125x17 мм)
- прозрачная крышка для защиты от пыли и от слишком быстрого высыхания масс
- сделано в Германии

Ceramik Humidor
Вкладки (Inlet) серые

2 штуки

Кат. № 312-0000
Кат. № 312-0100



Stain Humidor

Палитра для глазури, удерживающая влагу

С новой разработкой палитры достигается постоянная стабилизация влажности по тому же принципу как и для палитр для смешивания керамики.

- палитра имеет 15 ячеек для размешивания красителей и 2 ячейки для жидкостей
- автоматическое смешивание глазури с жидкостью - без постоянного примешивания, которое требует больших временных затрат
- один раз размешанные краски больше не высыхают
- палитры остаются месяцами пригодными к работе
- Вы больше не столкнетесь с проблемой -слишком много/мало жидкости при примешивании, как у стандартных палитр
- Stain Humidor выполняет те же функции, что и Ceramic Humidor - с одной мембраной
- благодаря прозрачной крышке палитра защищена от загрязнения
- можно чистить при помощи пароструйки или ультразвука

Stain Humidor

Кат. № 312-0001



Caramista

Caramista - Кисточки для керамики
тонкая кисть с деревянной ручкой



no. 0 no. 1 no. O/B no. 4 no. 6 no. 8 no. 10



- **Хранение водного резервуара** - при технике послойного нанесения, керамика всегда остается равномерно влажной
- **естественная упругость** волос кисти позволяет **острое как нож разделение**, а также **целенаправленное, попунктное нанесение** керамики
- ошутимое **продление стойкости волоса** кисти „Caramista“
- **волос послушный**, легко переделывается в тонкий кончик даже после более длительного употребления, благодаря этому растрепанные и широко расставленные волосы сухой кисти остаются в прошлом
- исключительные **волосы кисти превосходят до сих пор существовавшие известные качества**
- удобная и **эргономичная ручка кисти**
- **ручная работа, сделано в Германии**

Caramista кисточка для керамики no. 0 Кат. № 312-3000
Caramista кисточка для керамики no. 1 Кат. № 312-3001
Caramista кисточка Опакер / Бондер Кат. № 312-4000
Caramista кисточка для керамики no. 4 Кат. № 312-2004
Caramista кисточка для керамики no. 6 Кат. № 312-2006
Caramista кисточка для керамики no. 8 Кат. № 312-2008
Caramista кисточка no. 10 Кат. № 312-2010
Caramista набор кисточек Кат. № 312-5000
(Содержимое: Набор кисточек Caramista no.1, no. O/B, no.6, no. 8, no.10)

Caramista N

Caramista N - Кисточка для керамики
Натуральный высококачественный ворс Kolinsky



no. 4 no. 6 no. 8 no. 10



- **идеальная степень упругости**
- плотный ворс позволяет прекрасно удерживать воду
- абсолютно острый кончик кисточки для точнейшего нанесения керамической массы
- в 4 размерах
- **изготовлено вручную в Германии**

Caramista N Brush no. 4 Кат. № 313-2004
Caramista N Brush no. 6 Кат. № 313-2006
Caramista N Brush no. 8 Кат. № 313-2008
Caramista N Big Brush no. 10 Кат. № 313-2010

Принадлежности для керамики



Magic-Glass-Stick стеклянная палочка для керамики



- Стеклянная палочка для нанесения порошкообразного опала на керамические каркасы
- 2 разных шаровых конца для лучшего контроля расхода массы при нанесении на каркас
- после обжига - равномерные слои керамики
- безосколочное стекло с исключительной стабильностью
- легкая, эффективная и экономящая время работа

Magic-Glass-Stick

Кат. № 312-1000



Диамантовый разделительный диск для керамики MAGIC DISC

- диск ультратонкий и очень гибкий
- очень прочный, укреплен стекловолокном
- для керамики и циркона
- высокая производительность разреза при отделении пресс- каналов
- крайне высокая долговечность



MAGIC DISC

10 штук / Ø 20 x 0,2 мм

Кат. № 399-2002





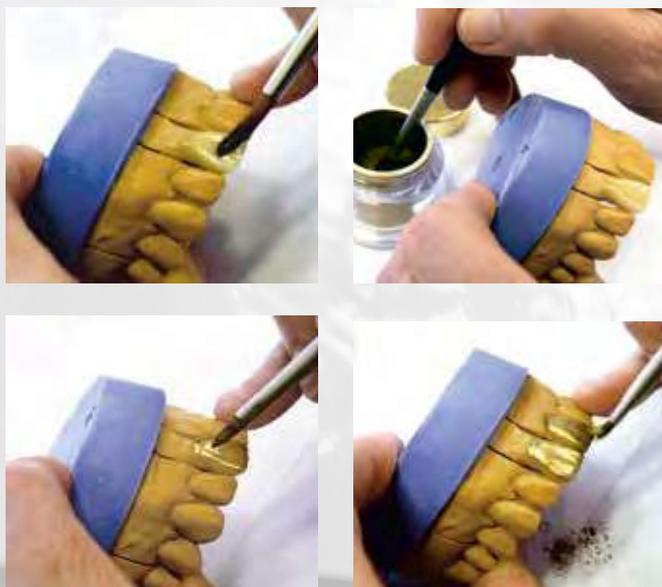
SURFACE Marker

Для выделения структуры поверхности зуба при работе с моделями из гипса и при работе с керамикой.

блестящий результат ...при помощи всего одного продукта

Surface Marker - идеальный продукт для взыскательных техников и студентов, а также для изготовления экзаменационных работ.

Перед нанесением порошка Surface Marker необходимо нанести на рабочую поверхность жидкость Surface Marker для лучшей адгезии, равномерного распределения и последующей более легкой очистки рабочей модели!



- очень экономичный продукт
- наносится очень тонким слоем и равномерно распределяется по поверхности рабочей модели
- лучшее соотношение цена/качество



SURFACE Marker Set	Кат. № 319-0000
Содержимое:	
Порошок Surface Marker	
Жидкость Surface Marker	
Кисточка Caramista Опакер/Бондер	
Порошок SURFACE Marker 5г	Кат. № 319-0005
Жидкость Surface Marker 25мл	Кат. № 319-0025
Кисточка Caramista Опакер/Бондер	Кат. № 312-4000

Принадлежности для керамики



Шкаф для керамики (пустой)

Шкаф для керамики - серо/белый, 4 ящика (стандартная версия).

Размер: Высота всего шкафа 30,4 см

Ящик: Д x Ш x В = 25,5 см x 34,0 см x 7,4 см

Шкаф для керамики - серо/белый, 4 ящика

Кат. № 320-0010

Шкаф для керамики - серо/белый,

1 ящик

Кат. № 320-0011



Цветовые панели для подбора цвета

Дентин Кат. № 320-0100

Плечевые/Флуор/Усилитель/Хром Кат. № 320-0200

Транспарент/Массы реж.края/Мамелон Кат. № 320-0300

Прессованные таблетки Кат. № 320-0400



Инструкция по эксплуатации K2:

немецкий Кат. № 310-0100

английский Кат. № 310-0200

французский Кат. № 310-0300

итальянский Кат. № 310-0400

испанский Кат. № 310-0500

русский Кат. № 310-0600



K2 Lube - изолирующая жидкость

Эта изолирующая жидкость надежно отделяет гипс от керамики.

Сгорает и без остатка без изменения цвета в керамике.

K2 Lube

18 мл

Кат. № 345-0018



Паста для полирования DIA GLACE

Паста для полирования - используется для получения блеска на поверхностях керамических реставраций. Если керамика обжигалась при слишком высокой температуре, то во рту сверкающая поверхность может выглядеть искусственно, стирая видимые структуры керамического зуба. Естественный блеск, присущий живым зубам, может быть достигнут только полированием. При полировке керамики с помощью DIA GLACE, мы рекомендуем использовать фетровые диски с пропиткой.



Кат. № 305-0100

- высокое алмазное содержание в виде пасты
- прекрасная полировка в считанные секунды при минимальной скорости 7500 об/мин
- экономичное использование благодаря твердой консистенции - очень маленький расход
- никакого распыления и замазывания - экономно и чисто

Паста для полирования DIA GLACE может также использоваться для полировки композитов, пластмассы и металлов. При использовании на металлах используйте в комбинации с фетровыми дисками без пропитки.



Кат. № 301-0100

DIA GLACE

паста для полирования твердая, 5 г

Кат. № 300-0000

DIA GLACE набор, паста для полирования 5 г

Кат. № 302-1000

+ 100 фетровых дисков с пропиткой

Фетровые диски 100 штук
с пропиткой

Кат. № 301-0100

Фетровые диски 100 штук
без пропитки

Кат. № 305-0100



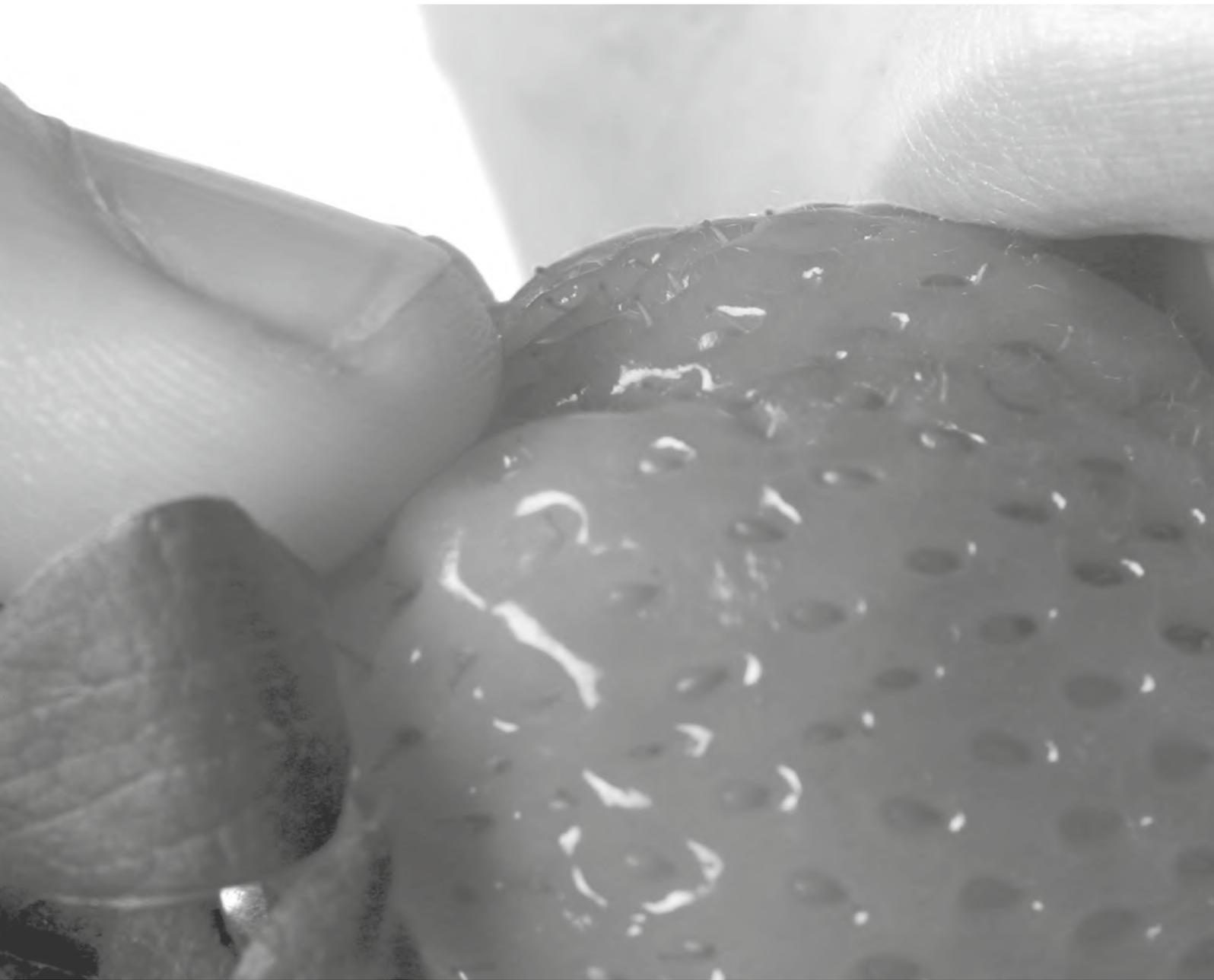
Фетровые диски DIA QUICK

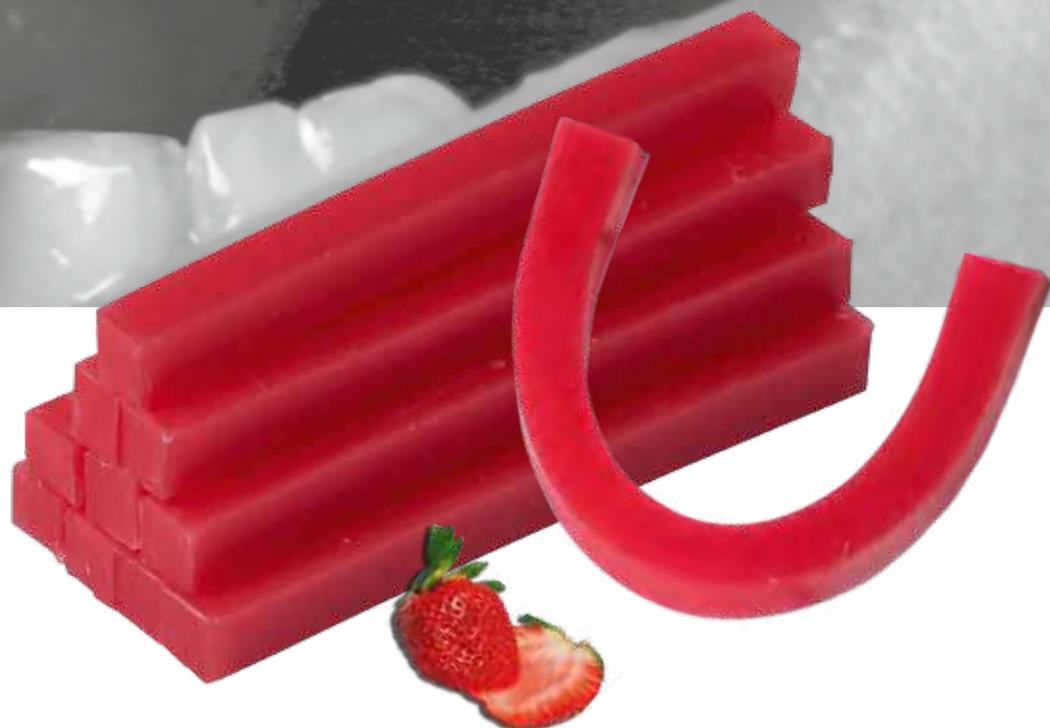
с алмазной крошкой

DIA QUICK- это фетровые диски, пропитанные алмазной крошкой. Пропитывающий состав состоит из высокого качества DIA GLACE, причем жидкость предотвращает высыхание фетровых дисков. Для быстрой полировки керамики, металла и пластмассы - надежное качество.

- быстро, чисто, эффективно, маленький размер

DIA QUICK 10 штук, фетровые диски с алмазной крошкой Кат. № 303-0000





- **Восковые пластины**
- **Воска для регистрации прикуса**

Восковые пластины

Базисные восковые пластины, розовые

Мы предлагаем Вам базисные розовые восковые пластины с 4-мя различными свойствами. Вы можете выбрать между летним и зимним качеством воска, толщиной 1,5 или 1,25 мм, более высокой или более низкой точкой затвердевания и между твердым, мягким или более эластичным восками.

Все наши базисные восковые пластины, сделанны из самого лучшего сырья и гарантируют Вам вместе с тем неизменно превосходное качество.

Базисные воска SOLIDUS 80 & SOLIDUS 84



- оба воска имеют высокую стабильность, даже при длительном примерении внутри полости рта, не деформируются
- чрезвычайно тверды
- высокая точка отвердения
- очень хорошие моделировочные характеристики, несмотря на твердость
- подходят также в качестве прикусной восковой пластины

Отличия:

- SOLIDUS 84 - более твердый, точка отвердения 84-85° C
- SOLIDUS 80 более мягкий, точка отвердения 80 - 81° C

Размер пластин: 170 x 85мм



SOLIDUS 80	1,5 мм средней твердости	500 г	Кат. № 680-0000
SOLIDUS 84	1,5 мм твердый	500 г	Кат. № 684-0000

SUPERPINK

SPEZIAL

IDEAL

SOLIDUS 80

SOLIDUS 84



мягче



твёрже

Моделировочный воск SPEZIAL (специальный)



- розовые восковые пластины средней жесткости
- наиболее «всесторонний» воск среди восковых пластинок
- летнее качество с точкой отверждения = 56° C и зимнее качество с точкой отверждения = 54° C
- размер пластины: 175 x 80 мм
- толщина пластины: 1,5 мм или 1,25 мм
- упаковка: 500 г или 2500 г
- наш хит продаж

Моделировочный воск SPECIAL

лето	1,25 мм	500 г	Кат. № 650-0500
лето	1,25 мм	2500 г	Кат. № 650-2500
зима	1,25 мм	500 г	Кат. № 652-0500
зима	1,25 мм	2500 г	Кат. № 652-2500
лето	1,5 мм	500 г	Кат. № 653-0500
лето	1,5 мм	2500 г	Кат. № 653-2500
зима	1,5 мм	500 г	Кат. № 655-0500
зима	1,5 мм	2500 г	Кат. № 655-2500

Моделировочный воск SUPERPINK (суперрозовый)



- очень точный
- несколько эластичное качество
- высокая стабильность
- точка отверждения: 57° C
- размер 175 x 80 мм

Моделировочный воск SUPERPINK

Моделировочный воск SUPERPINK	1,5 мм	500 г	Кат. № 660-0500
Моделировочный воск SUPERPINK	1,5 мм	2500 г	Кат. № 660-2500

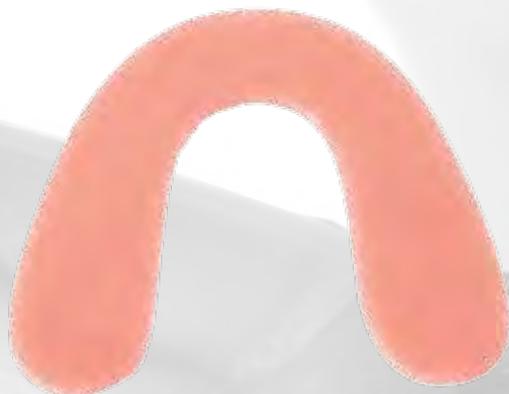
Воск идеал IDEAL



- естественная пигментация (цвет десны)
- высокое сопротивление ломке при сгибании
- стабильный - эластичный
- высокая точность при подгонке на пациенте
- размер: 175x80 мм
- точка отверждения: 58° C

IDEAL	1,5 мм	500 г	Кат. № 651-0500
IDEAL	1,5 мм	2500 г	Кат. № 651-2500

Воска для регистрации прикуса



Восковые прикусные пластины, ароматизированные

Очень твердый воск для регистрации прикуса. Очень стабильный даже при высоких температурах. Апельсиновый ароматизатор добавлен для того, чтобы пациент чувствовал себя более комфортно во время регистрации прикуса.

Упаковка: 75 штук.

Прикусные пластины, розовые
2мм твердые Кат. № 606-2000



Металлическая фольга покрытая воском, коричневая

- для регистрации прикуса
- анатомическая, стабильная форма пластин
- хорошо сохраняет форму
- обрамленная металлическая фольга лежит плотно между 2 восковыми пластинами

упаковка: 60 штук

Металлическая фольга, коричневая
4 мм Кат. № 605-0060



Не ароматизированные прикусные валики

Приспособлены для теплого времени года

- очень твердые
- повышенная точка плавления

упаковка: 100 штук

прикусные валики
розовые Кат. № 614-0100

Воска для регистрации прикуса, ароматизированные

Наши прикусные воска остаются стабильными как в теплых, так и в холодных условиях. Точная регистрация прикуса гарантирована, доступны в 3 различных степенях твердости. Ученые пришли к выводу, что для пациента легче воспринимать ароматизированный воск для регистрации прикуса, чем не ароматизированный, который воспринимается как инородное тело. По этой причине мы добавляем популярные вкусовые ароматизаторы «земляники», «яблока», «апельсина» и «лимона» в наши прикусные воска. Вашему пациенту будет намного приятнее и комфортнее ощущать эти воска при проведении процедуры регистрации прикуса.



Ароматизированные прикусные палочки

- размер одной палочки 108 x 10 x 10 мм
- цвета соответствуют степени твердости и аромату:

желтый = лимонный аромат = мягкий
зеленый = яблочный аромат = средний
красный = земляничный аромат = твердый

Прикусные палочки			
с лимонным ароматом, мягкие	490 г		Кат. № 612-0490
с лимонным ароматом, мягкие	1850 г		Кат. № 612-1850
с яблочным ароматом, средние	490 г		Кат. № 614-0490
с яблочным ароматом, средние	1850 г		Кат. № 614-1850
с клубничным ароматом, твердые	490 г		Кат. № 613-0490
с клубничным ароматом, твердые	1850 г		Кат. № 613-1850



Ароматизированные прикусные валики

Облегчите себе работу используя ароматизированные прикусные валики. Они уже изогнуты по форме челюсти, имеют 3 вида твердости, как и ароматизированные прикусные палочки, но в 4 цветах. Дополнительный 4-ый цвет - оранжевый с апельсиновым вкусом, средней твердости.

Прикусные валики			
с лимонным ароматом	мягкие	96 штук	Кат. № 610-0100
с яблочным ароматом	средние	96 штук	Кат. № 612-0100
с апельсиновым ароматом	средние	96 штук	Кат. № 613-0100
с клубничным ароматом	твердые	96 штук	Кат. № 611-0100





- **Дигитальная техника и принадлежности**

Сканеры принадлежности



Digiscan-Spray Спрей для сканирования

Digiscan-Spray - продукт ежедневного использования. Благодаря нанесению ультратонкого слоя значительно меньше времени тратится на поправку после сканирования.

Digiscan-Spray наносится на силикон, воск, гипс и металл. 300мл спрея по партнерской цене.

Пожалуйста, соблюдайте дистанцию 30 см!

- свет не отражается при сканировании
- очень тонкий слой нанесения
- можно наносить несколькими слоями
- тонкая и гладкая поверхность объектов
- заметно улучшенные результаты при сканировании
- удаляется легко и без остатка

Digiscan-Spray	300 мл	Кат. № 581-0300
----------------	--------	-----------------



CAD / CAM Воск для сканирования, бежевый

Опакovaný моделировочный воск, не отражает свет при сканировании, создан специально для технологии CAD / CAM.

- гарантирует отличные результаты сканирования и точность формы
- высокая опаковость для оптимального сканирования
- может быть использован для блокировки
- хорошо моделируется

CAD / CAM Scanwachs бежевый	45 г	Кат. № 729-5000
--------------------------------	------	-----------------



exocad

Авторизованный дистрибьютор ведущего программного обеспечения CAD (OEM)

Уже базовый пакет этого ПО включает в себя большое количество видов работ и прекрасно подходит как начинающему, так и опытному пользователю CAD систем. Стандартный пакет Exocad DentalCAD легко расширяется при помощи подключения дополнительных модулей, что позволяет подстроить программу под индивидуальные потребности пользователя. Таким образом данное ПО предоставляет пользователю оптимальное решение в зависимости от его нужд и бюджета.



Monet Дополнительные модули по запросу

- простое интуитивное управление даже для начинающих
- модульная система для большей гибкости
- различные Add-on модули предоставляют доступ к дополнительным функциям для выполнения различных видов работ
- возможно приобрести только те функции, которые необходимы именно Вам

Базовый пакет Exocad	Кат. № 470-3200
Дополнительные модули по запросу	



SCAN BOX	Характеристики	Vinyl 3D-Scanner
v	dental Scan	v
-	Artikulator-Scan	v
приобретается отдельно	multiDie/ multiCase	v
v	secondDie	v
-	Цветное сканирование текстуры	v
v	Монохромное сканирование текстуры	v
приобретается отдельно	Triple Tray®- сканирование слепка	v
-	Полностью автоматическая ось Z	v
-	Touch дисплей	v
v	Совместим с exocad® Dental CAD	v

Технические данные

Размеры (Ш/Г/В) 360 x 310 x 390 мм
 Измерительное поле (X x Y x Z) 80 x 60 x 85 мм
 Разрешение 1,3 MP
 Точность измерения (nach ISO 12836) 6 µm
 Вес 11 кг
 Напряжение питания 100 - 240 VAC, 50/60 Hz
 Разъёмы 2x USB
 Цвет корпуса белый / серебряный
 Объём поставки:: 1x SCAN BOX PRO, 1x держатель объектов, 1x 3D-модель для калибровки, 2x USB-кабеля, 1x сетевой кабель, 1x цифровой носитель

Скорость измерения

Полная челюсть Сканирование 18 сек.
 Постобработка 14 сек.
 Всего 32 сек.
 Один штампик Сканирование 29 сек.
 Постобработка 10 сек.
 Всего 39 сек.
 Мост в 3 единицы Сканирование 40 сек.
 Постобработка 23 сек.
 Всего 63 сек.

Технические данные

Размеры (В x H x T) 455 x 430 x 420 мм
 Измерительное поле (X x Y x Z) 80 x 60 x 85 мм
 Разрешение 1,3 MP
 Точность измерения (nach ISO 12836) 6 µm
 Вес 23 кг
 Напряжение питания 100 - 240 VAC, 50/60 Hz
 Разъёмы 1x USB
 Цвет корпуса чёрный / белый
 Объём поставки:: 1x Vinyl, 1x держатель объектов, 1x multiDie-Adapter, 1x Triple Tray®-держатель слепка, 1x 3D-модель для калибровки, 1x USB-кабеля, 1x сетевой кабель, 1x CD

Скорость измерения

Полная челюсть Сканирование 16 сек.
 Постобработка 13 сек.
 Всего 29 сек.
 Один штампик Сканирование 25 сек.
 Постобработка 9 сек.
 Всего 34 сек.
 Мост в 3 единицы Сканирование 33 сек.
 Постобработка 22 сек.
 Всего 55 сек.

SCAN BOX

Кат. № 470-8100

Vinyl 3D-Scanner

Кат. № 470-8200

Фрезерный станок



Фрезерный станок digi MILL 5

- 5 осевой фрезерный станок
- Давление воздуха (мин./макс.): 7 bar/ 8 bar (рекомендовано: 7 bar)
- Автоматическая смена фрез (16 штук)
- Простое в обращении САМ программное обеспечение
- Работает со всеми открытыми STL файлами

Область поворота: 360° (A) | ±35° (B)
- для заготовок 98,5 мм с высотой 10-40 мм
- Синхронный шпиндель с количеством оборотов до 60000 в мин.
- Максимальная производительность (Pmax): 500 Watt
- Точность повторения ± 0,003 mm

- Освещение рабочей кабины, меняющиеся цвета для индикации стадии рабочего процесса

PMMA, воск, оксид циркония, нано-композиты, CoCr

Технические данные

Размеры (Ш/Г/В): 450 x 530 x 630 мм

Вес: около 91 kg

Фрезерный станок digi MILL⁵ Dry 481-5100



Фрезерный станок Digi Mill 4 Wet для фрезеровки с водяным охлаждением.

- 4-х осевая влажная фрезеровка
- Давление воздуха 4 bar · 35 л/мин – 8 bar · 50 л/мин
- Автоматическая смена фрез (8 штук) с двумя легко вынимаемыми сменными базами

- Простое в использовании программное обеспечение САМ
- Читает все открытые форматы STL

Область поворота: +190° до -10°
- для 3-х блоков (зона перемещений обрабатываемого изделия в общем: 60 x 40 x 20 мм)
- Синхронный шпиндель с количеством оборотов до 60000 в мин.
- Максимальная производительность (Pmax): 600 Watt
- Точность повторения ± 0,003 mm
- Корпус станка - массивный алюминиевый литой каркас. Максимальная стабильность и минимальная вибрация при работе.
- 8 каналов для охлаждающей жидкости в шпинделе
- Освещение рабочей кабины, меняющиеся цвета для индикации стадии рабочего процесса

Обрабатывает материалы в форме блоков, например: Стеклокерамика, Оксид циркония, Композиты, Титан и т.д.

Технические характеристики

Размеры (Ш/Г/В): около 360 x 451 x 471 мм
Вес: около 50 кг

digi MILL⁴ wet для фрезеровки с водяным охлаждением
Кат. № 481-4600



Фрезерный станок digi MILL5
(без автоматической смены заготовок)



Фрезерный станок digi MILL5 plus
(с автоматической сменой заготовок на 8 штук)

- 5 осевой фрезерный станок
- Давление воздуха (мин./макс.): 7 bar / 8 bar (рекомендовано: 7 bar)
- Автоматическая смена фрез (16 штук)

- Простое в обращении CAM программное обеспечение
- Работает со всеми открытыми STL файлами

Область поворота: 360° (A) | ±35° (B)

- для заготовок 98,5 мм с высотой 10-40 мм
- Синхронный шпиндель с количеством оборотов до 60000 в мин.
- Максимальная производительность (Pmax): 500 Watt
- Точность повторения ± 0,003 mm

- технологически подготовлена для опции водяного охлаждения
- крайне малая степень вибрации за счет стабильной конструкции

PMMA, воск, оксид циркония, nano-композиты, (стеклокерамика*), CoCr, (титан*)

Фрезерный станок digi MILL5
без автоматической смены заготовок
Размеры (Ш/Г/В): 490 x 445 x 540 мм
Вес: около 75 kg

Фрезерный станок digi MILL5 plus
с автоматической сменой заготовок на 8 штук
Размеры (Ш/Г/В): 692 x 445 x 540 мм
Вес: около 95 kg

Фрезерный станок digi MILL5

Кат. № 481-5000

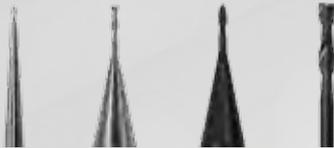
Фрезерный станок digi MILL5 plus

Кат. № 481-5500

Фрезы digi MILL5



Универсальные фрезы



Ø Диаметр	Форма фрезы	Zähne	Общая длина	Покрытие	Артикул
0,30 mm	Stirnradius	2	40 mm	нет	481-0403
0,50 mm	Zylinder	2	40 mm	нет	481-0405
0,60 mm	Stirnradius	2	40 mm	да	481-0506
1,20 mm	Zylinder	2	40 mm	да	481-0530



Воск и пластмасса (PMMA)

Ø Диаметр	Форма фрезы	Zähne	Общая длина	Покрытие	Артикул
1,00 mm	Stirnradius	2	40 mm	нет	481-0610
2,00 mm	Stirnradius	2	40 mm	нет	481-0620



Оксид циркония (ZrO₂)

Ø Диаметр	Форма фрезы	Zähne	Общая длина	Покрытие	Артикул
1,00 mm	Stirnradius	2	40 mm	да	481-0410
2,00 mm	Stirnradius	3	40 mm	да	481-0420



Оксид циркония (ZrO₂)

Ø Диаметр	Форма фрезы	Zähne	Общая длина	Покрытие	Артикул
0,60 mm	Stirnradius	2	40 mm	diamantiert	481-0306
1,00 mm	Stirnradius	2	40 mm	diamantiert	481-0310
2,00 mm	Stirnradius	3	40 mm	diamantiert	481-0320



Композитный материал

Ø Диаметр	Форма фрезы	Zähne	Общая длина	Покрытие	Артикул
1,00 mm	Stirnradius	2	40 mm	да	481-0510
2,00 mm	Stirnradius	2	40 mm	да	481-0520



Неблагородные металлы (CoCr)

Ø Диаметр	Форма фрезы	Zähne	Общая длина	Покрытие	Артикул
0,60 mm	Stirnradius	2	35 mm	да	481-0706
1,00 mm	Stirnradius	2	35 mm	да	481-0710
1,20 mm	Torus	2	35 mm	да	481-0730
2,00 mm	Stirnradius	2	35 mm	да	481-0720
2,00 mm	Stirnradius	4	35 mm	да	481-0721



Стеклокерамика (LiSi²) -> не фрезер, шлифовальная насадка

Ø Диаметр	Форма фрезы	Zähne	Общая длина	Покрытие	Артикул
0,60 mm	Stirnradius	0	35 mm	нет	481-1206
0,60 mm	Torus	0	35 mm	нет	481-1206-1
1,00 mm	Stirnradius	0	35 mm	нет	481-1210
1,20 mm	Torus	0	35 mm	нет	481-1212
2,40 mm	Stirnradius	0	35 mm	нет	481-1211

	digi MILL⁴ wet	digi MILL⁵ Dry	digi MILL⁵	digi MILL⁵ plus
Обрабатываемые материалы	Обрабатывает материалы в форме блоков, например: Стеклокерамика, Оксид циркония, Композиты, Титан и т.д.	PMMA, воск, оксид циркония, нано-композиты, (стеклокерамика*), Кобальт-Хром,(Титан*) (*только digi MILL ⁵ и digi MILL ⁵ plus с Модуль водяного охлаждения)		
Внешние размеры (Д x В x Ш)	около 360 x 451 x 471 мм	около 450 x 530 x 630 мм	490 x 445 x 540 мм	692 x 445 x 540 мм
Вес	примерно 50 кг	примерно 91 kg	примерно 75 kg	примерно 95 kg
Ось вращения	4-х осевая влажная фрезеровка	5 -осей	5 -осей	5 -осей
	Ось А высочайшей точностью вращения Угол поворота: +190° до -10°	· привод Harmonic-Drive® без зазоров		
		· Оси с высочайшей точностью вращения		
		Ось А: 360 градусов		
	Ось В: угол наклона до ± 35 градусов	Ось В: угол наклона до ± 30 градусов		
Измерение оси	автоматическое измерение оси и автоматическая компенсация оси для получения точных результатов			
Точность повторения	Линейная ось ± 0,003 мм	± 0,003 мм	± 0,003 мм	
Зажим для заготовок	для 3-х блоков (зона перемещений обрабатываемого изделия в общем: 60 x 40 x 20 мм)	круглые универсальные заготовки от 10мм до 40 мм		
		(обрабатываются: воск макс.25 / 40 мм, металл макс. 15 мм, циркон макс. 25 мм)		
		Диаметр: 98,5 мм с отступом		
		нет	для водяного охлаждения специальный зажим для трех блоков	
Водяное охлаждение (*)	- 8 каналов для охлаждающей жидкости в шпинделе - удобная чистка и заполнение за счёт вынимаемого поддона для жидкости - Защита механических и электронных частей за счёт эластичного гофрированного чехла	нет	В шпинделе 3 форсунки для водяного охлаждения	
		нет	· дополнительная приставка (по желанию)	
Смена заготовок	ручная смена заготовок	ручная смена заготовок		автоматический чейнджер для смены 8 заготовок
Цанга	Пневматическая цанга из нержавеющей стали для фрез диаметром 3 мм и макс. длиной 35 мм	для фрез диаметром 3 мм и макс. длиной 40 мм		
Смена фрез	Автоматическая смена фрез (8 штук) с двумя легко вынимаемыми сменными базами	подставка для автоматической смены 16 фрез		
	Измерение длины и обнаружение неисправного инструмента	· Измерение длины и обнаружение неисправного инструмента с помощью кнопки		
	· Разрешено использование алмазных фрез			
	Постоянное наблюдение давления воздуха	· Постоянное наблюдение давления воздуха для функции автоматической смены фрез		
Шпиндель	Синхронный шпиндель			
	· Номинальная мощность при постоянной нагрузке (S1): 300 Вт			
	· Максимальная выходная мощность (Pmax):			
	600 Вт	500 Вт	600 Вт	
	· 4 ряда, · Гибритные, керамические шарикоподшипники			
	· Диапазон скоростей до 60000 об / мин			
	· Точность внутреннего конуса вала <1 мкм			
· Герметизации воздушного пространства от попадания инородных тел , · продувки				
Вытяжка	Вытяжка не требуется	· Вытяжка с помощью подключения шланга на внешней стороне корпуса		
		· Датчик давления для контроля работы вытяжки		
		· Переключающий выход 24 вольт		
Принадлежности	· Переключатель PSW 01-RSV для автоматического переключения вытяжки			
	· YETI Digi MILL подставка для фрез , без фрез			
	нет	· Водяное охлаждение		
		нет	· зажим для стекло - керамических блоков и титановых блоков	
Артикул	Артикул 481-4600	Артикул 481-5100	Артикул 481-5000	Art.-Nr. 481-5500

CAD / CAM заготовки

Таблица обозрения CAD / CAM заготовок

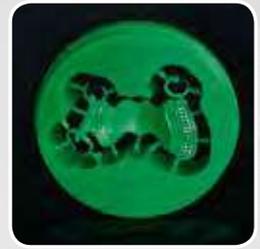
Толщина	Кол-во	Воск					
		серый	бежевый	белый	синий	зеленый	
		нормально твердый (твердость 2)	твердый (твердость 3)	твердый (твердость 4)	твердый (твердость 4)	эластичный (твердость 1)	
		слегка эластичный микровоск				модельное литье	
Ø мм		Ø 98,5	Ø 95,0	Ø 98,5	Ø 98,5	Ø 98,5	
Артикул		791-....	791-....	792-....	793-....	794-....	795-....
14,0 mm	1 St.	....0014		....0014	....0014	....0014	
	12 St.				....0114	....0114	
16,0 mm	1 St.		....0116				
20,0 mm	1 St.	....0020	....0120	....0020	....0020	....0020	....0020
	12 St.				....0120	....0120	
25,0 mm	1 St.					....0025	....0025
30,0 mm	1 St.					....0030	....0030
							

Твердость (класс твердости) 1 до 4 = 1 эластичный, 4 очень твердый

CAD / CAM PMMA			
Толщина	Кол-во	PMMA	
		одноцветный	многоцветный
		(Обозначение цвета следует за номером)	
Ø мм		Ø 98,5	Ø 98,5
Артикул		398-....	
18,0 mm	1 St.		....4118 (A1)
	1 St.		....4218 (A2)
	1 St.		....4318 (A3)
20,0 mm	1 St.	....0220 (A2)	
	1 St.	....0320 (A3)	
	1 St.	....1120 (B1)	
	1 St.	....8020 (прозрачный)	
25,0 mm	1 St.	....0225 (A2)	
	1 St.	....0325 (A3)	
	1 St.	....1125 (B1)	

CAD / CAM Металл		
Толщина	Кол-во	Металл
Ø мм		Ø 98,5
		Solibond C plus заготовки
Артикул		969-....
10,0 mm	1 St.	....9010
12,0 mm	1 St.	....9012
13,5 mm	1 St.	....9013
15,0 mm	1 St.	....9015
		Заготовки CoCr Sintermetall
Артикул		969-....
10,0 mm	1 St.	....9110
12,0 mm	1 St.	....9112
14,0 mm	1 St.	....9114
16,0 mm	1 St.	....9116
18,0 mm	1 St.	....9118
20,0 mm	1 St.	....9120

CAD / CAM заготовки



CAD / CAM восковые заготовки

- собственный рецепт изготовления стабильного воска. Допускаются работы даже на маленьком участке поверхности.
- однородная поверхность - зеркально гладкие объекты
- пункт плавления 120°. Восковая стружка не плавится и не засоряет машину
- термостабильный микровоск, выгорает без остатка и подходит к любой паковочной массе



CAD / CAM восковые заготовки для фрезерования бюгелей

- стабильная форма и объем
- не ломается
- Высокая четкость контура

CAD / CAM PMMA заготовки одноцветный, прозрачный или многоцветный

- Для изготовления временных коронок и мостов
- Высокая прочность, легкие в обработке
- Выглядят очень натурально / эстетично - цветовая гамма естественного зуба (многослойные)
- Доступен во всех цветах, разной толщины



Solibond C плюс заготовки, сплав кобальт - хром CoCr

- очень хорошая биосовместимость
- Подходит для лазерной технологии
- Быстрое достижение блеска при полировании
- Оптимальная связь с керамическими материалами

Твердость по Виккерсу	280 HV
Удлинение:	10,1 %
KTP (20 - 600°C)	$14,0 \cdot 10^{-6} K^{-1}$
KTP (25 - 500°C)	$13,9 \cdot 10^{-6} K^{-1}$

Co %	Cr %	Mo %	W %	Nb %	Si %
63	24	2,9	8,1	0,9	1,1

Заготовки CoCr Sintermetall

- минимальный износ фрез
- минимальная обработка после фрезеровки
- оптимальное сцепление с керамическими массами
- прекрасная биосовместимость, подходит для лазерной технологии

Твердость по Виккерсу	285 HV
Удлинение:	10,0 %
WAK (20 - 600°C)	$14,1 \cdot 10^{-6} K^{-1}$

Co %	Cr %	Mo %	Mn %	Fe %	C %	Ni %
Balance	27,8-28,8	5,5-6,0	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1



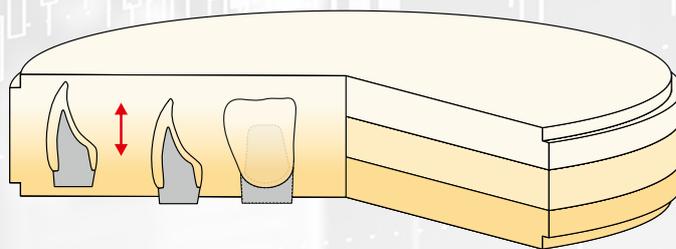
CAD / CAM заготовки



CAD / CAM Циркон							
Толщина	Кол-во	Циркон					
		классика		прозрачный		Абсолютно прозрачный	
Ø мм		Ø 98,5	Ø 95,0	Ø 98,5	Ø 95,0	Ø 98,5	Ø 95,0
Артикул		396-....	396-....	397-....	397-....	397-....	397-....
10,0 mm	1 St.	....0010	....1010	....0010	....1010	....2010	....3010
12,0 mm	1 St.	....0012	....1012	....0012	....1012	....2012	....3012
14,0 mm	1 St.	....0014	....1014	....0014	....1014	....2014	....3014
16,0 mm	1 St.	....0016	....1016	....0016	....1016	....2016	....3016
18,0 mm	1 St.	....0018	....1018	....0018	....1018	....2018	....3018
20,0 mm	1 St.	....0020	....1020	....0020	....1020	....2020	....3020
25,0 mm	1 St.	....0025	....1025	....0025	....1025	....2025	....3025

CAD/CAM заготовки из сверхпрозрачного послойно окрашенного циркония K2

CAD/CAM заготовки из сверхпрозрачного послойно окрашенного циркония K2 идеально подходят для реставраций как передних, так и боковых зубов. Рекомендованы для изготовления полноанатомических коронок, виниров, inlay, onlay, а также для мостов протяжённостью до трёх единиц.



Вертикальное позиционирование работы в заготовке играет решающую роль в цветопередаче реставрации.

Для примера: в заготовке цвета А-светлый могут быть достигнуты цвета А3, А2, А1 по направлению снизу вверх. Промежуточный/переходный слой способствует постепенному переходу цвета.

Толщина заготовки величиной в 14 мм, 18 мм, 22 мм предоставляет достаточно места для вертикального позиционирования реставрации. Чем больше толщина заготовки, тем более простым будет позиционирование реставрации в более светлой или тёмной области. Переход цвета указан на стороне заготовки.

K2 заготовки из сверхпрозрачного послойно окрашенного циркония, Диаметр: 98,5 мм								
Толщина заготовки	Цвет	Артикул	А-светлый	А-тёмный	В-светлый	В-тёмный	С-светлый	Д-светлый
14 мм	Многослойный	396...	-2014	-3014	-4014	-5014	-6014	-7014
18 мм	Многослойный	396...	-2018	-3018	-4018	-5018	-6018	-7018
22 мм	Многослойный	396...	-2022	-3022	-4022	-5022	-6022	-7022



Предварительно синтеризированные и стабилизированные оксидом иттрия циркониевые заготовки для коронок и мостов

**Цирконевая заготовка K2
Классический белый**

- неабсолютно прозрачный материал для каркаса
- оптимален для покрытия выцветших штамповок и работы на штампах

- пригоден для большепролетных мостов, состоящих из 14 (и менее) элементов с не более чем двумя понтиками расположенными непосредственно рядом друг с другом
- особо высокая степень биологической совместимости
- однородная плотность и мелкозернистая консистенция (очень маленький размер зерна) для достижения гладкой поверхности при фрезеровании
- высокая стабильность края

**Цирконевая заготовка K2
Прозрачный**

- результат выглядящий наиболее натурально и эстетично
- уменьшенная степень яркости за счет повышенной степени прозрачности
- незначительная отражаемость света
- естественным образом подходит под цвет остальных зубов

**Цирконевая заготовка K2
Абсолютно прозрачный**

- оксид циркония с высокой степенью прозрачности
- лучше всего подходит для монолитных реставраций, преимущественно при работе с передними зубами
- при степени прозрачности эквивалентной прозрачности изделия из керамики имеет повышенную прочность циркония
- позволяет проводить работу с высокоэстетичными трехэлементными мостами как на передних, так и на боковых зубах
- превосходная альтернатива дисиликату лития, в том числе и с экономической точки зрения

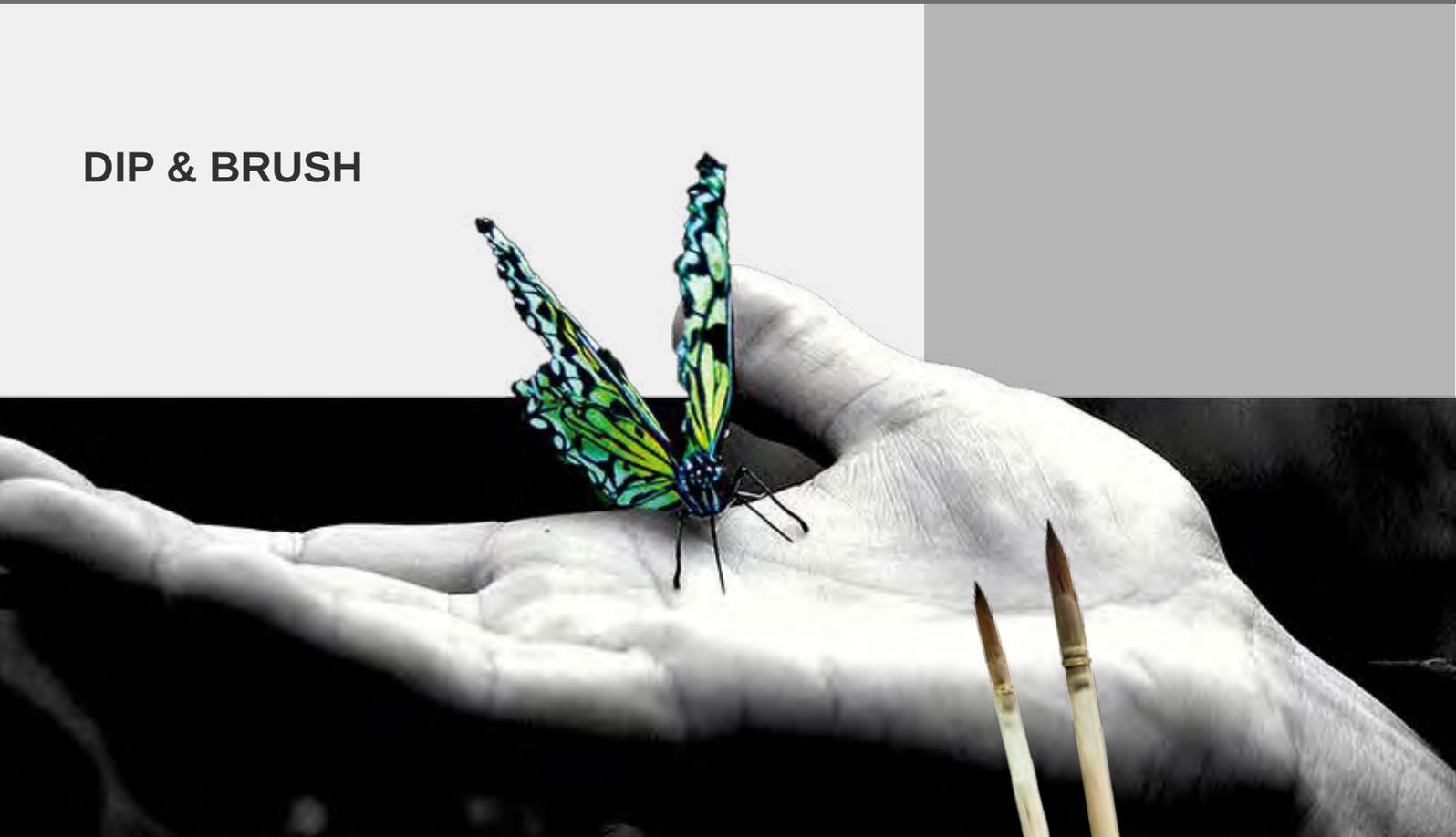
Плотность	6.08 г/см3
Прочность на изгиб (биаксиальная)	>1100 МПа
Размер зерна	<0.4 μm
Прочность на разрыв	5 Мпа м
Твердость по Виккерсу HV10	1250
Степень прозрачности (1мм, D65)	35 %
КТР	10 10 ⁻⁶ /К
Теплопроводность	2.5 Вт/(м·К
Растворимость	≤50 μg/cm2

Плотность	6.08 г/см3
Прочность на изгиб (биаксиальная)	>1100 МПа
Размер зерна	<0.4 μm
Прочность на разрыв	5 Мпа м
Твердость по Виккерсу HV10	1250
Степень прозрачности (1мм, D65)	41 %
КТР	10 10 ⁻⁶ /К
Теплопроводность	2.5 Вт/(м·К
Растворимость	≤50 μg/cm2

Плотность	6.04 г/см3
Прочность на изгиб (биаксиальная)	>610 МПа
Размер зерна	<0.6 μm
Прочность на разрыв	2.5 Мпа м
Твердость по Виккерсу HV10	1250
Степень прозрачности (1мм, D65)	49 %
КТР	10 10 ⁻⁶ /К
Теплопроводность	2.5 Вт/(м·К
Растворимость	≤50 μg/cm2

рекомендация: Применение жидкости для циркония DIP & BRUSH K2 Zirkonliquid для окраски фрезерованных элементов в соответствующий цвет зуба

DIP & BRUSH



CARAMISTA-PURE
excellence linenaбор кисточек
(02/04) Кат. № 314-5000

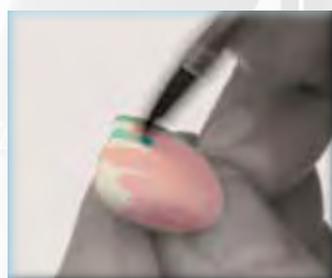
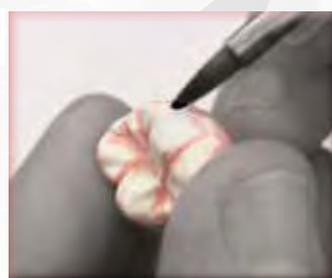
Жидкость для циркония



Жидкость для циркония Dip & Brush K2 CAD/CAM

Жидкость Dip & Brush K2 применяется как для индивидуализированной раскраски работы (техника раскрашивания), так и для полной равномерной окраски работы при помощи макания (техника макания) до синтеризации циркония.

Жидкость для циркония на водной основе доступна в объеме 100 мл. в 7 цветах дентина и 2 цветах эмали.



Техника макания:

Для последующего более комфортного послойного нанесения керамической массы целесообразно предварительно окрасить каркас в один из цветов дентина посредством макания. Это уменьшит степень выраженности белого цвета каркаса из циркония и работа будет выглядеть абсолютно естественно и эстетично даже в самых тонких областях вследствие меньшей светоотражаемости.

Техника окраски:

При помощи техники раскрашивания возможно индивидуализированно раскрасить, например, полноанатомические работы в различные цвета дентина и эмали перед синтеризацией циркония. Это значительно облегчает последующую обработку работы красителями Stain и пастой глазури.

DIP & BRUSH K2
CAD/CAM жидкость для циркония, 100 мл

A1 = Кат. № 397-5001
A2 = Кат. № 397-5002
A3 = Кат. № 397-5003
A3,5 = Кат. № 397-5004
B2 = Кат. № 397-5007

C2 = Кат. № 397-5011
D2 = Кат. № 397-5014
BL1 = Кат. № 397-5017
GR3 = Кат. № 397-5019

компрессор / Синтеризационная печь

Поршневой компрессор YETI

Полностью автоматический, работающий очень тихо компрессор с воздушным охлаждением и 20-ти литровым встроенным резервуаром.

Комплектация поставки

Данный сухой компрессор не нуждается в фундаменте для установки и работы, имеет крайне низкий уровень шума и может быть подсоединен к сети сжатого воздуха.

Полностью оснащен элементами управления безопасности, кнопочным переключателем давления, дополнительным охладителем, вентилем отвода конденсата, нанометром, редуктором давления (настраивается индивидуально), вентиляцией для безнапорного старта и выключателем защиты мотор



Технические характеристики:

Тип конструкции	Одноступенчатый	
Количество цилиндров	2	
Мощность всасывания	200	л/мин
Эфф. производительность	130	л/мин
Максимальное давление	8 Bar	
Число оборотов компрессора	1450 U/мин	
Ёмкость бака	20 л	
Мотор	1,5 kW	
Напряжение	230 V	
Частота	50	Hz
Вид защиты	IP 44	
Класс изоляции	F	
Уровень шума	55	dB(A)
Вес	110	кг

Поршневой компрессор YETI

Кат. № 484-1000



Печь для синтеризации металла Tabeo

30 единичных коронок или заготовок

- Нагревающие элементы из дисилицида молибдена
- Сигнальная система синтеризации, Ø 120 мм x 30 мм / METAL (Set)
- Управление программой:
 - 7-сегментный LED
 - 4 ступени
 - 9 программируемых позиций
 - 4 установленные программы
- Регулируемая вручную подача защитного газа
- Функция таймера

Технические данные

Внешние размеры (ШxВxГ)	530 x 680 x 460мм
Высота камеры обжига	92 мм
Ёмкость	1 чаша Ø 120мм x 30мм
Температура макс.	1400 °C
Нагревающие элементы	4 x MoSi2
Мощность макс.	1600 W
Напряжение	220 - 240 V, 50 / 60 Hz
Макс. программируемый шаг нагрева	40 °C/мин
Вес	80 кг



Печь для синтеризации металла Tabeo Кат. № 483-3000

Печь для спекания циркония



YETI SINT печь для спекания циркония

- Нагрев - и охлаждение до 70 °C / мин.
- Длительность процесса спекания меньше 120 минут
- Достигает 1650 °C для светопрозрачного циркония
- 9 индивидуальных программ
- Специальные скоростные нагревательные элементы - предотвращают зеленое окрашивание элементов
- В том числе скоростное спекание
- интегрированная установка для охлаждения

Технические данные:

Внешние размеры (Д x В x Ш):	385 x 780 x 500 мм
Емкость:	1 чашка Ø 100 x 30 мм вместимость до 20 единиц / на чаша
Температура макс.:	1650 °C
Нагревающиеся элементы:	4 быстро нагревающихся элемента 1800 °C MoSi ₂
Потребляемая мощность макс.:	2000 Вт
Напряжение:	220 - 240V, 50/60 Hz
скорость нагрева:	1 - 70 °C / мин (регулируемый)
Вес:	58 кг

оставляющие поставки: YETI SINT печь для спекания,
1 чаша для спекания Ø 100 x 35 мм,
200г циркониевых гранул

YETI SINT	Кат. № 483-0000
Столик для керамической чаши	Кат. № 483-0100



Печь для синтеризации оксида циркония Tabeo

- Нагревающие элементы из дисилицида молибдена
- Сервисные программы:
 - А - Контроль температуры (только в сочетании с Test-Kit)
 - С - Чистка камеры нагрева
 - Е - Восстановление нагревающих элементов
- Управление программой:
 - 7-сегментный LED
 - 4 ступени
 - 9 программируемых позиций
 - Особые функции
- Точность температуры при 1500°C +/- 3 °C
- Функция таймера

Технические данные

Внешние размеры (ШxВxГ)	400 x 600 x 400 мм	Высота	42 мм
камеры обжига	42 мм		
Ёмкость	1 чаша Ø 100 мм x 30 мм		
Температура макс.	1650°C		
Нагревающие элементы	4 x MoSi ₂		
Мощность макс.	1500 W		
Напряжение	220 - 240 V, 50 / 60 Hz		
Макс. программируемый шаг нагрева	25 °C/мин		
Вес	55 кг		



Печь для синтеризации оксида циркония Tabeo

Кат. № 483-1000

Селективное лазерное плавление



SOLIBOND C plus Порошок

Для применения в области лазерных технологий

Наиболее важным компонентом, помимо аппарата SLM, является металлический порошок. Он во многом определяет качество металлической конструкции, обработанной лазером.

SOLIBOND C plus - порошок с диапазоном -10 / +63 микрон, выпускается в Германии при помощи защитного газа и с соблюдением производственных критериев. Каждая партия допускается к продаже только после проверки соответствия критериям качества. Регулярные контрольные пробы гарантируют, что клиент всегда получает первоклассный металлический порошок. Популярный сплав SOLIBOND C plus зарегистрирован почти во всем мире и пользуется высоким доверием среди пользователей. Благодаря изолированной подаче материала порошок остается всегда сухой и сыпучий.

- очень точный размер
- гладкая поверхность объектов
- тонкая и однородная структура

Твердость по Виккерсу 280 HV
 Удлинение: 10,1 %
 КТР (20 - 600°C) $14,0 \cdot 10^{-6} K^{-1}$
 КТР (25 - 500°C) $13,9 \cdot 10^{-6} K^{-1}$

Co %	Cr %	Mo %	W %	Nb %	Si %
63	24	2,9	8,1	0,9	1,1

SLM 50

SLM 50 является первой в мире настольной машиной селективного лазерного плавления для изготовления работ из металла.

Данное компактное устройство предназначено для изготовления работ диаметром до 70 мм и высотой до 80 мм. Размер рабочей поверхности пластины позволяет изготавливать до 50 единиц одновременно. Изготовление работ при помощи SLM 50 является более выгодным по сравнению с традиционным методом литья уже при выработке от 100 единиц в месяц.

Технические характеристики SLM 50

Размеры	(В)500 x (Ш)800 x (Г)700 мм
Размеры работ	Ø 70 mm, макс. высота 80 мм
Толщина слоя	20 µm - 50 µm
Тип лазера	Волоконный лазер 20W - 120W
Разъём питания	16 A, 230V
Потребляемая мощность	1,0 KW
Потребление аргона	са. 30 литров/ час
Материалы	Кобальт-хром, титан, стальные сплавы и т.д.
Программное обеспечение	Управляющее ПО Realizer
Вес	приблизительно 100 кг

SOLIBOND C plus порошок, 5000 гр

Кат. № 969-5000

SLM 50

Кат. № 460-1000

Селективное лазерное плавление



SLM 125

За счет увеличенной рабочей поверхности машина SLM 125 позволяет производить почти в два раза больше единиц в день.

На данной машине также возможно выполнение более габаритных работ, например - изготовление бюгельных протезов. Максимальная высота работы составляет 200 мм.

Ещё одним важным преимуществом этой версии является встроенный модуль для подготовки порошкового металла. Данный модуль сильно экономит время и силы, т.к. металл просеивается и подготавливается уже в процессе работы машины.

Несмотря на увеличенную рабочую поверхность и встроенный модуль подготовки металла, машина SLM 125 остается очень эргономичной и не занимает большого количества места!

Технические характеристики SLM 125

Размеры	(В)1550 x (Ш)1600 x (Г)800 мм
Размеры работ	Пластина 125 x 125 мм, макс. высота 200 мм
Толщина слоя	20 - 100 µm
Тип лазера	Волоконный лазер 100 - 400 W
Разъём питания	16 А, 240 V
Потребляемая мощность	1,5 KW
Потребление аргона	са. 35 литров/ час
Подготовка порошкового металла	Встроенные вытяжка и модуль подготовки (просеивания) металла
Материалы	Кобальт-хром, титан, Нержавеющая сталь, инструментальная сталь и т.д.
Программное обеспечение	Управляющее ПО RealizerBec
Вес	450 кг



SLM 300i

SLM машина следующего поколения. В стандартной комплектации машина оснащена лазером мощностью в 400W, однако возможна установка лазера мощностью в 1000W.

Значимым технологическим новшеством этой модели является „патронная система“ позволяющая работать с разными видами порошкового металла без каких-либо дополнительных сложностей.

При смене вида порошкового металла нужно лишь очистить рабочую пластину и установить новый патрон. Новая система увеличивает гибкость выполняемых работ, а также значительно экономит время.

SLM 300i также имеет встроенную систему подготовки порошкового металла.

Технические характеристики SLM 300i

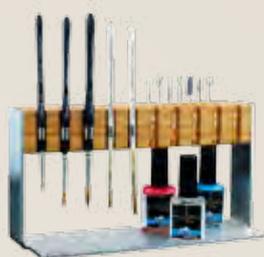
Размеры	(В) 2200 x (Ш) 1990 x (Г) 850 мм
Размеры работ	Пластина 300 x 300 мм, макс. высота 300 мм
Толщина слоя	20 - 100 µm
Тип лазера	FВолоконный лазер 400 W - 1000 W
Разъём питания	16 А, 400V
Потребляемая мощность	са. 1,55 KW
Потребление аргона	са. 70 литров / час
Подготовка порошкового металла	Встроенные вытяжка и модуль подготовки (просеивания) металла
Материалы	Кобальт-хром, титан, Нержавеющая сталь, инструментальная
Программное обеспечение	Управляющее ПО RealizerBec
Вес	850 кг

SLM 125

Кат. № 460-3000

SLM 300i

Кат. № 460-4000



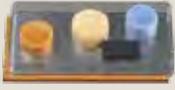
статья	Количество	Артикул		
	Магнитная подставка Vario (без доп. продуктов)	1 штука	312-9000	
	Фрезы для циркония 1 НМ Фреза для фиссур 1 НМ Фреза 1 Smart Stone Конус 1 Smart Stone Пламя 1 Arkansas 1 Флифовальная бумага Konus (монтированная на инструмент) 1 Rubber Flame	1 набор = 7 штук	440-0001	
Дополнительные продукты для Zirkon Schleifset		НМ Фреза для фиссур	5 штук	440-0300
		НМ Фреза	1 штука	440-0200
		Smart Stone Конус	1 штука	440-0400
		Smart Stone Пламя	1 штука	440-0500
		Arkansas	5 штук	440-0600
		Флифовальная бумага Konus (без инструмента, только асадка)	25 штук	440-0100
		Rubber Flame	5 штук	440-0700
	Aqua Spacer coral	1 x 18 мл	597-0001	
	Aqua Spacer ocean	1 x 18 мл	598-0001	
	Aqua Spacer stone	1 x 18 мл	599-0001	
	Aqua Ser изолирующая идкость	1 x 18 мл	589-1001	
	Caramista pure набор кисточек	2 кисточки: 1 x № 2 1 x № 4	314-5000	
	K2 Lube	1 x 18 мл	345-0018	

„excellence line“ - Обзор продуктов

Пожалуйста запрашивайте наши специальные брошюры!



excellence line

		Количество	Артикул
странице:Базовая подставка = рабочая пластина с губкой и крышкой		CONTACT freestyle Подставка для воска Базовая подставка Contact	780-0100
		CONTACT традиционный Подставка для воска Базовая подставка Contact, Моделировочный воск в чипе голубой (ashfree) 25г., Моделировочный воск в чипе серый (опаковый) 25г., Пришеечный воск в чипе красный (ashfree) 20г.	780-0200
		CONTACT воска Йохена Петерса Подставка для воска Базовая подставка Contact, Моделировочный воск в чипе слоновая кость (ashfree) 25г., Моделировочный воск в чипе sahara (ashfree) 25г., Пришеечный воск в чипе wood (ashfree) 20г.	780-0300
		CONTACT эстетика Подставка для воска: Базовая подставка Contact, Моделировочный воск в чипе голубой прозрачный (ashfree) 20г., Моделировочный воск в чипе оранжевый прозрачный (ashfree) 20г., Моделировочный воск в чипе sahara (ashfree) 25г.	780-0400
		CONTACT окклюзионный компас Подставка для воска, 6 x 8г. (ashfree, с магнитной лентой), Базовая подставка Contact, Моделировочные воска: голубой, серый, неоновый-жёлтый, неоновый-зелёный, Пришеечный/базовый воск: карамель, Пришеечный воск: красный	780-0500
	Восковые чипы Effect CONTACT (ashfree) магнитный клей голубой прозрачный / оранжевый прозрачный / эмалевый прозрачный 3x20г.	739-6320	
	Моделировочный воск в чипах CONTACT sahara (ashfree) магнитный по технологии Йохена Петерса, 3x25г.	738-6325	
	Моделировочный воск в чипах CONTACT слоновая кость (ashfree) магнитный по технологии Йохена Петерса, 3x25г.	738-6335	
	Моделировочный воск в чипах CONTACT бежевый (орак) магнитный 3x25г.	735-6325	
	Моделировочный воск в чипах CONTACT серый (орак) магнитный 3x25г.	734-6325	
	Моделировочный воск в чипах CONTACT изумрудный (ashfree) магнитный 3x25г.	737-6325	
	Моделировочный воск в чипах CONTACT голубой (ashfree) магнитный 3x25г.	736-6325	
	Моделировочный воск в чипах CONTACT жёлтый (ashfree) магнитный 3x25г.	733-6325	
	Пришеечный воск в чипе CONTACT wood (ashfree) магнитный по технологии Йохена Петерса, 3x20г.	738-6320	
	Пришеечный воск в чипе CONTACT красный (ashfree) магнитный 3x20г.	731-6320	
	Тренировочный набор IQ CONTACT по технологии Гюнтера Сойберта (ashfree), 6 x 8г. (с магнитной лентой) Моделировочные воска: голубой, серый, неоновый-жёлтый, неоновый-зелёный, Пришеечный/базовый воск: карамель, Пришеечный воск: красный	102-0002M	
	Держатель для телефона CONTACT магнитный 1 штука	780-0010	
	Губка для очистки инструмента CONTACT магнитный 6 штук	780-0006	

Содержание

Б	Базисные воска	46, 47, 92, 93	К	Керамические массы	76 - 83
	БЛОК «МОНОЛИТ» THOWAX	29		Керамические массы K2 LF	76 - 83
В	Воск Боксинг, красный	9		Кисточка для воска	34
	Воск для блокировки	14, 48		Кисточки для керамики	85
	Воск для диагностики	22		Кламмеры	40, 41
	воск для поднутрений	27 - 29, 31		Клей для ретенций	48
	Воск для регистрации прикуса	94 - 95		Клейкий воск	27
	Воск для сканирования	98		компрессор	110
	Воск для цельнокерамических систем - VKS	28		Компрессор YETI	110
	Восковая проволока Consequent	37		Краски для циркония	108 - 109
	Восковая проволока Deton	37		Креативный набор CREATION SET	22
	Восковая проволока Duron	37	Л	Лак для штампиков	10 - 13, 17
	Восковая решетка	45		Лаки	10 - 13, 17
	Восковой чип	29		Липкий воск	27
	Восковые палочки IQ круглые	36		Литейная воронка	48
	Восковые палочки IQ с квадратным сечением	36		Литейные балки	36
	Восковые палочки квадратные	36		Литейные балки IQ в форме треугольника	36
	Восковые пластины	46, 47, 92, 93		Литейные балки в форме треугольника	36
	Восковые проволоки	37		Литейный воск	46
	Восковые промежутки	35		Литейный воск в пластинах	46 - 47
	Восковые профили	42 - 43		Литниковые штифты	35, 36
	Восковые пруттики	42 - 43		Лобзик для моделей	8
	Восковые ретенции	44, 45	М	Масса для дублирования	53
	Восковые шаблоны	40, 41		Магнитная подставка VARIO	10, 114
	Воскотопка DIPPY NT digital с цифровым дисплеем	63		Материал для блокировки области поднутрения	14
	Воскотопка DIPPY pro digital	62		Материал для ложек светоотверждаемый	65
	Воскотопки электрические	62 - 63		Материал для моделировки светоотверждаемый	65
Г	Гипсы	8		Металлическая фольга покрытая воском	94
	Готовые восковые профили	35, 36		Металлы	72, 73, 112
	Готовые профили	35, 36		Многофункциональный кламмер	40
Д	Диамантовый разделительный диск	86		Моделировочная кисточка	85
	Диски для полировки	89		Моделировочная кисточка Caramista	85
	Дистанционный лак	10 - 13, 17		Моделировочные базисные воска	91 - 93
З	Затвердитель	52		Моделировочные воска для коронок и мостов	23 - 33, 49
	Затвердитель для гипса	13		Моделировочные инструменты	56 - 57
	Золотой порошок для керамики	87		Моделировочные инструменты Artline NAT	9
И	Изготовление модели	8-9		Моделировочные инструменты Artline NAT	57
	Изолирующий карандаш ISO QUICK	15		Моделировочные инструменты Artline plus	10
	Изоляция для керамики	88			
	Изоляция для керамики K2 Lube	88			
	Индикатор контактных точек	71			
	Инструкция по эксплуатации K2	88			

М	Моделировочные инструменты Artline plus	57	С	Силикон для дублирования	53
	Моделировочные насадки	60, 61		Силиконовая опока для таблеток	70
	Мягкие диски для полировки SATI BRUSH	71		Силиконовые опоки для таблеток	70
Н	Набор-пробник	28		Синий маркер BLUE MARKER - индикатор контактных точек систем - VKS	71
	Наконечник	60		Сканеры	99
	ниверсальный клей UNIVERSALKLEBER	48		Смывающийся дистанционный лак	16 - 17
О	Окклюзионный порошок OKKLUSIONSPUDER	34		Специальные воска	24, 25, 27-29, 31
	Окклюзионный спрей OKKLUSIONSSPRAY	71		Специальный воск IQ	31
П	Паковочные массы	68, 69		Сплавы (неблагородные металлы)	72 - 73
	Палитра для глазури, удерживающая влагу	84		Спрей для сканирования	98
	Палитра для замешивания керамических масс	84		Средство для изолирования	15, 17, 88
	Палитра для керамики	84		Средство для полировки	89
	Паста глазури для пресс-керамики	77		Средство для снятия поверхностного напряжения	34, 49
	Паста для полирования алмазная	89		Стеклопалочка	86
	Печь для спекания	110, 111		Стеклопалочка Magic	86
	Пластиковые ретенции	48		Структурированный литейный воск	47
	Плунжеры для прессования	70	Т	Таблетки для прессования	78, 81, 82
	Погружные воска	20 - 21		Таблетки для прессования LF	78
	Подставка для наконечника полотна	60	У	Учебный набор IQ	31
	Порошковый металл	112	Ф	Фетровые диски	89
	Пренадлежности для керамики	70, 84 - 89		Фетровые диски, пропитанные алмазной крошкой	89
	Прибор для светоотверждаемых материалов	64		фрезерный воск	27, 29
	Прикусные валики	95		Фрезерный станок	100 - 103
	Прикусные воска	95		Фрезы	102
	Прозрачный дистанционный лак	10		Фрезы для циркония	114
Р	Разделительный диск	86	Ц	Цветовые панели для подбора цвета	88
	Растворитель лаков THINNER	12		Цервикальный воск	24, 25, 27, 29, 31
	Ретенционные перлы	48		Циркониевые диски K2	106, 107
	Рулон восковой проволоки	37		Циркониевые заготовки	106, 107
С	Светоотверждаемый дистанционный лак	13	Ш	Шкаф для керамики	88
	Светоотверждаемый материал PRECI TRAY	65	Э	Электрические воскотопки	62 - 63
	Светоотверждаемый материал для блокировки	14		Электрошпатели	58 - 61
	Светоотверждаемый материал для ложек	65		Электрошпатель duo Waxer NT	59
	Светоотверждаемый материал для моделировки	65		Электрошпатель Easy Waxer	59
	Селективное лазерное спекание	112 - 113		Электрошпатель Easy Waxer/Duo	59
				Электрошпатель IQ WAXER NT light	61
				Электрошпатель pro Waxer	58
				Электрошпатель pro Waxer duo	58

Содержание

A	Artline	56 - 57	K	K2 zirkon	80 - 83
B	Build Up Resin LC	65		K2 zirkon press	80 - 82
C	CAD/CAM воск для сканирования	98	L	Light Spacer	13
	CAD/CAM воска	104 - 105		LOT UNIVERSAL	72
	CAD/CAM восковые заготовки	104 - 105	M	MAGIC DISC	86
	CAD/CAM заготовки	104 - 107		MASTER DIP	21
	Ceramik Humidor	84		MULTIFLEX полотна	8
	Clear Spacer	10	N	Nawax compact	31
	COBAVEST Паковочные массы	68		Netzmittel	34, 49
	Color Spacer	10	P	PMMA заготовки	104 - 105
	CONSEQUENT воск для блокировки поднутрений	48		PRECI DIP	20
	CONSEQUENT Многофункциональный кламмер	40		PRECI NT SHUTTLE II / IV	64
	CONSEQUENT Универсальный воск	49		PRECIGEL Масса для дублирования	53
	CONTACT Подставка для воска	115		PRECISIL Силикон для дублирования	53
	Cutex	14	S	SAKURA Маркировочный карандаш	10
	Cutex Bond	14		SCAN BOX сканер	99
D	DIA GLACE	89		SLM	112, 113
	DIA QUICK	89		SOLIBOND C plus	73
	Die Bloc	14		Solibond C Plus заготовки	104 - 105
	Die Hardener	13		SOLIBOND C plus Порошок	112
	Die Spacer	11 - 12		SOLIBOND N	72
	digI MILL	100 - 103		SOLIDUR CoCr	73
	Digiscan-Spray Спрей для сканирования	98		SOLIDUS 80 & 84	92
	DIP & BRUSH	34,49		Spacer	10 - 13, 17
	DIP & BRUSH	108 - 109		Stain Humidor	84
	Dippy easy	63		STEAM OFF	16 - 17
	DUO DIP	21		STICK-ON-WACHS воск липкий, неоново-розовый	27
	DUOVEST Паковочные массы	68		SURFACE Marker	87
E	ELASTO DIP	20	T	Tabeo Печь для спекания	110, 111
	excellence line	114, 115		Thinner	12
	Expansion plus Паковочные массы	69		Thowax	26 - 29
	Expansion Паковочные массы	69		Thowax Моделировочный воск	26, 29
F	Finale	34, 49		Thoway Специальные воска	27, 29
H	Hardener	13	U	UVA Прибор для светоотверждаемых материалов	64
	Humidor	84	V	VARIO Магнитная подставка	10, 114
I	IQ Compact	30 - 31		Vinyl 3D сканер	99
	IQ Воск для диагностики, дентин	22	W	Wachsretentionsperlen	48
	IQ моделировочный воск	30 - 31		WAX GIANT	23 - 25
	ISO STEAM	16 - 17	Y	YETI EXPANSION plus	69
K	K2 LF	76 - 79		YETI EXPANSION Паковочные массы	69
	K2 press	78, 81, 82		Yeti Lube	15

Вся информация в этом каталоге подвергается изменению без уведомления



YETI Dentalprodukte GmbH



YETI Dentalprodukte GmbH

YETI Dentalprodukte GmbH · Industriestrasse 3 · D-78234 Engen · Germany
<http://www.yeti-dental.com> · e-mail: info@yeti-dental.com
<http://www.dentalwax.com>