

Официальный представитель компании производителя на Украине



03115, Киев
ул. Василя Степанченко, 3
офис 232
Тел.: +38(044)393 03 13
+38(044)393 03 14
Факс: +38(044)393 03 36
Моб.: +38(068)717 62 53
e-mail: dentoptima@gmail.com
www.borman.com.ua



Rotary Dental Instruments

Каталог изделий для стоматологов
Dental Surgery

Компания NTI-Kahla GmbH благодарит стоматолога доктора Михаэля Лайстнера, город Мерцхаузен за плодотворное сотрудничество. С его помощью были проведены внутриоральные съёмки.

Special thanks for the great cooperation with Dr. Michael Leistner, Merzhausen for the intraoral images.

Данный каталог защищён законом об авторском праве. Без письменного согласия коммерческого директора компании NTI-Kahla GmbH, недопустимым и наказуемым является любое использование каталога, выходящее за пределы строгих правовых границ закона об авторском праве. Это относится в особенности к воспроизведению, переводам, микрофотокопированию, а также к сохранению и обработке в электронных системах. Фирма оставляет за собой право на проведение необходимых изменений в описании продукции, изменений цвета, а также на наличие опечаток.

All rights reserved. No part of this catalogue may be reproduced in any form without written permission from the Management of NTI-Kahla GmbH. Reprint, translation, storing and data processing are not permitted without prior approval.

Products and colours may be subject to alterations. Printing errors excepted.

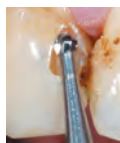
© NTI-Kahla GmbH Rotary Dental Instruments • Printed in Germany

Каталог изделий для стоматологов • Dental Surgery



Алмазные инструменты для стоматологов
Diamond Instruments for Dentists

1.2 - 1.43



Твердосплавные боры, боры для разрезания коронок,
Твердосплавные финиры
Tungsten Carbide Burs, Crown Cutters, Finishing Carbide Burs

2.2 - 2.21



Хирургические инструменты
Surgery Instruments

3.2 - 3.13



Полиры
Polishers

4.2 - 4.19



Абразивы на керамической связке
Abrasives with ceramic bond

5.2 - 5.3



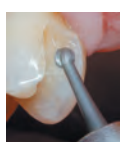
Эндодонтические инструменты
Endodontic Instruments

6.2 - 6.11



Системы корневых штифтов для восстановления культи зуба
Ретенционные парапульпарные штифты
Root Post Restoration System • Parapulpal retention pins

7.2 - 7.41



Стальные боры
Steel Burs

8.2 - 8.3



Наборы для стоматологов и подставки для боров
Sets for Dentistry, Bur Blocks for dentists

9.2 - 9.29



Принадлежности
Accessories

10.2 - 10.3



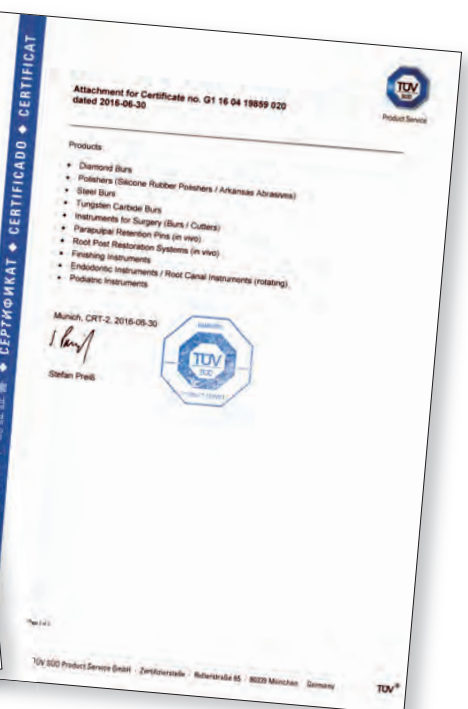
Правила эксплуатации и безопасности • индекс
Recommendations for use and safety instructions • Index

11.2 - 11.25

ISO 9001/ISO 13485



Сертификат качества EG • CE-Certificate





high quality, precision and innovation.

Since it was founded in 1996, the company has continually expanded and extended its product range. Direct sales in Germany started only two years later. In 2006, our 10-year anniversary, the number of company employees had virtually tripled.

Our continued collaboration with universities, dental technology master schools and material manufacturers enabled user-orientated solutions based on new product ideas. Innovations are also developed with the aid and support of recognised KOL in the dental industry.

In direct sales you will receive your order in 48 hours at the latest. Furthermore, you profit from expert advice and product information from our qualified medical device consultants in sales.

Also visit our homepage to obtain information about new products.

Каталог стоматологической продукции «NTI Rotary Dental Instruments».

С 2006 года этот каталог постоянно сопровождает врача-стоматолога в его практической деятельности.

Компания «NTI-Kahla GmbH» производит инструмент на заводе в Германии и, являясь глобальным поставщиком, экспортирует продукцию в более, чем 100 стран мира, где она успешно применяется самыми взыскательными пользователями.

Совокупность высоких технологий производства, научного подхода и инновационных ноу-хау делает компанию «NTI-Kahla GmbH» одним из всемирно признанных лидеров индустрии.

Наша медицинская продукция отличается высоким качеством, точностью и инновационностью.

С момента основания в 1996 году компания стабильно растет и расширяет ассортимент продукции. Уже спустя два года после основания, в Германии начался прямой сбыт продукции.

К 10-летию юбилею, в 2006 году, количество сотрудников выросло почти в три раза.

Благодаря новым производственным идеям, возникающим при постоянном сотрудничестве с университетами, профессиональными школами и изготовите-

лями материалов, появляются и внедряются новые, ориентированные на практического специалиста, решения.

Инновации возникают также при помощи и поддержке признанных лидеров стоматологической отрасли.

По линии прямого сбыта Ваш заказ будет поставлен, самое позднее, в течение 48-ми часов. Кроме того, Вы получите не только информацию о продукции, но и компетентную консультацию наших специалистов по медицинской продукции.

Также актуальную информацию о наших новинках вы сможете найти на нашем сайте.

The NTI Rotary Dental Instruments catalogue for dental practices.

This catalogue has been a constant companion in practices and clinics since 2006.



NTI-Kahla GmbH is a German manufacturer and worldwide exporter of rotary dental instruments. Our products are exported and used by professionals in over 100 countries throughout the world.

The interplay of scientific expertise and modern production technology makes us one of the world's leading manufacturers of rotary instruments.



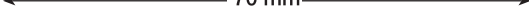
Our medical devices are characterised by

Виды хвостовиков • Shank type





Frästechnik-Schaft • Shank Milling Technique • Tige Technique de fraisage

103	← 32 mm → 	HP	Хвостовик, короткий Handpiece, short
	∅ 2,35 мм		
123	← 32 mm → 	HP	Хвостовик, короткий Handpiece, short
	∅ 3,00 мм		

Хвостовики для прямого наконечника • Shank Handpiece

104	← 44,5 mm → 	HP	Хвостовик Handpiece
	∅ 2,35 мм		
105	← 64,5 mm → 	HPL	Хвостовик, длинный Handpiece, long
	∅ 2,35 мм		
106	← 70 mm → 	HPXL	Хвостовик, экстремально длинный Handpiece, extra long
	∅ 2,35 мм		

Хвостовик для углового наконечника • Shank Right Angle

204	← 22 mm → 	RA	Хвостовик Right angle
	∅ 2,35 мм		
205	← 26 mm → 	RAL	Хвостовик, длинный Right angle, long
	∅ 2,35 мм		
206	← 34 mm → 	RAXL	Хвостовик, экстремально длинный Right angle, extra long
	∅ 2,35 мм		
204	L 21 = 35 mm L 25 = 40 mm  ∅ 2,35 мм		Хвостовик ЭНДО ENDO Right angle /RA

Хвостовик FG • FG (Friction Grip)

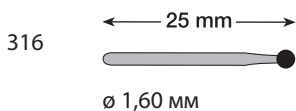
313	← 16,5 mm → 	FGM	Хвостовик мини Short shank
	∅ 1,60 мм		
314	← 19 mm → 	FG	Хвостовик стандартный Shank, standard
	∅ 1,60 мм		
315	← 21 mm → 	FGL	Хвостовик длинный Shank, long
	∅ 1,60 мм		

Общая длина инструмента является суммой из длины хвостовика и длины рабочей части. У инструментов с более длинной или более короткой рабочими частями соответственно изменяются общая длина. Смотрите ISO1797-1. Поэтому общая длина может варьировать в зависимости от типа конструкции.

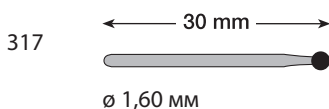
The overall length of an instrument is the sum of the length of the shank and the length of the working part. For instruments with longer or shorter shank lengths, the overall length will alter accordingly. See ISO1797-1. Therefore, the overall length may be shorter or longer depending on the shape type.



Виды хвостовиков • Shank type

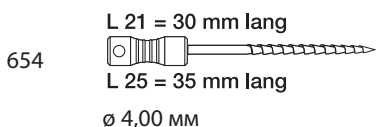


FGXL Хвостовик FG, экстра длинный
 FG shank, extra long



FGXXL Хвостовик FG, супер длинный
 FG shank, super long

Ручка • Hand types



Рукоятка ЭНДО
 Hand Type ENDO



RPR Рукоятка, инструменты для создания шероховатости, ретенционные штифты
 Hand Type RPR, Retention Pins



Торцевой ключ
 Socket Wrench

Нумерация по стандарту DIN EN ISO 6360-1 • ISO Numbering System

Номер ISO состоит из цифрового кода, который даёт информацию о параметрах инструмента и позволяет точно его идентифицировать (DIN EN ISO 6360-1).

The ISO number consists of a certain number code indicating specific instrument related data for clear identification. (DIN EN ISO 6360-1)



806 314 141524 018



Материал рабочей части

806 = Алмаз, гальваническая металлическая связка
 ► смотрите страницу A9

Material of the working part

806 = Diamond, galvanic metal bond
 ► see page A9

Хвостовик и общая длина

314 = Стандартный хвостовик FG 19 мм, ∅ 1,60 мм. Соответствие размеров стандарту ISO 1797

Shank and overall length

314 = FG Shank standard 19 mm, ∅ 1.60 mm coupling dimensions according to ISO 1797

Форма (ISO 6360-2) и зернистость (ISO 6360-6) или геометрия лезвий

141 = Цилиндр, круглый
524 = Зернистость стандартная

Shape (ISO 6360-2) and grit size (ISO 6360-6) / cut

141 = Round End Cylinder
524 = Grit size standard

Номинальный размер ISO 2157

максимальный размер рабочей части (1/10 мм)
018 = Размер 1,8 мм

Nominal size ISO 2157

Largest head diameter of the working part (1/10 mm)
018 = Size 1.8 mm

Нумерация по стандарту DIN EN ISO 6360-1 ISO Numbering System

Первое и второе число – материал рабочей части, третье число - связка / покрытие.
First and second position – material of the working section, third position – bonder / coating.

Каталог изделий для стоматологов

020	Резиновый - ProfiLax3 rubber - ProfiLax3
039	Пластмасса, комбинация связующего и покрытия - FlexiPol plastic, combination of bonding and coating - FlexiPol
050	Фланель – хлопчатобумажный полировочный круг flannel - Cotton Buff
090	Козья шерсть - щётки goat hair - Brushes
100	Натуральная щетина – полировальные щётки bristles, natural - Polishing brushes
110	Синтетические щетина – полировальные щётки bristles, synthetic - Brushlets made of nylon
310	Сталь, инструментальная сталь – стальные боры steel, tool steel - Steel Burs
311	Сталь - никелированная инструментальная сталь – SnapOn мандрель, держатель для дисков Moor steel, tool steel, nickel plated - Snap-on Mandrel, Mooremandrel
330	Высококачественная нержавеющая сталь – хирургические инструменты, винтовые держатели stainless steel, high quality - Surgery Instruments, Mandrels
340	Нержавеющая пружинная сталь stainless spring steel
490	Никель-титановый сплав - Никель-титановые файлы nickel titanium alloy - Nickel-titanium files
500	Твёрдосплавный металл – твердосплавные фрезы и боры tungsten carbide - TC Cutters and TC Burs
506	Твердосплавный металл, с покрытием из нитрида титана и покрытием Millennium tungsten carbide, titanium nitride coated and millennium- coated
603	Кварц на пластмассовой связке – полировочные колпачки quartz in plastic bonding- Grinding caps
613	Обычный корунд на пластмассовой связке – сепарационные диски normal grit corundum, plastic bonding- Separating discs
618	Обычный корунд и силиконовая связка – NTI NE Master Normal grit corundum, silicon bonding- NTI NE Master
625	Благородный корунд, розовый, керамическая связка – розовое зерно high grade corundum, pink, ceramic bonding- pink abrasives
630	Электрокорунд высшего качества белый high grade corundum, white

Нумерация по стандарту DIN EN ISO 6360-1 ISO Numbering System

- 633** Электрокорунд высшего качества белый, полимерное связующее
high grade corundum, white, plastic binding

- 635** Благородный корунд, белый на керамической связке – абразивы Арканзас и коричневое зерно
high grade corundum, white, ceramic bonding- Arkansas abrasives and brown abrasives

- 638** Благородный корунд и силиконовая связка - SoftWizard
high grade corundum, silicon bonding- SoftWizard

- 650** карбид кремния - NTI BrushGloss
silicon carbide - NTI BrushGloss

- 652** Карбид кремния на резиновой связке
silicon carbide, rubber bonding

- 653** Карбид кремния, полимерное связующее
silicon carbide, plastic bonding

- 655** Карбид кремния на керамической связке – зелёное зерно
silicon carbide, ceramic bonding- green silicon carbide abrasives

- 658** Карбид кремния на силиконовой связке – полиры – AcrylicMaster, EpsiPol и т.д.
silicon carbide silicon bonding- Polishers - AcrylicMaster, EpsiPol ec.

- 666** Рубиновое покрытие, металлическая связка - Rubynit Trimmer.
ruby plated, metal bond - Ruby-coated grinding instruments

- 802** Алмазное зерно на резиновой связке – полиры CeraGlaze, DiaGloss, Unique и т.д.
diamond grit, rubber bonding- Polishers CeraGlaze, DiaGloss, Unique ec.

- 803** Алмазное зерно на пластмассовой связке - SuperMax
diamond grit, plastic bonding- SuperMax

- 804** Алмаз, магниальное связующее
diamond magnesitic bonding

- 805** Алмазное зерно на керамической связке – AllCeramic SuperMax
diamond grit, ceramic bonding- AllCeramic SuperMax

- 806** Алмазное зерно, гальваническая металлическая связка – все стандартные инструменты и диски
diamond grit, plated metal bond - All standard instruments and discs

- 807** Алмазное зерно на спечённой металлической связке
diamond grit, sintered metal bond

- 808** Алмазное зерно на силиконовой связке - полиры
diamond grit, silicon bonding- Polishers

- 865** Алмаз среднезернистый, керамическое связующее
diamond, medium, ceramic bonding

Международная система цветовой кодировки алмазных инструментов по DIN EN ISO 7711-3 International colour coding for diamond instruments

Каталог изделий для стоматологов

	SC 181 µm ISO 544	сверхгрубое зерно supercoarse	черное кольцо black ring	Предназначается для быстрого препарирования, а также для удаления старых пломб. Used for very quick reduction and removal of old fillings.
	C 151 µm ISO 534	грубое зерно coarse	зеленое кольцо green ring	Предназначается для быстрого препарирования и предварительного шлифования. Used for quick reduction and pretrimming.
	M 107 - 126 µm ISO 524	среднее зерно medium	без кольца или синее кольцо without ring or blue ring	Предназначается для универсального шлифования зубных тканей. Used for universal trimming of the tooth structure.
	F 40 µm ISO 514	мелкое зерно fine	красное кольцо red ring	Предназначена для тонкой шлифовки предварительно подготовленных поверхностей зуба. Used for fine grinding of preprepared tooth surfaces.
	SF 20 µm ISO 504	сверхмелкое зерно superfine	желтое кольцо yellow ring	Предназначается для финирирования композитных пломб и их краев. Used for finishing composite fillings and filling margins.
	UF 15 µm ISO 494	ультрамелкое зерно ultrafine	белое кольцо white ring	Предназначается для сглаживания композитных реставраций. Used for smoothing composites.


Возможности заказа • How to order

Номер формы NTI
NTI Shape No.

Символ применения
Application symbols

Чертёж 1:1
Drawing 1:1




Номер формы/ISO-номер
ISO Shape No




Z879 (290) 
торпеда
Beveled Cylinder

Размер / Size ø 1/10 мм: 014

Длина / Head Length мм: 10,0

Расфасовка (5 штук)
packaging unit (5 pieces)

Shank   

FG		Z806 314 290 534...	Z879- ... C- FG	014
FG		Z806 314 290 524...	Z879- ... M- FG	014
FG		Z806 314 290 514...	Z879- ... F- FG	014

Цветовое кодирование
Цветовое кодирование информирует о размере зерна.
Colour Code
The colour code indicates the corresponding grit size.

ISO Номер + размер
ISO Number + Size

NTI Номер заказа
NTI Order No.

NTI Номер заказа
Order No.

Номер формы соответствующий размер
Shape No. Diameter

Зернистость
Grit

Хвостовик и общая длина
Shank Type, Overall Length

REF **Z879 - 014 C - FG**

Пиктограммы (EN ISO 21531) Graphic symbols for dental instruments

Стоматология Dental surgery



Препарирование полости
Cavity preparation



Препарирование под коронку
Crown preparation



Удаление старых пломб
Borsing of old fillings



Разрезание коронок
Crown separating



Обработка пломб
Filling process



Обработка корневой поверхности
Root smoothening



Обработка корневых каналов
Root canal treatment



Системы штифтов
Pin technique



Профилактика
Prophylaxis



Ортодонтия
Orthodontic treatment



Челюстно-лицевая хирургия
Jaw surgery



Имплантология
Implantology



угол
Angle

Зуботехническая лаборатория Dental laboratory



Обработка коронок и мостов
Crown and bridge technique



Пластмассовые реставрации
Acrylic technique



Бюгельное протезирование
Model fabrication



Техника отливания моделей
Model casting technique



Техника фрезерования
Laboratory precision technique

Очистка, дезинфекция, стерилизация Cleaning, disinfection, sterilisation



Ультразвуковая ванна
Ultrasonic bath



Термодезинфектор
Washer disinfectant



134 °C
Автоклав
Autoclave

Различное Others



Внимание, следуйте указаниям в прилагаемых документах!
Caution, consult accompanying documents



Следуйте указаниям в инструкции по применению!
Observe the instructions for use



Рекомендуемое число оборотов
Speed recommendation



Максимально допустимое число оборотов
Maximum permissible speed



Расфасовка
Packaging unit



Номер заказа
Order No.



ISO-Номер
ISO No.



Номер партии товара - позволяет проследить номер партии
Lot number - for traceability of the respective production batch



Производитель
Manufacturer



Охлаждение с распылителем/использовать с водяным распылителем
Spray-cooling/
use with water spray



Применять до
Use-by date



Только для одноразового применения
Do not reuse (single use only)



Хранить защищая от солнечного света
Keep away from sunlight

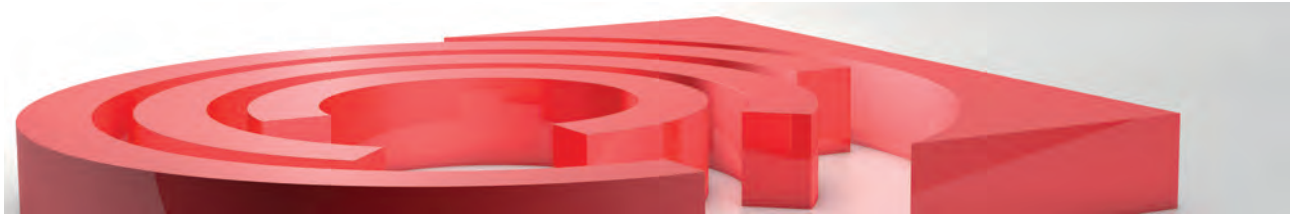


Защита глаз
Eye protection



































Защита органов дыхания
Breathing protection

Виды форм • Form overview

































Каталог изделий для стоматологов

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

	Сторона • page		Сторона • page		Сторона • page
 Бутон <i>Bud</i>	1.9	 Обратный конус, длинный <i>Long Inverted Cone</i>	1.11	 Цилиндр <i>Cylinder</i>	1.15 - 1.18
 Олива <i>Egg</i>	1.9	 Ромбовидный <i>Barrel</i>	1.11	 Цилиндр, круглый кант <i>KR Cylinder, Modified Shoulder</i>	1.15, 1.16
 Специальная форма <i>Special Shape</i>	1.9	 Двойной конус <i>Diablo</i>	1.11	 Цилиндр, длинный <i>Long Cylinder</i>	1.16
 Граната <i>Grenade</i>	1.9	 Двойной конус, длинный <i>Long Diablo</i>	1.11	 Торцевой <i>End Cutting</i>	1.16
 Граната шаровидный <i>Grenade round</i>	1.9	 Колесо <i>Wheel</i>	1.11, 1.12	 Конус <i>Flat End Taper</i>	1.17
 Межзубный <i>Interproximal</i>	1.9	 Грушевидный <i>Pear</i>	1.12	 Конус, круглый кант, безопасный конец <i>KR Taper, Modified Shoulder, safety surface</i>	1.18
 Шаровидный <i>Round</i>	1.10	 Грушевидный, длинный <i>Long Pear</i>	1.12	 Конус, круглый кант <i>KR Taper, Modified Shoulder</i>	1.17, 1.19
 Шаровидный, длинный <i>Long Round</i>	1.10	 Линза <i>Knife Edge</i>	1.12	 Конус, плоский <i>Flat End Taper</i>	1.17, 1.19
 Шаровидный, с воротничком <i>Round with Collar</i>	1.10	 Оклюзионное контурирование <i>Occlusal Contouring</i>	1.13	 Конус, бокорез <i>Taper, Side Cutting</i>	1.17, 1.19
 Обратный конус <i>Inverted Cone</i>	1.10	 Маркер глубины <i>Depth Marker</i>	1.12, 1.13	 Конус, длинный <i>Long Flat End Taper</i>	1.19
 Обратный конус, с воротничком <i>Inverted Cone with Collar</i>	1.11	Dr Mark J. Caldwell, USA Маркер глубины <i>Depth Marker</i>	1.14	 Конус, круглый <i>Round End Taper</i>	1.19, 1.20, 1.23

Виды форм • Form overview
































Алмазные инструменты • Diamond Instruments

Сторона • page		Сторона • page		Сторона • page	
	Конус, длинный, круглый <i>Long Round End Taper</i> 1.20		Цилиндр, остроконечный <i>Beveled Cylinder</i> 1.27		ABACUS® Алмазные инструменты <i>ABACUS Diamond Instruments</i> 1.4 - 1.6
	Конус, круглый с безопасной верхушкой <i>Round Taper with Safe End</i> 1.20, 1.21		KS Цилиндр цилиндрический, верхушка выпуклая, край закругленный <i>KS Cylinder cylindrical, convex end, rounded edge</i> 1.27		ABACUS® Алмазные инструменты TURBO <i>ABACUS® TURBO Diamond Instruments</i> 1.7
	Конус, остроконечный <i>X-mas Tree</i> 1.20, 1.21		Нёбный <i>Palatinal</i> 1.28		TURBO Алмазные инструменты <i>TURBO Diamond Instruments</i> 1.38-1.41
	Конус, остроконечный, длинный <i>Long Needle</i> 1.21		Колесо <i>Donut</i> 1.28		Алмазные штрипсы <i>Diamond finishing strips</i> 1.33-1.35
	Пламевидный <i>Flame</i> 1.21 - 1.23, 1.27, 1.28		Конус, круглый, с гидом <i>Round End Taper with guide pin</i> 1.28		Z-Cut Алмазные инструменты <i>Z-Cut Diamond Instruments</i> 1.36, 1.37
	Пламевидный, с безопасной верхушкой <i>Flame with Safe End</i> 1.22		Цилиндр, круглый, с гидом <i>Round Cylinder with guide pin</i> 1.28		Специально для разрезания коронок из оксида циркония <i>Specially for sectioning zirconia crowns</i> 1.37
	Пламевидный, длинный <i>Long Flame</i> 1.22		Окклюзионный <i>Occlusal Shaping and Contouring</i> 1.29		
	Торпеда <i>Beveled End Cylinder</i> 1.23, 1.24		Редюсер <i>Reducer</i> 1.29		
	Торпеда, коническая <i>Curettage</i> 1.23, 1.24		TDF Серия Специальные алмазные инструменты <i>Specialty Diamonds</i> 1.30		
	Торпеда, длинная <i>Long Modified Beveled Cylinder</i> 1.24		Kiddies <i>Kiddies</i> 1.31		
	EC-2009 Easy Chamfer Торпеда <i>Modified Beveled Cylinder</i> 1.25		Периодонтологические инструменты <i>Periodont Instruments</i> 1.32		
	EC-2011 Easy Chamfer Торпеда, коническая <i>Curettage</i> 1.26				
	Цилиндр, круглый <i>Round End Cylinder</i> 1.26, 1.27				



























Виды форм • Form overview

Твердосплавные боры • Tungsten Carbide Burs

Каталог изделий для стоматологов

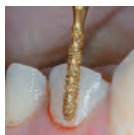
Сторона • page	Сторона • page	Сторона • page
 <p>Боры для разрезания металлических коронок Metal Crown Cutter</p> <p>Цилиндр, круглый, длинный 2.4 <i>Long Round End Cylinder</i></p>	<p>Твердосплавные боры Tungsten Carbide Burs</p>  <p>Шаровидный 2.8 <i>Round</i></p>	<p>Финиры Finishing Carbide Burs</p>  <p>TDF Серия 2.14, 2.16 Конический, остроконечный, безопасная вершушка <i>Taper, pointed with safe end</i></p>
 <p>Боры для разрезания металлокерамических коронок Metal and porcelain crown cutter</p> <p>Цилиндр, круглый, длинный 2.5 <i>Long Round End Cylinder</i></p>	 <p>Обратный конус 2.9 <i>Inverted Cone</i></p>	 <p>Пламевидный 2.14, 2.16 <i>Flame</i></p>
 <p>NTI CrownCut 2.6 Диск из спечённых алмазов для разрезания коронок <i>Sintered diamond disc for separating crowns</i></p>	 <p>Грушевидный 2.9, 2.10 <i>Pear</i></p>	 <p>Пламевидный, длинный 2.14, 2.16 <i>Long Flame</i> 2.17</p>
 <p>MF-Cut 2.7 Многофункциональные фрезы <i>MF-Cut multifunctional cutting instruments</i></p>	 <p>Грушевидный, длинный 2.9 <i>Long Pear</i></p>	 <p>Торпеда 2.14, 2.15 <i>Parallel Bevel</i></p>
 <p>ЭНДО 2.10 Конический, экстра-длинный <i>Conical, extra long</i></p>	 <p>Цилиндр 2.9, 2.10 <i>Cylinder</i></p>	 <p>Торпеда, коническая 2.14, 2.15 <i>Curettage</i></p>
 <p>Боры для удаления пломб и адгезива 2.19 <i>Filling and Bonding Resin Remover</i></p>	 <p>Цилиндр, длинный 2.9 <i>Long Cylinder</i></p>	 <p>Конус, круглый 2.15 <i>Round End Taper</i></p>
 <p>Боры для удаления адгезива 2.20 <i>Bonding Resin Remover</i></p>	 <p>Цилиндр, круглый 2.9, 2.10 <i>Round End Cylinder</i></p>	 <p>Конус, бокорез 2.15 <i>Taper, side cutting</i></p>
 <p>Специальные инструменты для парадонтологии 2.21 <i>Special Instruments for Periodontics</i></p>	 <p>Конический 2.9, 2.10 <i>Tapered Fissure</i></p>	 <p>Олива 2.16, 2.17 <i>Egg</i></p>
	 <p>Конический, круглый конец 2.10, 2.11 <i>Round End Tapered Fissure</i></p>	 <p>Олива, атравматичная 2.16 <i>Egg, Safe End</i></p>
	 <p>Конический, длинный 2.10 <i>Long Tapered Fissure</i></p>	 <p>Граната 2.16, 2.17 <i>Grenade</i></p>
	 <p>Олива 2.11 <i>Egg</i></p>	 <p>Шаровидный 2.16 <i>Round</i></p>
	 <p>Конус, круглый кант 2.11 <i>Modified Flat End Taper</i></p>	<p>Зуботехническая лаборатория • Laboratory Боры для финишной обработки керамики 2.18 <i>Ceramic Finishing Burs</i></p>

Виды полиров • Polishers overview

Страница • page		Страница • page		Страница • page	
Полиры для керамики Porcelain Polishers		Благородные сплавы Precious Alloys		Полирующие щётки для профилактики Prophylaxis Cup Brushes	
	CeraGlaze 4.4		EpsiPol коричневый <i>brown</i> 4.10		ProfiLax3 4.14 Смонтированные щётки RA <i>Mounted brushes RA</i>
	CeraWhite CeraPink CeraSupergrey 4.5		EpsiPol зелёный <i>green</i> 4.10		Полировочные щётки 4.15 типа Screw-Type <i>Screw-Type Brushes</i>
	CeraDia 4.5		AmalgamMaster 4.11		Полировочные щётки 4.15 типа Snap-on <i>Snap-on Brushes</i>
Полиры для композитов Composite Polishers		Универсальные полиры Universal polishers			ECO профилактические щётки <i>ECO prophylaxis brushes</i> 4.16
	FlexiPol 4.6, 4.7		UniWhite 4.11		ECO-полиры для профилактики <i>ECO prophylaxis polishes</i> 4.17
	Unique 4.8		UniBlack 4.11		Профилактика Prophylaxis <i>ProphylaxeMaster</i> 4.18
	DiaGloss 4.8	ProfiLax3 Полиры для профилактики Prophylaxis Polishers		Полиры для пластмасс Acrylic Polishers	
	BrushGloss 4.9		Монтированные полиры RA <i>Mounted polishers RA</i> 4.12		
	MicroComp 4.9		Полировочные колпачки типа Snap-on <i>Snap-on Polishes</i> 4.13		
	MacroComp 4.9		Полировочные колпачки типа Screw-Type <i>Screw-Type Polishes</i> 4.13		



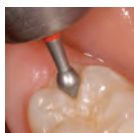
ABACUS® Алмазные инструменты 1.4 - 1.6
 ABACUS® Diamond Instruments



ABACUS® TURBO Алмазные инструменты 1.7
 ABACUS® Turbo Diamond Instruments

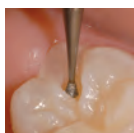


FG/FGM/RA Алмазные инструменты 1.8 - 1.28
 Diamond Instruments FG/FGM/RA

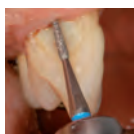


Инструменты для оформления окклюзионных поверхностей 1.29
 Instruments for Occlusal Shaping and Contouring

TDF Серия специальных алмазных инструментов для обработки композитов 1.30
 TDF Serie Specialty Diamonds for composite preparation



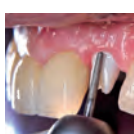
Kiddies - Алмазные инструменты для минимально-инвазивного 1.31
 стоматологического лечения
 Kiddies, diamond instruments for minimal invasive dentistry



Периодонтологический набор 1.32
 Periodont set



Алмазные штрипсы 1.33 - 1.35
 Diamond finishing strips



ЦИРКОНИЕВАЯ КЕРАМИКА • ZIRCONIA 1.36 - 1.37
 Z-Cut Специальные инструменты для обработки конструкций
 из диоксида циркония в полости рта
 Z-Cut special instruments for trimming zirconia in the mouth



TURBO FG Алмазные инструменты 1.38 - 1.41
 TURBO FG Diamonds

Инструменты для препарирования 1.42, 1.43
 Preparation instruments

Алмазные инструменты для стоматологического кабинета

Diamond Instruments for Dentists



ABACUS® Алмазные инструменты • ABACUS® Diamond Instruments

Каталог изделий для стоматологов

Z368 (257)

Бутон
Bud



Z368-020F-FG

Размер / Size ø 1/10 мм	020	023
Длина / Head Length мм	5,5	5,0
Shank ISO	5	REF
Цена	8,40€	8,40€
FG ■ Z806 314 257 534... Z368- ... C- FG	020	023
FG ■ Z806 314 257 524... Z368- ... M- FG	020	020
FG ■ Z806 314 257 514... Z368- ... F- FG	020	023

Z379 (277)

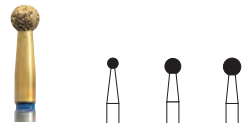
Олива
Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	4,2
Shank ISO	5
Цена	8,40€
FG ■ Z806 314 277 534... Z379- ... C- FG	023
FG ■ Z806 314 277 514... Z379- ... F- FG	023

Z801 (001)

Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	014	021	023
Длина / Head Length мм	-	-	-
Shank ISO	5	REF	REF
Цена	7,78€	8,40€	8,40€
FG ■ Z806 314 001 534... Z801- ... C- FG	014	021	023
FG ■ Z806 314 001 524... Z801- ... M- FG	014	021	
FG ■ Z806 314 001 514... Z801- ... F- FG	014	021	

Z811 (038)

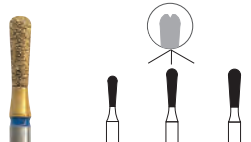
Ромбовидный
Barrel



Размер / Size ø 1/10 мм	033
Длина / Head Length мм	4,2
Shank ISO	5
Цена	10,00€
FG ■ Z806 314 038 534... Z811- ... C- FG	033

Z830L (239)

Грушевидный, длинный
Long Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head Length мм	4,0	5,0	5,0
Shank ISO	5	REF	REF
Цена	7,78€	7,78€	7,78€
FG ■ Z806 314 239 534... Z830L- ... C- FG	012	014	016
FG ■ Z806 314 239 524... Z830L- ... M- FG	012	014	016
FG ■ Z806 314 239 514... Z830L- ... F- FG	012		

Z835KR (156)

Цилиндр, круглый кант
KR Cylinder, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	4,5
Shank ISO	5
Цена	7,78€
FG ■ Z806 314 156 534... Z835KR- ... C- FG	012
FG ■ Z806 314 156 524... Z835KR- ... M- FG	012

Z837KR (158)

Конус, круглый кант
KR Cylinder, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	8,3
Shank ISO	5
Цена	7,78€
FG ■ Z806 314 158 534 ... Z837KR- ... C- FG	014
FG ■ Z806 314 158 524 ... Z837KR- ... M- FG	014

Z845KR (544)

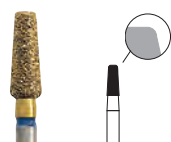
Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	025
Длина / Head Length мм	4,0	4,0
Угол/Angle α	5,0	4,6
Shank ISO	5	REF
Цена	7,78€	8,40€
FG ■ Z806 314 544 534 ... Z845KR- ... C- FG	025	
FG ■ Z806 314 544 524... Z845KR- ... M- FG	016	

Z846KR (545)

Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	6,0
Угол/Angle α	3,1
Shank ISO	5
Цена	7,78€
FG ■ Z806 314 545 524... Z846KR- ... M- FG	016

Z847 (172)

Конус, плоский
Flat End Taper



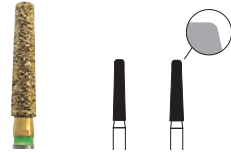
Размер / Size ø 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,8	1,8
Shank ISO	5	REF
Цена	7,78€	8,40€
FG ■ Z806 314 172 534... Z847- ... C- FG	014	016

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ ... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
■ ... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
■ ... F	красное кольцо / red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514

ABACUS® Алмазные инструменты • ABACUS® Diamond Instruments

Z847KR (546)
Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	018
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,8	1,6
Shank ISO	REF	REF
Цена	8,40€	8,40€
FG	Z806 314 546 534... Z847KR- ... C-FG	016 018

Z848 (173)
Конус, плоский
Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	10,0
Угол/Angle α	2,0
Shank ISO	REF
Цена	8,40€
FG	Z806 314 173 534... Z848- ... C-FG

Z850 (199)
Конус, круглый
Round End Taper



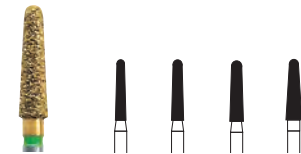
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,9	2,0	2,0
Shank ISO	REF	REF	REF
Цена	7,78€	7,78€	8,40€
FG	Z806 314 199 534... Z850- ... C-FG	012 014 016	
FG	Z806 314 199 524... Z850- ... M-FG	012 014	
FG	Z806 314 199 514... Z850- ... F-FG	012	

Z855 (197)
Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	025
Длина / Head Length мм	7,0
Угол/Angle α	4,5
Shank ISO	REF
Цена	10,00€
FG	Z806 314 197 534... Z855- ... C-FG

Z856 (198)
Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018	021
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,5	1,4	1,4	2,8
Shank ISO	REF	REF	REF	REF
Цена	7,78€	8,40€	8,40€	8,40€
FG	Z806 314 198 534... Z856- ... C-FG	014 016 018 021		

Z856L (201)
Конус, круглый, длинный
Long Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	9,0
Угол/Angle α	1,4
Shank ISO	REF
Цена	8,40€
FG	Z806 314 201 534... Z856L- ... C-FG

Z858 (165)
Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	8,0
Угол/Angle α	3,0
Shank ISO	REF
Цена	7,78€
FG	Z806 314 165 534... Z858- ... C-FG

Z862 (249)
Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO	REF
Цена	7,78€
FG	Z806 314 249 534... Z862- ... C-FG

Z863 (250)
Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank ISO	REF	REF
Цена	7,78€	7,78€
FG	Z806 314 250 534... Z863- ... C-FG	012 016
FG	Z806 314 250 524... Z863- ... M-FG	012 016
FG	Z806 314 250 514... Z863- ... F-FG	012 016

Z877K (297)
Торпеда, коническая, для кюретажа
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	012	016
Длина / Head Length мм	6,0	6,0
Угол/Angle α	2,1	3,0
Shank ISO	REF	REF
Цена	7,78€	8,40€
FG	Z806 314 297 534... Z877K- ... C-FG	012 016
FG	Z806 314 297 514... Z877K- ... F-FG	016

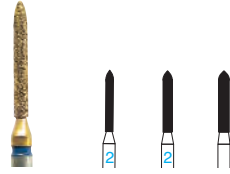
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ ... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
■ ... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
■ ... F	красное кольцо / red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514

ABACUS® Алмазные инструменты • ABACUS® Diamond Instruments

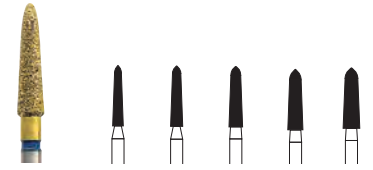
Каталог изделий для стоматологов

**Z878
(289)**
Торпеда
Beveled Cylinder



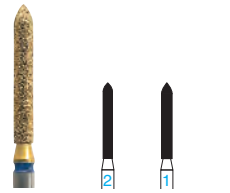
Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0
Shank ISO	REF	REF	REF
Цена	7,78€	7,78€	7,78€
FG ■ Z806 314 289 534... Z878- ... C- FG	012	014	
FG ■ Z806 314 289 524... Z878- ... M- FG	010	012	014
FG ■ Z806 314 289 514... Z878- ... F- FG	010	012	014

**Z878K
(298)**
Торпеда, коническая, для
кюретажа
Curettage



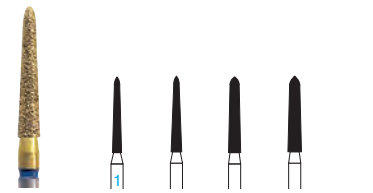
Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018	020	022
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	2,0	2,1	2,5	2,5	2,5
Shank ISO	REF	REF	REF	REF	REF
Цена	7,78€	8,40€	8,40€	10,00€	10,00€
FG ■ Z806 314 298 534... Z878K- ... C- FG	014	016	018	020	022
FG ■ Z806 314 298 524... Z878K- ... M- FG	014	016			
FG ■ Z806 314 298 514... Z878K- ... F- FG		016			022

**Z879
(290)**
Торпеда
Beveled Cylinder



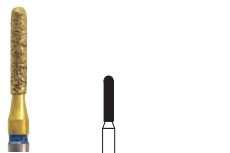
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank ISO	REF	REF
Цена	7,78€	7,78€
FG ■ Z806 314 290 534... Z879- ... C- FG	012	014
FG ■ Z806 314 290 524... Z879- ... M- FG	012	014
FG ■ Z806 314 290 514... Z879- ... F- FG	012	014

**Z879K
(299)**
Торпеда, коническая, для
кюретажа
Curettage



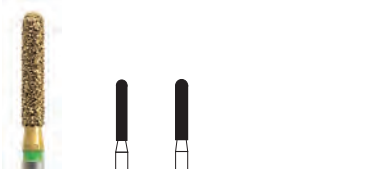
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,6	1,6	1,6	1,8
Shank ISO	REF	REF	REF	REF
Цена	7,78€	7,78€	8,40€	8,40€
FG ■ Z806 314 299 534... Z879K- ... C- FG	012	014	016	018
FG ■ Z806 314 299 524... Z879K- ... M- FG	012	014	016	
FG ■ Z806 314 299 514... Z879K- ... F- FG	012	014	016	

**Z880
(140)**
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO	REF
Цена	8,80€
FG ■ Z806 314 140 534... Z880- ... C- FG	012
FG ■ Z806 314 140 524... Z880- ... M- FG	012

**Z881
(141)**
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO	REF	REF
Цена	7,78€	8,80€
FG ■ Z806 314 141 534... Z881- ... C- FG	014	016
FG ■ Z806 314 141 524... Z881- ... M- FG	014	
FG ■ Z806 314 141 514... Z881- ... F- FG	014	016

**Z909
(068)**
Колесо
Donut



Размер / Size ø 1/10 мм	040
Длина / Head Length мм	1,6
Shank ISO	REF
Цена	10,00€
FG ■ Z806 314 068 534... Z909- ... C- FG	040



Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ ... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
■ ... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
■ ... F	красное кольцо / red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514

ABACUS® TURBO Алмазные инструменты ABACUS® TURBO Diamond Instruments

Комбинация алмазной спирали и технологии покрытия UniMatrix® позволяет получить более гладкую поверхность, чем при обработке обычным алмазным инструментом.

Инструмент с грубой зернистостью создаёт поверхность как после обработки среднезернистым инструментом.

Таким образом, непосредственно после этого возможно использование мелкозернистого инструмента для финирирования поверхности.

The combination of a diamond-coated spiral with UniMatrix® diamond-coating gives a smoother ground surface than standard diamond instruments with an identical grit size.

The coarse grit surface produces a ground surface appearance similar to grinding with a medium grit size diamond instrument. Therefore it is possible to use a fine grit sized instrument directly afterwards for finishing the preparation.

Каталог изделий для стоматологов

Z830L (239)

Грушевидный, длинный
 Long Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	4,0	5,0
Shank ISO	5	REF
Цена	10,00€	10,00€
FG ■ TZ806 314 239 534... Z830L- ...TC-FG	012	014



Z850 (199)

Конус, круглый
 Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	10,0
Угол/Angle α	2,0
Shank ISO	5
Цена	10,00€
FG ■ TZ806 314 199 534... Z850- ...TC-FG	016

Z863 (250)

Пламеvidный
 Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	5
Цена	10,00€
FG ■ TZ806 314 250 534... Z863- ...TC-FG	016

Z879 (290)

Торпеда
 Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	5
Цена	10,00€
FG ■ TZ806 314 290 534... Z879- ...TC-FG	014

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ ... C	зелёное кольцо / green ring	грубое зерно / coarse	175 мкм	ISO No. 534
■ ... M	синее кольцо / blue ring	среднее зерно / medium	125 мкм	ISO No. 524
■ ... F	красное кольцо / red ring	мелкое зерно / fine	45 мкм	ISO No. 514

FG/FGM/RA Алмазные абразивы

Diamond Instruments FG/FGM/RA

Каталог изделий для стоматологов



1.13
Маркер глубины
Depth Marker



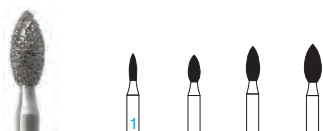
NTI производит более 400 видов различных алмазных инструментов шести различных типов зернистости. Широкая линейка продукции делает возможным любой вид индивидуального препарирования.

NTI supplies more than 400 different diamond instruments with up to six different grit sizes. The comprehensive range provides for any shape of specific preparation.

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

368 (257)

Бутон
Bud



Размер / Size ø 1/10 мм	010	016	018	023
Длина / Head Length мм	3,5	3,5	4,5	5,0
Shank ISO REF Цена				3,16€
FGL 806 315 257 524...	368 - ... M -FGL			023
FGL 806 315 257 514...	368 - ... F -FGL			023
FGL 806 315 257 504...	368 - ... SF -FGL			023
	Цена	2,00€	2,40€	2,40€ 2,40€
FG 806 314 257 524...	368 - ... M -FG	010	016	018 023
FG 806 314 257 544...	368 - ... SC -FG		016	018 023
FG 806 314 257 534...	368 - ... C -FG		016	018 023
FG 806 314 257 514...	368 - ... F -FG	010	016	018 023
FG 806 314 257 504...	368 - ... SF -FG	010	016	018 023
FG 806 314 257 494...	368 - ... UF -FG		016	018 023
	Цена		2,16€	
RA 806 204 257 524...	368 - ... M -RA		016	

379 (277)

Олива
Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	023	029
Длина / Head Length мм	3,0	3,0	3,2	3,3	4,2	5,5
Shank ISO REF Цена						3,16€
FGL 806 315 277 524...	379 - ... M -FGL					023
FGL 806 315 277 514...	379 - ... F -FGL					023
FGL 806 315 277 504...	379 - ... SF -FGL					023
	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€ 4,16€
FG 806 314 277 524...	379 - ... M -FG	012	014	016	018	023 029
FG 806 314 277 544...	379 - ... SC -FG		014	016	018	023 029
FG 806 314 277 534...	379 - ... C -FG		014	016	018	023 029
FG 806 314 277 514...	379 - ... F -FG	012	014	016	018	023 029
FG 806 314 277 504...	379 - ... SF -FG	012	014	016	018	023 029
FG 806 314 277 494...	379 - ... UF -FG		016	018	023	

370 (507)

Специальная форма
Special Shape



Размер / Size ø 1/10 мм	023	
Длина / Head Length мм	5,5	
Shank ISO REF Цена	9,00€	
FG 806 314 507 534...	370 - ... C -FG	023
FG 806 314 507 514...	370 - ... F -FG	023
FG 806 314 507 504...	370 - ... SF -FG	023



392 (465)

Межзубный
Interproximal



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head Length мм	5,0	
Shank ISO REF Цена	2,40€	
FGL 806 313 465 524...	392 - ... M -FGL	016
FG 806 314 465 524...	392 - ... M -FG	016
FG 806 314 465 514...	392 - ... F -FG	016
FG 806 314 465 504...	392 - ... SF -FG	016

369 (263)

Бутон
Bud



Размер / Size ø 1/10 мм	025	
Длина / Head Length мм	5,5	
Shank ISO REF Цена	3,16€	
FG 806 314 263 524...	369 - ... M -FG	025
FG 806 314 263 534...	369 - ... C -FG	025
FG 806 314 263 514...	369 - ... F -FG	025
FG 806 314 263 504...	369 - ... SF -FG	025



972 (270)

Граната шаровидный
Grenade round



Размер / Size ø 1/10 мм	020	
Длина / Head Length мм	4,0	
Shank ISO REF Цена	2,40€	
FGL 806 315 270 514...	972 - ... F -FGL	020
FGL 806 315 270 504...	972 - ... SF -FGL	020

390 (274)

Граната
Grenade



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head Length мм	3,5	
Shank ISO REF Цена	2,00€	
FG 806 314 274 524...	390 - ... M -FG	016
FG 806 314 274 534...	390 - ... C -FG	016
FG 806 314 274 514...	390 - ... F -FG	016
FG 806 314 274 504...	390 - ... SF -FG	016

392A (465)

Межзубный
Interproximal



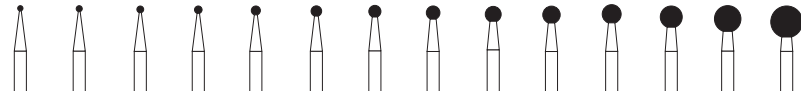
Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head Length мм	3,5	
Shank ISO REF Цена	2,40€	
FG 806 314 465 524...	392A - ... M -FG	016
FG 806 314 465 514...	392A - ... F -FG	016

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

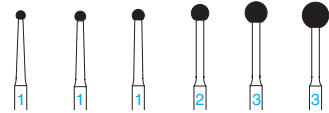
Алмазные инструменты • Diamond Instruments

801 (001) 
Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042	
Длина / Head Length мм															
Shank ISO REF Цена					2,00€	2,00€		2,00€		2,64€					
FGM 806 313 001 524...	801- ... M- FGM														
FGM 806 313 001 534...	801- ... C- FGM														
Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€	3,16€	3,16€	4,16€	4,16€	
FG 806 314 001 524...	801- ... M- FG	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042
FG 806 314 001 544...	801- ... SC- FG					012	014	016	018	021	023	025	029	035	
FG 806 314 001 534...	801- ... C- FG					012	014	016	018	021	023	025	029	035	042
FG 806 314 001 514...	801- ... F- FG	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	
FG 806 314 001 504...	801- ... SF- FG					012	014	016	018	021	023	025	029	035	
FGXL 806 316 001 524...	801- ... M- FGXL				010	012	014	016	018		023				
FGXL 806 316 001 544...	801- ... SC- FGXL						014	016	018		023		029		
FGXL 806 316 001 534...	801- ... C- FGXL						014	016	018		023		029		
Цена					2,14€	2,14€	2,16€	2,14€	2,14€	2,60€	2,60€		4,60€		
RA 806 204 001 524...	801- ... M- RA				010	012	014	016	018	021	023		029		

801L (697) 
Шаровидный, длинный
Long Round

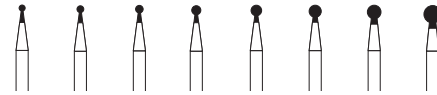


Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	023	029	035
Длина / Head Length мм						
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,24€	3,16€	4,16€
FG 806 314 697 524...	801L- ... M- FG					
FG 806 314 697 544...	801L- ... SC- FG					
FG 806 314 697 534...	801L- ... C- FG					

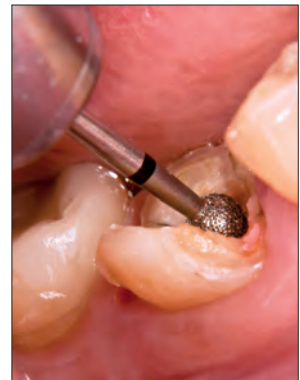


801-023C-FGXL

802 (002) 
Шаровидный, с воротничком
Round with Collar



Размер / Size ø 1/10 мм	008	009	010	012	014	016	018	023
Длина / Head Length мм	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	3,2
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€
FG 806 314 002 524...	802- ... M- FG							
FG 806 314 002 544...	802- ... SC- FG							
FG 806 314 002 534...	802- ... C- FG							
FG 806 314 002 514...	802- ... F- FG							



801-023SC-FGXL

805 (010) 
Обратный конус
Inverted Cone



Размер / Size ø 1/10 мм	008	009	010	012	014	016	018	021	023
Длина / Head Length мм	1,0	1,0	1,0	1,2	1,6	1,6	1,6	1,9	2,5
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€
FGM 806 313 010 524...	805- ... M- FGM								
FG 806 314 010 524...	805- ... M- FG								
FG 806 314 010 544...	805- ... SC- FG								
FG 806 314 010 534...	805- ... C- FG								
FG 806 314 010 514...	805- ... F- FG								
Цена				2,14€	2,14€	2,14€	2,14€		
RA 806 204 010 524...	805- ... M- RA								

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм	ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм	ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм	ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм	ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

806 (019)

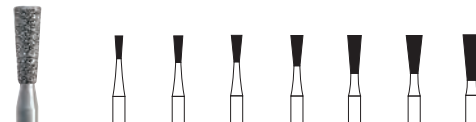
Обратный конус, с воротничком
Inverted Cone with Collar



Размер / Size ø 1/10 мм	008	009	010	012	014	016	018	023	
Длина / Head Length мм	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	
FGM 806 313 019 524...	806- ... M- FGM 010								
FG 806 314 019 524...	806- ... M- FG	008	009	010	012	014	016	018	023
FG ■ 806 314 019 544...	806- ... SC-FG					014	016	018	
FG ■ 806 314 019 534...	806- ... C- FG			010	012	014	016	018	023

807 (225)

Обратный конус
Inverted Cone



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	021	023							
Длина / Head Length мм	3,0	3,5	3,5	4,0	5,0	5,0	6,0							
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€							
FG 806 314 225 524...	807- ... M- FG							010	012	014	016	018	021	023
FG ■ 806 314 225 544...	807- ... SC-FG						016	018						
FG ■ 806 314 225 534...	807- ... C- FG				012	014	016	018	021					

807L (226)

Обратный конус, длинный
Long Inverted Cone



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	7,0
Shank ISO REF Цена	2,00€
FG 806 314 226 524...	807L- ... M-FG 018

808 (014)

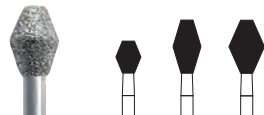
Обратный конус
Inverted Cone



Размер / Size ø 1/10 мм	018	023		
Длина / Head Length мм	0,7	0,8		
Shank ISO REF Цена	2,40€	3,16€		
FG 806 314 014 524...	808- ... M- FG		018	023
FG ■ 806 314 014 534...	808- ... C- FG		018	023

811 (038)

Ромбовидный
Barrel



Размер / Size ø 1/10 мм	033	037	047			
Длина / Head Length мм	4,4	7,0	7,0			
Shank ISO REF Цена	4,16€	5,70€	7,50€			
FG 806 314 038 524...	811- ... M- FG			033	037	047
FG ■ 806 314 038 544...	811- ... SC- FG			033	037	047
FG ■ 806 314 038 534...	811- ... C- FG			033	037	047

813 (032)

Обратный конус
Diabolo



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018					
Длина / Head Length мм	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0					
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€					
FG 806 314 032 524...	813- ... M- FG					010	012	014	016	018
FG ■ 806 314 032 544...	813- ... SC- FG							016	018	
FG ■ 806 314 032 534...	813- ... C- FG					012	014	016	018	

813L (523)

Обратный конус, длинный
Long Diabolo



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016		
Длина / Head Length мм	3,0	3,0		
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€		
FG 806 314 523 524...	813L- ... M-FG		014	016
FG ■ 806 314 523 534...	813L- ... C- FG		014	016

815 (040)

Колесо
Wheel



Размер / Size ø 1/10 мм	012	016	018	023	027	042
Длина / Head Length мм	0,5	0,7	0,7	0,8	1,0	1,5
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	3,16€	5,70€
FG 806 314 040 524...	815- ... M-FG					
FG ■ 806 314 040 534...	815- ... C- FG					

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

817 (041)

Колесо
Wheel



Размер / Size ø 1/10 мм	047		
Длина / Head Length мм	0,5		
Shank ISO	REF	Цена	7,50€
FG 806 314 041 524...	817- ... M- FG	047	
FG 806 314 041 534...	817- ... C- FG	047	

820 (043)

Колесо
Wheel



Размер / Size ø 1/10 мм	040	050	
Длина / Head Length мм	2,0	2,0	
Shank ISO	REF	Цена	5,70€ 7,50€
FG 806 314 043 524...	820- ... M- FG	040 050	
FG 806 314 043 544...	820- ... SC-FG	040 050	

825 (304)

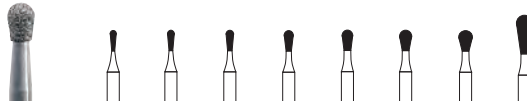
Линза
Knife Edge



Размер / Size ø 1/10 мм	018	023	025	040	050
Длина / Head Length мм	0,8	0,9	0,9	1,5	1,5
Shank ISO	REF	Цена	2,00€ 2,40€ 3,16€ 5,70€ 7,50€		
FG 806 314 304 524...	825- ... M- FG	018 023 025 040 050			
FG 806 314 304 534...	825- ... C- FG	025 040			

830 (238)

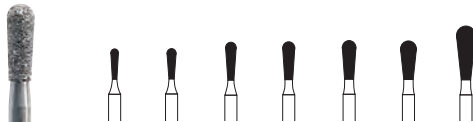
Грушевидный
Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	008	009	010	012	014	016	018	021
Длина / Head Length мм	2,5	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	5,1
Shank ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€ 2,40€					
FG 806 314 238 524...	830- ... M- FG	008 009 010 012 014 016 018 021						
FG 806 314 238 544...	830- ... SC-FG	012 014 016 018 021						
FG 806 314 238 534...	830- ... C- FG	010 012 014 016 018 021						
FG 806 314 238 514...	830- ... F- FG	008 009 010 012 014 018 021						
FG 806 314 238 504...	830- ... SF-FG	008 012						

830L (239)

Грушевидный, длинный
Long Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	021	025
Длина / Head Length мм	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	7,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€ 2,40€ 3,16€				
FG 806 314 239 524...	830L- ... M- FG	010 012 014 016 018 021 025					
FG 806 314 239 544...	830L- ... SC-FG	014 016 018 021 025					
FG 806 314 239 534...	830L- ... C- FG	012 014 016 018 021 025					
FG 806 314 239 514...	830L- ... F- FG	012 014 016 018					
FG 806 314 239 504...	830L- ... SF-FG	012 014 016 021					

818 (042)

Колесо
Wheel



Размер / Size ø 1/10 мм	035	040	050
Длина / Head Length мм	0,7	0,7	0,7
Shank ISO	REF	Цена	4,16€ 4,16€ 5,70€
FG 806 314 042 524...	818- ... M- FG	035 040 050	
FG 806 314 042 534...	818- ... C- FG	035 040 050	

822 (237)

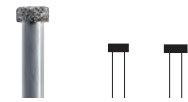
Грушевидный
Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	008	009	010	012
Длина / Head Length мм	2,0	2,0	2,0	3,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,00€	
FG 806 314 237 524...	822- ... M- FG	008 009 010 012		
FG 806 314 237 544...	822- ... SC-FG	008 009 010 012		
FG 806 314 237 534...	822- ... C- FG	008 009 010 012		
FG 806 314 237 514...	822- ... F- FG	010 012		

828 (054)

Маркеры глубины
Depth Marker



Размер / Size ø 1/10 мм	026	030	
Длина / Head Length мм	1,0	1,0	
Shank ISO	REF	Цена	9,00€ 9,00€
FG 806 314 054 524...	828- ... M- FG	026 030	
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,5	0,7	

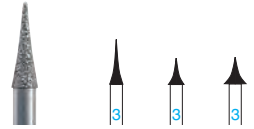
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

833 (466)

Окклюзионное
контурирование
Occlusal Contouring

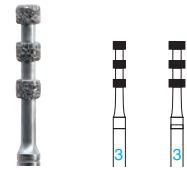


Размер / Size ø 1/10 мм	018	021	031
Длина / Head Length мм	5,9	3,5	3,5
Shank ISO REF Цена	2,40€	2,40€	4,16€
FG 806 314 466 524... 833- ... M-FG	018	021	031
FG 806 314 466 514... 833- ... F-FG	018	021	031
FG 806 314 466 504... 833- ... SF-FG	018	021	031

Маркеры глубины • Depth Marker

834 (552)

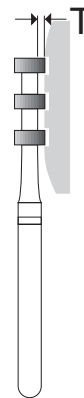
Маркеры глубины
Depth Marker



Размер / Size ø 1/10 мм	016	021
Длина / Head Length мм	6,0	6,0
Shank ISO REF Цена	7,50€	9,00€
FG 806 314 552 524... 834- ... M-FG	016	021
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,3	0,5



834-021M-FG



834A (242)

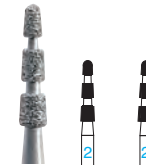
Маркеры глубины
Depth Marker



Размер / Size ø 1/10 мм	031
Длина / Head Length мм	3,5
Shank ISO REF Цена	9,00€
FG 806 314 242 524... 834A- ... M-FG	031
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	1,0

868A (302)

Маркеры глубины
Depth Marker

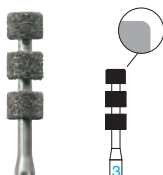


Размер / Size ø 1/10 мм	018	021
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO REF Цена	9,00€	9,00€
FG 806 314 302 524... 868A- ... M-FG	018	021
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,3	0,4

VKP-Препарирование под цельнокерамическую реставрацию All Ceramic Preparation

834L (552) VKP

Маркеры глубины
Depth Marker



Размер / Size ø 1/10 мм	027
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO REF Цена	9,00€
FG 806 314 552 524... 834L- ... M-FG	027
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,8

834RL (301) VKP

Маркеры глубины
Depth Marker



Размер / Size ø 1/10 мм	027
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO REF Цена	9,00€
FG 806 314 301 524... 834RL- ... M-FG	027
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,8



834L-027M-FG



834RL-027M-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Маркеры глубины • Depth Marker



Каталог изделий для стоматологов

Axial Reduction Instruments by Dr Mark J. Caldwell

Аксиальные маркеры глубины по Mark J. Caldwell (США)

Маркеры глубины для любых видов коронок и мостовидных протезов.

Сложные реставрации – цельнокерамические, а также изготовленные с использованием технологии CAD/CAM – предъявляют особые требования к точности препарирования. Успех реставрации во многом зависит от соблюдения всех условий по толщине коронки на всех участках. (Teamwork 6/2007; Prof. Dr. Frankenberger et.al.).

Семь инструментов дают возможность точно определить глубину препарирования от 0,3 мм до 2,0 мм.

MADC Depth Markers by Dr Mark J. Caldwell, USA

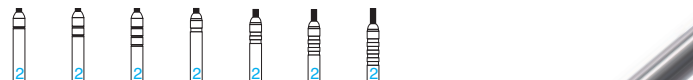
Depth marking for all areas of crown and bridgework.

All-porcelain and CAD/CAM produced restorations place high demands on dental preparations. The success of a restoration depends to a high extent upon the compliance of the minimal wall thickness of the restoration (Teamwork 6/2007; Prof. Dr. Frankenberger et.al.).

With these seven instruments it is possible to define the prepared margin at the depths of 0.3 to 2.0 mm.

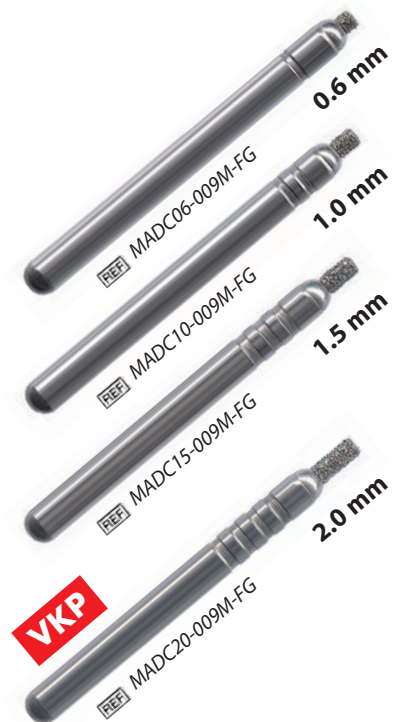
MADC

Маркеры глубины
Depth Marker



Размер / Size ø 1/10 мм	009	009	009	009	009	009	009			
Длина / Head Length мм	0,3	0,4	0,5	0,6	1,0	1,5	2,0			
Shank	ISO	REF	Цена	9,00€	9,00€	9,00€	9,00€	9,00€	9,00€	9,00€
FG		MADC03- ... M - FG	009							
FG		MADC04- ... M - FG	009							
FG		MADC05- ... M - FG	009							
FG		MADC06- ... M - FG	009							
FG		MADC10- ... M - FG	009							
FG		MADC15- ... M - FG	009							
FG		MADC20- ... M - FG	009							
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,3	0,4	0,5	0,6	1,0	1,5	2,0			

⌀ opt. 40.000 - 85.000 rpm



Идеально использовать для препарирования окклюзионных поверхностей под цельнокерамическую реставрацию
Perfectly suited for occlusal All Ceramic Preparation

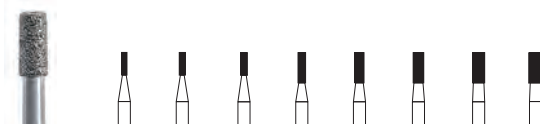
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм	ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм	ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм	ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм	ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

835 (107)

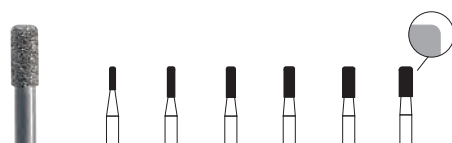
Цилиндр
Flat End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	007	008	009	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Shank [ISO] [REF] Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€
FGM 806 313 107 524... 835- ... M- FGM	008	009	010	012	014			
FGM 806 313 107 534... 835- ... C- FGM			010					
FG 806 314 107 524... 835- ... M- FG	007	008	009	010	012	014	016	018
FG 806 314 107 544... 835- ... SC- FG				010	012	014	016	
FG 806 314 107 534... 835- ... C- FG			009	010	012	014	016	018
FG 806 314 107 514... 835- ... F- FG				010	012	014		
FG 806 314 107 504... 835- ... SF- FG					012			
Цена				2,14€	2,14€	2,14€	2,14€	
RA 806 204 107 524... 835- ... M- RA				010	012	014	016	

835KR (156)

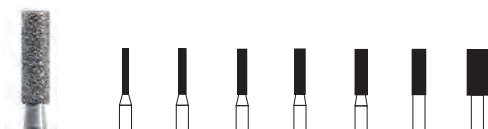
Цилиндр, круглый кант
KR Cylinder, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Shank [ISO] [REF] Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€
FG 806 314 156 524... 835KR- ... M- FG	008	010	012	014	016	018
FG 806 314 156 544... 835KR- ... SC- FG				014	016	
FG 806 314 156 534... 835KR- ... C- FG		010	012	014	016	018
FG 806 314 156 514... 835KR- ... F- FG	008	010	012	014		

836 (110)

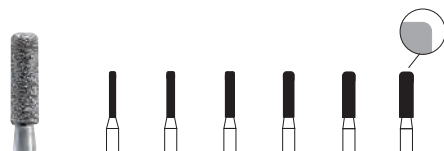
Цилиндр
Flat End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012	014	016	018	027
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank [ISO] [REF] Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€	3,16€
FGM 806 313 110 544... 836- ... SC-FGM				014			
FG 806 314 110 524... 836- ... M- FG	008	010	012	014	016	018	
FG 806 314 110 544... 836- ... SC-FG				012	014	016	027
FG 806 314 110 534... 836- ... C- FG		010	012	014	016	018	
FG 806 314 110 514... 836- ... F- FG		010	012				

836KR (157)

Цилиндр, круглый кант
KR Cylinder, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank [ISO] [REF] Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€
FG 806 314 157 524... 836KR- ... M- FG	008	010	012	014	016	
FG 806 314 157 544... 836KR- ... SC- FG				014	016	
FG 806 314 157 534... 836KR- ... C- FG		010	012	014	016	018
FG 806 314 157 514... 836KR- ... F- FG	008	010	012	014		

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

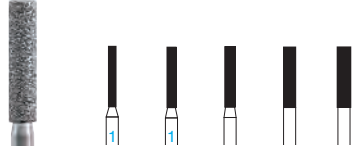
М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

Каталог изделий для стоматологов

837 (111)

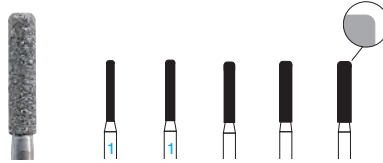
Цилиндр
Flat End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018		
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0		
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€
FGM 806 313 111 534...	837- ... C- FGM		014				
FG 806 314 111 524...	837- ... M- FG	010	012	014	016	018	
FG 806 314 111 544...	837- ... SC-FG	012	014	016	018		
FG 806 314 111 534...	837- ... C- FG	010	012	014	016	018	
FG 806 314 111 514...	837- ... F- FG	012	014				

837KR (158)

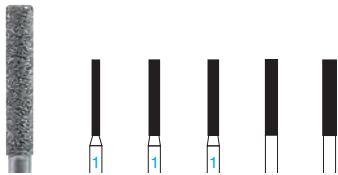
Цилиндр, круглый кант
KR Cylinder, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018		
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0		
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€
FG 806 314 158 524...	837KR- ... M- FG		010	012	014	016	018
FG 806 314 158 544...	837KR- ... SC-FG		012	014	016	018	
FG 806 314 158 534...	837KR- ... C- FG		010	012	014	016	018
FG 806 314 158 514...	837KR- ... F- FG		010	012	014	016	

837L (112)

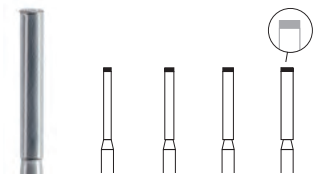
Цилиндр, длинный
Long Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018		
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0		
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€
FG 806 314 112 524...	837L- ... M-FG		010	012	014	016	018
FG 806 314 112 544...	837L- ... SC-FG		014			016	
FG 806 314 112 534...	837L- ... C- FG		010	012	014	016	018
FG 806 314 112 514...	837L- ... F- FG		012				

839 (150)

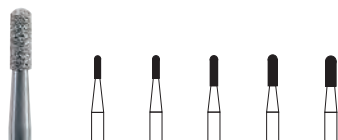
Торцевой
End Cutting



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016		
Длина / Head Length мм	0,1	0,1	0,1	0,1		
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€
FG 806 314 150 524...	839- ... M-FG		010	012	014	016
FG 806 314 150 514...	839- ... F- FG		010	012	014	

838 (137)

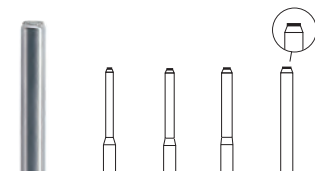
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	008	009	010	012	014		
Длина / Head Length мм	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0		
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	
FG 806 314 137 524...	838- ... M- FG		008	009	010	012	014
FG 806 314 137 544...	838- ... SC- FG		012			014	
FG 806 314 137 534...	838- ... C- FG		010			012	014
FG 806 314 137 514...	838- ... F- FG		010				

840 (179)

Торцевой
End Cutting



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016		
Длина / Head Length мм	0,1	0,1	0,1	0,1		
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€
FG 806 314 179 524...	840- ... M-FG		010	012	014	016

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

842 (113)

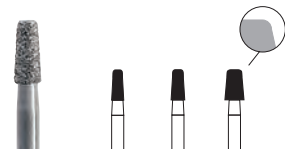
Цилиндр
Flat End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	018
Длина / Head Length мм	12,0	12,0	12,0
Shank ISO REF Цена	2,40€	3,16€	5,70€
FG 806 314 113 524...	842- ... M- FG	012	014
FG 806 314 113 544...	842- ... SC-FG	012	014
FG 806 314 113 534...	842- ... C- FG	012	014

845KR (544)

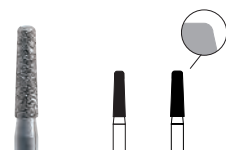
Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	018	025
Длина / Head Length мм	4,0	4,0	4,0
Угол/Angle α	3,4	3,0	4,6
Shank ISO REF Цена	2,00€	3,16€	4,16€
FG 806 314 544 524...	845KR- ... M- FG	016	018
FG 806 314 544 544...	845KR- ... SC- FG	016	
FG 806 314 544 534...	845KR- ... C- FG	016	018
FG 806 314 544 514...	845KR- ... F- FG	016	018
FG 806 314 544 504...	845KR- ... SF- FG		025

846KR (545)

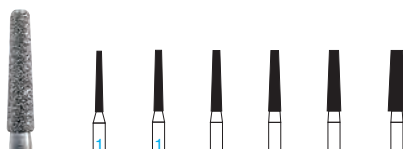
Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	018
Длина / Head Length мм	6,0	5,5
Угол/Angle α	1,7	2,0
Shank ISO REF Цена	2,00€	3,16€
FG 806 314 545 524...	846KR- ...M- FG	016
FG 806 314 545 544...	846KR- ...SC- FG	016
FG 806 314 545 534...	846KR- ...C- FG	016
FG 806 314 545 514...	846KR- ...F- FG	016

847 (172)

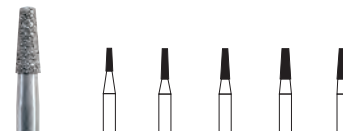
Конус, плоский
Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	023
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	2,9
Shank ISO REF Цена						2,64€
FGM 806 313 172 544...	847- ... SC- FGM					016
FGM 806 313 172 534...	847- ... C- FGM					016
						Цена 2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€ 2,40€ 3,16€
FG 806 314 172 524...	847- ... M- FG	010	012	014	016	018
FG 806 314 172 544...	847- ... SC- FG	012	014	016	018	023
FG 806 314 172 534...	847- ... C- FG	010	012	014	016	018
FG 806 314 172 514...	847- ... F- FG	010	012	014	016	
FG 806 314 172 504...	847- ... SF- FG	010				

845 (170)

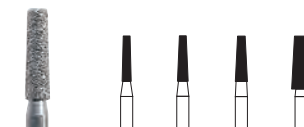
Конус
Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	014	016
Длина / Head Length мм	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Угол/Angle α	2,9	2,2	3,6	3,6	3,2
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€
FGM 806 313 170 524...	845- ... M- FGM	010	012		
FG 806 314 170 524...	845- ... M- FG	009	010	012	014
FG 806 314 170 534...	845- ... C- FG			012	014
				Цена 2,14€	2,14€
RA 806 204 170 524...	845- ... M- RA	010	012		

846 (171)

Конус
Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	025
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	6,0	7,0
Угол/Angle α	1,0	2,4	2,4	2,5
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,40€	3,16€
FG 806 314 171 524...	846- ... M-FG	012	014	016
FG 806 314 171 534...	846- ... C- FG	012	014	016
FG 806 314 171 514...	846- ... F- FG	012	016	025

846S (183)

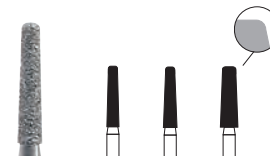
Бокорез
Taper, Side Cutting



Размер / Size ø 1/10 мм	025
Длина / Head Length мм	7,0
Угол/Angle α	4,1
Shank ISO REF Цена	2,40€
FG 806 314 183 534...	846S- ...C-FG

847KR (546)

Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016	018	023
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,4	2,0	2,9
Shank ISO REF Цена			2,64€
FGM 806 313 546 544...	847KR- ...SC-FGM	016	
		Цена 2,40€	2,40€ 3,16€
FG 806 314 546 524...	847KR- ... M- FG	016	018
FG 806 314 546 544...	847KR- ... SC- FG	016	018
FG 806 314 546 534...	847KR- ... C- FG	016	018
FG 806 314 546 514...	847KR- ... F- FG	016	018

Каталог изделий для стоматологов

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494



846KRS-025C-FG



846KRS-025F-FG



InPrep препарирование полости за 30 секунд

Обычно препарирование полости под вкладку длится, в среднем, 10-12 минут. В большинстве случаев используются 2-3 алмазных инструмента для удаления кариеса и препарирования полости и один шаровидный твердосплавный инструмент для сглаживания дна полости. При этом основное время теряется при смене инструментов.

Инструмент InPrep (инновационное препарирование) комбинирует функции всех вышеназванных инструментов, что значительно экономит время врача. Коническая форма с закруглённым кантом и наклоном в 6° создаёт полость, отвечающую требованиям, предъявляемым передовыми научными исследованиями.

Инструмент обладает точкой, свободной от алмазного покрытия – она вышатаётся на одну сотую миллиметра над режущими гранями. Это предотвращает нежелательное увеличение глубины полости и исключает случайное вскрытие камеры пульпы даже при очень тонком дентине.

Для работы инструмента вдоль оси его следует поместить под углом 45.

Только при наклонном положении инструмента возможно увеличить глубину полости.

Cavity preparation in 30 seconds.

An average cavity or inlay preparation takes approx. 12 -13 minutes. Two to three instruments are mainly used for the purpose of caries excavation, preparation and a round tungsten carbide bur for the cavity floor. The instrument change and renewed alignment of the instrument cost time.

The InPrep (Innovative Preparation) combines the three instruments in one; this reduces the time required.

The KR Taper, Modified Shoulder form, safety surface and 6° angle create the scientifically recommended cavity. The instrument has an inactive surface in the centre, which extends one hundredth of a millimetre above the diamond coating. This prevents undesired preparation in the deeper areas. Pulp exposure can thus be prevented, even with the thinnest dentine. The customised, highly precise and required preparation depth is only attained using a gentle stroking motion.

836KRS

Цилиндр, круглый кант, безопасный конец
 KR Cylinder, Modified Shoulder, safety surface



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0

Shank			Цена	7,50€
FG	836KRS- ... C-FG	014		
FG	836KRS- ... F-FG	014		
C	opt. 55.000-160.000 rpm			
F	opt. 10.000-20.000 rpm			

845KRS

Конус, круглый кант, безопасный конец
 KR Taper, Modified Shoulder safety surface



Размер / Size ø 1/10 мм	017
Длина / Head Length мм	4,0
Угол/Angle α	2,5

Shank			Цена	7,50€
FG	845KRS- ... C-FG	017		
FG	845KRS- ... F-FG	017		
C	opt. 55.000-160.000 rpm			
F	opt. 10.000-20.000 rpm			

846KRS

Конус, круглый кант, безопасный конец
 KR Taper, Modified Shoulder safety surface

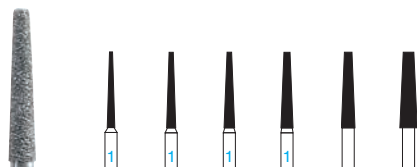


Размер / Size ø 1/10 мм	019	025
Длина / Head Length мм	6,0	7,0
Угол/Angle α	2,9	3,0

Shank			Цена	7,50€	7,50€
FG	846KRS- ... C-FG	019	025		
FG	846KRS- ... F-FG	019	025		
ISO 019	opt. C = 55.000-160.000 rpm				
	opt. F = 10.000-20.000 rpm				
ISO 025	opt. C = 35.000-110.000 rpm				
	opt. F = 10.000-20.000 rpm				

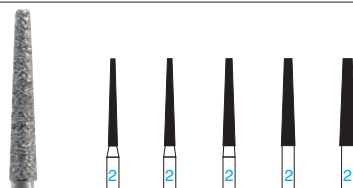
Алмазные инструменты • Diamond Instruments

848 (173)
Конус, плоский
Flat End Taper



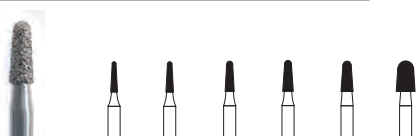
Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	023
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,7	2,0	1,9	1,9	1,9	2,2
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€	3,16€
FGM 806 313 173 524... 848- ...M- FGM	014					
FG 806 314 173 524... 848- ...M- FG	010	012	014	016	018	023
FG 806 314 173 544... 848- ...SC- FG	016	018	023			
FG 806 314 173 534... 848- ...C- FG	010	012	014	016	018	023
FG 806 314 173 514... 848- ...F- FG	010	012	014	016	018	
FG 806 314 173 504... 848- ...SF- FG	010	012	014	016		

848L (174)
Конус, длинный
Long Flat End Taper



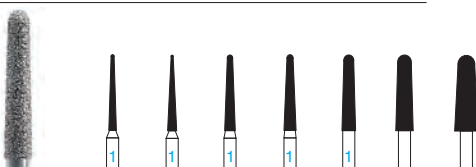
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	021
Длина / Head Length мм	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Угол/Angle α	1,5	1,5	1,7	1,9	1,7
Shank ISO REF Цена	2,40€	2,40€	3,16€	3,16€	3,16€
FG 806 314 174 524... 848L- ...M- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 174 544... 848L- ...SC- FG	014	016	018	021	
FG 806 314 174 534... 848L- ...C- FG	014	016	018		
FG 806 314 174 514... 848L- ...F- FG	014				

849 (196)
Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	014	016	025
Длина / Head Length мм	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Угол/Angle α	2,3	2,3	1,6	3,9	3,3	4,6
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	3,16€
FG 806 314 196 524... 849- ...M- FG	009	010	012			
FG 806 314 196 544... 849- ...SC- FG	025					
FG 806 314 196 534... 849- ...C- FG	009	010	012	014	016	025
FG 806 314 196 514... 849- ...F- FG	009	010	012			
FG 806 314 196 504... 849- ...SF- FG	010					

850 (199)
Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	023	031
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,2	1,7	1,6	2,1	1,2	1,6	2,9
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€	3,16€	5,70€
FGM 806 313 199 534... 850- ...C- FGM	014						
FG 806 314 199 524... 850- ...M- FG	010	012	014	016	018	023	031
FG 806 314 199 544... 850- ...SC- FG	014	016	018	023			
FG 806 314 199 534... 850- ...C- FG	010	012	014	016	018	023	031
FG 806 314 199 514... 850- ...F- FG	010	012	014	016	018	023	
FG 806 314 199 504... 850- ...SF- FG	010	012	014	016	018		
Цена	4,60€						
RA 806 204 199 524... 850- ...M- RA	012						

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

848S (185)
Бокорез
Taper, Side Cutting



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	10,0
Угол/Angle α	1,1
Shank ISO REF Цена	2,40€
FG 806 314 185 524... 848S- ...M- FG	016



850KR (553)
Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder

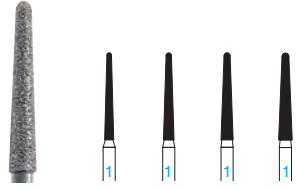


Размер / Size ø 1/10 мм	014	018
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,9	3,1
Shank ISO REF Цена	2,64€	
FGM 806 313 553 524... 850KR-...M- FGM	018	
Цена	2,00€	2,40€
FG 806 314 553 524... 850KR-...M- FG	014	018
FG 806 314 553 544... 850KR-...SC- FG	014	018
FG 806 314 553 534... 850KR-...C- FG	014	018

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

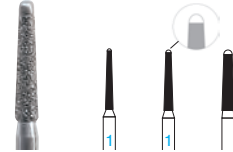
Каталог изделий для стоматологов

850L (200)
Конус, длинный, круглый
Long Round End Taper



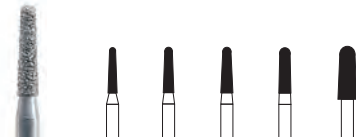
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	11,5	11,5	11,5	11,5
Угол/Angle α	1,3	1,5	1,7	2,0
Shank	ISO	REF	Цена	2,40€ 3,16€ 4,16€ 4,16€
FG	806 314 200 524...	850L- ...M- FG	012 014 016 018	
FG	806 314 200 544...	850L- ...SC- FG	014 016 018	
FG	806 314 200 534...	850L- ...C- FG	012 014 016 018	
FG	806 314 200 514...	850L- ...F- FG	012 014 016	
FG	806 314 200 504...	850L- ...SF- FG	012 014	

851 (219)
Конус, круглый
с безопасной верхушкой
Round Safe End Taper



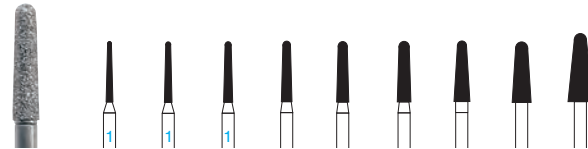
Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	016	
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	
Угол/Angle α	2,0	1,6	1,9	
Shank	ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 3,16€
FG	806 314 219 524...	851- ...M- FG	010 012 016	
FG	806 314 219 534...	851- ...C- FG	012 016	
FG	806 314 219 514...	851- ...F- FG	010 012	
FG	806 314 219 504...	851- ...SF- FG	010	

855 (197)
Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	025
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	6,0	6,0	7,0
Угол/Angle α	2,0	2,0	2,1	2,1	2,3
Shank	ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,40€ 2,40€ 3,16€	
FGM	806 313 197 534...	855- ...C- FGM	012		
FG	806 314 197 524...	855- ...M- FG	012 014	016 018 025	
FG	806 314 197 544...	855- ...SC- FG	012 014 016 018 025		
FG	806 314 197 534...	855- ...C- FG	012 014 025		
FG	806 314 197 514...	855- ...F- FG	012 014		
FG	806 314 197 504...	855- ...SF- FG	014		

856 (198)
Конус, закруглённый
Round End Taper

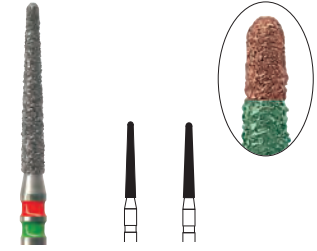


Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	014	016	018	021	025	033
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	9,0
Угол/Angle α	1,8	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,7	3,0	5,2
Shank	ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,64€ 2,64€ 3,22€ 3,22€					
FGM	806 313 198 524...	856- ...M- FGM	012						
FGM	806 313 198 544...	856- ...SC- FGM	012 014 016 018 021 025						
FGM	806 313 198 534...	856- ...C- FGM	012 014 016 018						
			Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€ 2,40€ 3,16€ 3,16€ 4,16€					
FG	806 314 198 524...	856- ...M- FG	009 010 012 014 016 018 021 025						
FG	806 314 198 544...	856- ...SC- FG	012 014 016 018 021 025 033						
FG	806 314 198 534...	856- ...C- FG	012 014 016 018 021 025						
FG	806 314 198 514...	856- ...F- FG	009 010 012 014 016 018 021 025						
FG	806 314 198 504...	856- ...SF- FG	009 010 012 016 021						

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

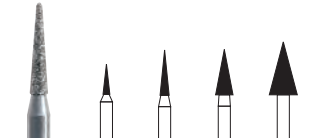
M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

844 (199)
Конус, круглый
Round End Taper



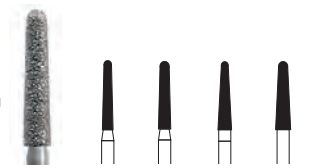
Размер / Size ø 1/10 мм	014	016		
Длина / Head Length мм	10,0	10,0		
Угол/Angle α	1,6	2,0		
Shank	ISO	REF	Цена	7,50€ 7,50€
FG	806 314 199	844- ...F/C- FG	014 016	

852 (164)
Конус, остроконый
X-mas Tree



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	023	037
Длина / Head Length мм	4,0	6,0	6,0	7,0
Угол/Angle α	4,4	3,9	8,5	13,1
Shank	ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 3,16€ 5,70€
FG	806 314 164 524...	852- ...M- FG	010 012 023	
FG	806 314 164 544...	852- ...SC- FG	023 037	
FG	806 314 164 534...	852- ...C- FG	012 023	
FG	806 314 164 514...	852- ...F- FG	010 012	
FG	806 314 164 504...	852- ...SF- FG	010 012	
FG	806 314 164 494...	852- ...UF- FG	012	

856L (199)
Конус, закруглённый, длинный
Long Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018	020
Длина / Head Length мм	9,0	9,0	9,0	9,0
Угол/Angle α	1,5	1,3	1,5	1,4
Shank	ISO	REF	Цена	2,00€ 2,40€ 2,40€ 2,40€
FG	806 314 199 524...	856L- ...M- FG	014 016 018 020	
FG	806 314 199 544...	856L- ...SC- FG	014 016 018 020	
FG	806 314 199 534...	856L- ...C- FG	014 016 018 020	
FG	806 314 199 514...	856L- ...F- FG	014 016 018 020	

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

857 (220)

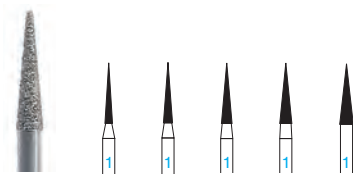
Конус, круглый
с безопасной верхушкой
Round Safe End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,6	1,6	1,6
Shank ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,40€
FG 806 314 220 524...	857-...M- FG	012 014 016	
FG 806 314 220 544...	857-...SC- FG	014 016	
FG 806 314 220 534...	857-...C- FG	012 014 016	
FG 806 314 220 514...	857-...F- FG	012 014	
FG 806 314 220 504...	857-...SF- FG	012	

858 (165)

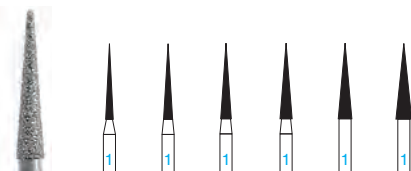
Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	2,2	3,0	3,6	4,4	5,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€ 2,40€		
FGM 806 313 165 524...	858-...M- FGM	014			
FGM 806 313 165 534...	858-...C- FGM	014			
FGM 806 313 165 504...	858-...SF- FGM	014			
FG 806 314 165 524...	858-...M- FG	010 012 014 016 018			
FG 806 314 165 544...	858-...SC- FG	014 016 018			
FG 806 314 165 534...	858-...C- FG	010 012 014 016 018			
FG 806 314 165 514...	858-...F- FG	010 012 014 016 018			
FG 806 314 165 504...	858-...SF- FG	010 012 014 016			
FG 806 314 165 494...	858-...UF- FG	014			

859 (166)

Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	021
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,6	2,3	2,9	3,5	3,9	5,0
Shank ISO	REF	Цена	2,64€			
FGM 806 313 166 524...	859-...M- FGM	016				
FG 806 314 166 524...	859-...M- FG	010 012 014 016 018 021				
FG 806 314 166 544...	859-...SC- FG	018				
FG 806 314 166 534...	859-...C- FG	010 012 014 016 018 021				
FG 806 314 166 514...	859-...F- FG	010 012 014 016 018				
FG 806 314 166 504...	859-...SF- FG	010 012 014 016 018				
FG 806 314 166 494...	859-...UF- FG	010 012 014 016				
RA 806 204 166 524...	859-...M- RA	012 016				

859CL (193)

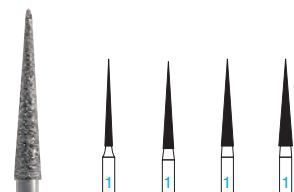
Конус, остроконечный,
длинный
Long Needle



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	11,0
Угол/Angle α	1,7
Shank ISO	REF
Цена	2,40€
FG 806 314 193 524...	859CL - ... M-FG 010

859L (167)

Конус, остроконечный,
длинный
Long Needle



Размер / Size ø 1/10 мм	010	014	016	018
Длина / Head Length мм	11,5	11,5	11,5	11,5
Угол/Angle α	1,6	2,5	3,0	3,6
Shank ISO	REF	Цена	2,40€ 2,40€ 2,40€ 3,16€	
FG 806 314 167 524...	859L-...M- FG	010 014 016 018		
FG 806 314 167 544...	859L-...SC- FG	016 018		
FG 806 314 167 534...	859L-...C- FG	014 016 018		
FG 806 314 167 514...	859L-...F- FG	010 014 016		
FG 806 314 167 504...	859L-...SF- FG	010 014 016 018		
FG 806 314 167 494...	859L-...UF- FG	010		

860 (247)

Пламеvidный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016
Длина / Head Length мм	4,0	5,0	5,0	5,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€	
FGM 806 313 247 534...	860-...C- FGM	012		
FG 806 314 247 524...	860-...M- FG	010 012 014 016		
FG 806 314 247 544...	860-...SC- FG	014		
FG 806 314 247 534...	860-...C- FG	010 012 014 016		
FG 806 314 247 514...	860-...F- FG	010 012 014 016		
FG 806 314 247 504...	860-...SF- FG	010 012 014		
Цена	2,60€			
RA 806 204 247 524...	860-...M- RA	012		

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

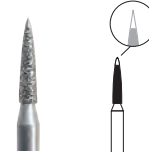
Алмазные инструменты • Diamond Instruments

861 (248)
 Пламевидный
 Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014		
Длина / Head Length мм	6,0	6,0		
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€
FG 806 314 248 524...	861- ... M- FG	012	014	
FG 806 314 248 534...	861- ... C- FG	012	014	
FG 806 314 248 514...	861- ... F- FG	012	014	
FG 806 314 248 504...	861- ... SF- FG	012	014	

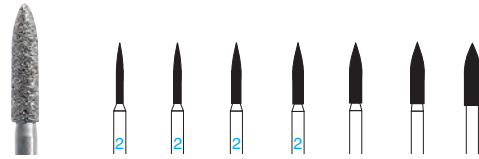
861SE (255)
 Пламевидный, атравматичный
 Flame with Safe End



Размер / Size ø 1/10 мм	012		
Длина / Head Length мм	6,0		
Shank ISO	REF	Цена	2,40€
FG 806 314 255 524...	861SE - ... M-FG	012	

Каталог изделий для стоматологов

862 (249)
 Пламевидный
 Flame

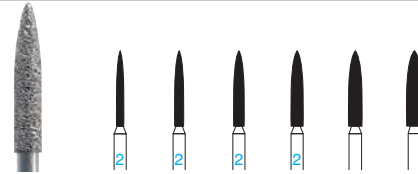


Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	014	016	018	021
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	3,16€
FGM 806 313 249 524...	862- ... M- FGM				010	012	014
FGM 806 313 249 534...	862- ... C- FGM				010	012	014
FG 806 314 249 524...	862- ... M- FG	009	010	012	014	016	018
FG 806 314 249 544...	862- ... SC- FG			012	014	016	018
FG 806 314 249 534...	862- ... C- FG			010	012	014	016
FG 806 314 249 514...	862- ... F- FG	009	010	012	014	016	
FG 806 314 249 504...	862- ... SF- FG	009	010	012	014	016	
FG 806 314 249 494...	862- ... UF- FG		010		014		
Цена			3,74€				
RA 806 204 249 524...	862- ... M- RA			012			



862-012M-RA

863 (250)
 Пламевидный
 Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	021	
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	3,16€
FGM 806 313 250 534...	863- ... C- FGM			012			
FG 806 314 250 524...	863- ... M- FG	010	012	014	016	018	
FG 806 314 250 544...	863- ... SC- FG	012	014	016	018	021	
FG 806 314 250 534...	863- ... C- FG	012	014	016	018	021	
FG 806 314 250 514...	863- ... F- FG	010	012	014	016	018	
FG 806 314 250 504...	863- ... SF- FG	010	012	014	016		
FG 806 314 250 494...	863- ... UF- FG	010	012				

863L (252)
 Пламевидный, длинный
 Long Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	016		
Длина / Head Length мм	10,5		
Shank ISO	REF	Цена	2,40€
FG 806 314 256 524...	863L- ... M-FG	016	
FG 806 314 256 534...	863L- ... C- FG	016	

863SE (256)
 Пламевидный, атравматичный
 Flame with Safe End



Размер / Size ø 1/10 мм	012		
Длина / Head Length мм	10,0		
Shank ISO	REF	Цена	3,16€
FG 806 314 256 524...	863SE- ... M- FG	012	

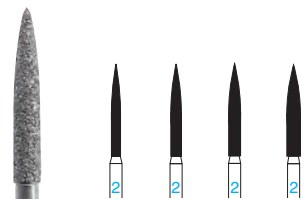
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

864 (251)

Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	12,0	12,0	12,0	12,0
Shank ISO	REF	Цена	2,40€	2,40€ 3,16€ 3,16€
FG 806 314 251 524...	864- ... M-FG	012	014	016 018
FG 806 314 251 544...	864- ... SC-FG			016 018
FG 806 314 251 534...	864- ... C-FG		014	016 018
FG 806 314 251 514...	864- ... F-FG	012	014	016
FG 806 314 251 504...	864- ... SF-FG	012	014	016

874 (534)

Торпеда
Beveled End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head Length мм	2,0
Shank ISO	REF
Цена	2,40€
FG 806 314 534 524...	874- ... M-FG 009

875 (535)

Торпеда
Beveled End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	
Длина / Head Length мм	3,0	4,0	
Shank ISO	REF	Цена	
Цена	2,00€	2,00€	
FG 806 314 535 524...	875- ... M-FG	009	010

876 (287)

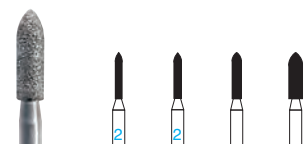
Торпеда
Modified Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head Length мм	5,0
Shank ISO	REF
Цена	2,00€
FG 806 314 287 524...	876- ... M-FG 009
FG 806 314 287 514...	876- ... F-FG 009

877 (288)

Торпеда
Modified Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	018
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€ 2,00€ 2,40€
FG 806 314 288 524...	877- ... M-FG	009	010	012
FG 806 314 288 534...	877- ... C-FG			012 018
FG 806 314 288 514...	877- ... F-FG	010	012	

869 (222)

Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	
Угол / Angle α	3,0	3,0	
Shank ISO	REF	Цена	
Цена	2,00€	2,40€	
FG 806 314 222 544...	869- ... SC-FG	014	016

874K (536)

Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	2,0
Shank ISO	REF
Цена	2,00€
FG 806 314 536 524...	874K- ... M-FG 010

875K (537)

Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	3,0
Shank ISO	REF
Цена	2,00€
FG 806 314 537 524...	875K- ... M-FG 012

876K (296)

Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	5,0
Shank ISO	REF
Цена	2,00€
FG 806 314 296 524...	876K- ... M-FG 012
FG 806 314 296 534...	876K- ... C-FG 012

877K (297)

Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	6,0	6,0
Угол / Angle α	1,9	3,6	2,7	2,3
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€ 2,40€ 2,40€
FG 806 314 297 524...	877K- ... M-FG	012	014	016
FG 806 314 297 544...	877K- ... SC-FG		014	016 018
FG 806 314 297 534...	877K- ... C-FG	012	014	016 018
FG 806 314 297 514...	877K- ... F-FG		014	016

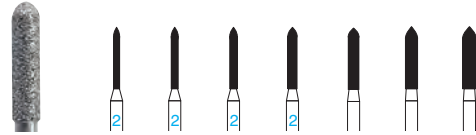
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

878 (289)

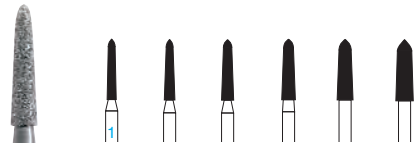
Торпеда
Modified Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	008	009	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	3,16€
FGM 806 313 289 534... 878- ...C- FGM				012	014		
FGM 806 313 289 514... 878- ...F- FGM				012	014		
FG 806 314 289 524... 878- ...M- FG	008	009	010	012	014	016	018
FG 806 314 289 544... 878- ...SC- FG				012	014	016	018
FG 806 314 289 534... 878- ...C- FG				010	012	014	016
FG 806 314 289 514... 878- ...F- FG	008	009	010	012	014	016	
FG 806 314 289 504... 878- ...SF- FG			010	012	014		

878K (298)

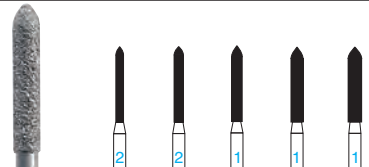
Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	021	023
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,9	2,0	2,1	2,9	2,0	1,6
Shank ISO REF Цена				2,64€		
FGM 806 313 298 534... 878K- ...C- FGM				016		
Цена	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€	3,16€	3,16€
FG 806 314 298 524... 878K- ...M- FG	012	014	016	018	021	
FG 806 314 298 544... 878K- ...SC- FG	012	014	016	018	021	023
FG 806 314 298 534... 878K- ...C- FG	012	014	016	018	021	023
FG 806 314 298 514... 878K- ...F- FG	012	014	016	018	021	
FG 806 314 298 504... 878K- ...SF- FG	012					

879 (290)

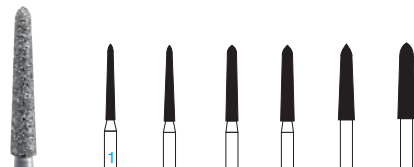
Торпеда
Modified Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank ISO REF Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€	3,16€
FG 806 314 290 524... 879- ...M- FG	010	012	014	016	018
FG 806 314 290 544... 879- ...SC- FG	012	014	016	018	
FG 806 314 290 534... 879- ...C- FG	010	012	014	016	018
FG 806 314 290 514... 879- ...F- FG	010	012	014	016	018
FG 806 314 290 504... 879- ...SF- FG	012	014	016		

879K (299)

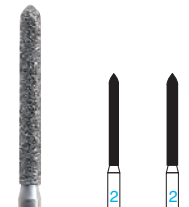
Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	021	023
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,5	2,1	1,6	2,1	2,0	1,6
Shank ISO REF Цена				2,64€		
FGM 806 313 299 524... 879K- ...M- FGM				016		
Цена	2,00€	2,00€	2,40€	2,40€	3,16€	3,16€
FG 806 314 299 524... 879K- ...M- FG	012	014	016	018	021	
FG 806 314 299 544... 879K- ...SC- FG	012	014	016	018	021	023
FG 806 314 299 534... 879K- ...C- FG	012	014	016	018	021	023
FG 806 314 299 514... 879K- ...F- FG	012	014	016	018		
FG 806 314 299 504... 879K- ...SF- FG	012	014	016			

879L (291)

Торпеда, длинная
Modified Beveled Cylinder,
Long Version

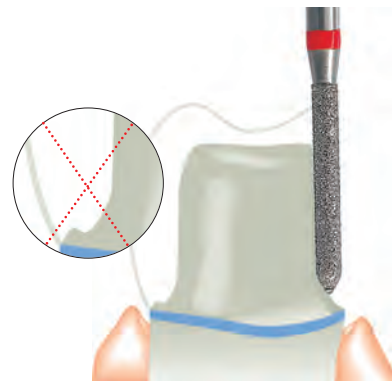


Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	12,0	12,0
Shank ISO REF Цена	2,40€	2,40€
FG 806 314 291 524... 879L- ...M- FG	012	014
FG 806 314 291 544... 879L- ...SC- FG	012	014
FG 806 314 291 534... 879L- ...C- FG	012	014
FG 806 314 291 514... 879L- ...F- FG	012	014

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм	ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм	ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм	ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм	ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments



Каталог изделий для стоматологов

EC-2009 Easy Chamfer, цилиндрический

Оптимальное препарирование закругленного уступа – быстро – точно – идеально.

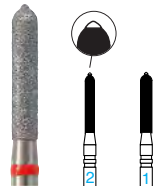
Кончик инструмента представляет собой атравматичную полусферу, не покрытую алмазной крошкой, что облегчает оформление пришеечного края культи и создаёт оптимальный закругленный уступ, удовлетворяющий требованиям цельнокерамической реставрации. Данный дизайн инструмента не только способен предотвратить уступ от повреждения, он также делает возможным препарирование закругленного уступа даже при условии затрудненного визуального контроля.

Optimal deep chamfer preparations – fast – easy – perfect.

The abrasive-free tip facilitates contouring the cervical margin and produces an optimal deep chamfer, which meets the requirements for all-porcelain restorations. This allows optimal deep chamfer preparation, even in the dorsal region of the molars and with restricted mouth opening.

878SE (255)

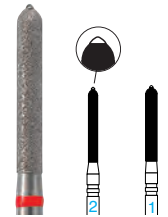
Торпеда
Modified Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	015
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank	REF	Цена 7,50€ 7,50€
FG ■	878SE- ... C-FG	012 015
FG ■	878SE- ... F-FG	012 015

879SE (256)

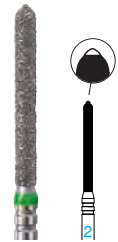
Торпеда
Modified Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	015
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank	REF	Цена 7,50€ 7,50€
FG ■	879SE- ... C-FG	012 015
FG ■	879SE- ... F-FG	012 015

879LSE (256)

Торпеда, длинная
Modified Beveled Cylinder long



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	12,0
Shank	REF
Цена	7,50€
FG ■	879LSE- ... C-FG 014
FG ■	879LSE- ... F-FG 014



Доктор доктор Кай Д. Гашемиан М.с.

«Новые конические инструменты NTI прочно заняли своё место в наших наборах для препарирования. В настоящий момент времени мы не видим на рынке стоматологической продукции лучшего инструмента, столь же удобного для препарирования зубов под цельнокерамические реставрации, для которых обязательно предполагается наличие чёткого закругленного уступа.»

Dr. Dr. Kai D. Haschemian M.sc.

„The new conical instruments from NTI found their way into our boxes for preparation instruments right away. Particularly when preparing teeth for all-ceramic restorations, where a neat and clear chamfer is required, we believe there is currently no better instrument on the market.“

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)


М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм	ISO 494

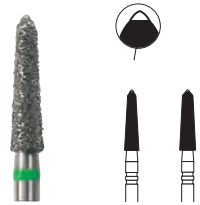
Алмазные инструменты • Diamond Instruments

Каталог изделий для стоматологов






EC-2011 Easy Chamfer, конический




878KSE 
 Торпеда, коническая
 Curettage



879KSE 
 Торпеда, коническая
 Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	019	022
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	2,8	2,8
Shank 	Цена	7,50€ 7,50€
FG  878KSE- ... C-FG	019	022
FG  878KSE- ... F-FG	019	022

Размер / Size ø 1/10 мм	021	024
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Угол/Angle α	2,8	2,8
Shank 	Цена	7,50€ 7,50€
FG  879KSE- ... C-FG	021	024
FG  879KSE- ... F-FG	021	024

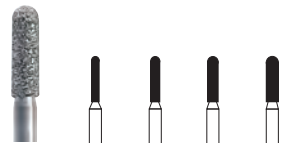
Оптимальное препарирование закругленного уступа – быстро – точно – идеально.





Торпеда, коническая, уклон конуса 6°. Таким образом, такая конфигурация инструмента не только позволяет надежно фиксировать реставрацию, но и полностью отвечает высоким требованиям CAD/CAM сканирующих систем, позволяя достичь поистине безупречного результата. Также он позволяет снизить затраты времени на препарирование коронки до 30%.


Optimal deep chamfer preparations – fast – easy – perfect.

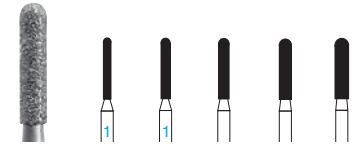
The conically designed Torpedo has a 6° angle. This meets the recommendations of universities and the requirements of manufacturers of CAD/CAM scanner systems for perfect preparations. The time required during crown preparation is reduced by up to 30%.







880 (140) 
 Цилиндр, круглый
 Round End Cylinder









Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank 		Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€	
FG 806 314 140 524...	880- ... M- FG	010	012	014
FG  806 314 140 544...	880- ... SC- FG			014
FG 806 314 140 534...	880- ... C- FG	012	014	016
FG  806 314 140 514...	880- ... F- FG	012	014	

881 (141) 
 Цилиндр, круглый
 Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank 		Цена	2,00€ 2,00€ 2,00€ 2,40€ 2,40€		
FG 806 314 141 524...	881- ... M- FG	010	012	014	016
FG  806 314 141 544...	881- ... SC- FG			014	016
FG  806 314 141 534...	881- ... C- FG	010	012	014	016
FG  806 314 141 514...	881- ... F- FG	010	012	014	016
FG  806 314 141 504...	881- ... SF- FG		012	014	

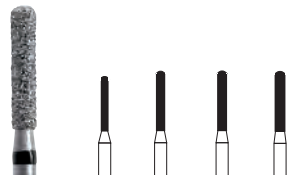
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

 М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	 F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
 SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	 SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
 C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	 UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

881KS (146)

Цилиндр, круглый, выпуклый
Cylinder, convex end, rounded edge



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	015	016
Длина / Head Length мм	7,0	8,0	8,0	8,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€
FG	806 314 146 544...	881KS- ...SC-FG	012	014
			015	016

882 (142)

Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€
FG	806 314 142 524...	882- ...M- FG	010
			012
			014
FG	806 314 142 544...	882- ...SC- FG	010
			012
			014
FG	806 314 142 534...	882- ...C- FG	010
			012
			014
FG	806 314 142 514...	882- ...F- FG	010
			012
			014
FG	806 314 142 504...	882- ...SF- FG	010
			012

883 (539)

Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	3,0
Shank ISO	REF
Цена	2,00€
FG	806 314 539 524...
	883- ...M- FG
	010
FG	806 314 539 534...
	883- ...C- FG
	010
FG	806 314 539 514...
	883- ...F- FG
	010

884 (129)

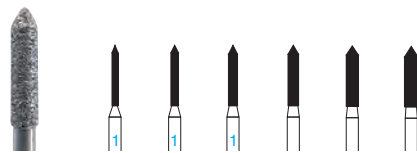
Цилиндр, остроконечный
Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	6,0	6,0
Shank ISO	REF	Цена
Цена	2,00€	2,00€
FG	806 314 129 524...	884- ...M-FG
		010
		012
FG	806 314 129 534...	884- ...C- FG
		012
FG	806 314 129 514...	884- ...F- FG
		012

885 (130)

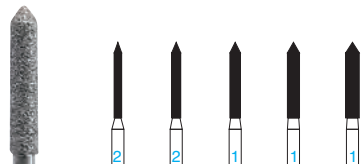
Цилиндр, остроконечный
Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,00€	2,40€
FGM	806 313 130 534...	885- ...C- FGM				012
FG	806 314 130 524...	885- ...M- FG	008	010	012	014
			016	018		
FG	806 314 130 544...	885- ...SC-FG		012	014	018
FG	806 314 130 534...	885- ...C- FG		012	014	016
FG	806 314 130 514...	885- ...F- FG	010	012	014	

886 (131)

Цилиндр, остроконечный
Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank ISO	REF	Цена	2,00€	2,00€	2,40€
FG	806 314 131 524...	886- ...M- FG	010	012	014
			016	018	
FG	806 314 131 544...	886- ...SC- FG		012	014
			016	018	
FG	806 314 131 534...	886- ...C- FG	010	012	014
			016	018	
FG	806 314 131 514...	886- ...F- FG	010	012	014
			016	018	

888 (496)

Пламевидный
Flame



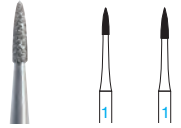
Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO	REF
Цена	2,00€
FG	806 314 496 524...
	888- ...M- FG
	012
FG	806 314 496 534...
	888- ...C- FG
	012
FG	806 314 496 514...
	888- ...F- FG
	012
FG	806 314 496 504...
	888- ...SF- FG
	012






Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments




889
(540) 
Пламевидный
Flame



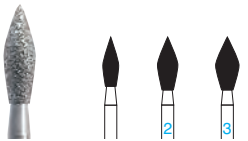
Размер / Size ø 1/10 мм	009	010
Длина / Head Length мм	3,5	4,0
Shank  REF Цена	2,00€	2,00€
FG 806 314 540 524...	889- ... M- FG	009 010
FG  806 314 540 544...	889- ... SC-FG	010
FG  806 314 540 534...	889- ... C- FG	009 010
FG  806 314 540 514...	889- ... F- FG	009 010
FG  806 314 540 504...	889- ... SF-FG	009 010






898
(213) 
Пламевидный
Flame




Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	10,5
Shank  REF Цена	2,40€
FG 806 314 213 524...	898- ... M- FG 016
FG  806 314 213 534...	898- ... C- FG 016
FG  806 314 213 514...	898- ... F- FG 016




899
(033) 
Нёбный
Palatal



Размер / Size ø 1/10 мм	021	027	031
Длина / Head Length мм	6,5	7,0	7,0
Shank  REF Цена	2,40€	3,16€	3,16€
FG 806 314 033 524...	899- ... M- FG	021 027 031	
FG  806 314 033 544...	899- ... SC-FG	021 027 031	
FG  806 314 033 534...	899- ... C- FG	021 027 031	
FG  806 314 033 514...	899- ... F- FG	021 027 031	
FG  806 314 033 504...	899- ... SF-FG	021	

909
(068) 
Колесо
Donut



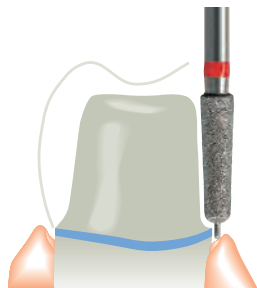
Размер / Size ø 1/10 мм	027	037	040
Длина / Head Length мм	1,0	1,0	1,0
Shank  REF Цена	2,40€	4,16€	4,16€
FG 806 314 068 524...	909- ... M- FG	027 037 040	
FG  806 314 068 544...	909- ... SC-FG	037 040	
FG  806 314 068 534...	909- ... C- FG	037 040	


Каталог изделий для стоматологов

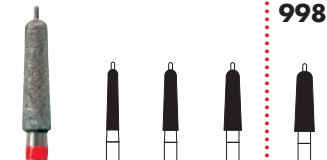
Алмазные инструменты с гидом • Diamonds with guide pin







998-021SC-FG





998
(508) 
Конус, круглый, с гидом
Round End Taper with guide pin



Размер / Size ø 1/10 мм	016	021	023	026
Длина / Head Length мм	9,0	9,0	9,0	9,0
Угол/Angle α	1,5	2,0	2,0	2,0
Shank  REF Цена	7,50€	8,00€	8,00€	8,00€
FG 806 314 508 524...	998- ... M- FG	016 021 023	026	
FG  806 314 508 544...	998- ... SC-FG	016 021 023	026	
FG  806 314 508 514...	998- ... F- FG	016 021 023	026	
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,4	0,6	0,7	0,8






VKP
999
(525) 
Цилиндр, круглый, с гидом
Round Cylinder with guide pin



Размер / Size ø 1/10 мм	021
Длина / Head Length мм	9,0
Shank  REF Цена	8,00€
FG 806 314 525 524...	999- ... M- FG 021
FG  806 314 525 514...	999- ... F- FG 021
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut	0,8

VKP Препарирование под цельнокерамическую реставрацию • All Ceramic Preparation

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	 F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм ISO 514
 SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	 SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм ISO 504
 C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм ISO 534	 UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

Инструменты для оформления окклюзионных поверхностей • Instruments for Occlusal Shaping and Contouring

970
(463)

Окклюзионный
Occlusal Shaping and Contouring



Размер / Size ø 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	1,6
Shank ISO REF Цена	5,76€
FGM 806 313 463 524...	970-... M- FGM 023
FGM 806 313 463 514...	970-... F- FGM 023



970-023F-FGM

980
(463)

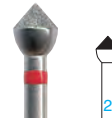
Окклюзионный
Occlusal Shaping and Contouring



Размер / Size ø 1/10 мм	027
Длина / Head Length мм	1,6
Shank ISO REF Цена	5,76€
FGM 806 313 463 524...	980-... M- FGM 027
FGM 806 313 463 514...	980-... F- FGM 027

985
(463)

Окклюзионный
Occlusal Shaping and Contouring



Размер / Size ø 1/10 мм	031
Длина / Head Length мм	1,7
Shank ISO REF Цена	5,76€
FGM 806 313 463 524...	985-... M- FGM 031
FGM 806 313 463 514...	985-... F- FGM 031

6052
(512)

Редюссер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO REF Цена	2,40€
FG 806 314 512 524...	6052-... M- FG 018
FG 806 314 512 544...	6052-... SC-FG 018
FG 806 314 512 534...	6052-... C- FG 018

6053
(515)

Редюссер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO REF Цена	2,40€
FG 806 314 515 544...	6053-... SC-FG 018
FG 806 314 515 534...	6053-... C- FG 018

6055
(519)

Редюссер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO REF Цена	2,40€
FG 806 314 519 524...	6055-... M- FG 018
FG 806 314 519 544...	6055-... SC-FG 018
FG 806 314 519 534...	6055-... C- FG 018

6056
(521)

Редюссер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO REF Цена	2,40€
FG 806 314 521 524...	6056-... M- FG 018
FG 806 314 521 544...	6056-... SC-FG 018
FG 806 314 521 534...	6056-... C- FG 018

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

M без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм	ISO 524	F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм	ISO 544	SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм	ISO 534	UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм	ISO 494

TDF Алмазные инструменты • Diamond Instruments

Инструменты с маркировкой TDF (Top Definiertes Finishing) также производятся как твердосплавные инструменты (смотри страницу 2.14)

Instruments marked as TDF (Top Defined Finishing) also available as Tungsten Carbide Burs, see page 2.14

Каталог изделий для стоматологов

132 (699) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty Diamonds



Размер / Size ø 1/10 мм	008
Длина / Head Length мм	3,0
Угол/Angle α	5,1
Shank ISO	REF
Цена	3,16€
FG ■ 806 314 699 514...	132- ... F- FG 008
Цена	4,16€
FG ■ 806 314 699 504...	132- ... SF-FG 008

133 (159) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty Diamonds



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	4,0
Угол/Angle α	6,1
Shank ISO	REF
Цена	3,16€
FG ■ 806 314 159 514...	133- ... F- FG 010
Цена	4,16€
FG ■ 806 314 159 504...	133- ... SF-FG 010



134 (164) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty Diamonds



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0
Угол/Angle α	5,5
Shank ISO	REF
Цена	3,16€
FG ■ 806 314 164 514...	134- ... F- FG 014
Цена	4,16€
FG ■ 806 314 164 504...	134- ... SF-FG 014

135 (166) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty Diamonds



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	9,0
Угол/Angle α	3,7
Shank ISO	REF
Цена	3,16€
FG ■ 806 314 166 514...	135- ... F- FG 014
Цена	4,16€
FG ■ 806 314 166 504...	135- ... SF-FG 014

134 (164) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty Diamonds



Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head Length мм	3,2
Угол/Angle α	3,2
Shank ISO	REF
Цена	3,15€
FG ■ 806 314 195 514...	247- ... F- FG 009
Цена	4,15€
FG ■ 806 314 195 504...	247- ... SF-FG 009

379 (277) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty Diamonds



Размер / Size ø 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	4,2
Shank ISO	REF
Цена	3,15€
FG ■ 806 314 277 514...	379- ... F- FG 023
Цена	4,15€
FG ■ 806 314 277 504...	379- ... SF-FG 023

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

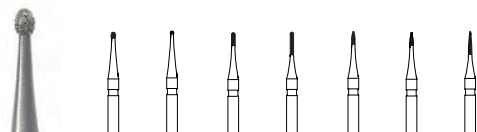
М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм	ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм	ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм	ISO 534	□ UF белое кольцо / white ring	ультрамелкая / ultrafine	15 мкм	ISO 494

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

Kiddies боры с хвостовиком FG • Kiddies with an FG shank



Зернистость, Grit
ISO 514
62 - 74 μm



Размер / Size ø 1/10 мм	009	007	007	007	007	007	007
Длина / Head Length мм	1,0	-	2,0	3,5	2,0	2,0	3,5
Shank ISO REF Цена	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€
FG ■ 806 314 277 514...	379- ... M - KIDL	009					
FG ■ 806 314 001 514...	801- ... M - KIDL	007					
FG ■ 806 314 137 514...	838- ... M - KIDL		007				
FG ■ 806 314 138 514...	838L- ... M - KIDL			007			
FG ■ 806 314 246 514...	860- ... M - KIDL				007		
FG ■ 806 314 495 514...	883- ... M - KIDL					007	
FG ■ 806 314 496 514...	889- ... M - KIDL						007

opt. 160.000 rpm



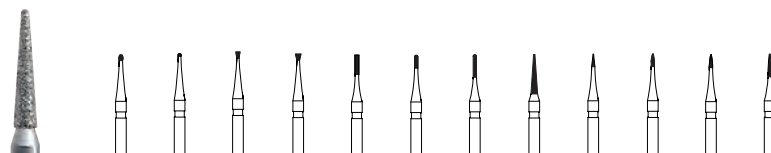
846-012M-KID

Каталог изделий для стоматологов

Kiddies боры с хвостовиком FGM • Kiddies with an FGM shank



Зернистость, Grit
ISO 514
62 - 74 μm



Размер / Size ø 1/10 мм	009	007	008	010	008	007	007	012	007	007	007	007
Длина / Head Length мм	1,0	-	1,0	1,0	3,0	2,0	3,5	6,0	2,0	2,0	2,0	3,5
Shank ISO REF Цена	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€	4,00€
FGM ■ 806 313 277 514...	379- ... M - KID	009										
FGM ■ 806 313 001 514...	801- ... M - KID	007										
FGM ■ 806 313 012 514...	805- ... M - KID		008									
FGM ■ 806 313 010 514...	805- ... M - KID			010								
FGM ■ 806 313 108 514...	835- ... M - KID				008							
FGM ■ 806 313 137 514...	838- ... M - KID					007						
FGM ■ 806 313 138 514...	838L- ... M - KID						007					
FGM ■ 806 313 171 514...	846- ... M - KID							012				
FGM ■ 806 313 161 514...	852- ... M - KID								007			
FGM ■ 806 313 246 514...	860- ... M - KID									007		
FGM ■ 806 313 495 514...	883- ... M - KID										007	
FGM ■ 806 313 496 514...	889- ... M - KID											007

opt. 160.000 rpm

Наборы Kiddies- боров • Sets Kiddies



Kiddies FG
REF SET- 1667
Цена 41,50€



Kiddies FG & FGM
REF SET- 1668
Цена 91,56€



Kiddies FGM
REF SET- 1669
Цена 61,08€

Алмазные инструменты • Diamond Instruments

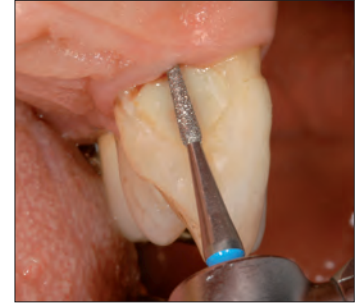
Набор для пародонтологии • Periodont set

REF SET-1526

Цена 95,62€



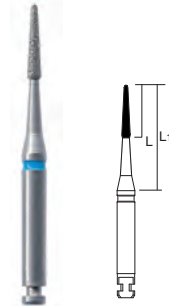
Эти инструменты выпускаются так же как твердосплавные боры
Instruments are also available made of Tungsten Carbide.



Каталог изделий для стоматологов

831 (267)

Инструмент для пародонтологии
Periodont Instruments



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	7,0
L1 мм	14,0

Shank	ISO	1	REF	Цена	7,56€
RAL	■	806 205 267 524...	831- ... M- RAL	012	
RAL	■	806 205 267 514...	831- ... F- RAL	012	
RAL	■	806 205 267 504...	831- ... SF- RAL	012	

opt. 12.000 rpm

831L (268)

Инструмент для пародонтологии
Periodont Instruments



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	7,0
L1 мм	19,0

Shank	ISO	1	REF	Цена	7,56€
RAXL	■	806 206 268 524...	831L- ... M- RAXL	012	
RAXL	■	806 206 268 514...	831L- ... F- RAXL	012	
RAXL	■	806 206 268 504...	831L- ... SF- RAXL	012	

opt. 12.000 rpm



832 (258)

Инструмент для пародонтологии
Periodont Instruments



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	5,0
L1 мм	14,0

Shank	ISO	1	REF	Цена	7,56€
RAL	■	806 205 258 524...	832- ... M- RAL	014	
RAL	■	806 205 258 514...	832- ... F- RAL	014	
RAL	■	806 205 258 504...	832- ... SF- RAL	014	

opt. 12.000 rpm

832L (259)

Инструмент для пародонтологии
Periodont Instruments



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	5,0
L1 мм	19,0

Shank	ISO	1	REF	Цена	7,56€
RAXL	■	806 206 259 524...	832L- ... M- RAXL	014	
RAXL	■	806 206 259 514...	832L- ... F- RAXL	014	
RAXL	■	806 206 259 504...	832L- ... SF- RAXL	014	

opt. 12.000 rpm

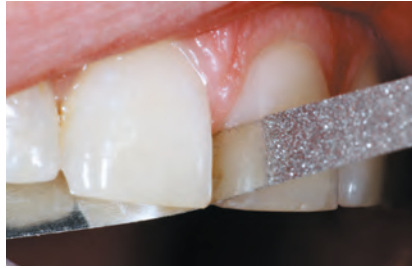


После удаления налёта алмазным бором, мы рекомендуем сгладить поверхность корня твердосплавным пародонтологическим инструментом.

After having removed the accretion with diamond instruments the root surface is smoothed with periodontal carbide instruments.

■ M	синие кольцо / blue ring	средняя / medium	100 мкм	ISO 524
■ F	красное кольцо / red ring	мелкая / fine	30 мкм	ISO 514
■ SF	желтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	15 мкм	ISO 504

Алмазные штрипсы с зубчатым венцом и без него Diamond finishing strip with and without serrated edge, single sided



Каталог изделий для стоматологов



FS3-MX, FS3-FX, FS3-SFX

поверхность без алмазного покрытия /
diamond free area

← 40 mm →



Цветовое кодирование/Colour Code

Толщина/Thickness (мм)	0,13	0,10	0,08
Ширина/Width (мм)	3,75	3,75	3,75
Длина/Length (мм)	147,0	147,0	147,0

10

REF

Цена

4,60€

4,60€

4,60€

FS3-MX

FS3-FX

FS3-SFX

2+4+4

FS3-X-SO 2 + 4 + 4



FS2-M, FS2-F, FS2-SF

← 16 mm →



Цветовое кодирование/Colour Code

Толщина/Thickness (мм)	0,13	0,10	0,08
Ширина/Width (мм)	2,50	2,50	2,50
Длина/Length (мм)	147,0	147,0	147,0

10

REF

Цена

3,56€

3,56€

3,56€

FS2-M

FS2-F

FS2-SF



FS3-M, FS3-F, FS3-SF

← 16 mm →



Цветовое кодирование/Colour Code

Толщина/Thickness (мм)	0,13	0,10	0,08
Ширина/Width (мм)	3,75	3,75	3,75
Длина/Length (мм)	147,0	147,0	147,0

10

REF

Цена

3,56€

3,56€

3,56€

FS3-M

FS3-F

FS3-SF

Перфорированные алмазные штрипсы с зубчатым венцом и без него Perforated diamond finishing strips with and without serrated edge, single sided

Каталог изделий для стоматологов



FS3-MXP



FS3-MXP, FS3-FXP, FS3-SFXP

область без алмазного покрытия (мм)
diamond free area
← 40 mm →



Цветовое кодирование/Colour Code

	Blue	Red	Yellow
Толщина/Thickness (мм)	0,13	0,10	0,08
Ширина/Width (мм)	3,75	3,75	3,75
Длина/Length (мм)	147,0	147,0	147,0



REF

Цена

4,60€

4,60€

4,60€

FS3 - MXP

FS3 - FXP

FS3 - SFXP



FS3-XP-SO 2 + 4 + 4

область без алмазного покрытия (мм)
diamond free area

← 16 mm →



FS3-MP, FS3-FP, FS3-SFP



Цветовое кодирование/Colour

	Blue	Red	Yellow
Толщина/Thickness (мм)	0,13	0,10	0,08
Ширина/Width (мм)	3,75	3,75	3,75
Длина/Length (мм)	147,0	147,0	147,0



REF

Цена

4,08€

4,08€

4,08€

FS3 - MP

FS3 - FP

FS3 - SFP



FS3-P-SO 2 + 4 + 4

область без алмазного покрытия (мм)
diamond free area

← 16 mm →



FS2-MP, FS2-FP, FS2-SFP



Цветовое кодирование/Colour Code

	Blue	Red	Yellow
Толщина/Thickness (мм)	0,13	0,10	0,08
Ширина/Width (мм)	2,5	2,5	2,5
Длина/Length (мм)	147,0	147,0	147,0



REF

Цена

4,08€

4,08€

4,08€

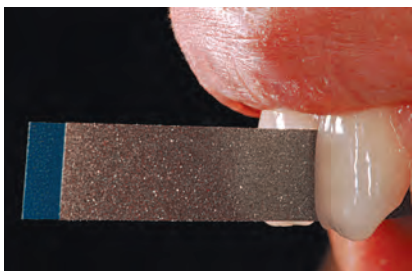
FS2 - MP

FS2 - FP

FS2 - SFP

M	синие цветовое кодирование/blue ring	стандартное зерно/standard	37 - 44 мкм	ISO No. 524
F	красное цветовое кодирование/red ring	мелкое зерно/fine	30 - 40 мкм	ISO No. 514
SF	жёлтое цветовое кодирование/yellow ring	сверхмелкое зерно/Superfine	10 - 20 мкм	ISO No. 504

Алмазные штирпсы, широкие, одностороннее покрытие Diamond finishing strips wide, single sided



FS6-M, FS6-F, FS6-SF



Цветовое кодирование/Colour

	Blue	Red	Yellow
Толщина/Thickness (мм)	0,13	0,10	0,08
Ширина/Width (мм)	6,0	6,0	6,0
Длина/Length (мм)	147,0	147,0	147,0
10 REF Цена	6,26€	6,26€	6,26€

FS6-M			
FS6-F			
FS6-SF			
2+4+4 FS6-SO 2 + 4 + 4			

Каталог изделий для стоматологов

Перфорированные полоски с алмазным напылением, широкие Perforated diamond strips, 6 mm wide

FS6-MP, FS6-FP, FS6-SFP



Цветовой код /Colour Code

	Blue	Red	Yellow
Толщина (мм) / Thickness (mm)	0,13	0,10	0,08
Ширина (мм) / Width (mm)	6,0	6,0	6,0
Длина (мм) / Length (mm)	147,0	147,0	147,0
10 REF Цена	6,26€	6,26€	6,26€

FS6-MP			
FS6-FP			
FS6-SFP			

Наборы • Assortments



2+4+4 **FS6-SO 2 + 4 + 4**



2+4+4 **FS3-P-SO 2 + 4 + 4**



2+4+4 **FS3-XP-SO 2 + 4 + 4**

M	синие цветовое кодирование/blue ring	стандартное зерно/standard	37 - 44 мкм	ISO No. 524
F	красное цветовое кодирование/red ring	мелкое зерно/fine	30 - 40 мкм	ISO No. 514
SF	жёлтое цветовое кодирование/yellow ring	сверхмелкое зерно/Superfine	10 - 20 мкм	ISO No. 504

Обработка диоксида циркония горячего изостатического прессования (спеченного) • Trimming of sintered zirconia.

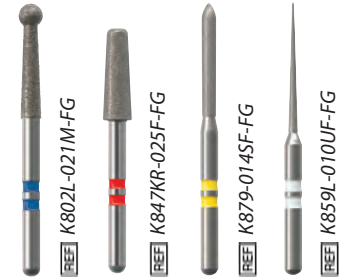
Каталог изделий для стоматологов



K881-016F-FG



K856-016F-FG



Z-Cut Алмазные инструменты для обработки циркониевой керамики

В ортопедической стоматологии диоксид циркония является материалом с большим будущим. Особые свойства диоксида циркония предъявляют очень высокие требования к качеству обработки и к используемым инструментам.

Инструмент Z-Cut разработан для работы с экстремально твердой циркониевой керамикой. По сравнению со стандартными инструментами, Z-Cut инструменты имеют более длительный срок службы и их шлифовальная способность значительно выше.

Специально подобранный размер алмазного зерна облегчает обработку абатментов из диоксида циркония.

Также эти инструменты идеально подходят для разрезания коронок из диоксида циркония.

Инструмент ZirPan, обладая инновационным гальваническим покрытием, позволяет провести трепанацию коронок из циркониевой керамики для проведения эндодонтического лечения

Z-Cut Diamond Instruments for preparing zirconia

Zirconia is a material with a promising future in prosthetic dentistry. The special properties of zirconia place extreme demands on the preparation and the instruments required for preparation.

The design of the Z-Cut instruments is tailored to the extreme hardness of zirconia ceramic. They have a longer service life and much greater cutting capacity than standard instruments.

The specially selected grit size facilitates shaping of zirconia abutments.

Also ideal for sectioning zirconia crowns.

The ZirPan, with its revolutionary new bonder, can be used for trepanation of zirconia crowns during endodontic treatment.

K369 (263)

Бутон
Bud

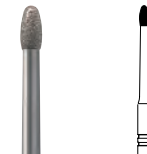


Размер / Size ø 1/10 мм	025
Длина / Head Length мм	5,5
Shank ISO 5 REF Цена	5,50€
FG ■ K806 314 263 514... K369 - ... F -FG	025
FG ■ K806 314 263 504... K369 - ... SF -FG	025
FG □ K806 314 263 494... K369 - ... UF -FG	025

opt. 200.000 rpm

K379L (277)

Олива
Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	3,0
Shank ISO 5 REF Цена	7,00€
FGL ■ K806 315 277 514 ... K379L - ... F-FGL	012

opt. 200.000 rpm

Специально для трепанации коронок из диоксида циркония.
 Specially for trepanning zirconia crowns.

K801L (697)

Шаровидный, длинный
Long Round

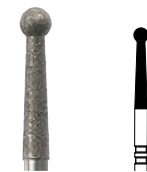


Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	
Shank ISO 5 REF Цена	5,50€
FG ■ K806 314 697 514... K801L - ... F- FG	014
FG ■ K806 314 697 504... K801L - ... SF- FG	014
FG □ K806 314 697 494... K801L - ... UF- FG	014

opt. 200.000 rpm

ZirPan K802L (494)

Шаровидный, с коническим удлинённым воротничком
Long Round with conical collar



Размер / Size ø 1/10 мм	021
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO 5 REF Цена	5,50€
FG ■ K806 314 494 524... K802L - ... M- FG	021

opt. 200.000 rpm

Обработка диоксида циркония горячего изостатического прессования (спеченного) • Trimming of sintered zirconia.

K847KR (546)



Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



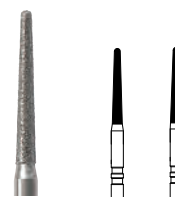
Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016	025
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	2,1	2,6
Shank ISO		REF
Цена	5,50€	5,50€
FG K806 314 546 514...	K847KR- ... F-FG	016 025
FG K806 314 546 504...	K847KR- ... SF-FG	016 025

⌚ opt. 200.000 rpm

K850 (199)



Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,6	2,1
Shank ISO		REF
Цена	5,50€	5,50€
FG K806 314 199 524...	K850- ... M-FG	014 016

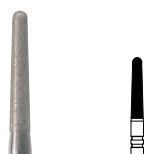
⌚ opt. 200.000 rpm

Специально для сепарации коронок из диоксида циркония
Specially for sectioning zirconia crowns.

K856 (198)



Конус, закруглённый
Round End Taper



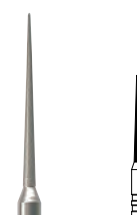
Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0
Угол/Angle α	1,5
Shank ISO	
Цена	5,50€
FG K806 314 198 524...	K856- ... M-FG
FG K806 314 198 514...	K856- ... F-FG
FG K806 314 198 504...	K856- ... SF-FG
FG K806 314 198 494...	K856- ... UF-FG

⌚ opt. 200.000 rpm

K859L (167)



Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	11,5
Угол/Angle α	1,6
Shank ISO	
Цена	5,50€
FG K806 314 167 514...	K859L- ... F-FG
FG K806 314 167 504...	K859L- ... SF-FG
FG K806 314 167 494...	K859L- ... UF-FG

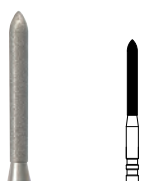
⌚ opt. 200.000 rpm

Специально для сепарации коронок из диоксида циркония
Specially for sectioning zirconia crowns.

K879 (290)



Торпеда
Modified Beveled Cylinder



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	
Цена	5,50€
FG K806 314 290 524...	K879- ... M-FG
FG K806 314 290 514...	K879- ... F-FG
FG K806 314 290 504...	K879- ... SF-FG
FG K806 314 290 494...	K879- ... UF-FG

⌚ opt. 200.000 rpm

K881 (141)



Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO		REF
Цена	5,50€	5,50€
FG K806 314 141 524...	K881- ... M-FG	012 016
FG K806 314 141 514...	K881- ... F-FG	012 016
FG K806 314 141 504...	K881- ... SF-FG	016 016
FG K806 314 141 494...	K881- ... UF-FG	016 016

⌚ opt. 200.000 rpm

K882 (142)



Цилиндр, круглый
Round End Cylinder

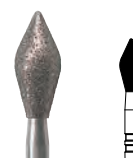


Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	
Цена	5,50€
FG K806 314 142 524...	K882- ... M-FG

K899 (033)



Нёбный
Palatal



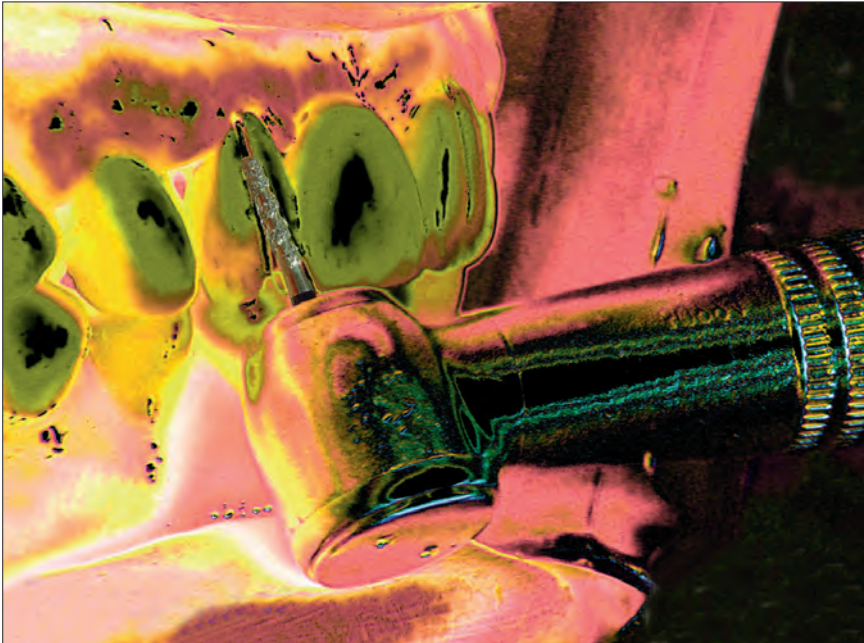
Размер / Size \varnothing 1/10 мм	031
Длина / Head Length мм	7,0
Shank ISO	
Цена	5,50€
FG K806 314 033 524...	K899- ... M-FG

⌚ opt. 200.000 rpm

TURBO - Алмазные инструменты FG

TURBO FG Diamond Instruments

Каталог изделий для стоматологов



Пониженное выделение тепла – уменьшение риска повреждения пульпы
Low generation of heat which minimizes the risk of pulp damage

Чистая и гладкая поверхность
Clean and smooth finish

Улучшенное удаление отходов шлифования
Optimum transportation of tooth substance materials

Отлично подходят для удаления амальгамы, композитов и т. д.
Most suitable for removal of amalgams, composites, etc.

Эффект самоочистки, за счёт этого более продолжительный срок службы
High longevity due to its self-cleaning action

TURBO Алмазные инструменты • TURBO Diamond Instruments

379
(277)

Олива
Football



Размер / Size ø 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	4,5
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 277 544...	379- ... TSC-FG 023

811
(038)

Ромбовидный
Barrel



Размер / Size ø 1/10 мм	033
Длина / Head Length мм	4,2
Shank ISO	REF
Цена	5,64€
FG ■ T806 314 038 534...	811- ... TC- FG 033
FG ■ T806 314 038 544...	811- ... TSC-FG 033

822
(237)

Грушевидный
Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	3,0
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 237 544...	822- ... TSC-FG 012

830L
(239)

Грушевидный, длинный
Long Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	4,0	5,0	5,0	5,0
Shank ISO	REF	REF	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 239 534...	830L- ... TC- FG 012	014	016	018
FG ■ T806 314 239 544...	830L- ... TSC-FG 012	014	016	018

836
(110)

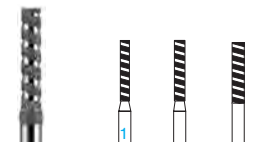
Цилиндр
Flat End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 110 544...	836- ... TSC- FG 012

837
(111)

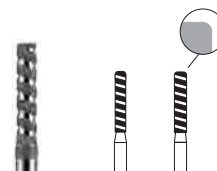
Цилиндр
Flat End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0
Shank ISO	REF	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 111 534...	837- ... TC- FG 012	014	016
FG ■ T806 314 111 544...	837- ... TSC- FG 012	014	016

837KR
(158)

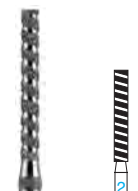
Цилиндр, круглый кант
KR Cylinder, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 158 544...	837KR-... TSC-FG 014	016

842
(113)

Цилиндр
Flat End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	12,0
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 113 534...	842- ... TC- FG 018

846
(171)

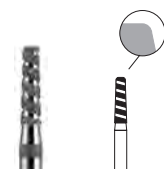
Конус
Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	6,0
Угол/Angle α	2,4
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 171 544...	846- ... TSC- FG 016

846KR
(545)

Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	6,0
Угол/Angle α	1,7
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 545 544...	846KR- ... TSC-FG 016

847
(172)

Конус
Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,8	1,8
Shank ISO	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 172 544...	847- ... TSC- FG 014	016

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ **C** зеленое кольцо/green ring
■ **SC** черное кольцо/black ring

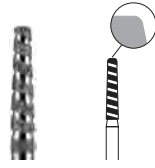
грубое зерно/coarse 151 мкм ISO 534
сверхгрубое зерно/supercoarses 181 мкм ISO 544

TURBO Алмазные инструменты • TURBO Diamond Instruments

Каталог изделий для стоматологов

847KR (546)

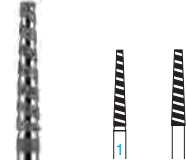
Конус, круглый кант
KR Taper, Modified Shoulder



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0
Угол/Angle α	1,4
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 546 544...	847KR- ... TSC-FG 016

848 (173)

Конус, плоский
Flat End Taper



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016	018
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,9	1,9
Shank ISO	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 173 534...	848- ... TC- FG 016	
FG ■ T806 314 173 544...	848- ... TSC- FG 016 018	

848L (174)

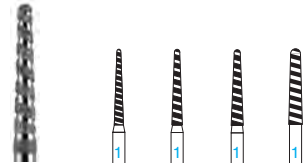
Конус, длинный
Long Flat End Taper



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	11,5
Угол/Angle α	1,5
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 174 534...	848L- ... TC-FG 014

850 (199)

Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,7	1,6	2,1	1,2
Shank ISO	REF	REF	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 199 534...	850- ... TC- FG 012	014	016	018
FG ■ T806 314 199 544...	850- ... TSC- FG 012	014	016	018

855 (197)

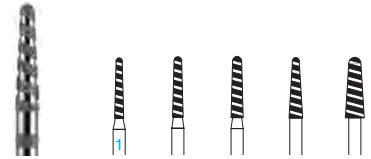
Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	014	025
Длина / Head Length мм	6,0	7,0
Угол/Angle α	2,0	2,3
Shank ISO	REF	REF
Цена	4,18€	5,64€
FG ■ T806 314 197 544...	855- ... TSC-FG 014	025

856 (198)

Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012	014	016	018	025
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,5	1,5	1,5	1,5	2,9
Shank ISO	REF	REF	REF	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€	4,18€	4,18€	5,64€
FGM ■ T806 313 198 544...	856- ... TSC- FGM 014	016	018		
FG ■ T806 314 198 534...	856- ... TC- FG 012	016			
FG ■ T806 314 198 544...	856- ... TSC- FG 012	014	016	018	025

858 (165)

Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	8,0
Угол/Angle α	3,6
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 165 544...	858- ... TSC-FG 014

859 (166)

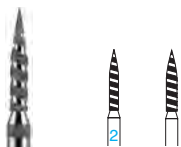
Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	10,0
Угол/Angle α	3,9
Shank ISO	REF
Цена	4,18€
FG ■ T806 314 166 544...	859- ... TSC- FG 018

862 (249)

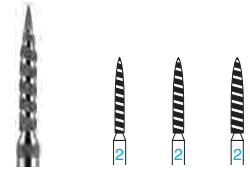
Пламевидный
Flame



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 249 544...	862- ... TSC- FG 012	014

863 (250)

Пламевидный
Flame



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0
Shank ISO	REF	REF	REF
Цена	4,18€	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 250 534...	863- ... TC- FG 014		
FG ■ T806 314 250 544...	863- ... TSC- FG 012	014	016

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ **C** зеленое кольцо/green ring
■ **SC** черное кольцо/black ring

грубое зерно/coarse 151 мкм ISO 534
сверхгрубое зерно/supercoarses 181 мкм ISO 544

TURBO Алмазные инструменты • TURBO Diamond Instruments

877K (297)

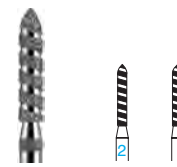
Торпеда, конусная
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO REF Цена	4,18€
FG ■ T806 314 297 544... 877K- ... TSC- FG	014

878 (289)

Торпеда
Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 289 534... 878- ... TC- FG	012	014
FG ■ T806 314 289 544... 878- ... TSC- FG	012	014

878K (298)

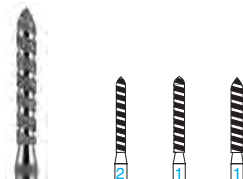
Торпеда, конусная
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 298 534... 878K- ... TC- FG	014	018	018
FG ■ T806 314 298 544... 878K- ... TSC- FG	014	016	016

879 (290)

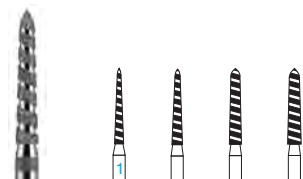
Торпеда
Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 290 534... 879- ... TC- FG	012	014	016
FG ■ T806 314 290 544... 879- ... TSC- FG	012	014	016

879K (299)

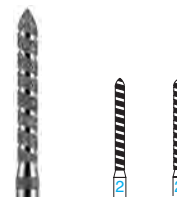
Торпеда, конусная
Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 299 534... 879K- ... TC- FG	014	016	018	018
FG ■ T806 314 299 544... 879K- ... TSC- FG	012	014	016	018

879L (291)

Торпеда, длинная
Torpedo, long



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	12,0	12,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 291 544... 879L- ... TSC- FG	012	014

881 (141)

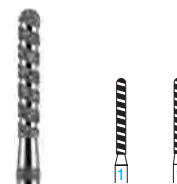
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 141 534... 881- ... TC- FG	012	014

882 (142)

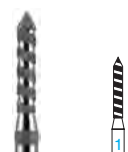
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 142 534... 882- ... TC- FG	012	014

885 (130)

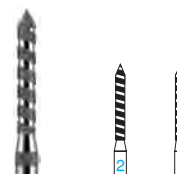
Цилиндр, остроконечный
Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO REF Цена	4,18€
FG ■ T806 314 130 544... 885- ... TSC- FG	012

886 (131)

Цилиндр, остроконечный
Beveled Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank ISO REF Цена	4,18€	4,18€
FG ■ T806 314 131 544... 886- ... TSC- FG	012	014

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.12) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 11.12)

■ C	зеленое кольцо/green ring	грубое зерно/coarse	151 мкм	ISO 534
■ SC	черное кольцо/black ring	сверхгрубое зерно/supercoarses	181 мкм	ISO 544

Инструменты для препарирования Preparation instruments

Каталог изделий для стоматологов



Обратный конус

- * Препарирование полостей
 - * Препарирование ретенционных углублений
 - 805 008 до 023
 - 807 010 до 023
- Inverted Cone**
- * Cavity preparation
 - * Retention under cuts
 - 805 008 to 023
 - 807 010 to 023



Ромбовидный

- * Грубое сошлифовывание окклюзионной поверхности
 - 811 033 до 047
- Barrel**
- * Bulk reduction of occlusal surface
 - 811 033 to 047



Нёбный

- * Округление нёбных краёв
 - 899 021 до 031
- Palatal**
- * Rounding of palatal edges
 - 899 021 to 031



Обратный конус, с воротничком

- * Препарирование полостей
 - 806 008 до 023
- Inverted Cone with Collar**
- * Cavity preparation
 - 806 008 to 023



Конус, длинный

- * Препарирование уступа
 - * Цельнокерамические коронки
 - 848L 012 до 021
- Long Flat End Taper**
- * Shoulder preparation
 - * All Ceramic crowns
 - 848L 012 to 021



Конус

- * Препарирование культи под коронку
 - * Препарирование в апроксимальной области
 - 847 010 до 023
- Flat End Taper**
- * Crown core preparation
 - * Preparation of proximal area
 - 847 010 to 023



Шаровидный

- * Препарирование полостей
 - * Удаление кариеса
 - * Хирургия (HP)
 - 801 007 до 042
- Round**
- * Cavity preparation
 - * Removal of carious lesions
 - * Oral surgery (HP - Larger Size)
 - 801 007 to 042



Цилиндр, круглый

- * Расширение и препарирование конечных контуров
 - * Финирование
 - * Препарирование под вкладки
 - 838 008 до 014
- Round End Cylinder**
- * Enlargement and preparation of final contour
 - * Finishing
 - * Inlay preparation
 - 838 008 to 014



Цилиндр, круглый кант

- * Сошлифовывание резового края
- * Расширение и препарирование конечных контуров
- * Финирование
- * Полное сошлифовывание резового края
- * Полное препарирование и препарирование уступа
- * Сошлифовывание окклюзионной поверхности
- * Препарирование уступа
- 835KR 008 до 018
- 836KR 008 до 018
- 837KR 010 до 018



Колесо

- * Сошлифовывание окклюзионной поверхности и придание формы
 - 909 027 до 040
- Donut**
- * Occlusal substance reduction and contouring
 - 909 027 to 040

KR Cylinder, Modified Shoulder

- * Reduction of incisal edge
- * Extension and preparation of final contour
- * Finishing
- * Cutting of incisal edge
- * Circumferential preparation
- * Reduction of occlusal surface
- * Shoulder preparation
- 835KR 008 to 018
- 836KR 008 to 018
- 837KR 010 to 018

Инструменты для препарирования Preparation instruments



Грушевидный

- * Препарирование полостей
- * Препарирование шейки зуба
- * Финирирование
- * Раскрытие и расширение полости

Pear

- * Cavity preparation
- * Cervical preparation
- * Finishing
- * Opening and extension

830 008 до 021

830 008 to 021



Пламевидный

- * Препарирование палатинальных и лингвальных поверхностей
- * Округление краёв

Flame

- * Preparation of palatal and lingual areas
- * rounding of edges

860 010 до 016

862 009 до 021

860 010 to 016

862 009 to 021



Торпеда, коническая

- * Препарирование уступа под керамические коронки

Curettage

- * Shoulder preparation for ceramic crowns

878K 012 до 023

878K 012 до 023



Грушевидный, длинный

- * Препарирование полостей
- * Раскрытие и расширение полостей

Long Pear

- * Cavity preparation
- * Opening and extension

830L 012 до 025

830L 012 до 025



Олива

- * Придание формы и финирирование
- * Выравнивание формы
- * Окклюзионное и лингвальное придание формы

Egg

- * Contouring and finishing
- * Contour adaptation
- * Occlusal and lingual contouring

379 012 до 029

379 012 до 029



Окклюзионное контурирование

- * Придание формы и финирирование окклюзионных поверхностей

Occlusal Contouring

- * Occlusal contouring and finishing

833 018 до 031

833 018 to 031



Бутон

- * Препарирование полостей
- * Препарирование ретенционных углублений
- * Удаление амальгамы

Bud

- * Cavity preparation
- * Retention under cuts
- * Amalgam removal

368 010 до 023

369 025

368 010 to 023

369 025



Торпеда, длинная

- * Препарирование культи под коронки
- * Сошлифовывание режцового края
- * Полное препарирование и препарирование закругленного уступа

Modified Beveled Cylinder

- * crown core preparation
- * removal of incisal edge
- * circumferential and chamfer preparations

879L 012 до 014

879L 012 до 014



Редюссер

- * Обширное удаление материала
- * Сошлифовывание твердых тканей зуба

Reducer

- * For bulk reduction
- * Fast reduction of enamel

6052 018 до 6056 018

6052 018 до 6056 018

6052 018 до 6056 018

6052 018 до 6056 018



Разрезатели коронок 2.4 - 2.6
Crown Cutters



MF-Cut Многофункциональные боры 2.7
MF-Cut Multifunctional Cutter



Твердосплавные боры 2.8 - 2.11
Tungsten Carbide Burs

Твердосплавные боры, разрезатели коронок

Tungsten Carbide Burs, Crown Cutters



2.5
H4KMK
H4KMKL

Благодаря прецизионной сварке боры обладают идеальной центричностью хода и стабильностью в применении. Различная геометрия лезвий, разработанная с учетом практических потребностей, всегда позволяет подобрать удобное для пациента решение.

Burs are welded precisely to ensure best possible concentricity and stability. The blades are configured for specific applications to ensure that they are as gentle as possible when used in the patient's mouth.



Разрезатели коронок из металла • Metal Crown Cutter



837KR-014TSC-FG

Керамическую облицовку разрезать специальным алмазным инструментом.
The veneer should be cut with a diamond instrument first.



H34L-012-FG

Применение бора для разрезания коронок H34.
The crown metal layer should be reduced gradually with the H34 carbide instrument.



REF H34L-012-SET
 Цена 99,86€

Каталог изделий для стоматологов

H34 (138)

Цилиндр, круглый
 Round End Cylinder



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	2,1	2,1
Shank ISO	REF	Цена
	4,50€	4,50€
FG ■ 500 314 138 293 ... H34- ... -FG	5	010 012
FG ■ 500 314 138 293 ... H34- ... -SET	25	010 012

opt. 120.000 rpm

H34L (139)

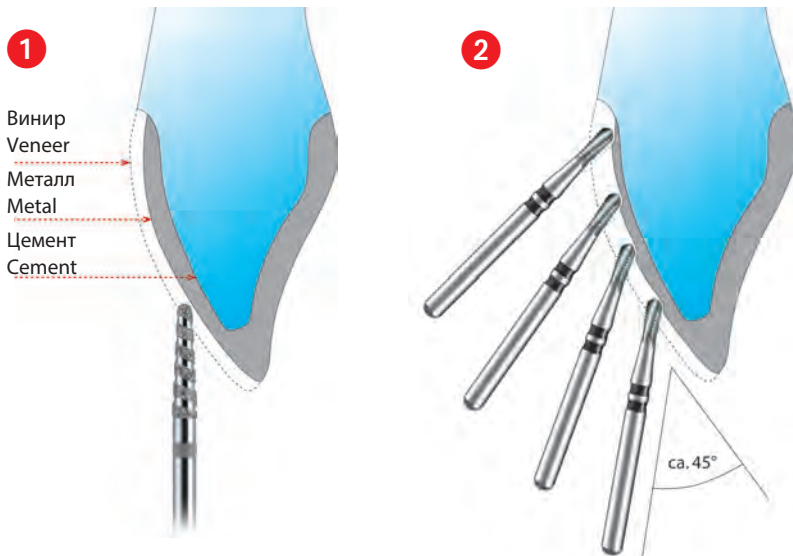
Цилиндр, круглый, длинный
 Long Round End Cylinder



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	3,5	3,5
Shank ISO	REF	Цена
	4,50€	4,50€
FG ■ 500 314 139 293... H34L- ... -FG	5	010 012
FG ■ 500 314 139 293 ... H34L- ... -SET	25	010 012

opt. 120.000 rpm

Применение разрезателя коронок H34 • Application of H34 crown cutter



При разрезании коронок и мостовидных протезов, пожалуйста, обратите внимание:

- 1 Керамическую облицовку необходимо разрезать специальным алмазным инструментом.
- 2 Металлическую основу нужно разрезать шаг за шагом, многократно прикладывая инструмент и надрезая небольшие участки поверхности.
 Оптимальное число оборотов: 120.000-160.000 мин⁻¹,
 контактное давление: 0,5 N
 Соблюдать угол 45° к точке приложения силы!

H35L (137)

Цилиндр, круглый, длинный
 Long Round End Cylinder



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	3,5
Shank ISO	REF
	Цена
	4,50€
FGL ■ 500 315 137 009... H35L-012 -FGL	

opt. 160.000 rpm

When cutting crowns and bridges the following recommendations should be observed:

- 1 The veneer should be cut with a diamond instrument first.
- 2 Reduce the crown metal layer gradually, which means starting the procedure from top to bottom end several times. opt. speed 120,000 - 160.000 r.p.m.,
 Contact pressure: 0.5 N
 Please observe the working angle of 45 degrees!

Разрезатели металлокерамических коронок • Metal and porcelain crown cutter

Высокая режущая способность лезвий предназначается для разрезания металлокерамических коронок из низкотемпературной керамики.

High cutting capacity blade design for separating bonded porcelain crowns made of low-fusing porcelain.



Указание: соблюдать угол 45° к точке приложения силы!

Please observe the working angle of 45 degrees!

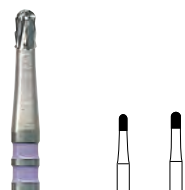
REF **H4KMKL-012-SET**

Цена 99,86€

H4KMK (137)



Цилиндр, круглый
Cylinder round



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	2,1	2,1
Shank ISO	5	5
REF	Цена	4,50€ 4,50€
FG 500 314 138 019...	H4KMK- ... -FG	010 012

opt. 160.000 rpm

H4KMKL (138)



Цилиндр, круглый, длинный
Long Round End Cylinder



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	3,5
Shank ISO	5
REF	Цена 4,50€
FG 500 314 139 019...	H4KMKL-012-FG
FG 500 314 139 019...	H4KMKL-012-Set

opt. 160.000 rpm

Свойства и преимущества:

- Использование со сплавами, облицованных «мягкой» керамикой.
- Благодаря специальной геометрии лезвий инструменты обладают высокой режущей способностью.
- Режущая верхушка инструментов погружается в коронку.
- Изготовление монолитных фрез из твердосплавного металла приводит к высокой стабильности и уменьшению риска поломки.
- Один инструмент для двух рабочих шагов, таким образом, отпадает необходимость смены инструментов (алмазного и твердосплавного боров).

Features and advantages:

- *Used for alloys faced with low-fusing porcelain*
- *The special blade design ensures high cutting capacity.*
- *The tip is designed for cutting and slices into the crown.*
- *One-piece production ensures high stability and reduces the risk of fracture.*
- *One instrument for two procedures - no need to change between diamond and carbide instruments.*

NTI CrownCut Диск для разрезания коронок Sintered diamond disc for separating crowns

Каталог изделий для стоматологов






Внимание: использовать только с водным охлаждением.

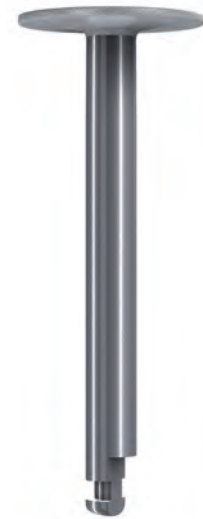
Caution: use spray coolant when preparing.



G5114-RA (370)

Диск для разрезания коронок
Crown Cutter

Размер / Size \varnothing 1/10 мм	080
Длина / Head Length мм	0,5
Shank  1	Цена 24,98€
RA 807 204 370 523 080	 G5114-RA
 max. 10.000 rpm	

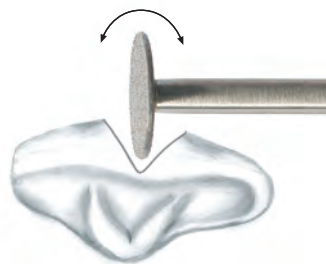
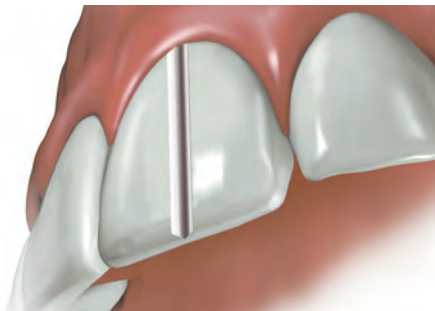


Для быстрого разрезания коронок из любого материала, в том числе циркониевой керамики.

- Зернистость 127 мкм обладает высокой режущей способностью, что позволяет быстро разрезать любые коронки.
- Пригоден для разрезания любого материала: золота, керамики, благородных металлов, а также спеченного диоксида циркония.
- Диск облегчает разрезание мостовидных протезов во рту пациента
- При постоянном водном охлаждении диск плавно скользит по поверхности десны, предотвращая повреждение десневого края.

Crowns quickly separated through any material including zirconium oxide.

- The 127 μ m grit size has a high cutting capacity that ensures all types of crowns can be quickly separated.
- The diamond grit cuts through gold, porcelain, non-precious metals and even zirconium oxide using one instrument.
- The disc facilitates separating bridges intraorally.
- With continuous cooling it swims over the surface of the gingiva, reducing the risk of damaging the gingival margin.



Важно: разрез обязательно должен иметь V-образную форму. Надрез в верхней части должен быть шире, чем в углублении. В противном случае, при возможном движении пациента, диск может быть заблокирован между частями коронки, что может привести к поломке как коронки, так и самого диска. Ни в коем случае не используйте диск в качестве рычага!

Important: It is essential to cut a deep "V" into the crown. The cut is wider at the surface than deeper into the crown. Otherwise the disc can become stuck between the two sections of the crown, bend and/or break if the patient moves. Not suitable for the lifting of crowns (risk of fracture)!



 **G9920**  1

Рисунок уменьшен
reduced size

Цена 6,78€

Правильный камень для алмазных инструментов
Cleaning stone for Diamond Grinders



Каталог изделий для стоматологов

MF-Cut Многофункциональные боры

H31MF (107)

Цилиндр / Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	4,2
Shank ISO	5 REF
Цена	3,08€
US. No.	557MF
FG 500 314 107 008...	H31MF - ... -FG 010

opt. 60.000 rpm

H31RMF (137)

Цилиндр, круглый / Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	4,2	4,2
Shank ISO	5 REF	5 REF
Цена	3,08€	3,08€
US. No.	1557MF	1558MF
FG 500 314 137 008...	H31RMF - ... -FG 010	012

opt. 60.000 rpm

H7MF (232)

Грушевидный / Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	008
Длина / Head Length мм	1,6
Shank ISO	5 REF
Цена	3,08€
US. No.	330MF
FG 500 314 232 008...	H7MF - ... -FG 008

opt. 60.000 rpm

H245MF (234)

Грушевидный / Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	008
Длина / Head Length мм	2,8
Shank ISO	5 REF
Цена	3,08€
US. No.	245MF
FG 500 314 234 008...	H245MF - ... -FG 008

opt. 60.000 rpm

Сверхострые многофункциональные режущие инструменты.

Для следующих областей применения:

MF-Cut Инструменты обладают специальной геометрией лезвий с острым углом режущей кромки, что позволяет особенно хорошо работать со всеми сплавами, а также с амальгамой и композитами.

Торцевая режущая часть инструментов облегчает быстрое проникновение в материал.

The super sharp multifunctional cutting instrument. For the areas of indication:

Crown cutting, removing fillings and preparing abutments.

The MF-Cut instruments have a special cutting geometry with a sharp-edged angle, which produces the extremely high cutting capacity on all types of alloy as well as amalgam and composites.

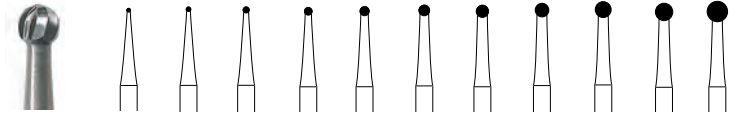
The end-cutting design of the instruments facilitates quick penetration of the material to be prepared.

Твердосплавные боры • Tungsten Carbide Burs

Каталог изделий для стоматологов

H1 (001)

Шаровидный
Round

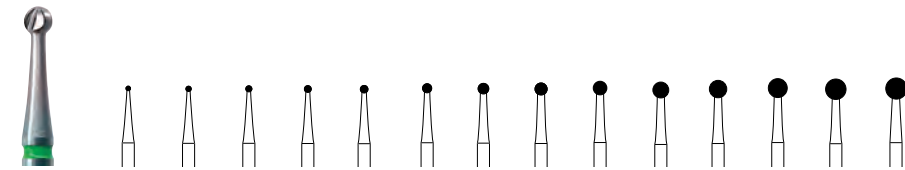






Размер / Size ø 1/10 mm	005	006	008	010	012	014	016	018	021	023	027
Цена	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€
US. No.	1/4	1/2	1	2	3	4	5	6	7	8	10
FG 500 314 001 001...	H1- ... -FG	005	006	008	010	012	014	016	018	021	023
Цена		2,78€	2,78€	2,78€	2,78€	2,78€	2,78€	2,78€	2,78€	2,78€	5,30€
RA 500 204 001 001...	H1- ... -RA	006	008	010	012	014	016	018	021	023	027

FG  opt. 160.000 rpm RA  opt. 5.000 - 40.000 rpm

H1S (001)

Шаровидный, агрессивный
Round, fast cutting

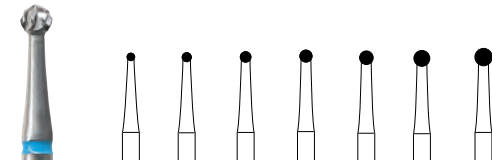


Размер / Size ø 1/10 mm	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
Цена	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€	3,08€
US. No.	1/2S	1S	2S	3S	4S	5S	6S	7S	8S	9S	10S			
FG  500 314 001 003...	H1S- ... -FG	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023		
FGXL  500 316 001 003...	H1S- ... -FGXL					010	012	014	016	018	021	023		
Цена						3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	6,46€	6,46€
RA  500 204 001 003...	H1S- ... -RA					010	012	014	016	018	021	023	025	027
RAL  500 205 001 003...	H1S- ... -RAL					012	014	016	018	021	023			


 opt. 160.000 rpm FG/FGXL  opt. 8.000-10.000 rpm RA/RAL

H1SX (001)

Шаровидный, перекрёстная
геометрия лезвий
Round, Cross Cut, fast cutting

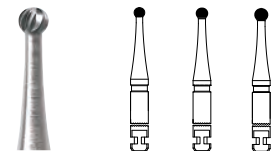



Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	021	023
Цена	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€
US. No.	2SX	3SX	4SX	5SX	6SX	7SX	8SX
RA  500 204 001 190...	H1SX - ... -RA	010	012	014	016	018	021
RAL  500 205 001 190...	H1SX - ... -RAL	012	014	016	018	021	023


 opt. 8.000-10.000 rpm

H1SF (004)

Шаровидный
Round

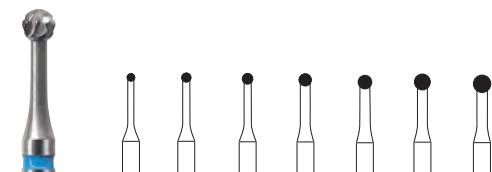


ø 1/10 mm	014	016	018
L = mm			
Цена	5,60€	5,60€	5,60€
RA  500 204 004 009...	H1SF-...-RA	014	016


 opt. 1.500 - 2.000 rpm

H1SXN (001)

Шаровидный, перекрёстная
Round, Cross Cut, Slim Neck



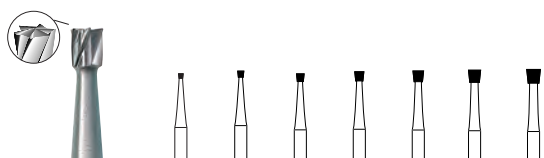
Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	021	023
Цена	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€	3,46€
US. No.	2SXN	3SXN	4SXN	5SXN	6SXN	7SXN	8SXN
RA  500 204 001 190...	H1SXN - ... -RA	010	012	014	016	018	021
RAL  500 205 001 190...	H1SXN - ... -RAL	010	014	016	018	021	023

 opt. 1.000 - 1.500 rpm



Твердосплавные боры • Tungsten Carbide Burs

H2 (010)
Обратный конус
Inverted Cone



Размер / Size ø 1/10 мм	006	008	010	012	014	016	018
Длина / Head Length мм	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,7
Shank ISO	5 REF						
Цена	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€			
US. No.	33 1/2	34	35	36	37	38	39
FG 500 314 010 001...	H2- ... -FG 006 008		010	014			
Цена			2,78€	2,78€	2,78€	2,78€	2,78€
RA 500 204 010 001...	H2- ... -RA		010	012	014	016	018

FG \cup opt. 160.000 rpm RA \cup opt. 5.000 - 40.000 rpm

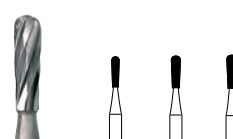
H7 (232)
Грушевидный
Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	008	010
Длина / Head Length мм	1,6	1,7
Shank ISO	5 REF	
Цена	2,22€	2,22€
US. No.	330	331
FG 500 314 232 001...	H7- ... -FG 008 010	

\cup opt. 160.000 rpm

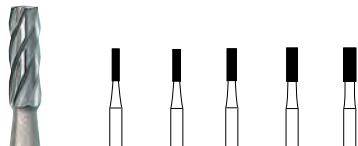
H7L (234)
Грушевидный, длинный
Long Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014
Длина / Head Length мм	3,8	4,2	4,4
Shank ISO	5 REF		
Цена	3,08€		
US. No.	331L	332L	333L
FG 500 314 234 006...	H7L- ... -FG 010		
Цена	2,78€	2,78€	2,78€
RA 500 204 234 006...	H7L- ... -RA 010 012 014		

FG \cup opt. 160.000 rpm RA \cup opt. 5.000 - 40.000 rpm

H21 (107)
Цилиндр
Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	014	016
Длина / Head Length мм	4,2	4,2	4,2	4,4	4,4
Shank ISO	5 REF				
Цена	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€
US. No.	56	57	58	59	60
FG 500 314 107 006...	H21- ... -FG 009 010		012		
Цена			2,78€	2,78€	2,78€
RA 500 204 107 006...	H21- ... -RA		010	012	014 016

FG \cup opt. 160.000 rpm RA \cup opt. 5.000 - 40.000 rpm

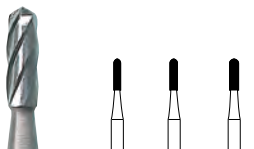
H21L (110)
Цилиндр, длинный
Long Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO	5 REF
Цена	2,78€
US. No.	57L
RA 500 204 110 006...	H21L- ... -RA 010

\cup opt. 5.000 - 40.000 rpm

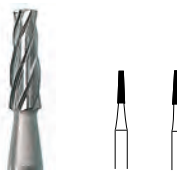
H21R (137)
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012
Длина / Head Length мм	4,2	4,2	4,2
Shank ISO	5 REF		
Цена	2,22€	2,22€	2,22€
US. No.	1155	1157	1158
FG 500 314 137 006...	H21R- ... -FG 008 010		012
Цена			2,78€
RA 500 204 137 006...	H21R- ... -RA 012		

FG \cup opt. 160.000 rpm RA \cup opt. 5.000 - 40.000 rpm

H23 (168)
Конический
Tapered Fissure






Размер / Size ø 1/10 мм	009	014
Длина / Head Length мм	4,2	4,4
Shank ISO	5 REF	
Цена	2,22€	2,78€
US. No.	169	
FG 500 314 168 006...	H23- ... -FG 009	
RA 500 204 168 006...	H23- ... -RA 014	


FG \cup opt. 160.000 rpm RA \cup opt. 5.000 - 40.000 rpm

Твердосплавные боры • Tungsten Carbide Burs

Каталог изделий для стоматологов

H23R (194)   
Конический, круглый конец
Round End Tapered Fissure




Размер / Size ø 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	4,4	4,4
Shank ISO  REF Цена	2,78€	2,78€
US. No.	1172	
RA 500 204 194 006... H23R - ... -RA	014	016

opt. 5.000 - 40.000 rpm

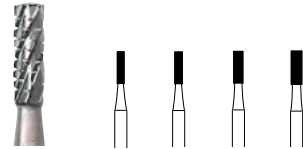
H23L (171)   
Конический, длинный
Long Tapered Fissure




Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head Length мм	5,2
Shank ISO  REF Цена	2,22€
US. No.	169L
FG 500 314 171 006... H23L - ... -FG	009

opt. 160.000 rpm

H31 (107)   
Цилиндр
Cylinder




Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	014
Длина / Head Length мм	4,2	4,2	4,2	4,4
Shank ISO  REF Цена	2,22€	2,22€	2,22€	
US. No.	556	557	558	559
FG 500 314 107 007... H31 - ... -FG	009	010	012	
	Цена	2,78€	2,78€	2,78€
RA 500 204 107 007... H31 - ... -RA		010	012	014

opt. 160.000 rpm RA opt. 5.000 - 40.000 rpm

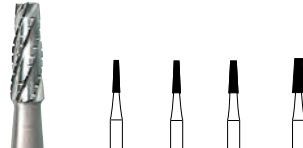
H31R (137)   
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder




Размер / Size ø 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	4,2	4,2
Shank ISO  REF Цена	2,22€	2,22€
US. No.	1557	1558
FG 500 314 137 007... H31R - ... -FG	010	012

opt. 160.000 rpm

H33 (168)  
Конический
Tapered Fissure




Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	016
Длина / Head Length мм	4,2	4,2	4,2	4,6
Shank ISO  REF Цена	2,22€	2,22€	2,22€	2,22€
US. No.	699	700	701	702
FG 500 314 168 007... H33 - ... -FG	009	010	012	016

opt. 160.000 rpm

H36RS (137)   
Цилиндр, круглый
Round End Cylinder




Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	4,2
Shank ISO  REF Цена	3,46€
US. No.	1958
FG 500 314 137 293 ... H36RS - ... -FG	012

opt. 160.000 rpm


H245 (234)  
Грушевидный
Pear

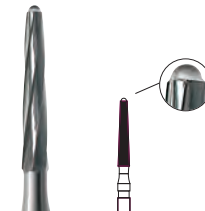



Размер / Size ø 1/10 мм	008
Длина / Head Length мм	3,0
Shank ISO  REF Цена	2,22€
US. No.	245
FG 500 314 234 006... H245 - ... -FG	008

opt. 160.000 rpm

Эндодонтический
Endodontics

H152 (210) 
Конический,
экстра длинный
Conical, extra long



Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head Length мм	-
Shank ISO  REF Цена	10,02€
FG 500 314 210 295... H152 - ... -FG	009
FGL 500 315 210 295... H152 - ... -FGL	009

opt. 120.000 rpm

Твердосплавные боры • Tungsten Carbide Burs



Создание формы титановых абатментов

Двухступенчатая система облегчает работу при обработке абатментов, как в стоматологическом кабинете так и в зуботехнической лаборатории.

Shaping of titanium abutments

The two-step system reduces the time and effort associated with the processing of abutments in practices and laboratories.


H379G (277)
Олива
Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	4,2
Shank Цена	8,40€
FG H379G- ... -FG	023

opt. 160.000 rpm

H379 (277)
Олива
Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	4,2
Shank Цена	7,00€
US. No.	7408
FG H379 - ... -FG	023(12)

opt. 160.000 rpm

H847KRG (546)
Конус, круглый кант
Modified Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0
Shank Цена	8,40€
FG H847KRG - ... -FG	016

opt. 160.000 rpm

H336 (546)
Конус, круглый кант
Modified Flat End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0
Shank Цена	7,00€
FG H336 - ... -FG	016(12)

opt. 160.000 rpm


H856G (198)
Конус, закруглённый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0
Shank Цена	8,40€
FG H856G - ... -FG	016

opt. 160.000 rpm

H375R (198)
Конус, закруглённый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0
Shank Цена	7,00€
US. No.	7675
FG H375R - ... -FG	016(12)

opt. 160.000 rpm

в (..) = количество граней in (..) = number of blades



Боры для финишной обработки 2.14 - 2.16
 Finishing Carbide Burs



Одноступенчатые боры-финиры 2.17
 One-step finishing instruments

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ • SPECIAL INSTRUMENTS



Боры для финишной обработки керамики для лабораторной турбины 2.18
 Ceramic Finishing Instruments for Laboratory Turbine



Боры для удаления пломб и адгезива 2.19
 Filling and Bonding Resin Remover



Боры для удаления адгезива 2.20
 Bonding Resin Remover



Специальные инструменты для пародонтологии 2.21
 Special Instruments for Periodontics

Твердосплавные финиры

Finishing Carbide Burs



2.14
H246

Высококачественный твердосплавный металл с мелкозернистым строением обладает высокой износостойкостью. Это гарантирует долгий срок службы и высокую рентабельность.

Изготовление твердосплавных металлических инструментов ведётся на самых современных производственных линиях. Геометрия лезвий, создаваемая при этом, обладает оптимальной режущей способностью.

Обилие форм и размеров позволяет точно и поэтапно проводить препарирование вплоть до тонкого финирирования. Таким образом, превосходно проходит подготовка к полированию.

Инструменты имеют три различных вида геометрии лезвий, с количеством зубьев от 8 до 30. Это позволяет оптимально подобрать инструмент и уменьшить количество операций.

High quality, fine grit tungsten carbide is highly resistant to wear. This results in a long service life and high cost-efficiency.

The tungsten carbide instruments are manufactured using state-of-the-art production facilities. The blades are designed to cut through materials with optimal cutting ability. The various shapes and sizes available for selection enable accurate and gradual reduction of the tooth structure, all the way to the fine finishing stage. The surfaces are therefore ideally prepared for polishing. With a selection of up to three different cutting surfaces, from 8 to 30 blades, the choice can be made according to the requirements of each situation. This reduces the total amount of instrument changes necessary.



Твердосплавные финиры • Finishing Carbide Burs

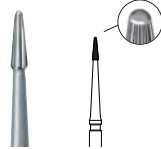
Инструменты с маркировкой TDF (Top Definiertes Finishing) производятся также с алмазным напылением, смотри страницу 1.30.

Instruments marked as TDF (Top Defined Finishing) also available as diamond burs, see page 1.30.

Каталог изделий для стоматологов

H132 (699) TDF Серия

Конический, остроконечный, безопасная верхушка
Taper, pointed with safe end



Размер / Size ø 1/10 мм	008
Длина / Head Length мм	3,0

Shank ISO	5 REF	Цена	6,00€
FG ■ 500 314 699 071...	H132 - ... -FG	008(8)	
opt. 160.000 rpm			

H133 (159) TDF Серия

Конический, остроконечный, безопасная верхушка
Taper, pointed with safe end



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	4,2

Shank ISO	5 REF	Цена	6,00€
FG ■ 500 314 159 071...	H133 - ... -FG	010(8)	
FG ■ 500 314 159 041...	H133F - ... -FG	010(16)	Цена 7,00€
opt. 160.000 rpm			

H134 (164) TDF Серия

Конический, остроконечный, безопасная верхушка
Taper, pointed with safe end



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0

Shank ISO	5 REF	Цена	6,00€
FG ■ 500 314 164 071...	H134 - ... -FG	014(8)	Цена 7,00€
FG ■ 500 314 164 041...	H134F - ... -FG	014(16)	Цена 9,00€
FG □ 500 314 164 031...	H134UF - ... -FG	014(30)	Цена 9,00€
opt. 160.000 rpm			

H135 (166) TDF Серия

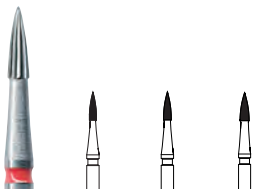
Конический, остроконечный, безопасная верхушка
Taper, pointed with safe end



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	9,0

Shank ISO	5 REF	Цена	6,00€
FG ■ 500 314 166 071...	H135 - ... -FG	014(8)	Цена 7,00€
FG ■ 500 314 166 041...	H135F - ... -FG	014(16)	Цена 9,00€
FG □ 500 314 166 031...	H135UF - ... -FG	014(30)	Цена 9,00€
opt. 160.000 rpm			

H246 (495) Пламевидный Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012
Длина / Head Length мм	3,6	3,6	3,7

Shank ISO	5 REF	Цена	7,00€	7,00€	7,00€
FG ■ 500 314 495 071...	H246 - ... -FG	009(12)	010(12)	012(12)	
opt. 160.000 rpm					

H246L (496) Пламевидный, длинный Long Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	5,4

Shank ISO	5 REF	Цена	7,00€
FG ■ 500 314 496 071...	H246L - ... -FG	012(12)	Цена 9,00€
FG □ 500 314 496 031...	H246LUF - ... -FG	012(30)	Цена 9,00€
opt. 160.000 rpm			

H282 (288) Торпеда Parallel Bevel



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	6,0	6,0

Shank ISO	5 REF	Цена	7,00€
FG ■ 500 314 288 072...	H282 - ... -FG	010(8)	Цена 7,32€
RA ■ 500 204 288 072...	H282 - ... -RA	010(8)	Цена 7,32€
opt. FG 160.000 rpm, RA/CA 30.000 rpm			

H282K (297) Торпеда, конический Curettage



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0

Shank ISO	5 REF	Цена	7,00€
FG ■ 500 314 297 072...	H282K - ... -FG	014(12)	
opt. 160.000 rpm			

в (..) = количество граней

in (..) = number of blades

Твердосплавные финиры • Finishing Carbide Burs

H283 (289)

Торпеда
Parallel Bevel



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0
Shank ISO	5 REF	5 REF	5 REF
Цена	7,00€	7,00€	7,00€
FG 500 314 289 072...	H283 - ... -FG	010(12)	012(12) 014(12)

opt. 160.000 rpm

H283K (298)

Торпеда, коническая
Curettagе



Размер / Size ø 1/10 мм	016	021
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO	5 REF	5 REF
Цена	7,00€	7,00€
FG 500 314 298 072...	H283K - ... -FG	016(12) 021(12)
RA 500 204 298 072...	H283K - ... -RA	021(12)

opt. FG 160.000 rpm, RA 30.000 rpm

H284 (290)

Торпеда
Parallel Bevel



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	5 REF
Цена	7,00€
FG 500 314 290 072...	H284 - ... -FG

opt. 160.000 rpm

H284K (299)

Торпеда, коническая
Curettagе



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank ISO	5 REF	5 REF
Цена	7,00€	7,00€
FG 500 314 299 072...	H284K - ... -FG	014(12) 016(12)

opt. 160.000 rpm

H336 (546)

Конус, круглый кант
Modified Flat End Taper

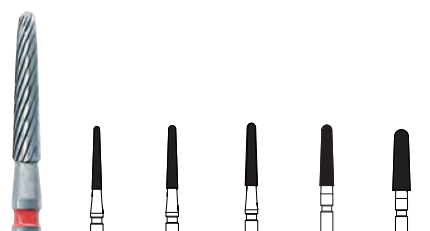


Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0
Shank ISO	5 REF
Цена	7,00€
FG 500 314 546 072...	H336 - ... -FG

opt. 160.000 rpm

H375R (198)

Конус, круглый
Round End Taper



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	023
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank ISO	5 REF	5 REF	5 REF	5 REF	5 REF
Цена	7,0€	7,00€	7,00€	7,00€	7,00€
US. No.	7653	7664	7675	7686	
FG 500 314 198 072...	H375R - ... -FG	012(12)	014(12)	016(12)	018(12) 023(12)

opt. 160.000 rpm

H378 (184)

Конус, боковой
Taper, side cutting



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO	5 REF
Цена	7,00€
US. No.	7204
FG 500 314 184 072 ...	H378 - ... -FG

opt. 160.000 rpm

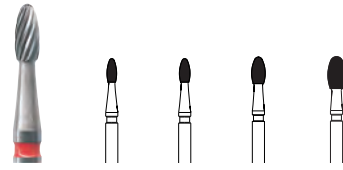
■ ...	красное кольцо / red ring	стандарт / standard	ISO No. 071 - 072	в (...) = количество граней
■ ... F	желтое кольцо / yellow ring	мелкое / fine	ISO No. 041	in (...) = number of blades
□ ... UF	белое кольцо / white ring	ультра-мелкое / ultrafine	ISO No. 031	

Твердосплавные финиры • Finishing Carbide Burs

Каталог изделий для стоматологов

H379 (277) TDF Серия

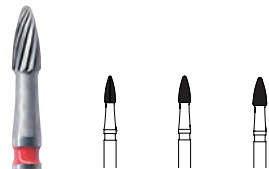
Олива
Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	018	023
Длина / Head Length мм	3,1	3,1	3,5	4,2
Shank ISO 5 REF Цена	7,00€	7,00€	7,00€	7,00€
US. No.	7404	7406	7408	
FG ■ 500 314 277 072... H379 - ... -FG	012(12)	014(12)	018(12)	023(12)
Цена			6,46€	6,46€
RA ■ 500 204 277 072... H379 - ... -RA			018(12)	023(12)
Цена				9,00€
FG ■ 500 314 277 042... H379F - ... -FG				023(20)
Цена		9,00€	9,00€	9,00€
FG □ 500 314 277 032... H379UF - ... -FG		014(30)	018(30)	023(30)
opt. FG 160.000 rpm, RA 30.000 rpm				

H390 (274)

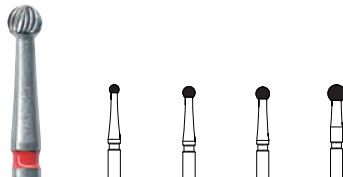
граната
Grenade



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018	
Длина / Head Length мм	3,5	3,5	3,7	
Shank ISO 5 REF Цена	7,00€	7,00€	7,00€	
FG ■ 500 314 274 072 ... H390 - ... -FG	014(12)	016(12)	018(12)	
opt. 160.000 rpm				

H41 (001)

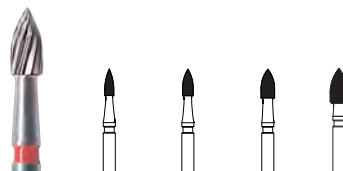
Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	018	023
Длина / Head Length мм	1,2	1,4	1,6	2,06
Shank ISO 5 REF Цена	7,00€	7,00€	7,00€	7,00€
US. No.	7004	7006	7008	
FG ■ 500 314 001 071... H41 - ... -FG	014(12)	016(12)	018(18)	023(20)
Цена			6,46€	6,46€
RA ■ 500 204 001 071... H41 - ... -RA			018(18)	023(20)
opt. FG 160.000 rpm, RA 30.000 rpm				

H46 (254)

Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	018	023
Длина / Head Length мм	3,5	3,5	3,8	4,6
Shank ISO 5 REF Цена	7,00€	7,00€	7,00€	7,00€
US. No.	7102	7104	7106	7108
FG ■ 500 314 254 072... H46 - ... -FG	012(12)	014(12)	018(12)	
Цена			6,46€	6,46€
RA ■ 500 204 254 072... H46 - ... -RA			018(12)	023(12)
opt. FG 160.000 rpm, RA 30.000 rpm				

H379GK (279)

Олива, безопасная верхушка
Egg, Safe End



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	3,1
Shank ISO 5 REF Цена	7,00€
FG ■ 500 314 279 072... H379GK - ... -FG	014(12)
opt. 160.000 rpm	



H282-010-RA



H375R-014-FG

H48L (249)

Пламевидный, длинный
Long Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank ISO 5 REF Цена	7,00€	7,00€
FG ■ 500 314 249 072... H48L - ... -FG	010(12)	012(12)
Цена		9,00€
FG ■ 500 314 249 041... H48LF - ... -FG		012(20)
FG □ 500 314 249 031... H48LUF - ... -FG		012(30)
opt. 160.000 rpm		

■ ...	красное кольцо / red ring	стандарт / standard	ISO No. 071 - 072	в (...) = количество граней
■ ... F	желтое кольцо / yellow ring	мелкое / fine	ISO No. 041	in (...) = number of blades
□ ... UF	белое кольцо / white ring	ультра-мелкое / ultrafine	ISO No. 031	

Твердосплавные финиры • Finishing Carbide Burs

Одношаговые финиры

Финишная обработка и полирование композитных пломб

Использование известной трёх-шаговой системы финиров с мелкими, сверхмелкими и ультрамелкими лезвиями требует определённой затраты времени, что бы в конечном итоге достичь кристального блеска полирами DiaGloss. Новая геометрия лезвий с дополнительной перекрёстной насечкой достигает шероховатости в 1µm. Гигиенически идеальные поверхности требуют шероховатости меньше одного микрона. После финишной обработки, такая шероховатость достигается быстро и уверенно полирами NTI DiaGloss.

One-step finishing instruments

Finishing and polishing of composite fillings

With the well-known three-step system with fine, super-fine and ultra-fine tungsten carbide finishing instruments, it takes a certain amount of time and effort in order to subsequently achieve a highly polished finish with the DiaGloss Polishers. The new finishing blade configuration with additional cross cut creates a roughness depth of around 1 µm. A roughness depth of less than 1 µm is required for pro-hygiene surfaces. After finishing, the NTI DiaGloss Polishers achieve this surface both reliably and quickly.

H48LS (249)

Пламевидный, длинный
 Long Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	8,0

Shank ISO REF Цена 7,00€

FG 500 314 249 073... H48LS - ... -FG 012(12)

opt. 20.000 rpm



H48LS-012 - FG

H134S (164)

Конический, остроконечный,
 безопасная верхушка
 Taper, pointed with safe end



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0

Shank ISO REF Цена 7,00€

FG 500 314 164 072... H134S - ... -FG 014(15)

opt. 20.000 rpm

H135S (166)

Конический, остроконечный,
 безопасная верхушка
 Taper, pointed with safe end



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	9,0

Shank ISO REF Цена 7,00€

FG 500 314 166 072... H135S - ... -FG 014(15)

opt. 20.000 rpm

H379S (277)

Олива
 Egg



Размер / Size ø 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	4,2

Shank ISO REF Цена 7,00€

FG 500 314 277 073... H379S - ... -FG 023(16)

opt. 20.000 rpm

H390S (274)

граната
 Grenade



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	3,7

Shank ISO REF Цена 7,00€

FG 500 314 274 073... H390S - ... -FG 018(16)

opt. 20.000 rpm

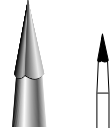
Финиры по керамике для лабораторной турбины Ceramic Finishing Instruments for Laboratory Turbine

Не применять на пациенте! • Not a medical device!

Каталог изделий для стоматологов

H8503 (467)

Финиры по керамике /
трёхгранные
Ceramic Finishing Bur/ 3-sided



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	2,5

Shank   REF Цена 4,50€

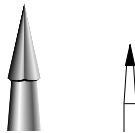
Рабочая часть • Working part 9°

FG 500 314 467 211... **H8503 - ... -FG 014(3)**

opt. 150.000 rpm

H8504 (467)

... / четырёхгранные
... / 4 - sided



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	2,5

Shank   REF Цена 4,50€

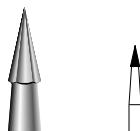
Рабочая часть • Working part 10°

FG 500 314 467 212... **H8504 - ... -FG 012(4)**

opt. 150.000 rpm

H8506 (467)

... / шестигранные
... / 6 - sided



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	2,5




Shank   REF Цена 4,50€

Рабочая часть • Working part 12°

FG 500 314 467 213... **H8506 - ... -FG 010(6)**

HP 500 104 467 213... **H8506 - ... -HP 010(6)**

opt. 150.000 rpm, HP 25.000 rpm

	...	красное кольцо / red ring	стандарт / standard	ISO No. 071 - 072	в (...) = количество граней
	... F	желтое кольцо / yellow ring	мелкое / fine	ISO No. 041	in (...) = number of blades
	... UF	белое кольцо / white ring	ультра-мелкое / ultrafine	ISO No. 031	

Боры для удаления пломб и адгезива Filling and Bonding Resin Remover

Боры для удаления пломб и адгезива

Рабочая часть и хвостовик выполняются полностью из твердосплавного металла, что позволяет покрывать боры нитридом титана при температуре примерно в 450°C.

Благодаря покрытию из нитрида титана поверхность инструмента становится очень гладкой, что предотвращает его загрязнение во время работы.

За счёт покрытия из нитрида титана сглаживание неровностей происходит очень плавно.

Соскальзывание и вибрация предотвращаются, инструмент улучшает ощущение пациента и стоматолога.

Filling and Bonding Resin Remover

The fact that both the tool and the shank are made of one single piece of carbide makes it possible to apply a titanium nitride coating at high temperatures of around 450°C.

The titanium nitride coating makes the surface smooth, thus preventing the instrument from becoming clogged during operation.

The titanium nitride coating guarantees exceptionally smooth operation as it is optimal for finely deburring the cutting edges.

Slipping off and vibrating is avoided, making treatments with the instrument more comfortable for both the doctor and the patient.

T21RX (137)

Бор для удаления амальгамы
 Цилиндр, круглый
 Round Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	4,2	4,2
Shank ISO	5 REF	Цена 4,96€ 4,96€
FG 506 314 137 019.... T21RX - ... -FG	010	012
	Цена 6,04€ 6,04€	
RA 506 204 137 019.... T21RX - ... -RA	010	012

opt. FG 160.000 rpm, RA 30.000 rpm



T21RX-012-RA

T21X (107)

Бор для удаления амальгамы
 Цилиндр
 Cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	4,2	4,2
Shank ISO	5 REF	Цена 4,96€ 4,96€
FG 506 314 107 019.... T21X - ... -FG	010	012

opt. 160.000 rpm

T23RX (194)

Бор для удаления амальгамы
 Конический, круглый
 Round End Tapered Fissure



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	4,2
Shank ISO	5 REF
Цена 4,96€	
FG 506 314 194 019 ... T23RX - ... -FG	012

opt. 160.000 rpm

T7LX (234)

Бор для удаления амальгамы
 Грушеобразный, длинный
 Long Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	4,2	4,4
Shank ISO	5 REF	Цена 4,96€ 4,96€
FG 506 314 234 019.... T7LX - ... -FG	012	014

opt. 160.000 rpm

T7X (232)

Бор для удаления амальгамы
 Грушеобразный
 Pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	1,8
Shank ISO	5 REF
Цена 4,96€	
FG 506 314 232 019... T7X - ... -FG	012

opt. 160.000 rpm

Инструменты для удаления адгезива • Bonding Resin Remover

Предназначаются для удаления адгезива фиксации брекетов после снятия ортодонтических дуг

For trimming off bracket bonding resin after removing the bands

Каталог изделий для стоматологов

- Поставляются с хвостовиками двух видов FG и RA. Благодаря этому можно использовать как красный угловой наконечник, так и турбину.
- Специальное лезвие удаляет адгезив, не повреждая при этом зуб.
- Фаска безопасности на нижней кромке лезвия уменьшает опасность образования углублений на поверхности эмали.
- Различная длина рифления облегчает обработку маленьких и больших площадей.
- Верхушка инструментов не имеет рифления, что предотвращает повреждения десневого края.



GK = гладкая закругленная верхушка («лысина»)
A = витая геометрия лезвия
L = длинная рабочая часть

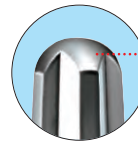
- Available with FG and RA shanks for use in red contra-angles and turbines.
- The special blades remove the resin without injuring the tooth.
- The safety bevel at the end of the blades reduces the risk of cutting striations in the enamel surface.
- The various lengths of blade simplify trimming smaller and larger areas.
- The safe-tip prevents injury to the gingival margin.

GK = Smooth rounded tip
A = Angled Toothing
L = Long working section

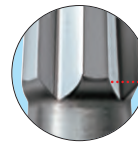
H22GK (217)



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	4,7
Shank  5  Цена	8,94€
FG 500 314 217 001 ... H22GK- ... -FG	016
opt. 160.000 rpm	





Гладкая закругленная верхушка GK
Smooth rounded tip



Фаска безопасности
Safety chamfer section

H22AGK (217)



Размер / Size ø 1/10 мм	016	016
Длина / Head Length мм	4,7	4,7
Shank  5  Цена	8,94€	9,16€
FG 500 314 217 006... H22AGK- ... -FG	016	
RA 500 204 217 006... H22AGK- ... -RA		016
opt. FG 160.000 rpm, RA 30.000 rpm		



Удаления остатков адгезива бором для удаления адгезива.
Removal of adhesive residue with the Bonding Resin Remover.

H22ALGK (219)



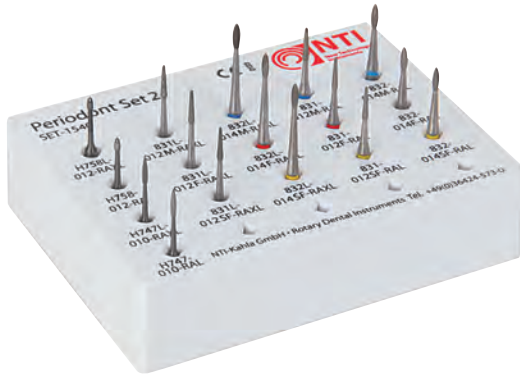
Размер / Size ø 1/10 мм	016	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0
Shank  5  Цена	8,94€	9,16€
FG 500 314 219 006... H22ALGK- ... -FG	016	
RA 500 204 219 006... H22ALGK- ... -RA		016
opt. FG 160.000 rpm, RA 30.000 rpm		

Специальный инструмент для пародонтологии Special Instruments for Periodontics

Предназначается для сглаживания корневых поверхностей после удаления налетов при помощи специального алмазного пародонтологического инструмента.

For smoothing the root surface after having removed the accretion with periodontal diamond instruments.

Набор пародонтологических инструментов



REF SET-1540
 Цена 148,54€



H747 (261)

Инструмент для пародонтологии I
 Periodont Instruments I



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	5,55
Shank ISO 5 REF Цена	14,12€
RAL 500 205 261 001... H747 - ... -RAL	010

opt. 12.000 rpm

H747L (261)

Инструмент для пародонтологии II
 Periodont Instruments II



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head Length мм	5,55
Shank ISO 5 REF Цена	14,12€
RAXL 500 206 261 001... H747 L - ... -RAXL	010

opt. 12.000 rpm

H758 (258)

Инструмент для пародонтологии III
 Periodont Instruments III

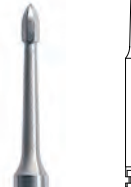


Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	2,75
Shank ISO 5 REF Цена	14,12€
RA 500 204 258 001... H758 - ... -RA	012

opt. 12.000 rpm

H758L (258)

Инструмент для пародонтологии IV
 Periodont Instruments IV



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	2,75
Shank ISO 5 REF Цена	14,12€
RAXL 500 206 258 001... H758 L - ... -RAXL	012

opt. 12.000 rpm

Инструменты производятся также с алмазным покрытием, смотри страницу 1.32
Instruments are also available as Diamond Burs, see page 1.32



Триммер мягких тканей 3.4
Tissue Trimmer



Хирургические твердосплавные инструменты 3.5 - 3.7
Tungsten carbide surgical instruments



Хирургические инструменты из нержавеющей стали = RF 3.8
Stainless steel surgical instruments



Трепан 3.9
Trepan bur



Пилотный бор 3.10
Pilot bur



Инструменты с внутренним охлаждением 3.11
Internally cooled instruments



Хирургические алмазные инструменты 3.12, 3.13
Diamond coated surgical instruments

Хирургические инструменты

Surgery Instruments



3.4
Tissue Trimmer
250-016-FG

Производство хирургических инструментов из RF нержавеющей стали или производство монокристаллических инструментов из цельного куска высококачественного твердосплавного металла позволяет достичь высочайшей центричности хода и стабильности в применении.

Благодаря этим преимуществам в комбинации со специальной геометрией лезвий достигается высокий комфорт при лечении пациента.

Surgical instruments are meticulously manufactured either from special stainless steel RF or top-grade /Single-piece tungsten carbide, which results in a high degree of concentricity and thus assures application stability. This advantage - combined with the task-oriented blade configuration - ensures patient-friendly intra-oral application.

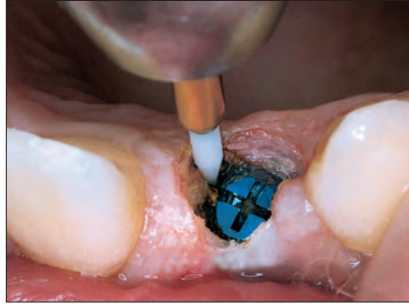


Хирургические инструменты • Surgery Instruments

Каталог изделий для стоматологов



Расширение десневой бороздки после препарирования под коронку.
Opening the sulcus after crown preparation.



Раскрытие имплантата.
Opening of the implant.



После раскрытия in situ винт-заглушка.
After opening, the recovery cap in situ.

Tissue Trimmer (Триммер мягких тканей)

Предусматривается как альтернатива и дополнение к электрохирургии и к скальпелю при проведении пародонтологического лечения.


Преимущества:

Специальная керамика приводит к коагуляции сосудов и снижает тенденцию к кровотечению.

Высокая стабильность инструмента разрешает быструю и уверенную обработку десны. Низкое выделение тепла предотвращает возникновение некрозов при лечении.

Области применения:

- Формообразование и разрез десны
- Раскрытие десневой бороздки для снятия оттиска
- Раскрытие поддесневых кариозных полостей шейки зубов
- Гингивэктомия
- Раскрытие ретенированных зубов и интраоссальных имплантатов

 **Рабочая скорость:** 300.000 - 500.000 min⁻¹ ;
Применять без охлаждающего спрея!

Tissue Trimmer

Gingiva trimmer - An alternative and addition to electro-surgery and the scalpel.

Advantages:

The special ceramic causes the vessels to coagulate and reduces the haemorrhagic tendency.



As this instrument is highly stable, the gingiva can be trimmed quickly and reliably. As only minimal heat is generated, necrosis can be ruled out during treatment

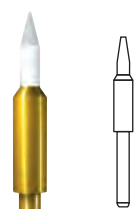
Range of indications:

- Contouring the gingiva and cutting the gingiva
- Widening the sulcus for impression taking
- Exposing deep cervical cavities
- Papillectomies
- Recovering intraosseous implants as well as impacted teeth





Working speed: 300,000 - 500,000 r.p.m.
No coolant spray!



249  
TissueTrimmer

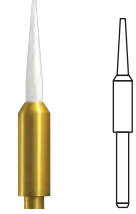


Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	5,0


Shank	ISO		REF	Цена	57,08€
FG	1		249-016-FG	Цена	113,12€
FG	2		249-016-FG2		


 opt. 300.000 - 500.000 rpm

250  
TissueTrimmer



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	8,0

Shank	ISO		REF	Цена	57,08€
FG	1		250-016-FG	Цена	113,12€
FG	2		250-016-FG2		

 opt. 300.000 - 500.000 rpm



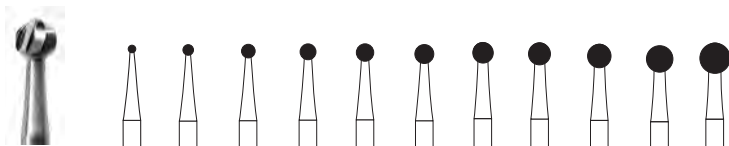
REF Set -1611

Цена 113,12€

Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Твердосплавные инструменты
Tungsten Carbide instruments

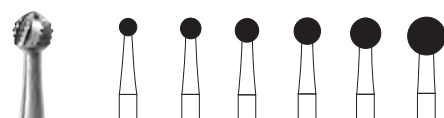
H141 (001) ALLPORT
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	010	014	018	021	023	025	027	029	031	035	040
Длина / Head Length мм											
Shank ISO REF Цена	7,10€	7,10€	7,10€	7,10€	7,10€	12,18€	12,18€	12,18€	12,18€	15,38€	18,86€
HP 500 104 001 291... H141 - ... -HP	010	014	018		023	025	027	029	031	035	040
RAL 500 205 001 291... H141 - ... -RAL	010	014	018		023	025					
RAXL 500 206 001 291... H141 - ... -RAXL		014	018		023						
Цена		4,10€	4,10€	4,10€	4,10€						
FGXL 500 316 001 291... H141 - ... -FGXL		014	018	021	023						

opt. 1.500 rpm, FGXL opt. 100.000 rpm

H141A (001) ALLPORT
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	023	027	031	035	040	050
Длина / Head Length мм						
Shank ISO REF Цена	8,94€	14,56€	14,56€	17,14€	20,58€	20,58€
HP 500 104 001 298... H141A - ... -HP	023	027	031	035	040	050
RAL 500 205 001 298... H141A - ... -RAL	023					
RAXL 500 206 001 298... H141A - ... -RAXL	023			035		

opt. 1.500 rpm

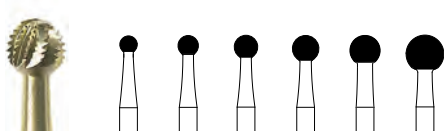
Боры Allport H141AX из твердосплавного металла с покрытием из нитрида циркония.

Tungsten carbide Allport bur H141AX with ZrN coating (zircon nitride).

Применение: удаление остатков корней, сглаживание граней кости, удаление грануляций.

Application: for removal of root remnants, smoothing of bone edges and removal of granulation tissue.

H141AX (001) ALLPORT
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	023	027	031	035	040	050
Длина / Head Length мм						
Shank ISO REF Цена	12,90€	18,54€	18,54€	21,10€	24,56€	24,56€
HP 506 104 001 298... H141AX - ... -HP	023	027	031	035	040	050
RAL 506 205 001 298... H141AX - ... -RAL	023	027	031	035	040	
RAXL 506 206 001 298... H141AX - ... -RAXL	023	023	031	035	040	050

opt. 6.000 rpm



H141AX-023-HP

H151 (199)
Специальные фрезы
Special Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	015
Длина / Head Length мм	11,0
Shank ISO REF Цена	8,94€
FGXL 500 316 199 336... H151 - ... -FGXL	015
FGXXL 500 317 199 336... H151 - ... -FGXXL	015

opt. 100.000 rpm

H161 (408) Lindemann
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO REF Цена	17,34€
HP 500 104 408 295... H161 - ... -HP	016
Цена	11,76€
FGXL 500 316 408 295... H161 - ... -FGXL	016

opt. 1.500 rpm, FGXL opt. 100.000 rpm

Хирургические фрезы • Surgery Instruments


Твердосплавные инструменты
Tungsten Carbide instruments

Каталог изделий для стоматологов

H162 (408) Lindemann

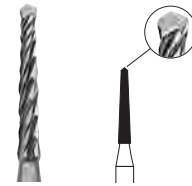
Фрезы для кости
Bone Cutter




Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO	3 REF Цена 17,34€
HP 500 104 408 297...	H162 - ... -HP 016
RAL 500 205 408 297...	H162 - ... -RAL 016
FGXL 500 316 408 297...	H162 - ... -FGXL 016
 opt. 1.500 rpm, FGXL opt. 100.000 rpm	

H162A (408)

Фрезы для кости
Bone Cutter





Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	3 REF Цена 20,78€
HP 500 104 408 298...	H162A - ... -HP 016
RAXL 500 206 408 298...	H162A - ... -RAXL 016
FGXL 500 316 408 298...	H162A - ... -FGXL 016
FGXXL 500 317 408 298...	H162A - ... -FGXXL 016
 opt. 1.500 rpm, FGXL/FGXXL opt. 100.000 rpm	

H162S (408)

Фрезы для кости
Bone Cutter




Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO	3 REF Цена 20,78€
HP 500 104 408 337...	H162S - ... -HP 016
RAXL 500 206 408 337...	H162S - ... -RAXL 016
FGXL 500 316 408 337...	H162S - ... -FGXL 016
 opt. 20.000 rpm, max. 40.000 rpm  opt. 60.000 rpm, max. 100.000 rpm FGXL	

H166 (409) Lindemann

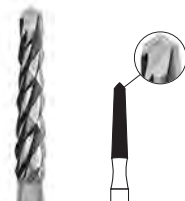
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	021
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	3 REF Цена 17,34€
HP 500 104 409 297...	H166 - ... -HP 021
RAL 500 205 409 297...	H166 - ... -RAL 021
RAXL 500 206 409 297...	H166 - ... -RAXL 021
 opt. 1.500 rpm	

H166A (409)

Фрезы для кости
Bone Cutter




Размер / Size \varnothing 1/10 мм	021
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	3 REF Цена 20,78€
HP 500 104 409 298...	H166A - ... -HP 021
 opt. 1.500 rpm	

H167 (410) Lindemann

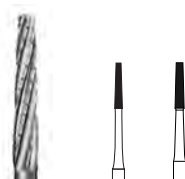
Фрезы для кости
Bone Cutter




Размер / Size \varnothing 1/10 мм	023
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	3 REF Цена 17,34€
HP 500 104 410 297...	H167 - ... -HP 023
RAXL 500 206 410 297...	H167 - ... -RAXL 023
 opt. 1.500 rpm	

H254 (415)

Фрезы для пластиночных имплантатов
Cutter for blade implants



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	010	012
Длина / Head Length мм	6,0	6,0
Shank ISO	3 REF Цена 6,26€	6,26€
FGXL 500 316 415 296...	H254 - ... -FGXL 010 012	
FGXXL 500 317 415 296...	H254 - ... -FGXXL 010 012	
 opt. 100.000 rpm		

FG-Хвостовик для использования в красном угловом наконечнике / FG shank for use in the red contra-angle or surgical turbine

Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Твердосплавные инструменты
Tungsten Carbide instruments

**H254A
(415)**
Фреза для кости
Bone Cutter



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO 3 REF Цена	20,78€
■ FGXL 500 316 415 298... H254A - ... -FGXL	012
■ FGXXL 500 317 415 298... H254A - ... -FGXXL	012
⌚ opt. 80.000 rpm	
■ HP 500 104 415 298... H254A - ... -HP	012
■ RAL 500 205 415 298... H254A - ... -RAL	012
■ RAXL 500 206 415 298... H254A - ... -RAXL	012
⌚ opt. 40.000 rpm	



H254A-012-FGXL



REF H254A-012-RAXL



REF H254A-012-HP

Каталог изделий для стоматологов

Геометрия лезвий А одновременно гарантирует безвибрационную работу и агрессивность, благодаря этому такие инструменты очень популярны при хирургических операциях.

Новые инструменты фирмы NTI-Kahla GmbH разработаны специально для сепарации зубов, корней и для апикэктомии.

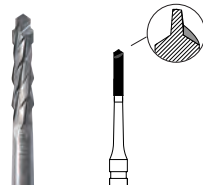
Краниотомия кости и взятие костного материала для наращивания кости также являются областями применения этих инструментов.

The A-blade has a high degree of smooth running with an excellent cutting capacity and has therefore become the instrument of choice with surgical procedures.

The new tungsten carbide instruments have been optimised mainly for the separation of teeth, roots and for apicectomy.

Bone lid preparation and harvesting of bone structure for augmentation are further possible uses.

**H255A
(597)**
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	012
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO 3 REF Цена	20,78€
HP 500 104 597 295 ... H255A- ... -HP	012
RAXL 500 206 597 295 ... H255A- ... -RAXL	012
FGXXL 500 317 597 295 ... H255A- ... -FGXXL	012
⌚ opt. 20.000 rpm, FGXXL opt. 60.000 rpm	



H255A-012-HP

**H267
(210)**
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO 3 REF Цена	11,08€
FGXL 500 316 210 295... H267 - ... -FGXL	016
⌚ opt. 75.000 rpm	

**H269
(199)**
Специальные фрезы
Special Cutter



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	11,0
Shank ISO 3 REF Цена	11,08€
HP 500 104 199 295... H269 - ... -HP	016
RAXL 500 206 199 295... H269 - ... -RAXL	016
FGXL 500 316 199 295... H269 - ... -FGXL	016
FGXXL 500 317 199 295... H269 - ... -FGXXL	016
⌚ opt. 1.500 rpm, FGXL/FGXXL opt. 75.000 rpm	

FG-Хвостовик для использования в красном угловом наконечнике/ FG shank for use in the red contra-angle or surgical turbine

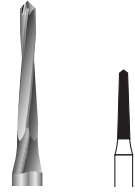
Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Инструменты из нержавеющей стали = RF • Stainless Steel instruments

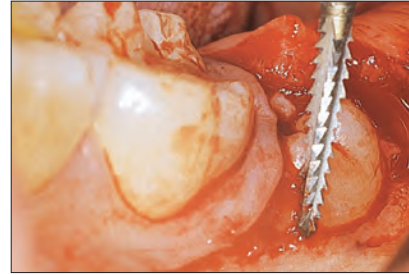
Каталог изделий для стоматологов

RF161 (408) Lindemann

Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO	3
REF	Цена
7,66€	
HP 330 104 408 295...	RF161 - ... -HP 016
opt. 1.500 rpm	



RF162

RF162 (408) Lindemann

Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO	3
REF	Цена
8,94€	
FGXL 330 316 408 297...	RF162 - ... -FGXL 016
opt. 75.000 rpm	

RF163 (406) Lindemann

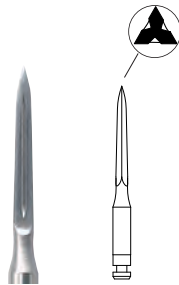
Фрезы для кости
Bone Cutter



Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	5,0
Shank ISO	3
REF	Цена
8,20€	
HP 330 104 406 297...	RF163 - ... -HP 014
opt. 1.500 rpm	

RF186 (684)

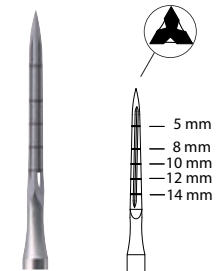
Направляющий бор
Centring drill (incisal bur)



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	12,0
Shank ISO	3
REF	Цена
6,12€	
HP 330 104 684 377 ...	RF186 - ... -HP 018
RA 330 204 684 377 ...	RF186 - ... -RA 018
opt. 2.500 rpm	

RF186LM

Направляющий бор
Centring drill (incisal bur)



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head Length мм	16,0
Shank ISO	3
REF	Цена
18,22€	
RAXL 330 206 684 377 ...	RF186LM - ... -RAXL 018
opt. 1.000 rpm	

Треугольный бор

В имплантологии уже годами используют треугольные боры. С их помощью в беззубых и частично беззубых челюстях, возможно, точно создавать ось имплантации.

Triangular centring drill

Triangular instruments have been used in the implantology sector to support preparation. They enable reliable determination of the axes and path of insertion of the implants with edentulous and partially edentulous jaws.

FG-Хвостовик для использования в красном угловом наконечнике / FG shank for use in the red contra-angle or surgical turbine

Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Трепан

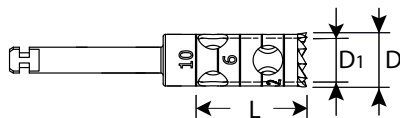
Для простого и точного взятия костного материала, а также удаления имплантатов идеально подходит инструмент трепан. Благодаря различным рабочим диаметрам и размерам возможно индивидуальное лечение в любой ситуации. Острые лезвия гарантируют очень гладкую поверхность среза.

Инструменты из твердосплавной стали имеют агрессивную геометрию лезвий. Это экономит время и делают лечение приятней для пациента.

Trepan bur

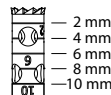
Trepan burs are the instruments of choice for perfect bone harvesting and safe explantation. The choice of different diameters and lengths with these instruments enable reliable use according to the situation. The blades are very aggressive and enable a clean cut of the bone structure.

The stainless steel has very efficiently cutting blade geometry. This saves time and is more pleasant for the patient.



RF229 (486)

Трепан, нержавеющая сталь
Trepan bur, stainless steel



REF RF229L-040-RAL

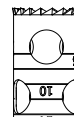
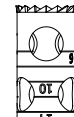
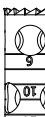
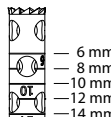
Размер / Size ϕ 1/10 mm	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
D1 ϕ 1/10 mm	035	040	050	060	080
D ϕ 1/10 mm →←	045	050	060	070	090

Shank ISO	REF	Цена	31,26€	31,26€	34,80€	34,80€	34,80€
RAL 330 205 486 001...	RF229 - ... -RAL		035	040	050	060	080

⊖ opt. 1.000 rpm / 050 - 080 ⊕ opt. 500 rpm

RF229L (555)

Трепан, длинный, нержавеющая сталь
Trepan bur long, stainless steel



Размер / Size ϕ 1/10 mm	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0
D1 ϕ 1/10 mm	040	045	050	060	070	080
D ϕ 1/10 mm →←	050	055	060	070	080	090

Shank ISO	REF	Цена	39,14€	39,14€	42,66€	42,66€	42,66€	42,66€
RAL 330 205 555 001...	RF229L - ... -RAL		040	045	050	060	070	080

⊖ opt. 1.000 rpm / 050 - 080 ⊕ opt. 500 rpm

Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Пилотный бор Pilot bur

Каталог изделий для стоматологов

Пилотный бор

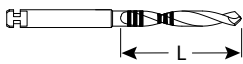
Для успешной имплантации необходимы пилотные боры. Высокая резательная способность, простота и быстрая чистка и высокая стабильность являются главными требованиями к этим инструментам, они гарантируют рентабельность и многократное использование. Нержавеющая сталь высокой степени качества затачивается особенно остро. Дополнительная закалка стали обеспечивают высокую рентабельность.

Электрическое полирование делает поверхность инструментов особо гладкой, что предотвращает их загрязнение. Инструменты можно отчищать быстро и очень легко.

Pilot bur

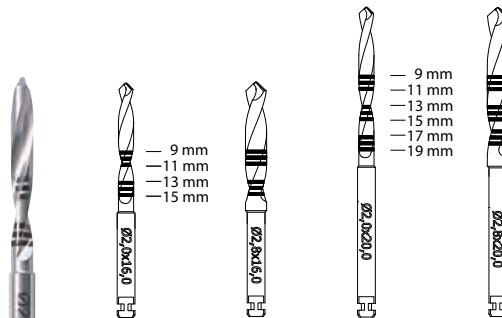
Pilot burs have become indispensable for ensuring successful implantology. The requirements of these instruments are a high cutting capacity, reliable, quick cleaning and a high stability for cost-effective reuse. The highest quality stainless steel cuts very sharply. Additional hardening procedures of the steel ensure an economical service life.

The electrical polish ensures smooth surfaces, on which nothing sticks. The instruments can be easily cleaned and simplify preparation.



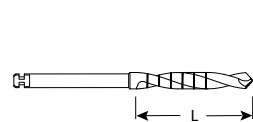
RF210 (428)

Пилотный бор для имплантологии, нержавеющая сталь
Pilot burs for implantology, stainless steel



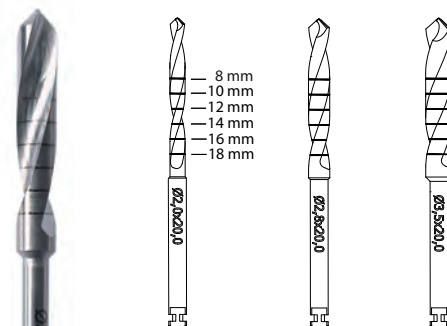
Размер/Size ϕ 1/10 mm	020	028	020	028
L = mm	16,0	16,0	20,0	20,0
Shank ISO	REF	1	Цена	23,82€
RA 330 204 428 364...	RF210 - ... -RA	020	028	23,82€
RAL 330 205 428 364...	RF210L - ... -RAL	020	028	23,82€

⊖ opt. 1.000 rpm, ⊖ max. 6.000 rpm



RF210LM1 (428)

Пилотный бор для имплантологии,
Pilot burs for implantology



Размер / Size ϕ 1/10 mm	020	028	035
Длина / Head Length mm	20,0	20,0	20,0
Shank ISO	REF	1	Цена
RAL 330 205 428 364 ...	RF210LM1- ... -RAL	020	028
		028	035

⊖ opt. 800 rpm ISO 020, 700 rpm ISO 028, 600 rpm ISO 035

Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Инструменты с внутренним охлаждением

Internally cooled instruments

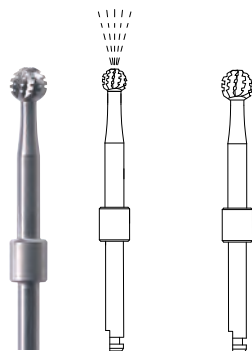
При различных хирургических вмешательствах необходимо проникать глубоко в кость. Новое поколение хирургических инструментов NTI, наряду с высочайшим качеством, изготовлены с возможностью внутреннего охлаждения. Охлаждающая жидкость подается непосредственно в препарированную костную ткань и, таким образом, предотвращает её перегрев. Применение этих инструментов снижает послеоперационные осложнения и ускоряет послеоперационное заживление.

With different procedures in surgery it is necessary to drill very deep into the bone or perform extended interventions. Instruments with internal cooling are particularly helpful in this case. The healthy bone structure remains intact. The different shapes and sizes enable specific selection for every situation.

Каталог изделий для стоматологов

RF811K (007)

Фреза по кости, внутреннее охлаждение
 Bone Cutter, internal cooling



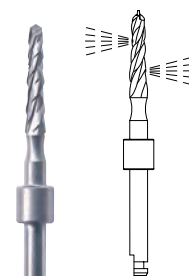
Размер/Size	ø 1/10 mm	
L = mm	030	040

Shank	ISO	REF	Цена	39,34€	39,34€
RAXL	330 206 007 172...	RF811K - ... -RAXL		030	040

⌚ opt. 1.000 rpm, ⌚ max. 6.000 rpm

RF1671K (404)

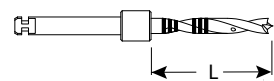
Фреза по кости, внутреннее охлаждение
 Bone Cutter, internal cooling



Размер/Size	ø 1/10 mm	
L = mm		023
		11,0

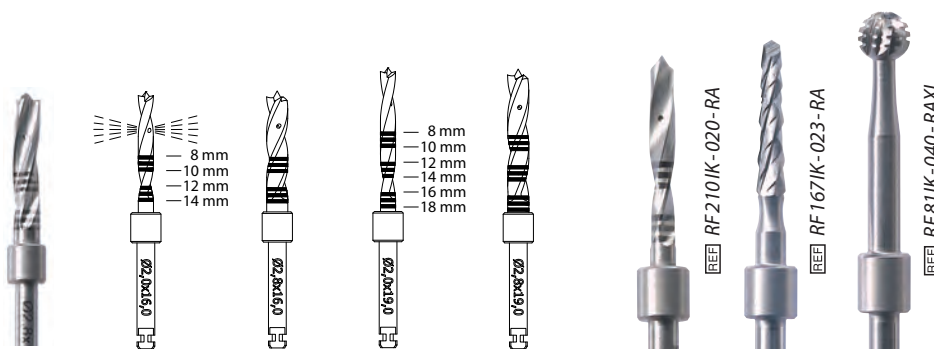
Shank	ISO	REF	Цена	39,34€
RA	330 204 404 297...	RF1671K - ... -RA		023

⌚ opt. 1.000 rpm, ⌚ max. 6.000 rpm



RF2101K (428)

Пилотный бор, внутреннее охлаждение
 Pilot burs, internal cooling



Размер/Size	ø 1/10 mm			
L = mm	020	028	020	028
	16,0	16,0	19,0	19,0

Shank	ISO	REF	Цена	42,44€	42,44€	42,44€	42,44€
RA	330 204 428 295...	RF2101K - ... -RA		020	028	020	028
RAL	330 205 428 295...	RF2101KL - ... -RAL		020	028	020	028

⌚ opt. 1.000 rpm, ⌚ max. 6.000 rpm

Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Хирургический, алмазный инструмент • Diamond coated surgical instruments

Хирургический алмазный диск ChirDisc

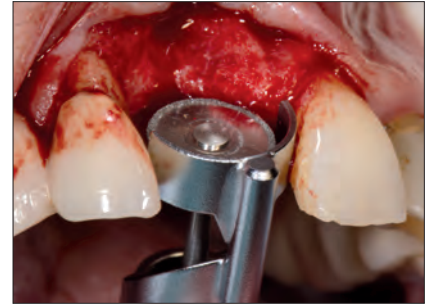
Диск применяется в хирургическом прямом наконечнике с защитным кожухом фирмы KaVo.

Расщепление гребня челюстной кости является стандартной хирургической операцией.

ChirDisc - surgical diamond discs

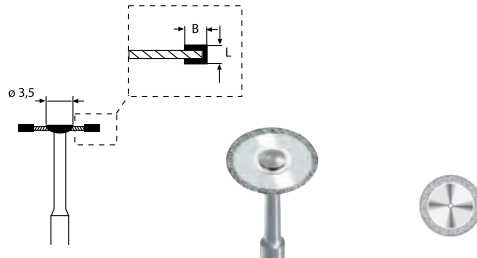
The disc was developed for use in the surgical KaVo handpiece with disc guard.

The spreading of jawbone is a standard procedure in surgery.



Используется с защитным кожухом.
 Use disc-guard.

Flex
361
ChirDisc



Размер / Size	Ø 1/10 mm	080
Толщина мм / Coating	B mm	0,5
Толщина мм / Head Length	L mm	0,29

Shank	ISO	REF	Цена	11,08€
RA		806.204. ...		361.524.080
RAL		806.205. ...		361.524.080

opt. 25.000 rpm, max. 35.000 rpm

Каталог изделий для стоматологов

ChirDia
CDS1
(411)



Размер / Size Ø 1/10 мм	016	018	021
Длина / Head Length мм	12,0	12,0	12,0

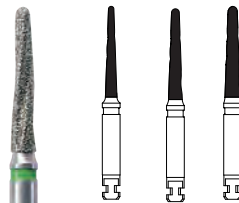
Shank	ISO	REF	Цена	15,18€	15,18€	15,18€
FG	■	806 314 411 534...	CDS1- ... C- FG	016	018	021
FGL	■	806 315 411 534...	CDS1- ... C- FGL	016	018	021
FG	■	806 314 411 544...	CDS1- ... SC- FG	016	018	021
FGL	■	806 315 411 544...	CDS1- ... SC- FGL	016	018	021



Всегда работать с обильным охлаждением, при работе глубоко в кости охлаждать дополнительно!

Always cool the area properly while using this instrument. Provide for extra cooling when working deep in bone.

ChirDia
CDS1
(411)



Размер / Size Ø 1/10 мм	018	021	023
Длина / Head Length мм	12,0	12,0	12,0

Shank	ISO	REF	Цена	16,90€	16,90€	16,90€
RA	■	806 204 411 534 ...	CDS1- ... C- RA	018	021	023

ChirDia
CDS1
(411)



Размер / Size Ø 1/10 мм	021	023
Длина / Head Length мм	12,0	12,0

Shank	ISO	REF	Цена	16,90€	16,90€
HP	■	806 104 411 534...	CDS1- ... C- HP	021	023

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 11.14) / Please observe recommended speeds (speed chart – page 11.14)

FG-Хвостовик для использования в красном угловом наконечнике или хирургической турбине
 FG shank for use in the red contra-angle or surgical turbine

■ ... C	зелёное кольцо / green ring	грубая / coarse	151 мкм	ISO No. 534
■ ... SC	чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм	ISO No. 544

Хирургические фрезы • Surgery Instruments

Хирургический, алмазный инструмент • Diamond coated surgical instruments



CDS2-014M-FGXXL



CDS2-016C-FGXXL

Тонкая рабочая часть позволяет быстрое удаление глубоко лежащих остатков корней из альвеол. Длинная и тонкая шейка инструмента облегчает обзор зубных альвеол. Возможность выбора между средней и грубой зернистостью позволяет проводить индивидуальное лечение в любой ситуации.

Агрессивное грубое зерно упрощает быструю и комфортную для пациента апиэктомия.

The slender design of the working section mainly enables the removal of deep-lying, small root remains from the alveolus. The long, thin neck makes it easier to see into the alveolar socket. The choice between the medium grit size and coarse grit size supports targeted application according to requirements.

The efficiently cutting coarse grit size facilitates quick, patient-friendly apicectomy.



ChirDia 2 CDS2 (415)

Фреза для кости
Bone Cutter

Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO	REF
Цена	14,48€
■ FGXXL 806 317 415 524... CDS2 - ... M-FGXXL 014	
⌚ opt. 80.000 rpm, max. 100.000 rpm	



ChirDia 2 CDS2 (199)

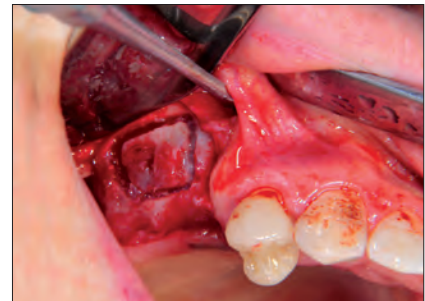
Фреза для кости
Bone Cutter

Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	10,0
Shank ISO	REF
Цена	10,02€
■ FGXXL 806 317 199 534... CDS2 - ... C-FGXXL 016	
⌚ opt. 80.000 rpm, max. 100.000 rpm	

801 (001)

Шаровидный Round

Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	018	023	025	035	042
Длина / Head Length мм							
Shank ISO	REF	REF	REF	REF	REF	REF	REF
Цена	2,14€	2,14€	2,14€	2,60€	3,74€	5,34€	5,34€
RA 806 204 001 524... 801 - ... M-RA 010 012 018 023 025 035 042							
⌚ opt. 8.000 rpm							



C801 (001)

Шаровидный Round

Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	018	023	025	035	042
Длина / Head Length мм							
Shank ISO	REF	REF	REF	REF	REF	REF	REF
Цена	1,96€	1,96€	1,96€	2,18€	4,28€	4,46€	5,34€
HP 806 104 001 524... C801 - ... M-HP 010 012 018 023 025 035 042							
⌚ opt. 8.000 rpm							



Полиры для керамики

4.4, 4.5

Polishers for Porcelain



Полиры для композитов

4.6 - 4.9

Composite Polishers



Полирующие щётки для композитов

4.9

Composite polishing brushes

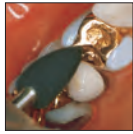


Полиры для сплавов благородных металлов,

4.10, 4.11

Полиры для амальгамы и композитов

Precious Alloys Polishers, Amalgam Polishers



Универсальные полиры

4.11

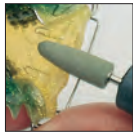
Universal Polishers



Полиры для профилактики, полирующие щётки

4.12 - 4.18

Prophylaxis Polishers, Cup Brush



Полиры для пластмасс

4.19

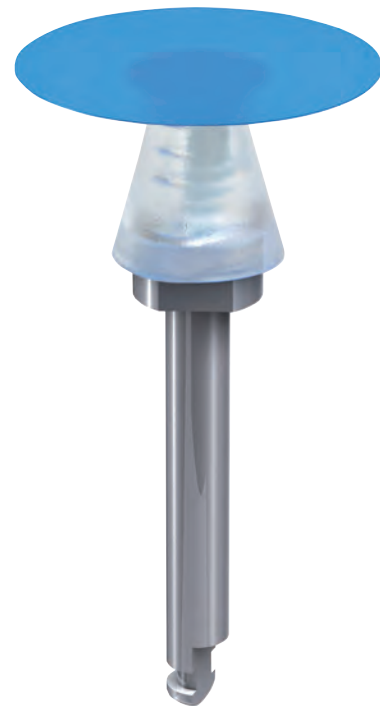
Polishers for Acrylic

Полиры

Polishers



4.6
PC1270
FlexiPol



Линейка полиров для стоматологов

Наряду с полирами с алмазным покрытием, у нас имеется широкий сортимент полиров для различных материалов.

Polishing Range for Dental Practices

Apart from polishers impregnated with diamond grit, our assortment includes a wide range of polishers for various materials.

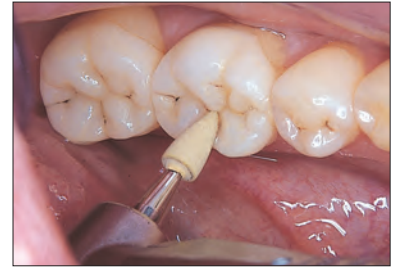
Полиры керамики • Porcelain Polishers

NTI CeraGlaze

Каучуковое покрытие поглощает теплоту во время полирования, таким образом предотвращается перенагрев. NTI CeraGlaze так же идеально подходит для обработки циркониевой керамики.

The rubber binder absorbs the heat from the surface during polishing. This avoids overheating. The NTI CeraGlaze is also ideal for use with zirconia.

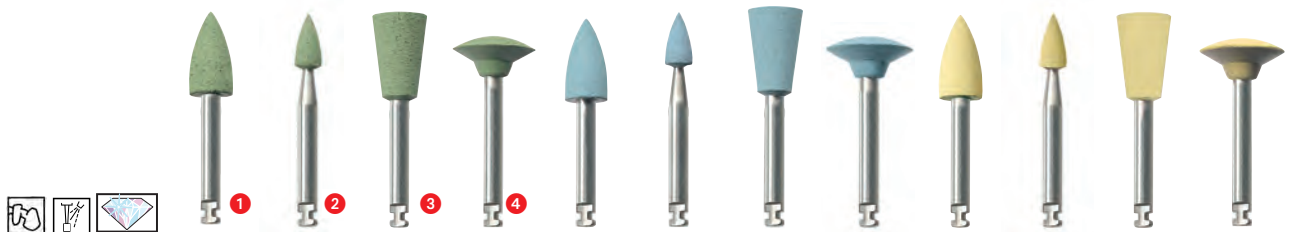
Каталог изделий для стоматологов



Предварительное полирование
Prepolishing

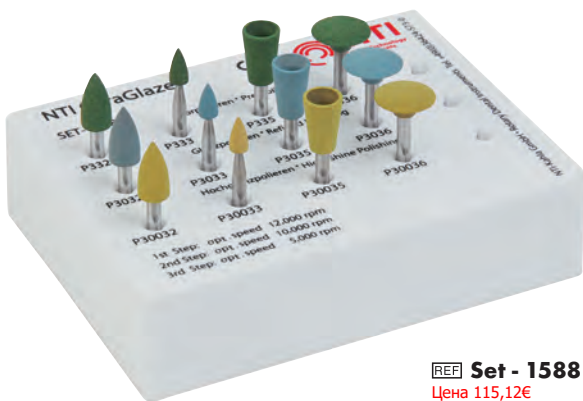
Регламентное полирование
Smoothing

Полирование до зеркального блеска
High-Shine Polishing



Размер ø 1/10 мм	050	030	060	100	050	030	060	100	050	030	060	100	
Длина мм	10,0	6,0	9,0	4,7	10,0	6,0	9,0	4,7	10,0	6,0	9,0	4,7	
Shank ISO	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	A 37,60€	
Цена	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	B 74,66€	
3/6/25/100	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	G 1027,70€	
RA	802 204 ...	243 533 ...	243 533 ...	030 533 ...	304 533 ...	243 523 ...	243 523 ...	030 523 ...	304 523 ...	243 513 ...	243 513 ...	030 513 ...	304 513 ...
REF	P332	P333	P335	P336	P3032	P3033	P3035	P3036	P30032	P30033	P30035	P30036	

⊙ опт. зелёный 12.000 грт, синий 10.000 грт, жёлтый 5.000 грт



REF Set - 1588
 Цена 115,12€

- 1 Широкая пламя → анатомическое контурирование жевательных бугорков
Large flame → anatomical contouring of the cusps
- 2 Точка (пламя) → контурирование фиссур
Small point → contouring fissures
- 3 Чашка (обратный конус) → плоскостная обработка
Cup → surface polishing
- 4 Линза → межзубное контурирование
Knife-edge polisher → interdental shaping

Дополнительный обжиг глазури 333 после коррекции не требуется.
A second glaze firing is not necessary following adjustment.

Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift (Немецкий стоматологический журнал):
 доктор Дёрнбрэк et. al.:
 «Наши результаты показывают, что с инструментами CeraGlaze компании NTI, можно достичь профилометрически измеримое качество поверхности такого же качества как после обжига глазури.» (al: профессор доктор Вэлкер, профессор доктор Кюппер, доктор Рцанни университета города Йена)

The approved quality:
Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift:
 Dr. Dörnbrack et. al.:
 „Our results show that, a profilometrical perceivable surface quality, similar to porcelain after a glaze firing can be achieved by using the CeraGlaze instruments from NTI.“
 (al: Prof. Dr. Welker, Prof. Dr. Kupper, Dr. Rzanny Universität Jena)

Полиры керамики • Porcelain Polishers



NTI CeraWhite

Белый = грубое зерно
 сглаживает поверхность.
 Abrasive, eliminates scratches
 and smoothes the surface.



Размер / Size ø 1/10 мм	050	060
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank	ISO 12/100	ISO 12/100
Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€
RA	658 204...	243 525 ... 030 525 ...
REF	P0352	P0355

opt. 10.000 rpm



NTI CeraPink

Розовый = среднее зерно
 Придает облицовке необходимую
 анатомическую форму и блеск.
 Pink, provides a gentle finish, retains
 anatomic structures.



Размер / Size ø 1/10 мм	050	060
Длина / Head Length мм	10,0	10,0
Shank	ISO 12/100	ISO 12/100
Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€
RA	658 204 ...	243 515 ... 030 515 ...
REF	P0362	P0365

opt. 5.000 rpm



NTI CeraSupergrey

Серый = полирование до глянцевого
 блеска.
 Придает поверхности естественный
 блеск
 Grey, provides a lustre high-gloss
 polish.



Размер / Size ø 1/10 мм	050
Длина / Head Length мм	10,0
Shank	ISO 12/100
Цена	D 25,90€ G 201,08€
RA	658 204...
REF	P0372

opt. 5.000 rpm



NTI CeraDia

Особенно твёрдые полиры для
 керамики с алмазным зерном
 предназначаются для абразивного
 полирования до зеркального блеска.
 The polisher with diamond
 impregnation, for abrasive high-gloss
 polish.



Размер / Size ø 1/10 мм	050	030	085	060
Длина / Head Length мм	10,0	6,0	7,0	10,0
Shank	ISO 6/100	ISO 6/100	ISO 6/100	ISO 6/100
Цена	B 20,28€ G 303,20€	B 20,28€ G 303,20€	B 20,28€ G 303,20€	B 20,28€ G 303,20€
RA	802 204...	243 514 ...	030 514 ...	030 514 ...
REF	P0332	P0333	P0334	P0335

opt. 10.000 rpm

Пример • Example

P332A = 3

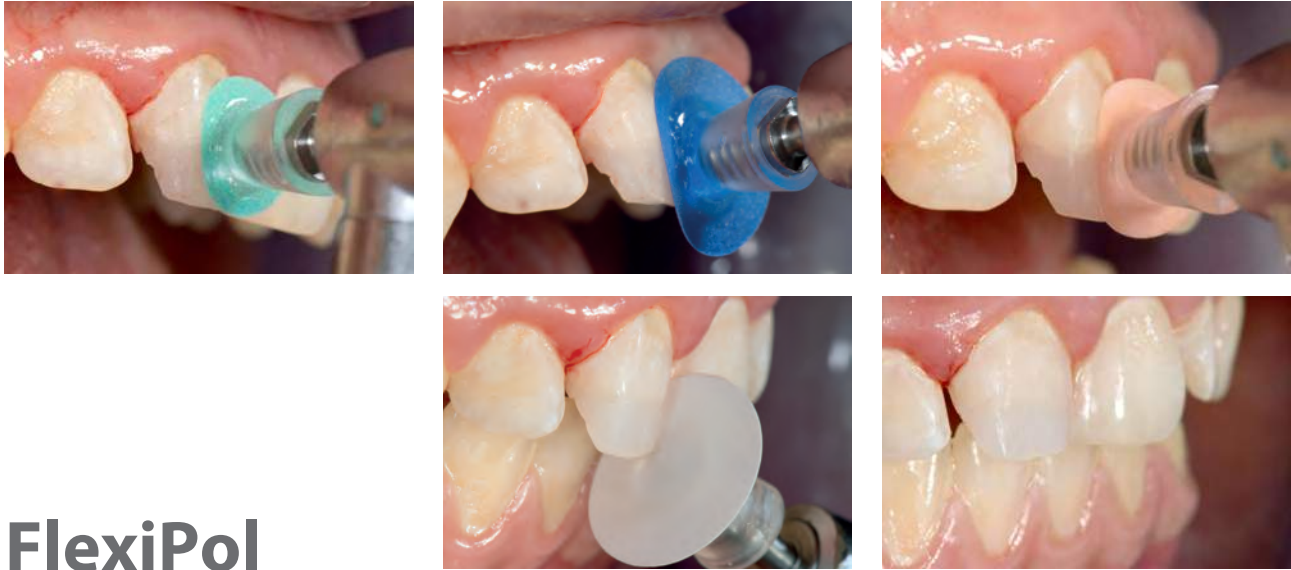
P332B = 6

P0400D = 12

P19032E = 25

Полиры для композитов • Composite Polishers

Каталог изделий для стоматологов



FlexiPol

FlexiPol

Полировальные диски повышенной гибкости для естественного блеска на всех наногибридных и обычных композитах.

Диски производятся с четырьмя различными зернистостями. За несколько рабочих шагов создаётся отличный результат, от предварительного полирования, до полирования до зеркального блеска.

Маленький размер дисков, диаметром 8 мм и 12 мм расширяет возможности применения.

Ядро диска FlexiPol состоит из силикона толщиной в 1 мм, что предотвращает контакт между дискодержателем и обрабатываемой поверхностью. Таким образом, исключаются повреждения и окрашивания зубов, композитов и десны.

FlexiPol

Highly flexible polishing discs for producing a natural lustre on all nanohybrid and standard composites.

The discs are available in four grit sizes. Coordinated polishing stages from prepolishing to high-lustre polishing produce an excellent result.

The slimline design of the discs with diameters of 8 mm and 12 mm extends the range of applications.

The core of the Flexipol is made of 1 mm thick silicone, which prevents the mandrel coming into contact with the surface to be polished. This avoids damage or discoloration of the teeth, composite or gingiva.

					
Диаметр (мм)	12	8	12	8	
Shank	  Цена	25,90€	25,90€	25,90€	25,90€
	039 900 ...	370 531 120	370 531 080	370 521 120	370 521 080
		PC1260	PC1261	PC1270	PC1271
Зернистость	грубая		средняя		
Активная сторона	односторонняя внешняя		двухсторонняя		
Применение	контурирование		полирование		

☞ opt. 10.000 - 12.000 rpm

						
Диаметр (мм)	12	8	12	8	4	
Shank	  Цена	25,90€	25,90€	25,90€	25,90€	 20,58€
	039 900 ...	370 511 120	370 511 080	370 501 120	370 501 080	330 204 611 372 030
		PC1280	PC1281	PC1290	PC1291	M4038
Зернистость	мелкая		сверхмелкая			
Активная сторона	двухсторонняя		двухсторонняя			
Применение	предварительное полирование		окончательное полирование			

☞ opt. 10.000 - 12.000 rpm

Полиры для композитов • Composite Polishers

REF PC1295-Set

Цена 64,64€

25 полиров и 4 держателя - по держателю для каждого вида полиров

25 of each disc plus 4 mandrels - with a separate mandrel for each type of disc



Каталог изделий для стоматологов

Упаковка для пополнения • Refill



Полиры для композитов • Composite Polishers

NTI Unique



Одношаговая система полиров
с алмазным наполнением для композитных пломб.

Diamond impregnated one stage polishers for composite fillings.



Использовать только с водяным охлаждением (спреем)!

For best results, use with water!



REF Set-1657

Цена 39,80€

Размер / Size ø 1/10 мм	050	030	060	100
Длина / Head Length мм	10,0	6,0	10,0	1,0
Shank ISO 6/25/100	Цена			
	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€
RA 802 204 ...	243 521 ...	243 521 ...	030 521 ...	303 521 ...
REF	P20032	P20033	P20035	P20038

opt. 5.000 rpm

NTI DiaGloss

Система двухшаговых алмазных полиров для композитов. Специально подобранная зернистость позволяет быстро контурировать и добиваться зеркального блеска.

Unique diamond treatment system for composites in 2 steps. Selected diamond particles allow for contouring and high-gloss polishing of composites.



REF Set-1729

Цена 60,74€



Первый этап: Предварительное полирование, грубое зерно
Pre-Polishing, Coarse grit.



Размер / Size ø 1/10 мм	050	030	085	060	100	035
Длина / Head Length мм	10,0	6,0	7,0	10,0	1,0	6,0
Shank ISO 6/25/100	Цена					
	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€
RA 802 204 ...	243 532 ...	243 532 ...	030 532 ...	030 532 ...	303 532 ...	225 532 ...
REF	P1932	P1933	P1934	P1935	P1938	P1939

opt. 10.000 rpm

Полиры DiaGloss и Unique обладают связкой из настоящего каучука. Во время процесса полирования каучук поглощает тепло. Это свойство полиров предотвращает повреждения тонких переходов между зубом и композитом.

Благодаря алмазному зерну и хорошему поглощению тепла, полиры DiaGloss так же подходят для полирования естественных зубов, например, после удаления брекетов.



Второй этап: Окончательное полирование, достижение зеркального блеска
High-Shine



DiaGloss and Unique polishers have a rubber binder. Rubber has the ability to absorb heat during polishing. This prevents damage at thin junctions between the tooth and composite.

The DiaGloss is also suitable for polishing natural teeth, for example following bracket removal, due to the diamond grit and the ability to absorb heat.

Размер / Size ø 1/10 мм	050	030	085	060	100	035
Длина / Head Length мм	10,0	6,0	7,0	10,0	1,0	6,0
Shank ISO 6/25/100	Цена					
	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€	B 30,42€ E 122,00€ G 479,68€
RA 802 204 ...	243 522 ...	243 522 ...	030 522 ...	030 522 ...	303 522 ...	225 522 ...
REF	P19032	P19033	P19034	P19035	P19038	P19039

opt. 10.000 rpm

Полиры для композитов • Composite Polishers



NTI BrushGloss

Полировальные щетки RA для композитов.
Composite polishing brushes.



Полировочные щётки для композитного материала позволяют достичь идеального блеска окклюзионных поверхностей. Волокна щётки импрегнированы частицами карбида кремния.

Composite polishing brushes for creating a perfect lustre finish on occlusal surfaces. The fibres of the brush are impregnated with silicon carbide polishing particles.

Размер / Size ø 1/10 мм	050	050	070	
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	5,0	
Shank	Цена	18,34€	18,34€	18,34€
RA 658 204 ...	110 514 050	243 514 050	225 514 070	
REF	P1500	P1501	P1502	

opt. 3.000 rpm

NTI MicroComp

Полиры для любых микрофильных композитов.
Polisher for all micro-filler composites.



Размер / Size ø 1/10 мм	055	050	050	030	085	060	100	100	035
Длина / Head Length мм	14,0	14,0	10,0	6,0	7,0	10,0	4,7	1,0	6,0
Shank	Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€
RA 658 204 ...	257 516 ...	292 516 ...	243 516 ...	243 516 ...	030 516 ...	030 516 ...	304 516 ...	303 516 ...	225 516 ...
REF	P0730	P0731	P0732	P0733	P0734	P0735	P0736	P0738	P0739

opt. 5.000 rpm

NTI MacroComp

Универсальные абразивные полиры для любых макрофильных композитов. Работать следует всегда без контактного давления.

Polisher for all macro-filler composites, no pressure must be applied.



Размер / Size ø 1/10 мм	055	050	050	085	060	100
Длина / Head Length мм	15,0	16,0	10,0	7,0	10,0	4,7
Shank	Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€
RA 658 204 ...	257 523 ...	292 523 ...	243 523 ...	030 523 ...	030 523 ...	304 523 ...
REF	P0830	P0831	P0832	P0834	P0835	P0836

opt. 5.000 rpm

Сплавы благородных металлов • Precious Alloys Амальгам и композитов • Amalgam and Composites

Каталог изделий для стоматологов

NTI EpsiPol

коричневый
для золота, амальгама и композитов.
Коричневый = для
предварительного полирования.

*For all precious and semi-precious alloys
as well as amalgam and composites.*



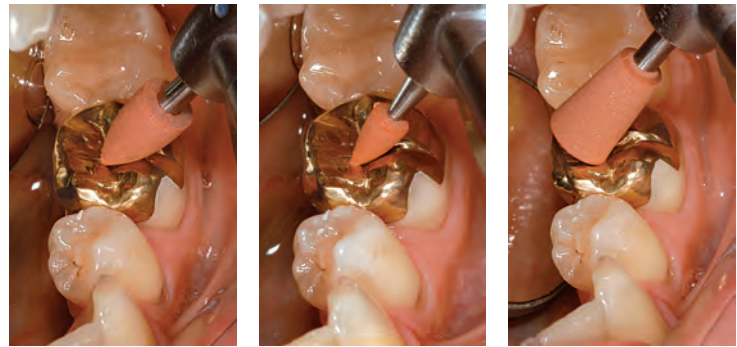
Размер / Size ø 1/10 мм	055	050	050	030	085	060	100	100	035
Длина / Head Length мм	14,0	14,0	10,0	6,0	7,0	10,0	4,7	1,0	6,0
Shank ISO	12/100	12/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100
Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€
RA 658 204 ...	257 513 ...	292 513 ...	243 513 ...	243 513 ...	030 513 ...	030 513 ...	304 513 ...	303 513 ...	225 513 ...
REF	P0030	P0031	P0032	P0033	P0034	P0035	P0036	P0038	P0039

opt. 5.000 rpm

NTI EpsiPol

для золота, амальгама и композитов.
Коричневый = для
предварительного полирования.

*For gold, amalgam and composites
brown for pre-polishing.*



Размер / Size ø 1/10 мм	030
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO	12/100
Цена	D 19,66€ G 150,38€
FG 658 314 ...	243 513 ...
REF	P0053

opt. 15.000 rpm

NTI EpsiPol

зеленый
для золота, амальгама и композитов.
зеленый = полирование до зеркаль-
ного блеска.

*For all precious and semi-precious alloys
as well as amalgam and composites,
green = high-gloss polish.*



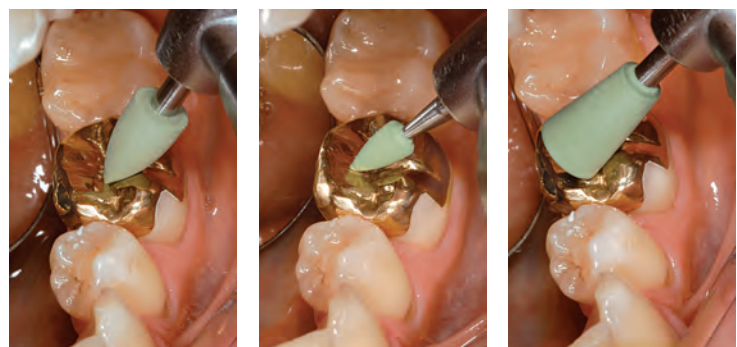
Размер / Size ø 1/10 мм	055	050	050	030	085	060	100	100	035
Длина / Head Length мм	14,0	14,0	10,0	6,0	7,0	10,0	4,7	1,0	6,0
Shank ISO	12/100	12/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100	12/25/100
Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€
RA 658 204 ...	257 503 ...	292 503 ...	243 503 ...	243 503 ...	030 503 ...	030 503 ...	304 503 ...	303 503 ...	225 503 ...
REF	P0130	P0131	P0132	P0133	P0134	P0135	P0136	P0138	P0139

opt. 5.000 rpm

NTI EpsiPol

для золота, амальгама и композитов.
зеленый = полирование до зеркаль-
ного блеска.

*For gold, amalgam and composites
green = high-gloss polish.*



Размер / Size ø 1/10 мм	030
Длина / Head Length мм	6,0
Shank ISO	12/100
Цена	D 19,66€ G 150,38€
FG 658 314 ...	243 503 ...
REF	P0153

opt. 15.000 rpm



Полиры для амальгам Polishers for Amalgam

NTI AmalgamMaster

Предназначается для грубого шлифования и финирирования пломб из амальгамы, без опасности повреждения эмали.

Suitable for gross reduction and finishing of amalgam without causing any damage to the enamel.



Размер / Size ø 1/10 мм	050	030	060	035
Длина / Head Length мм	10,0	6,0	10,0	6,0
Shank  	Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€
RA 658 204 ...	243 534 ...	243 534 ...	030 534 ...	225 534 ...
REF	P0932	P0933	P0935	P0939



opt. 5.000 rpm

Чашеобразные щеточки с естественным ворсом

предназначаются для полирования амальгам и благородных металлов с применением полировочной пасты.

Brushlets made of nature bristle for polishing of amalgam and precious metals by use of polishing paste.



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	6,0
Shank  	Цена
REF	P1258

opt. 2.000 rpm

Каталог изделий для стоматологов



Универсальные полиры для широкого спектра применения Universal range of silicone polishers for a multitude of indications

NTI UniWhite

Универсальные силиконовые полиры с мелкозернистой насыпкой предназначаются для благородных металлов, пластмассы, цемента, амальгамы.

Silicone universal polisher for precious metals, cement and amalgam fine grit.



Размер / Size ø 1/10 мм	055	050	050	030	085	060	100
Длина / Head Length мм	14,0	14,0	10,0	6,0	7,0	10,0	4,7
Shank  	Цена	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€
RA 658 204 ...	257 524 ...	292 524 ...	243 524 ...	243 524 ...	030 524 ...	030 524 ...	304 524 ...
REF	P0530	P0531	P0532	P0533	P0534	P0535	P0536



opt. 5.000 rpm

NTI UniBlack

Универсальный силиконовый полир для благородных металлов, пластмассы, цемента, амальгам.

The black universal polishers, suitable for all alloys, especially on the adjacent metal - ceramic edge.



Размер / Size ø 1/10 мм	050	030	060
Длина / Head Length мм	10,0	6,0	10,0
Shank  	Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ G 150,38€
RA 658 204 ...	243 514 ...	243 514 ...	030 514 ...
REF	P0432	P0433	P0435

opt. 5.000 rpm

Полиры для профилактики • Prophylaxis Polishers



Каталог изделий для стоматологов

ProfiLax3

Система полиров от NTI-Kahla GmbH

Система профилактических полиров трех различных степеней жесткости для устранения зубного камня и налета.

Жесткие щетки и полиры (желтого цвета) предназначены для удаления зубного налета и зубного камня.

Идеальные результаты для стандартных задач достигаются с помощью инструментов со средней степенью жесткости (белые). Мягкие щетки и полиры (розовые) работают с минимальной нагрузкой для пациента. Они упрощают стоматологическую профилактику у чувствительных к боли

пациентов, а также у пациентов с гиперчувствительностью зубов, поврежденными или воспаленными деснами.

Данные полиры доступны как цельные инструменты, так и в вариантах Snap-on (пристегивающиеся) и Screw-Type (навинчивающиеся). Это дает возможность использовать их на различных типах наконечников.

All-round prophylaxis

The comprehensive prophylaxis system with three hardnesses – accurate removal of accretion and light tartar for every patient.

The stiffer brushes and harder polishers are for tenacious accretion and tartar.

The medium hardness of these instruments enables them to produce perfect results for standard tasks.

The soft brushes and polishers are especially gentle to patients. They simplify prophylaxis for sensitive patients and clean compromised teeth and gingiva gently.

These instruments are supplied ready-to-use as Snap-on and Screw-Types which enables them to be used for custom applications.

Монтированные полиры RA • Mounted polishers RA



Prophylaxe RA – желтый, жесткий
 Prophylaxis RA - yellow, hard



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	10,0

Shank	ISO	100	Цена	64,64€
RA	020 204 ...			034 600 060
REF				P1242

↻ opt. 1.500 rpm



Prophylaxe RA – белый, средний
 Prophylaxis RA - white, medium



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	10,0

Shank	ISO	100	Цена	64,64€
RA	020 204 ...			034 500 060
REF				P1240

↻ opt. 1.500 rpm



Prophylaxe RA – розовый, мягкий
 Prophylaxis RA - pink, soft



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	10,0

Shank	ISO	100	Цена	64,64€
RA	020 204 ...			034 400 060
REF				P1241

↻ opt. 1.500 rpm

Применение с полировочной пастой • Polishers must be used with polishing paste

Полиры для профилактики • Prophylaxis Polishers

Полиры Snap-on • Snap-on Polishers



Снап-он желтый, жесткий
Snap-on yellow, hard



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,2

Shank	ISO	100	Цена	32,30€
	020 900 ...		034 600 060	
REF				P1253

opt. 1.500 rpm



Снап-он белый, средний
Snap-on white, medium



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,2

Shank	ISO	100	Цена	32,30€
	020 900 ...		034 500 060	
REF				P1251

opt. 1.500 rpm



Снап-он розовый, мягкий
Snap-on pink, soft



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,2

Shank	ISO	100	Цена	32,30€
	020 900 ...		034 400 060	
REF				P1252

opt. 1.500 rpm

Снап-он-мандрель
Snap-on mandrel



Размер / Size ø 1/10 мм	050
Длина / Head Length мм	7,0

Shank	ISO	6/100	Цена	B 20,58€ G 268,52€
RA	311 204 ...		607 000 050	
REF				M037

Полиры Screw-Type • Screw-Type Polishers



Сcrew-Туре желтый, жесткий
Prophylaxis Screw-Type yellow, hard



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,5

Shank	ISO	100	Цена	43,10€
	020 300 ...		034 600 060	
REF				P1245

opt. 1.500 rpm



Сcrew-Туре белый, средний
Prophylaxis Screw-Type white, medium



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,5

Shank	ISO	100	Цена	43,10€
	020 300 ...		034 500 060	
REF				P1243

opt. 1.500 rpm



Сcrew-Туре розовый, мягкий
Prophylaxis Screw-Type pink, soft



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,5

Shank	ISO	100	Цена	43,10€
	020 300 ...		034 400 060	
REF				P1244

opt. 1.500 rpm

Сcrew-Туре-мандрель
Screw-Type mandrel



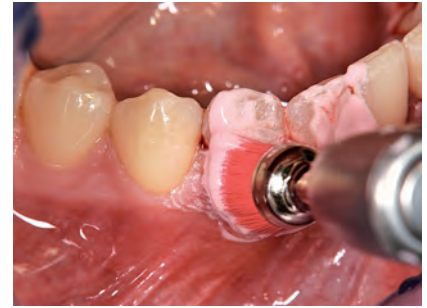
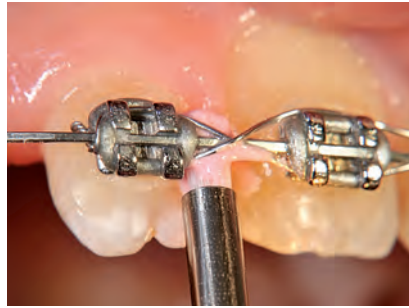
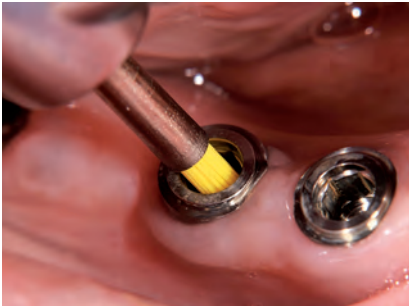
Размер / Size ø 1/10 мм	
Длина / Head Length мм	

Shank	ISO	6/100	Цена	B 12,28€ G 183,14
RA	311 204 ...		001 300 000	
REF				M4039



Твердость инструмента указана цветовым кодом.
The colours indicate the different hardnesses of the polishers.

Полиры для профилактики • Prophylaxis Polishers



Каталог изделий для стоматологов

Монтированные щётки RA • Mounted brushes RA



Щётки Prophylaxe желтые, твердые
Prophylaxis brushes yellow, hard



Размер / Size ø 1/10 мм	045	045	070	020
Длина / Head Length мм	7,0	7,0	5,0	3,5
Shank	ISO 100	100	100	100
Цена	107,74€	107,74€	107,74€	107,74€
RA 110 204 ...	110 600 045	243 600 045	225 600 070	107 600 020
REF	P1475	P1476	P1477	P1478

opt. 2.000 rpm



До
Before



Щётки Prophylaxe белые, средние
Prophylaxis brushes white, medium



Размер / Size ø 1/10 мм	045	045	070	020
Длина / Head Length мм	7,0	7,0	5,0	3,5
Shank	ISO 100	100	100	100
Цена	75,42€	75,42€	75,42€	75,42€
RA 110 204 ...	110 500 045	243 500 045	225 500 070	107 500 020
REF	P1255	P1256	P1257	P1254

opt. 2.000 rpm



После
After



Щётки Prophylaxe розовые, мягкие
Prophylaxis brushes pink, soft



Размер / Size ø 1/10 мм	045	045	070	020
Длина / Head Length мм	7,0	7,0	5,0	3,5
Shank	ISO 100	100	100	100
Цена	107,74€	107,74€	107,74€	107,74€
RA 110 204 ...	110 400 045	243 400 045	225 400 070	107 400 020
REF	P1470	P1471	P1472	P1473

opt. 2.000 rpm



Удаление временного цемента
Removal of temporary cement

Применение с полировочной пастой • Polishers must be used with polishing paste

Полиры для профилактики • Prophylaxis Polishers

Полировочные щётки типа Screw • Screw-Type Brushes



Screw-Туре желтые, твердые
Screw-Type yellow, hard



Размер / Size ø 1/10 мм	045	070
Длина / Head Length мм	7,0	5,0

Shank	ISO	Ø100	Цена	86,18€	86,18€
	110 300 ...		110 600 045	225 600 070	
REF			P1485	P1486	

⌚ opt. 1.500 rpm



Screw-Туре белые, средние
Screw-Type white, medium



Размер / Size ø 1/10 мм	045	070
Длина / Head Length мм	7,0	5,0

Shank	ISO	Ø100	Цена	64,64€	64,64€
	110 300 ...		110 500 045	225 500 070	
REF			P1480	P1481	

⌚ opt. 1.500 rpm



Screw-Туре розовые, мягкие
Screw-Type pink, soft



Размер / Size ø 1/10 мм	045	070
Длина / Head Length мм	7,0	5,0

Shank	ISO	Ø100	Цена	86,18€	86,18€
	110 300 ...		110 400 045	225 400 070	
REF			P1482	P1483	

⌚ opt. 1.500 rpm

Screw-Туре мандрель • Screw-Type mandrel

Screw-Туре мандрель для при-
 кручивания полиров и щеток.

for winding prophylaxis cups
 and polishing brushes onto.



Размер / Size ø 1/10 мм	
Длина / Head Length мм	

Shank	ISO	Ø6/100	Цена	B 12,28€ G 183,14
RA	311 204 ...		001 300 000	
REF			M4039	

применение с полировочной пастой • use with polishing paste

Snap-on-щетки • Snap-on Brushes



Snap-on белый, средний
Snap-on white, medium



Размер / Size ø 1/10 мм	050	045
Длина / Head Length мм	7,0	7,0

Shank	ISO	Ø100	Цена	53,88€	53,88€
	110 900 ...		110 500 050	243 500 045	
REF			P1490	P1491	

⌚ opt. 1.500 rpm

Snap-on-мандрель для пристегива-
 ния полиров и щеток
Snap-on mandrel for snapping prophylaxis cups and polishing brushes onto.



Размер / Size ø 1/10 мм	050
Длина / Head Length мм	7,0

Shank	ISO	Ø6/100	Цена	B 20,58€ G 268,52€
RA	311 204 ...		607 000 050	
REF			M037	



Полиры для профилактики • Prophylaxis Polishers



Каталог изделий для стоматологов

ProfiLax ECO

ECO профилактические щеточки

Профилактические щеточки предлагаются средней и мягкой степени твердости. Они предназначены для удаления зубных налетов при помощи полировочных паст. Использовать щеточки средней степени твердости также возможно для полировки резьбы имплантатов без полировочной пасты. Также возможно удалять временный цемент с обточенных коронок зубов.

Профилактические щеточки являются одноразовыми инструментами и не подвергаются стерилизации.

ECO prophylaxis brushes

The brushes with plastic shank are available in two levels of hardness, medium and soft. They are used for removing tooth accretion with the aid of polishing paste. Implant threads can also be cleaned without polishing paste using the medium-hard brushes. Temporary cement can also be removed from tooth preparations.

The prophylaxis brushes are single-use instruments and cannot be sterilized.



Prophylaxe RA – белый, средний
Prophylaxis RA - white, medium



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,0
Shank	ISO 100 Цена 74,00€
RA	010 244 ... 225 500 060
REF	P1273

opt. 1.500 rpm



Prophylaxe RA – белый, мягкий
Prophylaxis RA - white, soft



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,0
Shank	ISO 100 Цена 74,00€
RA	010 244 ... 225 400 060
REF	P1274

opt. 1.500 rpm

Полиры для профилактики • Prophylaxis Polishers



ProfiLax ECO

ECO-полиры для профилактики

полиры для профилактики с хвостовиком из пластмассы имеют две степени твердости. Внутренняя поверхность чашеобразных полиров покрыта специальными пластинами, по которым во время полирования постоянно транспортируется полировочная паста непосредственно на зуб. Полиры с бугорками на поверхности обеспечивают повышенное трение с зубной поверхностью. Это позволяет быстро отполировать также и твердые зубные налеты. Защитный диск предотвращает попадание полировочной пасты в угловой наконечник. Покрытие полиров не содержит латекса.

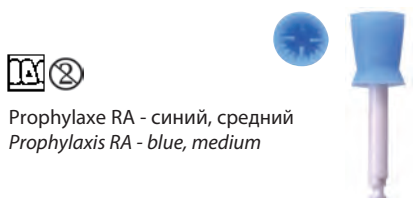
Полиры являются одноразовыми инструментами и не подвергаются стерилизации.

ECO prophylaxis polishers

The prophylaxis polishers with plastic shank are available in two levels of hardness. The inside of the cup shape has special lamellae, which transport the polishing paste directly to the tooth. The polishers with dimples provide increased friction on the tooth. This ensures quicker polishing with stubborn accretion.

The spray guard of the polisher prevents polishing paste getting into the contra-angle. The bonder of the polishers is latex-free.

These instruments are single-use instruments and cannot be sterilized.

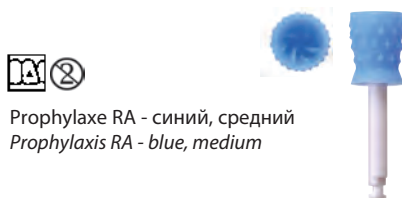


Prophylaxe RA - синий, средний
Prophylaxis RA - blue, medium

Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,0

Shank	ISO	100	Цена	42,00€
RA	020 244 ...			034 500 060
REF				P1246

opt. 1.500 rpm



Prophylaxe RA - синий, средний
Prophylaxis RA - blue, medium

Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,0

Shank	ISO	100	Цена	42,00€
RA	020 244 ...			036 500 060
REF				P1248

opt. 1.500 rpm



Prophylaxe RA – розовый, мягкий
Prophylaxis RA - pink, soft

Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,0

Shank	ISO	100	Цена	42,00€
RA	020 244 ...			034 400 060
REF				P1247

opt. 1.500 rpm



Prophylaxe RA – розовый, мягкий
Prophylaxis RA - pink, soft

Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	9,0

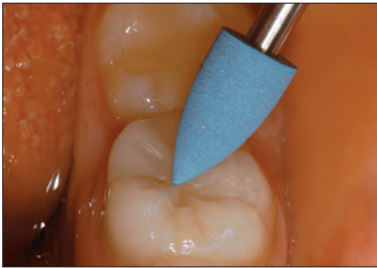
Shank	ISO	100	Цена	42,00€
RA	020 244 ...			036 400 060
REF				P1249

opt. 1.500 rpm

Применение с полировочной пастой • Polishers must be used with polishing paste

Полиры для профилактики • Prophylaxis Polishers

Каталог изделий для стоматологов









Использовать только с водяным охлаждением (спреем)!
Please use NTI ProphylaxeMaster with water spray!

NTI ProphylaxeMaster

для удаления зубного налета и поверхностного окрашивания. Применение возможно также без полировочной пасты, из-за абразивных веществ в рабочей части инструмента.

Specially designed polishers which incorporate a superfine abrasive grit, for tooth without the use of polishing paste.



Размер / Size ø 1/10 мм	050	030	060	060	060
Длина / Head Length мм	10,0	6,0	10,0	10,0	9,0
Цена	D 19,66€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€	D 19,66€ E 39,18€ G 150,38€
Shank 					
RA 658 204 ...	243 512 ...	243 512 ...	030 512 ...	034 512 ...	034 511 ...
REF	P1232	P1233	P1235	P1238	P1239

opt. 5.000 rpm



REF Set-1643 Цена 40,50€

Набор для профилактики 1
Prophylaxis Set 1



REF Set-1644 Цена 16,70€

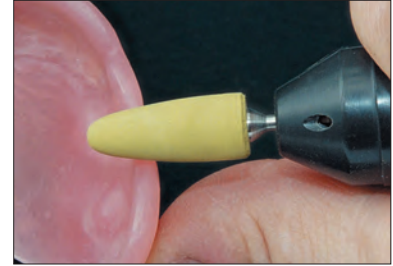
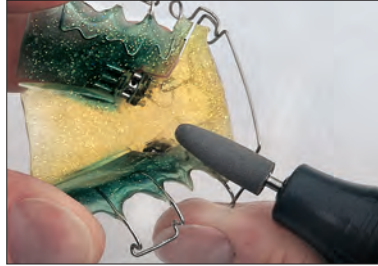
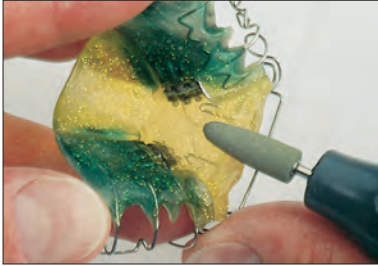
Набор для профилактики 2
Prophylaxis Set 2


Полиры для пластмасс • Acrylic Polishers •

NTI Prothetics


Силиконовые полиры для ортопедических и ортодонтических пластмасс с тремя разными степенями абразивности.

Silicone polisher for prosthetic and orthodontic acrylics, a 3 - step system



NTI Prothetics 
Грубое предварительное полирование, зелёный, крупная зернистость.
For pre-polish, green coarse grit.



NTI Prothetics 
Предварительное полирование, серый, средняя зернистость.
For fine polish with light shine medium grit.



NTI Prothetics 
Полирование до зеркального блеска, жёлтый, без зернистости.
For high gloss, yellow without grit.





Размер / Size ø 1/10 мм	100
Длина / Head Length мм	24,5

Размер / Size ø 1/10 мм	100
Длина / Head Length мм	24,5


Размер / Size ø 1/10 мм	100
Длина / Head Length мм	24,5

Shank	ISO  6/100	Цена	В 15,66€ G 235,32€
HP	658 104 ...		273 563 ...
REF			P0674
⌚ opt. 10.000 rpm			

Shank	ISO  6/25/100	Цена	В 15,66€ E 60,94€ G 235,32€
HP	658 104 ...		273 543 ...
REF			P0664
⌚ opt. 10.000 rpm			

Shank	ISO  6/100	Цена	В 15,66€ G 235,32€
HP	658 104 ...		273 514 ...
REF			P0654
⌚ opt. 5.000 rpm			



NTI AcrylicMaster 
обработка ортопедических пластмасс, крупная зернистость.
For polishing prosthetic acrylics, with coarse grit.





NTI AcrylicMaster 
обработка ортопедических пластмасс, мелкая зернистость.
For polishing prosthetic acrylics, with fine grit.



Размер / Size ø 1/10 мм	100
Длина / Head Length мм	24,5

Размер / Size ø 1/10 мм	100
Длина / Head Length мм	24,5

Shank	ISO  6/100	Цена	В 18,50€ G 268,14€
HP	658 104 ...		273 533 ...
REF			P0634
⌚ opt. 10.000 rpm			

Shank	ISO  6/100	Цена	В 18,50€ G 268,14€
HP	658 104 ...		273 513 ...
REF			P0644
⌚ opt. 10.000 rpm			

Внимание: обязательно соблюдайте рекомендуемую рабочую скорость • Attention: Please observe recommended speeds

Это не медицинская продукция! • Not a medical device!

Абразивы «Арканзас» для финирирования композитов Arkansas Abrasives for finishing of composites


Каталог изделий для стоматологов

661 (243)

Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	025
Длина / Head Length мм	6,0

Shank  12/100 Цена D 22,34€
REF G 181,00€

FG 635 314 243 505 025	NAS01
RA 635 204 243 505 025	NAS11


opt. FG 15.000 rpm, RA opt. 7.000 rpm

645 (161)

Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size ø 1/10 мм	025
Длина / Head Length мм	7,0

Shank  12/100 Цена D 22,34€
REF G 181,00€

FG 635 314 161 505 025	NAS02
RA 635 204 161 505 025	NAS12


opt. FG 15.000 rpm, RA opt. 7.000 rpm

601 (001)

Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	030
Длина / Head Length мм	-

Shank  12/100 Цена D 22,34€
REF G 181,00€

FG 635 314 001 505 030	NAS06
RA 635 204 001 505 030	NAS16

opt. FG 15.000 rpm, RA opt. 7.000 rpm

Керамические абразивы из зелёного карбида кремния Green silicon - carbide abrasives with ceramic bond

Этот абразив подходит для керамических материалов и металлических сплавов.


For universal grinding of ceramic materials and metal alloys

601 (001)

Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	030
Длина / Head Length мм	-

Shank  12/100 Цена D 25,44€
REF G 196,80€

FG 655 314 001 513 030	NF601GR -FG
RA 655 204 001 513 030	NF601GR -RA


opt. FG 15.000 rpm, RA opt. 7.000 rpm

602 (001)

Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	040
Длина / Head Length мм	-

Shank  12/100 Цена D 25,44€
REF G 196,80€

RA 655 204 001 513 040	NF602GR -RA
------------------------	--------------------

opt. 7.000 rpm



661 (243)

Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	025
Длина / Head Length мм	7,0

Shank  12/100 Цена D 25,44€
REF G 196,80€

FG 655 314 243 513 025	NF661GR -FG
RA 655 204 243 513 025	NF661GR -RA


opt. FG 15.000 rpm, RA opt. 7.000 rpm

663 (243)

Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	050
Длина / Head Length мм	10,0

Shank  12/100 Цена D 20,88€
REF G 158,36€

RA 655 204 243 523 050	NM663GR -RA
------------------------	--------------------

opt. 7.000 rpm

Пример • Example

NM663GRD-RA =  12

NM663GRG-RA =  100

NF	зелёный / green	= мелкая зернистость / grit fine	120
NM	зелёный / green	= средняя зернистость / grit medium	130

Абразивы на керамической связке

Abrasives with ceramic bond



Контуринрование поверхности пломбировочных материалов по приемлемой цене. Две различные зернистости для абразивного оформления и предварительного полирования. Два типа хвостовика для различных окончаний.

Inexpensive solution for trimming the surface of filling materials.
Two different grits for abrasive grinding and smoothing. Two shank types for individual application.




 Расширители устьев корневых каналов типа Gates 6.4
 Gates

 Дрельборы типа Peeso 6.4
 Peeso

 802L - Шаровидный алмазный бор с насадкой 6.5
 Round diamond instrument with a diamond-coated neck

 Эндоборы 6.5
 Root canal drill

 Твердосплавные боры для эндодонтии 6.6
 Tungsten carbide burs for endodontics

 NTi Endo Clean Никель-титановые файлы 6.7
 NTi Endo Clean Nickel-titanium files

 Пульпоэкстракторы 6.8
 Barbed broaches

 К-Римеры 6.8
 K reamer

 К-Файлы 6.9
 K files

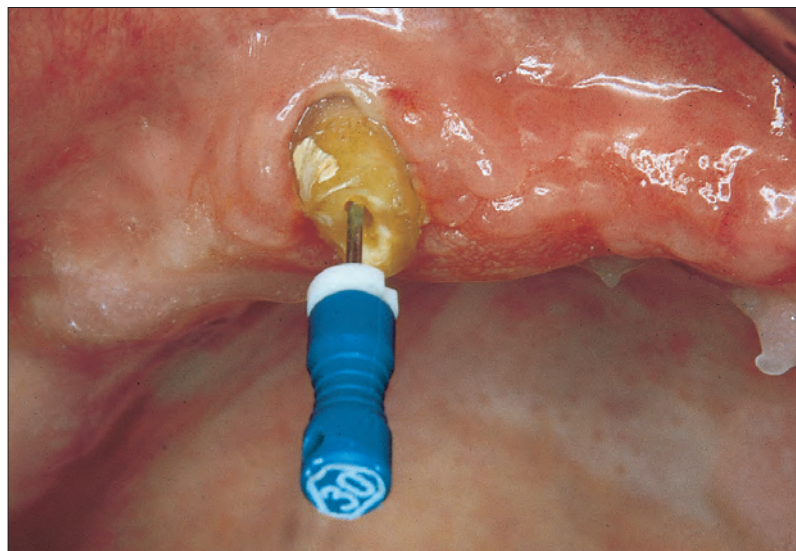
 Н-Файлы (Буравы Хедстрема) 6.10
 Hedstroem Files

 Каналонаполнители без спирали 6.11
 Rootfillers without safety spiral

 Каналонаполнители со спиралью 6.11
 Rootfillers with safety spiral

Эндодонтические инструменты

Endodontic Instruments



6.10
174 ...
H-Файлы
Hedstroem Files

Для проведения эндодонтического лечения компания NTI предлагает широкий выбор основных стальных, твёрдосплавных или никель-титановых инструментов: от пульпоэкстракторов до каналонаполнителей. Высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы. Различные диаметры и различная длина инструментов всегда позволяют провести индивидуальное лечение. Оптимальная подготовка к пломбированию корневого канала осуществляется при помощи римеров (К дрельборы), рашпелей (К файлы) и буравов. Каналонаполнители, выполненные с демпфирующей системой у основания спирали, и каналонаполнители без демпфера, упрощают распределение жидких материалов для заполнения корневых каналов.

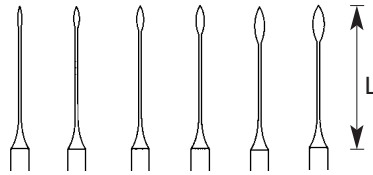
From the barbed broach to the spiral filler, an assortment of the most important steel and tungsten carbide instruments, but also nickel-titanium files for endodontic treatment procedures. High quality materials guarantee a long service life. Various diameters and processing lengths provide an ideal selection for each individual patient's requirements. With the Reamer, K files and Hedstroem files, the root canal area can be optimally prepared for filling. The spiral filler, with and without the safety spiral, make the task of distributing liquid filling materials easier.



Эндоборы • Root canal drills

Каталог изделий для стоматологов

180.15. ... Расширители устьев
180.19. ... корневых каналов типа Gates
Gates (Stainless) (нержавеющая сталь)



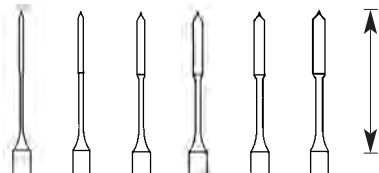
Маркировка хвостовика / Кольца ø 1/100 мм		1	2	3	4	5	6
Shank mark/Rings ø 1/100 mm		1	2	3	4	5	6

Shank	ISO	REF	Цена	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	
RA L=15	330 204 679 336 ...	180.15. ...	6	050	070	090	110	130	150	
Assortment		180.15.SO	1	050	070	090	110	130	150	Цена 13,98€
RA L=19	330 205 679 336 ...	180.19. ...	6	050	070	090	110	130	150	
Assortment		180.19.SO	1	050	070	090	110	130	150	Цена 13,98€

opt. 450 - 800 rpm



183.15. ...
183.19. ...
Дрильборы типа Peeso



Маркировка хвостовика / Кольца ø 1/100 мм		1	2	3	4	5	6
Shank mark/Rings ø 1/100 mm		1	2	3	4	5	6

Shank	ISO	REF	Цена	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	
RA L=15	330 204 682 336 ...	183.15. ...	6	070	090	110	130	150	170	
Assortment		183.15.SO	1	070	090	110	130	150	170	Цена 13,98€
RA L=19	330 205 682 336 ...	183.19. ...	6	070	090	110	130	150	170	
Assortment		183.19.SO	1	070	090	110	130	150	170	Цена 13,98€

opt. 800 - 1200 rpm



Возможности использования • Application



Зуб перед началом эндодонтического лечения.
Shows the tooth prior to endodontic treatment.



Открыть физиологическое сужение канала эндобором типа Gates.
Gates drill is used to clear the physiological constriction in the canal.

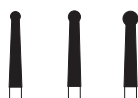
Эндоборы • Root canal drills



Каталог изделий для стоматологов

802L (494)

Шаровидный, с насадкой
Long Round with Collar



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	013	016	021
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0
Shank ISO REF 10 Цена	2,00€	2,00€	3,16€
FG 806 314 494 524... 802L- ... M-FG	013	016	021

⌚ opt. 013 - 016 = 120.000 rpm, 021 = opt. 160.000 rpm

Шаровидный алмазный бор, с коническим удлиненным воротничком, для открытия и расширения пульпарной камеры.

Длинная шейка бора, покрытая алмазной крошкой, облегчает создание большого доступа к корневым каналам для проведения эндодонтического лечения.

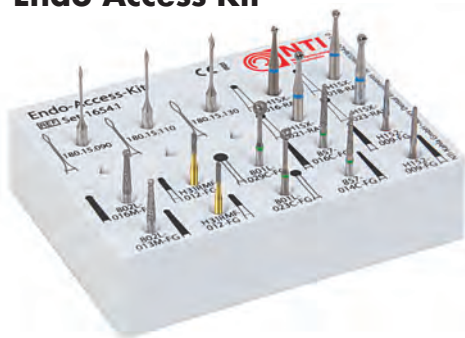
Среднезернистая насыпка алмазного покрытия разрешает быстро работать и одновременно с этим щадяще.

Round diamond instrument with a diamond-coated neck for opening and expanding the pulp chamber.

The long, diamond-coated instrument neck facilitates preparation of a large opening to provide access for root treatment.

The medium diamond grit size ensures quick, yet minimally invasive preparation.

Endo Access Kit



SET-1654.1

Цена 67,14€

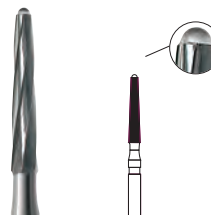
Набор эндодонтический Endo Access Kit.

Страница / page 9.18 - 9.19



H152 (210)

Конический, экстра длинный
Conical, extra long



Размер / Size \varnothing 1/10 мм	009
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO REF 3 Цена	10,02€
FG 500 314 210 295... H152 - ... -FG	009
FGL 500 315 210 295... H152 - ... -FGL	009

⌚ opt. 120.000 rpm



Эндодонтия • Endodontics

H1SNL Эндо-боры Müller

Каталог изделий для стоматологов

Твердосплавные боры для эндодонтии

Шарообразный бор Müller для эндодонтического лечения корневых каналов. Боры с маленьким диаметром позволяют обнаружить, раскрыть и расширить корневые каналы даже у резцов. Длинная и тонкая шейка инструмента гарантирует хороший обзор рабочей области при обнаружении каналов даже при использовании эндомикроскопа. Геометрия лезвий является особенно агрессивной, что облегчает снятие твердого дентина. Три размера обеспечивают возможность выбора в зависимости от ситуации.

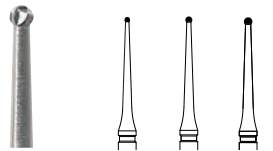
Tungsten carbide burs for endodontics

The round Müller carbide burs for the endodontic treatment of root canals. The small diameters enable the root canals of even the most gracile anterior teeth to be located, opened and extended. The longer slim neck allows the canals to be reliably located without restricting the view, particularly under the endodontic microscope. The cutting geometry has been especially designed to make cutting more pleasurable. This makes the removal of even hardened dentin easier. Three sizes mean you can make just the right selection whatever the situation.



H1SNL (001)

Шаровидный, перекрёстная
Round, Slim Neck



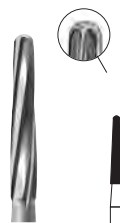
Размер / Size ø 1/10 мм	006	008	010
Длина / Head Length мм			
Shank ISO	5	5	5
REF	006	008	010
Цена	6,04€	6,04€	6,04€
RAXL 500 206 001 003...	H1SNL - ... -RAXL 006	H1SNL - ... -RAXL 008	H1SNL - ... -RAXL 010

opt. 1.500 - 2.000 rpm



H269GK (219)

Фрезы для эндодонтии
Endo

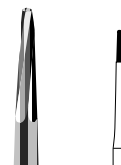


Размер / Size ø 1/10 мм	016
Длина / Head Length мм	9,0
Shank ISO	3
REF	016
Цена	11,08€
FGXL 500 316 219 295...	H269GK - ... -FGXL 016

opt. 75.000 rpm

H560 (196)

Фрезы для эндодонтии
Endo



Размер / Size ø 1/10 мм	008
Длина / Head Length мм	4,0
Shank ISO	3
REF	008
Цена	8,94€
FGXXL 500 317 196 336...	H560 - ... -FGXXL 008

opt. 100.000 rpm

NTi Endo Clean Эндодонтия • Endodontics NiTi

Никель-титановые файлы

Новая линейка инструментов NTI-Kahla GmbH, разработанная совместно с университетом Witten/Herdecke. Профессора Рудольф Беер, Петер Гэнглер и Томас Ланг содействовали созданию инструментов, обеспечивающих простое и надёжное применение.

Иллюстрированные инструкции по применению, а также мастер-классы известных эндодонтов настолько исчерпывающи, что любой стоматолог может достичь желаемого результата даже без дополнительного эндодонтического обучения.

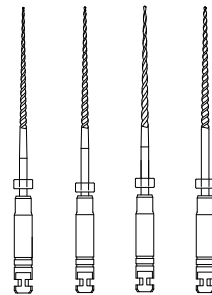
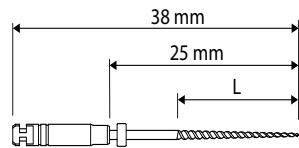
Nickel-titanium files

The new range of NTI-Kahla GmbH was created in collaboration with Ormed at the University of Witten/Herdecke, Germany. Professor Dr. Dr. Rudolf Beer, Professor Dr. h.c. Peter Gängler and Dr. Thomas Lang have supported the development of the instruments, which guarantee easy, reliable application.

Illustrated application leaflets and accompanying courses by well-known endodontists impart the required knowledge, so that every dentist can achieve an optimum treatment success, even without additional endodontic training.



NT04-... Эндо-файлы Endo files

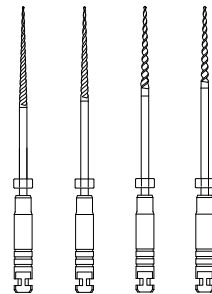
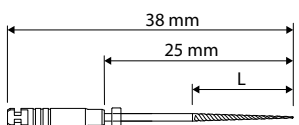


Размер / Size	Ø 1/100 mm	020	025	030	035	
L mm		16	16	16	16	
Shank	ISO 6 REF	Цена 43,12€	43,12€	43,12€	43,12€	
RA	490 204 916 254...	NT04 - ...	020	025	030	035

max. 300 rpm



NT06-... Эндо-файлы Endo files



Размер / Size	Ø 1/100 mm	020	025	030	035	
L mm		13	12	11	10	
Shank	ISO 6 REF	Цена 43,12€	43,12€	43,12€	43,12€	
RA	490 204 916 256...	NT06 - ...	020	025	030	035

max. 300 rpm



Используйте приводной механизм с возможностью регулирования вращающегося момента. Момент силы NT04 = 1,5 - 1,8 Ncm, NT06 = 2,4 - 2,9 Ncm. Работать только с лёгким рабочим давлением.

Use a torque-controlled motor. Torque for NT04 = 1.5 - 1.8 Ncm, NT06 = 2.4 - 2.9 Ncm. Apply only light pressure during preparation.



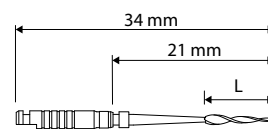
REF Set-Endo1 = 180.15.050 / 180.15.070 / 180.15.090 / 173.25.654.015 / NT04-020 / NT04-025 / NT04-035
Цена 54,82€



REF Set-Endo2 = 173.25.654.015 / NT06-025 / NT04-025 / NT04-035
Цена 45,68€



ST10-... Reamer



Маркировка хвостовика / Кольца	5
Shank mark rings	
L mm	9,1
Shank	ISO 6 REF
RA	330 204 893 219 035 ST10-... 035

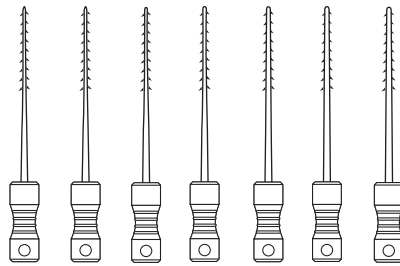
max. 300 rpm

Эндодонтические стальные инструменты • Endodontics steel instruments

Каталог изделий для стоматологов



9107 ... Пульпоэкстракторы Barbed broaches



Размер / Size ϕ 1/100 мм		020	025	030	035	040	050	060
Shank	ISO REF Цена	3,36€	3,36€	3,36€	3,36€	3,36€	3,36€	3,36€

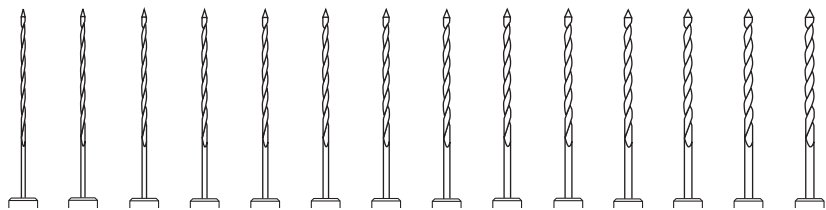
654 L=11	340 654 657 455 ...	9107.11.654. ...	6	020	025	030	035	040	050	060	
(1 piece each)	Assortment	9107.11.654.SO1	1		025	030	035	040	050	060	Цена 3,36€

Пульпоэкстрактор следует ввести в корневой канал и после однократного поворота инструмента от 180° до 360°, захватив волокна пульпы, следует провести экстракцию.

Manual preparation: insert the broach into the root canal and withdraw the engaged pulp by turning it from 180° to 360°.



171 ... К-Римеры (К-Дрильборы) K reamers



Размер / Size ϕ 1/100 мм		008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
Shank	ISO REF Цена	6,70€	6,70€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€

654 L=21	340 654 639 451 ...	171.21.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080	
(1 piece each)	Assortment	171.21.654.SO1	1			015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment	171.21.654.SO2	1									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=25	340 654 640 451 ...	171.25.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080	
(1 piece each)	Assortment	171.25.654.SO1	1			015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment	171.25.654.SO2	1									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=28	340 654 641 451 ...	171.28.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080	
(1 piece each)	Assortment	171.28.654.SO1	1			015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment	171.28.654.SO2	1									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=31	340 654 642 451 ...	171.31.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080	
(1 piece each)	Assortment	171.31.654.SO1	1			015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment	171.31.654.SO2	1									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€

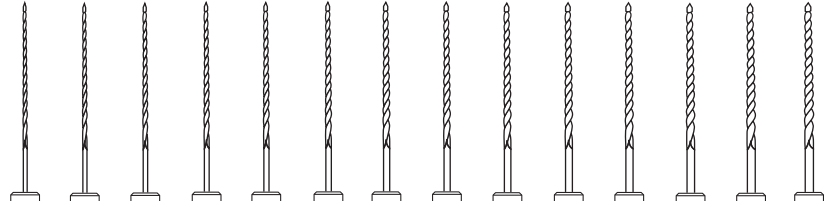
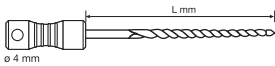
Мануальное применение: совершать инструментом сверлящие вращательные движения по часовой стрелке, угол поворота инструмента составляет максимально 90°.

Manual preparation: application with pressure movement 90° max. and clock - wise rotary movement.

Эндодонтические стальные инструменты • Endodontics steel instruments



173 ... К-Файлы • K files



Размер / Size ø 1/100 мм		008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080	
Shank	ISO REF Цена	6,70€	6,70€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	
654 L=21	340 654 645 452 ... 173.21.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 173.21.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 173.21.654.SO2	1								045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=25	340 654 646 452 ... 173.25.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 173.25.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 173.25.654.SO2	1								045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=28	340 654 647 452 ... 173.28.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 173.28.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 173.28.654.SO2	1								045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=31	340 654 648 452 ... 173.31.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 173.31.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 173.31.654.SO2	1								045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€

Мануальное применение: совершать инструментом комбинированные пилящие и вращательные движения по часовой стрелке, угол поворота инструмента составляет максимально 45°.

Manual preparation: filling motion combined with rotary movement clock-wise 45° max.



Обработку каналов до апикального отверстия проводить при помощи дрельборов.

Use a reamer to prepare the canal to its apex.



При помощи рентгеновского снимка определяется глубина погружения с фиксированными на инструменте рентгеноконтрастными ограничителями.

Use radiopaque stoppers to determine the depth of insertion.



Корневой канал расширяется при постепенном увеличении диаметра буровов Хедстрема.

Prepare the canal with successively increasing sizes of Hedstroem files.



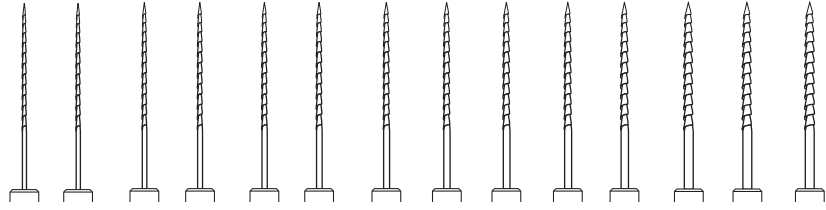
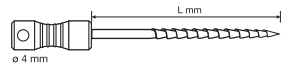
К-Боры, К-Файлы и Н-Файлы всех размеров поставляются с эндостопами.
K reamer, K files and Hedstroem Files are available in all sizes with Endo stops.

Эндодонтические стальные инструменты • Endodontics steel instruments

Каталог изделий для стоматологов



174 ...
H-Файлами (Буравы Хедстрема)
Hedstroem Files



Размер / Size ø 1/100 мм		008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080	
Shank	ISO REF Цена	6,70€	6,70€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	5,32€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	6,70€	
654 L=21	340 654 650 453 ... 174.21.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 174.21.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 174.21.654.SO2									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=25	340 654 651 453 ... 174.25.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 174.25.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 174.25.654.SO2									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=28	340 654 652 453 ... 174.28.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 174.28.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 174.28.654.SO2									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€
654 L=31	340 654 653 453 ... 174.31.654. ...	6	008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
(1 piece each)	Assortment 174.31.654.SO1	1		015	020	025	030	035	040							Цена 6,66€
	Assortment 174.31.654.SO2									045	050	055	060	070	080	Цена 6,66€

Мануальное применение: инструменты используются совместно с прямым наконечником, при этом следует совершать при легком контактном давлении возвратно-поступательные движения, не изгибая инструмент.

Manual preparation: use handinstrument in an up-and-down movement, without during and twisting the instrument.



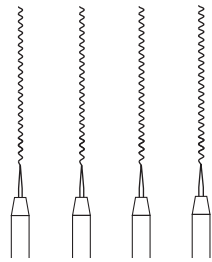
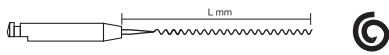
К-Боры, К-Файлы и H-Файлы всех размеров поставляются с эндостопами.
 K reamer, K files and Hedstroem Files are available in all sizes with Endo stops.

Эндодонтические стальные инструменты • Endodontics steel instruments



178 ...

Каналонаполнители без спирали
 Root fillers without safety spiral



Размер / Size \varnothing 1/100 мм **025** **030** **035** **040**

Shank	ISO	REF	Цена	025	030	035	040
RA L=21	340 204 671 458 ...	178.21.204. ...	4	025	030	035	040
(1 piece each)	Assortment	178.21.204.SO	1	025	030	035	040
Цена 11,36€							
RA L=25	340 204 673 458 ...	178.25.204. ...	4	025	030	035	040
(1 piece each)	Assortment	178.25.204.SO	1	025	030	035	040
Цена 11,36€							

opt. 800 rpm

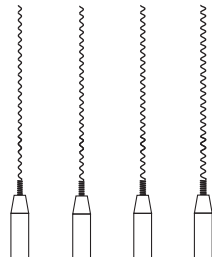
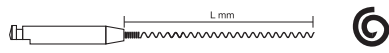
Без демпфера. Использовать угловой наконечник с зелёной цветовой кодировкой.

Without safety spiral. RA handpiece with green colour coding.



178S ...

Каналонаполнители со спиралью
 Root fillers with safety spiral



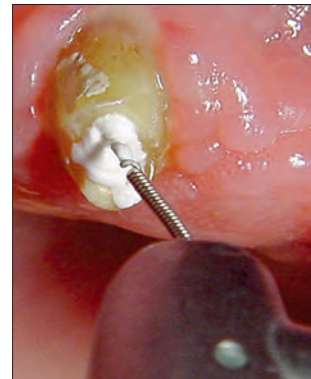
Размер / Size \varnothing 1/100 мм **025** **030** **035** **040**

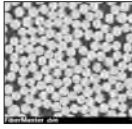
Shank	ISO	REF	Цена	025	030	035	040
RA L=21	340 204 672 458 ...	178S.21.204. ...	4	025	030	035	040
(1 piece each)	Assortment	178S.21.204.SO	1	025	030	035	040
Цена 10,18€							
RA L=25	340 204 673 458 ...	178S.25.204. ...	4	025	030	035	040
(1 piece each)	Assortment	178S.25.204.SO	1	025	030	035	040
Цена 10,18€							

opt. 800 rpm

Использовать совместно с угловым наконечником с зелёной цветовой кодировкой.

RA handpiece with green colour coding.





Главные преимущества стекловолоконных штифтов FiberMaster 7.4 - 7.5

The all-decisive advantages of FiberMaster glass fibre posts



FiberMaster, конический с головкой и без головки 7.6 - 7.9

FiberMaster, conical with and without head



Наборы 7.7, 7.9

Assortments



FiberMaster, параллельный с головкой и без головки 7.10 - 7.13

FiberMaster, straight with and without head, passive



Наборы 7.11, 7.13

Assortments



FiberMaster TopHead 7.14



Наборы 7.15

Assortments



Набор для починки сломанных корневых штифтов 7.16

SAR-TopHead FiberMaster post rescue

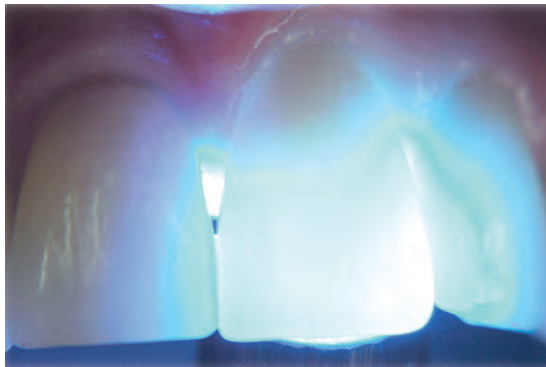
FiberMaster стекловолоконные штифты

Fiber Posts



На снимке зуба с металлическим штифтом виднеется тень.

Metal Post visible as shadow.

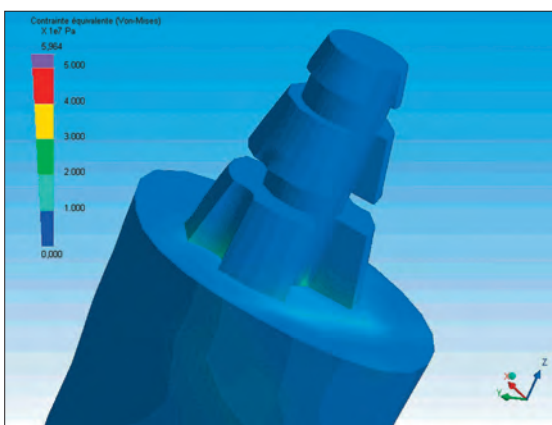


На снимке зуб со стекловолоконным штифтом полупрозрачный.

Translucent Fiber Post.

Сравнение напряжений (Finite Element Methode), возникающих под нагрузкой в титановых и стекловолоконных штифтах.

Comparative Studies (Finite element method) on the stress behaviour of titanium and glass fibre posts under loading conditions.

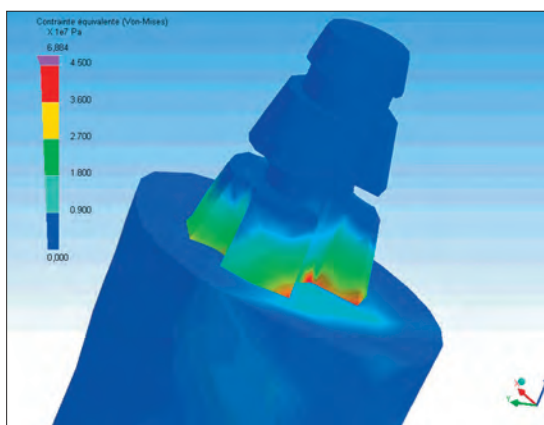


Стекловолоконный штифт

Низкая концентрация напряжения в штифте при воздействии силой 100N. Лучшее распределение давления в штифте уменьшает риск поломки.

Fiber Post

Low intensity of stress; with applied pressure of 100N. The better distribution of stress in the Post ensures a lower risk of breakage.



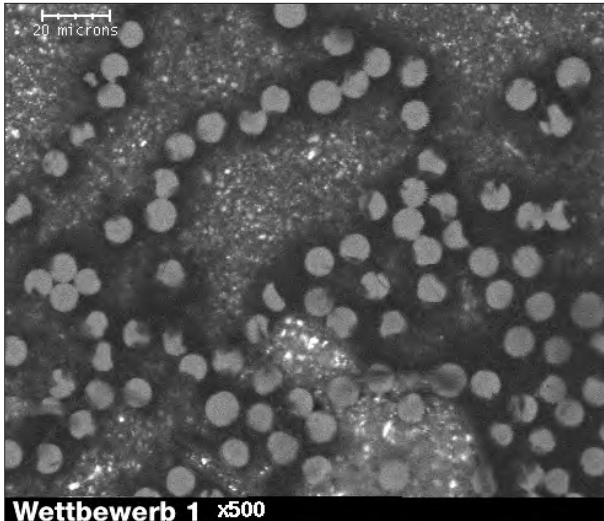
Титановый штифт

У титанового штифта возникают значительные напряжения. Здесь возникает опасность поломки штифта из-за усталости материала и риск поломки корня.

Titanium Post

The titanium post shows a higher intensity of stress which means higher risk of fatigue breakage of the post or fracture of the root.

FiberMaster Штифты из стекловолокна • Fiber Posts

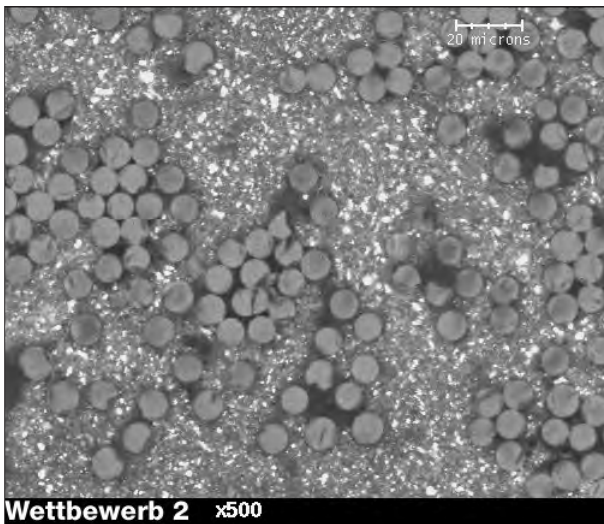


Конкурент 1

Низкокачественное стекловолокно, неравномерное распределение стекловолокон, в связке присутствуют пузырьки воздуха.

Competition 1

Glass fibres of inferior quality, uneven distribution of the fibres, bubbles in the binding.



Конкурент 2

Низкокачественное стекловолокно, неравномерное распределение стекловолокон, пористая неравномерная структура связки.

Competition 2

Glass fibres of inferior quality, uneven distribution of the fibres, uneven binding with leaks.

Решающие преимущества стекловолоконных штифтов FiberMaster:

Высококачественное стекловолокно гарантирует рентгеноконтрастность.

Равномерное гомогенное распределение композитной связки гарантирует стабильное соединение между отдельными стекловолоконками.

Отсутствие какого-либо покрытия на поверхности FiberMaster штифтов позволяет применять любую технику адгезивного сцепления.

Очень высокая плотность стекловолокон обеспечивает чрезвычайную стабильность.

The all-decisive advantages of FiberMaster glass fibre posts:

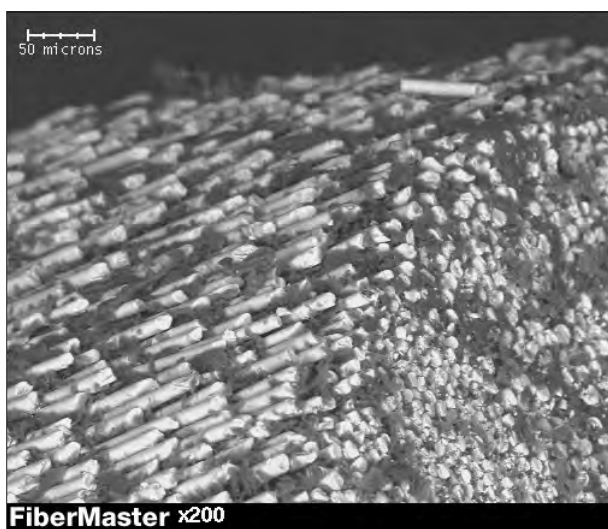
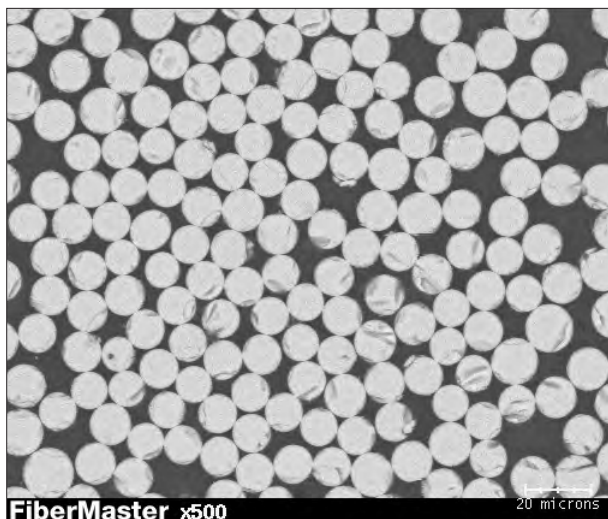
High grade glass fibres for guaranteed radiopacity.

The uniformly homogeneous bonding composite guarantees that the individual glass fibres are bonded together stably.

As FiberMaster posts are not coated, the adhesive technique can be selected as required for specific patients.

The glass fibres are particularly dense provides for outstanding stability.

FiberMaster стекловолоконные штифты • Fiber Posts



NTI FiberMaster

Стекловолоконно высочайшего качества является рентгеноконтрастным. Высокая плотность стекловолокон гарантирует чрезвычайную стабильность. Гомогенная композитная связка без пузырьков делает соединения между отдельными волокнами стабильным.

NTI FiberMaster

Glass fibres of highest quality make the fibre post radiopaque. The high density of the fibres give outstanding stability to the post. Homogeneous and bubble-free binding composites stabilize the coherence between the individual fibres.

NTI FiberMaster

Поверхность без праймера предоставляет оптимальную ретенцию для адгезивной фиксации.

NTI FiberMaster

The surface without primer offers an optimum retention for the adhesive luting technique.

Штифты сопоставимых производителей имеют предел прочности при изгибе от 900 – 1000 МПа, некоторые до 1400 МПа. Предел прочности при изгибе у штифтов NTI FiberMaster составляет от 1700 – 1800 МПа.

Comparable products in the market show a flexural strength of about 900 to 1,000 MPa. Some even reach 1,400 MPa. NTI's FiberMaster has a flexural strength of about 1,700 to 1,800 MPa.

Обратите внимание:

при очистке канала не применяйте NaOCl (гипохлорит натрия) или H₂O₂ (перекись водорода) так, как эти материалы отрицательно влияют на полимеризацию композита.

Просушить канал следует бумажными штифтами. При применении сжатого воздуха надо помнить, что с ним на зуб может попасть масло, и это снизит фиксацию.

Дезинфекция и очистка:

Вращающиеся инструменты дезинфицируются и стерилизуются обычным образом. Штифты дезинфицируются и очищаются от жирных следов 70%-ным медицинским спиртом. Стерилизация невозможна. После дезинфекция дотрагивайтесь до штифта аподактильно.

Please note:

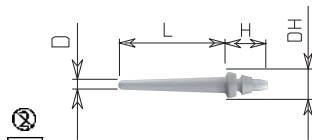
Do not clean the root canal with NaOCl (sodium hypochloride) or H₂O₂ (hydrogen peroxide), as these chemicals can have a detrimental effect on the polymerisation of the composite. Use paper tips for drying. Compressed air may contain oil which weakens the bond.

Disinfection and cleaning:

The rotary instruments are disinfected and sterilised in the usual manner. The posts are disinfected with 70% medical alcohol and any grease cleaned off. The posts cannot be sterilised. Do not handle the posts after disinfection.

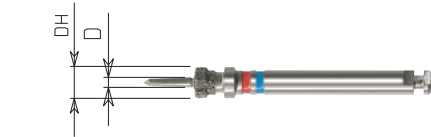
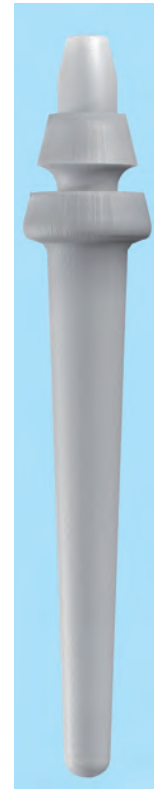
FiberMaster, конический с головкой • FiberMaster, conical with head

Каталог изделий для стоматологов



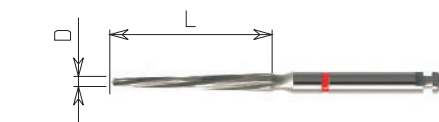
Стекловолокно • FiberPosts

Размер • Size		1	2	
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	0.5	0.9	
Длина • Length of Post Shank	L mm	9	9	12
Диаметр головки • Head diameter	DH mm	2.5	2.8	2.8
Высота головки • Head Length	H mm	3.5	4.5	4.5
	Цена	81,86€	81,86€	81,86€
10 REF Доп. набор • Refill	FP7480. ...	9		
10 REF Доп. набор • Refill	FP7490. ...	9 12		
REF Наборы • Assortments		FP7457.A FP7458.A FP7458.B		
5 штифтов, 1 торцевая фреза, 1 дрельбор, 1 калибратор глубины 5 Posts, 1 Root Facer, 1 Drill, 1 Depth gauge				



Торцевая фреза • Root Facer

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2
Диаметр втулки • Guide Pin dia.	D mm	0.8	0.8
Диаметр хвостовика • Head dia.	DH mm	2.6	3.0
	Цена	23,16€	23,16€
3 REF	W6120.204. ...	1	2
opt. 1.000 - 1.500 rpm			



Дрельбор • Drill

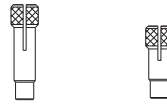
Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9
Длина боров • Length of Drill	L mm	16.5	17.0
	Цена	48,72€	48,72€
3 REF	W6196. 204. ...	050	090
opt. 500 - 1.000 rpm			



Для создания шероховатости • Roughening instrument

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9
Длина • Length	L mm	16.2	16.2
	Цена	28,10€	28,10€
3 REF	W6196D.644. ...	050	090

FiberMaster, конический с головкой • FiberMaster, conical with head

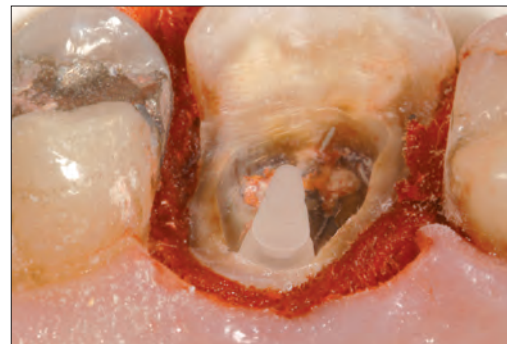


Калибратор глубины • Depth gauge

Длина хвостовика штифта • Length of Post Shank	9	12
Цена	6,66€	6,66€
REF W6045.H ...	9	12



REF FP7457.A
 Цена 71,80€



REF FP7458.A
 Цена 71,80€

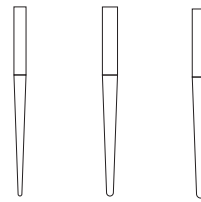
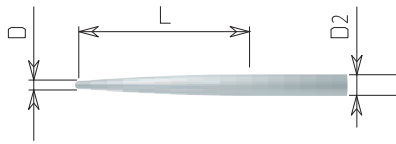


Наборы: 5 штифтов, 1 торцевая фреза, 1 дрельбор,
 1 калибратор глубины
Assortments: 5 Posts, 1 Root Facer, 1 Drill, 1 Depth gauge

REF FP7458.B
 Цена 71,80€

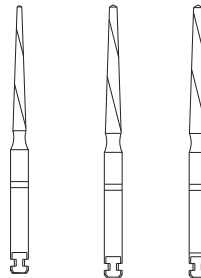
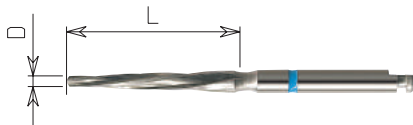
FiberMaster, конический без головки • FiberMaster, conical without head

Каталог изделий для стоматологов



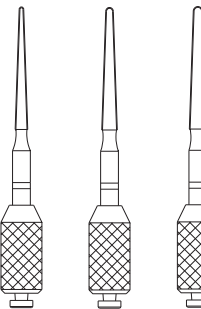
Стекловолоконные штифты • FiberPosts

Размер • Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9	1.1
Длина • Length	L mm	16	16	16
Диаметр • Post Shank diameter	D2 mm	1.6	1.99	2.23
	Цена	62,48€	62,48€	62,48€
10 REF Доп. набор • Refill	FP7057. ...	16		
10 REF Доп. набор • Refill	FP7058. ...	16		
10 REF Доп. набор • Refill	FP7059. ...	16		
REF Наборы • Assortments	Цена 54,92€	FP7461	FP7462	FP7463
5 штифтов, 1 торцевая фреза, 1 дрельбор, 1 калибратор				
5 Posts, 1 Drill, 1 Depth gauge				



Дрельбор • Drill

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9	1.1
Длина боров • Length of Drill	L mm	16.5	17.0	17.0
	Цена	48,72€	48,72€	48,72€
3 REF	W6196.204. ...	050	090	110
opt. 500 - 1.000 rpm				



Инструмент для создания шероховатости Roughening instrument

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9	1.1
Длина • Length	L mm	16.2	16.2	16.2
	Цена	28,10€	28,10€	28,10€
3 REF	W6196D.644. ...	050	090	110



Универсальный калибратор глубины Universal depth gauge

Длина хвостовика штифта • Length of Post Shank L mm		11 - 16
	Цена	6,66€
1 REF	W6074.H ...	12

FiberMaster, конический без головки • FiberMaster, conical without head



REF FP7461
 Цена 54,92€



REF FP7462
 Цена 54,92€

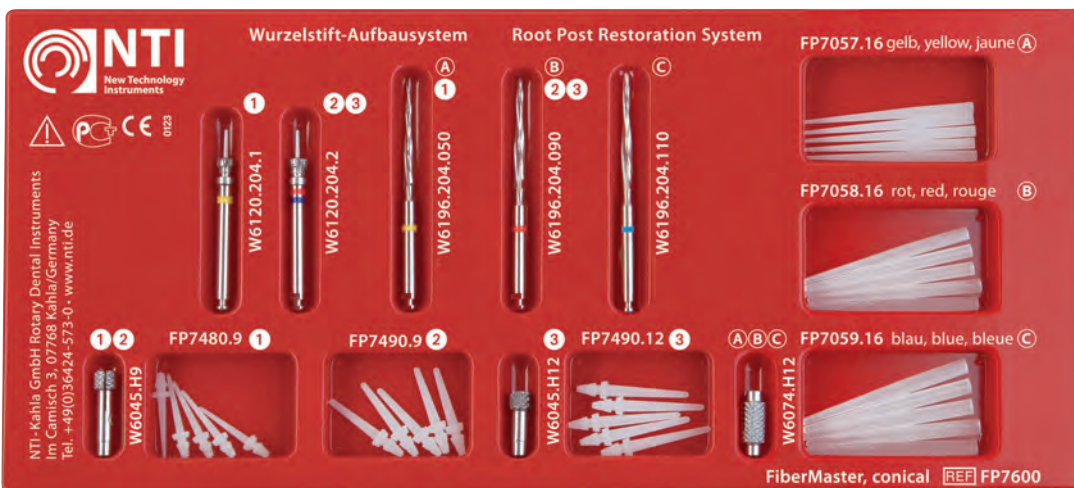


REF FP7463
 Цена 54,92€



Набор: 5 штифтов, 1 дрельбор, 1 калибратор глубины
 Assortment: 5 Posts, 1 Drill, 1 Depth gauge

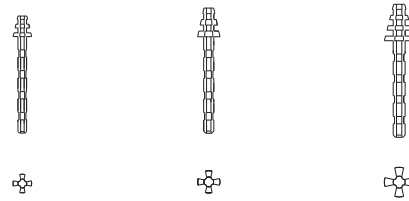
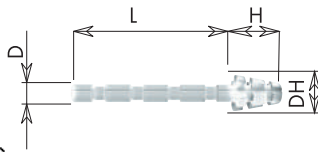
Каталог изделий для стоматологов



REF FP7600
 Цена 302,04€

Набор FP7600: по 5 штифтов каждого размера
 Assortment: 5 of each Posts

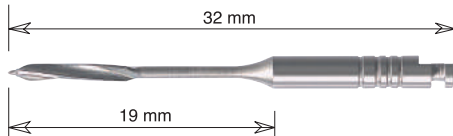
FiberMaster, параллельный с головкой, пассивный • FiberMaster, straight with head, passive



Стекловолоконные штифты • FiberPosts

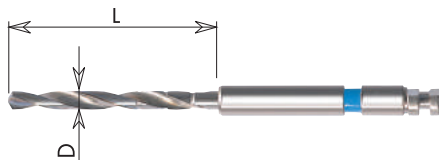
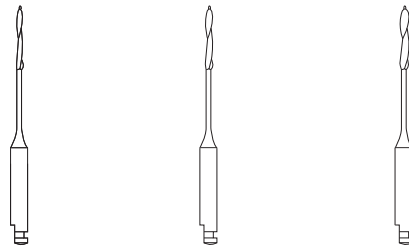
Размер • Size		1	2	4
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	1.15	1.35	1.6
Длина хвостовика штифта • Length of Post Shank	L mm	13	13	13
Головка ø • Head dia.	DH mm	2.5	3	4
Высота головки • Head Length	H mm	2.75	3.85	4.9
10 REF Доп. набор • Refill	Цена 99,10€	FP7311	FP7313	FP7317
REF Наборы • Assortments	Цена 112,04€	FP7303	FP7305	FP7309
10 штифтов, 1 Peeso, 1 дрельбор, 1 торцевая фреза • 10 Posts, 1 Peeso, 1 Drill, 1 Root Facer				

Каталог изделий для стоматологов



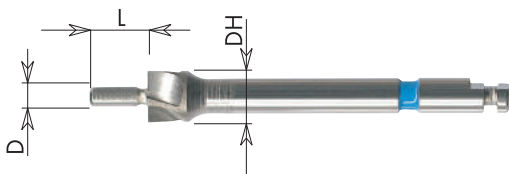
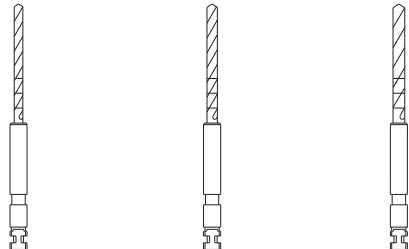
Peeso

Кодировка хвостовика/Кольца*Shank marks/rings	2	3	4
Цена	13,98€	13,98€	13,98€
ISO 330 205 682 336 ...	090	110	130
REF 183.19. ...			
opt. 800 - 1.200 rpm			



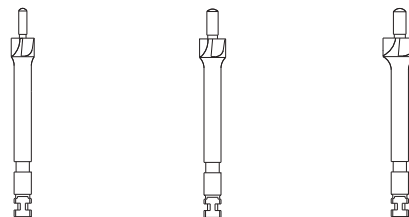
Дрельбор • Drill

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1	2	4	
Дрельбор ø • Drill dia.	D mm	1.2	1.4	1.65
Длина боров • Length of Drill	L mm	16	16	16
Цена	13,68€	13,68€	13,68€	
REF	W6321	W6323	W6327	
opt. 500 - 1.000 rpm				



Торцевая фреза для FiberMaster с головкой • Root Facer

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1	2	4	
Втулка ø • Guide Pin dia.	D mm	1.1	1.3	1.55
Длина втулки • Length of Pin	L mm	4.0	4.0	4.0
Головка ø • Head dia.	DH mm	3.0	3.5	4.5
Цена	23,48€	23,48€	23,48€	
REF	W6330	W6331	W6333	
opt. 1.000 - 1.500 rpm				



Наборы • Assortments



REF **FP7303**
 Цена 112,04€

FiberMaster, параллельный с головкой
 Набор FP7303 пассивный, размер 1, длинный
FiberMaster, straight with head
Assortment FP7303 passive, size 1, long



REF **FP7311**
 Цена 99,10€

FiberMaster, параллельный, с головкой
 Упаковка для пополнения FP7311 пассивный, размер 1
FiberMaster, straight with head
Refill Pack FP7311 passive, size 1



REF **FP7305**
 Цена 112,04€

FiberMaster, параллельный, с головкой
 Набор FP7305, пассивный, размер 2, длинный
FiberMaster, straight with head
Assortment FP7305 passive, size 2, long



REF **FP7313**
 Цена 99,10€

FiberMaster, параллельный, с головкой
 Упаковка для пополнения FP7313 пассивный, размер 2
FiberMaster, straight with head
Refill Pack FP7313 passive, size 2



REF **FP7309**
 Цена 112,04€

FiberMaster, параллельный, с головкой
 Набор FP7309 пассивный, размер 4, длинный
FiberMaster, straight with head
Assortment FP7309 passive, size 4, long

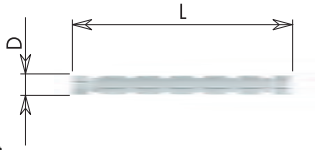


REF **FP7317**
 Цена 99,10€

FiberMaster, параллельный, с головкой
 Упаковка для пополнения FP7317 пассивный, размер 4
FiberMaster, straight with head
Refill Pack FP7317 passive, size 4

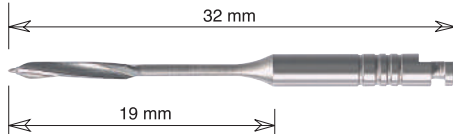
FiberMaster, параллельный, без головки, пассивный Fiber Master, straight without head, passive

Каталог изделий для стоматологов



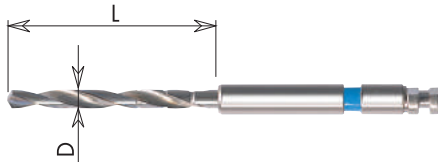
Стекловолоконные штифты • FiberPosts

Размер • Size		2	4
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	1.35	1.60
Длина хвостовика штифта • Length of Post Shank	L mm	18.6	18.6
10 REF Доп. набор • Refill	Цена 76,17€	FP7613	FP7617
REF Наборы • Assortments	Цена 75,42€	FP7605	FP7609
10 штифтов, 1 Peeso, 1 дрельбор • 10 Posts, 1 Peeso, 1 Drill			



Peeso

Код хвостовика/Кольца*Shank marks/rings		3	4
ISO 330 205 682 336 ...	Цена	13,98€	13,98€
REF 183.19. ...		110	130
opt. 800 - 1.200 rpm			

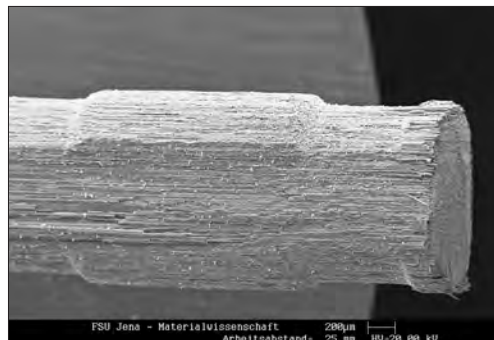


Дрельбор • Drill

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		2	4
Боры ø • Drill dia.	D mm	1.4	1.65
Длина боров • Length of Drill	L mm	16	16
3 REF	Цена	13,68€	13,68€
		W6323	W6327
opt. 500 - 1.000 rpm			



Никогда не отрезать щипцами – повреждение!
Never use a diagonal cutter for shortening - damages!



Всегда использовать алмазный диск с мелким зерном!
Use a fine diamond disc for shortening!

Наборы • Assortments



REF FP7605
 Цена 75,42€

FiberMaster, параллельный, без головки
 Набор FP7605, пассивный, размер 2, длинный
FiberMaster, straight without head
Assortment FP7605, passive, size 2, long



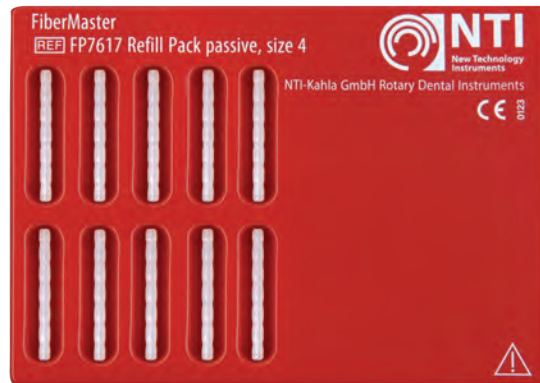
REF FP7613
 Цена 77,56M

FiberMaster, параллельный, без головки
 Упаковка для пополнения FP7613, пассивный, размер 2
FiberMaster, straight without head
Refill Pack FP7613, passive, size 2



REF FP7609
 Цена 75,42€

FiberMaster, параллельный, без головки
 Набор FP7609, пассивный, размер 4, длинный
FiberMaster, straight without head
Assortment FP7609, passive, size 4, long



REF FP7617
 Цена 77,56€

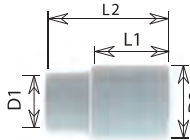
FiberMaster, параллельный, без головки
 Упаковка для пополнения FP7617, пассивный, размер 4
FiberMaster, straight without head
Refill Pack FP7617, passive, size 4



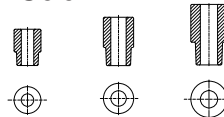
FiberMaster - Set
REF FP7300
 Цена 473,98€

Набор FP7300: по 10 штифтов каждого размера
Assortment: 10 of each Posts

FiberMaster TopHead

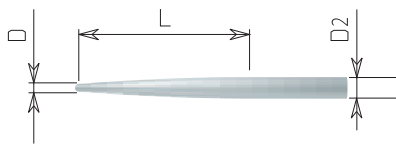


Немецкий патент • German patent DE102004034800C5
Европейский патент • European patent EP1786355B1



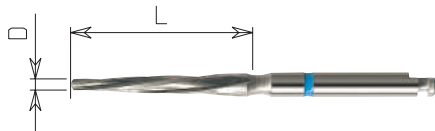
Стекловолоконные головки • Heads fiber glass

Размер • Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D1 mm	2.8	3.2	3.4
Длина • Length	L1 mm	3.0	4.0	5.0
Диаметр • Diameter	D2 mm	3.55	4.0	4.8
Длина • Length	L2 mm	4.8	6.4	8.0
REF Набор • Assortment	Цена 117,56€	FP7071	FP7081	FP7091
1 Универсальный калибратор глубины, 1 Торцевая фреза, 1 Предварительный бор, 5 головок, 5 штифтов				
1 Universal depth gauge, 1 Head grinder, 1 Drill, 5 Heads, 5 FiberPosts				
REF Дополнительный набор • Refill	Цена 86,60€	FP7070	FP7080	FP7090
5 головок, 5 штифтов • 5 Heads, 5 FiberPosts				
REF Основной набор • Economy Assortment	Цена 340,06€	FP7700		



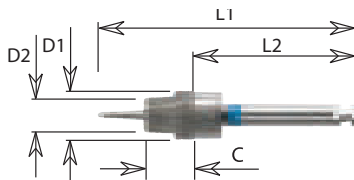
Стекловолоконные штифты • FiberPosts

Размер • Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9	1.1
Длина • Length	L mm	16	16	16
Хвостовик штифта ø • Post Shank dia.	D2 mm	1.6	1.99	2.23
REF Дополнительный набор	Цена 62,48€	16	16	16
REF Дополнительный набор			16	
REF Дополнительный набор				16



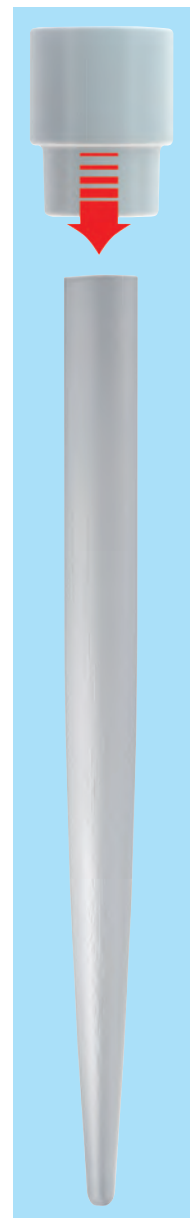
Предварительный бор • Drill

Цветовой код*Размер • Colour Code*Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9	1.1
Длина • Length	L mm	16.5	17.0	17.0
REF W6196.204. ...	Цена 48,72€	050	090	110
opt. 500 - 1.000 rpm				



Торцевая фреза • Head grinders

Размер • Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D1 mm	3.75	4.2	5.0
Длина • Length	L1 mm	27	27	27
Диаметр • Diameter	D2 mm	3.0	3.4	3.6
Длина • Length	L2 mm	19	18	17
Алмазное покрытие • Diamond coating	C mm	3.1	4.1	5.1
REF W6130.204. .	Цена 23,18€	1	2	3
opt. 1.000 - 1.500 rpm				

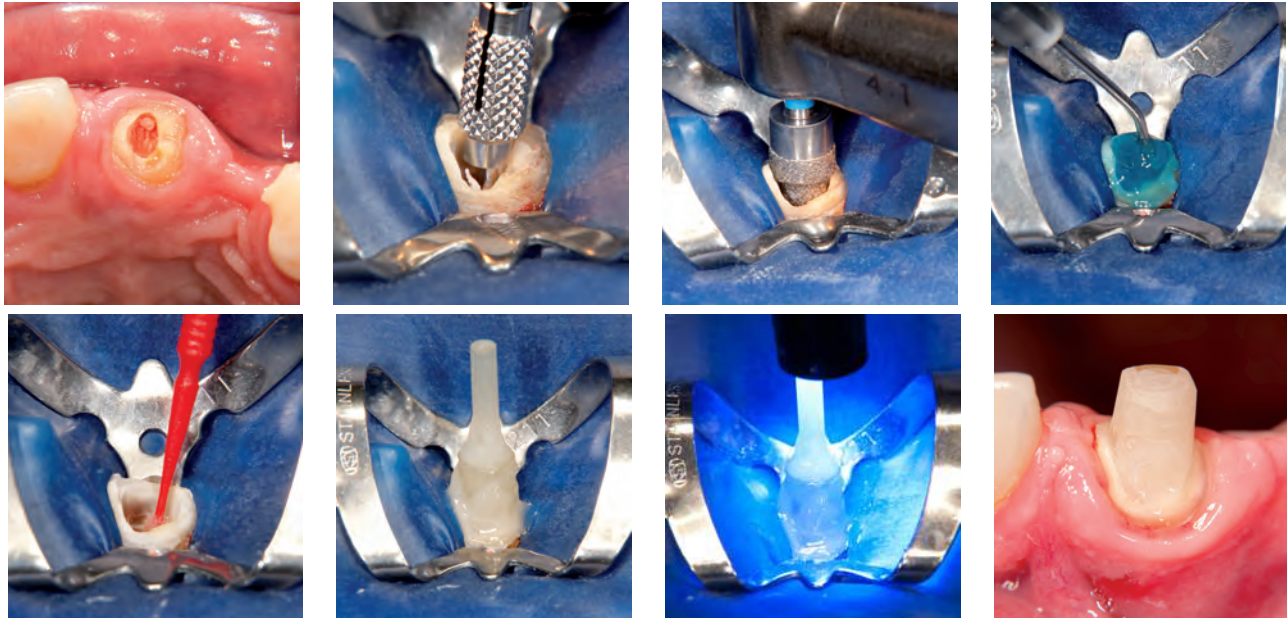


Универсальный калибратор глубины
Universal depth gauge

L = MM	11-16
	mm

REF **W6074.H12**

FiberMaster TopHead



Каталог изделий для стоматологов



REF FP7070
Цена 86,60€



REF FP7080
Цена 86,60€



REF FP7090
Цена 86,60€



REF FP7071
Цена 117,56€



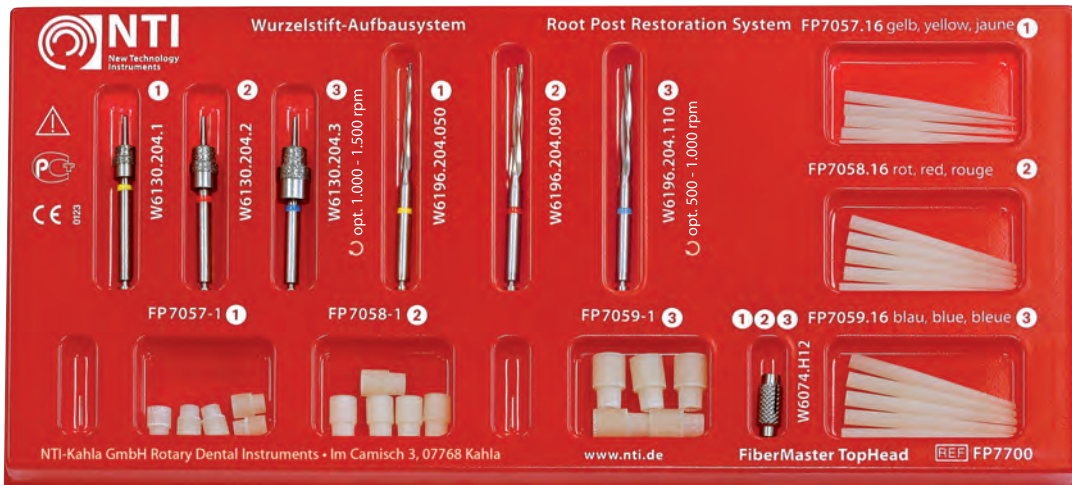
REF FP7081
Цена 117,56€



REF FP7091
Цена 117,56€

Дополнительный набор: 5 головок, 5 штифтов
Refill Pack: 5 Heads, 5 Posts

Набор: 1 Универсальный калибратор глубины, 1 Торцевая фреза,
1 Предварительный бор, 5 головок, 5 штифтов
Assortment: 1 Universal depth gauge, 1 Head Grinder, 1 Drill, 5 Heads, 5 Posts



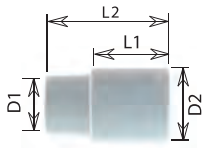
по 5 штифтов,
5 головок
5 of each Posts
and Heads

REF FP7700
Цена 340,06€

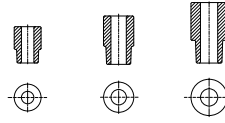
Основной набор - Economy Assortment

SAR-TopHead FiberMaster post rescue

Каталог изделий для стоматологов



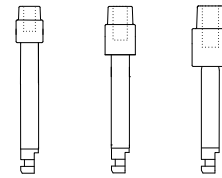
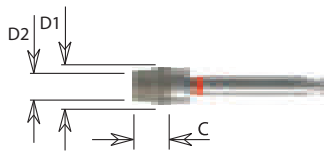
Немецкий патент - German patent DE102004034800C5
Европейский патент - European patent EP1786355B1



Стекловолоконные головки • Head fiber glass

Размер • Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D1 mm	2.8	3.2	3.4
Длина • Length	L1 mm	3.0	4.0	5.0
Диаметр • Diameter	D2 mm	3.55	4.0	4.8
Длина • Length	L2 mm	4.8	6.4	8.0
	Цена	68,00€	68,00€	68,00€
	REF	FP7055	FP7060	FP7065

1 Торцевая фреза, 5 головок • 1 Head grinder, 5 Heads



Торцевая фреза • Head grinders

Размер • Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D1 mm	3.75	4.2	5.0
Диаметр • Diameter	D2 mm	3.0	3.4	3.6
Алмазное покрытие • Diamond coating	C mm	3.1	4.1	5.1
	Цена	22,40€	22,40€	22,40€
	REF	W6140.204..	1	2

3 REF
opt. 1.000 - 1.500 rpm



REF **FP7055**
Цена 68,00€



REF **FP7060**
Цена 68,00€



REF **FP7065**
Цена 68,00€

TopHead FiberMaster дополнительный набор • TopHead FiberMaster Refill Packs



REF **FP7072**
Цена 98,96€



REF **FP7082**
Цена 114,18€



REF **FP7092**
Цена 114,18€

Системы корневых штифтов для восстановления культи

Root Post Restoration Systems

HeadMaster, коническая головка, пассивный

7.18, 7.19



HeadMaster tapered head, passive

HeadMaster, коническая головка, активный

7.20, 7.21



HeadMaster tapered head, active

HeadMaster, цилиндрическая головка, пассивный

7.22, 7.23



HeadMaster cylindrical head, passive

HeadMaster, цилиндрическая головка, активный

7.24, 7.25



HeadMaster cylindrical head, active

PinMaster, активный

7.26



PinMaster, active

PostMaster, пассивный

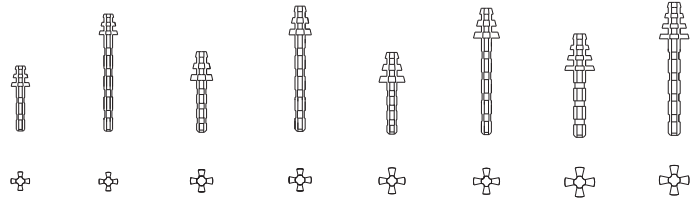
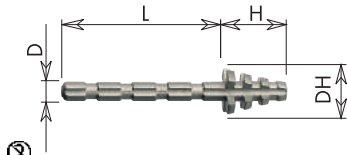
7.27



PostMaster, passive

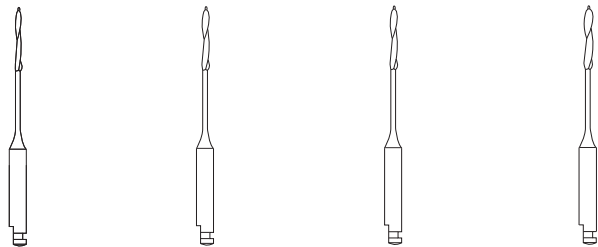
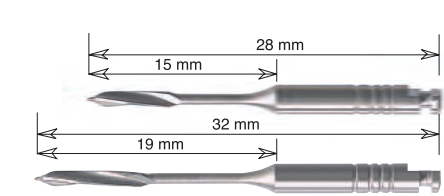
HeadMaster, коническая головка, пассивный • HeadMaster tapered head, passive

Каталог изделий для стоматологов



TITAN • TITANIUM (Ti6Al4V)

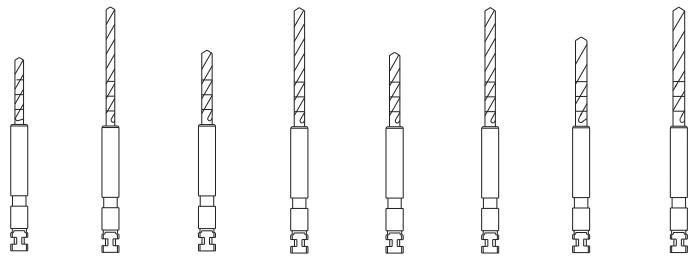
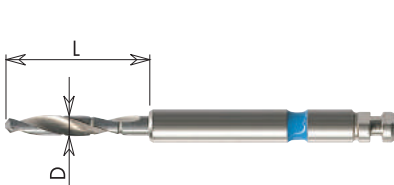
Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1		2		3		4		
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	1.15		1.35		1.35		1.6		
Длина хвостовика штифта • L. of Post Shank	L mm	6	13	7	13	7	13	9	13	
Головка ø • Head dia.	DH mm	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4	
Высота головки • Head Length	H mm	2.75	2.75	3.85	3.85	4.0	4.0	4.9	4.9	
10 REF Доп. набор • Refill	Цена	42,02€	W6310	W6311	W6312	W6313	W6314	W6315	W6316	W6317
REF Наборы • Assortments	Цена	65,48€	W6302	W6303	W6304	W6305	W6306	W6307	W6308	W6309
10 титановых нарезных штифтов, 1 расширитель типа Peeso, 1 дрельбор, 1 торцевая фреза, 1 торцевой ключ										
10 Titanium Posts, 1 Peeso, 1 Drill, 1 Root Facer, 1 Socket Wrench										



Peeso

Код хвостовика/Кольца*Shank marks/rings	2	3	3	4
ISO 330 204 682 336 ...	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€
ISO 330 205 682 336 ...	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€
REF	090	110	110	130
REF	090	110	110	130

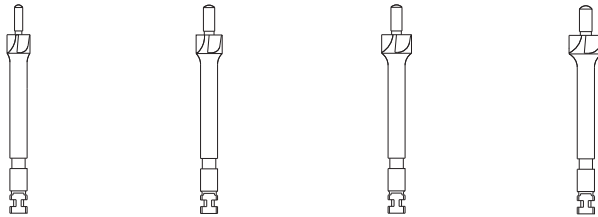
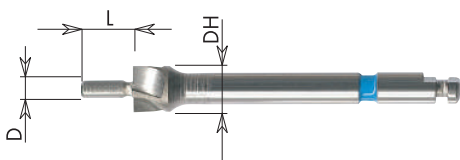
opt. 800 - 1.000 rpm



Дрельбор • Drill

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1		2		3		4	
Боры ø • Drill dia.	D mm	1.2		1.4		1.4		1.65	
Длина боров • Length of Drill	L mm	9	16	10	16	10	16	12	16
REF	Цена	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€
REF		W6320	W6321	W6322	W6323	W6324	W6325	W6326	W6327

opt. 500 - 1.000 rpm




Торцевая фреза • Root Facer

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1		2		3		4	
Втулка ø • Guide Pin dia.	D mm	1.1		1.3		1.3		1.55	
Длина втулки • Length of Pin	L mm	4.0		4.0		4.0		4.0	
Головка ø • Head dia.	DH mm	3.0		3.5		4.0		4.5	
REF	Цена	23,48€		23,48€		23,48€		23,48€	
REF		W6330		W6331		W6332		W6333	

opt. 1000 - 1.500 rpm

HeadMaster, коническая головка, пассивный • HeadMaster tapered head, passive



Торцевой ключ • Socket Wrench

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size

1	2	3	4
12,08€	12,08€	12,08€	12,08€
W6350	W6351	W6352	W6353

Цена

W6300 Содержание/Contents: W6302, W6304, W6306, W6308 • Большой набор/ Economy Assortment
 Цена 282,98€

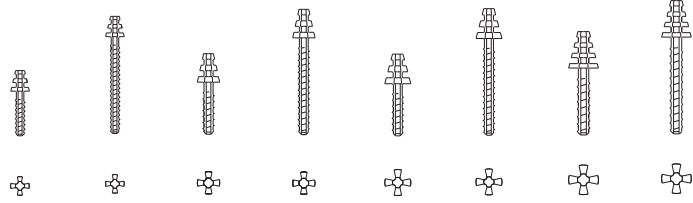
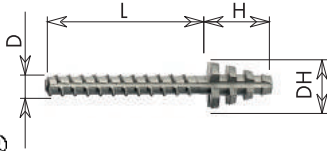


W6301 Содержание/Contents: W6303, W6305, W6307, W6309 • Большой набор/ Economy Assortment
 Цена 282,68€



Наборы: по 10 штифтов • Assortments: 10 of each Posts

HeadMaster, коническая головка, активный • HeadMaster tapered head, active



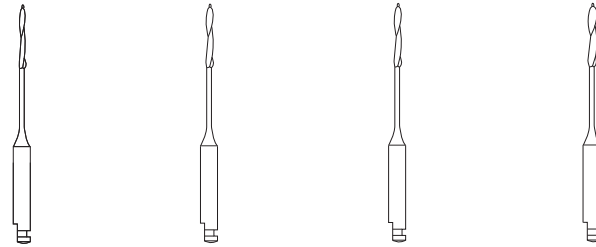
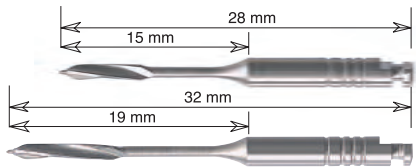
TITAN • TITANIUM (Ti6Al4V)

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1	2	3	4	
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	1.3	1.5	1.5	1.75
Длина хвостовика штифта • L. of Post Shank	L mm	6 13	7 13	7 13	9 13
Головка ø • Head dia.	DH mm	2.5 2.5	3 3	3.5 3.5	4 4
Высота головки • Head Length	H mm	2.75 2.75	3.85 3.85	4.0 4.0	4.9 4.9

10 REF Доп. набор • Refill Цена 44,26€	W6210	W6211	W6212	W6213	W6214	W6215	W6216	W6217
REF Наборы • Assortments Цена 71,00€	W6202	W6203	W6204	W6205	W6206	W6207	W6208	W6209

10 титановых нарезных штифтов, 1 расширитель типа Peeso, 1 дрельбор, 1 торцевая фреза, 1 торцевой ключ
10 Titanium Posts, 1 Peeso, 1 Drill, 1 Root Facer, 1 Socket Wrench

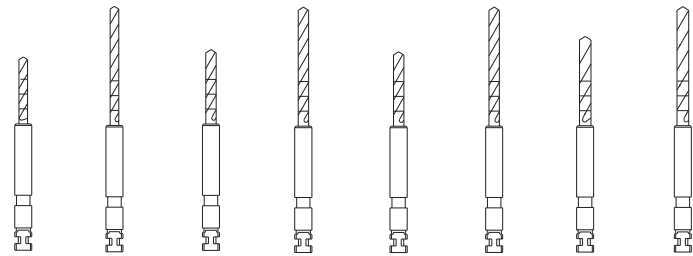
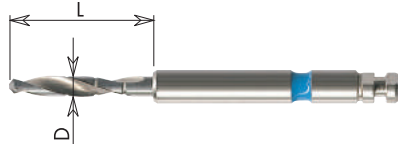
Каталог изделий для стоматологов



Peeso

Код хвостовика/Кольца*Shank marks/rings	2	3	3	4
ISO 330 204 682 336 ... REF Цена 183.15. ...	13,98€ 090	13,98€ 090	13,98€ 110	13,98€ 130
ISO 330 205 682 336 ... REF Цена 183.19. ...		090	110	110

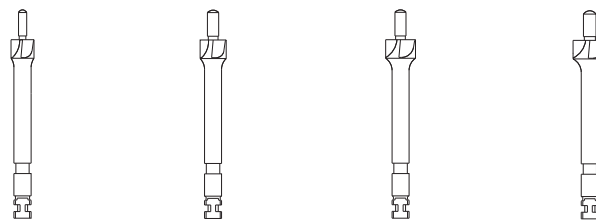
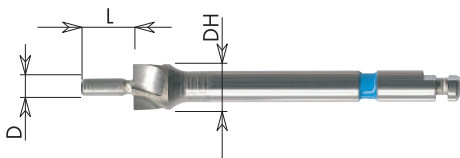
opt. 800 - 1.200 rpm



Дрельбор • Drill

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1	2	3	4				
Боры ø • Drill dia.	D mm	1.2	1.4	1.4	1.65			
Длина боров • Length of Drill	L mm	9 16	10 16	10 16	12 16			
REF Цена	13,68€ W6320	13,68€ W6321	13,68€ W6322	13,68€ W6323	13,68€ W6324	13,68€ W6325	13,68€ W6326	13,68€ W6327

opt. 500 - 1.000 rpm



Торцевая фреза • Root Facer

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1	2	3	4	
Втулка ø • Guide Pin dia.	D mm	1.1	1.3	1.3	1.55
Длина втулки • Length of Pin	L mm	4.0	4.0	4.0	4.0
Головка ø • Head dia.	DH mm	3.0	3.5	4.0	4.5
REF Цена	23,48€ W6330	23,48€ W6331	23,48€ W6332	23,48€ W6333	

opt. 1.000 - 1.500 rpm

HeadMaster, коническая головка, активный • HeadMaster tapered head, active



Торцевой ключ • Socket Wrench

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size

Цена



1

12,08€

W6350



2

12,08€

W6351



3

12,08€

W6352



4

12,08€

W6353



REF W6200 Содержание/Contents: W6202, W6204, W6206, W6208 • Большой набор/ Economy Assortment

Цена 314,02€



REF W6201 Содержание/Contents: W6203, W6205, W6207, W6209 • Большой набор/ Economy Assortment

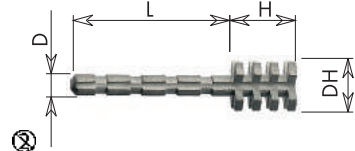
Цена 314,02€



Наборы : по 10 штифтов • Assortments: 10 of each Posts

HeadMaster, цилиндрическая головка, пассивный • HeadMaster cylindrical head, passive

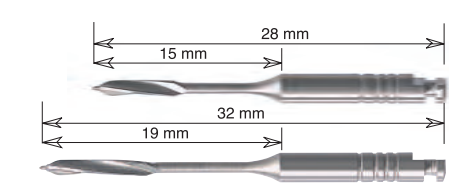
Каталог изделий для стоматологов



TITAN • TITANIUM (Ti6Al4V)

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1		2		3		4	
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	1.15		1.35		1.35		1.6	
Длина хвостовика штифта • L. of Post Shank	L mm	6	13	7	13	7	13	9	13
Головка ø • Head dia.	DH mm	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	4	4
Высота головки • Head Length	H mm	2.75	2.75	3.85	3.85	4.0	4.0	4.9	4.9
10 REF Доп. набор • Refill	Цена 42,02€	W6510	W6511	W6512	W6513	W6514	W6515	W6516	W6517
REF Наборы • Assortments	Цена 65,48€	W6502	W6503	W6504	W6505	W6506	W6507	W6508	W6509

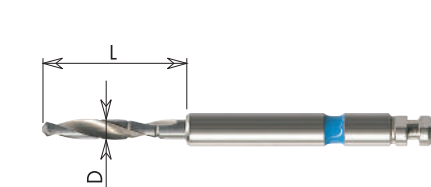
10 титановых нарезных штифтов, 1 расширитель типа Peeso, 1 дрельбор, 1 торцевая фреза, 1 торцевой ключ
10 Titanium Posts, 1 Peeso, 1 Drill, 1 Root Facer, 1 Socket Wrench



Peeso

Код хвостовика/Кольца*Shank marks/rings	2	3	3	4
ISO 330 204 682 336 ...	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€
ISO 330 205 682 336 ...	090	110	110	130
REF	183.15. ...	183.19. ...		
REF				

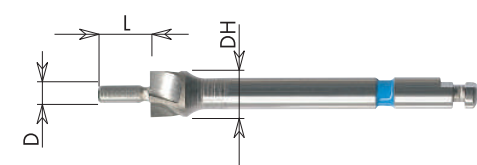
max. 800 - 1.200 rpm



Дрельбор • Drill

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1		2		3		4	
Боры ø • Drill dia.	D mm	1.2		1.4		1.4		1.65	
Длина боров • Length of Drill	L mm	9	16	10	16	10	16	12	16
REF	Цена	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€
REF		W6320	W6321	W6322	W6323	W6324	W6325	W6326	W6327

opt. 500 - 1.000 rpm



Торцевая фреза • Root Facer

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1		2		3		4	
Втулка ø • Guide Pin dia.	D mm	1.1		1.3		1.3		1.55	
Длина втулки • Length of Pin	L mm	4.0		4.0		4.0		4.0	
Головка ø • Head dia.	DH mm	3.0		3.5		4.0		4.5	
REF	Цена	23,48€		23,48€		23,48€		23,48€	
REF		W6330		W6331		W6332		W6333	

opt. 1.000 - 1.500 rpm

HeadMaster, цилиндрическая головка, пассивный • HeadMaster cylindrical head, passive

Торцевой ключ • Socket Wrench

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size

1	2	3	4
12,08€ W6450	12,08€ W6451	12,08€ W6452	12,08€ W6453

Цена

REF W6500 Содержание/Contents: W6502, W6504, W6506, W6508 • Большой набор/ Economy Assortment
 Цена 282,98€



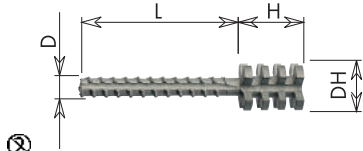
REF W6501 Содержание/Contents: W6503, W6505, W6507, W6509 • Большой набор/ Economy Assortment
 Цена 282,98€



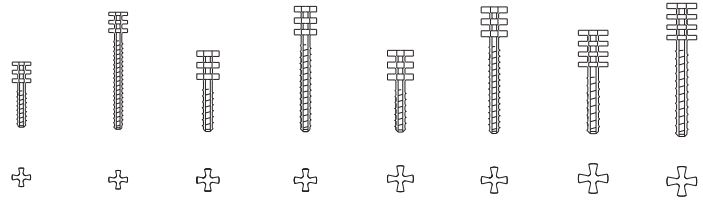
Наборы : по 10 штифтов • Assortments: 10 of each Posts

HeadMaster цилиндрическая головка, активная • HeadMaster cylindrical head, active

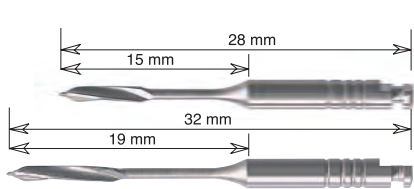
Каталог изделий для стоматологов



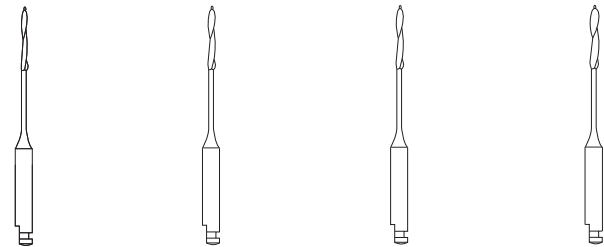
TITAN • TITANIUM (Ti6Al4V)



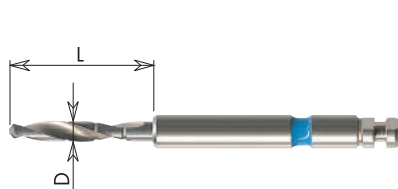
Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1		2		3		4	
Диаметр • Post Shank diameter	D mm		1.3		1.5		1.5	
Длина хвостовика штифта • L. of Post Shank	L mm		6	13	7	13	7	13
Головка ø • Head dia.	DH mm		2.5	2.5	3	3	3.5	3.5
Высота головки • Head Length	H mm		2.75	2.75	3.85	3.85	4.0	4.0
10 REF Доп. набор • Refill	Цена 44,26€		W6410	W6411	W6412	W6413	W6414	W6415
REF Наборы • Assortments	Цена 71,00€		W6402	W6403	W6404	W6405	W6406	W6407
10 титановых нарезных штифтов, 1 расширитель типа Peeso, 1 дрельбор, 1 торцевая фреза, 1 торцевой ключ								
10 Titanium Posts, 1 Peeso, 1 Drill, 1 Root Facer, 1 Socket Wrench								



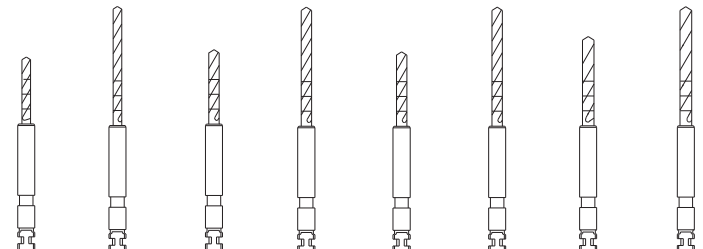
Peeso



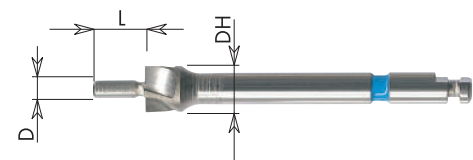
Код хвостовика/Кольца*Shank marks/rings	2		3		3		4	
ISO 330 204 682 336 ...	Цена 183.15 ...		13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€
ISO 330 205 682 336 ...	183.19 ...		090	090	110	110	110	130
opt. 800 - 1.200 rpm								



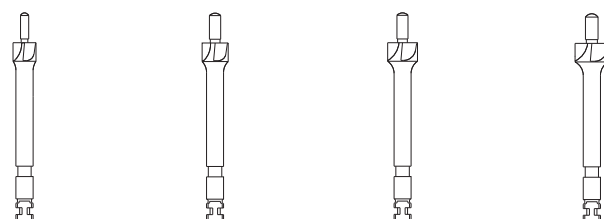
Дрельбор • Drill



Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1		2		3		4	
Боры ø • Drill dia.	D mm		1.2		1.4		1.65	
Длина боров • Length of Drill	L mm		9	16	10	16	10	16
3 REF	Цена		13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€
opt. 500 - 1.000 rpm								



Торцевая фреза • Root Facer



Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1		2		3		4	
Втулка ø • Guide Pin dia.	D mm		1.1		1.3		1.55	
Длина втулки • Length of Pin	L mm		4.0		4.0		4.0	
Головка ø • Head dia.	DH mm		3.0	3.5	4.0	4.0	4.5	4.5
3 REF	Цена		23,48€	23,48€	23,48€	23,48€	23,48€	23,48€
opt. 1.000 - 1.500 rpm								

HeadMaster цилиндрическая головка, активная • HeadMaster cylindrical head, active

	Торцевой ключ • Socket Wrench				
REF	Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1	2	3	4
1	Цена	12,08€	12,08€	12,08€	12,08€
REF		W6450	W6451	W6452	W6453

REF **W6400** Содержание/Contents: W6402, W6404, W6406, W6408 • Большой набор/ Economy Assortment
 Цена 314,02€

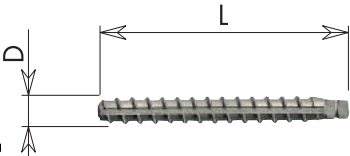


REF **W6401** Содержание/Contents: W6403, W6405, W6407, W6409 • Большой набор/ Economy Assortment
 Цена 314,02€



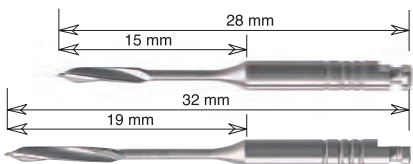
Наборы : по 10 штифтов • Assortments: 10 of each Posts

PinMaster, активный • PinMaster, active



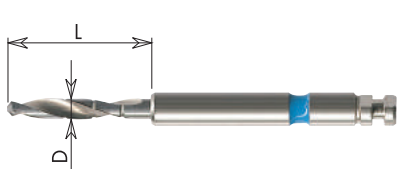
TITAN • TITANIUM (Ti6Al4V)

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1		2		4	
Диаметр • Post Shank diameter	D mm		1.3		1.5	
Длина хвостовика штифта • L. of Post Shank	L mm		8.75	16.5	10.85	16.5
10 REF Доп. набор • Refill	Цена 32,76€		W6110	W6111	W6112	W6113
REF Наборы • Assortments	Цена 49,98€		W6102	W6103	W6104	W6105
10 титановых штифтов, 1 Peeso, 1 дрельбор, 1 торцевой ключ • 10 Titanium Posts, 1 Peeso, 1 Drill, 1 Socket Wrench						



Peeso

Код хвостовика/Кольца*Shank marks/rings	2		3		4	
Цена	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€	13,98€
ISO 330 204 682 336 ... REF	183.15. ...	090	110	130		
ISO 330 205 682 336 ... REF	183.19. ...	090	110	130		
opt. 800 - 1.200 rpm						



Дрельбор • Drill

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1		2		4	
Боры ø • Drill dia.	D mm		1.2		1.4	
Длина боров • Length of Drill	L mm		9	16	10	16
Цена	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€
3 REF	W6320	W6321	W6322	W6323	W6326	W6327
opt. 500 - 1.000 rpm						



Торцевой ключ • Socket Wrench

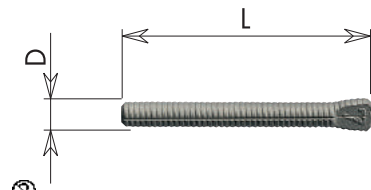
Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size	1		2		4	
Цена	12,08€		12,08€		12,08€	
1 REF	W6150	W6151	W6152			



REF W6101
Цена 218,58€
Содержание /Contents:
W6103, W6105, W6107
длинные штифты,
long posts

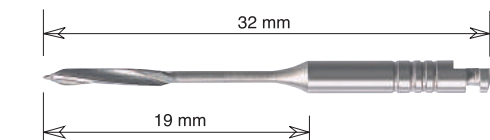
REF W6100
Цена 218,58€
Содержание /Contents:
W6102, W6104, W6106
короткие штифты,
short posts,

PostMaster, пассивный • PostMaster, passive



TITAN • TITANIUM (Ti6Al4V)

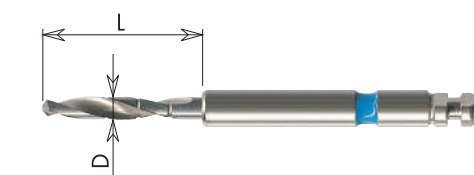
Цветовой код*Размер • Colour Code*Size		3	4	5	6	7
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	0.9	1.0	1.25	1.5	1.75
Длина хвостовика • L. of Post Shank	L mm	19	19	19	19	19
Доп. набор • Refill	Цена 30,48€	W6010	W6011	W6012	W6013	W6014
Наборы • Assortments	Цена 38,90€	W6002	W6003	W6004	W6005	W6006
10 титановых нарезных штифтов, 1 расширитель типа Peeso, 1 дрельбор • 10 Titanium Posts, 1 Peeso, 1 Drill						
Набор • Assortments	Цена 38,90€	W6002L	W6003L	W6004L	W6005L	W6006L
10 титановых нарезных штифтов, 1 расширитель типа Peeso, 1 дрельбор длинный • 10 Titanium Posts, 1 Peeso, 1 Drill long						



Peeso

Код хвостовика/Кольца*Shank marks/rings	1	2	3	4	5
ISO 330 205 682 336 ...	Цена 13,98€	Цена 13,98€	Цена 13,98€	Цена 13,98€	Цена 13,98€
183.19. ...	070	090	110	130	150

opt. 800 - 1.200 rpm



Бор • Drill

Цветовой код*Размер • Colour Code*Size		3	4	5	6	7
Боры ø • Drill dia.	D mm	0.95	1.05	1.30	1.55	1.80
Длина боров • Length of Drill	L mm	16	16	16	16	16
	Цена	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€	13,68€
		W6020	W6021	W6022	W6023	W6024
		W6025	W6026	W6027	W6028	W6029

opt. 500 - 1.000 rpm



Простое применение RPR-корневых штифтов для восстановления культи 7.30, 7.31

The easy application of the RPR Posts



RPR Штифт с головкой 7.32
RPR Posts with head



Дрильбор 7.33
Drill



Торцевая фреза 7.34
Root Facer



Инструмент для придания шероховатости 7.34
Roughening instrument



Универсальный калибратор глубины 7.35 - 7.37
Universal depth gauge



Калибратор глубины 7.38 - 7.41
Depth gauge



Наборы 7.35 - 7.37
Assortments

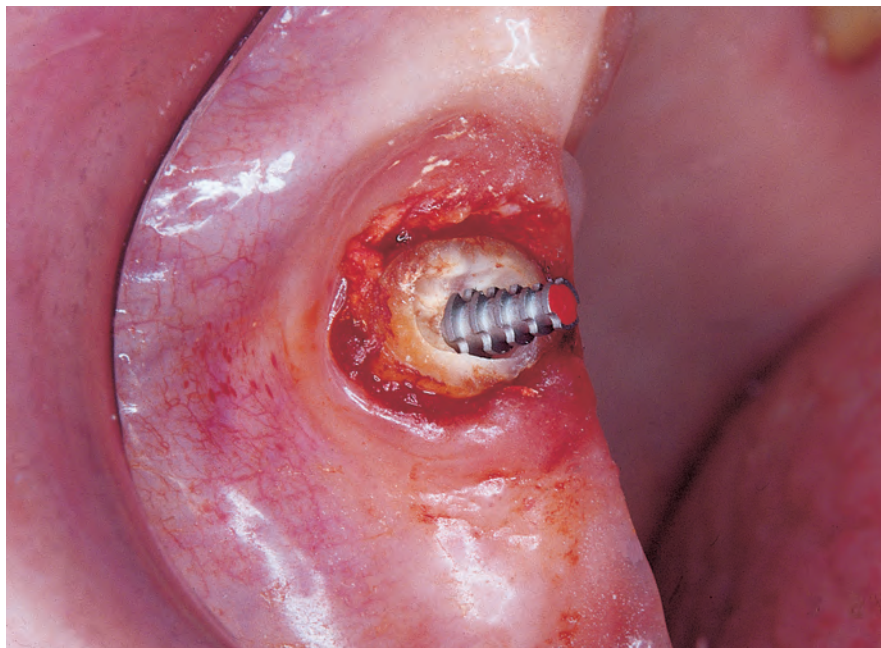


Парапульпарные ретенционные штифты 7.38 - 7.41
Parapulpal Retention Pins

RPR-Система корневых штифтов

для восстановления культи

RPR Root Post Restauration System



RPR-Система корневых штифтов для восстановления культи RPR Root Post Restauration System

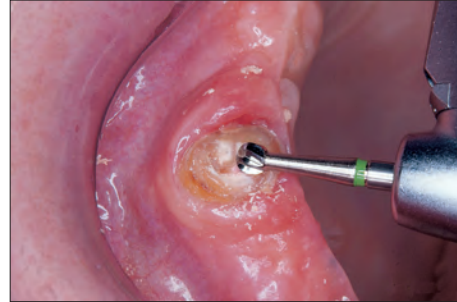
Простое применение RPR-штифта для восстановления культи верхнего клыка.

The easy application of the RPR posts illustrated in use on an upper canine tooth.

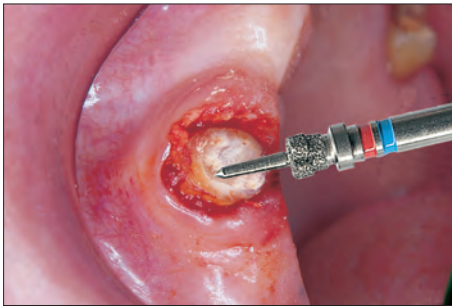
Каталог изделий для стоматологов



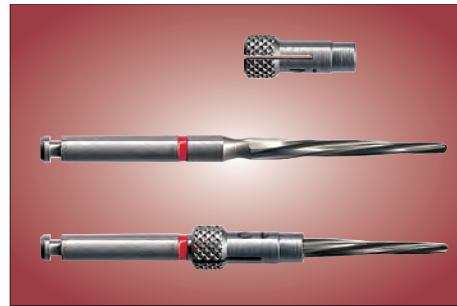
Исходная ситуация после успешного завершения эндодонтического лечения.
Situation after successful endodontical treatment.



Поверхность зуба сглажена твердосплавным бором H1S или шаровидным алмазным бором.
Smooth the tooth with a H1S tungsten carbide bur or a round diamond instrument.



При помощи торцевой фрезы создается основа под головку штифта.
Prepare the place for the post head on the dental surface with the root facer.



На дрельбор устанавливается на необходимую глубину подходящий глубиномер.
Fit the right depth gauge for the required depth to the drill.



При помощи дрельбора расширяется корневой канал.
Enlarge the root canal with the drill.



Инструментом для придания шероховатости создается необходимая ретенция для цемента.
The roughening instrument generates the necessary retention for the cement.

RPR-Система корневых штифтов для восстановления культы RPR Root Post Restauration System

Простое применение RPR-штифта для восстановления культы верхнего клыка.

The easy application of the RPR posts illustrated in use on an upper canine tooth.



На апикальную часть корневого штифта наносится цемент невысокой вязкости. Штифт медленно вводится в канал для того, чтобы излишки цемента вышли.
Cover the apical part of the post with low viscosity cement and press the post slowly into the canal allowing the excess cement to flow off.



Восстановления культы зуба при помощи композита проводится для дальнейшего протезирования.
The built-up with a composite is followed by the preparation for the prosthetic work considering the appropriate technique used for the further treatment.



Для финирирования границы препарирования используется алмазный инструмент с мелкой зернистостью.
The fine grit diamond instrument is used for finishing the preparation site.



Вид отпрепарированной восстановленной культы перед снятием оттиска.
The prepared built-up in situ before the impression taking.

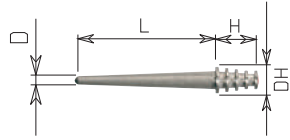


Готовый результат после установки окончательно мостовидного протеза. Высокая стабильность RPR-штифтов позволяет выбирать вид протезирования с учётом индивидуальных особенностей пациента.
The final result with the bridge put in place. The high stability of the RPR posts allows the individual patient-oriented selection of the prosthetic treatment.

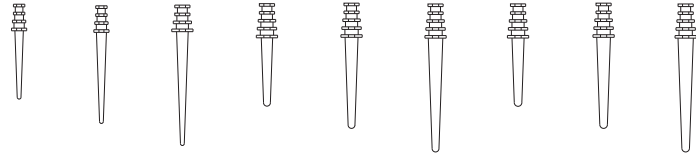
PRP-корневые штифты для восстановления культи RPR Root Post Restauration System

RPR Штифт с головкой • RPR Posts with head

Каталог изделий для стоматологов



TITAN • TITANIUM



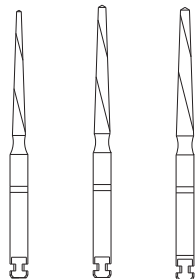
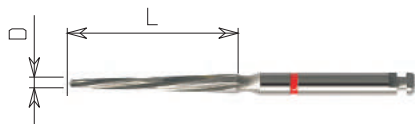
Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1			2			3					
Диаметр • Post Shank diameter	D mm	0.5			0.9			1.1					
Длина хвостовика штифта • L. of Post Shank	L mm	9	12	15	9	12	15	9	12	15			
Головка ø • Head dia.	DH mm	2	2	2.6	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8			
Высота головки • Head Length	H mm	3.5	3.5	3.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5			
		Цена			38,54€			38,54€			38,54€		
REF	Доп. набор • Refill	W6480. ...			9	12	15						
	Доп. набор • Refill	W6490. ...						9	12	15			
	Доп. набор • Refill	W6500. ...									9	12	15

Для реставраций из пластичных материалов.
For restoration with composite or glass ionomer cement.

Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1		2		3	
	W6120.204.1	1 X		W6120.204.2	1 X	W6120.204.2	1 X
	W6196.204.050	1 X		W6196.204.090	1 X	W6196.204.110	1 X
	W6196D.644.050	1 X		W6196D.644.090	1 X	W6196D.644.110	1 X
	W6045.H9	1 X		W6045.H9	1 X	W6045.H9	1 X
	W6045.H12	1 X		W6045.H12	1 X	W6045.H12	1 X
	W6045.H15	1 X		W6045.H15	1 X	W6045.H15	1 X
	W6480.9	5 X		W6490.9	5 X	W6500.9	5 X
	W6480.12	5 X		W6490.12	5 X	W6500.12	5 X
	W6480.15	5 X		W6490.15	5 X	W6500.15	5 X
REF	для наборов / Assortments	W6457		W6458		W6459	
Цена		164,62€		164,62€		164,62€	

RPR-Система корневых штифтов • RPR Root Post Restauration System

Дрильбор • Drill



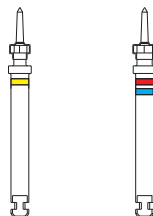
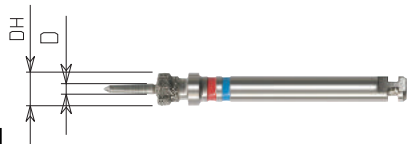
Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9	1.1
Длина • Length	L mm	16.5	17	17
	Цена	48,42€	48,42€	48,42€
REF	W6196. 204. ...	050	090	110

⌀ опт. 500 - 1.000 rpm

Нержавеющая сталь, предназначена для точного расширения корневого канала; подходящий ко всем видам штифтов.

Stainless steel, for precise enlargement of the root post canal; suitable to all post types.

Торцевая фреза • Root Facer



Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2	3
Втулка ø • Guide Pin dia.	D mm	0.8	0.8	
Головка ø • head dia.	DH mm	2.6	3.0	
	Цена	23,16€	23,16€	
REF	W6120.204. ...	1	2	

⌀ опт. 1000 - 1.500 rpm

Предназначается для подготовки плоской основы под штифты с головкой на корневой поверхности.

For preparation of a plane root stump surface for posts with head.

RPR-Система корневых штифтов • RPR Root Post Restauration System

Инструмент для создания шероховатости • Roughening instrument

Каталог изделий для стоматологов




Цветовое кодирование*Размер • Colour Code*Size		1	2	3
Диаметр • Diameter	D mm	0.5	0.9	1.1
Длина • Length	L mm	16.2	16.2	16.2
	Цена	28,10€	28,10€	28,10€
 REF	W6196D.644. ...	050	090	110

Алмазные инструменты для создания шероховатости, не снимающаяся рукоятка.
Roughening instrument, diamond coated, Grip mounted.

Универсальный калибратор глубины • Universal depth gauge




Длина хвостовика штифта • Length of Post Shank	L mm	11 - 16
	Цена	6,66€
 REF	W6074.H ...	12

Нержавеющая сталь, глубина переставляется бесступенчато от 11 – 16 мм.
Stainless steel, depth adjustable from 11 to 16 mm without steps.

Калибратор глубины • Depth gauge



Длина хвостовика • L. of Post Shank	L mm	9	12	15
	Цена	6,66€	6,66€	6,66€
 REF	W6045.H ...	9	12	15

Нержавеющая сталь, для насаживания на расширитель W6196 для расширения канала с заданной глубиной.
Stainless steel, to fix on Root canal drill W6196 for depth - precise enlargement.

RPR-Система корневых штифтов • RPR Root Post Restoration System

REF W6457.A
 Цена 72,28€



REF W6458.A
 Цена 72,28€



REF W6457.B
 Цена 72,28€



REF W6458.B
 Цена 72,28€



REF W6457.C
 Цена 72,28€



REF W6458.C
 Цена 72,28€



Каталог изделий для стоматологов

RPR-Система корневых штифтов • RPR Root Post Restauration System

Каталог изделий для стоматологов

 REF **W6459.A**
Цена 72,28€



 REF **W6459.B**
Цена 72,28€

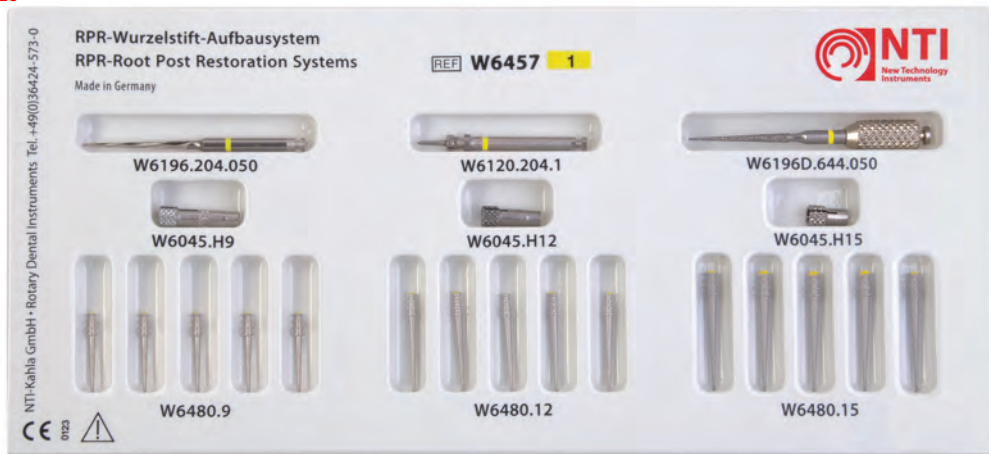


 REF **W6459.C**
Цена 72,28€

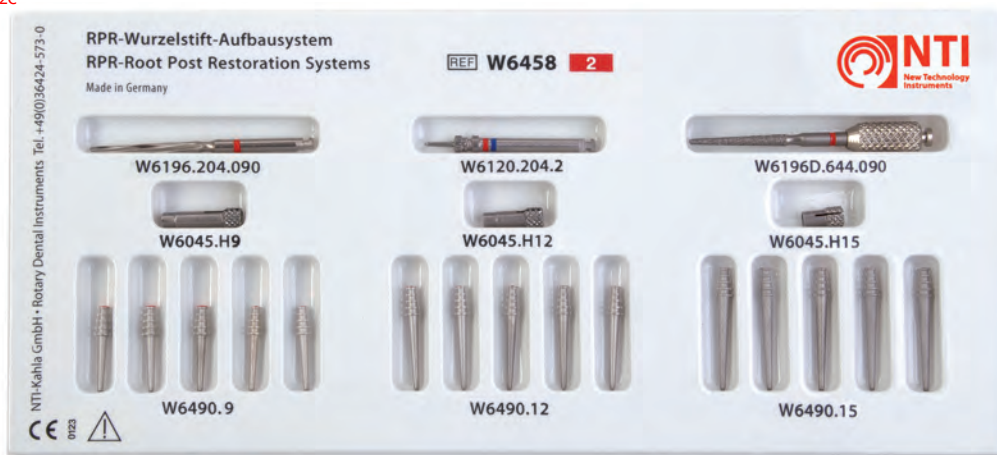


RPR-Система корневых штифтов • RPR Root Post Restoration System

REF **W6457**
 Цена 164,62€



REF **W6458**
 Цена 164,62€



REF **W6459**
 Цена 164,62€



Каталог изделий для стоматологов



Retopin красный .021" 7.40
 Retopin Red .021"



Reto-Minipin зелёный .017" 7.40
 Reto-Minipin Green .017"



Аксессуары для Retopin-штифтов 7.40
 Accessories for Retopins



TRI-STAR, цилиндрический хвостовик 7.41
 TRI-STAR, cylindrical shank



TRI-JET, конический хвостовик 7.41
 TRI-JET, tapered shank



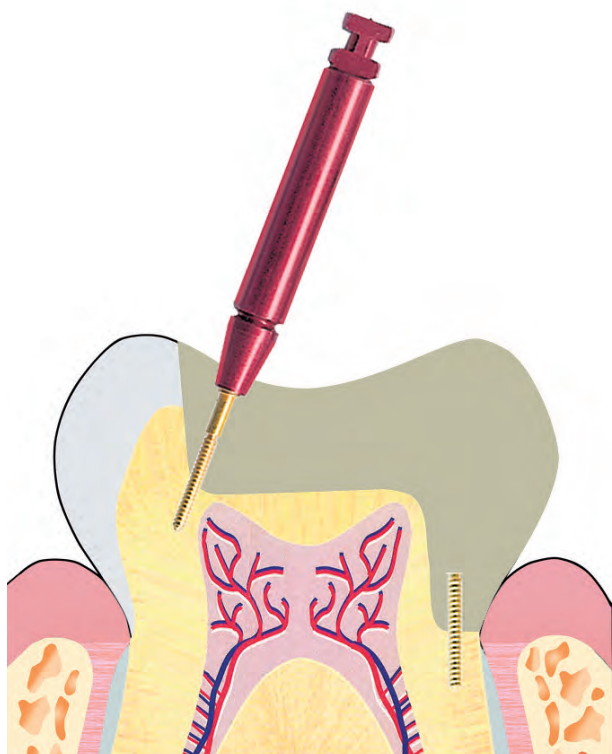
Дрильборы для всех парапульпарных штифтов 7.41
 Drills for all parapulpal retention pins



Аксессуары для Retopin-штифтов, TRI-STAR, TRI-JET 7.41
 Accessories for Retopins, TRI-STAR, TRI-JET

Парапульпарные ретенционные штифты

Parapulpal Retention Pins



Парапульпарные штифты предназначены для фиксации пломб из композита и как предохранитель вращения титановых штифтов. Высококачественные материалы парапульпарных штифтов не окисляются. Это предотвращает окраску и нежелательные ответные реакции у пациентов. Парапульпарные штифты золотистого цвета имеют нейтральный фон в композите. Это уменьшает опасность образования оттенка. Высокоточные инструменты и штифты гарантируют отличную ретенцию в любой ситуации.

Parapulpal pins for the fixation of composite fillings and as a rotational stop for titanium root posts. The high quality materials used for the parapulpal pins will not oxidise. This therefore prevents discolouration and critical physical reactions within patients.

The gold coloured Retopins provide a neutral background within the composite. This reduces the risk of a dark hue. These high-precision manufactured instruments and pins guarantee secure retention in every area of application.

Парапульпарные ретенционные штифты • Parapulpal Retention Pins

RETOPIN

Сменный ретенционный пин, позолоченный или из титана с многоразовой мандрелью
The interchangeable Retention pin goldplated or made from pure Titanium with the reusable shank.



Каталог изделий для стоматологов



Retopin красный .021"
ø 0,60 мм

Retopin Red .021"
ø 0.60 mm





Размер ø мм /Size ø mm	ø mm	.021"/0,6 mm	.021"/0,6 mm	
Наборы • Assortment		Цена	39,98€	50,32€
 25 маленький • standard		W2007	W2010	
25 монтированных штифтов, 2 бора, 1 рукоятка				
25 mounted Pins, 2 Drills, 1 Handle		Цена	67,86€	84,32€
 50 большой • economy		W2006	W2009	
50 монтированных штифтов, 2 бора, 1 рукоятка				
50 mounted Pins, 2 Drills, 1 Handle				
○ opt. 750 rpm				
Рисунок увеличен/amplified size				



Reto-Minipin зелёный .017"
ø 0,50 мм

Reto-Minipin Green .017"
ø 0.50 mm



Размер ø мм /Size ø mm	ø mm	.017"/0,5 mm	.017"/0,5 mm	
Наборы • Assortment		Цена	39,98€	50,32€
 25 маленький • standard		W2026	W2029	
25 монтированных штифтов, 2 бора, 1 рукоятка				
25 mounted Pins, 2 Drills, 1 Handle		Цена	67,86€	84,32€
 50 большой • economy		W2031	W2028	
50 монтированных штифтов, 2 бора, 1 рукоятка				
50 mounted Pins, 2 Drills, 1 Handle				
○ opt. 750 rpm				
Рисунок увеличен/amplified size				



Упаковка для пополнения
Refill pack

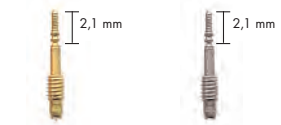


Размер ø мм /Size ø mm для пинов /for pins	ø mm	.021"/0,6 mm	.021"/0,6 mm
	Цена	73,16€	86,72€
 100 REF		W2008	W2011

Abb. 2:1



Упаковка для пополнения
Refill pack




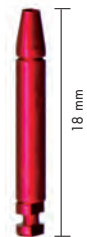
Размер ø мм /Size ø mm для пинов /for pins	ø mm	.017"/0,5 mm	.017"/0,5 mm
	Цена	73,16€	86,72€
 100 REF		W2027	W2030

Abb. 2:1

Аксессуары для Retopin-штифтов Accessories for Retopin

Мандрель стандартная для штифтов .021" позолоченные или титановые
Mandrel for Pins .021" gold-plated or Titanium



Цена	13,46€
 10 REF	W2037

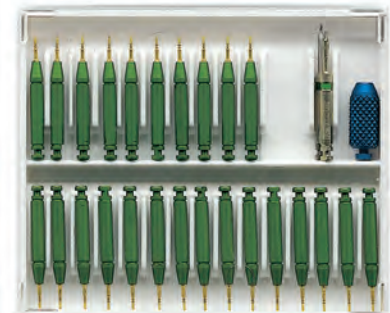
Рисунок увеличен/amplified size

Мандрель 4 мм удлиненная для Retopin .021"/Reto-Minipin .017"
Mandrel 4 mm extension for Retopin .021"/Reto-Minipin .017"



Цена	13,46€
 10 REF	W2038

Рисунок увеличен/amplified size

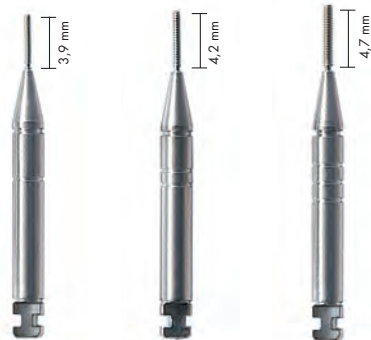


Парапульпарные ретенционные штифты • Parapulpal Retention Pins



TRI-STAR

Хвостовик цилиндрический
 cylindrical shank



TRI-JET

конический
 хвостовик
 tapered shank

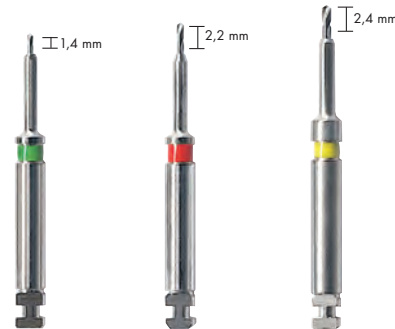


Размер ϕ мм / Size ϕ mm	ϕ mm	.017"/0,5 mm	.021"/0,6 mm	.027"/0,8 mm	.017"/0,5 mm	.021"/0,6 mm	.027"/0,8 mm
Наборы • Assortment	Цена	22,64€	22,64€	22,64€	22,64€	22,64€	22,64€
25 маленький • standard		W2013	W2016	W2018	W2021	W2023	W2025
25 монтированных штифтов, 2 бора, 1 рукоятка • 25 mounted Pins, 2 Drills, 1 Handle	Цена	39,98€	39,98€	39,98€	39,98€	39,98€	39,98€
50 большой • economy		W2012	W2015	W2017	W2020	W2022	W2024
50 монтированных штифтов, 2 бора, 1 рукоятка • 50 mounted Pins, 2 Drills, 1 Handle							
opt. 750 грм							

Рисунок увеличен/amplified size

Аксессуары для Retopin-штифтов, TRI-STAR, TRI-JET Accessories for Retopins, TRI-STAR, TRI-JET

Дрильборы для всех видов парапульпарных штифтов Drills for all parapulpal retention pins



Размер ϕ мм / Size ϕ mm	ϕ mm	.017"/0,5 mm	.021"/0,6 mm	.027"/0,8 mm
6 REF	Цена	29,40€	29,40€	29,40€
		W2014	W2003	W2019

opt. 1.000 грм

Рисунок увеличен/amplified size

Рукоятка синяя используется для
 вкручивания штифтов вручную
 Handle blue permits manual inser-
 tion of the pins



1 REF	Цена	1,84€
		W2004

Рисунок увеличен/amplified size

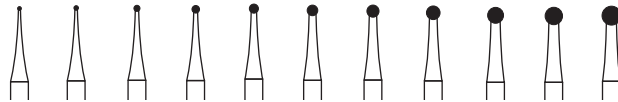


Стальные боры • Steel Burs

Каталог изделий для стоматологов

S1 (001)

Шаровидный
Round





Размер / Size ø 1/10 мм	005	006	008	010	012	014	016	018	021	023	025	
Длина / Head Length мм												
Shank  	Цена	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€	1,14€	
US. No.		000	1/2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
RA 310 204 001 001...	S1- ... -RA	005	006	008	010	012	014	016	018	021	023	025

opt. 30.000 rpm, > -021 opt. 20.000 rpm

S2 (010)

Обратный конус
Inverted Cone





Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	
Длина / Head Length мм						
Shank  	Цена	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€	0,50€
US. No.		35	36	37	38	39
RA 310 204 010 001...	S2- ... -RA	010	012	014	016	018

opt. 30.000 rpm

S21 (107)

Цилиндр
Cylinder





Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	
Длина / Head Length мм	4,2	4,5	4,8	
Shank  	Цена	0,84€	0,84€	0,84€
US. No.		57	58	59
RA 310 204 107 006...	S21- ... -RA	010	012	014

opt. 30.000 rpm

S36 (107)

Цилиндр
Cylinder





Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018	
Длина / Head Length мм	4,5	4,8	5,1	5,4	
Shank  	Цена	0,84€	0,84€	0,84€	0,84€
US. No.		558	559	560	561
RA 310 204 107 002...	S36- ... -RA	012	014	016	018

opt. 30.000 rpm

S38 (168)

Конический
Tapered Fissure



Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012	014	016	
Длина / Head Length мм	3,6	4,2	4,5	4,8	5,1	
Shank  	Цена	0,84€	0,84€	0,84€	0,84€	0,84€
US. No.		669	700	701	702	
RA 310 204 168 002...	S38- ... -RA	008	010	012	014	016

opt. 30.000 rpm

Стальные боры

Steel Burs



Идеальны для препарирования полости за счёт щадящего удаления дентина. Инструменты по приемлемой цене, для всего спектра стоматологии. Высокая эластичность уменьшает риск поломки.

Ideal for cavity preparation with careful removal of dentine. Inexpensive instruments for the overall dentistry. High elasticity reduces the risk of breakage.



Наборы - NTI Logic Set 1-7	9.4 - 9.6
NTI Logic Set 1 - NTI Logic Set 7	
Подставка для боров для стоматологического кабинета	9.7
Bur Block for dentists	
Набор инструментов для препарирования под CEREC® виниры по доктору Клаусу Видхану	9.8
Preparation Set for CEREC® Veneers designed by Dr. Klaus Wiedhahn	
Набор инструментов для препарирования под CEREC® коронки и мостовидные протезы по доктору Клаусу Видхану	9.9
CEREC® crown and bridges preparation set designed by Dr. Klaus Wiedhahn	
Набор для препарирования под CEREC® коронки и мостовидные протезы, разработанный д-ром мед., стом. Гюнтером Фритше	9.10
CEREC® crown and bridges preparation set designed by Dr. Günter Fritzsche	
Набор инструментов для универсальной подготовки имплантации	9.11
Instrument set for universal preparation for implant placement.	
ALL IN ONE Набор инструментов для препарирования под цельнокерамические реставрации по Пиет Троост	9.12, 9.13
ALL IN ONE All-Porcelain Set designed by Piet Troost	
EC-2009 Easy Chamfer, цилиндрический	9.14
EC-2009 Easy Chamfer cylindrical	
EC-2011 Easy Chamfer, конический	9.15
EC-2011 Easy Chamfer conical	
Набор для профилактики 1, Набор для профилактики 2	9.16, 9.17
Prophylaxis Set 1, Prophylaxis Set 2	
Универсальный набор для обработки композитов	9.18, 9.19
Universal Composite Set	
Набор эндодонтический Endo Access Kit	9.20, 9.21
Endo Access Kit	
Набор для финирирования композитов • Набор NTI Unique	9.22
Composite Finishing Kit • NTI Unique Set	

Наборы для стоматологического кабинета и подставки для боров

Sets for Dentistry, Bur Block for dentists

Наборы составлены таким образом, чтобы облегчить хранение и упростить работу.

Наборы для препарирования полостей по Блеку, составленные согласно указаниям Федеральной стоматологической палаты (BZÄK), наборы для полировки различных материалов и наборы для профилактики позволяют существенно снизить себестоимость лечения и повысить его рентабельность.

The Kits of selected instruments facilitate the work and stock keeping.

Sets for cavity preparation according to Black and in line with the recommendations of the the BZÄK reduce the variety of shapes.

Efficiently designed sets for polishing different materials and for prophylaxis.



Набор NTI DiaGloss

NTI DiaGloss

9.23



Набор NTI CeraGlaze RA • Or-the-dens Kit

NTI CeraGlaze RA • Or-the-dens Kit

9.24



Наборы периодонтологических инструментов

Periodontal Sets

9.25



Z-Cut Алмазные инструменты для обработки циркониевой керамики

Z-Cut Diamond Instruments for preparing zirconia

9.26



Набор для интраорального препарирования оксида циркония

от доктора Михаеля Лайстнера

Intraoral preparation set for zirconia by Dr. Michael Leistner

9.27



MADC Маркеры глубины по доктору Mark J. Caldwell

MADC Depth Markers by Dr Mark J. Caldwell

9.28



Подставка боров для термической дезинфекции

Thermal disinfection bur block

9.29



Подставка для особенно длинных боров



Bur block for particularly long, surgical instruments



9.29



REF NTI Logic Set 1 



Цена 33,82€





- 830-008M -FG 
- 830-008F -FG 

- 830-010M -FG 
- 830-010F -FG 

- 830-012M -FG 
- 830-012F -FG 

- 835KR-012M-FG 
- 835KR-012F-FG 

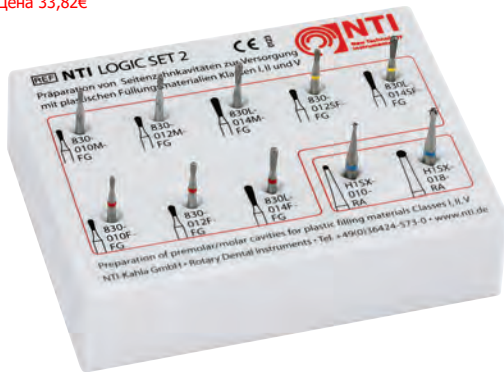
- H15X-010-RA 

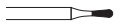

- H15X-012-RA 



Препарирование полостей передних зубов и пришеечных полостей (классов III, IV и V)
Preparation of anterior and cervical cavities (Classes III, IV and V)

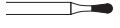
REF NTI Logic Set 2 




Цена 33,82€





- 830-010M -FG 
- 830-010F -FG 

- 830-012M -FG 
- 830-012F -FG 

- 830-012SF -FG 

- 830L-014M -FG 
- 830L-014F -FG 
- 830L-014SF -FG 

- H15X-010-RA 



- H15X-018-RA 

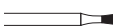

Препарирование полостей боковых зубов под амальгаму (классов I, II и V)
Preparation of premolar and molar cavities for composite filling materials (Classes I, II and V)



REF NTI Logic Set 3 


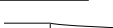
Цена 33,82€





- 830-012M -FG 
- 830-012F -FG 

- 830L-014M -FG 
- 830L-014F -FG 

- 835KR-012M-FG 
- 835KR-012F -FG 

- 836KR-014M-FG 
- 836KR-014F -FG 

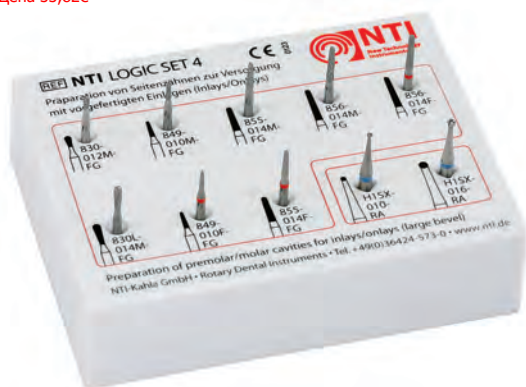
- H15X-012-RA 

- H15X-023-RA 

Препарирование полостей боковых зубов под предварительно изготовленные вкладки/накладки
Preparation of premolars and molars for inlays and onlays

REF NTI Logic Set 4

Цена 33,82€



- 830-012M -FG

- 830L-014M -FG

- 849-010M -FG
- 849-010F -FG

- 855-014M -FG
- 855-014F -FG

- 856-014M -FG
- 856-014F -FG

- H15X-010-RA

- H15X-016-RA

Препарирование полостей боковых зубов под предварительно изготовленные вкладки/накладки
Preparation of premolars and molars for inlays and onlays

Каталог изделий для стоматологов

REF NTI Logic Set 5

Цена 33,82€



- 836KR-010M -FG
- 836KR-010F -FG

- 836KR-012M -FG
- 836KR-012F -FG

- 837KR-012M -FG
- 837KR-012F -FG

- 837KR-014M -FG
- 837KR-014F -FG

- 850-012M-FG

- 369-025M-FG

Препарирование зубов под цельнокерамические и металлокерамические коронки
Preparation of teeth for full and metal-ceramic crowns

REF NTI Logic Set 6 

Цена 33,82€



876K-012M-FG 

876-009M -FG 


877K-012M-FG 

877-012M -FG 

877-012F -FG 

878K-014M-FG 

878-014M -FG 

878-014F -FG 

850-012M -FG 

899-021M -FG 

Каталог изделий для стоматологов

Препарирование зубов под литые и пластмассовые облицовочные коронки

Preparation of teeth for full cast or composite veneer crowns

REF NTI Logic Set 7 

Цена 33,82€



379-016F -FG 

830-010F -FG 

830L-014F-FG 

833-018F -FG 

833-031F -FG 

836KR-010F-FG 

837KR-012F-FG 

855-014SF-FG 

877-012F -FG 

878-014F -FG 

Контуринг и финирирование

Contouring and finishing

REF 4056
Цена 3890€



Подставка без инструментов
Supply without instruments

REF 4057
Цена 3890€



Подставка без инструментов
Supply without instruments

Подставка для боров • Bur Blocks

Подставка для боров FG имеет
20 отверстий для боров с хвостовиком FG
Bur Block FG
20 inserts for FG shanks

Подставка для боров FG/RA
10 отверстий для хвостовика FG
5 отверстий для хвостовика FGL
5 отверстий для хвостовика RA
Bur Block FG/RA
10 inserts for FG shanks
5 inserts for FGL shanks
5 inserts for RA shanks

REF 4061
Цена 50,04€



Подставка для боров RA
20 отверстий для хвостовика RA
RA Bur Block
20 inserts for RA shanks



Преимущества и области применения:

Гладкие поверхности крышки из нержавеющей стали и алюминиевого цоколя облегчают уход. Специальная конструкция обеспечивает надёжное хранение длинных и коротких инструментов. Благодаря плоской форме подставка помещается в любом выдвижном ящике.

Advantages and applications:

The smooth surface of stainless steel lid and the aluminium base facilitates cleaning.
The special design provides secure retention for long and short instruments.
The flat shape fits in any size of drawers.

REF Set-1642 
Цена 84,02€



Каталог изделий для стоматологов

Preparation Set for CEREC® Veneers

■ 879-012F-FG 

■ 879-012C-FG 

■ 878-012F-FG 

■ 878-012C-FG 

■ 859-014SF-FG 

■ 837-012SF-FG 

■ 379-023F-FG 

P335 

P3035 

P30035 



Набор инструментов для препарирования под CEREC® виниры по доктору Клаусу Видхану

Набор был разработан вместе с доктором Клаусом Видханом специально для препарирования и финирирования под виниры CEREC®.

Подбор инструментов гарантирует оптимальное препарирование и, следовательно, точность припасовки виниров.

Инструменты с крупнозернистой алмазной насыпкой позволяют быстро шлифовать твердые ткани зуба, добиваясь существенной экономии времени.

Инструментами с мелкозернистой насыпкой создаются оптимальные границы препарирования, хорошо различимые при помощи интраоральной камеры. Таким образом, облегчается цифровая обработка данных. Это гарантирует безкраевое прилегание виниров к естественному зубу.

Preparation Set for CEREC® Veneers designed by Dr. Klaus Wiedhahn

Set for preparing CEREC® veneers and final finishing developed in collaboration with Dr Klaus Wiedhahn.

The coordinated instruments for preparing veneers guarantee optimum preparation and consequently accurately fitting restorations.

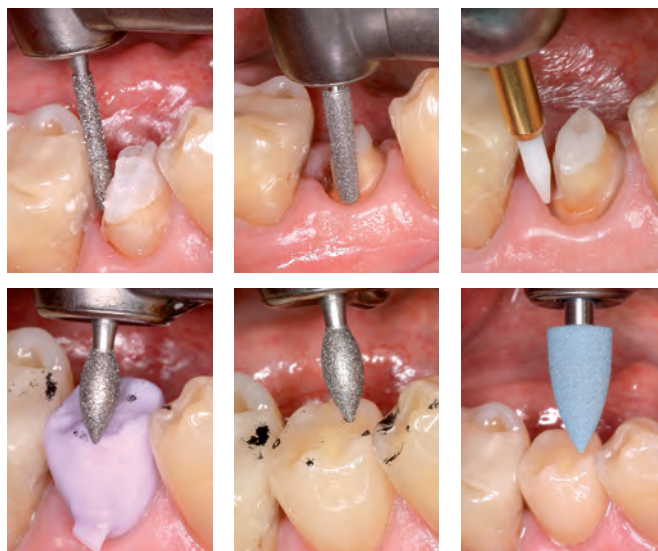
The coarse grit size of the preparation diamonds produces rapid, time-saving reduction of the tooth structure.

The fine instruments create optimum preparation margins, which are required for accurate recording with an intraoral camera and facilitating digital data processing. This guarantees a gap-free fit of the veneer at the natural tooth.



REF Set-1700

Цена 211,14€



Каталог изделий для стоматологов

CEREC® crown and bridge preparation set

- 881-014M-FG

- 881-014F-FG

- 368-023M-FG

- 368-023F-FG

- H4KMKL-012-FG

- 879SE-012C-FG

- 879SE-012F-FG

- 837L-014M-FG

- 837-014M-FG

- 249-016-FG

- H284-014-FG

- 879-016C-FG

- 878-014C-FG

- 850-023F-FG

- H1SX-014-RA

- P3035

- P3032

- P30035

- P30032

Набор инструментов для идеального препарирования под коронки и мостовидные протезы CEREC® по доктору Клаусу Видхану

Комплектация набора всеми необходимыми инструментами для препарирования коронок и мостовидных протезов позволяет провести все этапы от удаления старых коронок до раскрытия цервикальной границы препарирования с помощью триммера мягких тканей.

Набор содержит инструменты для препарирования мелкой и крупной зернистости, что облегчает быстрое препарирование под коронки и мостовидные протезы для изготовления по технологиям CAD/CAM.

Сравнительно небольшое количество инструментов значительно упрощает процесс препарирования.

С помощью полиров CeraGlaze, также находящихся в наборе, создаётся такая же поверхность как и после обычного обжига глазури, при этом отсутствует риск нежелательного изменения краевого прилегания коронок реставрации и в будущем предотвращается возникновение трещин.

An instrument set for perfect CEREC® crown and bridge preparation designed by Dr Klaus Wiedhahn.

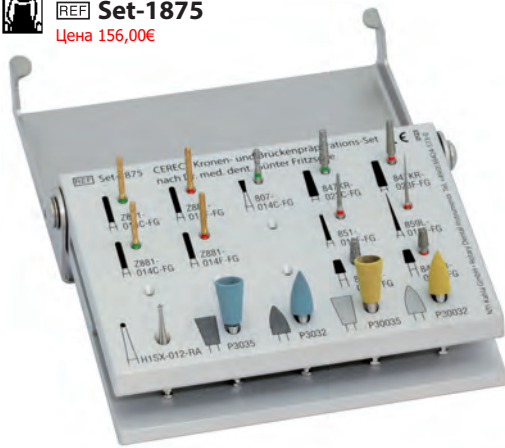
The set contains all the essential instruments for crown and bridge preparation, from removing old crowns to safe exposure of the cervical preparation margin using the tissue trimmer.

The set includes coarse and fine preparation instruments. These facilitate rapid preparation for crowns and bridges fabricated using CAD/CAM.

The low number of instruments simplifies the preparation sequence.

The CeraGlaze polishers in the set create the same surface texture as that produced following standard glaze firing, without any risk to the marginal seal of the restoration or delayed crack formation.

REF Set-1875
Цена 156,00€



Каталог изделий для стоматологов

Set-1875 CEREC® Set by Dr. Fritzsche

Набор для препарирования под CEREC® коронки и мостовидные протезы, разработанный д-ром мед. stom. Гюнтером Фритше.

Набор, разработанный в совместной работе с д-ром Гюнтером Фритше, предназначен для препарирования под CEREC® коронки и мостовидные протезы. Инструменты подобраны в набор таким образом, что гарантируется оптимальное препарирование под коронки и мостовидные протезы и, тем самым, точная припасовка протезов.

Крупнозернистая алмазная крошка боров для препарирования позволяет редуцировать зубные ткани быстро и экономно по времени.

При помощи тонких боров создаются необходимые оптимальные границы препарирования для точного их распознавания интраоральной камерой, а также облегчается цифровая обработка данных. Это гарантирует прилегание без зазоров к естественному зубу.

При помощи CeraGlaze полиров возможно провести обработку контактных пунктов за один стоматологический приём.

CEREC® является зарегистрированной торговой маркой Dentsply Sirona Dental Systems GmbH.

Preparation set for CEREC® crown and bridge preparation according to Dr. med. dent. Günter Fritzsche.

Set for the preparation of CEREC® crowns and bridges developed in collaboration with Dr. Günter Fritzsche.

The coordinated instruments for crown and bridge preparation guarantee optimum preparation, ensuring accurately fitting restorations.

The coarse grit of the preparation diamonds provides quick, time-saving reduction of the tooth structure.

The required, optimum preparation margins are created using the fine instruments for accurate recognition by the intraoral camera and facilitating digital data processing. This ensures a gap-free fit on the natural tooth.

The contact points can be adjusted chairside using the CeraGlaze polishers.

CEREC® is a registered trademark of Dentsply Sirona Dental Systems GmbH.

REF Set-1875

■ Z881-014C-FG 2x 

■ Z881-014F-FG 2x 

■ 807-014C-FG 

■ 847KR-023C-FG 

■ 847KR-023F-FG 

■ 851-012F-FG 

■ 859L-010F-FG 

■ 845KR-025C-FG 

■ 845KR-025F-FG 

H15X-012-RA 

P3035 

P3032 

P30035 

P30032 

REF **Set-1882**
 Цена 197,00€



Набор-1882 Dr. Carrotte

Набор инструментов для универсальной подготовки имплантации.

Набор, разработанный доктором Дамиен Каротте / город Виллербанн Франция, предназначается для надежного определения оси имплантации.

Сначала в костную ткань углубляется Allport-инструмент H141AX с диаметром ISO 050. Этот инструмент очень хорошо врезается, благодаря его геометрии лезвий и покрытию, а также имеет долгий срок эксплуатации.

Затем проводится первое сверление при помощи трехкантового бора RF186LM. Эти особо тонкие и острые инструменты не смещаются и позволяют надежное определение оси направляющего канала имплантации, даже в сложных ситуациях. Глубина сверления точно определяется по маркировке инструментов.

После первично установленной оси направляющего канала его следует расширить пилотными борами RF210LM1 с большим диаметром ISO 020, ISO 028 или ISO 035.

Контроль за глубиной сверления определяется по маркировке этих инструментов.

Instrument set for universal preparation for implant placement.

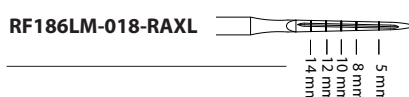
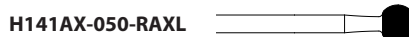
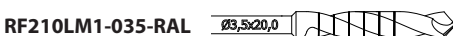
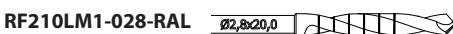
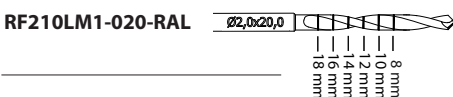
The set developed by Dr. Damien Carrotte / Villeurbanne France, is used for reliable determination of the implant axis.

Initially, the bone is deepened and cleaned up using an Allport instrument H141AX, diameter ISO 050. The blade geometry and coating of the instrument provide high cutting efficiency and long service life. The first drilling cycle is then completed using the triangular centering drill RF186LM. This very thin, sharp instrument does not drift and permits reliable determination of the axis, even with difficult situations. The markings facilitate accurate orientation regarding the depth of the drill hole.

Following this initial determination of the axis, the drill hole is extended by the pilot drill RF210LM1 with the larger diameters ISO 020, ISO 028 or ISO 035.

The markings facilitate accurate orientation regarding the depth of the drill hole. The sharpness of the blades enables to collect bone chips for autografts.

REF Set-1882



ALL IN ONE

Цена 140€

 ■ 845KR-016UF-FG 

 ■ 845KR-016C-FG 

 ■ 845KR-025SF-FG 

 ■ 845KR-025C-FG 

 ■ 847KR-016F-FG 

 ■ 847KR-016C-FG 

 ■ 879K-016SF-FG 

 ■ 879K-014SC-FG 

 P0053 

 ■ 868A-018M-FG 

 ■ 856-016SF-FG 

 ■ 856-014SC-FG 

 ■ 856-021SF-FG 

 ■ 856-018SC-FG 

 ■ 379-023SF-FGL 

 ■ Z379-023C-FG 

 ■ 801-018SF-FG 

 ■ 801-016SC-FG 

 ■ Z850-012TC-FG 

 ■ 825-023M-FG 

 Цельнокерамические вкладки
All-porcelain inlays

 Цельнокерамические коронки и мосто-
 видные протезы
All-porcelain crowns and bridges

 Цельнокерамические накладки
All-porcelain onlays

 Цельнокерамические виниры (нёбные
 и окклюзионные)
All-porcelain palatal and occlusal veneers

 Цельнокерамические, лабиальные
 виниры
All-porcelain labial veneers

REF Set-1714 

Цена 140,02€



ALL IN ONE

ALL IN ONE Набор для препарирования под цельнокерамические реставрации по Пиет Троост

С этим компактным и высококачественным набором возможно любое препарирование под цельнокерамические реставрации. При составлении набора были приняты во внимание новейшие правила препарирования современной стоматологии, включая технологии CAD/CAM.

Благодаря тщательному подбору инструментов возможно эффективное и быстрое препарирование под цельнокерамические реставрации с минимальным количеством инструментов: от цельнокерамических вкладок до коронок и мостовидных протезов с модифицированным закругленным уступом (CAD/CAM).

ALL IN ONE набор позволяет провести хорошо известное препарирование лабиальных поверхностей под виниры, оптимальное препарирование палатинальных и окклюзионных поверхностей, а также круговое препарирование в 360 градусов под виниры.

Набор ALL IN ONE предлагает стоматологу комплексное решение для высококачественных неметаллических реставраций, удовлетворяющее любые требования.

ALL IN ONE All-Porcelain Set designed by Piet Troost

With this compact, high quality set, every type of all-porcelain restoration preparation is possible. The most recent preparation requirements for modern adhesive dentistry, including CAD/CAM technology, have also been accounted for.

This selection of instruments facilitates effective and time saving preparation for all requirements of all-porcelain restorations, with minimal bur exchange: from all-porcelain inlays, onlays and partial crowns to crowns and bridges with a modified chamfer (CAD/CAM).

In addition to conventional labial veneers (porcelain veneers), the ALL IN ONE set is also shaped optimally for palatal, occlusal and 360° veneers.

The ALL IN ONE all-porcelain set provides the dentist and his team with a comprehensive solution for the production of high quality, metal-free restorations.

Time-saving and effective, this set is well equipped for every type of all-porcelain challenge.

REF Set-1725 
Цена 129,28€



REF Set-1724 
Цена 108,78€



Каталог изделий для стоматологов

EC-2009 Easy Chamfer

цилиндрический, cylindrical

Оптимальное препарирование закругленного уступа – быстро – точно – идеально.
Optimal deep chamfer preparations - quickly - easily - perfectly.

■ 878SE-012C-FG 2x 

■ 878SE-012F-FG 2x 

■ 878SE-015C-FG 2x 

■ 878SE-015F-FG 2x 

■ 879SE-012C-FG 2x 

■ 879SE-012F-FG 2x 

■ 879SE-015C-FG 2x 

■ 879SE-015F-FG 2x 



■ 878SE-012C-FG 

■ 878SE-012F-FG 

■ 878SE-015C-FG 

■ 878SE-015F-FG 

■ 879SE-012C-FG 

■ 879SE-012F-FG 

■ 879SE-015C-FG 

■ 879SE-015F-FG 

Благодаря безопасной верхушке облегчается краевое цервикальное оформление и возникает оптимальный закругленный уступ, соответствующий требованиям к цельнокерамическим реставрациям.

The abrasive-free tip facilitates contouring the cervical margin and produces an optimal deep chamfer, which meets the requirements for all-porcelain restorations.



До и после применения подставка для боров вместе с инструментами может быть погружена в дезинфицирующую жидкость, разрешённую для применения с вращающимися инструментами. Принципиально нельзя использовать жидкости, содержащие алкоголь. Термодезинфекция возможна.
Place the bur stand with the instruments in a disinfectant approved for rotating instruments. Never use disinfectants containing alcohol. It is possible to carry out a thermal disinfection.

REF Set-1771 
 Цена 129,28€



REF Set-1770 
 Цена 112,04€



EC-2011 Easy Chamfer конический, conical

Оптимальное препарирование закругленного уступа – быстро – точно – идеально.
Optimal deep chamfer preparations - quickly - easily - perfectly.

Каталог изделий для стоматологов

■ 878KSE-019C-FG 2x 

■ 878KSE-019F-FG 2x 

■ 878KSE-022C-FG 2x 

■ 878KSE-022F-FG 2x 

■ 879KSE-021C-FG 2x 

■ 879KSE-021F-FG 2x 

■ 879KSE-024C-FG 2x 

■ 879KSE-024F-FG 2x 



■ 878KSE-019C-FG 

■ 878KSE-019F-FG 

■ 878KSE-022C-FG 

■ 878KSE-022F-FG 

■ 879KSE-021C-FG 

■ 879KSE-021F-FG 

■ 879KSE-024C-FG 

■ 879KSE-024F-FG 

Коническая торпеда имеет угол в 6°. Таким образом этот инструмент отвечает требованиям университетов и производителей сканеров CAD/CAM. Время препарирования под коронки снижается на 30%.

The conically designed Torpedo has a 6° angle. This meets the recommendations of universities and the requirements of manufacturers of CAD/CAM scanner systems for perfect preparations. The time required during crown preparation is reduced by up to 30%.



До и после применения подставка для боров вместе с инструментами может быть погружена в дезинфицирующую жидкость, разрешённую для применения с вращающимися инструментами. Принципиально нельзя использовать жидкости, содержащие алкоголь. Термодезинфекция возможна.
Place the bur stand with the instruments in a disinfectant approved for rotating instruments. Never use disinfectants containing alcohol. It is possible to carry out a thermal disinfection.

REF Set-1643 
Цена 40,50€

REF Set-1644 
Цена 16,70€



Каталог изделий для стоматологов

Наборы для профилактики • Prophylaxis Sets

Набор для профилактики 1, Set-1643

Набор содержит все необходимые инструменты для чистки и полирования зубов, пломб из амальгамы и композита, а так же сплавов драгоценных металлов.

Полировочные колпачки типа Snap-on используются для полирования зубов с полировочной пастой. Многогранная мандрель обладает особо высокой рентабельностью.

Голубые полиры для профилактики имеют абразивные включения. Благодаря этому не требуется применения полировочной пасты. При особо сильном налёте можно применять полировочную пасту, что бы усилить эффект полирования.

Нейлоновые щётки применяются с полировочной пастой. Они идеальны для применения на окклюзионной и апроксимальной поверхности зубов.

NTI EpsiPol Полиры подходят для всех сплавов благородных металлов и сплавов благородных металлов с пониженным содержанием благородного металла, а так же для амальгам. Коричневый полир для предварительного полирования удаляет царапины, зелёный полир создаёт поверхность с идеальным блеском.

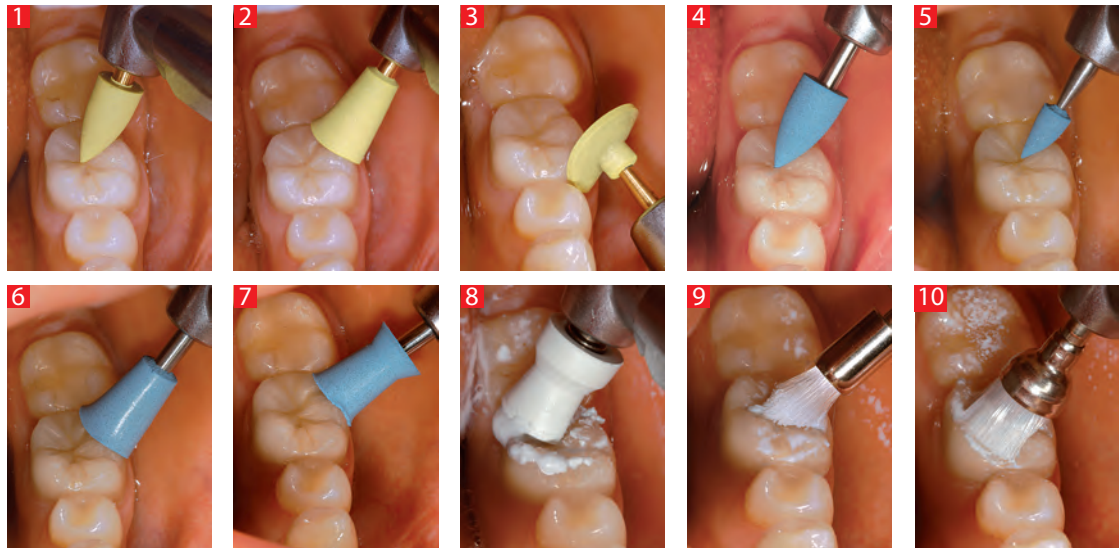
Жёлтый полир Unique обладает алмазным покрытием и является одношаговым полиром для композитов. Специально подобранная алмазная насыпка позволяет проводить полирование всех композитных материалов одним полиром. Это сокращает материальные затраты и время.

Новоразработанная резиновая связка обладает эластичной стабильностью, что позволяет полирование всех областей и предотвращает повреждение поверхности композита.

Набор для профилактики 2, Set-1644

Набор инструментов для профилактики 2 состоит только из инструментов, необходимых для чистки зубов.

Набор укомплектован полировочными колпачками типа Snap-on с мандрелями, голубыми полирами для профилактики, нейлоновыми щётками, такая комплектация облегчает полирование. Различные формы позволяют полирование всех зубов.



Prophylaxis Set 1, Set-1643

A complete set for cleaning and polishing teeth, amalgam and composite fillings and precious metal alloys.

The snap-on polishers are used with polishing paste for polishing teeth. The reusable mandrel makes the polishers highly cost-effective.

Abrasive material is integrated in the blue prophylactic polishers. Polishing paste is not therefore required. With very stubborn deposits, polishing paste can be used to increase the polishing capacity.

The small nylon brushes are used with polishing paste. They are ideal for use in the occlusal area and interdental spaces.

The NTI EpsiPol is suitable for use on all precious and semi-precious metal alloys as well as amalgams. The brown prepolymer removes scratches and the green polisher produces a perfect lustre.

The yellow Unique polisher is a diamond-coated one-step polisher for composite fillings. The selected diamond grit allows all types of composite to be polished with a single polisher. This reduces costs and the time required for polishing.

The newly developed rubber binder, which combines flexibility with stability, can be used in all areas and prevents damage to the composite surface.

Prophylaxis Set 2, Set-1644

This prophylactic set is a complete set just for cleaning teeth.

This combination of snap-on polisher, blue prophylactic polisher and small nylon brush facilitates polishing. Different shapes allow use on any type of tooth.

REF Set-1643

- P20032
- P20035
- P20038
- P0132
- P0133
- P0135
- P0032
- P0033
- P0035
- P1232
- P1233
- P1235
- P1238
- P1239
- P1255
- P1256
- P1257
- M037 + P1251 4x

REF Set-1644


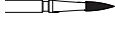

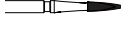














- P1232
- P1233
- P1235
- P1238
- P1239
- P1255
- P1256
- P1257
- M037 + P1251 4x

REF Set-1672 
Цена 75,42€



Каталог изделий для стоматологов

Universal Composite Set

NAS11 2x		■ H246L-012-FG	
NAS12 2x		□ H246LUF-012-FG	
■ H15X-010-RA		T21RX-012-FG	
■ H15X-012-RA		830L-012M-FG	
■ H15X-014-RA		830L-014M-FG	
P20032		801-012M-FG	
P20035		837KR-012M-FG	
P20038		■ 837KR-012F-FG	
		■ 368-010F-FG	
		■ 833-021F-FG	

Universal Composite Set

Набор Set-1672 содержит все необходимые инструменты для удаления кариеса, старых пломб, для препарирования полостей классов I, II, III, IV и V, контурирования, финирирования и полирования пломб из композитных материалов.

Universal Composite Set

includes all necessary rotary instruments for Caries elimination, Removal of old fillings, Cavity preparation classes I, II, III, IV and V, Contouring, Finishing and Polishing of Composite fillings.

Universal Composite Set

1 801-012M-FG • 830L-012M-FG,
830L-014M-FG



Удаление кариеса. Вскрытие и расширение полостей.

Removing decay dentine. Opening and widening the cavity.

2 T21RX-012-FG



Твердосплавный металлический бор применяется для удаления старых пломб из амальгамы или композита.

Removing old amalgam or composite fillings with carbide burs.

3 837KR-012M-FG,
837KR-012F-FG



Препарирования полостей.

Preparing the cavity.

H1SX-010-RA
H1SX-012-RA
H1SX-014-RA

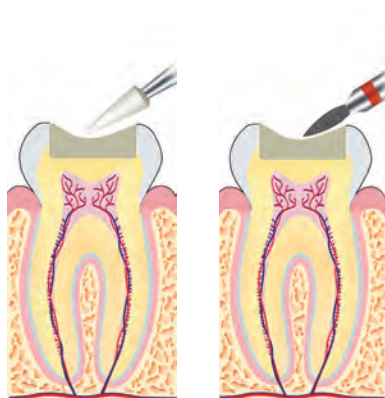


Сглаживание дна полостей.

Smoothering the cavity floor.

Каталог изделий для стоматологов

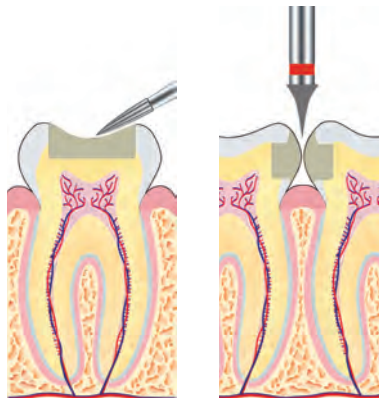
4 NAS11, NAS12 368-010F-FG



После отверждения композитных реставраций происходит обработка поверхности и контурирование.

After hardening the surface of the composite filling is trimmed and contoured.

5 H246L-012-FG
H246L-012UF-FG 833-021F-FG



Твердосплавный финир для финишной обработки поверхности.

Finishing the surface with finishing carbide burs.

Интердентальное и окклюзионное контурирование.


Interdental and occlusal shaping.

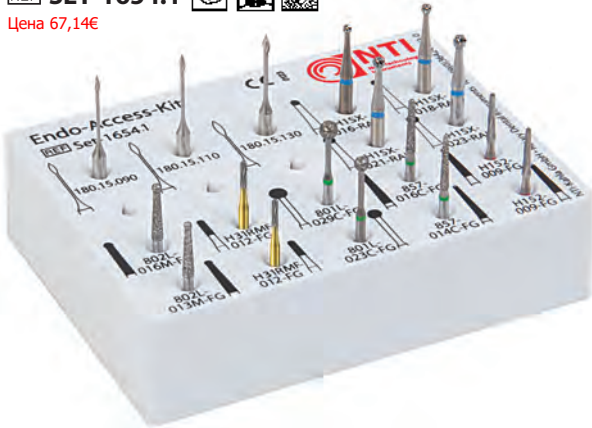
6 P20032
P20035
P20038



При полировании при помощи одношагового NTI Unique полира с алмазным напылением применяйте, пожалуйста, водное охлаждение! Для абразивного полирования рекомендуется при легком контактном давлении соблюдать число оборотов 15.000 мин⁻¹, для полирования до зеркального блеска 10.000 мин⁻¹.
















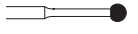








Polishing with NTI Unique, diamond impregnated one stage polishers, for best results use with water! Abrasive polishing at a speed of 15,000 rpm; glaze polishing at 10,000 rpm; work with slight pressure.

REF SET-1654.1   
Цена 67,14€



Каталог изделий для стоматологов

Endo-Access-Kit

180.15.090	
180.15.110	
180.15.130	
 H1SX-016-RAL	
 H1SX-018-RAL	
 H1SX-021-RAL	
 H1SX-023-RAL	
802L-013M-FG	
802L-016M-FG	
H31RMF-012-FG 2x	
 801L-023C-FG	
 801L-029C-FG	
 857-014C-FG	
 857-016C-FG	
 H152-009-FG 2x	



Набор эндодонтический Endo Access Kit

Набор инструментов облегчает подготовку к эндодонтическому лечению в любой ситуации.

Этими инструментами можно обработать как естественные зубы, так и искусственные коронки. Различные размеры инструментов позволяют применение на зубах любых размеров. Инструменты с безопасной вершущкой предотвращают чрезмерное расширение и перфорацию корневых каналов. Расширителями устья канала типа Gates облегчается расширение физиологического сужения.

Специальная геометрия лезвий инструмента H31RMF-012-FG ускоряет процесс и позволяет значительно сократить затраты времени при обработке больших площадей под металлические коронки.

Endo Access Kit

Well-structured instrument set for quick, safe opening of the pulp chamber prior to endodontic treatment.

The instrument set facilitates precise preparation for endodontic treatment with any indication.

The instruments can be used for preparing the natural tooth crown as well as prosthetic crowns. As the instruments are available in varying sizes, they can be used for any type of tooth.

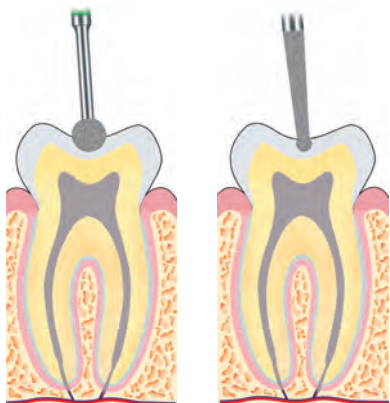
Instruments with non-cutting ends prevent excessive expansion of root canals and avoid perforation.

Gates drills facilitate preparation in narrow physiological areas.

The special cutting blades of the H31RMF-012-FG produce rapid reduction so that preparation of large areas of metal crowns requires less time.

Набор эндодонтический Endo Access Kit • Endo-Access-Kit

1 801L-023C-FG 801L-029C-FG
 802L-013M-FG 802L-016M-FG



Трепанация естественной коронки зуба
Accessing the physiological crown

2 801L-023C-FG, 801L-029C-FG



Трепанация керамической облицовки металлокерамической коронки
Cutting through the porcelain layer of a metal-ceramic crown

3 H31RMF-012-FG



Трепанация металлического каркаса металлокерамической коронки
Cutting through the metal layer of a metal-ceramic crown

4 H31RMF-012-FG



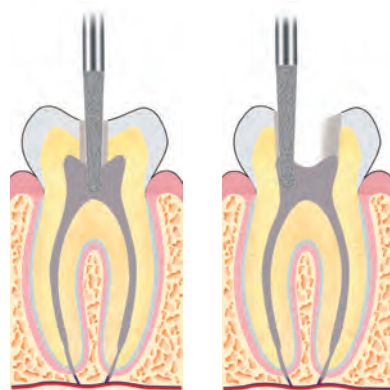
Трепанация металлической коронки
Cutting through a metal crown

5 H31RMF-012-FG



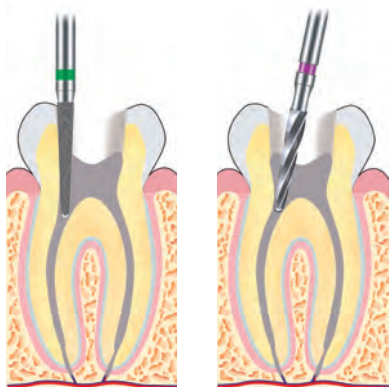
Удаление пломбы
Removing a filling

6 802L-013M-FG 802L-016M-FG



Вскрытие пульпарной камеры и расширение эндодоступа для эндодонтического лечения
Opening the pulp chamber and widening the access cavity for endodontic treatment

7 857-014C-FG H152-009-FG
 857-016C-FG



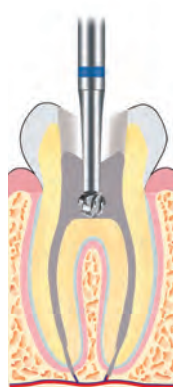
Расширение физиологического сужения
Widening the physiological constriction

8 180.15.090, 180.15.110, 180.15.130



Расширение доступа к корневному каналу
Extending access to the root canal

9 H1SX-016-RAL H1SX-018-RAL
 H1SX-021-RAL H1SX-023-RAL

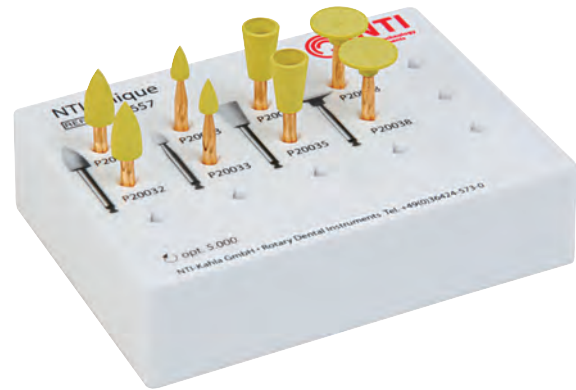


Сглаживание дна полости зуба
Smoothing the cavity floor

REF **Set-1536** 
Цена 40,70€



REF **Set-1657** 
Цена 39,80€



Каталог изделий для стоматологов

Composite Finishing Kit



Набор для финирирования композитов

Комплектация набора идеально подходит для быстрого достижения блестящих результатов при финирировании и последующей полировке микрокомпозитов.

Composite Finishing Kit

This assortment is for finishing and polishing all microfilled composites. Produces a high lustre quickly.

NTI Unique Set



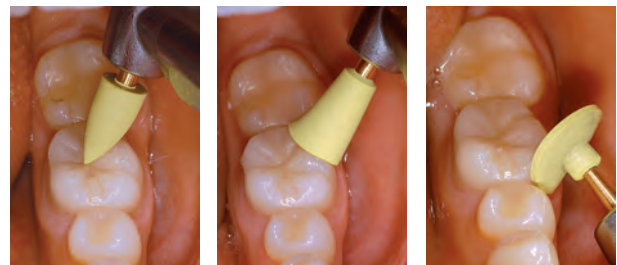
Набор NTI Unique

Специально подобранная зернистость алмазного наполнения позволяет полировку любых композитов одним полиром, что уменьшает себестоимость и затраты времени.

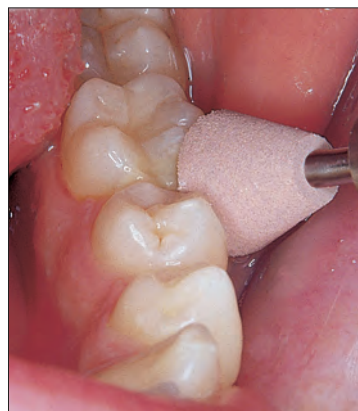
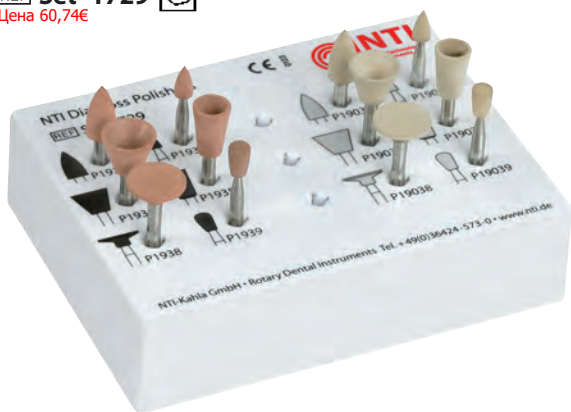
Новая связка из натурального каучука является одновременно эластичной и стабильной, что позволяет полировать все части зуба и предотвращает повреждение поверхности композита. Абразивные вещества непрерывно высвобождаются при работе, что позволяет сглаживать поверхность и создавать зеркальный блеск.

NTI Unique Set

The selected diamond grit enables polishing of all types of composite using one polisher, this reduces costs and saves time. The newly developed natural rubber binder with elastic stability enables polishing in all areas and prevents damage to the composite surface. The continuous release of abrasive materials produces a smooth and high-lustre surface.



REF Set - 1729
 Цена 60,74€



NTI DiaGloss



Набор NTI DiaGloss

Первоклассное финирирование и полирование композитов в два шага. Розовый DiaGloss для предварительного полирования с мелким алмазным зерном сглаживает поверхность и удаляет оставшиеся шероховатости.

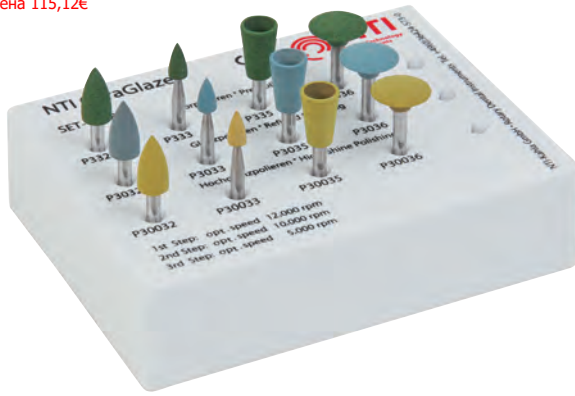
Белый DiaGloss со сверхмелким зерном создаёт идеальный зеркальный блеск на композитах. Для подготовки поверхности композита рекомендуются алмазные боры с мелкой и сверхмелкой зернистостью или твердосплавные финиры.

NTI DiaGloss Set

First class pre-polishing and high gloss polishing of composites in two steps. The pink DiaGloss pre-polisher with a fine diamond grit smoothes the surface and removes last scratches.

The white DiaGloss with a superfine diamond grit provides a perfect high-gloss polish on composites. For preparation of composite surfaces we recommend fine and superfine diamond instruments or Finishing Tungsten Carbide.

REF Set-1588 
Цена 115,12€

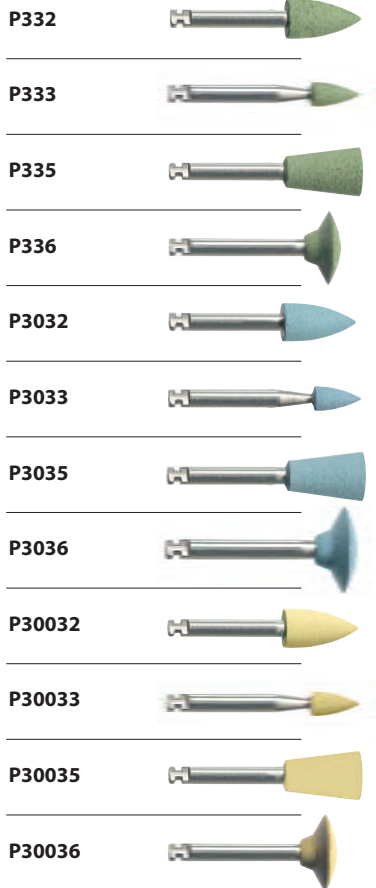


REF Set-1562 
Цена 25,64€



Каталог изделий для стоматологов

NTI CeraGlaze



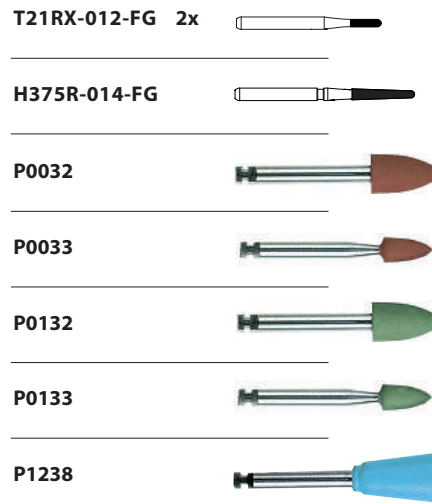
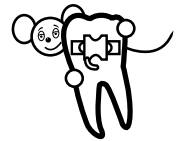
Набор NTI CeraGlaze RA

Полиры с алмазной насыпкой, годами проверенные в зуботехнической лаборатории, можно теперь использовать и стоматологам для обработки и полирования керамики в полости рта.

NTI CeraGlaze RA

Porcelain diamond polishers, tried and tested for years in laboratory use, now also available for preparing and polishing intraorally.

Or-the-dens Kit

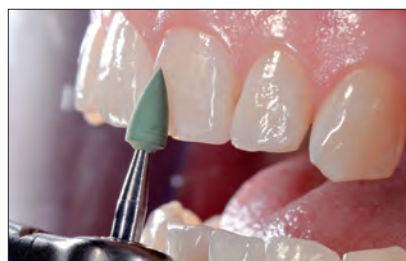
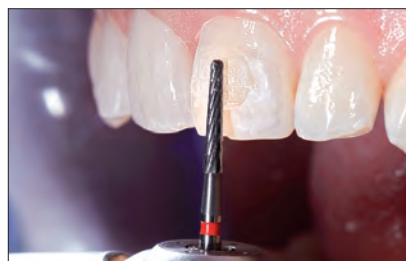


Набор Or-the-dens Kit

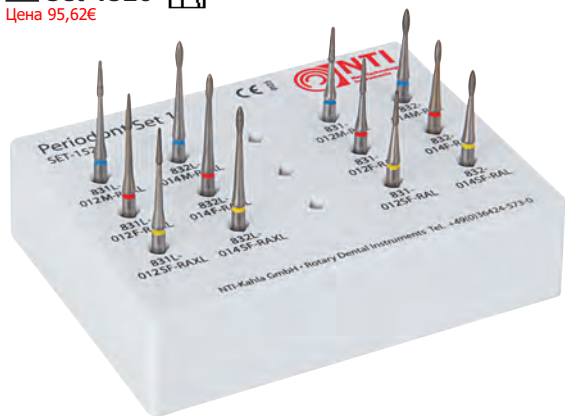
Набор по доктору Кнуту Тэденсу предназначен для удаления адгезива после фиксации брекетов.

Or-the-dens Kit

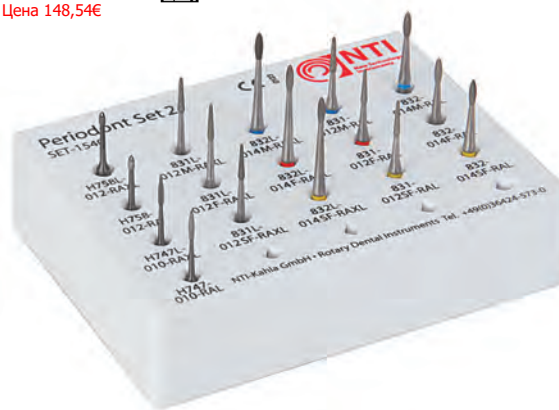
Set for removal of bracket bonding resin designed by Dr Knut Thedens.



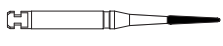
REF Set-1526 
Цена 95,62€

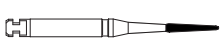



REF Set-1540 
Цена 148,54€





Periodont Set 1


- 831-012M-RAL 


- 831-012F-RAL 

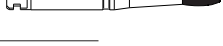
- 831-012SF-RAL 

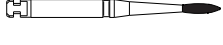
- 831L-012M-RAXL 

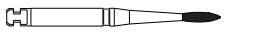
- 831L-012F-RAXL 

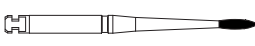
- 831L-012SF-RAXL 


- 832-014M-RAL 

- 832-014F-RAL 

- 832-014SF-RAL 

- 832L-014M-RAXL 

- 832L-014F-RAXL 

- 832L-014SF-RAXL 

Набор периодонтологических инструментов 1 (Набор алмазных периодонтологических инструментов)


Две различные формы с двумя хвостовиками различной длины позволяют индивидуальное лечение поверхности корня.


Periodont Set 1


(Periodontal Diamond Set) Two different shapes with two different shank lengths for trimming root surfaces.

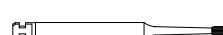
Periodont Set 2

дополнительные виды форм к набору Set - 1526
Additional shapes to Set - 1526

- H747-010-RAL 

- H747L-010-RAXL 

- H758-012-RA 

- H758L-012-RAXL 


Набор периодонтологических инструментов 2

Набор алмазных и твердосплавных периодонтологических инструментов.

Две различные формы с двумя хвостовиками различной длины (каждый из которых доступен и как алмазный инструмент, и как твердосплавный) делают лечение поверхности корня удобным в любой ситуации.

Periodont Set 2



















(Periodontal Diamond and Tungsten Carbide Set)
Two different shapes with two different shank lengths, one each tungsten carbide and diamond, for trimming root surfaces.

REF Set-1727 
Цена 106,64€



Каталог изделий для стоматологов

Z-Cut Diamond Instruments

<input checked="" type="checkbox"/> K369-025F-FG 	<input checked="" type="checkbox"/> K369-025SF-FG 	<input type="checkbox"/> K369-025UF-FG 
<input checked="" type="checkbox"/> K801L-014F-FG 	<input checked="" type="checkbox"/> K801L-014SF-FG 	<input type="checkbox"/> K801L-014UF-FG 
<input checked="" type="checkbox"/> K856-016F-FG 	<input checked="" type="checkbox"/> K856-016SF-FG 	<input type="checkbox"/> K856-016UF-FG 
<input checked="" type="checkbox"/> K859L-010F-FG 	<input checked="" type="checkbox"/> K859L-010SF-FG 	<input type="checkbox"/> K859L-010UF-FG 
<input checked="" type="checkbox"/> K879-014F-FG 	<input checked="" type="checkbox"/> K879-014SF-FG 	<input type="checkbox"/> K879-014UF-FG 
<input checked="" type="checkbox"/> K881-016F-FG 	<input checked="" type="checkbox"/> K881-016SF-FG 	<input type="checkbox"/> K881-016UF-FG 

Z-Cut Алмазные инструменты

Идеальны для обработки циркониевых абатментов, а также для сепарации циркониевых коронок.

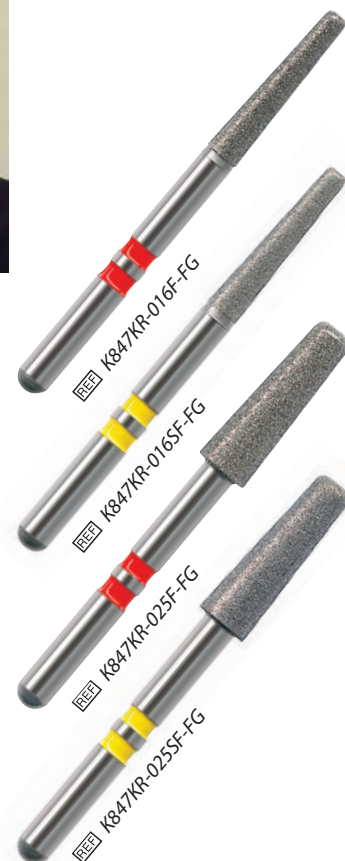
Z-Cut diamond instruments

Ideal for the preparation of zirconia abutments and separation of zirconia crowns.

REF Set-1859
Цена 138,74€



Dr. Michael Leistner



Каталог изделий для стоматологов

Set-1859

P335		P332	
P3035		P3032	
P30035		P30032	
K847KR-016F-FG		K847KR-016SF-FG	
K847KR-025F-FG		K847KR-025SF-FG	
K856-016F-FG		K856-016SF-FG	
K881-016F-FG		K881-016SF-FG	
K369-025F-FG		K369-025SF-FG	

Набор для интраорального препариования оксида циркония по Михаэлю Лайстнеру.

Для достижения идеальных результатов с этим материалом в имплантологии необходимо использовать абатменты из диоксида циркония. Для оптимальной адаптации под интраоральную ситуацию пациента требуются инструменты, позволяющие уверенно удалять материал и проводить препариование абатмента, соответствующее анатомическим особенностям. Научные исследования доказали, что при обработке абатментов из оксида циркония необходимо избегать создания углов и кантов. Известная серия инструментов для обработки оксида циркония линии Z-Cut была расширена, совместно с

доктором Лайстнером, инструментами с круглым кантом. При разработке инструментов был использован многолетний опыт этого специалиста в имплантологии. За счёт высокой степени твердости алмазов, инструменты имеют повышенную режущую способность. Особый усиленный состав связки обеспечивает более прочное крепление алмазов на инструменте и продлевает срок его службы.

Intraoral preparation set for zirconia by Dr. Michael Leistner.

All-ceramic provides top-quality aesthetics. Zirconia abutments are required to achieve the best results in implantology. Optimum adaptation of the abutments to the intraoral situation requires instruments, which enable reliable reduction and prepare the shape of the abutments precisely to the anatomical conditions. Scientific studies prove that it is important to ensure that no corners or edges are prepared during contouring.

The familiar and successful Z-Cut instruments for zirconia have been practically extended in collaboration with Dr. Michael Leistner. This has incorporated Dr. Leistner's many years of experience in the implantology sector with zirconia components. The KR instruments guarantee material-friendly preparation. The high degree of hardness of the special diamonds ensures an excellent cutting performance.

REF Set-1719

Цена 88,92€



Каталог изделий для стоматологов

Axial Reduction Instruments by Dr Mark J. Caldwell

MADC Маркеры глубины по Dr. Mark J. Caldwell, США

Маркеры глубины для всех видов коронок и мостовидных протезов.

Цельнокерамические протезы, а также протезы, произведённые по технологиям CAD/CAM, ставят высокие требования к препарированию. Успех реставрации во многом зависит от соблюдения минимальной толщины реставрации. (Teamwork 6/2007; профессор доктор Франкенбергер et.al.).

С алмазными инструментами типа «Caldwell» (по доктору Mark J. Caldwell) эти требования выполняются быстро и легко. Четыре инструмента дают возможность задать нужную глубину препарирования (0,6 мм, 1,0 мм, 1,5 мм и 2,0 мм).

MADC Инструменты имеют кольцевое кодирование, маркирующее глубину препарирования. Таким образом, их также легко различить среди других инструментов в подставке для боров.

С этими инструментами возможно выполнить все требования к препарированию и создать зуботехнически и ситуативно необходимую глубину препарирования.

MADC Depth Markers by Dr Mark J. Caldwell, USA

Depth marking for all areas of crown and bridgework.

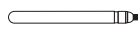
All-porcelain and CAD/CAM produced restorations place high demands on dental preparations. The success of a restoration depends to a high extent upon the compliance of the minimal wall thickness of the restoration (Teamwork 6/2007; Prof. Dr. Frankenberger et.al.).

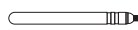
With the "Caldwell" (acc. to Dr Mark J. Caldwell) diamond instruments, these requirements can be safely and easily achieved.

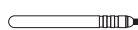
With these four instruments it is possible to define the prepared margin at the depths of 0.6 mm; 1.0 mm; 1.5 mm and 2.0 mm. The MADC instruments have ring markings stating each individual depth. This way you can see the differences even when in the bur stand.

With these instruments all preparations are possible, with any technically or physically required depth.



MADC06-009M-FG 2x 

MADC10-009M-FG 2x 

MADC15-009M-FG 2x 

MADC20-009M-FG 2x 

REF 4066 
Цена 55,00€



REF 406S-1,60D

Силиконовые держатели FG • Упаковка 12 штук
FG Silicone holder • Pack of 12 pieces

REF 406S-2,35D

Силиконовые держатели HP/RA • Упаковка 12 штук
HP/RA Silicone holder • Pack of 12 pieces

Подставка боров для термической дезинфекции

Подставка боров для термической дезинфекции

Подставка боров для термической дезинфекции вращающихся инструментов согласно инструкции.

Подставка для боров объединяет в себе простое применение, легкое использование и надёжный результат. Два держателя на дне подставки гарантируют надёжное крепление в термодезинфекторе.

Подставки сделаны из высококачественной нержавеющей стали. Благодаря этому предотвращается окисление инструментов. Силиконовый держатель боров гарантирует надёжное крепление, даже под сильным давлением.

Thermal disinfection bur block

Bur block for regulation-compliant thermal disinfection of rotary instruments.

The new thermal disinfection bur block combines the advantages of simple application, safe handling and reliable disinfection results in a single device. Two spring steel sheets on the base of the block ensure good fixation in the thermal disinfector's drawers.

The block is made from high-quality stainless steel. This prevents cross-contamination of oxides with other metals. The silicone holders for the burs mean that the instruments are secured reliably even under the great pressure of the rinsing and cleaning water.

Подставка для особенно длинных боров Bur block for particularly long, surgical instruments



REF 4064
Цена 48,50€

Принадлежности • Accessories

Правильный камень для очистки алмазных инструментов

Загрязнённые алмазные инструменты можно просто вновь активировать при помощи камня для очистки. Пожалуйста, перед применением держать брусок в воде пока не прекратится образование пузырьков, потом вращающийся инструмент примерно 2-3 секунды провести по бруску.

Cleaning stone

Dirty and clogged up diamond instruments can be easily restored using the dressing stone. Before use immerse the dressing stone in water until no bubbles are released.

Then move the rotating instrument over the stone for approx. 2-3 seconds.




Длина мм / Length in mm	100	*
 1	REF G9920	Цена 6,78€

Рисунок уменьшен/reduced size



Каталог изделий для стоматологов

Правильный камень для полиров

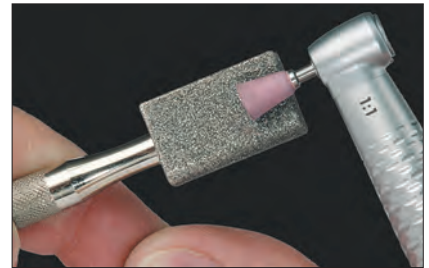
с двусторонней алмазной насыпкой для центрирования, придания формы и чистки резиновых полиров и камней.

Diamond Dressing Stone

For dressing, shaping and restoring deformed abrasives, both sides coated.



Длина мм / Length in mm	116	*
 1	REF P4060	Цена 56,52€



Дискодержатель • Disc Mandrels

Дискодержатель
303 RF/050 RA, нержавеющая
сталь
Screw Type Special Mandrel
303 SS/050 RA stainless steel




Размер / Size ø 1/10 мм	050
Длина / Head Length мм	5,0

Shank	ISO  6/100	REF	Цена В 9,70€ G 126,70
RA	330 204 604 391 050	M005	
⌚ opt. 12.000 rpm			

Мандрель типа Snap-on
Угловой наконечник,
никелированный
Snap-on Mandrel RA shank,
nickel plated



Размер / Size ø 1/10 мм	050
Длина / Head Length мм	5,0


Shank	ISO  6/100	REF	Цена В 20,58€ G 268,52€
RA	311 204 607 000 050	M037	
⌚ opt. 2.000 rpm			

Держатель для дисков «Moore»

Держатель для дисков
«Moore»
Никелированный
Moore Mandrel RA
nickel plated



Размер / Size ø 1/10 мм	060
Длина / Head Length мм	

Shank	ISO  6/100	REF	Цена В 31,14€ G 441,66€
RA	311 204 615 421 060	M019	
⌚ opt. 12.000 rpm			

Цанговые зажимы - Вставки никелированные • Reducing Sleeves nickel plated

для цангового зажима \varnothing
 2,35 мм на \varnothing 1,60 мм
 for chuck \varnothing 2.35 mm
 into \varnothing 1.60 mm



Цена		B 4,96€
REF		G 61,08€
		M 032

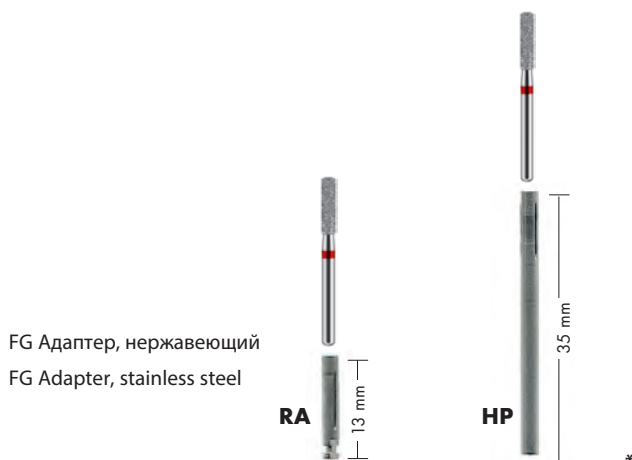
Shank 6/100

opt. 20.000 rpm

Адаптеры FG • FG Adapter

Быстрое и надёжное крепление в угловом наконечнике RA или в прямом наконечнике HP для Ваших FG инструментов при помощи адаптера. Хвостовик имеет автоматически закрывающийся цанговый зажим. После первичной фиксации инструмент остаётся в адаптере до тех пор, пока инструмент не затупится. Благодаря специальной нержавеющей стали адаптер можно стерилизовать вместе с инструментом во всех стандартных растворах и в автоклаве.

***Fast and safe** insertion of your FG instrument into the RA or HP adapter, by simply pushing it in. The adapter shank is constructed like a snap-on clamping sleeve. Once inserted, the instrument will remain in the adapter until it has become dull. Made from special stainless steel, the adapter together with the instrument can be sterilized in any normally used solution or in the autoclave.*



Цена		B 18,34€	B 18,34€
REF		G 237,40€	G 237,40€
		M024	M025

Shank 6/100

opt. 20.000 rpm

Адаптер FG

С FG адаптером можно использовать все инструменты FG также в прямом наконечнике (\varnothing 2,35 мм).

FG Adapter

Any FG - Instrument can be converted to a handpieces (\varnothing 2.35 mm) by means of this FG Adapter.



Размер / Size \varnothing 1/10 мм		016
Цена		B 28,20€
REF		G 384,68€
		M022

Shank 6/100

HP 330 104 612 434 016

opt. 20.000 rpm

* Это не медицинская продукция! • Not a medical device!

Каталог изделий для стоматологов

Указания по эксплуатации и безопасности Recommendations for use and safety instructions



Указания по дезинфекции 11.3 - 11.5
 Directions of disinfection



Проверка вращающихся инструментов 11.5, 11.6
 Checking the rotary instruments



Стерилизация 11.7
 Sterilization



Проверка турбин и угловых наконечников 11.8
 Check of turbines and contra-angle handpieces



Проверка центричности и подшипников 11.8
 Check of concentricity and bearings

Проверка количества поступающей охлаждающей жидкости 11.8
 check of the amount of water that can be delivered

Правила эксплуатации вращающихся 11.9, 11.11
 хирургических и стоматологических инструментов
 User Information for rotating dental and surgical instruments

Рекомендуемое число оборотов 11.12 - 11.16
 Recommended speed ranges

Указания по дезинфекции Directions of disinfection



Использовать только разрешенные средства для дезинфекции вращающихся инструментов.
Only use approved disinfectants for rotary instruments.



Не использовать алкоголь или алкоголесодержащие дезинфекционные средства.
Do not use alcohol or alcoholic disinfectants.



Соблюдать рекомендации производителей по пропорциям смеси.
Adhere to the mixing ratio.



Соблюдать время применения.
Adhere to the exposure times.

Подробные рекомендации для дезинфекции по DIN EN ISO 17664 ➔ www.nti.de

Detailed recommendations for preparation in accordance with DIN EN ISO 17664 ➔ www.nti.de

Указания по дезинфекции Directions of disinfection

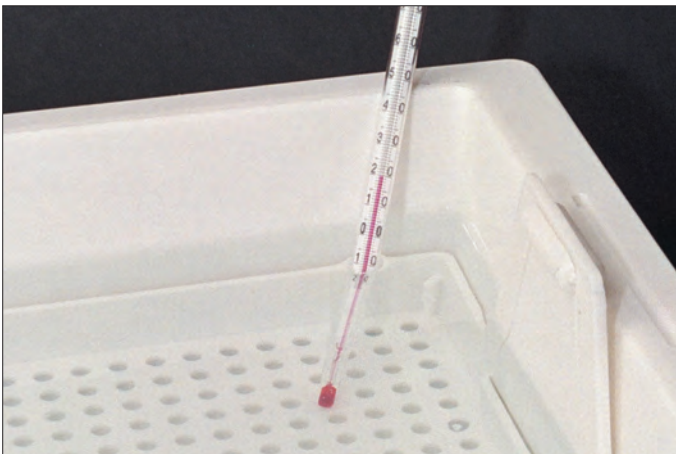
Каталог изделий для стоматологов



Предотвращать испарение раствора.
Protect the solution against evaporation.



Предотвращать испарение раствора.
Protect the solution against evaporation.



Не нагревать раствор выше 40°C.
Do not heat the solution above 40°C.

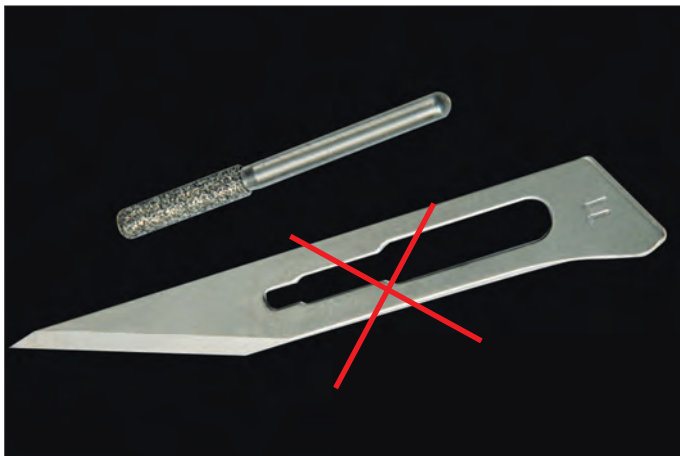


Регулярно обновлять раствор.
Renew the solution regularly.



Тщательно чистить ёмкость для дезинфекции.
Clean the disinfectant container thoroughly.

Правила дезинфекции Directions of disinfection



Не смешивать инструменты различного качества.
 Do not mix different qualities of instruments.

METASYS GREEN&CLEAN ID N

Hochwirksames Konzentrat zur Desinfektion von Instrumenten und Medizinprodukten. Hervorragende Reinigungswirkung. Äußerst materialschonend.

Wichtige Produktmerkmale:

- wirtschaftliche Konzentration (1% ein 8 Liter Kanister ergibt somit bis zu 500 Liter Desinfektionslösung (1 Jahresverbrauch, bei täglichem Wechsel)
- kurze Einwirkzeit (30 Minuten)
- äußerordentliche Reinigungswirkung durch synergistisch eingeseetzte Wirkstoffe
- zeitliche Desinfektionswirkung: bakterizid inkl. Th / fungizid, HBV/HCV/HIV, Adeno- und Papovaviren
- geeignet für die Anwendung im Ultraschallbad
- verwendbar für flexible und starre, sowie für thermolabile und -stabile Instrumente
- Empfehlung von Karl STORZ (Endoskope Hersteller, Deutschland)
- Empfehlung von NTI-Kahla GmbH (Rotary Dental Instruments, Deutschland)
- aldehyd- und phenolfrei
- DGHM-gelistet
- CE - Kennzeichen

Einwirkzeiten:

- 1 %-ige Lösung: 30 Minuten bakterizid inkl. Th / fungizid, HBV/HCV/HIV, Adeno- und Papovaviren
- 2 %-ige Lösung: 15 Minuten bakterizid inkl. Th / fungizid, HBV/HCV/HIV, Adeno- und Papovaviren
- 7,5 %-ige Lösung: 5 Minuten bakterizid inkl. Th / fungizid, HBV/HCV/HIV, Adeno- und Papovaviren

Gutachten:

- Dr.med. J. Steinmann, Bremen.
- Prof.Dr.med. R. Schuberl, Frankfurt/Main.
- Prof.Dr.med. H.-P. Werner, Schwarm.

Lieferformen:
 GREEN&CLEAN ID N:
 1 x 8-Liter Kanister

Disinfect-Nr.: 90030034

© 2008 NTI-Kahla GmbH. Druck- und Lieferbilder vorbehalten.

Каталог изделий для стоматологов

Следовать предписаниям производителя дезинфицирующего средства.
 Adhere to the instructions of the disinfectant manufacturer.

Проверка вращающихся инструментов Checking the rotary instruments



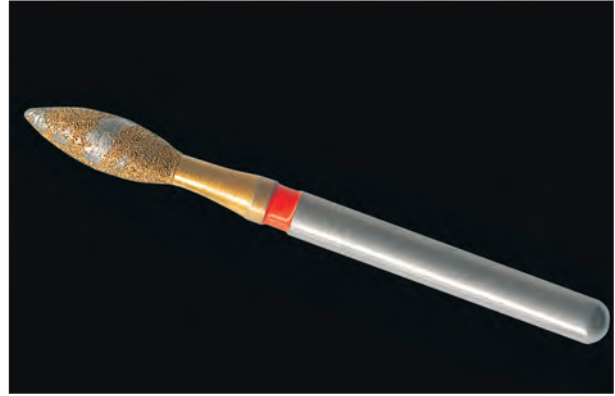
Проверка инструментов должна производиться лупой с десятикратным увеличением.
 Check rotary instruments regularly with a magnifying glass (min. 10 x magnification).

Проверка вращающихся инструментов Checking the rotary instruments

Каталог изделий для стоматологов



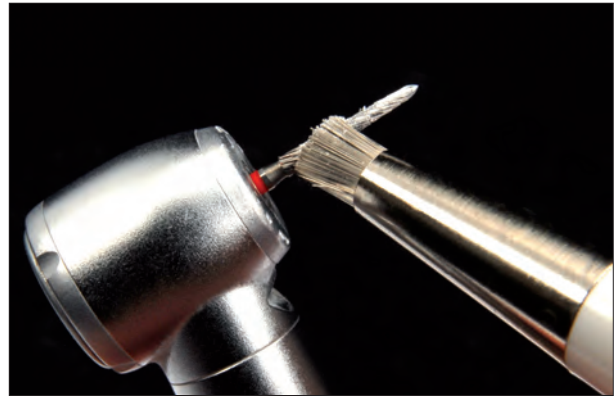
Проверить хвостовик на повреждения.
Check the shank for any damage.



Проверить алмазное покрытие на повреждения.
Check the diamond coating or cutting blades for any damage.



Проверить инструменты на загрязнение и по необходимости почистить. Чистить алмазные инструменты камнем для очистки G9920.
Check the instruments for contamination and clean, if required. Clean diamond instruments with the cleaning stone G9920.



Проверить инструменты на загрязнение и по необходимости почистить. Чистить твердосплавные инструменты проволочной щёткой P6820.
Check the instruments for contamination and clean, if required. Clean tungsten carbide instruments with the wire brush P6820.



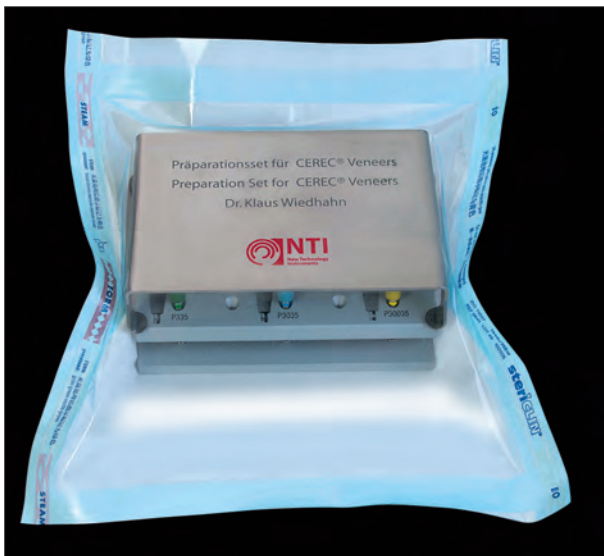
Проверить полиры на повреждения, центричность и чистоту. Очищать поверхность полиров и восстанавливать центричность с помощью правильного камня P4060.
Check polishers for damage, concentricity and contamination. Clean the polisher surface and restore concentricity using the dressing instrument P4060.



Проверить центричность путём катания инструмента по ровной поверхности.
Check the concentricity.

Стерилизация • Sterilization

- Обязательно необходимы регулярные проверки стерилизатора.
 - После 1.000-го цикла использований или каждые два года необходимо проводить проверку аппарата в авторизованной производителем мастерской.
 - После 400-го цикла использований или каждые шесть месяцев должен быть проведён бактериологический тест на споры.
 - Регулярно тщательно чистить автоклав по указаниям производителя дезинфицирующих средств.
 - Соблюдать рекомендованную для различных инструментов температуру, полиры и триммеры для мягких тканей следует стерилизовать при 134°C / 273°F.
- *Regular inspection of the steriliser is essential.*
 - *The steriliser should be inspected in a workshop approved by the manufacturer after a maximum of 1,000 cycles or every two years.*
 - *A bacterial spore test should be carried out after 400 cycles or every six months.*
 - *The steriliser should be thoroughly cleaned at regular intervals in accordance with the disinfectant manufacturer's instructions.*
 - *Adhere to the temperatures for the different instruments, polishes and tissue trimmers at 134°C / 273°F.*



Упаковывать так, чтобы избежать реконтаминации.
Shrink-wrap instruments to protect them against recontamination.



Проводить стерилизацию только с высококачественными инструментами.
Only insert instruments of the same quality.



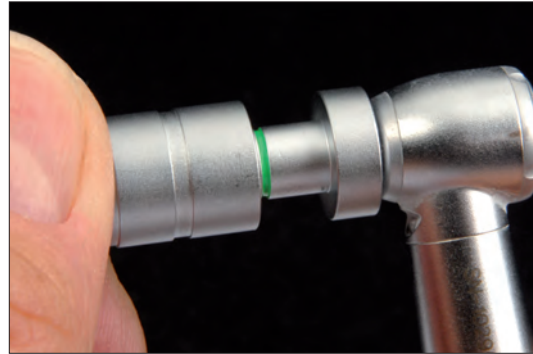
Использовать только дистиллированную воду!
Only use distilled water!

Проверка турбин, угловых и прямых наконечников Check of turbines, contra-angles and handpieces

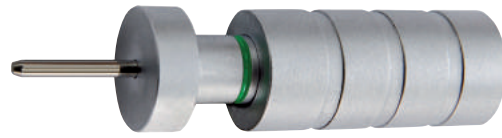
Каталог изделий для стоматологов



Проверка надежного крепления в приводе стоматологической установки.
Check if the instrument is secure in the dental handpiece.



Проверка прибором для теста силы удержания.
Check with a retention force tester.



Проверка центричности и подшипников • Check of concentricity and bearings



Инструменты не должны пошатываться в приводе стоматологической установки.
The instruments should not wobble in the dental handpiece.



REF FG-314 \varnothing 1,6 mm



Проверка вращения при помощи контрольного инструмента – при нарушениях вращения возникает вибрация.
Rotary check with test instruments – damage is indicated by vibrations.



REF RA-204 \varnothing 2,35 mm

Проверка количества поступающей охлаждающей жидкости Check of the amount of water that can be delivered





Следует проверять минимальное количество охлаждающей жидкости (50 мл в минуту).
Check the water coolant flow with a minimum of 50 ml per minute.

GB Intended purpose and proper application of medical devices.

Intended purpose and proper application of medical devices. The medical devices described in the practice catalogue are intended for use in dentistry and may only be used by dentists and other qualified professionals, who are familiar with the use of these instruments based on their training and experience.

The regulations of the Medical Devices Act and the Medical Devices Directive 93/42/EEC and associated laws and regulations apply to the use of the instruments on patients. Instruments that are used on patients have to be approved for that purpose and carry the CE mark:

Designation for :

- a) NTI Class I products is 
- b) NTI Class IIa products is 

Laboratory instruments (without CE mark are not approved for use on patients.

The symbols next to the figure number denote the application possibilities in the dental practice. They are recommended uses for the instruments.

User Information for rotating dental and surgical instruments

Carefully observing the safety recommendations ensures optimum working conditions and extends life of your dental and surgical instruments.

Improper use results in damage to tissues, premature wear, destruction of the instruments and a risk to the user, patient and third party.

- Selection of unfavourable instrument shapes results in disadvantages to incorrect preparations.
- Excessive speeds while using instruments with overly large heads endanger the stability of the instruments.
- Excessive speeds applied near to the dental pulp can endanger its vitality. The same can be the result when using an inadequate supply of water spray.
- Observe permissible speeds indicated on packaging!
- The drive systems, according to ISO 14457, must be in perfect technical condition. Adequate water spray cooling (min. 50ml/min) on the working section with all speeds above 1500 min⁻¹ must be ensured.
- Additional external cooling is needed for Instruments with a total length of >19 mm and a head diameter of 1.8 mm (ISO -018).
- Moistening of the surfaces to be prepared must not be impaired by an incorrect suction extraction system. Deflection of the coolant jet can also cause heat related damage.
- The recommended applied contact pressure range is 0.3 - 2 N (30 - 200 p) depending on the kind of preparation.
- Avoid tilting, levering, or blocking the instruments up by using too much contact pressure. (increased danger of fracture)
- Insert the instruments as deeply as possible without excessive use of force into the chuck and check to ensure that they are secure.
- Extremely tapered instruments will wear faster at the tip due to the smaller size. To maintain the longevity of these instruments, careful preparation with less contact pressure is important.
- Apply Turbo instruments over their entire grinding surface.
- Roughness obtained with a diamond coating > ISO 524 has to be finished.
- Immediately remove any instruments that are damaged, bent or no longer run concentrically.
- Depending on the application, the use of protective goggles is recommended.

Instructions for use polishers/brushes

- Only apply light pressure when polishing to minimise the heat build-up.
- Always polish using circular movements.
- All steps should be used in sequence with multi-step systems to achieve a high lustre.
- Wearing protective glasses is recommended.

Root canal instruments

- Use instruments in ascending sequence.
- Do not skip sizes.
- Small sizes are subjected to heavy loading and should therefore only be used once.
- Large sizes are unsuitable for highly curved canals; risk of fracture and perforation.
- Carefully check instruments for wear and deformation after each treatment.
- Protect patients against aspiration. Secure instruments using a

rubber dam, chain or cord.

- Regular removal of dentine chips prevents blockage of the blades; regular rinsing using 2.5% NaOCL solution after use of each instrument.
- Instruments that have been used for highly curved canals should be exchanged after using once.

Instruments for use with a handpiece

Gates

- Green contra-angle, 450 - 800 min⁻¹. Used for preparing the coronal portion of the root canal before or after the use of files or Kreamers.

Peesos

- Green contra-angle, 800 - max. 1200 min⁻¹. Only to be used for exposing the canal entrance and for reaming the coronal portion.

Instruments for root filling

Root fillers 178/178S

- Green contra-angle. Immerse the root filler in the filling material while the contra-angle is switched off and insert the root filler carefully to just before the apex. Then rotate the filling material at a speed of 800 min⁻¹ while slowly withdrawing the instrument



Separate instructions for use are included with products that require explanation.




Note the instructions for use ← www.nti.de

Preparation instructions

- Rotating instruments have to be disinfected, cleaned, dried and sterilised before the first application on the patient and immediately after every use.
- The use of inappropriate disinfectants and/or keeping the instruments too long in the disinfectant can result in corrosion (increased danger of breakage) and discolouration of the instruments or the colour coding can come off.
- No alkaline disinfectant must be used for the disinfection of silicon rubber polishers.
- Do not place polishers in alcohol!
- **Colour-anodised aluminium components** (e.g. Retopin mandrels) lose their colour with the use of standard cleaning procedures and in cleaning and disinfection machines. Specially coordinated cleaning and disinfectant agents should be used during preparation.
- **Steel instruments** are unsuitable for both mechanical preparation and steam sterilisers. We recommend changing to a suitable tungsten carbide instrument.
- The use of bur stands or trays is necessary to avoid contact damage.
- We recommend sterilisation in an autoclave at 134°C / 5 min. Use only fully desalinated or distilled water during preparation.
- **Observe guidelines from Robert Koch Institut (Hygiene Requirements in Dentistry) or the valid legal and hygiene regulations in the respective country!**

Detailed recommendations for preparation in accordance with DIN EN ISO 17664 ← www.nti.de

Reusability

- **Single-use products**  (also marked on the packaging) are not approved for reuse. Safe use cannot be guaranteed if these products are reused, as there is the risk of infection and/or the safety of the product is no longer guaranteed.
- The end of the product service life is always determined by wear and damage due to use.

Storage and Keeping Conditions:



- In dry conditions and protected against contaminants.
- Protect instruments in general against chemicals, acids, heat and extreme temperature variations.

RU Целевое назначение и квалифицированное применение медицинской продукции.

Медицинская продукция, описанная в данном каталоге для стоматологических кабинетов, предназначена для использования в области стоматологии только врачами-стоматологами и другими обученными и опытными экспертами, владеющими навыками пользования этими инструментами.

Для применения инструментов на пациентах действуют предписания Закона о Медицинских Изделиях, а также Директива о медицинских продуктах 93/42/ЕЭС и относящиеся к ней законы или постановления. Инструменты, применяемые на пациентах должны иметь для этого допуск и иметь маркировку CE.

Маркировка:

- a) NTI класса I -продукция 
- b) NTI класса IIa -продукция 

Инструменты для зуботехнической лаборатории (без маркировки CE) нельзя применять на пациентах.

Символы рядом с номером предмета означают возможности применения в стоматологической практике. Это является рекомендацией для применения инструментов.

Информация по пользованию для вращающихся стоматологических и хирургических инструментов.

Оптимальные условия работы и длительный срок службы стоматологических и хирургических инструментов достигаются при внимательном соблюдении правил безопасности.

Неправильное использование приводит к повреждению тканей, преждевременному износу, слою инструментов и нанесению угрозы для пользователя, пациента и третьего лица.

- Выбор неправильной формы инструмента приводит к ошибочной, вплоть до неправильной препарации.
 - Превышение скорости вращения инструментов, имеющих большие размеры рабочей части, может привести к нестабильности их вращения.
 - Работа высокоскоростными инструментами вблизи пульпы может вызвать нарушение ее жизнеспособности. К этому может также привести недостаточная подача охлаждающей жидкости.
 - Соблюдайте рекомендуемую скорость вращения, указанную на упаковке.
 - Системы привода стоматологических установок, в соответствии с стандартом ISO 14457, должны находиться в технически безупречном состоянии. Следует обеспечить достаточное охлаждением рабочего инструмента при помощи водяного распылителя (минимум 50 мл/в минуту) при любых количествах оборотов свыше 1500 оборотов в минуту.
 - Для инструментов общей длиной более 19 мм и с диаметром наконечника более 1,8 мм (ISO-018) дополнительно требуется внешнее охлаждение.
 - Увлажнение подготавливаемой поверхности не должно ухудшаться из-за неправильной системы всасывания. Отклонение охлаждающего потока также может вызвать тепловой ущерб.
 - Рекомендуемое усилие давления в зависимости от вида препаровки должно находиться в пределах 0,3 - 2 N (30 - 200 р).
 - Избегайте наклона инструмента, работы рычагом или блокировки инструмента, вызванных большим контактным давлением. (повышенная опасность излома).
 - Инструмент следует зажать на максимально возможную глубину без применения силы и проверить на прочность посадки.
 - Вершина инструментов, имеющих большую конусность, из-за своих небольших размеров будет изнашиваться быстрее. Чтобы продлить срок службы таких инструментов осуществляйте препарирование с очень небольшим усилием.
 - При работе инструментами типа Турбо используйте всю рабочую поверхность инструмента.
 - Шероховатости созданные алмазными инструментами с крошкой >ISO 524, должны быть удалены.
 - Если инструмент поврежден, изогнут или вращается неконцентрично немедленно извлеките его из наконечника.
 - В зависимости от метода применения рекомендуется носить защитные очки.
- Указания к применению полиров/щеточек**
- Следует полировать только с легким контактным давлением для сведения к минимуму теплообразования.
 - Следует полировать, всегда производя кругообразные движения.
 - Следует применять поочередно все элементы многоэтапных

полировальных систем.

→ Рекомендуется носить защитные очки.

Ручные эндодонтические инструменты

- Следует применять инструменты по возрастающей последовательности.
- Нельзя пропускать никакие размеры.
- Следует применять только один раз инструменты небольшого размера потому, что они подвержены сильной нагрузке.
- Инструменты большого размера не предназначаются для сильно искривленных каналов из-за опасности их слома и перфорации.
- Следует тщательно проверять инструменты после каждого применения на износ и деформацию.
- Необходимо защищать пациентов от опасности аспирации инструментов, применяя коффердам, цепочки или нити.
- Регулярное удаление дентиновой стружки предотвращает отложения на режущих краях, следует после каждого использования инструментов производить регулярное промывание с 2,5%-ным раствором NaOCL.
- Инструменты, которые применялись для обработки сильно искривленных каналов, следует применять только один раз и затем их следует заменить

Машинные эндодонтические инструменты

Gates • Расширители Гейтс

→ Использовать в угловом наконечнике с зеленой маркировкой, от 450 до 800 оборотов в минуту. Предназначаются для обработки коронковой части корневого канала, до или после приращения файлов или K-файлов.


Peeso • Расширители Гейтс


→ Использовать в угловом наконечнике с зеленой маркировкой, от 800 до максимально 1200 оборотов в минуту. Предназначаются только для создания доступа к корневому каналу и для расширения коронковой части каналов.

Эндодонтические инструменты для заполнения каналов

Каналонаполнители 178/178S

→ Использовать в угловом наконечнике с зеленой маркировкой. Каналонаполнитель, закрепленный в наконечнике, погрузить в пломбирочный материал и, не включая наконечник, осторожно ввести в корневой канал почти до апекального отверстия, затем на 800 оборотах в минуту кругообразными движениями распределить пломбирочный материал в канале, при этом медленно извлекая каналонаполнитель.

 Для продукции, требующей дополнительных пояснений, прилагаются отдельные инструкции по применению.

 Обращать внимание на инструкции по применению в интернете ➔ www.nti.de

Указания по обработке

- Вращающиеся инструменты перед первым применением должны быть продезинфицированы, очищены, высушены и простерилизованы. Кроме того, после каждого применения эти операции необходимо повторить.
- Использование несоответствующего дезинфицирующего средства и/или слишком длительное пребывание в нем инструмента может вызвать коррозию (увеличивая риск обламывания), а также изменение цвета инструмента либо исчезновение цветовой маркировки.
- При дезинфекции силиконовых полиров нельзя использовать щелочные растворы.
- Не следует помещать полиры в спиртосодержащие средства!
- **Окрашенные части из элаксированного алюминия** (например, «Retopin» мандрели) теряют свой цвет при применении обычных методов очистки, а также при использовании аппаратов МДА. При их обработке следует применять специально предусмотренные моющие и дезинфекционные средства.
- **Стальные инструменты** не пригодны как для машинной обработки, так и для парового стерилизатора. Рекомендуется перейти на соответствующий твердосплавный инструмент.
- Во избежание контактных повреждений необходимо использование штативов.
- Мы рекомендуем проводить стерилизацию инструментов в автоклаве при температуре 134°C / в течение 5 минут. Для обработки следует использовать только глубоко обессоленную воду или дистиллированную воду

Официальный представитель компании производителя
Тел.: +38(044)393 03 13 Моб.: +38(068)717 62 53
Факс: +38(044)393 03 36 +38(044)393 03 14

ОПТИМА ДЕНТАЛ ЛТД
www.borman.com.ua
e-mail: dentoptima@gmail.com




- Следуйте предписаниям Института им. Роберта Коха (Robert-Koch-Institut), (требования к гигиене в стоматологии) или действующим в Вашей стране правовым положениям и предписаниям по гигиене.

Подробные рекомендации по обработке по DIN EN ISO 17664
← www.nti.de

Повторное применение

→ Продукция одноразового применения





(обозначение на упаковке ) не допускается к повторному использованию. Безопасное повторное использование этой продукции не гарантируется так, как существует риск возникновения инфекции и/или более нет надежности продукции.

- Срок использования продукции в принципе определяется в зависимости от износа и повреждений при использовании.

Условия хранения:

- В сухом защищенном от загрязнений месте.
- Предохраняйте инструменты от химических веществ, кислот, воздействий тепла и больших температурных колебаний.



Рекомендуемое число оборотов – алмазные инструменты Recommended speed ranges for diamond coated instruments

-  Максимальное число оборотов Это показание обозначает максимальное число оборотов без контакта инструмента с обрабатываемой поверхностью.
-  Оптимальное число оборотов Это показание обозначает рекомендуемое число оборотов на обрабатываемой поверхности
-  *max. Speed* *indicates the maximum speed without any contact to the material*
-  *opt. Speed* *indicates the recommended speed while trimming the material*

Каталог изделий для стоматологов

FG Алмазные инструменты • FG Diamond Instruments

 Рекомендуемое число оборотов для зернистостей **M, SC и C**
 Recommended speeds for grit sizes M, SC and C:

(ISO)	Диаметр рабочей части Instrument head diameter (ISO)	 опт./ об/мин Рекомендуемая рабочая скорость Recommended operational speed	 макс./ об/мин Максимальная рабочая скорость Maximum permissible speed
	007 – 010	100.000 – 220.000	450.000
	012 – 015	70.000 – 220.000	450.000
	016 – 019	55.000 – 160.000	450.000
	020 – 024	40.000 – 120.000	300.000
	025 – 027	35.000 – 110.000	160.000
	029 – 031	30.000 – 95.000	140.000
	033 – 040	25.000 – 75.000	120.000
	042 – 050	15.000 – 60.000	95.000

 Обязательно соблюдайте число оборотов у инструментов со специальной маркировкой: **M, SC, C**

 Make absolutely sure that you observe recommended speeds for the specially marked M, SC, C instruments:

1	70.000 – 140.000	300.000
2	40.000 – 85.000	160.000
3	30.000 – 60.000	140.000
4	25.000 – 50.000	100.000
5	20.000 – 40.000	90.000

 Рекомендуемое число оборотов для зернистостей **F, SF и UF**

Recommended speeds for grit sizes F, SF and UF:

F	10.000 – 20.000	40.000
SF	8.000 – 15.000	30.000
UF	5.000 – 10.000	20.000

Z-Cut Алмазные инструменты • Z-Cut Diamond Instruments

200.000	200.000
---------	---------

Kiddies - боры для минимально инвазивного препарирования / for minimally invasive preparation

160.000	300.000
---------	---------

RA - Хвостовик / shank

 Рекомендуемое число оборотов для зернистостей /
 Recommended speeds for grit sizes

M, SC, C, F	8.000	40.000
SF	8.000	30.000
UF	8.000	20.000

Инструмент для пародонтологии / Special Instruments for Periodontics

831 / 831L / 832 / 832L	RAL/RAXL	12.000	30.000
-------------------------	----------	--------	--------


 Следуйте указаниям в инструкции по применению!
 www.nti.de

 Observe the instructions for use.
 www.nti.de

Рекомендуемое число оборотов Recommended speed ranges

Рекомендуемое число оборотов

Рекомендуемое число оборотов зависит от диаметра рабочей части и гарантирует оптимальные результаты работы. По соображениям безопасности нельзя превышать максимально допустимое число оборотов.

Recommended speeds

The recommended speeds are based on the diameter of the instrument's working head, and enable optimum work results. For safety reasons, the maximum speeds must not be exceeded.

			↻ опт. / об/мин	↻ макс./ об/мин
	Хвостовик Shank	Диаметр ISO Diameter ISO	Рекомендуемая рабочая скорость Recommended operational speed	Мак. допустимое число оборотов Maximum permissible speed
Боры для разрезания коронок / Crown Cutter				
H34L / H34L	FG		120.000	160.000
H35L	FGL		160.000	450.000
H4KMK	FG		160.000	300.000
H4KMKL	FGL		160.000	300.000
G5114-RA	RA		10.000	10.000
Твердосплавные боры/ Tungsten Carbide Burs				
MF-Cut	FG		60.000	160.000
	FG		160.000	300.000
	RA	005 - 023	5.000 - 40.000	40.000
	RA	029	5.000 - 30.000	30.000
H1S / H1SX /	FG/FGXL	006 - 016	160.000	300.000
H1S / H1SX /	FG/FGXL	018 - 023	160.000	200.000
H1S / H1SX	RA/RAL		8.000 - 10.000	40.000
H1SXN	RA/RAL		1.000 - 1.500	10.000
H1SF	RA		1.500 - 2.000	50.000
Твердосплавные финиры / Finishing Carbide Burs				
Одношаговые финиры/ One-step finishing instruments			20.000	300.000
	FG		160.000	300.000
H375R	FG	> 016	160.000	200.000
H41	FG	014 - 023	160.000	300.000
	RA		30.000	40.000
Финиры для керамики / Ceramic Finishing Instruments				
	FG		150.000	200.000
	HP		25.000	50.000
Боры для удаления пломб и адгезива Filling and Bonding Resin Remover				
	FG		160.000	300.000
	RA		30.000	40.000
Периодонтологические инструменты / Special Instruments for Periodontics				
H747 / H747L	RAL/RAXL		12.000	12.000
H758 / H758L	RA/RAXL		12.000	12.000

Рекомендуемое число оборотов Recommended speed ranges

Каталог изделий для стоматологов

	Хвостовик Shank	Диаметр ISO Diameter ISO	⌚ опт./ об/мин	⌚ макс./ об/мин
			Рекомендуемое число оборотов Recommended operational speed	Мак. симально допустимое число оборотов Maximum permissible speed
Хирургические инструменты / Surgery Instruments				
Tissue Trimmer	249-016-FG, 250-016-FG		300.000 - 500.000	500.000
	HP/HPL/RAL/RAXL	≤ 023	1.500	3.000
		023 - 035	1.500	3.000
		> 035	1.500	3.000
	FGXXL	008	100.000	160.000
	FGXL/FGXXL	010	100.000	160.000
	FGXL	012 - 014	100.000	160.000
	FGXL	016 - 018	75.000	160.000
	FGXL	021 - 023	50.000	160.000
H269-016-	FGXXL		75.000	160.000
H267-016-	FGXL		75.000	100.000
H254A	FGXL/FGXXL		80.000	100.000
H254A	HP/RAL/RAXL		40.000	100.000
H141AX			6.000	6.000
Фрезы для кости по <u>Линдеманна</u> / <u>LINDEMANN</u> Bone Cutter				
	HP/RAL/RAXL		1.500	3.000
	FGXL	RF162-016-FGXL	75.000	160.000
	FGXL	H161-016-FGXL	100.000	160.000
	FGXL	H162-016-FGXL	100.000	160.000
NTI ChirDia	FG	Компактное вещество кости	100.000	200.000
	RA	Компактное вещество кости	20.000	40.000
	HP	Компактное вещество кости	10.000 - 30.000	40.000
	FG	Губчатое вещество кости	30.000	200.000
	RA/HP	Губчатое вещество кости	10.000	40.000
Хвостовик FG предназначается для использования в красном угловом наконечнике / FG shank for use in the red contra-angle or surgical turbine				
NTI ChirDia2	FGXXL		80.000	100.000
Chir Disc	RA/RAL		25.000	35.000
801	RA		8.000	40.000
C801	HP	010 - 023	8.000	40.000
C801	HP	025 - 042	8.000	30.000
RF186	RA/HP		2.500	40.000
Трепан, Trepan bur		035 - 045	1.000	6.000
		050 - 080	500	3.000
Пилотный бор, Pilot bur			1.000	6.000
Фреза по кости, внутреннее охлаждение, Bone cutter internal cooling			1.000	6.000

Рекомендуемое число оборотов Recommended speed ranges

Хвостовик Shank	Диаметр ISO Diameter ISO	Опт./ об/мин Рекомендуемое число оборотов Recommended operational speed	Макс./ об/мин Мак. допустимое число оборотов Maximum permissible speed
Полиры / Polishers			
		Опт./ rpm	Макс./ rpm
CeraGlaze	зелёный/green	12.000	12.000
	синий/blue	10.000	12.000
	желтый/yellow	5.000	12.000
NTI CeraWhite / CeraDia		10.000	10.000
NTI CeraPink		5.000	5.000
NTI CeraSupergrey		5.000	5.000
FlexiPol		10.000 - 12.000	15.000
NTI Unique		5.000	7.000
NTI DiaGloss	розовый/pink	10.000	12.000
	белый/white	10.000	12.000
NTI BrushGloss		3.000	5.000
NTI MicroComp / MacroComp / AmalgamMaster		5.000	5.000
NTI EpsiPol FG, P0053, P0153		15.000	15.000
NTI EpsiPol RA		5.000	7.000
NTI UniWhite RA		5.000	7.000
NTI UniBlack RA		5.000	7.000
NTI ProphylaxeMaster		5.000	5.000
P1258 Чашеобразные щётки из натуральной щетины, Brushlets made of nature bristle		2.000	10.000
NTI AcrylicMaster P063..		10.000	15.000
NTI AcrylicMaster P064..		10.000	15.000
NTI Prothetics P065..		5.000	7.000
NTI Prothetics P066..		10.000	15.000
NTI Prothetics P067..		10.000	15.000
NTI ProfiLax3			
монтированные полиры RA • Mounted polishers RA		1.500	10.000
Полировочные колпачки типа Snap-on • Snap-on Polishers		1.500	10.000
Полировочные колпачки типа Screw • Screw-Type Polishers		1.500	10.000
монтированные щетки RA • Mounted brushes RA		2.000	10.000
Полировочные щётки типа Screw • Screw-Type brushes		1.500	10.000
Щетки Snap-on • Snap-on brushes		1.500	10.000
ProfiLax ECO			
ECO профилактические щётки • ECO prophylaxis brushes		1.500	10.000
ECO-полиры для профилактики • ECO prophylaxis polishers		1.500	10.000
Абразивы «Арканзас» / Arkansas Abrasives			
	FG	15.000	15.000
	RA	7.000	7.000
Абразивные инструменты на керамической связке / Abrasives with Ceramic Bond			
	FG	15.000	15.000
	RA	7.000	7.000
Эндодонтические инструменты / Endodontic Instruments			
NTi Endo Clean		300	300
Gates / К-Ример / К-Файлы / Н-Файлы • Gates / K reamer / k files / Limes Hedstroem		450 - 800	800
Peeso / Расширители устья канала			
Peeso / Root canal drill		800 - 1.200	1.200
Каналонаполнители / Rootfillers		800	800
H1SNL	RAXL	1.500 - 2.000	12.000

Рекомендуемое число оборотов Recommended speed ranges

Хвостовик Shank	Диаметр ISO Diameter ISO	Опт./ об/мин Рекомендуемое число оборотов Recommended operational speed	Макс./ об/мин Мак. допустимое число оборотов Maximum permissible speed
Специальные инструменты / Special Instruments			
802L	013 - 016	120.000	200.000
802L	021	160.000	200.000
<u>Внимание:</u> использовать только в красном угловом наконечнике / <u>Attention:</u> for use in the red contra-angle			
H152	009	120.000	120.000
Системы корневых штифтов для восстановления культи / Root Post Restoration Systems /			
Дрильборы / Drill		500 - 1.000	1.000
Торцевые фрезы / Root Facer		1.000 - 1.500	2.000
Торцевая фреза • Head grinders		1.000 - 1.500	2.000
Парапульпарные ретенционные пины • Parapulpal Retention Pins			
Retopin штифты красные • Retopin Red		750	750
Reto-Minipin штифты зеленые • Reto-Minipin Green		750	750
TRI-STAR, TRI-JET		750	750
W2014, W2003, W2019		1000	1000
Стальные боры / Steel Burs			
	005 - 018	30.000	50.000
	021 - 025	20.000	30.000

Записи

Notices

Каталог изделий для стоматологов

Lined area for writing notes, consisting of numerous horizontal dotted lines.

Официальный представитель компании производителя
Тел.: +38(044)393 03 13 Моб.: +38(068)717 62 53
Факс: +38(044)393 03 36 +38(044)393 03 14

ОПТИМА Дентал ЛТД
www.borman.com.ua
e-mail: dentoptima@gmail.com



Записи Notices

Blank lined area for notes or records.

Каталог изделий для стоматологов

Записи

Notices

Praxis • Dental Surgery • Cabinet dentaire

A series of horizontal dotted lines providing a template for writing notes or records.

Записи Notices

A series of horizontal dotted lines for writing notes or records.

Praxis • Dental Surgery • Cabinet dentaire



**New Technology
Instruments**

NTI-Kahla GmbH
Rotary Dental Instruments
Im Camisch 3
D-07768 Kahla/Germany

Tel. +49(0)36 424-573-0
Fax +49(0)36 424-573-29
e-mail: nti@nti.de
www.nti.de

Официальный представитель компании производителя
Тел.: +38(044)393 03 13 Моб.: +38(068)717 62 53
Факс: +38(044)393 03 36 +38(044)393 03 14

ОПТИМА Дентал ЛТД
www.borman.com.ua
e-mail: dentoptima@gmail.com