



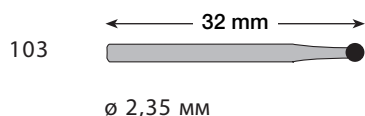
Diamond*experts*
since 1996

**Каталог
изделий для
СТОМАТОЛОГОВ**
Dental Surgery

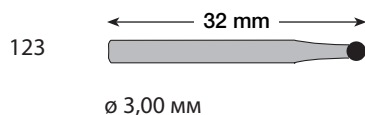


Виды хвостовиков • Shank type

Хвостовики для фрезерной техники • Shank milling technique

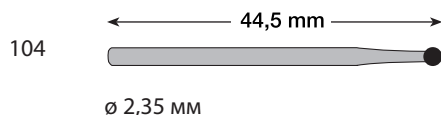


HP Хвостовик, короткий
Handpiece, short

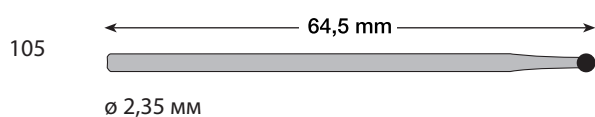


HP Хвостовик, короткий
Handpiece, short

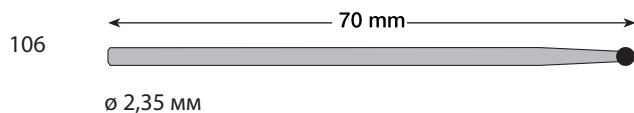
Хвостовики для прямого наконечника • Shank handpiece



HP Хвостовик
Handpiece

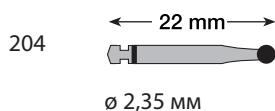


HPL Хвостовик, длинный
Handpiece, long

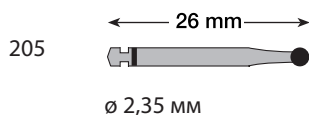


HPXL Хвостовик, экстра длинный
Handpiece, extra long

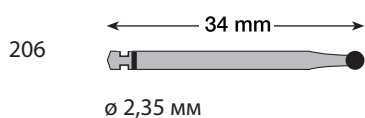
Хвостовик для углового наконечника • Shank right angle



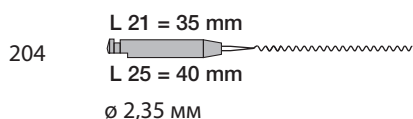
RA Хвостовик
Right angle



RAL Хвостовик, длинный
Right angle, long

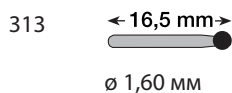


RAXL Хвостовик,
экстра длинный
Right angle, extra long

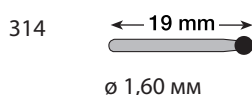


Хвостовик ЭНДО
ENDO Right angle /RA

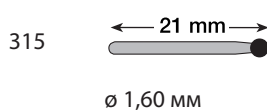
Хвостовик FG • FG (Friction Grip)



FGM Хвостовик мини
Short shank



FG Хвостовик стандартный
Shank, standard

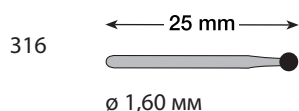


FGL Хвостовик длинный
Shank, long

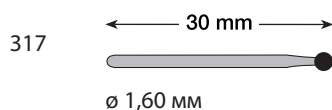
Общая длина инструмента складывается из длины хвостовика, шейки и длины рабочей части. У инструментов с более длинной или более короткой рабочими частями соответственно изменяются общая длина. Смотрите ISO1797. Поэтому общая длина может варьировать в зависимости от типа конструкции.

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. Therefore, the overall length may be shorter or longer depending on the shape type.

Виды хвостовиков • Shank type

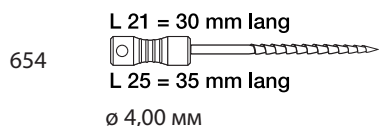


FGXL Хвостовик FG, экстра длинный
FG shank, extra long



FGXXL Хвостовик FG, супер длинный
FG shank, super long

Ручка • Hand types



Рукоятка ЭНДО
Grip type ENDO



RPR Рукоятка, инструменты для создания шероховатости, ретенционные штифты
Grip type RPR, retention pins



Торцевой ключ
Socket wrench

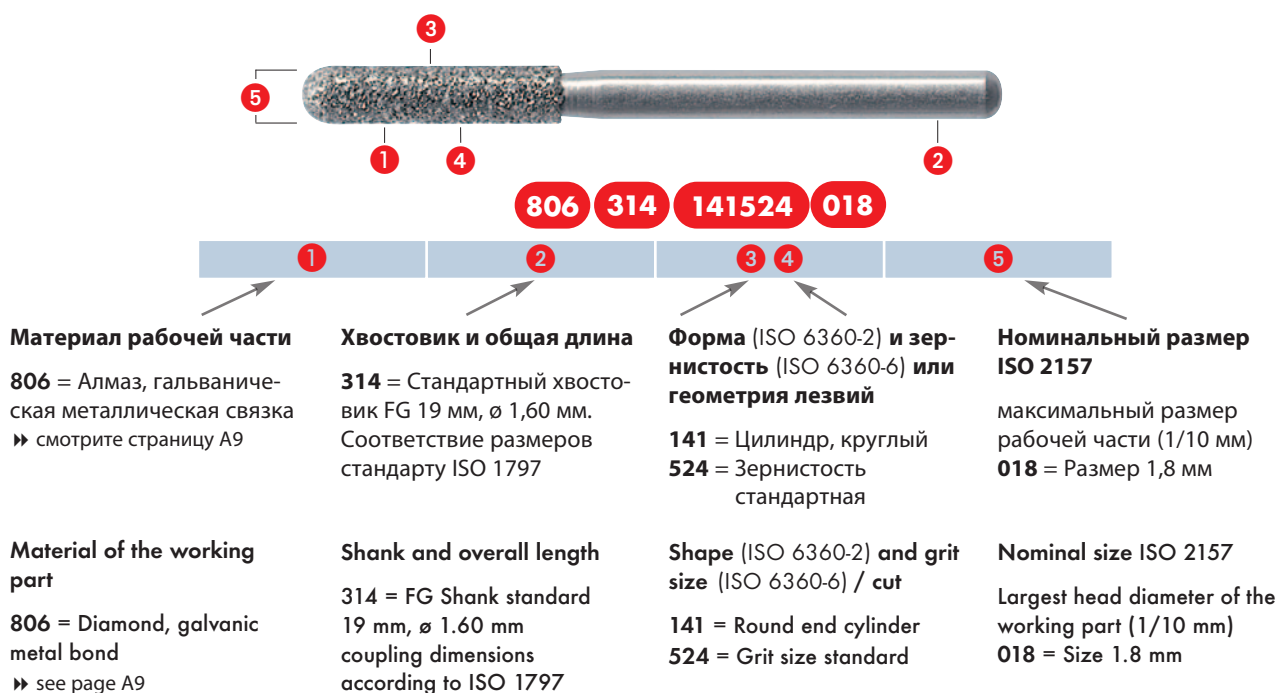
Нумерация по стандарту DIN EN ISO 6360-1 • ISO Numbering System

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

Подробный перечень номеров ISO наших медицинских изделий вы найдете в главе «Правила эксплуатации и безопасности» на страницах 9.7-9.11

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

A detailed overview of the ISO numbers of our Medical Devices Dental can be found in the chapter recommendations for use and safety instructions on pages 9.7-9.11



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.

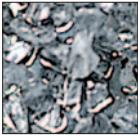
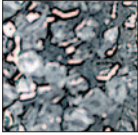
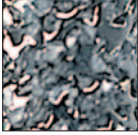
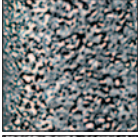
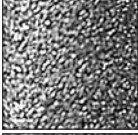
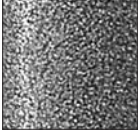
Каталог изделий для стоматологов	020	Резиновый – ProfiLax3 Rubber – ProfiLax3
	039	Пластмасса, комбинация связующего и покрытия – FlexiPol Plastic, combination of bonding and coating – FlexiPol
	050	Фланель – хлопчатобумажный полировочный круг Flannel – cotton Buff
	090	Козья шерсть – щётки Goat hair – 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, mooremmandrel
	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 bonding
- 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.
- 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, магнизиальное 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

Цветовая кодировка алмазных инструментов C colour coding for diamond instruments

Каталог изделий для стоматологов

	SC 181 µm ISO 544	сверхгрубое зерно supercoarse	черное кольцо black ring
	C 151 µm ISO 534	грубое зерно coarse	зеленое кольцо green ring
	M 107 - 126 µm ISO 524	среднее зерно medium	без кольца или синее кольцо without ring or blue ring
	F 40 µm ISO 514	мелкое зерно fine	красное кольцо red ring
	SF 20 µm ISO 504	сверхмелкое зерно superfine	желтое кольцо yellow ring
	UF 15 µm ISO 494	ультрамел- кое зерно ultrafine	белое кольцо white ring

Возможности заказа • How to order

Номер формы NTI
NTI shape no.

Номер формы/ISO-номер
ISO shape no.

Расфасовка (10 штук)
packaging unit (10 pieces)

Цветовое кодирование
Цветовое кодирование информиру-
ет о размере зерна.
Colour Code
The colour code indicates the corres-
ponding grit size.

Символ применения
Application symbols



**Z879
(290)**
торпеда
Beveled cylinder

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

10

REF	Z879-	014	C-FG
REF	Z879-	014	M-FG
REF	Z879-	014	F-FG

NTI Номер заказа
NTI order no.

Чертеж 1:1
Drawing 1:1

Обратите внимание на
рекомендуемые рабочие
скорости на странице 9.2
Observe recommended
speeds on page 9.2

максимальный размер
рабочей части
largest head diameter of the
working part

Зернистость – Хвостовик
Grit – Shank

NTI Номер заказа Order No.	Номер формы Shape No.	соответствующий размер Diameter	Зернистость Grit	Хвостовик и общая длина Shank type, overall length
REF	Z879	- 014	C - FG	

Пиктограммы Graphic symbols for dental instruments

Стоматология Dental surgery



Препарирование полости
Cavity preparation



Препарирование под коронку
Crown preparation



Удаление старых пломб
Boring of old fillings



Разрезание коронок
Crown separating



Обработка пломб
Filling process



Обработка корневой поверхности
Root smoothening



Обработка корневых каналов
Root canal preparation



Системы штифтов
Pin technique



Профилактика
Prophylaxis



Ортодонтия
Orthodontic treatment



Челюстно-лицевая хирургия
Jaw surgery



Имплантология
Implantology



Угол
Angle



Использовать охлаждение методом распыления / распыления воды
Spray-cooling/use with water spray



Использовать без охлаждения методом распыления / без распыления воды
without spray cooling / use without water spray

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
Стерилизуется в паровом стерилизаторе (автоклаве) при указанной температуре
Sterilisable in steam steriliser (autoclave) at the specified temperature

Различное Others



Медицинское изделие
Medical device



Внимание
Attention



www.nti.de

Соблюдать инструкцию по применению в электронном виде (eIFU)!
Observe electronic instructions for use (eIFU)



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



Дата изготовления
Date of manufacture



Применять до
Use-by date



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



Биологический риск
Biological risks



Хранить защищая от солнечного света
Keep away from sunlight



Хранить в сухом месте
Keep dry



Нестерильно
Non-sterile

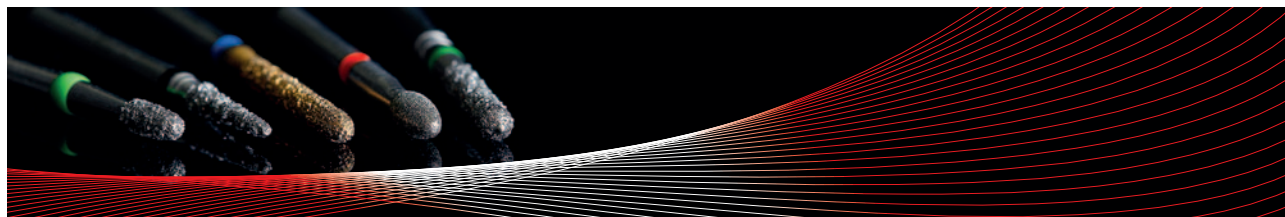


Защита глаз
Eye protection



Защита органов дыхания
Breathing protection

Виды форм • Form overview



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 - 1.17
	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>Diabolo</i> 1.11		Цилиндр, длинный <i>Long cylinder</i> 1.16, 1.17
	Граната <i>Grenade</i> 1.9		Двойной конус, длинный <i>Long diabolo</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 <i>KR Taper, modified shoulder</i> 1.17, 1.20
	Шаровидный <i>Round</i> 1.10		Грушевидный, длинный <i>Long pear</i> 1.12		Цилиндр, круглый кант, безопасный конец <i>KR Cylinder, modified shoulder safety surface</i> 1.18
	Шаровидный, длинный <i>Long round</i> 1.10		Линза <i>Knife edge</i> 1.12		Конус, круглый кант, безопасный конец <i>KR Taper, modified shoulder, safety surface</i> 1.18
	Шаровидный, с воротничком <i>Round with collar</i> 1.10		Окклюзионное контурирование <i>Occlusal contouring</i> 1.13		Конус, плоский <i>Flat end taper</i> 1.17, 1.19
	Обратный конус <i>Inverted cone</i> 1.10, 1.11		Маркер глубины <i>Depth marker</i> 1.13		Конус, боковой рез <i>Taper, side cutting</i> 1.17
	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, длинный <i>Long flat end taper</i> 1.19

Виды форм • Form overview

Алмазные инструменты • Diamond instruments

Сторона • page		Сторона • page		Сторона • page	
	Конус, круглый <i>Round end taper</i>	1.19 - 1.21, 1.24		EC Easy Chamfer Торпеда <i>Modified beveled cylinder</i>	1.26
	Конус, длинный, круглый <i>Long round end taper</i>	1.20, 1.21		EC Easy Chamfer Торпеда, коническая <i>Curettage</i>	1.26
	Конус, круглый с безопасной вершуккой <i>Round taper with safe end</i>	1.20, 1.22		Цилиндр, круглый <i>Round end cylinder</i>	1.27
	Конус, остроконечный <i>X-mas tree</i>	1.20, 1.22		Цилиндр, остроконечный <i>Beveled cylinder</i>	1.27,
	Конус, остроконечный, длинный <i>Long needle</i>	1.22		KS Цилиндр цилиндрический, вершукка выпуклая, край закругленный <i>KS cylinder cylindrical, convex end, rounded edge</i>	1.27
	Пламевидный <i>Flame</i>	1.22 - 1.24, 1.27, 1.28		Нёбный <i>Palatal</i>	1.28
	Пламевидный, с безопасной вершуккой <i>Flame with safe end</i>	1.23		Колесо <i>Donut</i>	1.28
	Пламевидный, длинный <i>Long flame</i>	1.23		Конус, круглый, с гидом <i>Round end taper with guide pin</i>	1.28
	Торпеда <i>Torpedo</i>	1.24, 1.25		Цилиндр, круглый, с гидом <i>Round cylinder with guide pin</i>	1.28
	Торпеда, коническая <i>Torpedo, conical</i>	1.24, 1.25		Kiddies <i>Kiddies</i>	1.29
	Торпеда, длинная шейка <i>Torpedo, long neck</i>	1.24		Окклюзионный <i>Occlusal shaping and contouring</i>	1.30
	Торпеда, коническая, длинная шейка <i>Torpedo, conical, long neck</i>	1.24		Редюсер <i>Reducer</i>	1.30
	Торпеда, длинная <i>Long modified beveled cylinder</i>	1.25		LazyBur Окклюзионный <i>Occlusal shaping and contouring</i>	1.31
				TDF Серия Специальные алмазные инструменты <i>Specialty diamonds</i>	1.32
				Периодонтологические инструменты <i>Periodont instruments</i>	1.33
				ABACUS® Алмазные инструменты <i>ABACUS Diamond instruments</i>	1.4 - 1.6
				ABACUS® Алмазные инструменты TURBO <i>ABACUS® TURBO Diamond instruments</i>	1.7
				Z-Cut Алмазные инструменты <i>Z-Cut Diamond instruments</i>	1.34, 1.35
				Специально для разрезания коронок из оксида циркония <i>Specially for sectioning zirconia crowns</i>	1.35
				TURBO Алмазные инструменты <i>TURBO Diamond instruments</i>	1.36-1.38
				Алмазные штрипсы <i>Diamond finishing strips</i>	1.39-1.41
				ProxyStrip	1.42-1.43

Алмазные инструменты для стоматологического кабинета Diamond instruments for dentists

Каталог изделий для стоматологов



ABACUS® Алмазные инструменты • ABACUS® Diamond instruments

Z368 (257)

Бутон
Bud

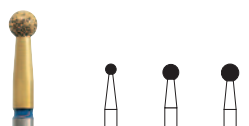


Размер / Size ø 1/10 мм	020	023	
Длина / Head Length мм	5,5	5,0	

5	REF			
■	Z368-	020	023	C-FG
■	Z368-	020		M-FG
■	Z368-	020	023	F-FG

Z801 (001)

Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 мм	014	021	023	
Длина / Head Length мм	-	-	-	

5	REF			
■	Z801-	014	021	023 C-FG
■	Z801-	014	021	M-FG
■	Z801-	014	021	F-FG

Z830L (238)

Грушевидный, длинный
Long pear

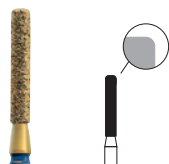


Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	
Длина / Head Length мм	4,0	5,0	5,0	

5	REF			
■	Z830L-	012	014	016 C-FG
■	Z830L-	012	014	016 M-FG
■	Z830L-	012		F-FG

Z837KR (158)

Конус, круглый кант
KR cylinder, modified shoulder

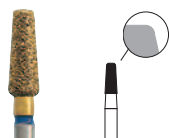


Размер / Size ø 1/10 мм	014	
Длина / Head Length мм	8,3	

5	REF		
■	Z837KR-	014	C-FG
■	Z837KR-	014	M-FG

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°	

5	REF		
■	Z846KR-	016	M-FG

Z379 (277)

Олива
Egg



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

5	REF		
■	Z379-	023	C-FG
■	Z379-	023	F-FG

Z811 (038)

Ромбовидный
Barrel



Размер / Size ø 1/10 мм	033	
Длина / Head Length мм	4,2	

5	REF		
■	Z811-	033	C-FG

Z835KR (156)

Цилиндр, круглый кант
KR cylinder, modified shoulder



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

5	REF		
■	Z835KR-	012	C-FG
■	Z835KR-	012	M-FG

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°	

5	REF		
■	Z845KR-	025	C-FG
■	Z845KR-	016	M-FG

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°	

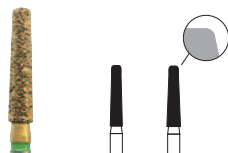
5	REF		
■	Z847-	014	016 C-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■	... 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

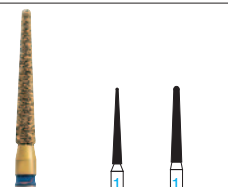
Z847KR
(546)
Конус, круглый кант
KR taper, modified shoulder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	016	018	
Длина / Head Length мм	8,0	8,0	
Угол/Angle α	1,8°	1,6°	

5	REF			
	Z847KR-	016	018	C-FG

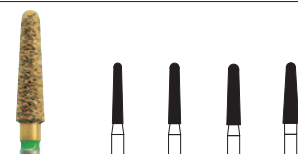
Z850
(199)
Конус, круглый
Round end taper



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014	016	
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	10,0	
Угол/Angle α	1,9	1,7	2,0	

5	REF			
	Z850-	012	014	016
	Z850-	012	014	M-FG
	Z850-	012		F-FG

Z856
(198)
Конус, круглый
Round end taper



Размер / Size $\varnothing$ 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°	

5	REF				
	Z856-	014	016	018	021
					C-FG

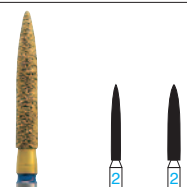
Z858
(165)
Конус, остроконечный
Needle



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014	
Длина / Head Length мм	8,0	
Угол/Angle α	3,0°	

5	REF		
	Z858-	014	C-FG

Z863
(250)
Пламеvidный
Flame



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	016	
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	

5	REF		
	Z863-	012	016
	Z863-	012	016
	Z863-	012	016

Z848
(173)
Конус, плоский
Flat end taper



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	018	
Длина / Head Length мм	10,0	
Угол/Angle α	2,0°	

5	REF		
	Z848-	018	C-FG

Z855
(197)
Конус, круглый
Round end taper



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	025	
Длина / Head Length мм	7,0	
Угол/Angle α	4,5°	

5	REF		
	Z855-	025	C-FG

Z856L
(198)
Конус, круглый, длинный
Long round end taper



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	018	
Длина / Head Length мм	9,0	
Угол/Angle α	1,4°	

5	REF		
	Z856L-	018	C-FG

Z862
(249)
Пламеvidный
Flame



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014	
Длина / Head Length мм	8,0	

5	REF		
	Z862-	014	C-FG

Z877K
(297)
Торпеда, коническая, для
кюретажа
Torpedo, conical



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	016	
Длина / Head Length мм	6,0	6,0	
Угол/Angle α	2,1°	3,0°	

5	REF		
	Z877K-	012	016
	Z877K-		016
	Z877K-		016

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

...	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

5	REF				
■	Z878-	012	014	C-FG	
■	Z878-	010	012	M-FG	
■	Z878-	010	012	F-FG	

Z878K (298)



Торпеда, коническая, для
кюретажа
Torpedo, conical



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°

5	REF						
■	Z878K-	014	016	018	020	022	C-FG
■	Z878K-	014	016				M-FG
■	Z878K-	016				022	F-FG

Z879 (290)



Торпеда
Beveled cylinder



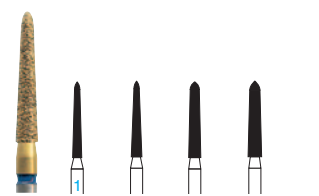
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014
Длина / Head Length мм	10,0	10,0

5	REF			
■	Z879-	012	014	C-FG
■	Z879-	012	014	M-FG
■	Z879-	012	014	F-FG

Z879K (299)



Торпеда, коническая, для
кюретажа
Torpedo, conical



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°

 5	REF					
	Z879K-	012	014	016	018	C-FG
	Z879K-	012	014	016		M-FG
	Z879K-	012	014	016		F-FG

Z880 (140)



Цилиндр, круглый
Round end cylinder



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

5	REF		
■	Z880-	012	C-FG
■	Z880-	012	M-FG

Z881 (141)



Цилиндр, круглый
Round end cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	014	016
Длина / Head Length мм	8,0	8,0

 5	REF			
	Z881-	014	016	C-FG
	Z881-	014		M-FG
	Z881-	014	016	F-FG

Z909 (068)



Колесо
Donut



Размер / Size ø 1/10 мм	040
Длина / Head Length мм	1,6

 5	REF		
	Z909-	040	C-FG



Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■	... 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, технологии UniMatrix®, в сочетании с покрытием нитридом титана, 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.

Z830L (238)



Грушевидный, длинный
Long pear



Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	
Длина / Head Length мм	4,0	5,0	
 5	REF		
	Z830L-	012	014 TC-FG



Z850 (199)



Конус, круглый
Round end taper



Размер / Size ø 1/10 мм	012	016	
Длина / Head Length мм	10,0	10,0	
Угол / Angle α	1,9°	2,0°	
 5	REF		
	Z850-	012	016 TC-FG

Z863 (250)



Пламеvidный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	016		
Длина / Head Length мм	10,0		
 5	REF		
	Z863-	016	TC-FG

Z879 (290)



Торпеда
Beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	014		
Длина / Head Length мм	10,0		
 5	REF		
	Z879-	014	TC-FG



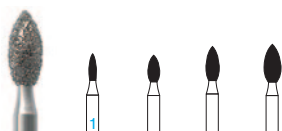
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

	... 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

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	
REF					
	368-	010	016	018	023 M-FG
■	368-		016	018	023 SC-FG
■	368-		016	018	023 C-FG
■	368-	010	016	018	023 F-FG
■	368-	010	016	018	023 SF-FG
□	368-		016	018	023 UF-FG
■	368-			023	M-FGL
■	368-			023	F-FGL
	368-		016		M-RA

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	
REF							
	379-	012	014	016	018	023	029 M-FG
■	379-		014	016	018	023	029 SC-FG
■	379-	012	014	016	018	023	029 C-FG
■	379-	012	014	016	018	023	029 F-FG
■	379-	012	014	016	018	023	029 SF-FG
□	379-			016	018	023	UF-FG
	379-					023	M-FGL
■	379-					023	F-FGL
■	379-					023	SF-FGL

370 (507)

Специальная форма
Special shape



Размер / Size ø 1/10 мм	023	
Длина / Head length мм	5,5	
REF		
■	370-	023 C-FG
■	370-	023 F-FG
■	370-	023 SF-FG



392 (465)

Межзубный
Interproximal



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head length мм	5,0	
REF		
	392-	016 M-FGM
	392-	016 M-FG
■	392-	016 F-FG
■	392-	016 SF-FG



368-023M-FGL



368-023F-FGL

369 (263)

Бутон
Bud



Размер / Size ø 1/10 мм	025	
Длина / Head length мм	5,5	
REF		
	369-	025 M-FG
■	369-	025 C-FG
■	369-	025 F-FG
■	369-	025 SF-FG

972 (270)

Граната шаровидный
Grenade round



Размер / Size ø 1/10 мм	020	
Длина / Head Length мм	4,0	
REF		
■	972-	020 F-FGL
■	972-	020 SF-FGL

390 (270)

Граната
Grenade



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head length мм	3,5	
REF		
	390-	016 M-FG
■	390-	016 C-FG
■	390-	016 F-FG
■	390-	016 SF-FG

392A (465)

Межзубный
Interproximal



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head length мм	3,5	
REF		
	392A-	016 M-FG
■	392A-	016 F-FG

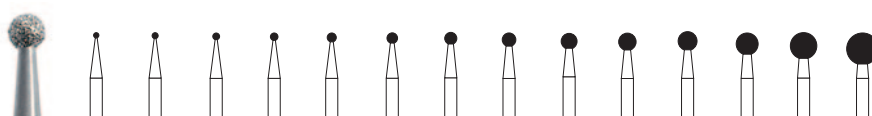
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■ 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)

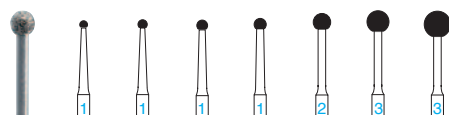
Шаровидный
Round



Размер / Size ø 1/10 mm	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042	
Длина / Head length mm															
REF															
801-					012	014		018							M-FGM
801-									023						C-FGM
801-	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042	M-FG
801-					012	014	016	018	021	023	025	029	035		SC-FG
801-					012	014	016	018	021	023	025	029	035	042	C-FG
801-	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035		F-FG
801-					012	014	016	018	021	023	025	029	035		SF-FG
801-				010	012	014	016	018		023					M-FGXL
801-						014	016	018		023		029			SC-FGXL
801-						014	016	018		023					C-FGXL
801-				010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042	M-RA

801L (004)

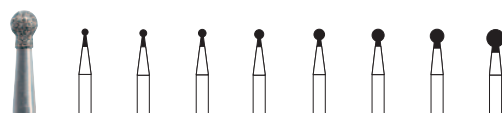
Шаровидный, длинный
Long round



Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	023	029	035	
Длина / Head length mm								
REF								
801L-	010	012	014	016	023	029	035	M-FG
801L-			014	016	023	029		SC-FG
801L-	010	012	014	016	023	029	035	C-FG

802 (002)

Шаровидный, с воротничком
Round with collar



Размер / Size ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018	023	
Длина / Head length mm	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	3,2	
REF									
802-	008	009	010	012	014	016	018	023	M-FG
802-					014	016	018		SC-FG
802-				012	014	016	018	023	C-FG
802-					014	016	018		F-FG

805 (010)

Обратный конус
Inverted cone



Размер / Size ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018	021	023	
Длина / Head length mm	1,0	1,0	1,0	1,2	1,6	1,6	1,6	1,9	2,5	
REF										
805-	008	009	010	012	014	016	018	021	023	M-FG
805-					014	016	018	021		SC-FG
805-				012	014	016	018	021		C-FG
805-					014					F-FG
805-			010	012	014	016				M-RA



801-023C-FGXL



801-023SC-FGXL

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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	009	010	012	014	016	018	
Длина / Head length мм	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	

REF

	806-	010						M-FGM
	806-	009	010	012	014	016	018	M-FG
■	806-				014	016	018	SC-FG
■	806-		010	012	014	016	018	C-FG

802L (494)

Шаровидный, с насадкой
Long Round with Collar



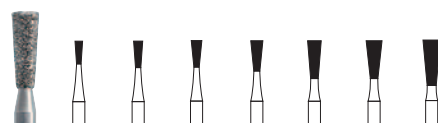
Размер / Size ø 1/10 мм	013	016	021	
Длина / Head length мм	10,0	10,0	10,0	

REF

	802L-	013	016	021	M-FG
○	opt. 013 - 016 = 120.000 rpm, 021 = opt. 160.000 rpm				

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	

REF

	807-	010	012	014	016	018	021	023	M-FG
■	807-				016	018			SC-FG
■	807-		012	014	016	018	021		C-FG

807L (226)

Обратный конус, длинный
Long inverted cone



Размер / Size ø 1/10 мм	018	
Длина / Head length мм	7,0	

REF

	807L-	018	M-FG
--	-------	-----	------

808 (014)

Обратный конус
Inverted cone



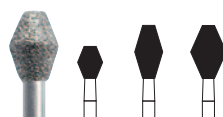
Размер / Size ø 1/10 мм	018	023	
Длина / Head length мм	0,7	0,8	

REF

	808-	018	023	M-FG
■	808-	018		C-FG

811 (038, 039*)

Ромбовидный
Barrel



Размер / Size ø 1/10 мм	033	037	047	
Длина / Head length мм	4,4	7,0	7,0	

REF

(*)

	811-	033	037	047	M-FG
■	811-	033	037	047	SC-FG
■	811-	033	037	047	C-FG

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	

REF

	813-	010	012	014	016	018	M-FG
■	813-					018	SC-FG
■	813-		012	014	016	018	C-FG

813L (032)

Обратный конус, длинный
Long diabolo



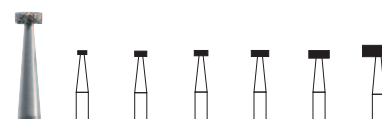
Размер / Size ø 1/10 мм	014	016	
Длина / Head length мм	3,0	3,0	

REF

	813L-	014	016	M-FG
■	813L-	014	016	C-FG

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	

REF

	815-	012	016	018		027		M-FG
■	815-			018	023	027	042	C-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

817
(041) 
Колесо
Wheel



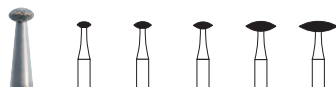
Размер / Size ø 1/10 мм	047	
Длина / Head length мм	0,5	
REF		
817-	047	M-FG
817-	047	C-FG

820
(042) 
Колесо
Wheel



Размер / Size ø 1/10 мм	040	
Длина / Head length мм	2,0	
REF		
820-	040	M-FG

825
(304) 
Линза
Knife edge



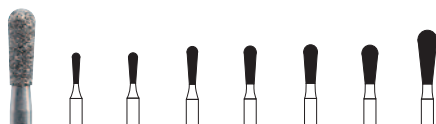
Размер / Size ø 1/10 мм	018	023	025	040	050	
Длина / Head length мм	0,8	0,9	0,9	1,5	1,5	
REF						
825-	018	023	025	040	050	M-FG

830
(237, 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	
REF (*)									
830-	008	009	010	012	014	016	018	021	M-FG
830-				012	014	016	018		SC-FG
830-			010	012	014	016	018	021	C-FG
830-	008	009	010	012	014		018	021	F-FG
830-	008			012					SF-FG

830L
(238, 237*, 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	
REF (*) (*) (**)								
830L-	010	012	014	016	018	021	025	M-FG
830L-			014	016	018	021	025	SC-FG
830L-		012	014	016	018	021	025	C-FG
830L-		012	014	016	018			F-FG
830L-			014	016		021		SF-FG

818
(041) 
Колесо
Wheel



Размер / Size ø 1/10 мм	035	040	050	
Длина / Head length мм	0,7	0,7	0,7	
REF				
818-	035	040	050	M-FG
818-	035	040	050	C-FG

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	
REF					
822-	008	009	010	012	M-FG
822-				012	SC-FG
822-	008	009	010	012	C-FG
822-			010	012	F-FG

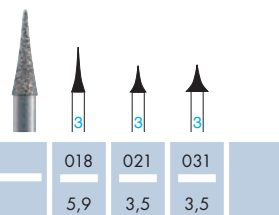
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

REF

	833-	018	021	031	M-FG
	833-	018	021	031	F-FG
	833-	018	021	031	SF-FG

Маркеры глубины • Depth marker

828
(054) 

Маркеры глубины
Depth marker



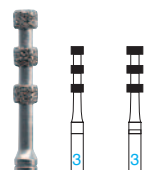
Размер / Size ø 1/10 мм	026	030
Длина / Head length мм	1,0	1,0

REF

	828-	026	030	M-FG
Глубина препарирования Т мм, Depth of cut		0,5	0,7	

834
(552) 

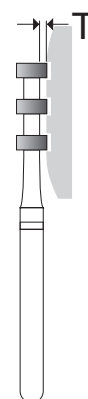
Маркеры глубины
Depth marker



Размер / Size ø 1/10 мм	016	021
Длина / Head length мм	6,0	6,0

REF

	834-	016	021	M-FG
Глубина препарирования Т мм, Depth of cut		0,3	0,5	



834A
(552) 

Маркеры глубины
Depth marker



Размер / Size ø 1/10 мм	031
Длина / Head length мм	3,5

REF

	834A-	031	M-FG
Глубина препарирования Т мм, Depth of cut		1,0	

868A
(552) 

Маркеры глубины
Depth marker



Размер / Size ø 1/10 мм	018	021
Длина / Head length мм	8,0	8,0

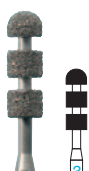
REF

	868A-	018	021	M-FG
Глубина препарирования Т мм, Depth of cut		0,3	0,4	

ВКР-Препарирование под цельнокерамическую реставрацию All ceramic preparation

834RL
(552)
VKP 

Маркеры глубины
Depth marker



Размер / Size ø 1/10 мм	027
Длина / Head length мм	8,0

REF

	834RL-	027	M-FG
Глубина препарирования Т мм, Depth of Cut		0,8	

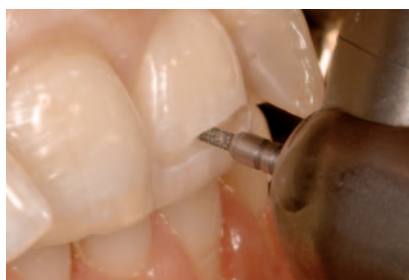


834RL-027M-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

Маркеры глубины • Depth Marker



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.).

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

MADC Depth markers by Dr Mark J. Caldwell, USA

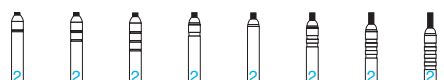
Depth marking for all areas of crown and bridgework.

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



Маркеры глубины
Depth marker



Размер / Size ø 1/10 mm	009	009	009	009	009	009	009	009
Длина / Head length mm	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,5	2,0

REF

■	MADC03-	009	M-FG
■	MADC04-	009	M-FG
■	MADC05-	009	M-FG
■	MADC06-	009	M-FG
■	MADC08-	009	M-FG
■	MADC10-	009	M-FG
■	MADC15-	009	M-FG
■	MADC20-	009	M-FG

Глубина препарирования T мм, Depth of cut 0,3 0,4 0,5 0,6 0,8 1,0 1,5 2,0

Opt. 40.000 - 85.000 rpm



VKP

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 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■ M	синие кольцо / blue ring	средняя / medium	107-126 мкм	ISO 524
■ F	красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SF	желтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504

Алмазные инструменты • Diamond instruments

835 (109, 108*)



Цилиндр
Flat end cylinder

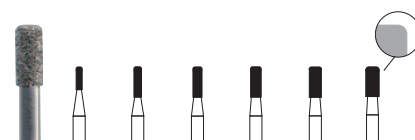


Размер / Size ø 1/10 мм	007	008	009	010	012	014	016	018	
Длина / Head length мм	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	
REF	(*)	(*)	(*)						
835-		008		010		014			M-FGM
835-				010					C-FGM
835-	007	008	009	010	012	014	016	018	M-FG
835-				010	012	014	016		SC-FG
835-			009	010	012	014	016	018	C-FG
835-				010	012	014			F-FG
835-				010	012	014	016		M-RA

835KR (156)



Цилиндр, круглый кант
KR cylinder, modified shoulder

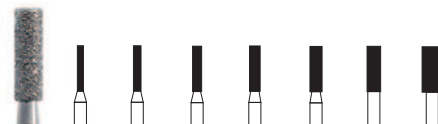


Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012	014	016	018	
Длина / Head length мм	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	
REF							
835KR-	008	010	012	014	016	018	M-FG
835KR-				014			SC-FG
835KR-		010	012	014	016	018	C-FG
835KR-			012	014			F-FG

836 (110)



Цилиндр
Flat end cylinder

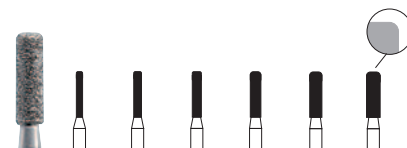


Размер / Size ø 1/10 мм	008	010	012	014	016	018	027	
Длина / Head length мм	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	
REF								
836-				014				SC-FGM
836-	008	010	012	014	016	018		M-FG
836-			012	014	016		027	SC-FG
836-		010	012	014	016	018		C-FG
836-		010	012					F-FG

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	
REF							
836KR-	008	010	012	014	016		M-FG
836KR-				014			SC-FG
836KR-		010	012	014	016	018	C-FG
836KR-	008	010	012	014			F-FG

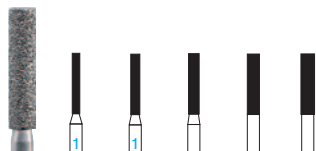
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

837 (111)

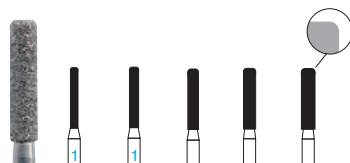
Цилиндр
Flat end cylinder



Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	
Длина / Head length mm	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
REF						
■	837-		014			C-FGM
	837-	010	012	014	016	018 M-FG
■	837-		012	014	016	018 SC-FG
■	837-	010	012	014	016	018 C-FG
■	837-		012	014		F-FG

837KR (158)

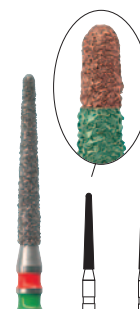
Цилиндр, круглый кант
KR cylinder, modified shoulder



Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	
Длина / Head length mm	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
REF						
	837KR-	010	012	014	016	018 M-FG
■	837KR-		012	014	016	018 SC-FG
■	837KR-	010	012	014	016	018 C-FG
■	837KR-	010	012	014	016	F-FG

844 (199)

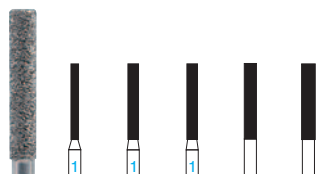
Конус, круглый
Round end taper



Размер / Size ø 1/10 mm	014	016	
Длина / Head length mm	10,0	10,0	
Угол / Angle α	1,6	2,0	
REF			
	844-	014	016 F/C-FG

837L (112)

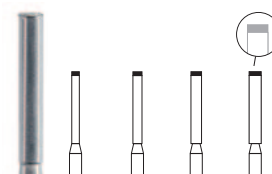
Цилиндр, длинный
Long cylinder



Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	
Длина / Head length mm	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
REF						
	837L-	010	012	014	016	018 M-FG
■	837L-			014	016	SC-FG
■	837L-	010	012	014	016	018 C-FG
■	837L-		012			F-FG

839 (150)

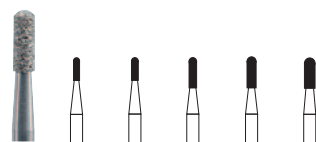
Торцевой
End cutting



Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	
Длина / Head length mm	0,1	0,1	0,1	0,1	
REF					
	839-	010	012	014	016 M-FG
■	839-	010	012	014	F-FG

838 (139, 138*)

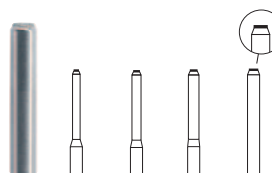
Цилиндр, круглый
Round end cylinder



Размер / Size ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	
Длина / Head length mm	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	
REF (*) (*)						
	838-	008	009	010	012	014 M-FG
■	838-				012	014 SC-FG
■	838-			010	012	014 C-FG
■	838-			010		F-FG

840 (150)

Торцевой
End cutting



Размер / Size ø 1/10 mm	010	012	014	016	
Длина / Head length mm	0,1	0,1	0,1	0,1	
REF					
	840-	010	012	014	016 M-FG

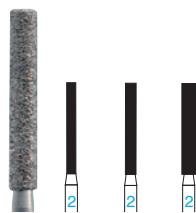
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■ 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)

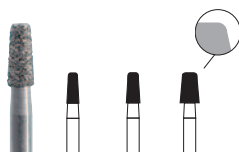
Цилиндр
Flat end cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014	018	
Длина / Head length мм	12,0	12,0	12,0	
REF				
■	842-	012	014	M-FG
■	842-	012	014	SC-FG
■	842-	012	014	018 C-FG

845KR (544)

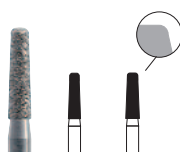
Конус, круглый кант
KR taper, modified shoulder



Размер / Size $\varnothing$ 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°	
REF				
■	845KR-	016	018	025 M-FG
■	845KR-	016		SC-FG
■	845KR-	016	018	025 C-FG
■	845KR-	016	018	025 F-FG
■	845KR-		025	SF-FG

846KR (545, 544*)

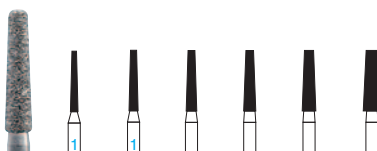
Конус, круглый кант
KR taper, modified shoulder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	016	018		
Длина / Head length мм	6,0	5,5		
Угол/Angle α	1,7°	2,0°		
REF				
■	846KR-	016	018	M-FG
■	846KR-	016		SC-FG
■	846KR-	016		C-FG
■	846KR-	016	018	F-FG

847 (172)

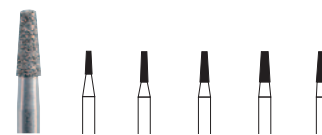
Конус, плоский
Flat end taper



Размер / Size $\varnothing$ 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°	1,9°	2,9°	
REF							
■	847-			016			SC-FGM
■	847-			016			C-FGM
■	847-	010	012	014	016	018	023 M-FG
■	847-		012	014	016	018	023 SC-FG
■	847-	010	012	014	016	018	023 C-FG
■	847-	010	012	014	016		F-FG
■	847-	010					SF-FG

845 (170, 169*)

Конус
Flat end taper



Размер / Size $\varnothing$ 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°	
REF						
■	845-	010				M-FGM
■	845-	009	010	012	014	016 M-FG
■	845-			012	014	016 C-FG
■	845-		010	012		M-RA

846 (171)

Конус
Flat end taper



Размер / Size $\varnothing$ 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°	
REF					
■	846-	012	014	016	M-FG
■	846-	012	014	016	025 C-FG
■	846-	012		016	025 F-FG

846S (183)

Бокорез
taper, side cutting



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	025	
Длина / Head length мм	7,0	
Угол/Angle α	4,1°	
REF		
■	846S-	025 C-FG

847KR (546)

Конус, круглый кант
KR taper, modified shoulder



Размер / Size $\varnothing$ 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°	
REF				
■	847KR-	016		SC-FGM
■	847KR-	016	018	023 M-FG
■	847KR-	016	018	SC-FG
■	847KR-	016	018	023 C-FG
■	847KR-	016	018	023 F-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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



846KRS-025C-FG



846KRS-025F-FG

InPrep препарирование полости за 30 секунд

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 вышеперечисленных инструментов, что значительно экономит время врача.

Инструмент обладает точкой, свободной от алмазного покрытия – она возвышается 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.

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 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.



Cavity preparation in 30 seconds.

836KRS (157)

Цилиндр, круглый кант, безопасный конец
KR cylinder, modified shoulder, safety surface



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 mm	014
Длина / Head length mm	6,0
REF	

■	836KRS- 014 C-FG
■	836KRS- 014 F-FG

C $\cup$ opt. 55.000-160.000 rpm
F $\cup$ opt. 10.000-20.000 rpm

845KRS (544)

Конус, круглый кант, безопасный конец
KR taper, modified shoulder safety surface



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 mm	017
Длина / Head length mm	4,0
Угол / Angle α	2,5°
REF	

■	845KRS- 017 C-FG
■	845KRS- 017 F-FG

C $\cup$ opt. 55.000-160.000 rpm
F $\cup$ opt. 10.000-20.000 rpm

846KRS (545)

Конус, круглый кант, безопасный конец
KR taper, modified shoulder safety surface



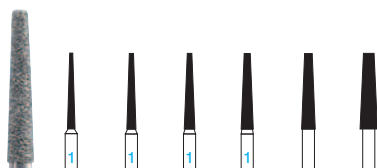
Размер / Size $\varnothing$ 1/10 mm	019	025
Длина / Head length mm	6,0	7,0
Угол / Angle α	2,5°	3,0°
REF		

■	846KRS- 019	025 C-FG
■	846KRS- 019	025 F-FG

ISO 019 $\cup$ opt. C = 55.000-160.000 rpm
 $\cup$ opt. F = 10.000-20.000 rpm
ISO 025 $\cup$ opt. C = 35.000-110.000 rpm
 $\cup$ opt. F = 10.000-20.000 rpm

Алмазные инструменты • Diamond instruments

848
(173) 
Конус, плоский
Flat end taper

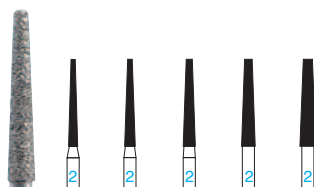


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	010	012	014	016	018	023	
Длина / Head length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
Угол/Angle α	1,7°	2,0°	1,9°	1,9°	1,9°	2,2°	

	REF						
	848-		014				M-FGM
	848-	010	012	014	016	018	023 M-FG
■	848-				016	018	023 SC-FG
■	848-	010	012	014	016	018	023 C-FG
■	848-	010	012	014	016	018	F-FG
■	848-	010	012	014	016		SF-FG



848L
(173) 
Конус, длинный
Long flat end taper



Размер / Size $\varnothing$ 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	1,7°	1,7°	1,7°	1,9°	1,7°	

	REF						
	848L-	012	014	016	018	021	M-FG
■	848L-		014	016	018		SC-FG
■	848L-		014	016	018		C-FG
■	848L-		014				F-FG

849
(196) 
Конус, круглый
Round end taper



Размер / Size $\varnothing$ 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°	

	REF						
	849-	009	010	012		025	M-FG
■	849-					025	SC-FG
■	849-	009	010	012	014	016	025 C-FG
■	849-	009	010	012			F-FG
■	849-		010				SF-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

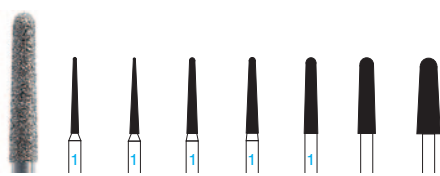
М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring	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

850 (199)

Конус, круглый
Round end taper



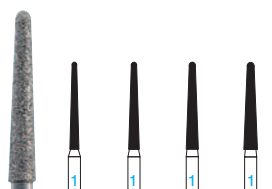
Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	023	031
Длина / Head length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,2°	1,7°	1,6°	2,1°	1,2°	1,5°	2,9°

REF

850-	010	012	014	016	018	023	031	C-FGM
850-	010	012	014	016	018	023	031	M-FG
850-	010	012	014	016	018	023	031	SC-FG
850-	010	012	014	016	018	023	031	C-FG
850-	010	012	014	016	018	023		F-FG
850-	010	012	014	016	018			SF-FG
850-		012						M-RA

850L (199)

Конус, длинный, круглый
Long round end taper



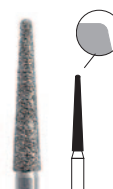
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head length мм	11,5	11,5	11,5	11,5
Угол/Angle α	1,3°	1,5°	1,7°	2,0°

REF

850L-	012	014	016	018	M-FG
850L-	012	014	016	018	SC-FG
850L-	012	014	016	018	C-FG
850L-	012	014	016		F-FG
850L-	012	014			SF-FG

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°

REF

850KR-	014	018	M-FGM
850KR-	014	018	M-FG
850KR-	014	018	SC-FG
850KR-	014	018	C-FG

851 (219)

Конус, круглый
с безопасной вершущкой
Round safe end taper



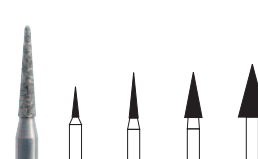
Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	016
Длина / Head length мм	8,0	8,0	8,0
Угол/Angle α	2,0°	1,6°	1,9°

REF

851-	010	012	016	M-FG
851-		012	016	C-FG
851-	010	012		F-FG

852 (164, 165*)

Конус, остроконечный
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°

REF

(*)

852-	010	012	023	M-FG
852-		023	037	SC-FG
852-		012	023	C-FG
852-	010	012		F-FG
852-	010	012		SF-FG
852-		012		UF-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

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°	2,3°	2,1°	2,1°	2,3°

REF

■	855-	012							C-FGM
■	855-	012	014				025		M-FG
■	855-	012	014	016	018	025			SC-FG
■	855-	012	014			025			C-FG
■	855-	012	014						F-FG
■	855-		014						SF-FG

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°	1,4°	1,4°	1,6°	1,6°	2,7°	3,0°	5,2°

REF

	856-				012						M-FGM
■	856-				012	014	016	018	021	025	SC-FGM
■	856-				012	014	016	018	C-FGM		
	856-	009	010	012	014	016	018	021	025	M-FG	
■	856-				012	014	016	018	021	025	033 SC-FG
■	856-				012	014	016	018	021	025	C-FG
■	856-	009	010	012	014	016	018	021	025	F-FG	
■	856-	009	010	012	014	016	021		SF-FG		

856L (198)



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	1,3°	1,3°	1,5°	1,4°

REF

■	856L-	014	016	018	020	M-FG
■	856L-	014	016	018	020	SC-FG
■	856L-	014	016	018	020	C-FG
■	856L-	014	016	018	020	F-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■ 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



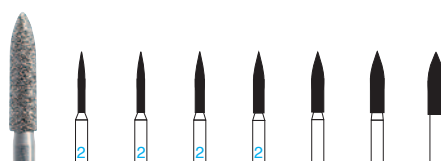
Размер / Size ø 1/10 мм	012	014	
Длина / Head length мм	6,0	6,0	
REF			
	861-	012	014 M-FG
■	861-	012	014 C-FG
■	861-	012	014 F-FG
■	861-	012	014 SF-FG

**861SE
(255)** 
Пламевидный, атравматичный
Flame with safe end



Размер / Size ø 1/10 мм	012	
Длина / Head length мм	6,0	
REF		
	861SE-	012 M-FG

**862
(249)** 
Пламевидный
Flame

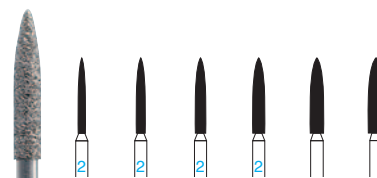


Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012	014	016	018	021	
Длина / Head length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
REF								
	862-				016			M-FGM
■	862-		010	012	014			C-FGM
	862-	009	010	012	014	016	018	021 M-FG
■	862-			012	014	016	018	SC-FG
■	862-		010	012	014	016	018	C-FG
■	862-	009	010	012	014	016		F-FG
■	862-	009	010	012	014	016		SF-FG
□	862-		010		014			UF-FG
	862-		012					M-RA



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	
REF							
■	863-		012				C-FGM
	863-	010	012	014	016	018	M-FG
■	863-		012	014	016	018	021 SC-FG
■	863-		012	014	016	018	021 C-FG
■	863-	010	012	014	016	018	F-FG
■	863-	010	012	014	016		SF-FG
□	863-		012				UF-FG

**863L
(250)** 
Пламевидный, длинный
Long Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head length мм	10,5	
REF		
	863L-	016 M-FG
■	863L-	016 C-FG

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



Размер / Size ø 1/10 мм	012	
Длина / Head length мм	10,0	
REF		
	863SE-	012 M-FG

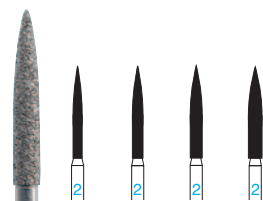
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■ 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

REF

	864-	012	014	016	018	M-FG
■	864-			016	018	SC-FG
■	864-		014	016	018	C-FG
■	864-	012	014	016		F-FG
■	864-	012	014	016		SF-FG

874 (534)

Торпеда, длинная шейка
Torpedo, long neck



Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head length мм	2,0

REF

	874-	009	M-FG
--	------	-----	------

875 (535)

Торпеда, длинная шейка
Torpedo, long neck



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010
Длина / Head length мм	3,0	4,0

REF

	875-	009	010	M-FG
--	------	-----	-----	------

876 (287)

Торпеда
Torpedo



Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head length мм	5,0

REF

	876-	009	M-FG
■	876-	009	F-FG

877 (288)

Торпеда
Torpedo



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	012
Длина / Head length мм	6,0	6,0	6,0

REF

	877-	009	010	012	M-FG
■	877-			012	C-FG
■	877-		010	012	F-FG

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°

REF

	869-	014	016	SC-FG
--	------	-----	-----	-------

874K (536)

Торпеда, коническая,
длинная шейка
Torpedo conical, long neck



Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head length мм	2,0

REF

	874K-	010	M-FG
--	-------	-----	------

875K (537)

Торпеда, коническая,
длинная шейка
Torpedo conical, long neck



Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head length мм	3,0

REF

	875K-	012	M-FG
--	-------	-----	------

876K (296)

Торпеда, коническая
Torpedo, conical



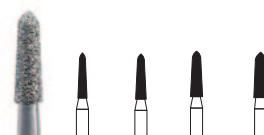
Размер / Size ø 1/10 мм	012
Длина / Head length мм	5,0

REF

	876K-	012	M-FG
■	876K-	012	C-FG

877K (297)

Торпеда, коническая
Torpedo, conical



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°	3,3°	2,7°	2,3°

REF

	877K-	012	014	016		M-FG
■	877K-		014	016	018	SC-FG
■	877K-	012	014	016	018	C-FG
■	877K-		014	016		F-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

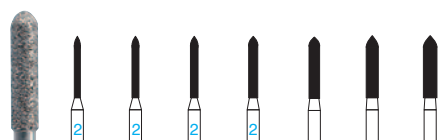
М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring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

Алмазные инструменты • Diamond instruments

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

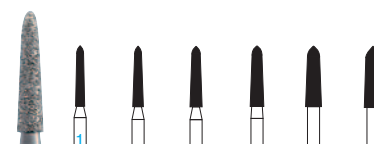
REF

■	878-				012	014		C-FGM
■	878-					014		F-FGM
■	878-	008	009	010	012	014	016	M-FG
■	878-				012	014	016	SC-FG
■	878-			010	012	014	016	C-FG
■	878-	008	009	010	012	014	016	F-FG
■	878-			010	012	014		SF-FG

878K (298)



Торпеда, коническая
Torpedo, conical



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°

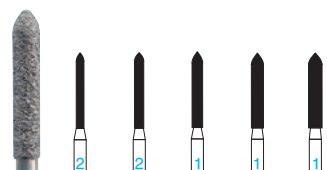
REF

■	878K-	012	014	016	018	021		M-FG
■	878K-	012	014	016	018	021	023	SC-FG
■	878K-	012	014	016	018	021	023	C-FG
■	878K-	012	014	016	018	021		F-FG

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

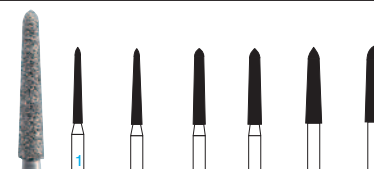
REF

■	879-	010	012	014	016	018		M-FG
■	879-		012	014	016	018		SC-FG
■	879-	010	012	014	016	018		C-FG
■	879-	010	012	014	016	018		F-FG
■	879-		012	014	016			SF-FG

879K (299)



Торпеда, коническая
Torpedo, conical



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°	2,2°	2,0°	1,6°

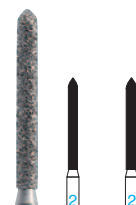
REF

■	879K-			016				M-FGM
■	879K-	012	014	016	018	021		M-FG
■	879K-	012	014	016	018	021	023	SC-FG
■	879K-	012	014	016	018	021	023	C-FG
■	879K-	012	014	016	018			F-FG
■	879K-	012	014	016				SF-FG

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

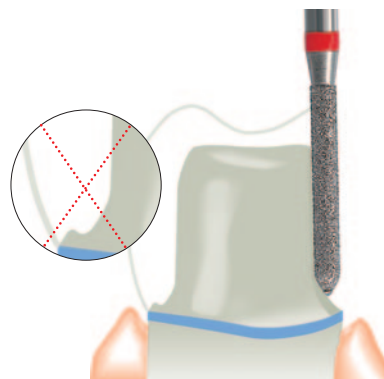
REF

■	879L-	012	014		M-FG
■	879L-	012	014		SC-FG
■	879L-	012	014		C-FG
■	879L-	012	014		F-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■ 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



EC Easy Chamfer

Оптимальное препарирование закругленного уступа – быстро – точно – идеально.

Кончик инструмента представляет собой атравматичную полусферу, не покрытую алмазной крошкой, что облегчает формирование пришеечного края культи и создаёт оптимальный закругленный уступ, удовлетворяющий требованиям цельнокерамической реставрации.

Формы - торпеда или коническая, с уклоном конуса 6° - такие конфигурации инструмента не только позволяют надежно фиксировать реставрацию, но и полностью отвечают высоким требованиям CAD/CAM сканирующих систем, позволяя достичь поистине безупречного результата.

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.

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.

878SE (289)

Торпеда
Modified beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 mm	012	015
Длина / Head length mm	8,0	8,0

REF

■	878SE-	012	015	C-FG
■	878SE-	012	015	F-FG

879SE (290)

Торпеда
Modified beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 mm	012	015
Длина / Head length mm	10,0	10,0

REF

■	879SE-	012	015	C-FG
■	879SE-	012	015	F-FG

879LSE (291)

Торпеда, длинная
Long modified beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 mm	014
Длина / Head length mm	12,0

REF

■	879LSE-	014	C-FG
■	879LSE-	014	F-FG

878KSE (298)

Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 mm	019	022
Длина / Head length mm	8,0	8,0
Угол/Angle α	2,8°	2,8°

REF

■	878KSE-	019	022	C-FG
■	878KSE-	019	022	F-FG

879KSE (299)

Торпеда, коническая
Curettage



Размер / Size ø 1/10 mm	021	024
Длина / Head length mm	10,0	10,0
Угол/Angle α	2,8°	2,8°

REF

■	879KSE-	021	024	C-FG
■	879KSE-	021	024	F-FG

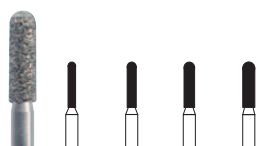
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

880 (140)

Цилиндр, круглый
Round end cylinder

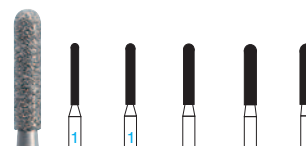


Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	
Длина / Head length мм	6,0	6,0	6,0	6,0	

REF	880-	010	012	014	016	M-FG
■	880-			014		SC-FG
■	880-		012	014	016	C-FG
■	880-		012	014		F-FG

881 (141)

Цилиндр, круглый
Round end cylinder

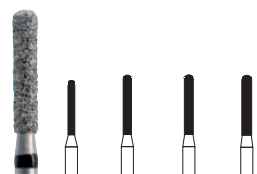


Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	018	
Длина / Head length мм	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	

REF	881-	010	012	014	016	018	M-FG
■	881-			014	016	018	SC-FG
■	881-	010	012	014	016	018	C-FG
■	881-	010	012	014	016	018	F-FG
■	881-		012	014			SF-FG

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	

REF	881KS-	012	014	015	016	SC-FG
■	881KS-					

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	

REF	882-	010	012	014	M-FG
■	882-			014	SC-FG
■	882-	010	012	014	C-FG
■	882-	010	012	014	F-FG
■	882-	010	012		SF-FG

883 (539)

Пламевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	010	
Длина / Head length мм	3,0	

REF	883-	010	M-FG
■	883-	010	C-FG
■	883-	010	F-FG

884 (129)

Цилиндр, остроконечный
Beveled cylinder

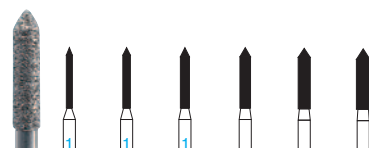


Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	
Длина / Head length мм	6,0	6,0	

REF	884-	010	M-FG
■	884-		012 C-FG
■	884-		012 F-FG

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	

REF	885-	008	010	012	014	016	018	C-FGM
■	885-							M-FG
■	885-			012	014			SC-FG
■	885-			012	014	016		C-FG
■	885-		010	012	014			F-FG

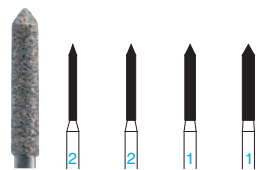
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

**886
(131)**

Цилиндр, остроконечный
Beveled cylinder



Размер / Size ø 1/10 мм	010	012	014	016	
Длина / Head length мм	10,0	10,0	10,0	10,0	
REF					
	886-	010	012	014	016 M-FG
■	886-		012	014	016 SC-FG
■	886-		012	014	016 C-FG
■	886-	010	012	014	016 F-FG

**889
(540)**

Плазмевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	009	010	
Длина / Head length мм	3,5	4,0	
REF			
	889-	009	010 M-FG
■	889-		010 SC-FG
■	889-	009	010 C-FG
■	889-	009	010 F-FG
■	889-	009	010 SF-FG

**899
(033)**

Нёбный
Palatal



Размер / Size ø 1/10 мм	021	027	031	
Длина / Head length мм	6,5	7,0	7,0	
REF				
	899-	021	027	031 M-FG
■	899-	021	027	031 SC-FG
■	899-	021	027	031 C-FG
■	899-	021	027	031 F-FG

**888
(496)**

Плазмевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	012	
Длина / Head length мм	8,0	
REF		
	888-	012 M-FG
■	888-	012 C-FG
■	888-	012 F-FG
■	888-	012 SF-FG

**898
(213)**

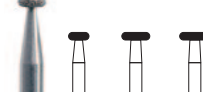
Плазмевидный
Flame



Размер / Size ø 1/10 мм	016	
Длина / Head length мм	10,5	
REF		
	898-	016 M-FG
■	898-	016 C-FG
■	898-	016 F-FG

**909
(068, 067*)**

Колесо
Donut

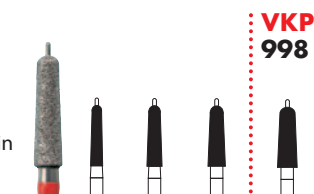


Размер / Size ø 1/10 мм	027	037	040	
Длина / Head length мм	1,0	1,0	1,0	
REF				(*)
	909-	027	037	040 M-FG
■	909-			040 SC-FG
■	909-		037	040 C-FG

Алмазные инструменты с гидом • Diamonds with guide pin

**998
(508)**

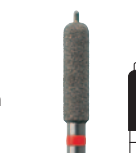
Конус, круглый, с гидом
Round end taper with guide pin



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°	1,7°	2,0°	2,0°	
REF					
	998-			026	M-FG
■	998-	016	021	023	SC-FG
■	998-	016	021	023	026 F-FG
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	
REF		
	999-	021 M-FG
■	999-	021 F-FG
Глубина препарирования Т мм, Depth of cut		0,8

VKP Препарирование под цельнокерамическую реставрацию • All Ceramic Preparation

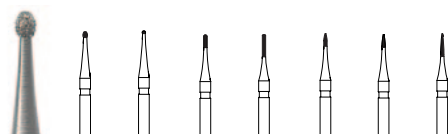
Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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 FG shank

Зернистость, Grit
ISO 514
62 - 74 µm



Размер / Size ø 1/10 мм	009	007	007	007	007	007	007	007	
Длина / Head Length мм	1,0	-	2,0	3,5	2,0	2,0	3,5		
REF									
■ (277)		379-	009						M-KIDL
■ (001)		801-	007						M-KIDL
■ (038)		838-	007						M-KIDL
■ (038)		838L-	007						M-KIDL
■ (246)		860-	007						M-KIDL
■ (495)		883-	007						M-KIDL
■ (496)		889-	007						M-KIDL

opt. 160.000 rpm

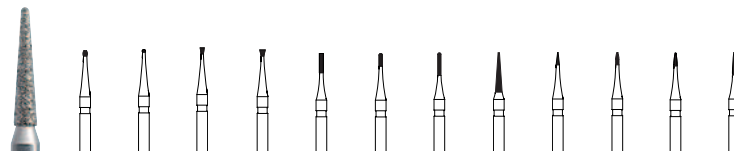


846-012M-KID

Каталог изделий для стоматологов

Kiddies боры с хвостовиком FGM • Kiddies with 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	
REF													
■ (277)		379-	009										M-KID
■ (001)		801-	007										M-KID
■ (012)		805-	008										M-KID
■ (012)		805-	010										M-KID
■ (108)		835-	008										M-KID
■ (138)		838-	007										M-KID
■ (138)		838L-	007										M-KID
■ (171)		846-	012										M-KID
■ (160)		852-	007										M-KID
■ (495)		860-	007										M-KID
■ (495)		883-	007										M-KID
■ (496)		889-	007										M-KID

opt. 160.000 rpm

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
REF	
970-	023 M-FGM
970-	023 F-FGM



970-023F-FGM

**980
(463)**



Окклюзионный
Occlusal shaping and contouring



Размер / Size ø 1/10 мм	027
Длина / Head length мм	1,6
REF	
980-	027 M-FGM
980-	027 F-FGM

**6052
(513)**



Редюсер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head length мм	8,0
REF	
6052-	018 M-FG
6052-	018 SC-FG
6052-	018 C-FG

**6053
(515)**



Редюсер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head length мм	10,0
REF	
6053-	018 SC-FG
6053-	018 C-FG

**6055
(519)**



Редюсер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head length мм	8,0
REF	
6055-	018 M-FG
6055-	018 SC-FG
6055-	018 C-FG

**6056
(521)**



Редюсер
Reducer



Размер / Size ø 1/10 мм	018
Длина / Head length мм	10,0
REF	
6056-	018 M-FG
6056-	018 SC-FG
6056-	018 C-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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



986-026SF-FG



Каталог изделий для стоматологов

LazyBur

Формирование окклюзии в композитных реставрациях в области боковых зубов при помощи „LazyBur“

С борами LazyBur работают только в вертикальной плоскости. Переворачивание привода, как в случае с другими инструментами, для формирования различных бугорков, более не требуется.

Один инструмент для полного формирования окклюзионных поверхностей.

Быстрый, идеальный рельеф на любых пломбировочных материалах.

Три размера для придания формы премолярам и молярам.

Смена инструментов не требуется, а для обработки нужно меньше пространства.

Occlusal shaping of composite restorations in the posterior region with the „LazyBur“

The LazyBur is only guided vertically. Tilting the drive as with other instruments is no longer necessary to design the different cusps.

One instrument for the complete design of occlusal surfaces.

Perfect and fast contours on all filling materials.

Three sizes allow shaping of all premolars and molars.

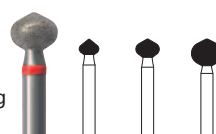
No changing of instruments is necessary.

Only a small amount of space is required for application.

986 (464)



Окклюзионный
Occlusal shaping and contouring



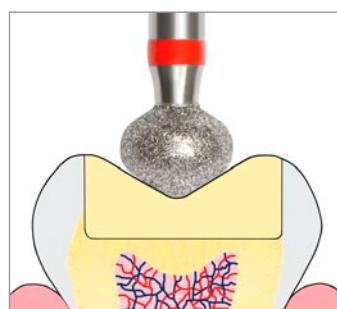
Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	026	031	041	
Длина / Head length мм	2,0	2,4	3,5	

REF

	986-			041	M-FG
■	986-	026	031	041	F-FG
■	986-	026	031	041	SF-FG

opt. ■ SF 8.000–15.000 rpm, ■ F 10.000–20.000 rpm

041M 15.000–60.000 rpm



Весь объём движений выполняется в вертикальной плоскости без переворачивания инструмента - благодаря особой геометрии LazyBur.

The entire movement sequence is guided vertically without tilting the instrument, owing to the special geometry of the LazyBur.

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

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

132 (160) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty diamond

Размер / Size ø 1/10 мм	008
Длина / Head length мм	3,0
Угол/Angle α	1,9°

REF

■	132-	008	F-FG
■	132-	008	SF-FG

133 (164) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty diamond

Размер / Size ø 1/10 мм	010
Длина / Head length мм	4,0
Угол/Angle α	6,1°

REF

■	133-	010	F-FG
■	133-	010	SF-FG

134 (164) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty diamond

Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head length мм	6,0
Угол/Angle α	5,5°

REF

■	134-	014	F-FG
■	134-	014	SF-FG

135 (166) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty diamond

Размер / Size ø 1/10 мм	014
Длина / Head length мм	9,0
Угол/Angle α	3,7°

REF

■	135-	014	F-FG
■	135-	014	SF-FG

247 (195) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty diamond

Размер / Size ø 1/10 мм	009
Длина / Head length мм	3,0
Угол/Angle α	3,2°

REF

■	247-	009	F-FG
■	247-	009	SF-FG

379 (277) Серия TDF

Специальные алмазные инструменты
Specialty diamond

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

REF

■	379-	023	F-FG
■	379-	023	SF-FG

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

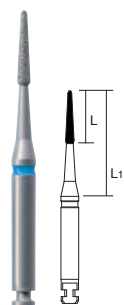
М без кольца / without ring	средняя / medium	107-126 мкм ISO 524	■ F красное кольцо / red ring	мелкая / fine	40 мкм	ISO 514
■ SC чёрное кольцо / black ring	сверхгрубая / supercoarse	181 мкм ISO 544	■ SF жёлтое кольцо / yellow ring	сверхмелкая / superfine	20 мкм	ISO 504
■ C зелёное кольцо / green ring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

Алмазные инструменты • Diamond instruments

831 (267)



Инструмент
для пародонтологии
Periodont instrument



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



REF

■	831-	012	M-RAL
■	831-	012	F-RAL
■	831-	012	SF-RAL

Opt. 12.000 rpm

831L (268)



Инструмент
для пародонтологии
Periodont instrument



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



REF

■	831L-	012	M-RAXL
■	831L-	012	F-RAXL
■	831L-	012	SF-RAXL

Opt. 12.000 rpm

832 (258)



Инструмент
для пародонтологии
Periodont instrument



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



REF

■	832-	014	M-RAL
■	832-	014	F-RAL
■	832-	014	SF-RAL

Opt. 12.000 rpm

832L (259)



Инструмент
для пародонтологии
Periodont instrument



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



REF

■	832L-	014	M-RAXL
■	832L-	014	F-RAXL
■	832L-	014	SF-RAXL

Opt. 12.000 rpm

После удаления налёта алмазным бором,
мы рекомендуем сгладить поверхность
корня твердосплавным парадонтологиче-
ским инструментом.

After having removed the accretion with
diamond instruments the root surface is
smoothened 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

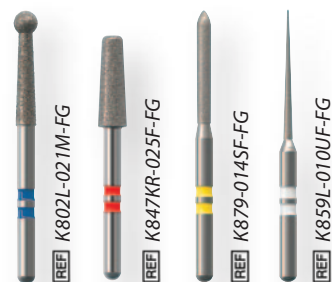
Обработка диоксида циркония горячего изостатического прессования (спеченного) • Trimming of sintered zirconia.



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 mm	025
Длина / Head length mm	5,5

 5	REF
	K369- 025 F-FG
	K369- 025 SF-FG
	K369- 025 UF-FG

opt. 200.000 rpm

K379L (277)

Олива
Egg



Размер / Size ø 1/10 mm	012
Длина / Head length mm	3,0

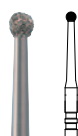
 5	REF
	K379L- 012 F-FGL

opt. 200.000 rpm

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

K801L (004)

Шаровидный, длинный
Long round



Размер / Size ø 1/10 mm	014
Длина / Head length mm	

 5	REF
	K801L- 014 F-FG
	K801L- 014 SF-FG
	K801L- 014 UF-FG

opt. 200.000 rpm

ZirPan K802L (494)

Шаровидный, с коническим удлинённым воротничком
Long round with conical collar



Размер / Size ø 1/10 mm	021
Длина / Head length mm	10,0

 5	REF
	K802L- 021 M-FG

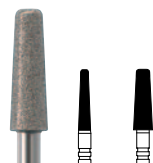
opt. 200.000 rpm

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°



REF

	K847KR-	016	025	F-FG
	K847KR-	016	025	SF-FG

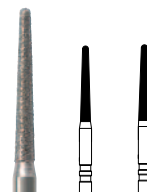
opt. 200.000 rpm

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

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°



REF

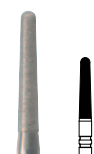
	K850-	014	016	M-FG
---	--------------	------------	------------	-------------

opt. 200.000 rpm

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°



REF

	K856-	016	M-FG
	K856-	016	F-FG
	K856-	016	SF-FG
	K856-	016	UF-FG

opt. 200.000 rpm

K859L (167)



Конус, остроконечный,
длинный
Long needle



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	010
Длина / Head length мм	11,5
Угол / Angle α	1,6°



REF

	K859L-	010	F-FG
	K859L-	010	SF-FG
	K859L-	010	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



REF

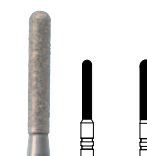
	K879-	014	M-FG
	K879-	014	F-FG
	K879-	014	SF-FG
	K879-	014	UF-FG

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



REF

	K881-	012	016	M-FG
	K881-	012	016	F-FG
	K881-		016	SF-FG
	K881-		016	UF-FG

opt. 200.000 rpm

K882 (142)



Цилиндр, круглый
Round end cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012
Длина / Head length мм	10,0



REF

	K882-	012	M-FG
---	--------------	------------	-------------

K899 (033)



Нёбный
Palatal



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	031
Длина / Head length мм	7,0



REF

	K899-	031	M-FG
---	--------------	------------	-------------

opt. 200.000 rpm

TURBO Алмазные инструменты • TURBO diamond instruments

379
(277) 
Олива
Football



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	023
Длина / Head length мм	4,5

REF

■ **379- 023 TSC-FG**

822
(237) 
Грушевидный
Pear



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012
Длина / Head length мм	3,0

REF

■ **822- 012 TSC-FG**

836
(110) 
Цилиндр
Flat end cylinder

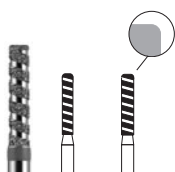


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012
Длина / Head length мм	6,0

REF

■ **836- 012 TSC-FG**

837KR
(158) 
Цилиндр, круглый кант
KR cylinder,
modified shoulder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014	016
Длина / Head length мм	8,0	8,0

REF

■ **837KR- 014 016 TSC-FG**

846KR
(545) 
Конус, круглый кант
KR taper, modified shoulder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	016
Длина / Head length мм	6,0
Угол/Angle α	1,7°

REF

■ **846KR- 016 TSC-FG**

811
(038) 
Ромбовидный
Barrel

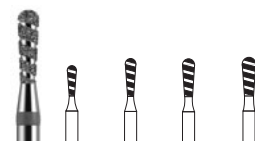


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	033
Длина / Head length мм	4,2

REF

■ **811- 033 TC-FG**
■ **811- 033 TSC-FG**

830L
(238, 237*) 
Грушевидный, длинный
Long pear



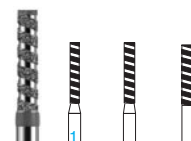
Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014	016	018
Длина / Head length мм	4,0	5,0	5,0	5,0

REF

(*)

■ **830L- 012 014 TC-FG**
■ **830L- 012 014 016 018 TSC-FG**

837
(111) 
Цилиндр
Flat end cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head length мм	8,0	8,0	8,0

REF

■ **837- 012 014 016 TSC-FG**

846
(171) 
Конус
Flat end taper



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	016
Длина / Head length мм	6,0
Угол/Angle α	2,4

REF

■ **846- 016 TSC-FG**

847
(172) 
Конус
Flat end taper



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014	016
Длина / Head length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	1,8°	1,8°

REF

■ **847- 014 016 TSC-FG**

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

■ **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

847KR
(546)
 Конус, круглый кант
 KR taper, modified shoulder

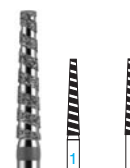


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	016
Длина / Head length мм	8,0
Угол/Angle α	1,4°

REF

■ **847KR- 016 TSC-FG**

848
(173)
 Конус, плоский
 Flat end taper

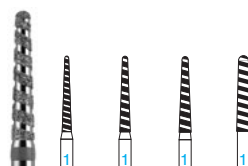


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	016	018
Длина / Head length мм	10,0	10,0
Угол/Angle α	1,9°	1,9°

REF

■ **848- 016 TC-FG**
 ■ **848- 016 018 TSC-FG**

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°

REF

■ **850- 012 014 016 018 TC-FG**
 ■ **850- 014 016 018 TSC-FG**

855
(197)
 Конус, круглый
 Round end taper

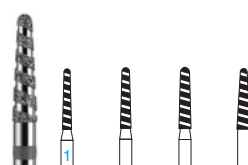


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014	025
Длина / Head length мм	6,0	7,0
Угол/Angle α	2,0°	2,3°

REF

■ **855- 014 025 TSC-FG**

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	1,4°	1,4°	1,4°	1,4°	2,9°

REF

■ **856- 014 016 018 TSC-FGM**
 ■ **856- 016 TC-FG**
 ■ **856- 012 014 016 018 025 TSC-FG**

859
(166)
 Конус, остроконечный
 Needle

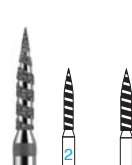


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	018
Длина / Head length мм	10,0
Угол/Angle α	5,1°

REF

■ **859- 018 TSC-FG**

862
(249)
 Пламевидный
 Flame

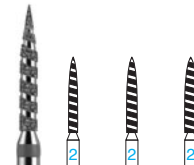


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014
Длина / Head length мм	8,0	8,0

REF

■ **862- 012 014 TSC-FG**

863
(250)
 Пламевидный
 Flame



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head length мм	10,0	10,0	10,0

REF

■ **863- 012 014 016 TSC-FG**

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

TURBO Алмазные инструменты • TURBO diamond instruments

**877K
(297)** 
Торпеда, конусная
Curettage



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014
Длина / Head Length мм	6,0
Угол/Angle α	3,4°

REF

■ **877K- 014 TSC-FG**

**878K
(298)** 
Торпеда, конусная
Curettage



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014	016
Длина / Head length мм	8,0	8,0
Угол/Angle α	2,0°	2,1°

REF

■ **878K- 014 016 TSC-FG**

**879K
(299)** 
Торпеда, конусная
Curettage



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	014	016	018
Длина / Head length мм	10,0	10,0	10,0
Угол/Angle α	2,1°	1,6°	2,3°

REF

■ **879K- 014 016 018 TC-FG**

■ **879K- 014 016 018 TSC-FG**

**881
(141)** 
Цилиндр, круглый
Round end cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014
Длина / Head length мм	8,0	8,0

REF

■ **881- 012 014 TC-FG**

**885
(130)** 
Цилиндр, остроконечный
Beveled cylinder

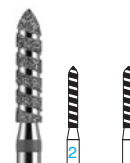


Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012
Длина / Head length мм	8,0

REF

■ **885- 012 TSC-FG**

**878
(289)** 
Торпеда
Beveled cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014
Длина / Head length мм	8,0	8,0

REF

■ **878- 012 014 TSC-FG**

**879
(290)** 
Торпеда
Beveled cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014	016
Длина / Head length мм	10,0	10,0	10,0

REF

■ **879- 014 016 TC-FG**

■ **879- 012 014 016 TSC-FG**

**879L
(291)** 
Торпеда, длинная
Torpedo, long



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014
Длина / Head length мм	12,0	12,0

REF

■ **879L- 012 014 TSC-FG**

**882
(142)** 
Цилиндр, круглый
Round end cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014
Длина / Head length мм	10,0	10,0

REF

■ **882- 012 014 TC-FG**

**886
(131)** 
Цилиндр, остроконечный
Beveled cylinder



Размер / Size $\varnothing$ 1/10 мм	012	014
Длина / Head length мм	10,0	10,0

REF

■ **886- 012 014 TSC-FG**

Пожалуйста, соблюдайте рекомендуемое число оборотов (таблица числа оборотов – страница 9.2) / Please observe recommended speeds (speed chart - page 9.2)

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

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