

# Jota



## Каталог продукции 2015-2016

Инструменты вращающиеся для стоматологов и зубных техников



 Сделано в Швейцарии



## Jota AG, Швейцария

Обладая швейцарской точностью и надёжностью, наша компания разрабатывает и производит высококласные роторные инструменты для применения в терапевтической, ортопедической стоматологии, хирургии, а также в зуботехнической лаборатории. Мы обеспечиваем нашим клиентам простоту, удобство и высокий уровень безопасности работы, а, значит, помогаем успешно развивать и совершенствовать свой бизнес.

### **Особенности роторных инструментов Jota.**

Механические насечки на хвостовике инструмента предотвращают размывание цветовой кодировки в процессе чистки и стерилизации, таким образом, обеспечивая безошибочный подбор инструментов в течение всего срока службы.

Тщательно продуманная форма и не агрессивный кончик инструментов делает процесс препарирования простым, подготовку уступов под коронку точной, а также защищает от нежелательной перфорации во время работы.

Непревзойдённое швейцарское качество инструментов и бескомпромиссное соблюдение международных стандартов обеспечивает несравненную точность и надёжность.



# Процедура ручной и машинной очистки медицинских инструментов.

Новые нестерильные инструменты обязательно должны быть обработаны до использования!

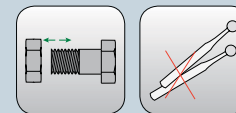
## 1. Предварительная обработка

Необходимо удалить вкрапления материала сразу после использования инструмента (максимум в течение 2-х часов). Для этого используйте проточную воду или дезинфицирующий раствор (Дезинфицирующий раствор не должен содержать альдегиды и должен подходить для данных инструментов) Инструменты с отверстиями и полостями: необходимо промыть все полости 3 раза с помощью одноразового шприца и наконечника.



## 2. Очистка и дезинфекция

- Желательно не использовать комбинированные моющие и дезинфицирующие средства.
- Разберите инструменты.
- Поместите инструменты в разобранном виде в лоток на указанное инструкцией время. Следите, чтобы инструменты не касались друг друга.
- Инструменты с полостями: промойте все полости инструмента с помощью одноразового шприца 5 раз в начале и/или в конце процедуры.
- Вытащите инструменты из лотка и тщательно сполосните водой 3 раза.
- Проверьте инструменты.
- Высушите инструменты с помощью очищенного сжатого воздуха (используйте только фильтрованный воздух и воду, дистиллированную или с низким содержанием бактерий и эндотоксинов).
- Упакуйте инструменты.



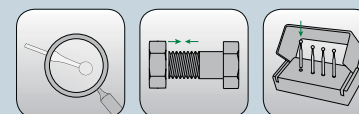
## 2b. Очистка и обработка инструмента с помощью аппарата для дезинфекции (машинная обработка)

- Эффективность машинной обработки доказана.
- Разверните инструменты настолько, насколько возможно.
- Убедитесь, что все полости хорошо промыты в процессе предварительной обработки.
- Поместите разобранный инструмент в мойку, позаботьтесь о том, чтобы инструменты не касались друг друга.
- Запустите программу очистки.
- Вытащите инструменты после завершения программы.
- Проверьте и упакуйте инструменты сразу после обработки, если возможно.



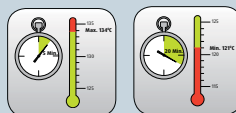
## 3. Проверка / уход – обслуживание / упаковка

- Проверьте инструменты на наличие ржавчины, повреждённых поверхностей / отсутствие абразива, повреждённых / обломанных краёв, деформацию и загрязнение и удалите повреждённый инструмент.
- Инструменты, которые остались грязными после предварительной обработки, необходимо помыть и продезинфицировать ещё раз.
- Соберите инструменты.
- Поместите очищенный и продезинфицированный инструмент в отдельную подставку для боров или контейнер для стерилизации.
- Упакуйте инструменты и/или подставки для боров в пакеты для стерилизации (одноразовые или двукратного использования) или контейнеры для стерилизации.



## 4. Стерилизация

- Стерилизация паром (автоклавирование):
- Максимальная температура стерилизации 134 °C (273 F).
  - Стерилизуйте минимум 20 минут при температуре 121 °C (250 F) и/или минимум 5 минут при 134° C (273 F).



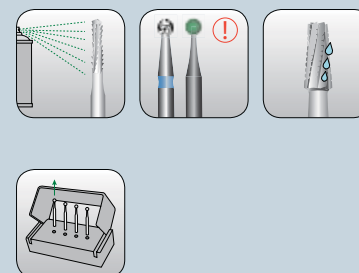
## 5. Хранение

Инструменты необходимо хранить в стерильной упаковке в сухом и чистом месте. Обращаем Ваше внимание, что срок хранения зависит от срока службы стерильной упаковки.



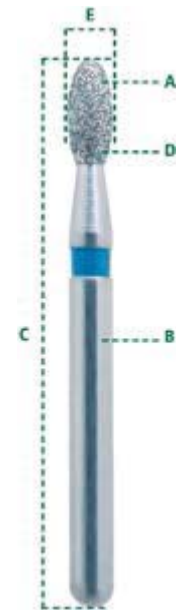
## i Общая информация

- Тщательно обрабатывайте рабочую поверхность инструмента и убедитесь, что все частицы материала удалены.
- Если частицы крови и слюны не могут быть полностью удалены с поверхности инструмента ввиду пористости поверхности (в случае с полирами), компания Jota не рекомендует повторное использование данных инструментов.
- Инструменты с каналами для подачи охлаждающих агентов и другие инструменты с полостями (трубочки, дрели и т.д.):
- Инструменты с полостями без сквозных отверстий не должны использоваться повторно
- Подставки для боров /пеналы для инструментов:
- Очистка и дезинфекция производится только без инструментов внутри (инструменты также не должны подвергаться дезинфекции, пока они находятся в подставке).
- Подставки для боров и другие алюминиевые инструменты (или из других легких металлов) не подходят для использования в мойках.
- Соблюдайте рекомендации производителя и следуйте руководству по техническому обслуживанию и ремонту на автоклавы и мойки.
- Если инструменты не защищены от коррозии (как стальные инструменты) необходимо использовать средства дезинфекции, защищающие от коррозии, и до стерилизации должны быть обработаны специальными средствами, предотвращающими образование ржавчины.
- Способ использования, метод и время стерилизации, выбор тех или иных дезинфицирующих средств должен быть обоснован инструкцией производителя.
- В случае сильного загрязнения инструмента следует использовать ультразвуковую мойку для очистки
- Во время работы с грязными инструментами необходимо использовать перчатки.



Структура ISO-номера (номер по системе ИСО)

A	B+C	D	E
Материал рабочей части	Тип хвостовика и общая длина	Форма рабочей части и размер	Наибольший диаметр рабочей части в отношении 1:10 мм



Пример

Алмаз	FG (турбинный наконечник)	Яйцевидные, средний	018
-------	---------------------------	---------------------	-----

806                      314                      277 524                      018  
 = 806 314 277 524 018

Информация для заказа

801L

Шаровидный, удлиненный



Чёткое изложение информации при размещении заказа поможет Вам сделать правильный выбор.

Форма	ТИП ХВОСТОВИКА	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
801L	FG	806 314 697 524 -	010	012	014	016
801LG	FG	806 314 697 534 -		012	014	016

801LG

FG

016

Форма + Тип хвостовика + Зернистость + Диаметр

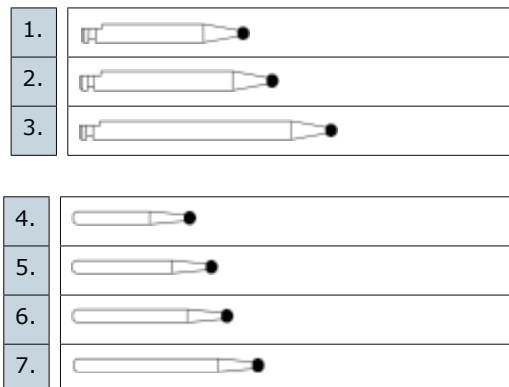


Применение и способ очистки

Диаметр  
 Зернистость  
 Тип хвостовика  
 Форма

## Типы хвостовиков

	Применение	Диаметр	*	ISO	
1.	Угловой наконечник	2.35 mm	22 mm	204	RA
2.	Угловой наконечник, длинный	2.35 mm	26 mm	205	RA L
3.	Угловой наконечник, очень длинный	2.35 mm	34 mm	206	RA XL
4.	Турбинный наконечник, короткий	1.6 mm	16 mm	313	FG S
5.	Турбинный наконечник	1.6 mm	19 mm	314	FG
6.	Турбинный наконечник, длинный	1.6 mm	21 mm	315	FG L
7.	Турбинный наконечник, очень длинный	1.6 mm	25 mm	316	FG XL



Общая длина инструмента может незначительно отличаться от указанной в зависимости от типа и формы инструмента.

## Обозначения применения и способа обработки (дезинфекции)

Стоматология	Тип стоматологической процедуры	Дезинфекция и стерилизация
Профилактика	Препарирование полости	Автоклавирувание при температуре 135°C
Ортодонтия	Извлечение старых пломб	Термодезинфектор
Челюстно - лицевая хирургия	Обработка пломбы	Стерилизация горячим воздухом при температуре 180°C
Имплантология	Препарирование под коронку, обточка	Химический стерилизатор (хемиклав)
Система имплантационных штифтов	Разрезание коронок	Ультразвуковая мойка
	Лечение корневых каналов	Ванночка для боров
	Полировка шейки и корня зуба (разглаживание корня)	

**Рекомендованные скорости**

Стоматология	Алмазные и твердосплавные боры	Сталь	Полиры
--------------	--------------------------------	-------	--------

Диаметр	FG		RA		RA		FG		RA	
	Об/мин	м/с	Об/мин	м/с	Об/мин	м/с	Об/мин	м/с	Об/мин	м/с
005	300'000	8	160'000	4	150'000	4				
006	300'000	9	160'000	5	120'000	4				
007	300'000	11	160'000	6	100'000	4				
008	300'000	13	160'000	7	90'000	4				
009	300'000	14	160'000	8	80'000	4				
010	300'000	16	160'000	8	70'000	4				
012	300'000	19	160'000	10	70'000	4				
014	300'000	22	160'000	12	60'000	4				
016	280'000	23	160'000	13	50'000	4				
018	250'000	24	160'000	15	45'000	4				
021	210'000	23	160'000	18	40'000	4				
023	190'000	23	160'000	19	35'000	4				
025	180'000	24	120'000	16	30'000	4	160'000	21	160'000	21
027	160'000	23	120'000	17	30'000	4	160'000	23	150'000	23
028	150'000	23	120'000	18	25'000	4	140'000	21	150'000	23
029	150'000	23	120'000	18	25'000	4	140'000	21	130'000	21
030	150'000	24	120'000	19	25'000	4	120'000	19	130'000	21
031	150'000	24	120'000	19	25'000	4	120'000	19		
033	120'000	21	120'000	21	25'000	4	120'000	21		
035	120'000	22	120'000	22	20'000	4	120'000	22		
037	120'000	23	120'000	23	20'000	4	100'000	19		
040	100'000	21	100'000	21	20'000	4	100'000	21		
042	100'000	22	100'000	22	20'000	4	100'000	22		
045	80'000	19	80'000	19	18'000	4	80'000	19		
047	80'000	20	80'000	20	18'000	4	80'000	20		
050	80'000	21	80'000	21	15'000	4	60'000	16		
055	80'000	22	80'000	22	15'000	4	60'000	17		
060	60'000	19	60'000	19	12'000	4	60'000	19		
065	60'000	20	60'000	20	12'000	4	60'000	20		
070	60'000	22	60'000	22	10'000	4	60'000	22		
075	50'000	20	50'000	20	10'000	4	50'000	20		
080	50'000	21	50'000	21	10'000	4	50'000	21		
085	45'000	20	45'000	20	10'000	4	50'000	22		
090	45'000	21	45'000	21	8'000	4	45'000	21		
095	45'000	22	45'000	22	8'000	4	45'000	22		
100					8'000	4	40'000	21		
110					7'000	4				
120					7'000	4				
130					6'000	4				
140					6'000	4				

Стоматология	Хирургия
--------------	----------

**Прямой наконечник (НР):**

Оптимальная скорость: 6.000 - 10.000 об./мин




**Угловой наконечник (РА):**

Оптимальная скорость: 6.000 - 10.000 об./мин

**Турбинный наконечник:**

Оптимальная скорость: 80.000 об./мин

## Цветокodирование/зернистость

				FG/RA	150-180 мкм	
		Черное кольцо	Очень крупная = SG	544	HP	180-212 мкм
				Диски	106-125 мкм	
				FG/RA	125-150 мкм	
		Зеленое кольцо	Крупная = G	534	HP	125-150 мкм
				Диски	90-106 мкм	
				FG/RA	90-106 мкм	
		Голубое кольцо	Средняя = M	524	HP	106-125 мкм
				Диски	53-63 мкм	
				FG/RA	38-45 мкм	
		Красное кольцо	Мелкая = F	514	HP	63-75 мкм
				Диски	38-45 мкм	
				FG/RA	20-30 мкм	
		Желтое кольцо	Очень мелкая = EF	504	HP	38-45 мкм
				Диски	16-36 мкм	
				FG/RA	10-22 мкм	
		Белое кольцо	Ультра мелкая = UF	494	HP	-
				Диски	-	

Использование крупнозернистых алмазных инструментов (ISO 534, 544, 554) может привести к нагреванию поверхностей. Данными инструментами необходимо работать на минимальных оборотах, и важно обеспечить достаточное охлаждение. Инструменты по ISO 031 должны использоваться с дополнительным охлаждением (с подачей воды).

# Руководство по применению алмазных инструментов

## Контактные пункты



Тонкие алмазные боры в виде иглы или пламени идеально подходят для обработки контактных пунктов во время препарирования



858 859 859L 872 873 888 898

## Сглаженная кромка

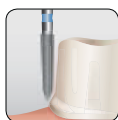


В основном используется для обточки под стальные или цельнолитые коронки из золота

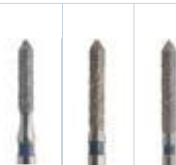


860 861 862 863 863L

## Коническое препарирование

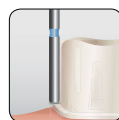


Данный вид препарирования используется для обточки под металлокерамические или золотые коронки. Позволяет создать угол 45 – 60°

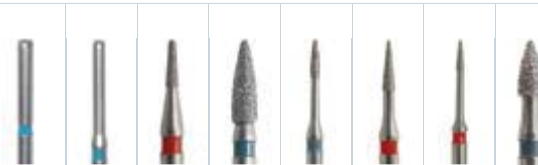


884 885 886

## Окончательное препарирование зуба под коронку

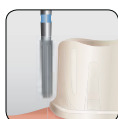


Для окончательного препарирования и для улучшения посадки коронки. Для выравнивания поверхности под вкладки/накладки

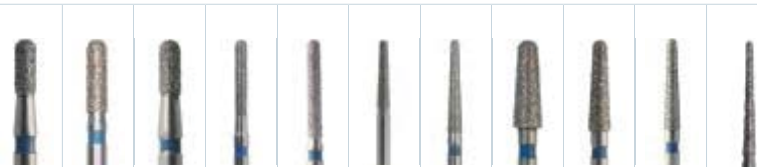


839 839R 855L 861 889L 890 890L 895

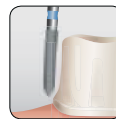
## Уступ



Конусообразный или цилиндрический алмазный бор с закругленным концом позволяет создать уступ. Такое препарирование предпочтительно под металлокерамические коронки



838 838L 880 881 882 847R 848R 849 850 852 852L



**Сглаженный уступ** Обеспечивает идеальное контурирование и форму для распознавания сканнерами CAD/CAM систем или для снятия сверхточных слепков



868 869

## Шлифовка окклюзионных/лингвальных поверхностей



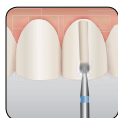
Анатомически правильно подготовленная поверхность обеспечивает необходимый просвет и равномерную толщину реставрации. Алмазные боры в форме оливки или колеса формируют язычное поднутрение при препарировании



811 811L 830 831 833 833K 833L 894 815 818 822 907 909



## Препарирование



Часто используется при препарировании зуба под коронку, для формирования маркеров глубины, препарировании окклюзионной поверхности, для формирования доступа к каналам, для препарирования полостей



Препарирование обратным конусом. Используется для воссоздания окклюзионной поверхности реставрации и быстрого извлечения старых реставраций



801

801L

802

802L



805

806

807

808

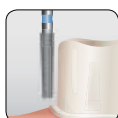
808L

808R

808RL

809

## Плечо



Конусовидный или цилиндрический алмазные боры формируют плечо под 90°

## Сглаженное плечо



Конусообразный или цилиндрический алмазный бор с плоским концом и скругленным углом. Формирует плечо под 90° и со сглаженным внутренним углом. Такое плечо предпочтительно при препарировании под цельнокерамические коронки



836

837

837L

837XL

835

846

847

848

845



840

841

842

845R

846R

846KR

847KR

855

897R

## Тримминг и финирирование



Инструменты для контурирования межзубных областей. Аккуратное разрезание десны (тримминг). Финишная обработка перед полировкой



820

827

859L

862

888L

889L

895

865L

890

890L

898

## Алмазные боры для микрореставраций (микроалмаз)



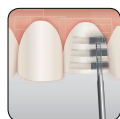
Используется специально для улучшения точности препарирования. Точная работа по извлечению материала благодаря маленькой рабочей части и тонкой ножке



295

697

## Формирование бороздок (маркеров глубины)

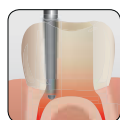


Формирование углублений может использоваться для препарирования под коронки, виниры и вкладки. Углубления обеспечивают равномерное, но не слишком значительное стачивание зуба



834

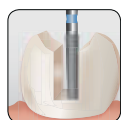
### Безопасный (неагрессивный) кончик для эндодонтии



Безопасный кончик - инструмент с нерабочим концом  
Используется для безопасного расширения корневого канала

802K	851	851L	857						

### Препарирование под вкладки/накладки



Алмазный инструмент с плоским концом и закругленным углом обеспечивает формирование скругленных внутренних углов для керамических или композитных вкладок и накладок

845R	846R	846KR	855						

### Специальные алмазные инструменты



Формирование и финишная обработка окклюзионной поверхности  
Скругление и финишная обработка режущего края

893	893H								



Финишная обработка фиссур

829	829F								

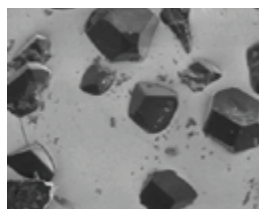
### Лечение пародонта



Удаление налета из поддесневых областей  
Полировка корневой поверхности  
Удаление поддесневых отложений

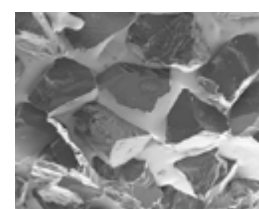
830LF									
RA L									

### Пример алмазного инструмента низкого качества



- синтетический алмаз низкого качества
- прочность ниже, чем у натурального алмаза
- меньшее количество абразива на единицу площади
- большее количество плоских граней с низкой режущей способностью
- неоднородная никелевая поверхность низкого качества

### Высококачественные алмазные инструменты Jota



- природный алмаз высокого качества
- высокая прочность материала
- большое количество абразива на единицу площади
- острые с высокой режущей способностью грани
- однородная высокопрочная никелевая поверхность

# Алмазные боры для стоматологии

801

шаровидный



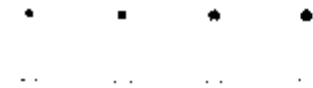
Форма	Тип	ISO	Диаметр															
<b>Турбинный наконечник</b>																		
801	FG	806 314 001 524 -	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	033	035	
801SG	FG	806 314 001 544 -						014	016	018	021	023	025		029			
801G	FG	806 314 001 534 -			009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029			
801F	FG	806 314 001 514 -	007	008			012	014	016	018	021	023			029	033		
801EF	FG	806 314 001 504 -										023	025					
801	FG XL	806 316 001 524 -				010	012	014	016	018		023						
801SG	FG XL	806 316 001 544 -						014	016	018		023						
801G	FG XL	806 316 001 534 -						014	016	018		023						
<b>Угловой наконечник</b>																		
801	RA	806 204 001 524 -					012	014	016									
			5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	

Применение



801L

шаровидный, удлиненный



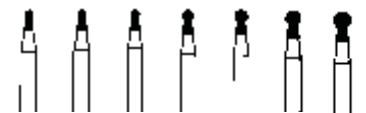
Форма	Тип	ISO	Диаметр			
<b>Турбинный наконечник</b>						
801L	FG	806 314 697 524 -	010	012	014	016
801LG	FG	806 314 697 534 -	010	012	014	016
			5	5	5	5

Применение



802

шаровидный, с воротником



Форма	Тип	ISO	Диаметр							
<b>Турбинный наконечник</b>										
802	FG	806 314 002 524 -	010	012	014	016	018	021	023	
802G	FG	806 314 002 534 -	010	012	014	016				
			L mm	3,0	3,0	3,5	3,5	3,5	4,0	4,0
				5	5	5	5	5	5	5

Применение



802L

шаровидный, с воротником, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Турбинный наконечник</b>				
802LG	FG	806 314 494 534 -	016	019
			L mm	10,0
				10,0
				5
				5

Применение



## 802K

конический, с круглым атравматичным кончиком, боковые режущие стороны



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
802KG	FG	806 314 551 534 -	014

L mm	
	8,3
	5

Применение

## 389

шаровидный, с воротником, удлиненный



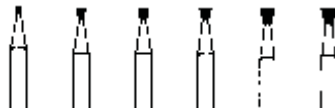
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
389	FG XL	806 316 494 020 -	012

L mm	
	8,0
	5

Применение

## 805

обратный конус



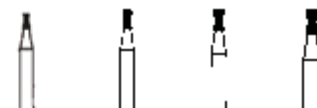
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
805	FG	806 314 012 524 -	010 012 014 016 018 021
805SG	FG	806 314 012 544 -	014 016
805G	FG	806 314 012 534 -	012 014 016 018
805F	FG	806 314 012 514 -	010
Угловой наконечник			
805	RA	806 204 012 524 -	014

L mm					
	1,0	1,5	1,5	1,5	2,3
	5	5	5	5	5

Применение

## 806

обратный конус с воротником



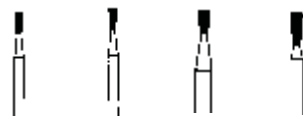
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
806	FG	806 314 019 524 -	009 018
806G	FG	806 314 019 534 -	014 016

L mm				
	2,5	3,0	3,0	3,0
	5	5	5	5

Применение

## 807

обратный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
807	FG	806 314 225 524 -	012 014 016 018
807G	FG	806 314 225 534 -	016 018

L mm				
	3,5	3,5	4,0	5,0
	5	5	5	5

Применение

## 808

обратный конус, круглый кончик и скругленные грани



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
808	FG	806 314 233 524 -	009 010 012 014 016

L mm					
	2,7	2,7	2,7	3,0	3,0
	5	5	5	5	5

Применение

### 808L

обратный конус, круглый кончик и скругленные грани, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
808L	FG	806 314 234 524 -	010 012 016
808LG	FG	806 314 234 534 -	016 018
808LF	FG	806 314 234 514 -	014

L mm	4,0	5,0	5,0	5,0
	5	5	5	5

Применение

### 808R

грушевидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
808R	FG	806 314 237 524 -	012 014 016

L mm	2,5	2,5	2,7
	5	5	5

Применение

### 808RL

грушевидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
808RL	FG	806 314 238 524 -	012 014 016 018
808RLSG	FG	806 314 238 544 -	016 018
808RLG	FG	806 314 238 534 -	014 016 018
808RLF	FG	806 314 238 514 -	014 016

L mm	4,0	5,0	5,0	5,0
	5	5	5,0	5,0

Применение

### 809

грушевидный, круглый кончик и скругленные грани, короткий



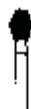
Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
809	FG	806 314 232 524 -	009 010

L mm	2,0	2,0
	5	5

Применение

### 811

ромбовидный, короткий



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
811	FG	806 314 038 524 -	033
811SG	FG	806 314 038 544 -	033
811G	FG	806 314 038 534 -	033

L mm	4,0
	2

Применение

### 811L

ромбовидный, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
811L	FG	806 314 039 524 -	037
811LSG	FG	806 314 039 544 -	037
811LG	FG	806 314 039 534 -	037

L mm	7,0
	2

Применение

815		колесо	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
815	FG	806 314 042 524 -	018
L mm		0,5	
		5	
Применение			

818		колесо	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
818	FG	806 314 041 524 -	035
818G	FG	806 314 041 534 -	045
L mm		0,6	
		2	
Применение			

820		бор межзубный	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
820	FG	806 314 465 524 -	016
820F	FG	806 314 465 514 -	016
820EF	FG	806 314 465 504 -	014
L mm		5,0	
		5	
Применение			

822		колесо	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
822	FG	806 314 042 524 -	050
L mm		2,0	
		2	

827		луковица, окклюзионный	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
827EF	FG	806 314 464 504 -	018
L mm		4,0	
		5	
Применение			

829		конический, вогнутые грани	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
829	FG	806 314 463 524 -	027
829F	FG	806 314 463 514 -	027
L mm		1,6	
		5	
Применение			

**830** бутон, тонкий

Форма	Тип	ISO	Диаметр			
<b>Турбинный наконечник</b>						
830	FG	806 314 257 524 -	016	018	021	023
830SG	FG	806 314 257 544 -		018		
830G	FG	806 314 257 534 -	016	018		023
830F	FG	806 314 257 514 -	016	018	021	023
830EF	FG	806 314 257 504 -	016	018	021	023
L mm			4,5	4,5	5,0	5,0
			5	5	5	5

Применение

**830L** бутон, тонкий, удлиненный

Форма	Тип	ISO	Диаметр			
<b>Угловой наконечник</b>						
830LF	RA L	806 205 258 514 -	014			
L mm			5,0			
			5			

Применение

**831** бутон

Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Турбинный наконечник</b>				
831	FG	806 314 254 524 -	016	018
831G	FG	806 314 254 534 -	016	
831F	FG	806 314 254 514 -	016	018
831EF	FG	806 314 254 504 -	016	018
L mm			3,5	3,5
			5	5

Применение

**833** яйцевидный

Форма	Тип	ISO	Диаметр					
<b>Турбинный наконечник</b>								
833	FG	806 314 277 524 -	014	016	018			023
833SG	FG	806 314 277 544 -			018			023
833G	FG	806 314 277 534 -	014	016	018			023
833F	FG	806 314 277 514 -	012	014	016	018	021	023
833EF	FG	806 314 277 504 -	014	016	018			023
L mm			2,8	2,8	3,4	3,4	4,2	4,2
			5	5	5	5	5	5

Применение

**833K** яйцевидный

Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Турбинный наконечник</b>				
833KSG	FG	806 314 272 544 -	024	
L mm			4,2	
			5	

Применение

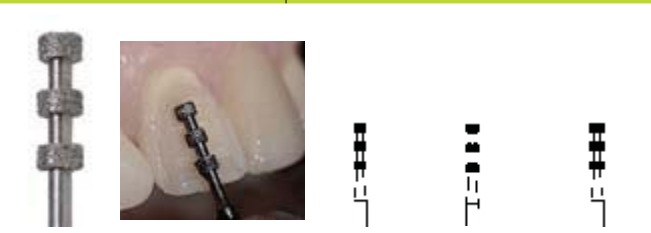
**833L** яйцевидный, удлиненный

Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Турбинный наконечник</b>				
833L	FG	806 314 278 524 -	018	
L mm			5,0	
			5	

Применение

**834**

маркер глубины



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
834	FG	806 314 552 524 -	016	018	021	

L mm	016	018	021
6,0	6,0	6,0	6,0
5	5	5	5
0,30	0,40	0,50	

маркер глубины

Применение


**835**

цилиндрический, все грани режущие



Форма	Тип	ISO	Диаметр					
Турбинный наконечник								
835	FG	806 314 108 524 -	007	008	010	012	014	016
8355G	FG	806 314 108 544 -			010			
835G	FG	806 314 108 534 -			010	012	014	016
835F	FG	806 314 108 514 -			010			

L mm	007	008	010	012	014	016
3,0	3,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
5	5	5	5	5	5	5

Угловой наконечник								
835	FG	806 314 108 524 -			010	012		
					3,5	3,5		
					5	5		

Применение


**836**

цилиндрический, все стороны режущие



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
836	FG	806 314 109 524 -	010	012	014	018
836G	FG	806 314 109 534 -	010	014		

L mm	010	012	014	018
4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
5	5	5	5	5

Применение


**837**

цилиндрический, все стороны режущие



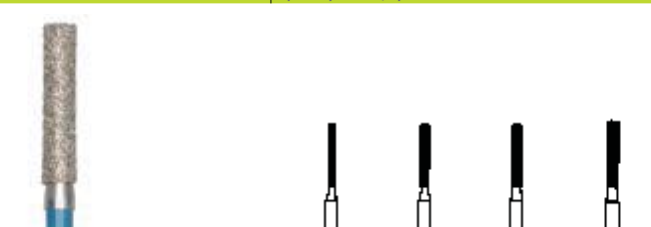
Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
837	FG	806 314 110 524 -	012	014	016	018
8375G	FG	806 314 110 544 -	012			
837G	FG	806 314 110 534 -	012			
837F	FG	806 314 110 514 -	012	014		

L mm	012	014	016	018
6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
5	5	5	5	5

Применение


**837L**

цилиндрический, все стороны режущие, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
837L	FG	806 314 111 524 -	010	012	014	016
837L5G	FG	806 314 111 544 -		012	014	
837LG	FG	806 314 111 534 -			014	016
837LF	FG	806 314 111 514 -			014	

L mm	010	012	014	016
8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
5	5	5	5	5

Применение


**837XL**

цилиндрический, все стороны режущие, очень длинный



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
837XL	FG	806 314 112 524 -	012	
837XLG	FG	806 314 112 534 -		014

L mm	012	014
10,0	10,0	
5	5	

Применение





### 838

цилиндрический,  
круглый кончик



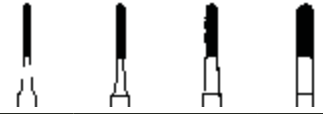
Форма	Тип	ISO	Диаметр				
Турбинный наконечник							
838	FG	806 314 138 524 -	008	009	010	012	014
838G	FG	806 314 138 534 -			010	012	014

L mm	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	5	5	5	5	5

Применение

### 838L

цилиндрический, круглый кончик,  
удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
838L	FG	806 314 140 524 -	010	012	014	016
838LG	FG	806 314 140 534 -		012	014	

L mm	6,0	6,0	6,0	6,0
	5	5	5	5

Применение

### 839R

торцевой



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
839R	FG	806 314 179 524 -	012

L mm	0,2	5

Применение

### 840

цилиндрический, скругленные  
границы



Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Турбинный наконечник					
840	FG	806 314 156 524 -	010	012	014

L mm	4,0	4,0	4,0
	5	5	5

Применение

### 841

цилиндрический, скругленные  
границы



Форма	Тип	ISO	Диаметр				
Турбинный наконечник							
841	FG	806 314 157 524 -	008	010	012	014	016
841G	FG	806 314 157 534 -			012		
841F	FG	806 314 157 514 -		010	012		

L mm	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
	5	5	5	5	5

Применение

### 842

цилиндрический, скругленные  
границы



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
842	FG	806 314 158 524 -	012	014	016	
8425G	FG	806 314 158 544 -		014	016	018
842G	FG	806 314 158 544 -	012		016	018
842F	FG	806 314 158 514 -	012	014		

L mm	8,0	8,0	8,0	8,0
	5	5	5	5

Применение

**845R**

конический, скругленные грани



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
845R	FG	806 314 544 524 -	016 018 025
845RF	FG	806 314 544 514 -	025
L mm			4,0 4,0 4,0
			5 5 5

Применение

**845**

конический, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
845	FG	806 314 168 524 -	008 009 010 012 014 016
L mm			3,0 3,0 4,0 4,0 4,0 4,0
			5 5 5 5 5 5

Применение

**846**

конический, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
846	FG	806 314 171 524 -	016 018 025
846G	FG	806 314 171 534 -	025
846F	FG	806 314 171 514 -	025
L mm			6,0 6,0 7,0
			5 5 5

Применение

**846KR**

конический, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
846KR	FG	806 314 562 524 -	023 025
L mm			3,9 3,9
			5 5

Применение

**846R**

конический, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
846R	FG	806 314 545 524 -	016
846RG	FG	806 314 545 534 -	016
846RF	FG	806 314 545 514 -	016
L mm			6,0
			5

Применение

**847**

конический, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
847	FG	806 314 172 524 -	016 018
847SG	FG	806 314 172 544 -	012 014
847G	FG	806 314 172 534 -	012 016
847F	FG	806 314 172 514 -	012 014 016
L mm			8,0 8,0 8,0 8,0
			5 5 5 5

Применение

### 847KR

конический, скругленные грани



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
847KR	FG	806 314 585 524 -	016
L mm			8,0
5			5

Применение

### 847R

конический, скругленные грани



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
847R	FG	806 314 546 524 -	016
847RG	FG	806 314 546 534 -	016
847RF	FG	806 314 546 514 -	018

L mm		8,0	8,0
5		5	5

Применение

### 848

усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
848	FG	806 314 173 524 -	014 021 023
848SG	FG	806 314 173 544 -	016 018
848G	FG	806 314 173 534 -	014 016 018

L mm		10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
5		5	5	5	5	5

Применение

### 848R

конический, скругленные грани



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
848R	FG	806 314 553 524 -	016

L mm		10,0
5		5

Применение

### 849

конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
849	FG	806 314 197 524 -	010 012 014 016 018 025
849SG	FG	806 314 197 544 -	014 018 025
849G	FG	806 314 197 534 -	012 014 016 018 025
849F	FG	806 314 197 514 -	010 012 016 018 025

L mm		6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	7,0
5		5	5	5	5	5	5

Применение

### 850

конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
850	FG	806 314 198 524 -	012 014 016 018 021 025
850SG	FG	806 314 198 544 -	012 014 016 018 021 025
850G	FG	806 314 198 534 -	012 014 016 018 021 025
850F	FG	806 314 198 514 -	012 014 016 018

L mm		8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
5		5	5	5	5	5	5

Применение

**851**

конический, круглый безопасный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
851	FG	806 314 218 524 -	014
L mm			6,0
			5

Применение

**851L**

конический, круглый безопасный кончик

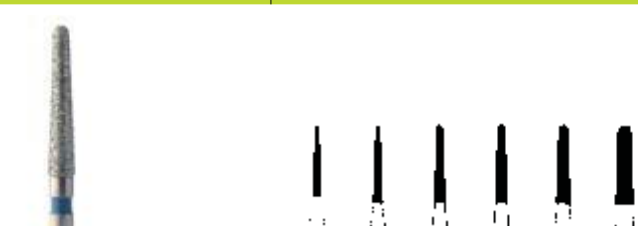


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
851L	FG	806 314 219 524 -	012   016   018
L mm			8,0   8,0   8,0
			5   5   5

Применение

**852**

конический, круглый кончик

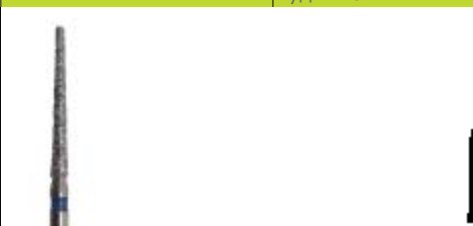


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
852	FG	806 314 199 524 -	010   012   014   016   018   023
8525G	FG	806 314 199 544 -	012   014   016   018
852G	FG	806 314 199 534 -	012   014   016   018   023
852F	FG	806 314 199 514 -	010   012   014   016   018
852EF	FG	806 314 199 504 -	012   014   016
L mm			10,0   10,0   10,0   10,0   10,0   10,0
			5   5   5   5   5   5

Применение

**852L**

конический, круглый кончик, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
852L	FG	806 314 200 524 -	014
852LG	FG	806 314 200 534 -	014
L mm			12,0
			5

Применение

**854**

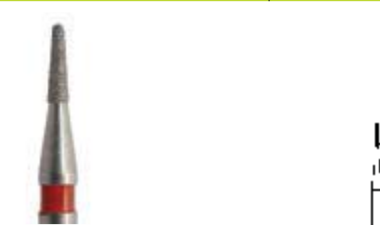
конический с плоским концом



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
854	FG	806 314 183 524 -	025
L mm			7,0
			5

**855L**

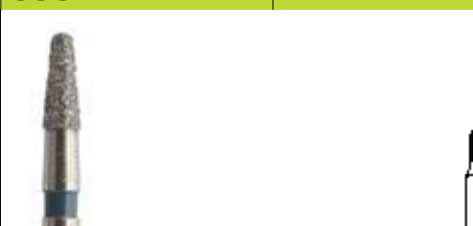
конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
855LF	FG	806 314 195 514 -	007   009
L mm			3,0   3,0
			5   5

**855**

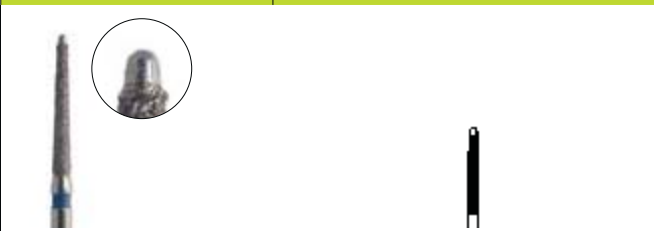
конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
855	FG	806 314 196 524 -	012
L mm			4,0
			5

Применение

**857** конический, круглый безопасный кончик

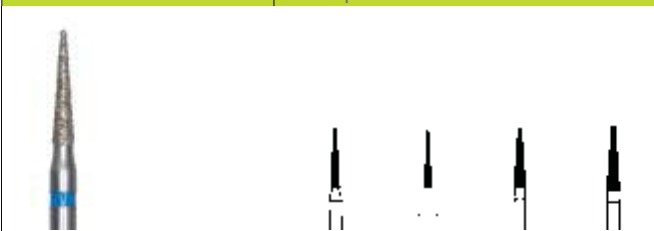


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
857	FG	806 314 220 524 -	014
857	FG	806 314 220 534 -	014

L mm	
	10,0
	5

Применение

**858** конический, тонкий, заостренный кончик

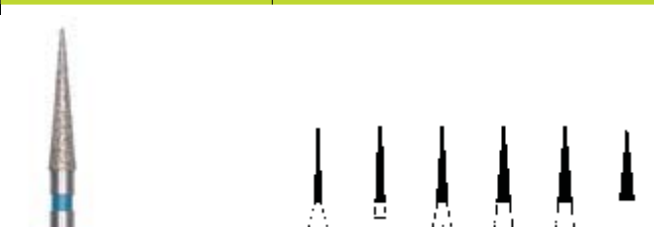


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
858	FG	806 314 165 524 -	010 012 014 016
858G	FG	806 314 165 534 -	014
858F	FG	806 314 165 514 -	010 012 014
858EF	FG	806 314 165 504 -	010 012 014
858UF	FG	806 314 165 494 -	014

L mm				
	8,0	8,0	8,0	8,0
	5	5	5	5

Применение

**859** конический, тонкий, заостренный кончик



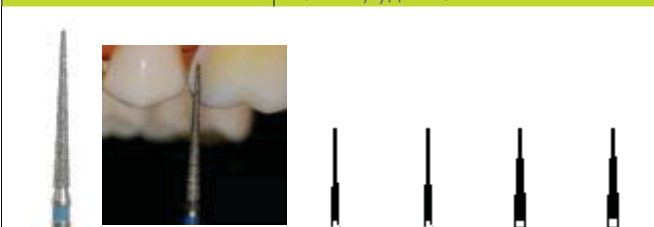
Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
859	FG	806 314 166 524 -	010 012 014 016 018
859SG	FG	806 314 166 544 -	018
859G	FG	806 314 166 534 -	014 016 018 021
859F	FG	806 314 166 514 -	010 012 014 016 018
859EF	FG	806 314 166 504 -	010 012 014 016
859UF	FG	806 314 166 494 -	014

<b>Угловой наконечник</b>			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
859	RA	806 204 166 524 -	014

L mm						
	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
	5	5	5	5	5	5

Применение

**859L** конический, тонкий, заостренный кончик, удлиненный

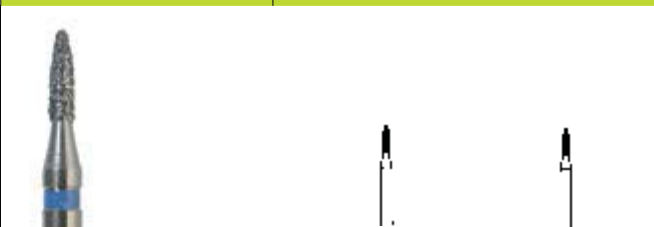


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
859L	FG	806 314 167 524 -	010 012 014 016
859LF	FG	806 314 167 514 -	010 012 014
859LEF	FG	806 314 167 504 -	010 012 014

L mm				
	12,0	12,0	12,0	12,0
	5	5	5	5

Применение

**860** цилиндрический, заостренный кончик

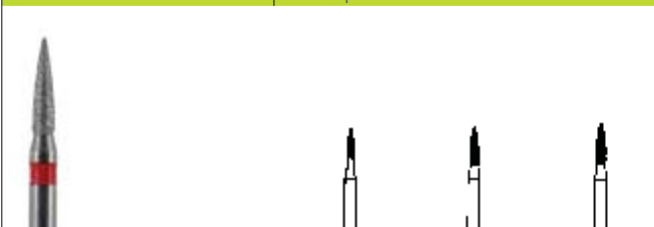


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
860	FG	806 314 246 524 -	010
860EF	FG	806 314 246 504 -	009

L mm		
	2,5	3,5
	5	5

Применение

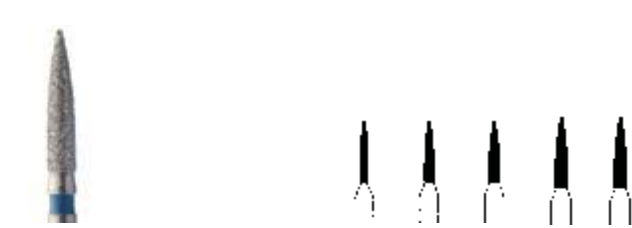
**861** цилиндрический, заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
861	FG	806 314 247 524 -	012 014
861SG	FG	806 314 247 544 -	012
861G	FG	806 314 247 534 -	014
861F	FG	806 314 247 514 -	010 012 014
861EF	FG	806 314 247 504 -	010 012

L mm			
	4,0	5,0	5,0
	5	5	5

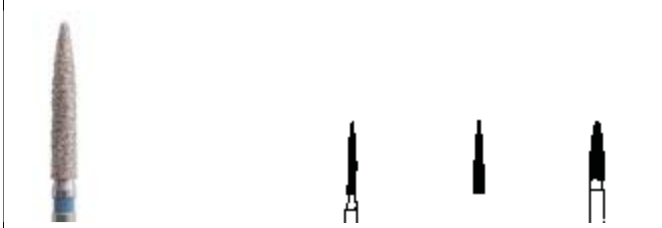
**862**

 цилиндрический,  
заостренный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр				
Турбинный наконечник							
862	FG	806 314 249 524 -	010	012	014		
862SG	FG	806 314 249 544 -			014		
862G	FG	806 314 249 534 -	010	012	014		021
862F	FG	806 314 249 514 -	010	012	014	016	
862EF	FG	806 314 249 504 -		012			
L mm			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
			5	5	5	5	5

Применение


**863**

 цилиндрический,  
заостренный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Турбинный наконечник					
863	FG	806 314 250 524 -	012		018
863SG	FG	806 314 250 544 -			018
863G	FG	806 314 250 534 -		014	
863F	FG	806 314 250 514 -	012		
863EF	FG	806 314 250 504 -	012		
L mm			10,0	10,0	10,0
			5	5	5

Применение


**863L**

 цилиндрический, заостренный  
кончик, удлиненный


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
863L	FG	806 314 251 524 -	014	
863LF	FG	806 314 251 514 -	014	
L mm			12,0	
			5	

Применение


**865L**

торпеда, удлиненный

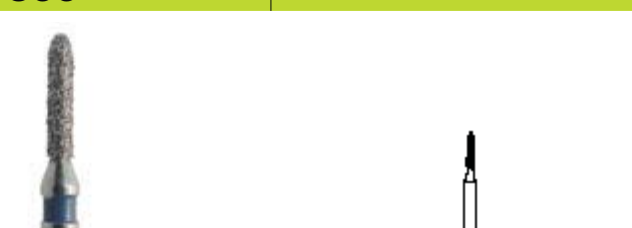


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
865L	FG	806 314 535 524 -	009	
L mm			3,0	
			5	

Применение


**866**

торпеда цилиндрическая

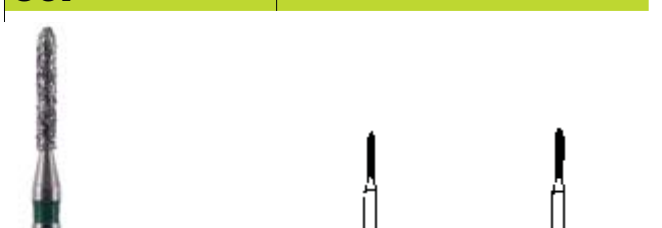


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
866	FG	806 314 287 524 -	010	
L mm			5,0	
			5	

Применение


**867**

торпеда цилиндрическая



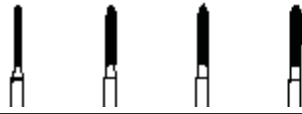
Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
867	FG	806 314 288 524 -	010	012
867G	FG	806 314 288 534 -	010	012
L mm			6,0	6,0
			5	5

Применение



### 868

торпеда цилиндрическая

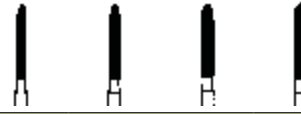


Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
868	FG	806 314 289 524 -	010		014	016
868SG	FG	806 314 289 544 -			014	016
868G	FG	806 314 289 534 -	010	012	014	016
868F	FG	806 314 289 514 -	010	012	014	016
868EF	FG	806 314 289 504 -		012	014	
L mm			8,0	8,0	8,0	8,0
			5	5	5	5

Применение

### 869

торпеда цилиндрическая



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
869	FG	806 314 290 524 -	010	012	014	
869SG	FG	806 314 290 544 -			014	
869G	FG	806 314 290 534 -		012	014	016
869F	FG	806 314 290 514 -	010	012	014	016
869EF	FG	806 314 290 504 -		012	014	
L mm			10,0	10,0	10,0	10,0
			5	5	5	5

Применение

### 869L

торпеда цилиндрическая, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
869L	FG	806 314 291 524 -	014
L mm			12,0
			5

Применение

### 872

конический, эллиптический (овальный) кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
872	FG	806 314 223 524 -	012	016
L mm			8,0	8,0
			5	5

Применение

### 873

конический, заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
873	FG	806 314 213 524 -	016
L mm			10,5
			5

Применение

### 877

торпеда коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
877	FG	806 314 297 524 -		014		
877SG	FG	806 314 297 544 -				018
877G	FG	806 314 297 534 -	012	014	016	018
L mm			6,5	6,5	6,5	6,5
			5	5	5	5

Применение

**878**

торпеда коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр					
Турбинный наконечник								
878	FG	806 314 298 524 -		014	016	018		
878SG	FG	806 314 298 544 -				018		
878G	FG	806 314 298 534 -	012	014	016	018	021	023
878F	FG	806 314 298 514 -		014	016	018	021	

L mm	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
	5	5	5	5	5	5

Применение

**879**

торпеда коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
879	FG	806 314 299 524 -	014			023
879G	FG	806 314 299 534 -	014	016	021	
879F	FG	806 314 299 514 -		016		

L mm	10,0	10,0	10,0	10,0
	5	5	5	5

Применение

**880**

цилиндрический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
880	FG	806 314 139 524 -	012	
880G	FG	806 314 139 534 -	012	014

L mm	5,0	5,0
	5	5

Применение

**881**

цилиндрический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
881	FG	806 314 141 524 -	010	012	014	016
881SG	FG	806 314 141 544 -		012	014	
881G	FG	806 314 141 534 -		012	014	016
881F	FG	806 314 141 514 -	010	012	014	016
881EF	FG	806 314 141 504 -			014	

L mm	8,0	8,0	8,0	8,0
	5	5	5	5

Применение

**882**

цилиндрический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Турбинный наконечник					
882	FG	806 314 142 524 -	012	014	016
882F	FG	806 314 142 514 -	012	014	

L mm	10,0	10,0	10,0
	5	5	5

Применение

**883**

цилиндрический, линзообразный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
883SG	FG	806 314 146 544 -	012	016

L mm	7,0	8,0
	5	5

Применение



**884** цилиндрический, конический заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
884	FG	806 314 129 524 -	012
		L mm	6,0
			5

Применение

**885** цилиндрический, конический заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Турбинный наконечник					
885	FG	806 314 130 524 -	010	012	014
885G	FG	806 314 130 534 -		012	014
		L mm	8,0	8,0	8,0
			5	5	5

Применение

**886** цилиндрический, заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Турбинный наконечник					
886	FG	806 314 131 524 -			016
886SG	FG	806 314 131 544 -		014	
886G	FG	806 314 131 534 -	012	014	016
886F	FG	806 314 131 514 -		014	016
		L mm	10,0	10,0	10,0
			5	5	5

Применение

**888** заостренный, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
888	FG	806 314 496 524 -	012
		L mm	8,0
			5

Применение

**888L** игла



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
888LG	FG	806 314 539 534 -	010
		L mm	3,0
			5

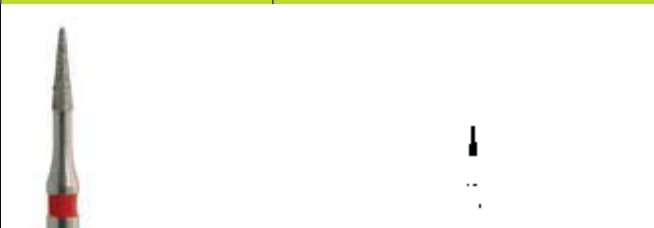
Применение


**889L** игла, удлиненный

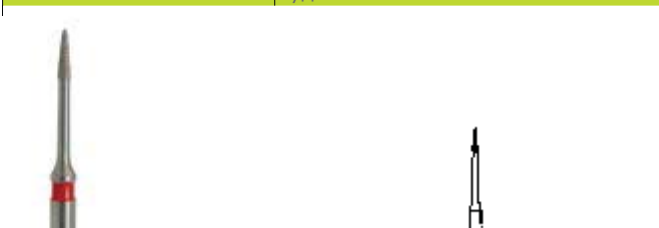



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
889L	FG	806 314 540 524 -	009	010
889LG	FG	806 314 540 534 -		010
889LF	FG	806 314 540 514 -	009	010
889LEF	FG	806 314 540 504 -	009	
		L mm	3,5	4,0
			5	5


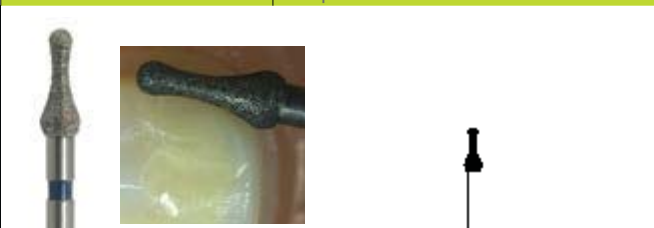
Применение


**890** конический, заостренный



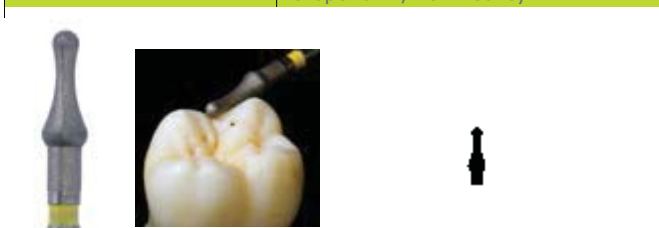
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
890F	FG	806 314 160 514 -	010
L mm			4,0
			5


 Применение 
**890L** конический, заостренный, удлиненный



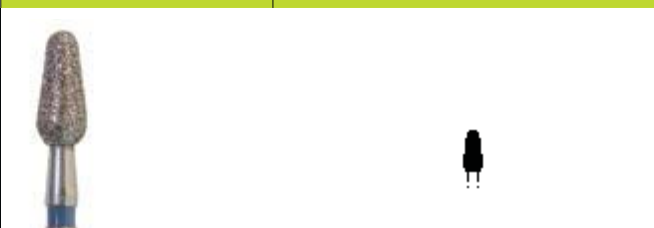
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
890LF	FG	806 314 699 514 -	008
890LEF	FG	806 314 699 504 -	008
L mm			3,0
			5


 Применение 
**893** полусферический, с вогнутыми сторонами




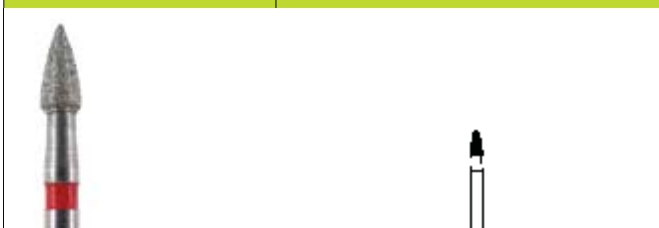
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
893	FG	806 314 507 524 -	023
L mm			5,8
			5


 Применение 
**893H** полусферический, с вогнутыми сторонами, по Анзатсу


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
893HEF	FG	806 314 707 504 -	023
L mm			7,6
			5

 Применение 
**894** бутон, скругленный, тонкий


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
894	FG	806 314 263 524 -	025
L mm			5,5
			5

 Применение  
**895** пуля


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
895	FG	806 314 274 524 -	016
895F	FG	806 314 274 514 -	016
895EF	FG	806 314 274 504 -	016
L mm			3,5
			5

 Применение 

**897R** конический, скругленные грани



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
897R	FG	806 314 584 524 -	018

L mm	Диаметр
6,0	018
5	018

Применение

**898** конический, заостренный кончик, тонкий



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
898	FG	806 314 164 524 -	010
898G	FG	806 314 164 534 -	012
898EF	FG	806 314 164 504 -	014

L mm	Диаметр	Диаметр	Диаметр
6,0	010	012	014
5	010	012	014

Применение

**899** межзубный, скругленный, заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
899	FG	806 314 033 524 -	027 031
899G	FG	806 314 033 534 -	027 031

L mm	Диаметр	Диаметр
7,0	027	031
5	027	031

Применение

**907** колесо, полукруглый край

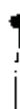
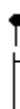


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
907G	FG	806 314 067 534 -	041

L mm	Диаметр
1,0	041
2	041

Применение

**909** колесо



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
909	FG	806 314 068 524 -	031 035 040 055
909SG	FG	806 314 068 544 -	040

L mm	Диаметр	Диаметр	Диаметр	Диаметр
0,8	031	035	040	055
5	031	035	040	055

Применение

**508** цилиндр с закругленным концом с пином



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
508G	FG	806 314 508 534 -	016 020
508F	FG	806 314 508 514 -	016 020

L mm	Диаметр	Диаметр
7,5	016	020
5	016	020

Применение

## Алмазные боры для микрореставраций

**295** торпеда коническая


Форма	Тип	ISO	Диаметр
-------	-----	-----	---------

Турбинный наконечник

295	FG	806 314 295 524 -	007
-----	----	-------------------	-----

L mm	3,6
------	-----

	5
--	---

Применение

**697** шаровидный, удлиненный


Форма	Тип	ISO	Диаметр
-------	-----	-----	---------

Турбинный наконечник

697	FG	806 314 697 524 -	007
-----	----	-------------------	-----

L mm	0,7
------	-----

	5
--	---

Применение

**194** конический, закругленный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
-------	-----	-----	---------

Турбинный наконечник

194	FG	806 314 194 524 -	007
-----	----	-------------------	-----

L mm	2,1
------	-----

	5
--	---

Применение

## Алмазные боры для циркония

**Z801L** шаровидный, удлиненный, для работы с цирконием


Форма	Тип	ISO	Диаметр
-------	-----	-----	---------

Турбинный наконечник

Z801L	FG	806 314 697 324 -	014
-------	----	-------------------	-----

	5
--	---

**Z833** овальный, для работы с цирконием


Форма	Тип	ISO	Диаметр
-------	-----	-----	---------

Турбинный наконечник

Z833	FG	806 314 277 324 -	023
------	----	-------------------	-----

Z833F	FG	806 314 277 314 -	023
-------	----	-------------------	-----

L mm	4,2
------	-----

	5
--	---

**Z850** конический, круглый, для работы с цирконием



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
Z850	FG	806 314 198 324 -	018
Z850F	FG	806 314 198 314 -	018
L mm		8,0	5

**Z863** цилиндрический, заостренный кончик, для работы с цирконием



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
Z863	FG	806 314 250 324 -	012
Z863F	FG	806 314 250 314 -	012
L mm		10,0	5

**Z801** коронкорезатель, для работы с цирконием

**i** Бор для резания коронок и мостов из циркония



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
Z801	FG	806 314 001 324 -	010
L mm		5	

**Z838L** коронкорезатель, для работы с цирконием

**i** Бор для резания коронок и мостов из циркония



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
Z838L	FG	806 314 140 526 -	014
L mm		6,0	5

**Боры с повышенной эффективностью**

**830P** пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
830P	FG	806 314 561 544 -	018
L mm		4,5	5

Применение 

**837P** цилиндрический



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
837P	FG	806 314 562 544 -	012
L mm		8,0	5

Применение 

**847P**

конический, усеченный конус



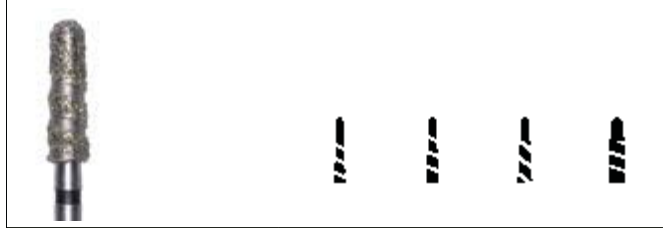
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
847P	FG	806 314 565 544 -	016

L mm	
8,0	
5	

Применение

**850P**

конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
Турбинный наконечник						
850P	FG	806 314 567 544 -	014	016	018	021

L mm				
8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
5	5	5	5	5

Применение

**852P**

конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
852P	FG	806 314 568 544 -	016	018

L mm		
10,0	10,0	
5	5	

Применение

**868P**

цилиндрический, заостренный кончик



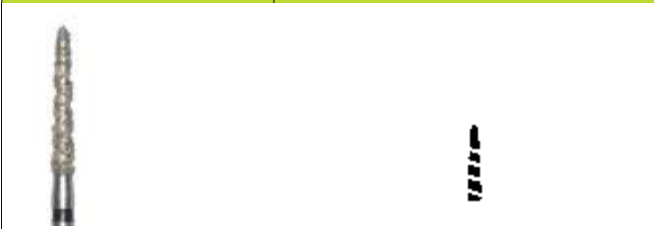
Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
868P	FG	806 314 572 544 -	012	018

L mm		
8,0	8,0	
5	5	

Применение

**879P**

конический, заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
879P	FG	806 314 575 544 -	018

L mm	
10,0	
5	

Применение

# Руководство по применению твердосплавных боров

## Препарирование полости

### Шаровидные и грушевидные боры



препарирование полости или удаление существующей реставрации  
S- или Q-образные лезвия для уменьшения вибрации  
снижается риск поломки



**Обратный конус**  
острый  
превосходно подходит для  
создания механических ретенций



C1 C1S CQ1 CQ1L C7 RRC245



C2

### Боры для фиссур



**Цилиндрические**  
формирование параллельных стенок  
удаление существующей реставрации формирование  
естественной структуры зуба поперечные насечки для  
эффективного разрезания



**Конические**  
формирование расширяющихся стенок  
для не прямых реставраций удаление  
композитных пластмасс формирование  
естественной структуры зуба поперечные  
насечки для эффективного азрезания



UNC245 C21R C31 C31R



C23 C33 C33L

### Коронкоразрезатели



для разрезания металлокерамических коронок  
боры с артикулом RRC полностью выполнены из цельной  
заготовки, что снижает риск поломки



**Удаление амальгамы**  
острые края и агрессивный  
кончик  
мелкие поперечные насечки  
обеспечивают быстрое и точное  
разрезание



C17 C18R CX21 CX21R TCX21R CX23 CX23R TCX23R C31EF RRC31R



C36R C31A

### Финиры



для финишной обработки композитных  
реставраций  
финишная обработка поверхности при  
препарировании под коронку

- Без цветовой маркировки: стандартные грани – 8 . .12 лезвий
- Желтый цветовой код: : мелкие грани – 16 . . 20 лезвий
- Белый цветовой код: : очень мелкие грани – 30 лезвий




C44E C46 C48L C132 C133 C134 C135 C212L C244K C245 C245K C246 C247 C274 C375R C379

# Твердосплавные боры для стоматологии

## Боры для препарирования

**C1** шаровидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр					
<b>Турбинный наконечник</b>								
C1	FG	500 314 001 001 -	012	014	016	018	021	023
C1	FG XL	500 316 001 001 -		014	016	018		023
<b>Угловой наконечник</b>								
C1	RA	500 204 001 001 -	012	014	016	018	021	023


5
5
5
5
5
5

Применение



**C1S** шаровидный, высокая режущая способность



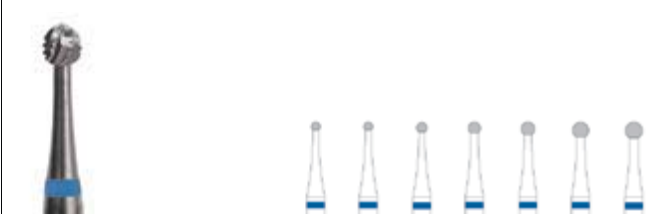
Форма	Тип	ISO	Диаметр					
<b>Турбинный наконечник</b>								
C1S	FG	500 314 001 003 -	010	012	014	016	018	021
<b>Угловой наконечник</b>								
C1S	RA	500 204 001 003 -	010	012	014	016	018	021
C1S	RA L	500 205 001 003 -	010		014		018	023


5
5
5
5
5
5


Применение



**CQ1** шаровидный, высокая режущая способность, поперечные насечки




Форма	Тип	ISO	Диаметр					
<b>Турбинный наконечник</b>								
CQ1	FG	500 314 001 002 -		012	014	016	018	021
<b>Угловой наконечник</b>								
CQ1	RA	500 204 001 002 -	010	012	014	016	018	021


5
5
5
5
5
5


Применение



**CQ1L** шаровидный, поперечные насечки, удлиненный




Форма	Тип	ISO	Диаметр			
<b>Угловой наконечник</b>						
CQ1L	RA	500 204 697 003 -	012	014	016	018


5
5
5
5


Применение



**C2** обратный конус




Форма	Тип	ISO	Диаметр			
<b>Турбинный наконечник</b>						
C2	FG	500 314 010 001 -	010	012	014	016
<b>Угловой наконечник</b>						
C2	RA	500 204 010 001 -		012		016

US-No. 35 36 37 38  
 L mm 1,0 1,2 1,4 1,5  

5
5
5
5

**C7** грушевидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Турбинный наконечник</b>				
C7	FG	500 314 237 001 -	008	010
<b>Угловой наконечник</b>				
			L mm	
			1,8	2,0
				5

Применение





Боры для фиссур

**C21R** цилиндрический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C21R	FG	500 314 137 006 -	012
L mm			4,1
			5

**C23** конусовидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C23	FG	500 314 168 006 -	009
L mm			3,8
			5

Применение

**C21** цилиндрический, плоский кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C21	FG	500 314 107 006 -	014
L mm			4,5
			5

**C31** конусовидный, режущие стороны и кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C31	FG	500 314 107 007 -	008
L mm			3,6
			5

Применение

**C31R** цилиндрический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C31R	FG	500 314 137 007 -	012
L mm			4,1
			5

**C33L** конический



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
C33L	FG XL	500 316 171 007 -	010	012
L mm			6,3	6,3
			5	5

**C33** конический



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
C33	FG	500 314 168 007 -		016
C33	FG XL	500 316 168 007 -	012	
L mm			4,1	4,5
			5	5

## Коронкорезатели

**C17**

грушевидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
C17	FG	500 314 237 008 -	010	
		L mm	1,7	
			5	

Применение

**C18R**

конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
C18R	FG	500 314 196 008 -	010	
		L mm	4,0	
			5	

Применение

**CX21**

цилиндрический, режущие края и кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
CX21	FG	500 314 107 019 -	010	012
		L mm	4,0	4,0
			5	5

Применение

**CX21R**

цилиндрический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
CX21R	FG	500 314 137 019 -	010	012
		L mm	4,2	4,2
			5	5

Применение

**TCX21R**

цилиндрический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
TCX21R	FG	506 314 137 019 -	010	012
		L mm	4,2	4,2
			5	5

Применение

**CX23**


конический





Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
CX23	FG	500 314 168 019 -	010	012
		L mm	4,0	4,0
			5	5


Применение


**CX23R** конический, круглый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
CX23R	FG	500 314 194 019 -	012
		L mm	4,1
			5

Применение **TCX23R** конический, круглый кончик

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
TCX23R	FG	506 314 194 019 -	012
		L mm	4,1
			5


Применение **C31EF** цилиндрический, круглый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C31EF	FG	500 314 139 015 -	012
		L mm	4,1
			5


Применение 


## Удаление амальгамы

**C36R** цилиндрический, круглый кончик

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C36R	FG	504 314 139 008 -	012
		L mm	4,0
			5

Применение **C31A** цилиндрический, круглый кончик

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C31A	FG	500 314 139 008 -	012
		L mm	5,3
			5

Применение 

## Финишные боры

**C44E** овальнный


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C44E	FG	500 314 499 072 -	014
		L mm	3,3
			5

Применение

**C46** пуля


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C46	FG	500 314 254 072 -	012
		L mm	3,4
			5

Применение

**C48L** заостренный кончик, удлиненный


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
C48L	FG	500 314 249 072 -	010	012
C48LF	FG	500 314 249 042 -		012
C48LU	FG	500 314 249 032 -		012
		L mm	8,0	8,0
			5	5

Применение

**C132** расширитель каналов


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C132	FG	500 314 699 071 -	008
C132F	FG	500 314 699 041 -	008
C132U	FG	500 314 699 031 -	008
		L mm	3,1
			5

Применение

**C133** конический, заостренный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C133F	FG	500 314 159 041 -	010
		L mm	4,2
			5

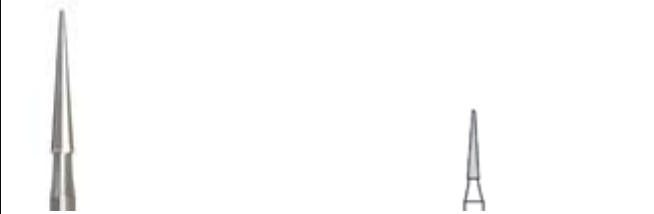
Применение

**C134** конический, заостренный кончик, тонкий


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C134	FG	500 314 164 071 -	014
C134F	FG	500 314 164 041 -	014
C134U	FG	500 314 164 031 -	014
		L mm	6,0
			5

Применение

**C135** конический, заостренный кончик, тонкий



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C135	FG	500 314 166 071 -	014
C135F	FG	500 314 166 041 -	014
C135U	FG	500 314 166 031 -	014
C135	FG L	500 315 166 071 -	014

L mm	9,0
	5

Применение

**C212L** конический, безопасный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C212L	FG L	500 315 184 072 -	014

US-No.	7204
L mm	9,0
	5

Применение

**C244K** торпеда коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C244K	FG	500 314 298 072 -	016

L mm	8,0
	5

Применение

**C245** торпеда цилиндрическая

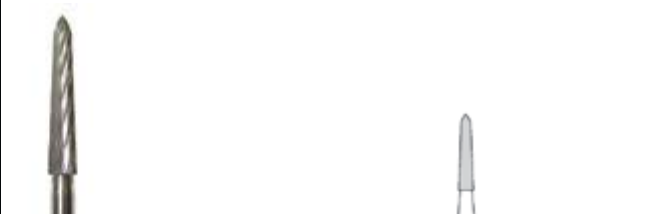


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C245	FG	500 314 290 072 -	014

L mm	10,0
	5

Применение

**C245K** торпеда коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C245K	FG	500 314 299 072 -	018

L mm	1,0
	5

Применение

**C246** острый кончик, короткий



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C246	FG	500 314 496 071 -	009
C246U	FG	500 314 296 031 -	009

L mm	3,6
	5

Применение

**C247** конический, заостренный


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C247	FG	500 314 195 507 -	010

L mm	3,6
	5

Применение

**C274** пуля


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
C274U	FG	500 314 274 032 -	016

US-No.	274
L mm	3,7
	5

Применение

**C375R** конический, круглый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
C375R	FG	500 314 198 072 -	014	018

L mm	8,0	8,0
	5	5

Применение

**C379** яйцевидный


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
C379	FG	500 314 277 072 -	018	023
C379F	FG	500 314 277 042 -	018	023
C379U	FG	500 314 277 032 -	018	023

L mm	3,5	4,2
	5	5

Применение

## Боры серии Viper

Бор полностью изготовлен из карбида вольфрама. Нет спайки между хвостовиком и рабочей частью, за счет чего многократно снижен риск поломки инструмента. Хвостовик золотистый с покрытием из нитрид титана.

**RRC31R** цилиндрический, круглый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
RRC31R	FG	500 314 156 007 -	012
		L mm	4,0
			5

Применение

**RRC31** цилиндрический, все поверхности режущие


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
RRC31	FG	500 314 109 007 -	010
		L mm	3,7
			5

Применение

**RRC245** выпуклый кончик, скругленные грани


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
RRC245	FG	500 314 138 007 -	009
		L mm	2,7
			5

Применение

**CBP847** усеченный конус


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
CBP847	FG	500 314 172 007 -	016
		L mm	8,0
			5

Применение

**CBP379** яйцевидный


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Турбинный наконечник			
CBP379	FG	500 314 277 007 -	023
		L mm	4,3
			5

Применение

**CBP856** конический, круглый кончик




Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Турбинный наконечник				
CBP856	FG	500 314 546 007 -	016	018
		L mm	8,0	8,0
			5	5

Применение

# Руководство по применению

## Камни для стоматологии

✓	рекомендуются
✓	подходят
✗	не подходят

Камни	Керамика	Пластмасса	Неблагородные сплавы: кобальт, никель, титан	Эмаль	Композит
 Arkansas	✗	✗	✗	✓	✓
 Green	✓	✓	✗	✗	✗

## Арканзас

**601**

шаровидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
601	FG	635 314 001 505 -	030
<b>Угловой наконечник</b>			
601	RA	635 204 001 505 -	030
			5

**612**

обратный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
612	FG	635 314 013 505 -	055
<b>Угловой наконечник</b>			
612	RA	635 204 013 505 -	055
			5

**638**

цилиндрический, вся поверхность рабочая



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
638	FG	635 314 110 505 -	025
<b>Угловой наконечник</b>			
638	RA	635 204 110 505 -	025
L mm			6,0
			5

**645**

конический, острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
645	FG	635 314 161 505 -	028
<b>Угловой наконечник</b>			
645	RA	635 204 161 505 -	028
L mm			7,0
			5

**666**

бутон




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
666	RA	635 204 257 505 -	025
L mm			6,5
			5



649

конический, усеченный конус




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
649	FG	635 314 171 505 -	025
<b>Угловой наконечник</b>			
649	RA	635 204 171 505 -	025
L mm			6,0
			5

660

пламя




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
660	FG	635 314 297 505 -	025
<b>Угловой наконечник</b>			
660	RA	635 204 297 505 -	025
L mm			7,0
			5

## Камни Green

601

шар




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
601	RA	655 204 001 523 -	030
			5

602

шар




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
602	RA	655 204 001 523 -	040
			5

603

шар



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
603	RA	655 204 001 523 -	050
			5

661

торпеда




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
661	FG	655 314 288 523 -	025
<b>Угловой наконечник</b>			
661	RA	655 204 288 523 -	025
L mm			7,0
			5

662

торпеда




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
662	RA	655 204 288 523 -	035
L mm			7,5
			5

667

пуля



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
667	RA	655 204 257 523 -	035
L mm			7,0
			5

# Руководство по применению

## Полиры

✓	Рекомендовано
✓	Подходят для использования
✗	Не подходят


Полиры						Полиры с алмазной крошкой	Керамика	Оксид циркония	Дисиликат лития (стеклокерамика)	Композит	Золото, амальгама	Металл	Эмаль	Пластмасса
							✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
9825	9826	9827	9828	9831	9832									
							✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
9812G	9813G	9813M	9812M											
							✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	
9501M	9502M	9503M	9504M											
							✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✓
9140EF	9141EF	9142EF	9143EF	9145EF										
							✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
9119M	9111M	9112M	9113M	9114M	9115M									
							✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	
9133G	9134G	9133M	9134M											
							✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
9121M	9122M	9123M	9124M	9121F	9122F									
							✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	
9861M	9862M	9861F	9862F											
							✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
9871M	9872M	9871F	9872F											

# Полиры для композитов

**9825**

полиры алмазные 1 этап (предварительная полировка), острый кончик, тонкий




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9825	RA	803 204 243 525 -	030
L mm			6,0
			2

**9826**

полиры алмазные 1 этап (предварительная полировка), чашка




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9826	RA	803 204 030 525 -	060
L mm			9,5
			2

**9827**

полиры алмазные 1 этап (предварительная полировка), диск




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9827	RA	803 204 304 525 -	100
L mm			0,7
			2

**9828**

полиры алмазные 1 этап (предварительная полировка), пламя




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9828	RA	803 204 243 525 -	040
L mm			10,0
			2

**9831**

полиры алмазные 2 этап (финишная полировка), малое пламя




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9831	RA	803 204 243 502 -	030
L mm			6,0
			2

**9832**

полиры алмазные 2 этап (финишная полировка), чашка




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9832	RA	803 204 030 502 -	060
L mm			9,5
			2

**9833**

полиры алмазные 2 этап (финишная полировка), диск




Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9833	RA	803 204 304 502 -	100
L mm			0,7
			2

**9834**

полиры алмазные 2 этап (финишная полировка), пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9834	RA	803 204 243 502 -	040
L mm			10,0
			2

## Силиконовые полиры

**9121M** полиры силиконовые, 1 этап, предварительная полировка, пламя


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9121M	RA	685 204 243 522 -	050
L mm			10,0
			5

**9122M** полиры силиконовые, 1 этап, предварительная полировка, острый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9122M	RA	685 204 243 522 -	030
L mm			7,5
			5

**9123M** полиры силиконовые, 1 этап, предварительная полировка, чашка


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9123M	RA	685 204 030 522 -	070
L mm			10,0
			5

**9124M** полиры силиконовые, 1 этап, предварительная полировка, диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9124M	RA	685 204 304 522 -	110
L mm			2,5
			5

**9121F** полиры силиконовые, 2 этап, предварительная полировка, пламя


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9121F	RA	685 204 030 512 -	050
L mm			10,0
			5

**9122F** полиры силиконовые, 2 этап, предварительная полировка, острый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9122F	RA	685 204 243 512 -	030
L mm			7,5
			5

**9123F** полиры силиконовые, 2 этап, предварительная полировка, чашка


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9123F	RA	685 204 030 512 -	070
L mm			10,0
			5

**9124F** полиры силиконовые, 2 этап, предварительная полировка, диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9124F	RA	685 204 304 512 -	110
L mm			2,5
			5

## Полиры для керамики

**9812G**полиры алмазные, 1 этап,  
предварительная полировка, пламя

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9812G	RA	803 204 243 534 -	040
		L mm	10,0
			2

**9813G**полиры алмазные, 1 этап,  
предварительная полировка, чашка

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9813G	RA	803 204 030 534 -	060
		L mm	7,5
			2

**9812M**полиры алмазные, 2 этап, полировка,  
пламя

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9812M	RA	803 204 243 524 -	040
		L mm	10,0
			2

**9813M**полиры алмазные, 2 этап, полировка,  
чашка

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9813M	RA	803 204 030 524 -	060
		L mm	7,5
			2

**9812F**полиры алмазные, 3 этап, финишная  
полировка, пламя

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9812F	RA	803 204 243 514 -	040
		L mm	10,0
			2

**9813F**полиры алмазные, 3 этап, финишная  
полировка, чашка

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9813F	RA	803 204 030 514 -	060
		L mm	7,5
			2

**9133G**силиконовые полиры, 1 этап,  
предварительная полировка, пламя

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9133G	RA	658 204 243 524 -	050
		L mm	10,0
			5

**9134G**силиконовые полиры, 1 этап,  
предварительная полировка, чашка

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9134G	RA	658 204 030 524 -	070
		L mm	10,0
			5

**9133M**

силиконовые полиры, 2 этап, финишная полировка, пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9133M	RA	658 204 243 514-	050
L mm			10,0
			5

**9134M**

силиконовые полиры, 2 этап, финишная полировка, чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9134M	RA	658 204 030 514 -	070
L mm			10,0
			5

**Полиры из синтетического каучука для металла**
**9501M**

предварительная полировка, острый кончик, маленький



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9501M	RA	653 204 243 513 -	030
L mm			6,0
			5

**9502M**

предварительная полировка, острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9502M	RA	653 204 243 513 -	050
L mm			10,0
			5

**9503M**

предварительная полировка, пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9503M	RA	653 204 243 513 -	055
L mm			15,0
			5

**9504M**

предварительная полировка, чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9504M	RA	653 204 030 513 -	060
L mm			9,5
			5

**9501F**

финишная полировка, острый кончик, маленький



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9501F	RA	653 204 243 503 -	030
L mm			6,0
			5

**9502F**

финишная полировка, острый кончик





Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
9502F	RA	653 204 243 503 -	050
L mm			9,5
			5



9503F		финишная полировка, пламя	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9503F	RA	653 204 030 503 -	055
		L mm	16,0
			5

9504F		финишная полировка, чашка	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9504F	RA	653 204 030 503 -	060
		L mm	9,5
			5

## Полиры для микрокомпозитов и металла

9140EF		пламя	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9140EF	RA	652 204 257 502 -	055
		L mm	16,3
			5

9141EF		острый кончик	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9141EF	RA	652 204 299 502 -	050
		L mm	10,0
			5

9142EF		острый кончик, малый	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9142EF	RA	652 204 299 502 -	030
		L mm	6,0
			5

9143EF		чашка	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9143EF	RA	652 204 030 502 -	060
		L mm	10,0
			5

9145EF		диск	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9145EF	RA	652 204 310 502 -	100
		L mm	4,7
			5

## Универсальные полиры

**9111M** пламя


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9111M	RA	658 204 243 523 -	055
L mm			15,0
			5

**9112M** пламя, маленькое


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9112M	RA	658 204 243 523 -	045
L mm			12,0
			5

**9113M** острый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9113M	RA	658 204 243 523 -	050
L mm			10,0
			5

**9114M** чашка малая


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9114M	RA	658 204 030 523 -	070
L mm			10,0
			5

**9115M** стандартная чашка


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9115M	RA	658 204 030 523 -	090
L mm			8,5
			5

**9119M** острый кончик малый


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9119M	RA	658 204 243 523 -	030
L mm			6,0
			5

## Полиры для ортодонтии.

Для аккуратного удаления клея с поверхности эмали, не повреждают эмаль за счет специальной матрицы.

**9363** острый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9363	RA	635 204 297 544-	034
L mm			7,5
			5

**9362** диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9362	RA	635 204 307 544-	100
L mm			0,7
			5



## Алмазные полиры для оксида циркония

**ZIR9861M**алмазные полиры, 1 этап,  
предварительная полировка, пламя

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9861M	RA	803 204 243 521 -	040
		L mm	10,0
			2

**ZIR9862M**алмазные полиры, 1 этап,  
предварительная полировка, чашка

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9862M	RA	803 204 030 521 -	060
		L mm	7,5
			2

**ZIR9861F**алмазные полиры, 2 этап, финишная  
полировка, пламя

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9861F	RA	803 204 243 511 -	040
		L mm	10,0
			2

**ZIR9862F**алмазные полиры, 2 этап, финишная  
полировка, чашка

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9862F	RA	803 204 030 511 -	060
		L mm	7,5
			2

## Алмазные полиры для стеклокерамики

**LS9871M**алмазные полиры, 1 этап,  
предварительная полировка, пламя

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9871M	RA	803 204 243 522 -	040
		L mm	10,0
			2

**LS9872M**алмазные полиры, 1 этап,  
предварительная полировка, чашка

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9872M	RA	803 204 030 522 -	060
		L mm	7,5
			2

**LS9871F**

алмазные полиры, 2 этап, финишная полировка, пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9871F	RA	803 204 243 512 -	040
L mm			10,0
			2

**LS9872F**

алмазные полиры, 2 этап, финишная полировка, чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9872F	RA	803 204 030 512 -	060
L mm			7,5
			2

Полиры для профилактики. Используются с пастой.

**9991F**

острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9991F	RA	653 204 243 511 -	030
L mm			7,5
			5

**9991EF**

острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9991EF	RA	653 204 243 501 -	030
L mm			7,5
			5

**9993M**

чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9993M	RA	008 204 034 000 -	070
L mm			9,5
			5

**9995M**

чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9995M	RA	022 204 034 491 -	060
L mm			9,0
			5

**9997M**

чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
9997M	RA	022 204 034 491 -	070
L mm			10,0
			5

## Полировочные щетки

Используются с пастами

**1101M**

стандартная чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
1101M	RA	100 204 030 000 -	070
		L mm	5,0
			5

**1102F**

стандартная чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
1102F	RA	010 204 010 001 -	060
		L mm	4,0
			5

Используются без паст

**1110**

стандартная чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
1110	RA	655 204 010 504 -	070
		L mm	5,5
			5

**1111**

малая чашка



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
1111	RA	655 204 010 504 -	050
		L mm	6,5
			5

**1112**

острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Угловой наконечник			
1112	RA	655 204 131 504 -	050
		L mm	6,5
			5

# Руководство по применению

## Челюстно – лицевая хирургия

### Фрезы Линдемманна (Lindemann)

- > хирургические операции на нижней челюсти
- > хирургическое извлечение непрорезавшегося зуба



### Триммер десны

- > триммер десны для бережного рассечения десны
- > необходимо использовать без водяного или воздушного охлаждения



## Фрезы для кости

### трепаны

#### 229RF

трепаны с маркерами глубины, нержавеющая сталь



Форма	Тип	ISO	Диаметр								
<b>Угловой наконечник</b>											
229RF	RA L	330 205 486 001 -	020	025	030	035	040	045	050	055	060
L mm			10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
			3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0
			1	1	1	1	1	1	1	1	1

Применение и дезинфекция



### Allport – карбид вольфрама

#### C141F

8 лезвий



Форма	Тип	ISO	Диаметр							
<b>Прямой наконечник</b>										
C141F	HP	500 104 001 251 -	010	014	018	023	027	031	035	050
<b>Угловой наконечник</b>										
C141F	RA L	500 205 001 251 -	010	014	018	027	035	040	050	
C141F	RA XL	500 206 001 251 -	010	018			035			
			2	2	2	2	2	2	2	2

Применение и дезинфекция



#### C141

6 лезвий



Форма	Тип	ISO	Диаметр		
<b>Прямой наконечник</b>					
C141	HP	500 104 001 291 -	023	045	050
<b>Угловой наконечник</b>					
C141	RA	500 204 001 291 -	035		
C141	RA L	500 205 001 291 -	023		
			2	2	2

Применение и дезинфекция



**C141A**

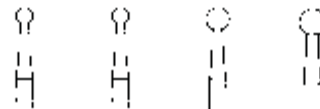
8-10 лезвий



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
<b>Прямой наконечник</b>						
C141A	HP	500 104 001 298 -	023	027	031	035
<b>Угловой наконечник</b>						
C141A	RA L	500 205 001 298 -	023	027	031	
C141A	RA XL	500 206 001 298 -	023			
			2	2	2	2

**Боры Allport – стальные****141RF**

6 лезвий



Форма	Тип	ISO	Диаметр			
<b>Прямой наконечник</b>						
141RF	HP	330 104 001 291 -	023			035
<b>Угловой наконечник</b>						
141RF	RA	330 204 001 291 -		027	031	
141RF	RA XL	330 206 001 291 -	023	027	031	
			2	2	2	2

**Фрезы Линдемманна – карбид вольфрама****C151**

фреза Zekrya



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Турбинный наконечник</b>				
C151	FG L	500 315 199 295 -	016	
C151	FG XL	500 316 199 295 -	016	
		L mm	10,7	
			2	

**C152**

эндобор Endo-Z



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Турбинный наконечник</b>				
C152	FG L	500 315 210 295 -	014	
		L mm	9,0	
			2	

**C161**

фреза коническая для кости, заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Прямой наконечник</b>				
C161	HP	500 104 408 295 -	018	
		L mm	11,0	
			2	

**CX161R**

поперечные насечки, конический



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Угловой наконечник</b>				
CX161R	RA XL	500 206 408 298 -	018	
<b>Турбинный наконечник</b>				
CX161R	FG XL	500 316 408 298 -	018	
		L mm	11,0	
			2	

**C162**

фреза коническая для кости, заостренный кончик



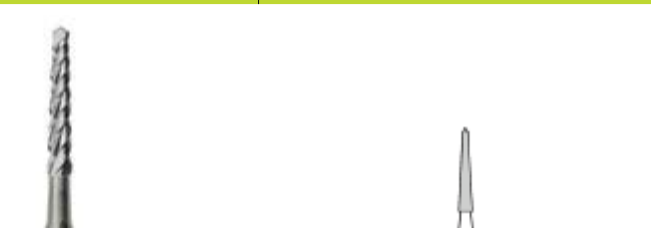
Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Прямой наконечник</b>				
C162	HP	500 104 408 297 -	016	
<b>Угловой наконечник</b>				
C162	RA L	500 205 408 297 -	016	
<b>Турбинный наконечник</b>				
C162	FG XL	500 316 408 297 -	016	
		L mm	11,0	
			2	

Применение и дезинфекция



## CX162A

поперечные насечки

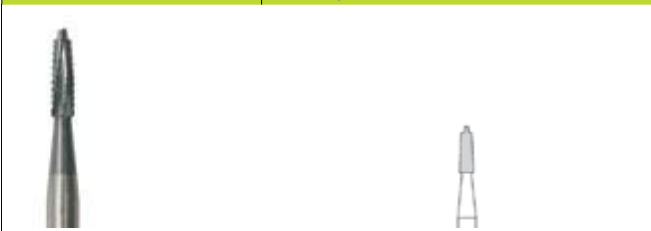


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
CX162A	HP	500 104 409 019 -	016
<b>Турбинный наконечник</b>			
CX162A	FG XL	500 316 409 019 -	016
L mm		11,0	
		2	

Применение и дезинфекция



## C164

 фреза коническая для кости,  
заостренный кончик


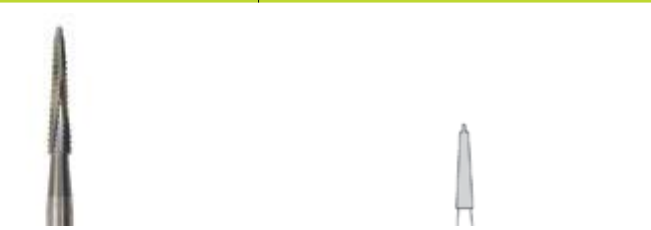
Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
C164	HP	500 104 407 297 -	018
L mm		6,0	
		2	

Применение и дезинфекция



### Фрезы Линдемманна – нержавеющая сталь

## C166

 фреза коническая для кости,  
заостренный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
C166	HP	500 104 409 297 -	021
<b>Угловой наконечник</b>			
C166	RA L	500 205 409 297 -	021
L mm		11,0	
		2	

Применение и дезинфекция



## 162RF

фреза для кости



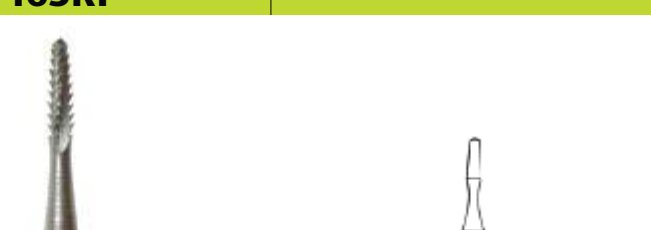
Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
162RF	HP	330 104 408 297 -	016
L mm		9,0	
		2	

Применение и дезинфекция



## 163RF

фреза для кости



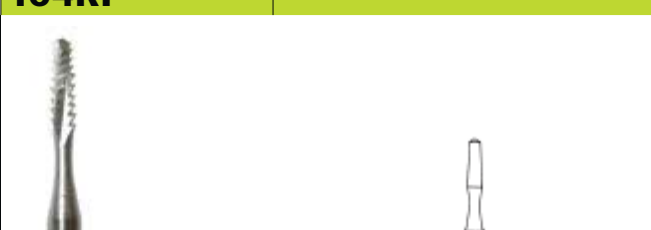
Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
163RF	HP	330 104 406 297 -	014
L mm		5,0	
		2	

Применение и дезинфекция



## 164RF

фреза для кости



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
164RF	HP	330 104 407 297 -	018
L mm		6,0	
		2	

Применение и дезинфекция



## 166RF

фреза для кости



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
166RF	HP	330 104 409 297 -	021
L mm			10,0
			2

Применение и дезинфекция



## 167RF

фреза для кости



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
167RF	HP	330 104 410 297 -	023
<b>Угловой наконечник</b>			
167RF	RA L	330 205 410 297 -	023
L mm			10,0
			2

Применение и дезинфекция



### Фрезы Линдемманна алмазные

## 169RF

фреза для кости



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
169RF	HP XL	330 106 412 297 -	023
L mm			35,0
			1

Применение и дезинфекция



## D8411

конус, заостренный кончик, алмазное покрытие



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
<b>Угловой наконечник</b>				
D8411G	RA	806 204 411 534 -	018	021
<b>Турбинный наконечник</b>				
D8411G	FG L	806 315 411 534 -	018	
L mm			11,0	11,0
			2	2

Применение и дезинфекция



### Хирургические инструменты – карбид вольфрама

## C1T

фреза для имплантологии, шаровидная удлиненная



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
C1T	HP	500 104 697 291 -	023
			2

Применение и дезинфекция



## C33T

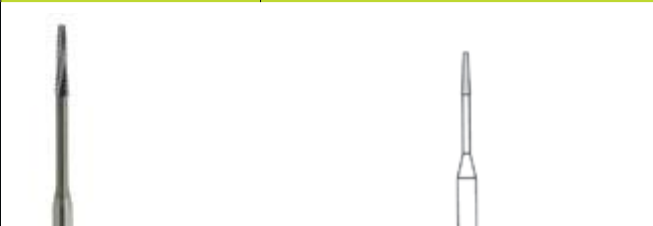
фреза для имплантологии, конусовидная удлиненная



Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
C33T	HP	500 104 415 296 -	016
<b>Угловой наконечник</b>			
C33T	RA L	500 205 415 296 -	016
L mm			5,2
			2

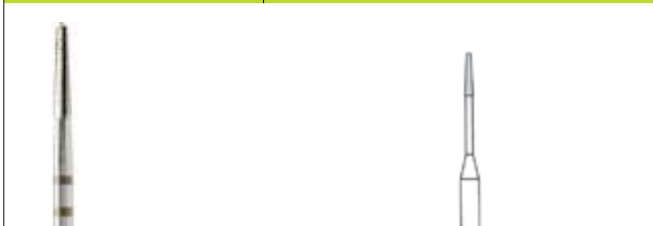
Применение и дезинфекция



**C33IL** фреза для имплантологии, конус, тонкий, удлиненный


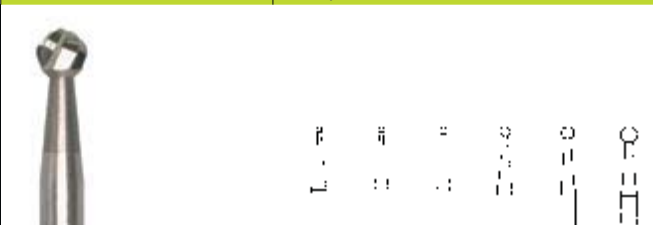
Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
C33IL	FG XL	500 316 415 007 -	010
	L mm	5,5	
		2	

Применение и дезинфекция

**C34IL** фреза для имплантологии, конус, тонкий, удлиненный


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
C34IL	FG XXL	500 317 415 007 -	012
	L mm	6,0	
		2	

Применение и дезинфекция

**Хирургический инструмент – нержавеющая сталь**
**1RF** фреза, нержавеющая сталь, шаровидный


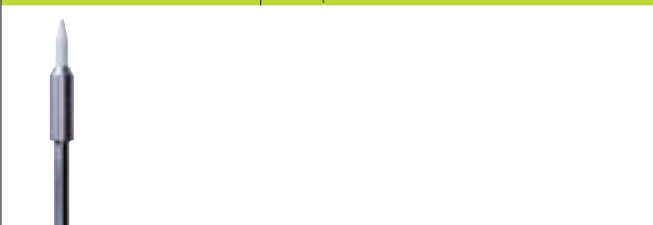
Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Прямой наконечник</b>			
1RF	HP	330 104 001 001 -	009 010 012 014 018 023
		10	10 10 10 10 10

Применение и дезинфекция

**186RF** стартовый бор

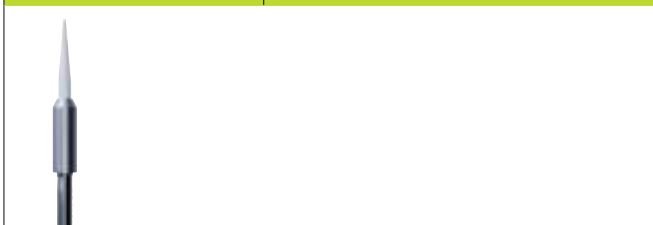

Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Угловой наконечник</b>			
186RF	RA	330 204 684 377 -	018
	L mm	12,0	
		2	

Применение и дезинфекция

**Триммер десны – идеальная керамическая альтернатива скальпелю для деликатной работы с десной**
**GT48L** керамическая рабочая часть, острый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
GT48L	FG	700 314 287 484 -	016
	L mm	5,0	
		1	

Применение и дезинфекция

**GT135** керамическая рабочая часть, пика


Форма	Тип	ISO	Диаметр
<b>Турбинный наконечник</b>			
GT135	FG	700 314 161 484 -	016
	L mm	8,0	
		1	

Применение и дезинфекция

Рекомендованная скорость 300 000 – 500 000 об/мин, без охлаждения водой



# Наборы для стоматологии

## 1325 Набор для препарирования жевательных поверхностей (Jota Kit Occlusal PREP)



<b>Форма</b>	525	526	525EF	526EF	893HEF
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG
<b>Диаметр</b>	017	023	017	023	023
<b>Цвет</b>					

## 1372 Набор для композитов (базовый набор) Jota Kit Conservation/Composite Kit



<b>Форма</b>	801	801	808RL	808RL	862F	862F	801F	830F	C1	C1	C1	C1	9831	9832	9833	9834
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA
<b>Диаметр</b>	008	012	012	014	010	016	023	021	012	014	016	018	030	060	100	040
<b>Цвет</b>																

## 1411 Набор для формирования уступа, разработанный Др. Бартлингом (Jota Kit AC Chamfer Classic)



<b>Форма</b>	801	833	833F	526	525F	862	881	881	881F
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
<b>Диаметр</b>	018	023	023	023	012	010	012	014	014
<b>Цвет</b>									

## 1431 Универсальный набор для цельной керамики, разработан Проф. Бреггером, университет Берна (Jota Kit Universal All Ceramic)



<b>Форма</b>	852	852	833	859L	525	526	852F	852F	833F	893F
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
<b>Диаметр</b>	014	016	023	012	017	023	014	016	023	023
<b>Цвет</b>										

## 1746 Набор Stomatorg Composite Kit



<b>Форма</b>	C1S	801G	801L	852	859L	833	RRC31R
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
<b>Диаметр</b>	021	016	014	014	012	016	012
<b>Цвет</b>							

Набор Stomatorg Composite Kit предназначен для обработки композитных материалов. Поставляется компании Stomatorg на эксклюзивных правах.

## Набор боров для для терапии Composite Kit



<b>Форма</b>	801	801G	801L	808R	831	859LF	879EF	862F	C1S	CQ1
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	RA
<b>Диаметр</b>	010	016	014	012	016	014	016	012	016	014
<b>Цвет</b>	Blue	Green	Blue	Blue	Blue	Red	Yellow	Red	Green	Blue

## Набор боров для ортопедии Ceramic Kit



<b>Форма</b>	885	885F	885G	815	831	859	865L	801	801L	842
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
<b>Диаметр</b>	010	012	014	014	016	012	009	016	014	014
<b>Цвет</b>	Blue	Red	Green	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue	Blue

## Набор боров для разрезания коронок Stomorg Crown Cutters Kit



<b>Форма</b>	CX21	CX21R	CX23	CX23R	Viper RRC31R
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG
<b>Диаметр</b>	012	012	012	012	016

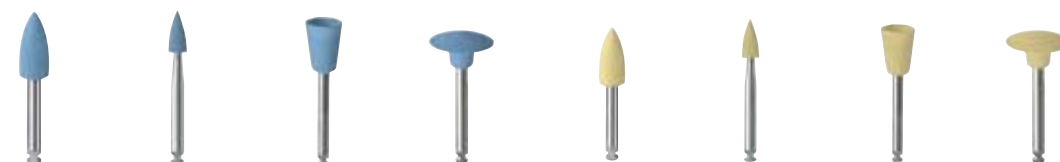
## Набор для эндодонтии Stomorg Endo Kit



<b>Форма</b>	801	801L	842	830F	C1
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	RA
<b>Диаметр</b>	016	016	014	018	005
<b>Цвет</b>	Blue	Blue	Blue	Red	Blue

**1899**

## Набор силиконовых полиров для композитов (Jota Kit Silicon polisher Composite)



<b>Форма</b>	9121M	9122M	9123M	9124M	9121F	9122F	9123F	9124F
<b>Тип</b>	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA
<b>Диаметр</b>	050	030	070	110	050	030	070	110
<b>Цвет</b>	Blue	Blue	Blue	Blue	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow



Шаг 1



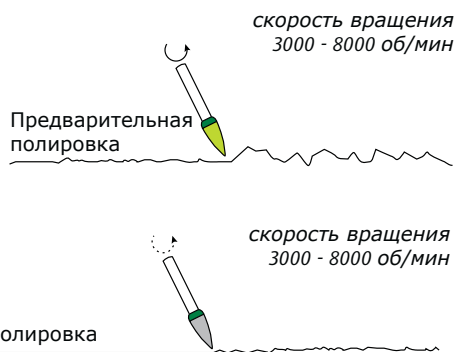
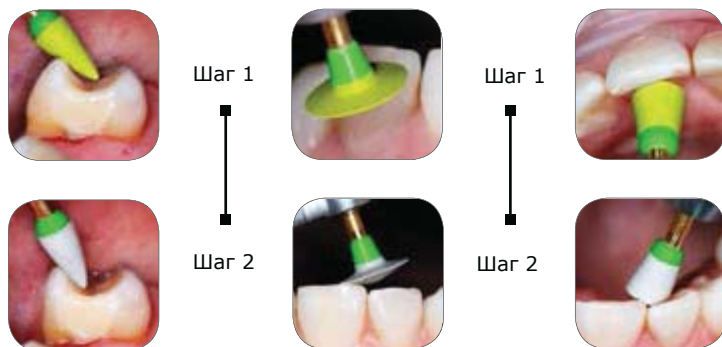
Предварительная полировка жевательной поверхности и бугров



Шаг 2



Полировка межзубных областей с помощью диска Полировка фиссур с помощью полира в виде малого пламени



**Профессиональная система полировки Jota (Jota Professional):  
Решение для превосходного результата – Всегда идеальный результат!**

Двухэтапная система алмазных полиров для финирирования, полировки и придания зеркального блеска композитным реставрациям. Полиры Jota Professional используются в качестве первого этапа в комбинации с высокоэффективными алмазными полирами Jota Easy. Jota Professional – это система полиров с алмазной крошкой, разработанная для обработки всех композитов, включая новейшие высоконаполненные гибридные материалы.

Вторым этапом используется система для достижения зеркального блеска реставрации Jota Easy (скорость вращения 3000 – 8000 об/мин). Превосходные результаты после использования Jota Professional впечатляют - Просто Профессионально!

**1394** Набор полиров с алмазной крошкой, двухэтапная система

9831	9832	9833	9834	9825	9826	9827	9828
RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA
030	060	100	040	030	060	100	040
Цвет							

**1395** Набор силиконовых полиров (Jota Kit Silicon Polisher)

9133G	9134G	9133M	9134M	9133F	9134F
RA	RA	RA	RA	RA	RA
050	070	050	070	050	070
Цвет					

**1399** Трехэтапная система полирования для керамики (Jota Kit Polisher "3 step" for Ceramic)

9812G	9813G	9814G	9812M	9813M	9814M	9812F	9813F	9814F
RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA
040	060	100	040	060	100	040	060	100
Цвет								

**1440**

Набор для обработки и полировки дисиликат лития IPS e.max до зеркального блеска Jota Kit LS Gloss



<b>Форма</b>	LS9871M	LS9871F	GP662	833F	850F
<b>Тип</b>	RA	RA	RA	FG	FG
<b>Диаметр</b>	040	040	035	023	016
<b>Цвет</b>					

**1441**

Набор для обработки и полировки оксида циркония до зеркального блеска Jota Kit ZIR Gloss



<b>Форма</b>	ZIR9861M	ZIR9861F	GP662	Z833F	Z850F
<b>Тип</b>	RA	RA	RA	FG	FG
<b>Диаметр</b>	040	040	035	023	018
<b>Цвет</b>					

**1435**

Набор для полировки до зеркального блеска (Jota Kit LS Gloss)



<b>Форма</b>	LS9871M	LS9872M	LS9871F	LS9872F
<b>Тип</b>	RA	RA	RA	RA
<b>Диаметр</b>	040	060	040	060
<b>Цвет</b>				

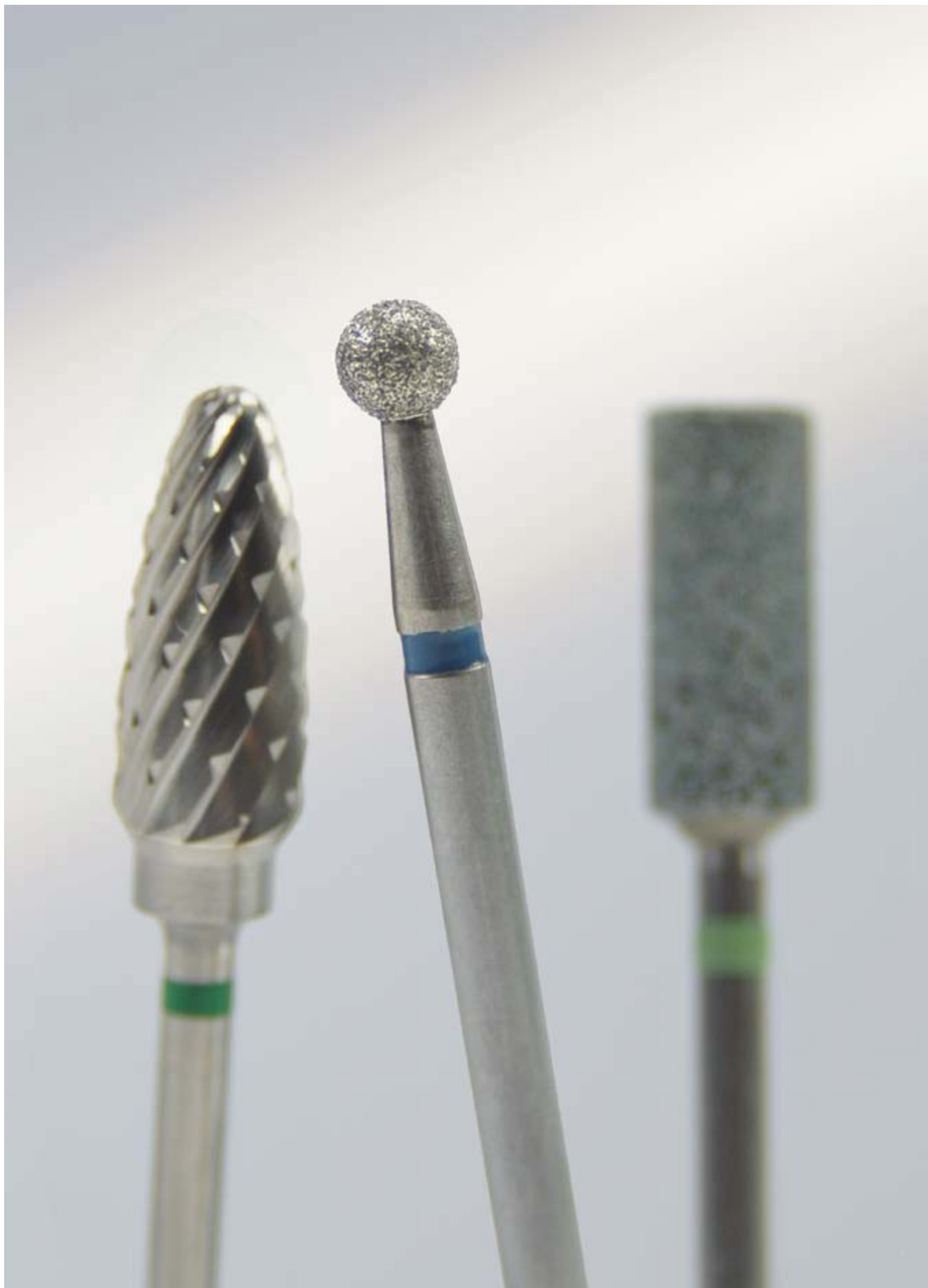
**1436**

Набор для полировки оксида циркония (Jota Kit ZIR Gloss)



<b>Форма</b>	ZIR9861M	ZIR9862M	ZIR9861F	ZIR9862F
<b>Тип</b>	RA	RA	RA	RA
<b>Диаметр</b>	040	060	040	060
<b>Цвет</b>				

# Лаборатория



## Рекомендованные скорости вращения

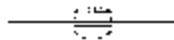
Лаборатория	Алмазные и твердосплавные боры		Стальные боры и фрезы	
	НР		НР	
	Об/мин	м/с	Об/мин	м/с
005	50000	1	50	1
006	50000	2	50	2
007	50000	2	50	2
008	50000	2	50	2
009	50000	2	50	2
010	50000	3	50	3
012	50000	3	50	3
014	50000	4	50	4
016	50000	4	50	4
018	50000	5	45	4
021	50000	5	40	4
023	50000	6	35	4
025	50000	7	30	4
027	50000	7	30	4
029	50000	8	25	4
031	50000	8	25	4
033	50000	9	25	4
035	50000	9	20	4
037	50000	10	20	4
040	50000	10	20	4
042	50000	11	20	4
045	50000	12	18	4
047	45000	11	18	4
050	40000	10	15	4
055	35000	11	15	4
060	35000	11	12	4
065	30000	11	12	4
070	30000	11	10	4
075	25000	10	10	4
080	25000	10	10	4
085	25000	11	10	4
090	25000	12	8	4
095	20000	10	8	4
100	20000	10	8	4
120	18000	11	7	4
140	16000	12	6	4
160	14000	12	5	4
180	12000	11	4	4
200	10000	10	4	4
220	10000	12	3.5	4

Лаборатория	Полиры	
	РА	
	Об/мин	м/с
025	50000	7
027	50000	7
029	50000	8
031	50000	8
033	50000	9
035	50000	9
037	50000	10
040	50000	10
042	50000	11
045	50000	12
047	50000	12
050	50000	13
055	50000	14
060	50000	16
065	50000	17
070	50000	18
075	50000	20
080	50000	21
085	50000	22
090	45000	21
095	45000	22
100	40000	21
110	35000	20
120	35000	22
130	30000	20
140	30000	22
150	25000	20
160	25000	21
170	25000	22
180	20000	19
190	20000	20
200	20000	21
220	18000	21

## Руководство по применению Алмазные диски для лаборатории

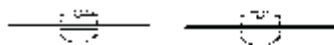
Алмазные диски				Пластмасса	Пластмасса	Керамика	Керамика	Пресс-керамика	Оксид циркония	Гипс
	916D	L = 0.5	Жесткий	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗
	918D	L = 0.5	Жесткий	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✗
	930D	L = 0.3	Гибкий	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗
	932D	L = 0.3	Гибкий	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗
	935D	L = 0.3 L = 0.25	Гибкий	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	401DF	L = 0.2	Гибкий	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
	915D	L = 0.25 L = 0.2	Очень гибкий	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
	921D	L = 0.2	Очень гибкий	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
	940D	L = 0.2	Очень гибкий	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
	947D	L = 0.2 L = 0.15	Очень гибкий	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
	365D	L = 0.3 L = 0.35	Жесткий	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓

## Алмазные диски гибкие "flexible"

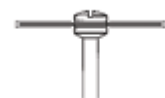
**930D**продольное и периферическое  
разрезание

✓	Рекомендовано
✓	Подходят для использования
✗	Не подходят

Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
930D	HP	806 104 345 524 -	220	
L mm			0,3	
			1	

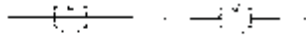
**935D**продольное и периферическое  
разрезание

Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
935D	HP	806 104 340 514 -	190	220
L mm			0,25	0,25
			1	1

**932D**продольное и периферическое  
разрезание

Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
932D	HP	806 104 350 524 -	220	
L mm			0,3	
			1	

**Алмазные диски супергибкие "superflexible"**
**915D**

 продольное и периферическое  
разрезание


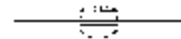
Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
915D	HP	806 104 355 524 -	220	0,25
915DF	HP	806 104 355 514 -	190	0,2



1 1

Применение


**921D**

 продольное и периферическое  
разрезание


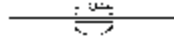
Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
921DF	HP	806 104 358 514 -	220	0,2
				1

L mm



Применение


**940D**

 продольное и периферическое  
разрезание


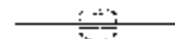
Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
940DF	HP	806 104 377 514 -	220	0,2
				1

L mm



Применение


**947D**

 продольное и периферическое  
разрезание


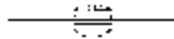
Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
947DF	HP	806 104 389 514 -	220	0,2
947DEF	HP	806 104 389 504 -	220	0,15
				1



Применение


**Диски для работы по гипсу**
**401DF**

тонкий диск



Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
401DF	HP	806 104 400 514 -	220	0,2
				1

L mm

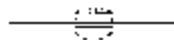

**365D**

 продольное и периферическое  
разрезание


Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
365D	HP	806 104 333 514 -	450	0,35
				1

L mm


**Алмазные диски жесткие**
**916D**

 периферическое и дистальное  
разрезание


Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
916D	HP	806 104 327 524 -	220	0,5
				1

L mm


**918D**

 периферическое и дистальное  
разрезание


Форма	Тип	ISO	Диаметр	L mm
Прямой наконечник				
918D	HP	806 104 335 524 -	220	0,5
				1

L mm





Алмазные боры

**801**

шаровидный

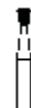


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
801	HP	806 104 001 524 -	014 023
			5 5



**805**

обратный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
805	HP	806 104 012 524 -	018
L mm			2,3
			5



**807**

обратный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
807	HP	806 104 255 524 -	018
L mm			5,0
			5



**825**

линза

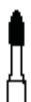


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
825	HP	806 104 304 524 -	023
L mm			0,6
			5



**830**

бутон, тонкий



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
830	HP	806 104 257 524 -	023
830G	HP	806 104 257 534 -	023
L mm			5,0
			5



**835**

цилиндр с плоским концом



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
835	HP	806 104 108 524 -	035
L mm			3,5
			2



**837L**

цилиндр с плоским концом



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
837L	HP	806 104 111 524 -	065
L mm			8,0
			2



**847**

конический



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
847	HP	806 104 172 524 -	033
L mm			8,0
			2



**850**

конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
850	HP	806 104 198 524 -	023
L mm			8,0
			5



**852**

конический, круглый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
852	HP	806 104 199 524 -	014
852F	HP	806 104 199 514 -	023
L mm			10,0
			5
			10,0
			5



**859L**

конический, заостренный кончик, тонкий, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
859L	HP	806 104 167 524 -	018
		L mm	12,0
			5

**869**

торпеда



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
869	HP	806 104 290 524 -	014
		L mm	10,0
			5

**882**

цилиндрический, острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
882F	HP	806 104 142 514 -	018
		L mm	10,0
			5

**M854**

конический



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
M854	HP	807 104 173 524 -	031
		L mm	10,0
			2

**M862**

пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
M862	HP	807 104 250 524 -	037
		L mm	11,0
			2

**863**

цилиндрический, острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
863	HP	806 104 250 524 -	016	025
			L mm	10,0
				5

**875**

конус с закругленным концом



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
875	HP	806 104 260 524 -	045
		L mm	12,0
			2

## Спеченный алмаз

**M837**

цилиндрический, все стороны режущие



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
M837G	HP	807 104 113 534 -	050
		L mm	12,0
			2

**M856**

пуля, конический кончик, тонкий



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
M856	HP	807 104 274 524 -	060
		L mm	14,0
			2

**M863**

цилиндрический, заостренный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
M863	HP	807 104 250 524 -	016
		L mm	8,0
			2

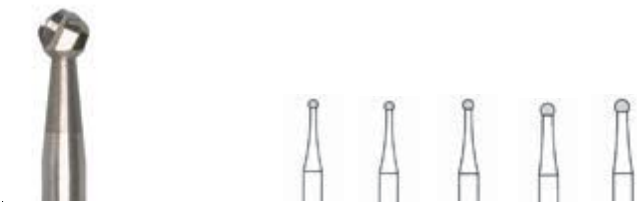
# Руководство по применению Твердосплавные фрезы для зуботехнической лаборатории

✓	Рекомендовано
✓	Подходят для использования
✗	Не подходят

Твердосплавные фрезы		Гипс	Пластмасса	Керамика	Драгметаллы	Полудрагоценные металлы	Неблагородные металлы	Титан
	C- Плоские стандартные насечки	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗
	C-G Плоские насечки крупные	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
	CX-SF X-образные насечки очень мелкие	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗
	CX-F X-образные насечки мелкие	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	CX- X-образные насечки стандартные	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗
	CX-G X-образные насечки крупные	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
	CX-SG X-образные насечки очень крупные	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
	CQ-F Поперечные насечки с зубчиками мелкие	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✗
	CQ- Поперечные насечки с зубчиками средние	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✗
	C-FF Рельефные фрезы	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗

## Твердосплавные боры

**C1** шаровидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр				
Прямой наконечник							
C1	HP	500 104 001 001 -	010	012	014	016	018
			5	5	5	5	5

Применение

**C2** обратный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
C2	HP	500 104 010 001 -	010	016
			L mm	
			1,0	1,5
			5	5

Применение

**C31** цилиндрический, все стороны режущие


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
C31	HP	500 104 107 007 -	018	023
		L mm	4,9	5,4
			5	5

Применение

**C33L** конический


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
C33L	HP	500 104 171 007 -	012	
		L mm	6,3	
			5	

Применение

**Инструменты из карбида вольфрама для обработки пластмасс и силиконовых моделей**
**C33** конический


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
C33	HP	500 104 168 007 -	008	
		L mm	3,6	
			5	

**C515** бор четырехсторонний, квадратный, острый кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
C515	HP	500 104 467 211 -	023	
		L mm	11,0	
			2	

**Фрезы со стандартной плоской резьбой**
**C77** грушевидный


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
C77	HP	500 104 237 175 -	060	
		L mm	11,7	
			1	

**C251** пуля, закругленный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
C251	HP	500 104 274 175 -	060	
		L mm	14,7	
			1	

**Фрезы с X-образными насечками, очень мелкие**
**CX79SF** цилиндрический, закругленный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
CX79SF	HP	500 104 194 141 -	040	
		L mm	14,2	
			1	

## Фрезы с X-образными насечками, мелкие

## CX23F

коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX23F	HP	500 104 199 140 -	023
L mm			11,5
			1

## CX79F

коническая,  
закругленный кончик

Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
CX79F	HP	500 104 194 140 -	040	045
L mm			14,2	12,7
			1	1

## CX138F

коническая, острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX138F	HP	500 104 198 140 -	023
L mm			8,0
			1

## CX489F

коническая, острый кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX489F	HP	500 104 187 140 -	023
L mm			8,0
			1

## CX251F

пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр	
Прямой наконечник				
CX251F	HP	500 104 274 140 -	040	060
L mm			9,3	14,7
			1	1

## CX486F

цилиндрическая, закругленный  
кончик

Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX486F	HP	500 104 137 140 -	023
L mm			14,0
			1

## CX488F

коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX488F	HP	500 104 184 140 -	016
L mm			8,0
			1

## CX77MF

грушевидный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX77MF	HP	500 104 237 140 -	023
L mm			5,5
			1

## Фрезы с X-образными насечками, стандартные

<b>CX23</b>			коническая		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX23	HP	500 104 199 190 -	023		
L mm			11,5		
			1		

<b>CX72</b>			цилиндрическая, закругленный кончик		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX72	HP	500 104 137 190 -	060		
L mm			13,7		
			1		

<b>CX75</b>			коническая, закругленный кончик		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX75	HP	500 104 260 190 -	060		
L mm			12,0		
			1		

<b>CX79</b>			коническая, закругленный кончик		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX79	HP	500 104 194 190 -	040	045	060
L mm			14,2	12,7	12,7
			1	1	1

<b>CX138</b>			коническая, острый кончик		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX138	HP	500 104 198 190 -	023		
L mm			8,0		
			1		

<b>CX251</b>			бутон		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX251	HP	500 104 274 190 -	040	060	
L mm			9,3	14,7	
			1	1	

<b>CX486</b>			цилиндрическая, закругленный кончик		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX486	HP	500 104 137 190 -	023		
L mm			14,0		
			1		

<b>CX487</b>			цилиндрическая, острый кончик		
					
Форма	Тип	ISO	Диаметр		
Прямой наконечник					
CX487	HP	500 104 292 190 -	023		
L mm			14,0		
			1		

## Фрезы с X-образными насечками, грубые

CX77M			грушевидный
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX77M	HP	500 104 237 220 -	023
L mm			5,5
			1

CX75G			коническая, закругленный кончик
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX75G	HP	500 104 260 220 -	060
L mm			12,0
			1

CX79G			коническая, закругленный кончик
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX79G	HP	500 104 194 220 -	045
L mm			12,7
			1

CX251G			пламя
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX251G	HP	500 104 274 220 -	060
L mm			14,7
			1

## Фрезы с X-образными насечками, очень грубые

CX75SG			коническая, закругленный кончик
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX75SG	HP	500 104 260 224 -	070
L mm			13,2
			1

## Фрезы для создания рельефной поверхности

C79FF			коническая, закругленный кончик
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C79FF	HP	500 104 194 181 -	040      060
L mm			14,2      11,4
			1      1

**Фрезы с поперечными насечками  
с зубчиками мелкие**
**CQ79F**

 коническая, закругленный  
кончик, мелкие


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CQ79F	HP	500 104 194 134 -	040
L mm			14,2
			1

**CQ251F**

пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CQ251F	HP	500 104 274 134 -	060
L mm			14,7
			1

**Фрезы с поперечными насечками  
с зубчиками средние**
**CQ75**

коническая, закругленный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CQ75	HP	500 104 260 176 -	060
L mm			12,0
			1

**CQ79**

 коническая, закругленный  
кончик, тонкая


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CQ79	HP	500 104 194 176 -	040
L mm			14,2
			1

**CQ251**

пламя



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CQ251	HP	500 104 274 176 -	060
L mm			14,7
			1




## Фрезы для титана

**C79SGT**

коническая




Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C79SGT	HP	500 104 194 226 -	040
L mm			14,2
			1

**C250SGT**

коническая, закругленный кончик




Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C250SGT	HP	500 104 275 227 -	040
L mm			12,0
			1

**C251SGT**

пламя




Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C251SGT	HP	500 104 274 227 -	060
L mm			14,7
			1

**C79GT**

коническая




Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C79GT	HP	500 104 194 221 -	040
L mm			14,2
			1

**C79FT**

коническая




Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C79FT	HP	500 104 194 142 -	040
L mm			14,2
			1

**C79T**

коническая



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C79T	HP	500 104 194 194 -	040
L mm			14,2
			1

## Цилиндрические фрезы для фрезерного станка

**497RD** фреза для воска


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
497RD	HP S	350 103 143 366 -	012
L mm			12,0
			1

**CX486** фреза для воска


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX486	HP S	500 103 137 190 -	010
L mm			12,0
			1

## Конические фрезы для фрезерного станка

**496KR** фреза для воска


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
496KR	HP S	330 103 200 377 -	023
			2°
L mm			12,0
			1

**C460KFR** фреза для воска


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C460KFR	HP S	500 103 200 135 -	023
			2°
L mm			15,0
			1

**C460KPR** фреза для воска


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
C460KPR	HP S	500 103 200 103 -	023
			2°
L mm			15,0
			1

**CX486KR** фреза для воска


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
CX486KR	HP S	500 103 200 190 -	023
			2°
L mm			15,0
			1


# Руководство по применению Полиры для зуботехнической лаборатории

✓	Рекомендовано
✓	Подходят для использования
✗	Не подходят

Полиры	Оксид циркония	Керамика	Пластмасса	Гибкий протез	Неблагородные металлы: кобальт, никель, титан	Полудрагоценные металлы	Драгметаллы (золото)
Zirconflex	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Камни с алмазной крошкой	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Зеленые	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Розовые	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗
Коричневые	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓

## Полиры Zirconflex – полиры для оксида циркония

**SZ638** цилиндрические, все стороны режущие



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SZ638	HP	655 104 110 526 -	025
		L mm	6,5
↻ 50'000 rpm			2

**SZ652R** конические, закругленный кончик



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SZ652R	HP	655 104 199 526 -	035
		L mm	10,5
↻ 35'000 rpm			2

**SZ660** пуля



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SZ660	HP	655 104 274 526 -	040
		L mm	12,0
↻ 28'000 rpm			2

**SZ732** цилиндрические



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SZ732	HP	655 104 107 526 -	050
		L mm	12,5
↻ 25'000 rpm			2

**SZ715**

колесо, тонкое



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SZ715	HP	655 104 371 526 -	160
		L mm	0,9
↻ 25'000 rpm			1

**SZ722**

линза



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SZ722	HP	655 104 304 526 -	180
		L mm	2,5
↻ 7'000 rpm			1

**Камни с алмазной крошкой**
**SD652R**

 конические,  
закругленный кончик


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SD652RF	HP	805 104 199 514 -	035
		L mm	10,0
↻ 28'000 rpm			1

**SD716**

колесо



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SD716F	HP	805 104 042 514 -	150
		L mm	3,5
↻ 8'000 rpm			1

**SD772**

колесо



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SD772F	HP	805 104 372 514 -	220
		L mm	2,0
↻ 20'000 rpm			1

**SD732**

цилиндрические



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
SD732F	HP	805 104 107 514 -	050
		L mm	12,0
↻ 20'000 rpm			1

## Камни из карбида кремния

**601**

шаровидные



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
601	HP	655 104 001 523 -	030
			5

**613**

обратный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
613	HP	655 104 014 523 -	070
			3,0
			5

**642**

цилиндрические, все стороны режущие



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
642	HP	655 104 107 523 -	050
			12,5
			5

**652**

конические, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
652	HP	655 104 173 523 -	035
			10,5
			5

**665**

пуля



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
665	HP	655 104 273 523 -	060
			12,0
			5

**667**

бутон, тонкий



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
667	HP	655 104 257 523 -	035
			7,0
			5

**671**

пуля, закругленный кончик, удлиненный



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
671	HP	655 104 266 523 -	060
			10,0
			5



## Камни из высококачественного корунда

**665**

пуля



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
665	HP	625 104 273 523 -	060
			L mm
			12,0
			5

**671**

 бутон, закругленный кончик,  
удлиненный


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
671	HP	625 104 266 523 -	060
			L mm
			10,0
			5

**731**

 цилиндрический,  
все стороны режущие


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
731	HP	625 104 107 523 -	065
			L mm
			13,0
			5

**732**

 цилиндрический,  
все стороны режущие


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
732	HP	625 104 107 523 -	050
			L mm
			12,5
			5

**733**

конический, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
733	HP	625 104 173 523 -	035
			L mm
			10,5
			5

**731** цилиндрический, все стороны режущие



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
731	HP	635 104 107 522 -	065
		L mm	13,0
			5

**732** цилиндрический, все стороны режущие



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
732	HP	635 104 107 522 -	050
		L mm	12,5
			5

**733** конический, усеченный конус



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
733	HP	635 104 173 522 -	035
		L mm	10,5
			5

**H7** пуля



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
H7	HP	635 104 274 522 -	050
		L mm	20,0
			5

## Сепарационные диски

**505**

 стандартный диск,  
периферическое разрезание


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
505	UM	653 900 327 524 -	220
			Lmm
			0,6
			100

## Отрезные диски

**581**

 диск, очень тонкий,  
периферическое разрезание


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
581	UM	613 900 358 524 -	220
			Lmm
			0,3
			100

**581S**

 диск, очень тонкий,  
периферическое разрезание


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
581S	UM	613 900 358 514 -	220
			Lmm
			0,25
			100

**584**

диск, периферическое разрезание



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
584	UM	613 900 371 524 -	340
			Lmm
			1,65
			50



# Руководство по применению Полиры для лаборатории

✓	Рекомендовано
✓	Подходят для использования
✗	Не подходят

Полиры						Полиры с алмазной крошкой	Керамика	Пластмасса	Титан	Благородные металлы	Кобальт-хром/нержавеющая сталь	Оксид циркония	Дисиликат лития (стекло-керамика)
							✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
							✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗
							✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗
							✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗
							✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
							✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
							✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗
							✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
							✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
							✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓

## Силиконовые полиры для обработки пластмассовых протезов (акриловых зубов)

<b>9571G</b>		торпеда коническая, 1 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9571G	HP	658 104 300 533 -	100
		L mm	20,0
			5

<b>9572G</b>		пуля, 1 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9572G	HP	658 104 275 533 -	100
		L mm	22,0
			5

<b>9573G</b>		конический, закругленный кончик, 1 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9573G	HP	658 104 201 533 -	150
		L mm	17,0
			5

<b>9571M</b>		торпеда коническая, 2 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9571M	HP	658 104 300 523 -	100
		L mm	20,0
			5

<b>9572M</b>		пуля, 2 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9572M	HP	658 104 275 523 -	100
		L mm	17,0
			5

<b>9573M</b>		конический, закругленный кончик, 2 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9573M	HP	658 104 201 523 -	150
		L mm	17,0
			5

<b>9571F</b>		торпеда коническая, 3 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9571F	HP	658 104 300 513 -	100
		L mm	20,0
			5

<b>9572F</b>		пуля, 3 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9572F	HP	658 104 275 513 -	100
		L mm	22,0
			5

**Полиры из синтетического каучука для хром-кобальта, стали и недргоценных металлов**
**9573F** конический, полукруглый кончик, 3 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9573F	HP	658 104 201 513 -	150
		L mm	17,0
			5

**9301G** диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9301G	UM	653 900 372 534 -	220
		L mm	3,0
			10

**Полиры из синтетического каучука для драгоценных и недргоценных металлов**
**9315G** пламя


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9315G	HP	653 104 244 534 -	055
		L mm	18,0
			5

**9301M** диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9301M	UM	653 900 372 524 -	220
		L mm	3,0
			10

**9302M** диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9302M	UM	653 900 371 524 -	220
		L mm	1,0
			10

**9306M** цилиндр


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9306M	UM	653 900 114 524 -	060
		L mm	22,0
			10

**Полиры из синтетического каучука для матовой полировки драгоценных и недргоценных металлов**
**9315M** пламя


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9315M	HP	653 104 244 524 -	055
		L mm	18,0
			5

**9301F** диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9301F	UM	653 900 372 513 -	220
		L mm	3,0
			10

**9302F**      диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9302F	UM	653 900 371 513 -	220
L mm			1,0
			10

**9315F**      пламя


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9315F	HP	653 104 244 513 -	055
L mm			18,0
			5

Полиры из синтетического каучука для зеркальной полировки драгоценных и недрагоценных металлов

**9301EF**      диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9301EF	UM	653 900 372 504 -	220
L mm			3,0
			10

**9302EF**      диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9302EF	UM	653 900 371 504 -	220
L mm			1,0
			10

Полиры для титана и кобальт-хрома

**9315EF**      пламя


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9315EF	HP	653 104 244 504 -	055
L mm			18,0
			5

**9668M**      диск


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9668M	UM	653 900 372 525 -	220
L mm			1,0
			10

**9669M**      цилиндр


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9669M	UM	653 900 114 525 -	060
L mm			22,0
			10

**9668F**      диск




Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9668F	UM	653 900 372 515 -	220
L mm			1,0
			10

9669F		цилиндр	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9669F	UM	653 900 114 515 -	060
		L mm	22,0
			10

9621G		диск	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9621G	UM	612 900 372 534 -	220
		L mm	3,0
			10

### Полиры для керамики с алмазной крошкой

9623G		цилиндр	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9623G	UM	612 900 114 534 -	060
		L mm	20,0
			10

9801G		диск, 1 этап	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9801G	HP	803 104 303 534 -	260
		L mm	2,0
			1

9802G		колесо, 1 этап	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой держателя			
9802G	HP	803 104 372 534 -	170
		L mm	2,5
			1

9803G		пламя, 1 этап	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9803G	HP	803 104 243 534 -	040
		L mm	13,0
			2

9801M		диск, 2 этап	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9801M	HP	803 104 303 524 -	260
		L mm	2,0
			1

9802M		колесо, 2 этап	
			
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9802M	HP	803 104 372 524 -	170
		L mm	2,5
			1

**9803M**      пламя, 2 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9803M	HP	803 104 243 524 -	040
L mm			13,0
			2

**9801F**      диск, 3 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9801F	HP	803 104 303 514 -	260
L mm			2,0
			1

**9802F**      колесо, 3 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9802F	HP	803 104 372 514 -	170
L mm			2,5
			1

**9803F**      пламя, 3 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9803F	HP	803 104 243 514 -	040
L mm			13,0
			2

**Силиконовые полиры для керамики**
**9131G**      колесо, 1 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9131G	UM	658 900 372 524 -	220
L mm			3,0
			10

**9132G**      линза, 1 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9132G	UM	658 900 303 524 -	220
L mm			3,5
			10

**9131M**      колесо, 2 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9131M	UM	658 900 372 514 -	220
L mm			3,0
			10

**9132M**      линза, 2 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9132M	UM	658 900 303 514 -	220
L mm			3,5
			10

9131F		колесо, 3 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9131F	UM	658 900 372 504 -	220
		L mm	3,0
		L mm	10

9132F		линза, 3 этап	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9132F	UM	658 900 303 504 -	220
		L mm	3,5
		L mm	10

Универсальные силиконовые полиры для керамики, драгоценного металла и пластмассы

9103G		колесо	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9103G	UM	658 900 372 533 -	220
		L mm	3,0
		L mm	10

9107G		линза	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9107G	UM	658 900 303 533 -	220
		L mm	4,0
		L mm	10

9108G		цилиндр, заостренный кончик	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9108G	UM	658 900 133 533 -	060
		L mm	24,0
		L mm	10

9604M		колесо	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9604M	UM	658 900 372 525 -	220
		L mm	3,0
		L mm	10

9607M		линза	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9607M	UM	658 900 303 525 -	220
		L mm	4,0
			10

9131S		колесо	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9131S	UM	658 900 372 522 -	220
		L mm	3,0
			10

### Полиры для окклюзионных поверхностей

9332G		цилиндр	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9332G	UM	653 900 114 534 -	030
		L mm	23,0
			10

9332M		цилиндр	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9332M	UM	653 900 114 523 -	030
		L mm	23,0
			10

9332F		цилиндр	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9332F	UM	653 900 114 513 -	030
		L mm	23,0
			10

9332EF		цилиндр	
Форма	Тип	ISO	Диаметр
Без держателя			
9332EF	UM	653 900 114 503 -	030
		L mm	23,0
			10



Алмазные полиры для оксида циркония

**ZIR9865M** диск, 1 этап



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9865M	HP	803 104 303 521 -	260
		L mm	2,0
			1

**ZIR9866M** пламя, 1 этап



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9866M	HP	803 104 243 521 -	040
		L mm	13
			2

**ZIR9867M** колесо, 1 этап



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9867M	HP	803 104 372 521 -	110
		L mm	2,0
			1

**ZIR9865F** диск, 2 этап



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9865F	HP	803 104 303 511 -	260
		L mm	2,0
			1

**ZIR9866F** пламя, 2 этап



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9866F	HP	803 104 243 511 -	040
		L mm	13,0
			2

## Алмазные полиры для диоксида лития (для стеклокерамики)

**LS9875M** диск, 1 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9875M	HP	803 104 303 522 -	260
L mm			2,0
			1

**LS9876M** пламя, 1 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9876M	HP	803 104 243 522 -	040
L mm			13,0
			2

**LS9877M** колесо, 1 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9877M	HP	803 104 372 522 -	110
L mm			2
			1

**LS9875F** диск, 2 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9875F	HP	803 104 303 512 -	260
L mm			2,0
			1

**LS9876F** пламя, 2 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9876F	HP	803 104 243 512 -	040
L mm			13,0
			2

**LS9877F** колесо, 2 этап


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9877F	HP	803 104 372 512 -	110
L mm			2,0
			1

## Мандрель

**301L** мандрель с внешней резьбой, коническая


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
301L	HP	312 104 610 415 -	050
L mm			12,0
			5

Применение и дезинфекция

**303** мандрель для дисков


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
303	HP	312 104 603 391 -	050
L mm			5,0
			5

Применение и дезинфекция

**305** мандрель для дисков, усиленная внутренней резьбой и винтом


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
305	HP	312 104 604 391 -	050
			5

Применение и дезинфекция

**327RF** мандрель - держатель для полиров окклюзионных поверхностей


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
327RF	HP	330 104 612 431 -	030
			5

Применение и дезинфекция

**320A** мандрель с зажимом


Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
320A	HP	312 104 612 434 -	016
			5

Применение и дезинфекция

## Щетки

**1123**

для полировки коронок и мостов из недорогих металлов



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
1123	HP	100 104 543 001 -	210
L mm			2,0
			5

**1125**

для полировки композитных материалов с использованием пасты



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
9877F	HP	803 104 372 512 -	110
L mm			2,0
			5

**1151**

для полировки керамики с использованием пасты



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
1151	HP	010 104 374 000 -	210
L mm			4,0
			5

**1164**

для зеркальной полировки пластиковых протезов, композитов, коронок и мостов из драгоценного металла и хром-кобальта



Форма	Тип	ISO	Диаметр
Прямой наконечник			
1164	HP	080 104 045 004 -	250
L mm			5,0
			5

# 1877

## Набор для полировки протезов (непрямых реставраций) Jota Kit Denture Polish



<b>Форма</b>	9574G	9572G	9574M	9572M	9574F	9572F	1164	1170
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
<b>Диаметр</b>	055	100	055	100	055	100	240	190
<b>Цвет</b>								



### Этап 1: Шлифование

Поверхность съемного протеза (акриловых зубов и пластмассы) должна быть отшлифована после обработки твердосплавными или стальными инструментами. Это необходимая процедура подготовки перед следующими этапами обработки.



### Этап 2: Предварительная полировка

Все оставшиеся видимые неровности должны быть удалены, и поверхность должна быть доведена до первичного блеска. Это обязательный этап, так как с помощью мелкоабразивного полира (Этап 3) невозможно удалить полностью все шероховатости.



### Этап 3: Полировка

С помощью желтых полиров достигается гладкая и блестящая поверхность. Для межзубных областей используйте полировочную щеточку красного цвета (артикул 1170).



### Этап 4: Финишная обработка (полировка до зеркального блеска)

Для достижения зеркального блеска протеза используйте полир с хлопковым ворсом (артикул 1164) в комбинации с эмульсией (артикул 1550). Капните 1 каплю эмульсии на поверхность реставрации для начала полировки. Эмульсия не содержит масла и приятна на вкус.

# 1427

## Базовый набор для протезирования Jota Kit Denture Base Kit



<b>Форма</b>	CX251G	CX251	CX77	CX251F	CX138	C71	C2
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
<b>Диаметр</b>	060	060	060	040	023	008	010
<b>Цвет</b>	Green	Blue	Blue	Red	Blue	Blue	Blue

**1322**

Набор для работы с оксидом циркония Jota Kit Zirconflex



<b>Форма</b>	SZ732	SZ638	SZ652R	SZ660	SZ722
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP
<b>Диаметр</b>	050	025	035	040	180
<b>Цвет</b>					



**SZ732** Препарирование и онтурирование вестибулярной области



**SZ660** Полир в виде пули идеально подходит для работы в резцовой области



**SZ638** Цилиндрическая форма предпочтительна для точной подгонки каркаса к штампику



**SZ722** Полир в форме диска рекомендован для разделения межзубной области и для эффективного, но в то же время безопасного снятия материала



**SZ652R** Конический полир – превосходный универсальный инструмент и прекрасно подходит для подготовки как пришеечной области, так и щечных поверхностей

**1798**

Набор для оксида циркония по Князеву Jota Kit ZIR Prep Knyazev



<b>Форма</b>	Z850	Z850F	Z863	Z863F	Z833	Z833F	Z801L	Z805F	Z844RF
<b>Тип</b>	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
<b>Диаметр</b>	018	018	012	012	023	023	014	010	008
<b>Цвет</b>									

**1407**

Специальный набор для создания анатомической поверхности керамических реставраций



<b>Форма</b>	892G	830G	869	C23SR	SD660F	916DG	1151	9131S	303
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	UM	HP
<b>Диаметр</b>	021	023	014	009	040	220	210	220	050
<b>Цвет</b>									

## 1428

Базовый набор для керамики Jota Ceramic Kit



<b>Форма</b>	863	850	801	1151	915DF	9131M	303
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP	UM	HP
<b>Диаметр</b>	016	023	014	210	190	220	050
<b>Цвет</b>							

## 1429

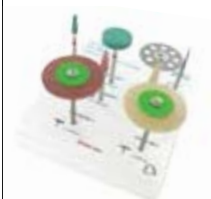
Набор для цельнокерамических конструкций Jota Kit All Ceramic Kit



<b>Форма</b>	9801G	9801M	SD716F	SD653F	935DF
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP
<b>Диаметр</b>	260	260	150	040	190
<b>Цвет</b>					

## 1433

Набор для обработки и полировки дисиликат лития IPS e.max до зеркального блеска Jota Kit LS Gloss



<b>Форма</b>	849	SD652RF	SD716F	932D	LS9876M	LS9876F	LS9875M	LS9875F
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
<b>Диаметр</b>	014	035	150	220	040	040	260	260
<b>Цвет</b>								

## 1434

Набор для обработки и полировки оксида циркония до зеркального блеска Jota Kit ZIR Gloss



<b>Форма</b>	SZ652R	SZ715	932D	ZIR9866M	ZIR9866F	ZIR9865M	ZIR9865F
<b>Тип</b>	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
<b>Диаметр</b>	035	160	220	040	040	260	260
<b>Цвет</b>							