

DIASWISS

PRECISION DENTAL INSTRUMENTS



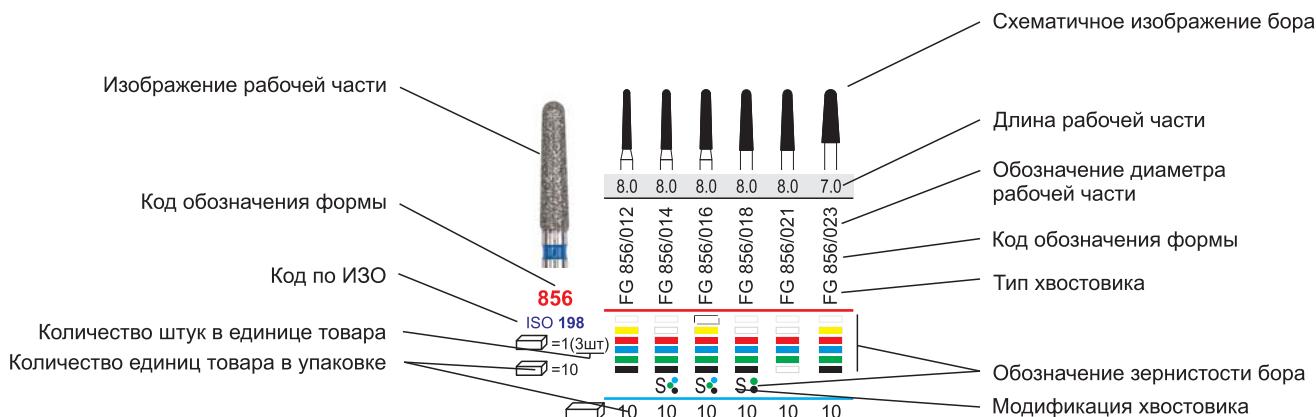
SWISS QUALITY

Швейцарские стоматологические
вращающиеся инструменты

2021

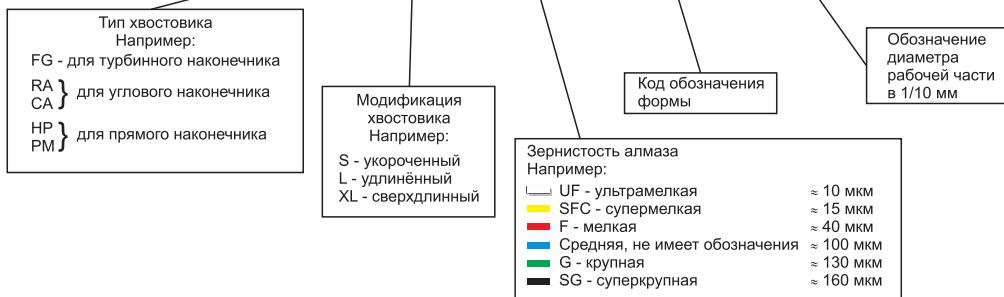


Пример обозначения инструмента в каталоге



Пример обозначения инструмента для заказа

FG S SG 856/018



Инструменты предназначены для использования только с безупречными, в техническом и гигиеническом отношении турбинными, прямыми и угловыми наконечниками.

- Тип наконечника должен строго соответствовать типу применяемого Инструмента. Для применения инструментов одного типа (напр. бор для турбинного наконечника) с наконечниками другого типа (напр. угловой или прямой наконечник), необходимо использовать переходники (стр. 33) настоящего каталога.

- Инструмент должен быть вставлен в узел крепления наконечника на максимальную глубину до упора;
- Перед подачей Инструмента к объекту необходимо вывести его на нужную частоту вращения;
- Не допускать перекашивания и применения Инструмента в качестве рычага, во избежание поломки;
- В зависимости от использования рекомендуется надевать защитные очки;
- Пользователь должен избегать прикосновения к Инструментам без специальной защиты (например, применять защитные перчатки);

Основные рекомендации по уходу, чистке и гигиене инструментов

Уход за Инструментами должен осуществляться в соответствии с официальными утвержденными документами*

При дезинфекции и стерилизации необходимо строго следить за тем, чтобы способы обработки подходили к конкретному Инструменту.

К предпочтительным методам обработки относятся методы паровой обработки изделий под давлением, с тем, что бы изделия извлекались из паровой среды, сразу после окончания цикла дезинфекции или стерилизации.

Перед первым, и перед каждым следующим использованием Инструменты следует дезинфицировать, чистить и стерилизовать.

До первого использования хранить Инструменты в оригинальной упаковке при комнатной температуре в защищенном от пыли и воздействия влаги месте.

Инструменты должны храниться на стойках, в кюветах с соответствующими гигиеническими условиями или в других подходящих местах.

Все Инструменты упакованы не стерильно, перед использованием на пациенте их рекомендуется стерилизовать. Стерилизацию проводить только утвержденным способом. Если чистка и стерилизация проводятся неправильно или не в соответствии с предписаниями, пациент может быть заражен вредными микроорганизмами.

Для неустойчивых к коррозии Инструментов необходимо использовать дезинфицирующие и чистящие средства с антикоррозионной защитой.

Для дезинфекции стоматологических инструментов рекомендованы средства на основе альдегидов, спиртов, катионных ПАВ, содержащих, кроме действующих веществ, анионные и неионогенные ПАВ, ингибиторы коррозии.**

Наиболее предпочтительнее методы дезинфекции Инструментов физическими методами:

Изделия медицинского назначения, применяемые в стоматологии, отличаются разнообразием по конструкции, по составу входящих в них материалов, по назначению и поэтому требуют тщательного выбора метода и средства дезинфекции.

Стоматологические изделия, выдерживающие воздействие высоких температур, дезинфицируют кипячением, автоклавированием или воздействием сухого горячего воздуха.

Рекомендованные режимы стерилизации*:

Давление пара, МПа / (кгс/кв. см)	Температура стерилизации, град. С	Время стерилизационной выдержки, мин
-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------

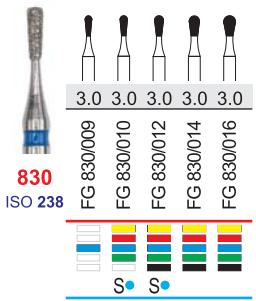
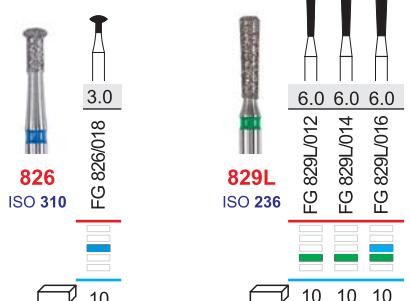
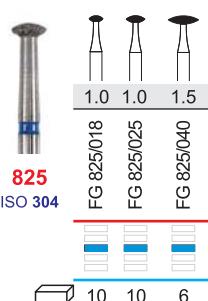
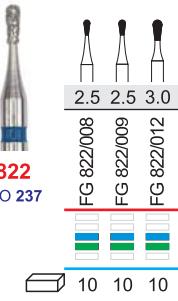
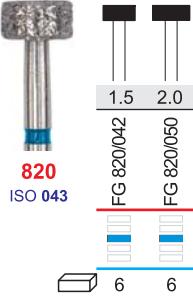
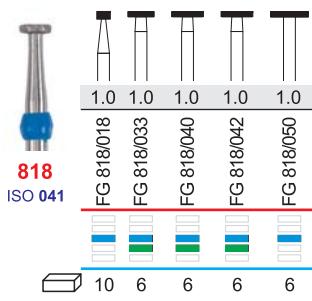
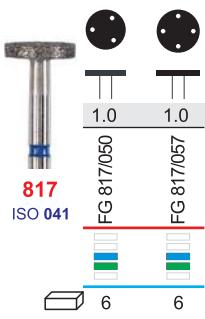
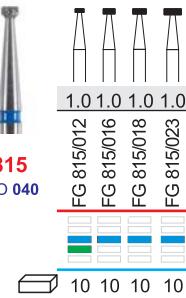
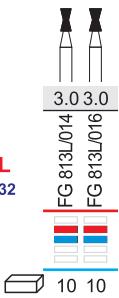
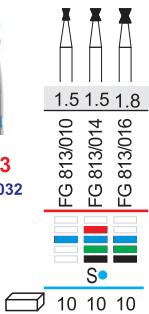
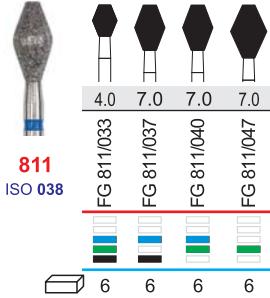
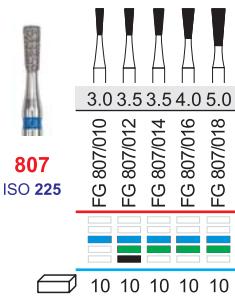
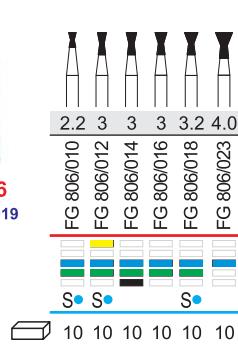
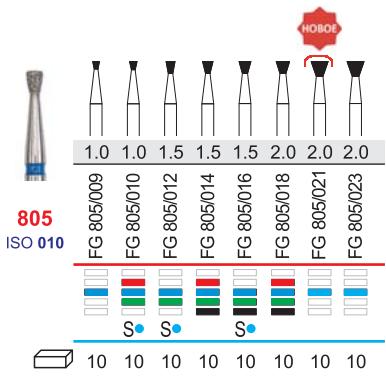
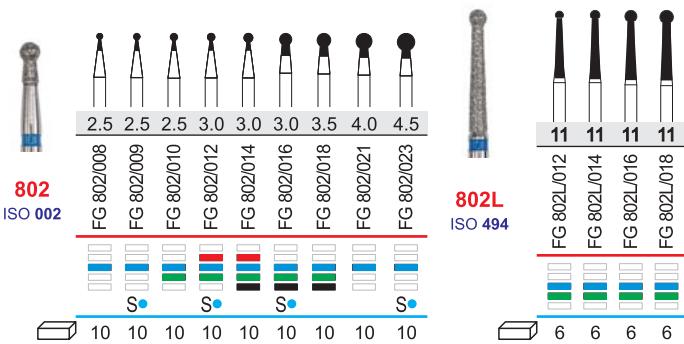
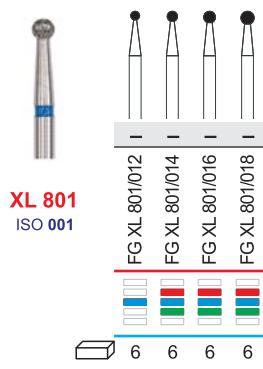
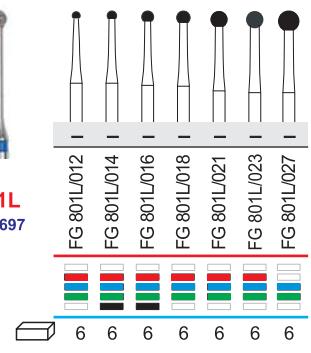
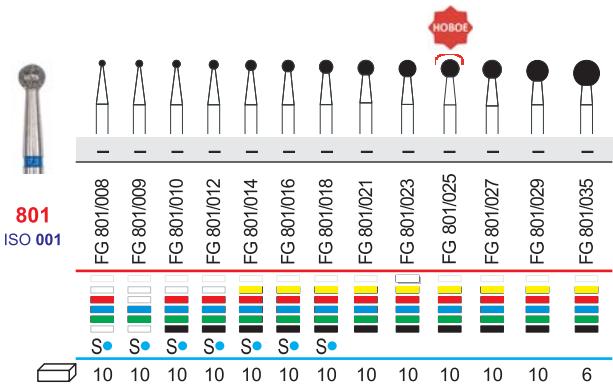
Значение	Отклонение	Значение	Значение
0,21 /(2,1)	+/- 0,01 /(+/- 0,1)	134 °+/- 1°	5 мин
0,20 /(2,0)	+/- 0,02 /(+/- 0,2)	132 °+/- 2 °	20 мин
0,14 /(1,4)	+/- 0,01 /(+/- 0,1)	126 °+/- 1 °	10 мин
0,11 /(1,1)	+0,02 /(+0,2)	120 °+2 °	45 мин
0,11 /(1,1)	+/- 0,01 /(+/- 0,1)	121 °+/- 1 °	20 мин
0,05 /(0,5)	+0,02 /(+0,2)	110 °+2 °	180 мин

- Необходимо избегать контакта Инструментов с H₂O₂ (перекись водорода), так как рабочие части Инструментов выполненные из твердого сплава, в этом случае, могут разъедаться и выходить из строя.
- Избегать температуры выше 180°C. Превышение этой температуры ведет к уменьшению срока службы.
- Так как боры производства ДИАСВИСС производятся с использованием натуральных алмазов, не рекомендуется производить стерилизацию в стерилизаторах, стерилизующим средством в которых является среда нагретых стеклянных шариков (гласперленовые шариковые стерилизаторы),
- Не рекомендуется производить стерилизацию вращающихся Инструментов из твердого сплава и не нержавеющих Инструментов в термодезинфекторе, так как они могут быть подвержены коррозии, а это может привести к изменению цвета и уменьшению срока службы.
- Все работы с загрязненными Инструментами необходимо выполнять только в защитных перчатках.

* На дату издания каталога: «МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ДЕЗИНФЕКЦИИ, ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ЧИСТИКЕ И СТЕРИЛИЗАЦИИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ» от 30 декабря 1998 г., № МУ-287-113 утвержденными Министерством здравоохранения России, и так же, с учетом конструктивных особенностей Инструмента.

** Например: Альгиноп, Деконекс Денталь Бб, Гратан Борерод, ИД 220, ИД 212, Сайдекс, Дезэффект (Санифект-128), Вентолен, Вентосент и др.

Алмазные инструменты для турбинного наконечника

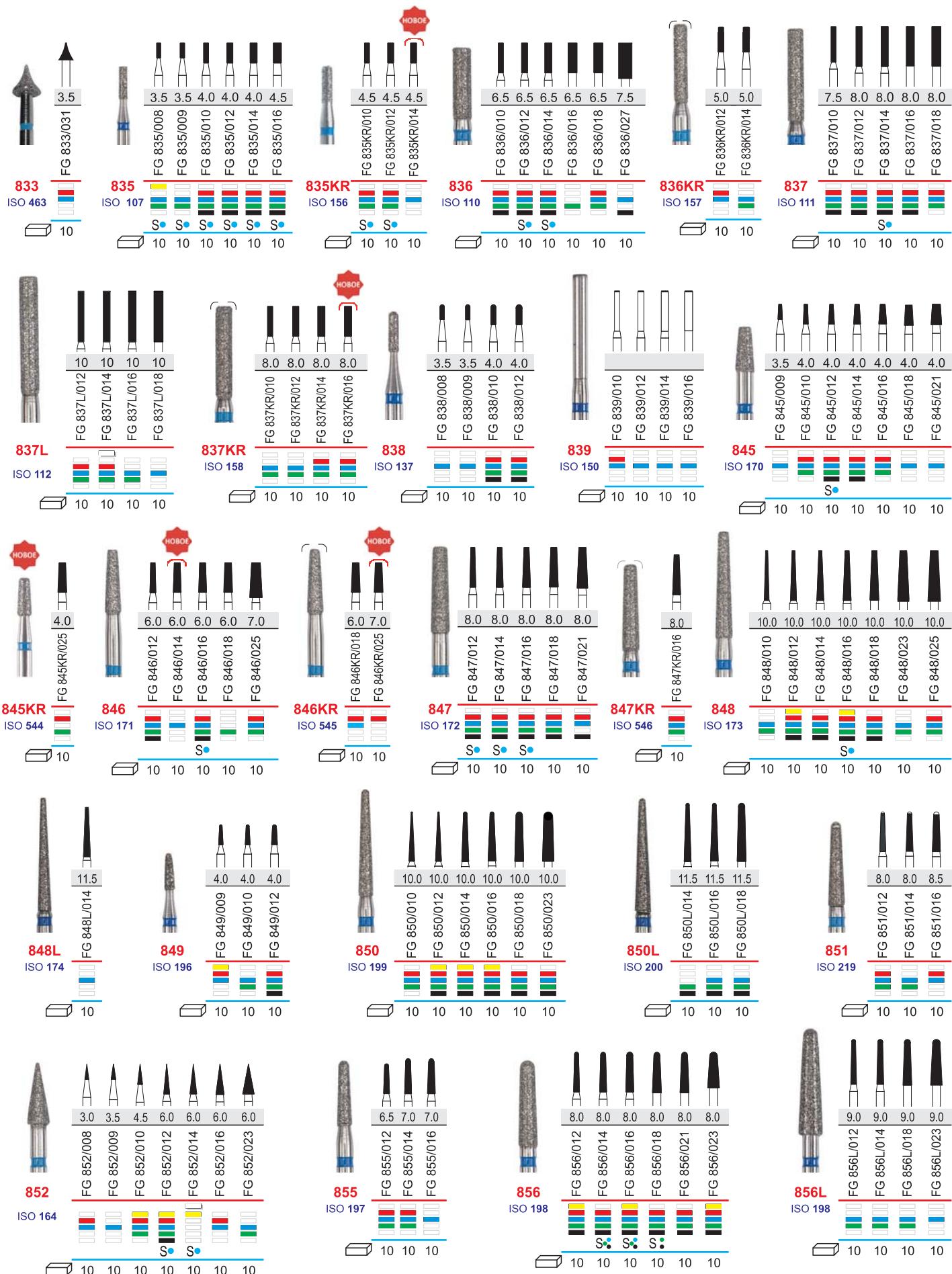
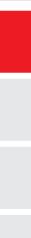


“ДИАСВИСС С.А.”, Швейцария

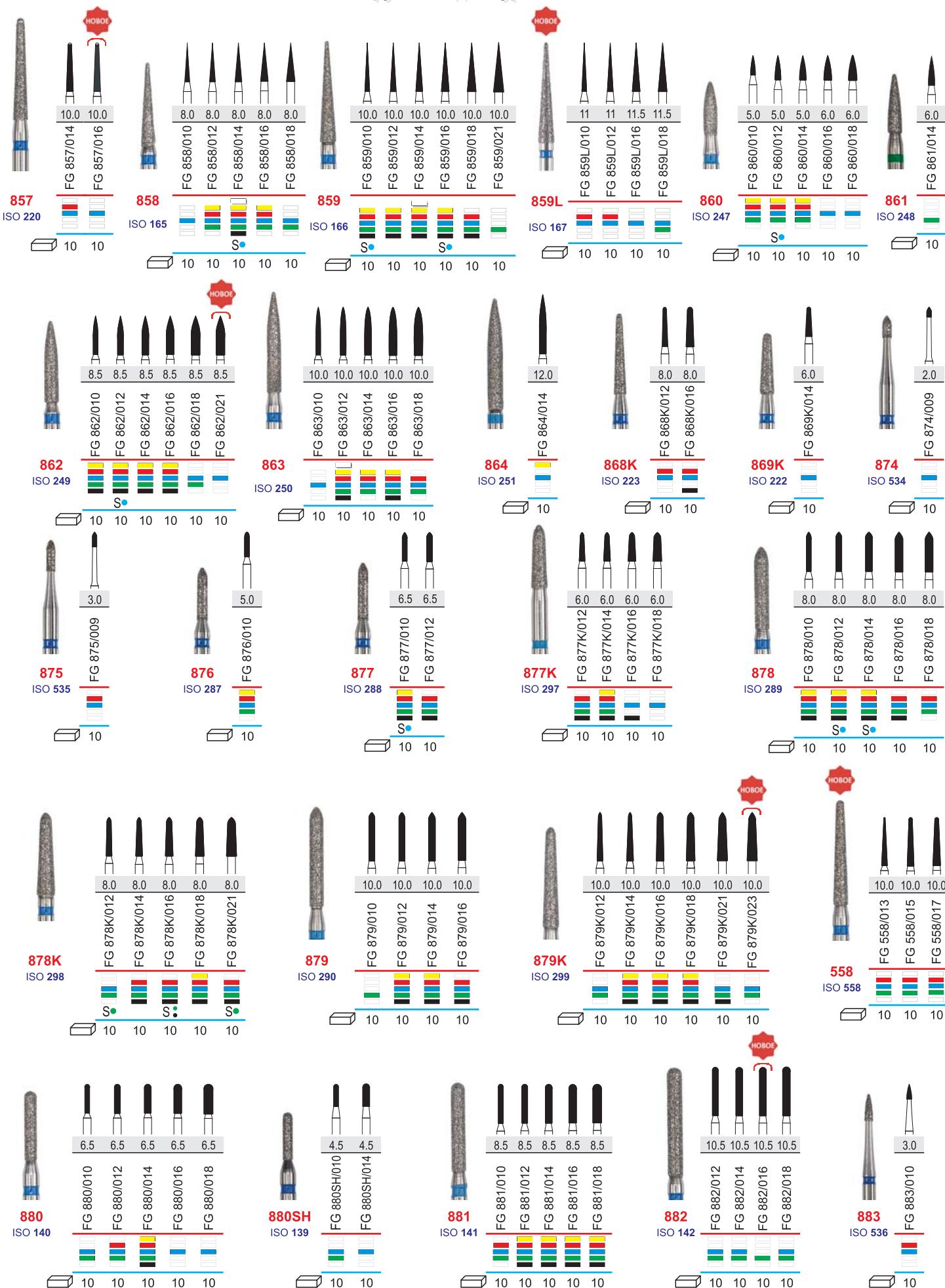
Swiss made “DIASWISS S.A.”

Алмазные инструменты

Алмазные инструменты для турбинного наконечника



Алмазные инструменты для турбинного наконечника

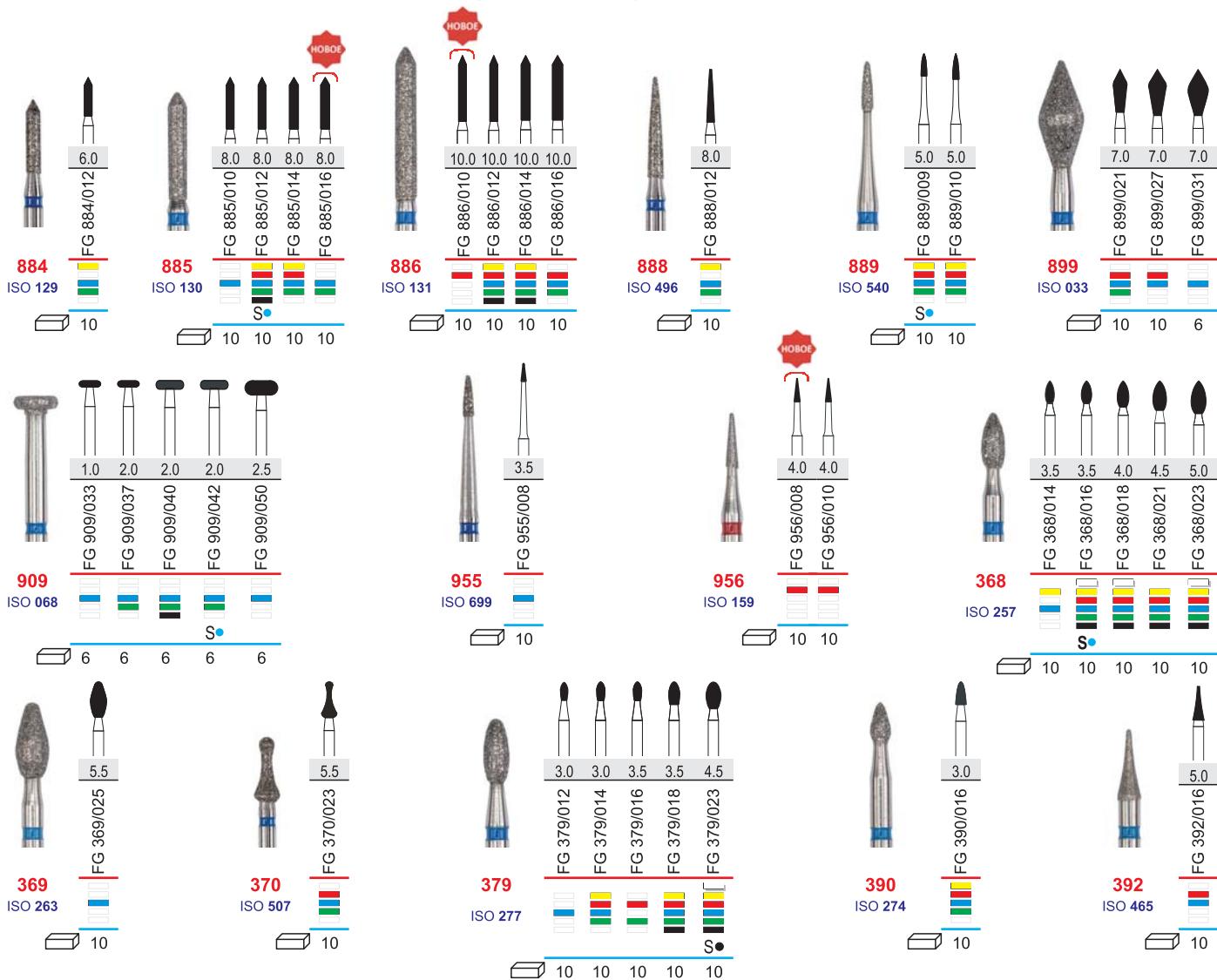


"ДИАСВИСС С.А.", Швейцария

Swiss made "DIASWISS S.A."

Алмазные инструменты

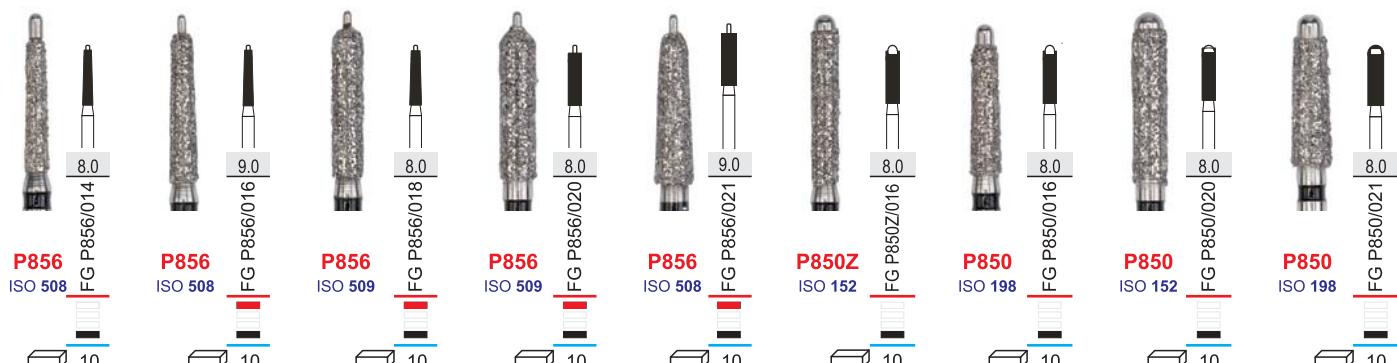
Алмазные инструменты для турбинного наконечника



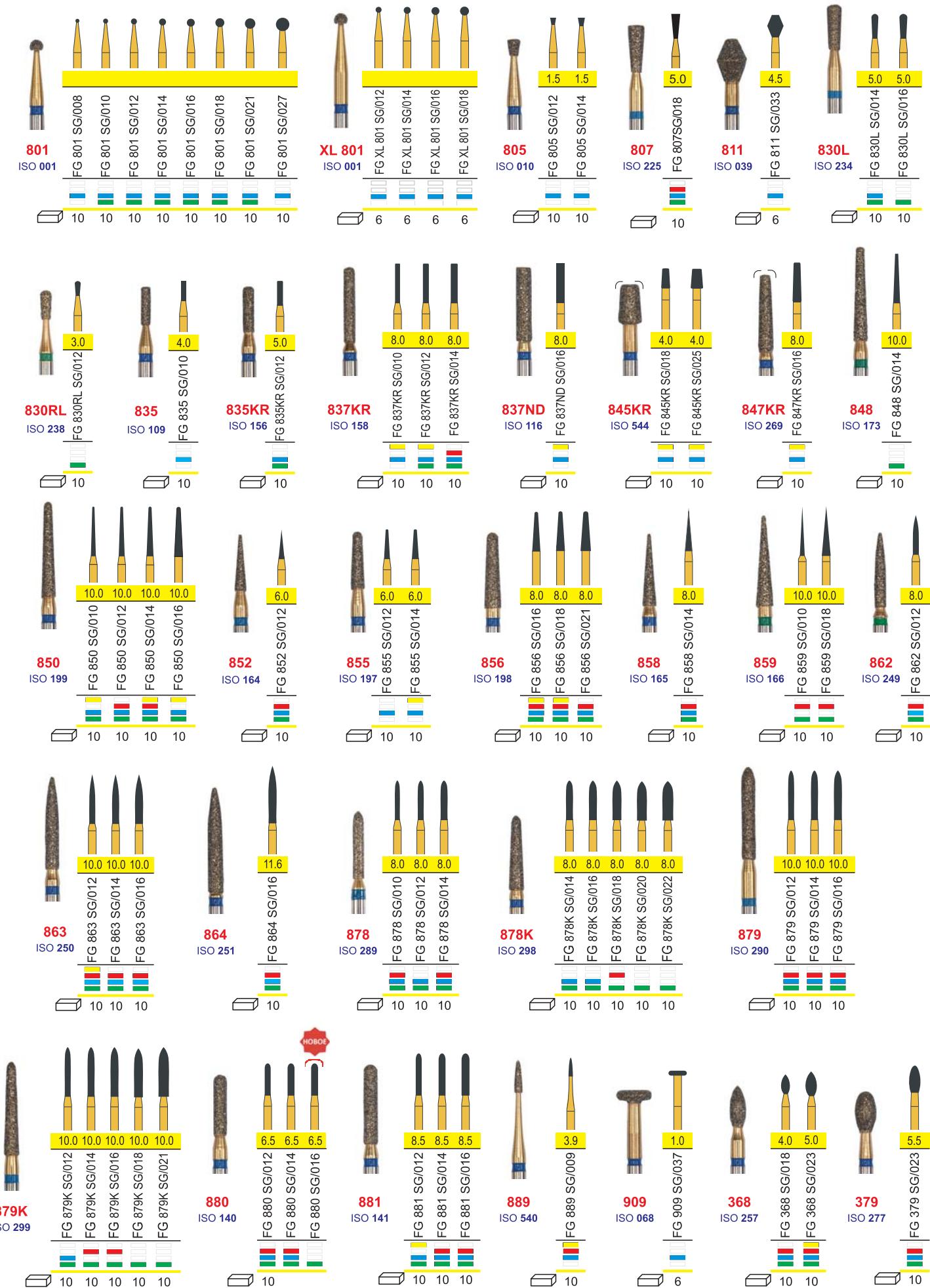
Алмазные инструменты "Редусеры" для турбинного наконечника



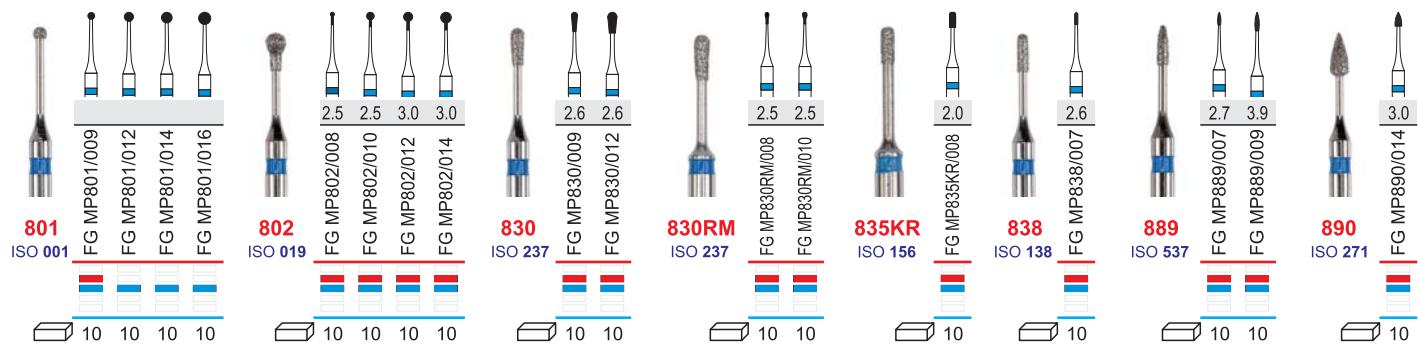
Алмазные инструменты "Пин" для турбинного наконечника



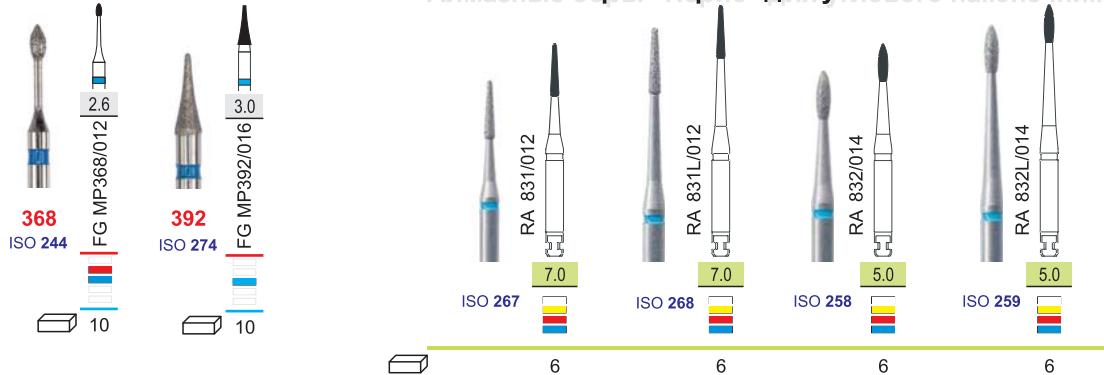
Алмазные инструменты "Swiss Goldies" для турбинного наконечника



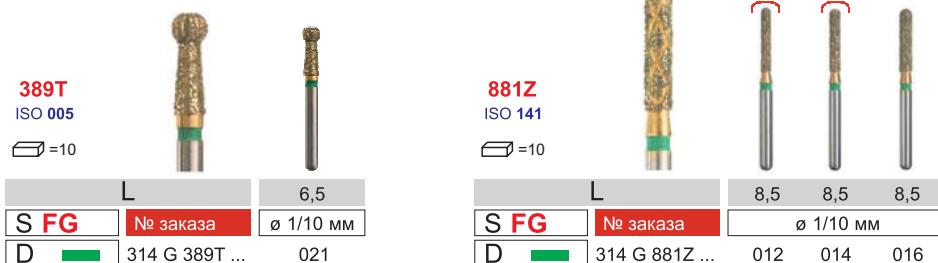
Алмазные инструменты “Микро” для турбинного наконечника



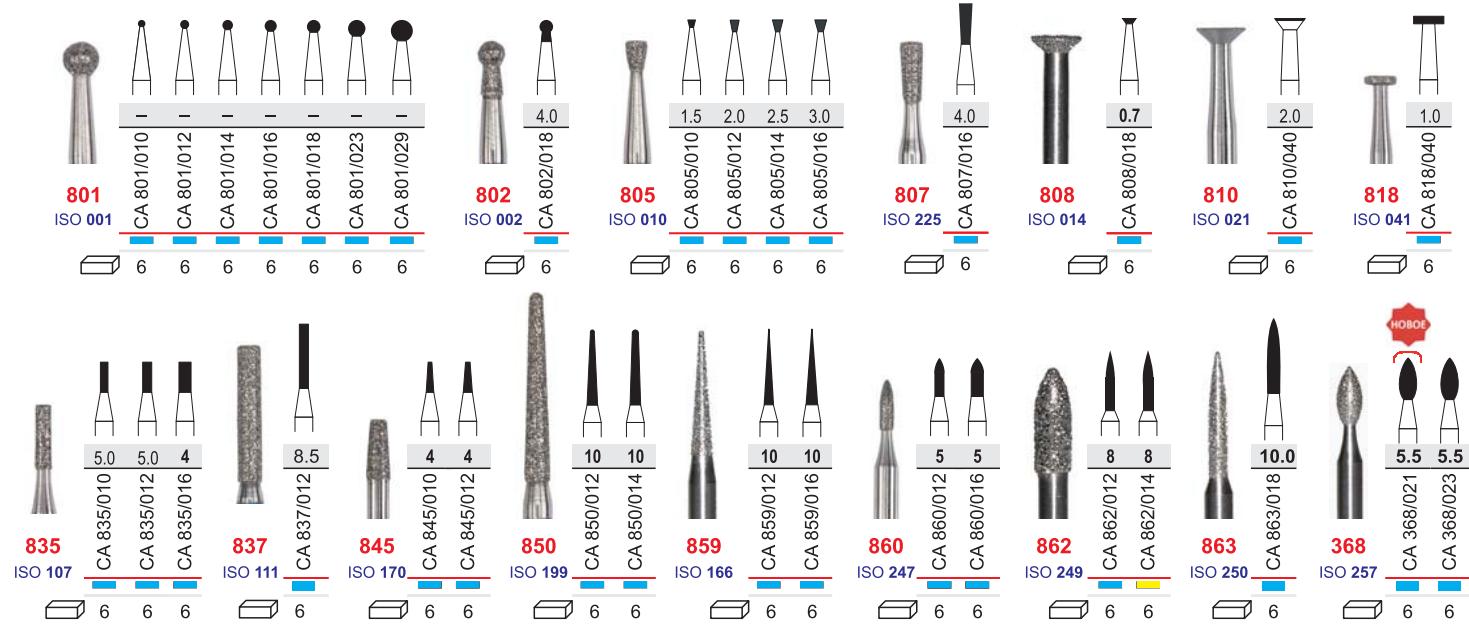
Алмазные боры “Перио” для углового наконечника



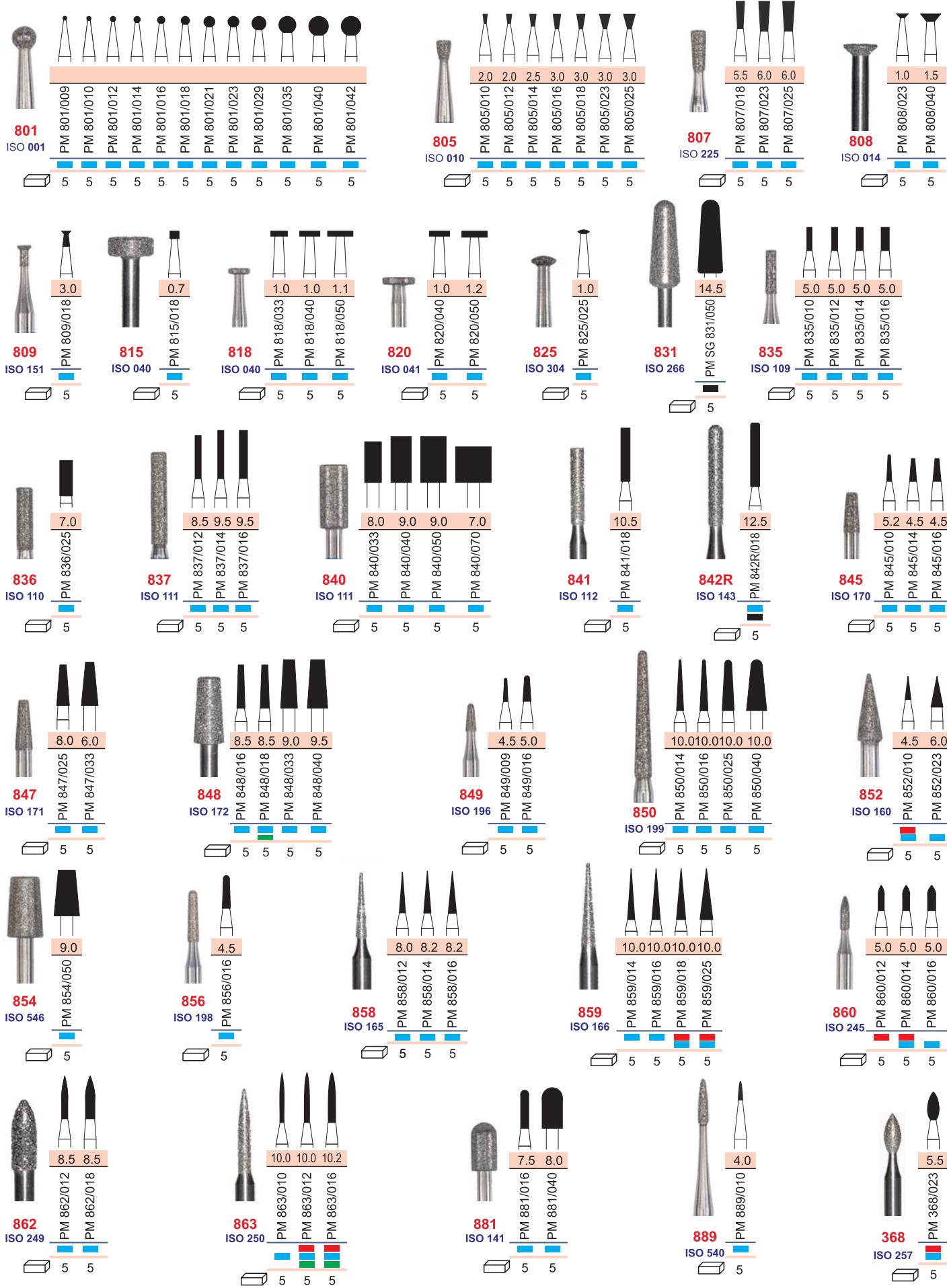
Алмазные инструменты тип “Трепан” для обработки циркония специализированной формы со специальным покрытием рабочей части



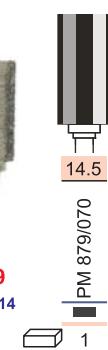
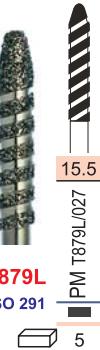
Алмазные инструменты для углового наконечника



Алмазные инструменты для прямого наконечника



Алмазные инструменты для прямого наконечника



Алмазные диски для разрезания коронок

"DiaZircon"

Диск с алмазным нанесением для разрезания и снятия коронок и мостов из циркония и керамики. Правильное использование дисков предотвращает термические повреждения пульпы во время операции удаления коронок, так как конструкция и алмазное нанесение обеспечивают максимальный охлаждающий эффект. Следует тщательно избегать постановки диска на ребро. Не допускается применение боковых изгибающих усилий. Стого избегать соприкосновения с мягкими тканями – опасность травмирования!

Рекомендованная скорость 15 000-25 000 об/мин.

DiaZircon

943
ISO 369

=1



"DiaFlex mini"

Гальванический алмазный диск для тонкой межзубной корректуры на керамике и композитных материалах. Необходимо строго избегать соприкосновения с мягкими тканями, во избежание опасности травмирования!

Рекомендованная скорость 3 000-5 000 об/мин.

DiaFlex mini

943M
ISO 355

=1



"DiaSoft"

для безопасного разрезания коронок
Диск из спеченного алмаза предназначен для атравматичного снятия коронок и мостов. При правильном использовании, касание врачающегося диска не вызывает повреждений мягких тканей, благодаря структуре спеченного алмаза. Следует тщательно избегать постановки диска на ребро. Не допускается применение боковых изгибающих усилий. Рекомендованная скорость 15 000-25 000 об/мин.

DiaSoft crown cutter

943S
ISO 345

=1



Наборы боров "эконом" в стандартных упаковках

Наборы для ортопедических работ

"C&B №1"

10 боров



"ORTHO-SET"

6 боров



"CROWN-OFF"

6 боров



"T-SET №1"

10 боров



Наборы для терапевтических работ

"THERA-SET"

6 боров



"SET UF №1"

10 боров



█ FG 880SH / 010

█ FG 878/010

█ FG 36R/012

█ FG G 880SG / 012

█ FG 881/014

█ FG 21RX/010

█ FG 17 / 010

█ FG 888/012

█ FG 21RX/012

█ FG 36R / 012

█ FG F 368/016

█ FG 21X/012

█ FG 21RX / 010

█ FG F 859/014

█ FG 25CC/014

█ FG 21RX / 012

█ FG 850/012

█ FG 25CC/012

█ FG 21X / 010

█ FG 21X / 012

█ FG 23RX / 012

█ FG 23X / 010

█ FG F 368 / 016

█ FG 801/016

█ FG UF 379/023

█ FG 801 / 016

█ FG 837/012

█ FG UF 368/016

█ FG 801 / 018

█ FG 837/014

█ FG UF 368/018

█ FG G 837 / 014

█ FG 848/014

█ FG UF 368/023

█ FG F 850 / 012

█ FG 848/016

█ FG UF 837L/014

█ FG 852 / 012

█ FG G 801/016

█ FG UF 801/023

█ FG 856 / 016

█ FG UF 852/014

█ FG SFC 859 / 010

█ FG UF 858/014

█ FG 863 / 012

█ FG UF 859/014

█ FG 881 / 014

█ FG UF 863/012

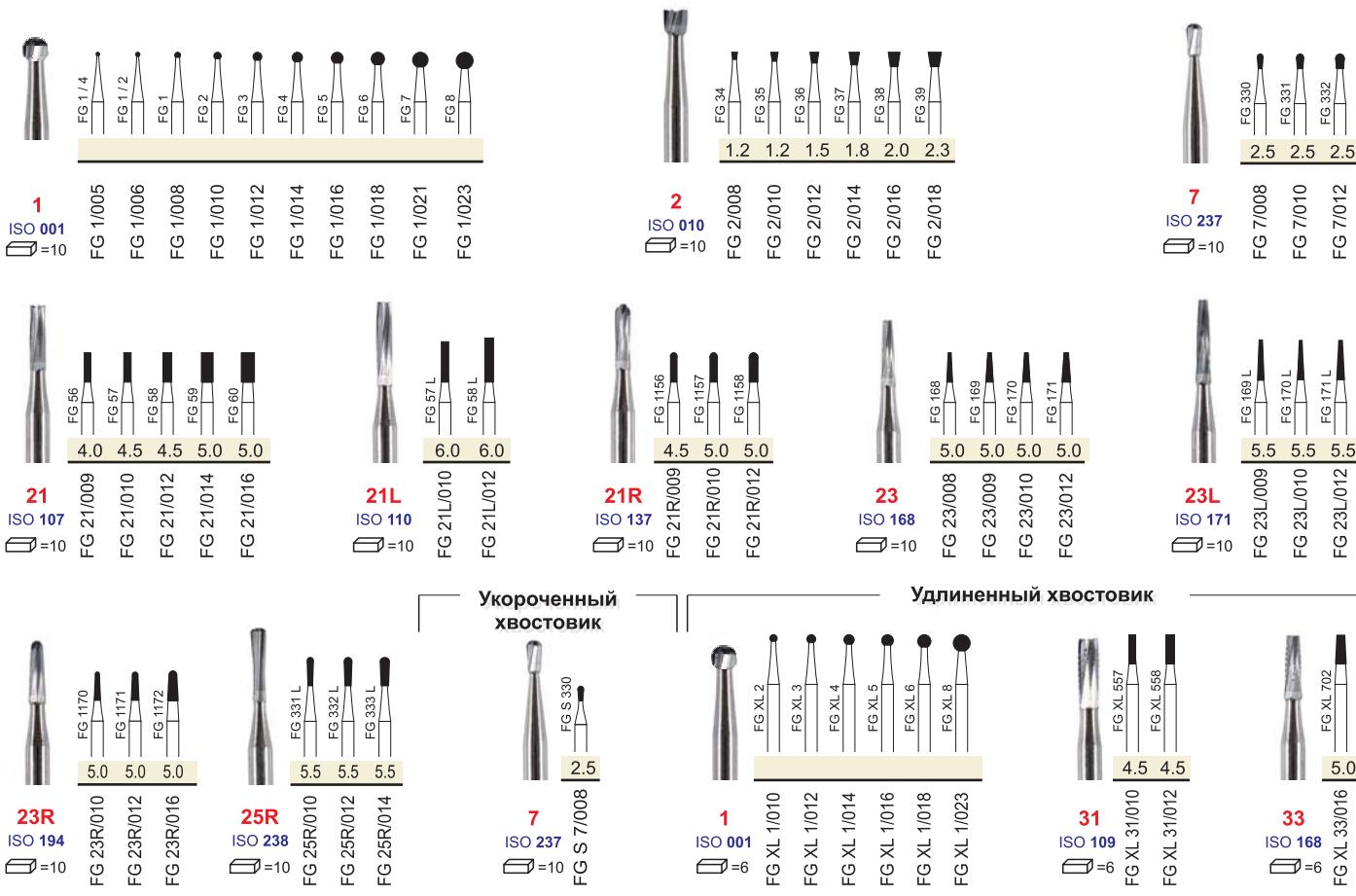
"LQ №1"

6 боров

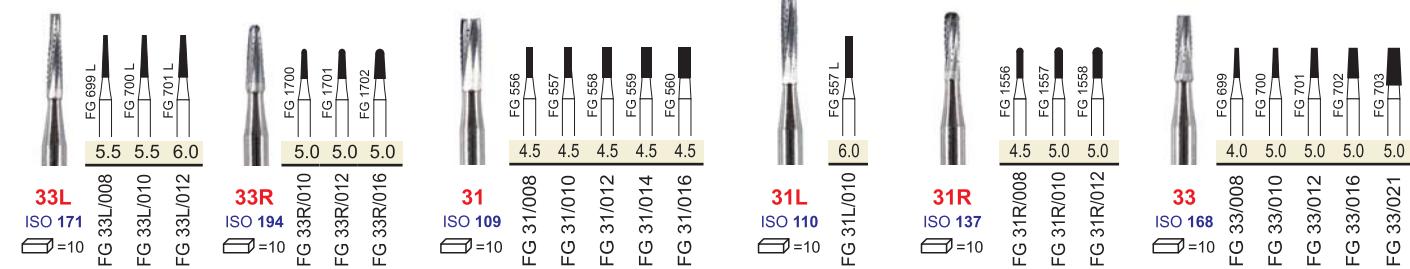
Ассортимент всех размеров



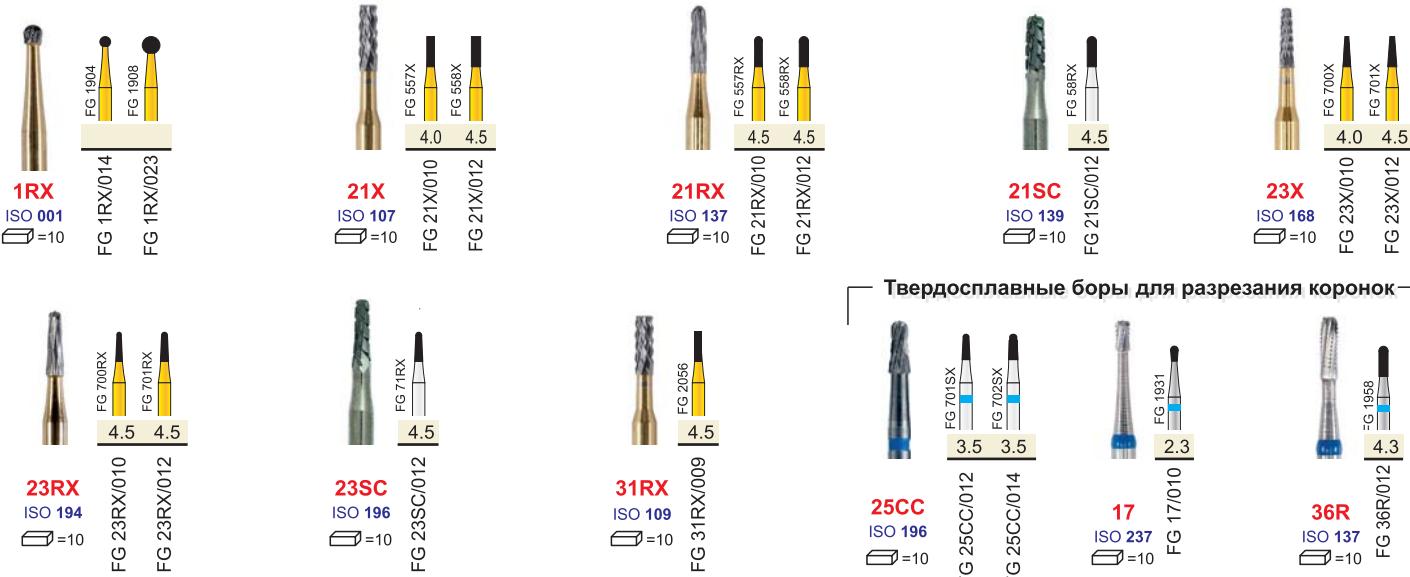
Твердосплавные инструменты для турбинного наконечника



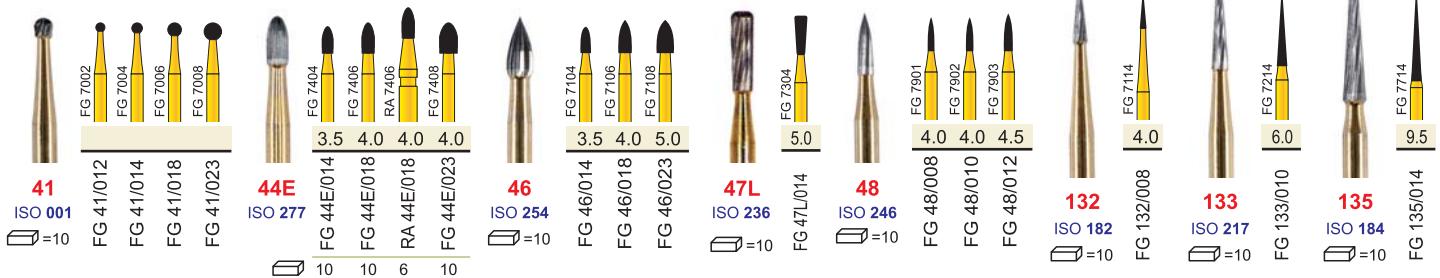
Твердосплавные инструменты для турбинного наконечника повышенной эффективности с рельефной кромкой



Твердосплавные инструменты для турбинного наконечника для работы по металлу с крестообразной насечкой



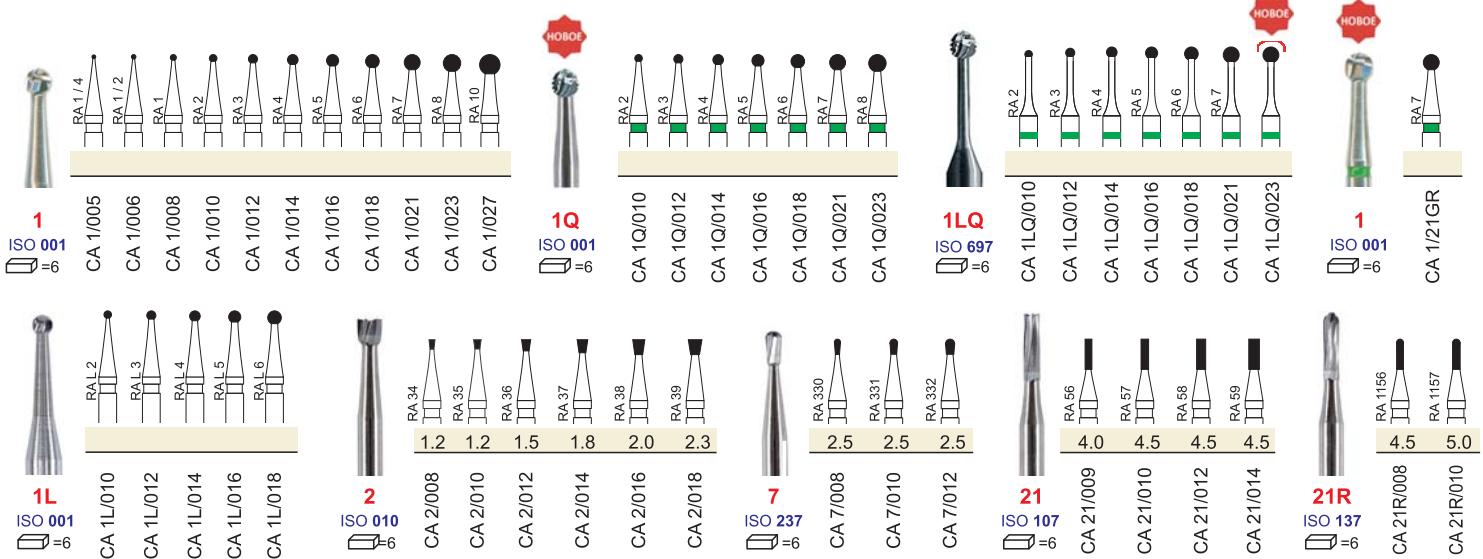
Твердосплавные финиры для турбинного наконечника 12 лезвий



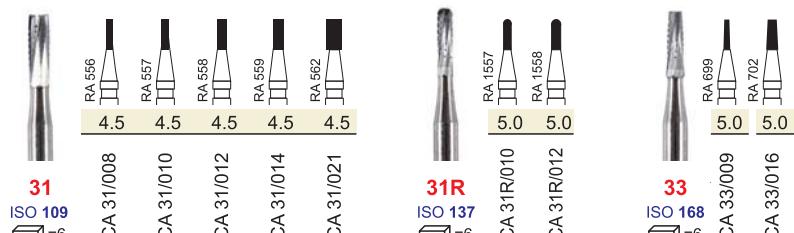
Твердосплавные финиры для турбинного наконечника 30 лезвий



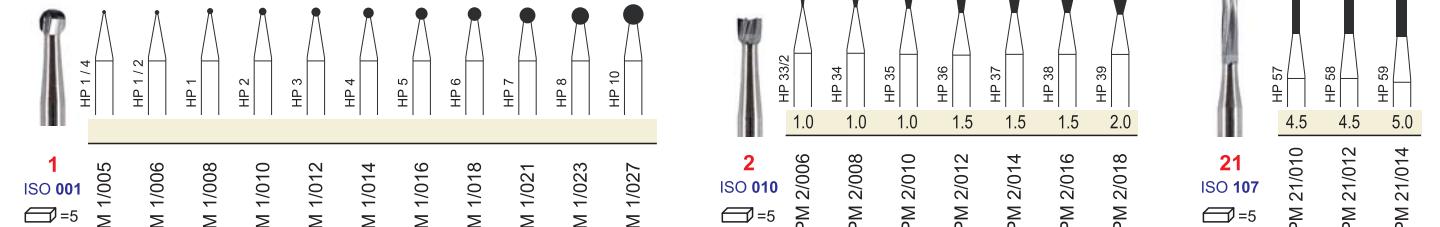
Твердосплавные инструменты для углового наконечника 6-8 лезвий



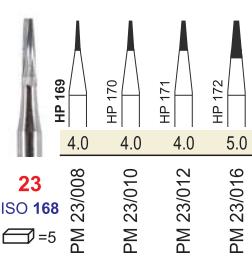
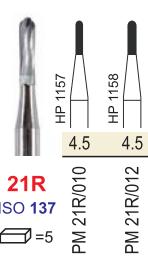
Твердосплавные инструменты для углового наконечника повышенной эффективности с рельефной кромкой



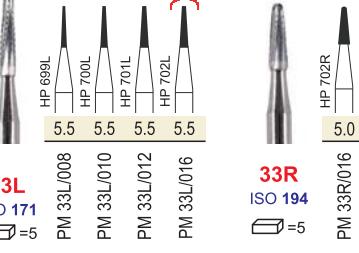
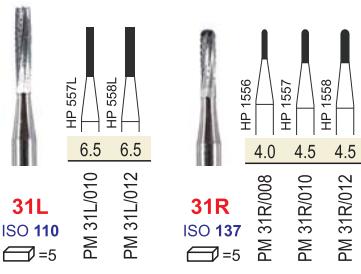
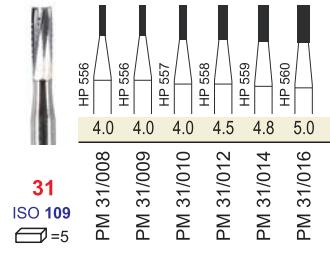
Твердосплавные инструменты для прямого наконечника 6-8 лезвий



Твердосплавные инструменты для прямого наконечника 6-8 лезвий

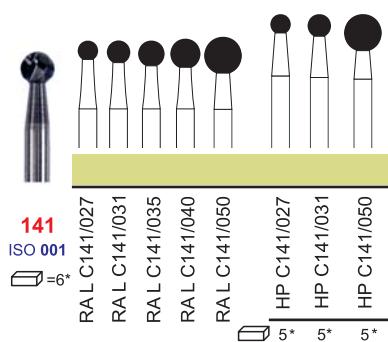


Инструменты повышенной эффективности с рельефной режущей кромкой

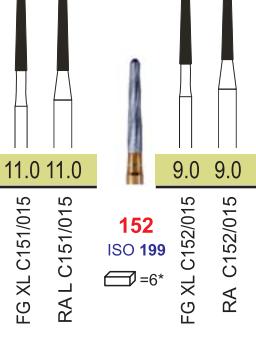


Твердосплавные инструменты для хирургии

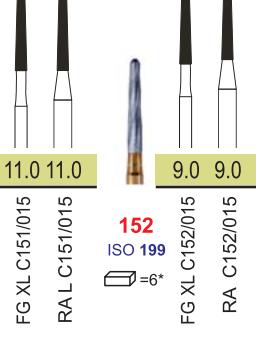
Allport



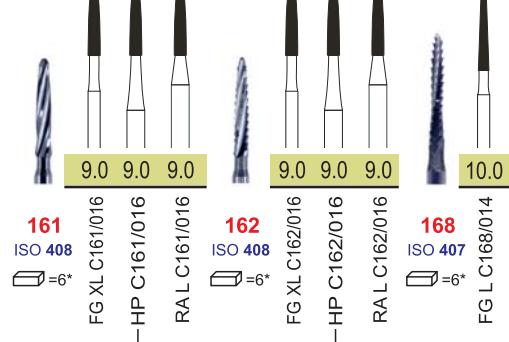
Zekyra



Endo-Z



Lindemann



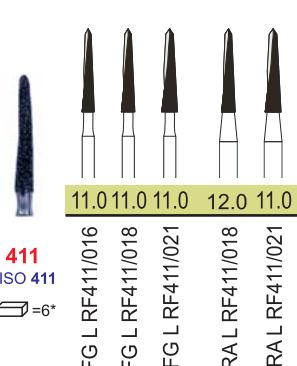
* - допускается заказ от 1 штуки.



Комбинированные твердосплавные инструменты с алмазным нанесением

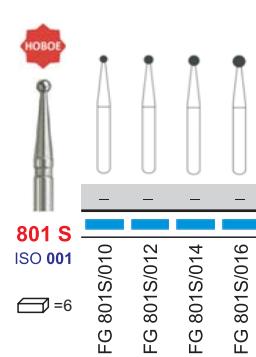
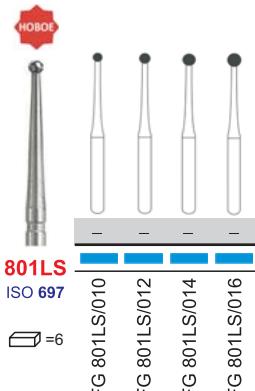


Хирургические инструменты из нержавеющей стали с алмазным нанесением



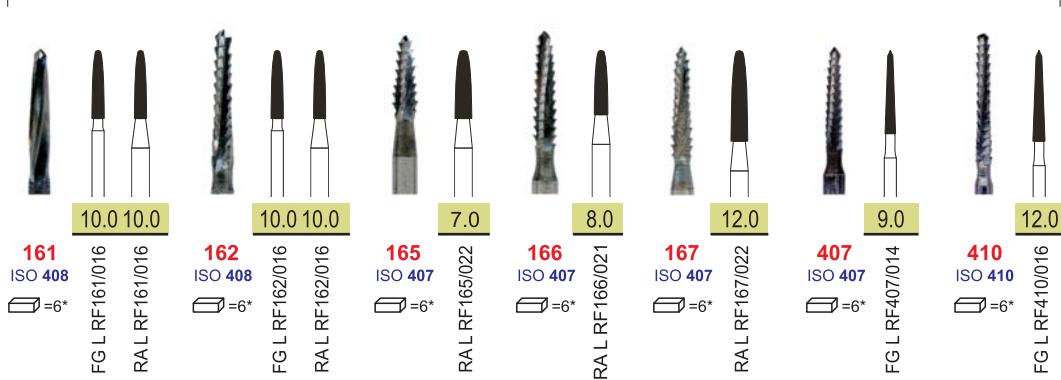
ThermaSoft.

Боры Термософт - инструменты для турбинного наконечника, изготовленные из нержавеющей стали без алмазного покрытия, которые используются для создания трения для отделения носителя гуттаперчевого обтуратора от его рукотяки. Скорость: 30 - 300000 об/мин.

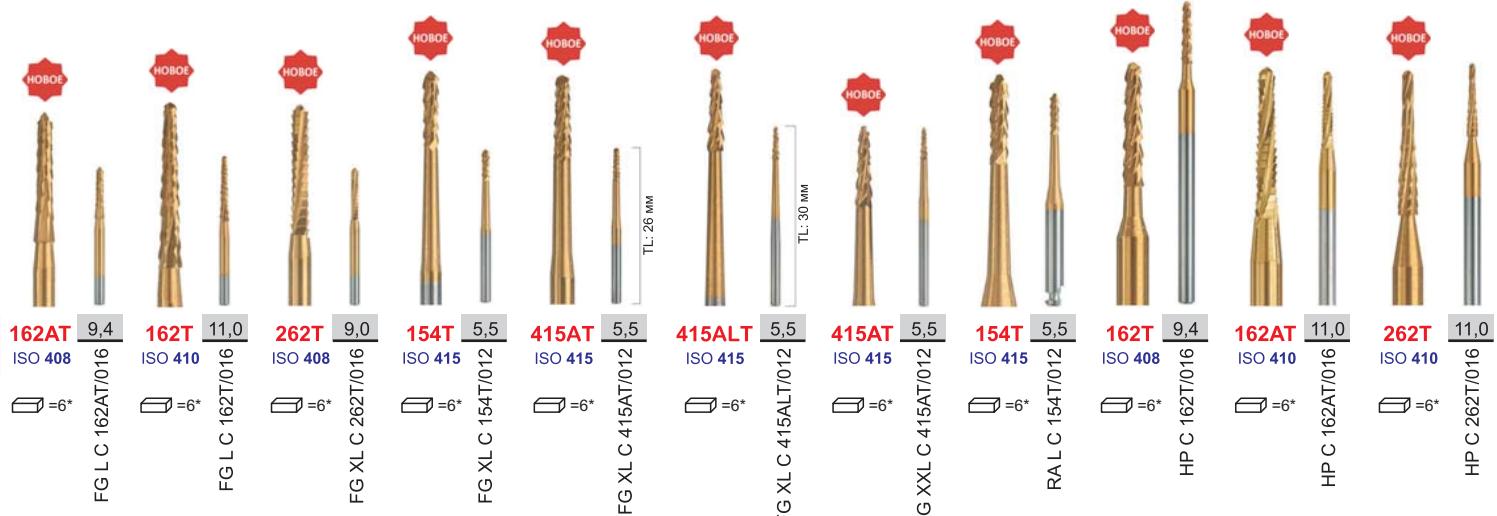


Хирургические инструменты из нержавеющей стали

Lindemann



Хирургические боры с покрытием TiN



* - допускается заказ от 1 штуки.

Триммер для препарирования мягких тканей

Surgicut

ISO 164

L=5.0



FG Z 164/015

L=8.0

FG Z 164L/015

Обозначение хвостовиков боров

- Для турбинного наконечника: FG стандарт (ИЗО 314) - "FG"
- Для турбинного наконечника: FG короткий (ИЗО 313) - "FG S"
- Для турбинного наконечника: FG длинный (ИЗО 316) - "FG XL"
- Для углового наконечника: CA стандарт (ИЗО 204) - "CA" или "RA"
- Для углового наконечника: CA L длинный (ИЗО 205) - "CA L" или "RA L"
- Для прямого наконечника: PM стандарт (ИЗО 104) - "PM" или "HP"

Обозначение зернистости алмаза

- "SG" Супер крупное - черное кольцо - ■ ИЗО 544 алмазная крошка ≈ 160 μ
- "G" Крупное - зеленое кольцо - ■ ИЗО 534 алмазная крошка ≈ 130 μ
- Среднее - синее кольцо - ■ ИЗО 524 алмазная крошка ≈ 100 μ
- "F" Мелкое - красное кольцо - ■ ИЗО 514 алмазная крошка ≈ 40 μ
- "SFC" Супер мелкое - желтое кольцо - ■ ИЗО 504 алмазная крошка ≈ 15 μ

Информация по использованию

Необходимо избегать контакта Инструментов с H₂O₂ (перекись водорода), так как рабочие части Инструментов выполненные из твердого сплава, в этом случае, могут разъедаться и выходить из строя.

Избегать применения температуры выше 180°C. Превышение этой температуры ведет к уменьшению срока службы Инструментов.

Так как боры компании DIASWISS производятся с использованием натуральных алмазов, не рекомендуется производить стерилизацию в стерилизаторах, стерилизующим средством в которых является среда нагретых стеклянных шариков (глассперленовые шариковые стерилизаторы),

Не рекомендуется производить стерилизацию вращающихся Инструментов из твердого сплава и не нержавеющих Инструментов в термодезинфекторе, так как они могут быть подвержены коррозии, а это может привести к изменению цвета и уменьшению срока службы.

Все работы с загрязненными Инструментами необходимо выполнять только в защитных перчатках.

Указания по использованию, времени воздействия и пригодности дезинфицирующих и чистящих субстанций для определенных видов Инструментов приведены в документации производителей этих средств.

Во избежание термического повреждения тканей зуба и пульпы, боры используются при обязательном водяном охлаждении спреем, с расходом жидкости 50 мл/мин. Для инструментов под турбинный наконечник, длиной более 19 мм, и для инструментов с диаметром рабочей части более 2 мм требуется дополнительное охлаждение и рекомендовано снижение скорости вращения. Рекомендуемое контактное давление находится в пределах 0,3 - 2 N (30 - 200 гр.) и одновременно прерывистое и волнобобразное прикладывание контактного усилия. Турбинный и угловой наконечники должны быть в исправном техническом состоянии. Соблюдайте рекомендуемые скорости, указанные в таблице..

Максимальная рекомендуемая скорость вращения инструментов					
Алмазные			Твердосплавные		
Тип	Размер	Об/мин	Тип	Размер	Об/мин
FG	до 023	300'000	FG	до 018	300'000
FG	до 031	160'000	FG	до 023	200'000
FG	до 045	120'000	FG	св. 023	120'000
FG	св. 045	120'000	RA/HP	до 023	30'000
RA/HP	Все	5-30'000	RA/HP	св. 023	20'000
Diatrim	Все	3-15'000	Surgicut		
HP Turbo		3-15'000	FG		300'000

Инструменты специальные для зуботехнических и прямых наконечников

Инструменты на гальванической связке

Хвостовик HP  =1
Скорость 5' - 30.000 об/мин.



F	код формы	D79	D79	D79	D104	D251	D801	D840	D848	D848	D860	D881
ISO	код по ИСО	261	200	200	104	275	001	111	172	172	245	141
Ø диаметр рабочей части в 1/10 мм	050	063	063	070	080	023	040	018	040	014	016	
L	длина рабочей части в мм	12	14	14	3	15		9	8	9	5	7
D	зернистость рабочей части											

№ заказа

HP D79/050	HP SG D79/063	HP D79/063	HP D104/070	HP D251/080	HP D801/023	HP D840/040	HP D848/018	HP D848/040	HP D860/014	HP D881/016
------------	---------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Инструменты на гальванической связке со спиральной канавкой и повышенной зернистостью

Хвостовик HP  =1
Скорость 3' - 15.000 об/мин.



F	код формы	D144	D201	D266	D881	D881	D881
ISO	код по ИСО	144	201	266	143	144	145
Ø диаметр рабочей части в 1/10 мм	110	018	062	080	105	120	
L	длина рабочей части в мм	14	10	20	13	15	18
D	зернистость рабочей части						

№ заказа

HP D144/110	HP D201/018	HP D266/080	HP D881/080	HP G D881/080	HP SG D881/080	HP D881/105	HP G D881/105	HP SG D881/105	HP D881/120	HP G D881/120	HP SG D881/120
-------------	-------------	-------------	-------------	---------------	----------------	-------------	---------------	----------------	-------------	---------------	----------------

Фрезы твердосплавные

Хвостовик HP  =1
Скорость 5' - 30.000 об/мин.



F	код формы	D72	D251	D251	D251	D251	D253
ISO	код по ИСО	144	275	275	292	275	277
Ø диаметр рабочей части в 1/10 мм	060	060	060	060	060	014	
L	длина рабочей части в мм	13	10,5	10,5	14	10,5	3,5

№ заказа

HP D72F/060	HP D251C/060	HP D251F/060	HP D251G/060	HP D251ST/060	HP D253F/014
-------------	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------

Диски изготовленные по технологии "спечёнка"

F

G


L / мм	0,15	0,20	0,30
Ø 1/10 мм	200	200	220
Форма ИЗО	320	320	345
№ заказа	5412F/200	5412/200	5412/220

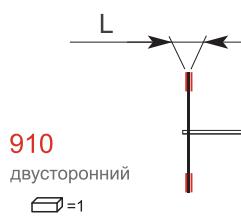
L / мм	0,45	3,0
Ø 1/10 мм	220	160
Форма ИЗО	345	345
№ заказа	5814/220	5808/160

Диски гибкие, изготовленные по технологии гальваниопластики

Обозначения в таблицах: "S" - тип хвостовика; "D" - зернистость; "L" - толщина

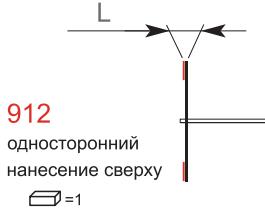
Диски алмазные "гальванические"

Диски алмазные гальванические поставляются смонтированными на мандрели 4003НР


910

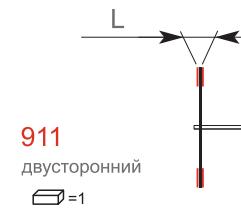
двухсторонний

L / мм	0,3	0,5	0,3	0,5
S HP	№ заказа			
D	HP F 910 ...	160	220	
D	HP 910 ...	190	220	


912

 односторонний
нанесение сверху

L / мм	0,15	0,1	0,15	0,1
S HP/RA	№ заказа			
D	HP SF 912 ...	190	220	
D	HP F 912 ...	190	190	220
D	RA SF 912 ...	190		

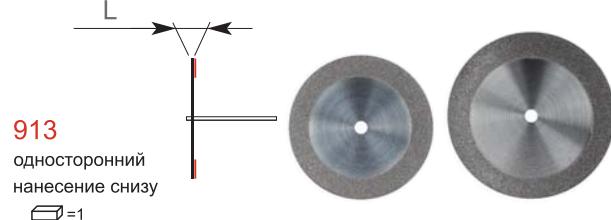

911

двухсторонний

L / мм	0,5	0,5	0,1	0,1
S HP	№ заказа			
D	HP 911 ...	190	220	
D	HP SF 911 ...		160	220

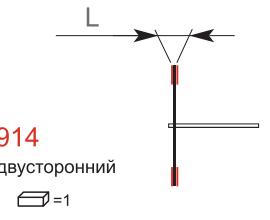

914

двухсторонний


913

 односторонний
нанесение снизу

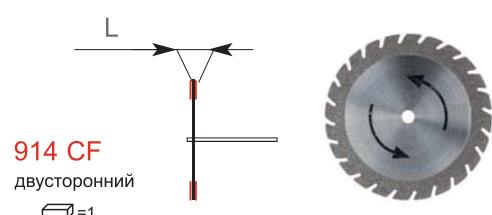
L / мм	0,1	0,15	0,1
S HP/RA	№ заказа		
D	HP SF 913 ...	190	220
D	HP F 913 ...	190	220
D	RA SF 913 ...	190	


914

двухсторонний

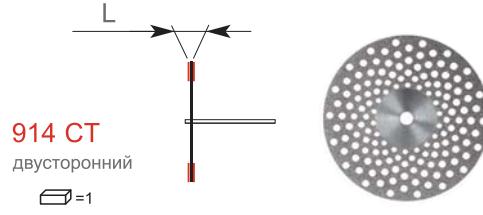
L / мм	0,15	0,19	0,15	0,12	0,19	0,15	0,12
S HP	№ заказа						
D	HP UF 914 ...			190			220
D	HP SF 914 ...	160		190		220	
D	HP F 914 ...		190	190	220	220	
D	RA SF 912 ...			190			
S UM	№ заказа						
D	UM SF 914 ...	160-20		190-20		220-20	

Диски алмазные "гальванические"



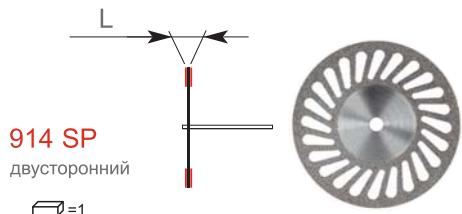
L / MM	0,17
S HP	№ заказа
D	HP SF 914CF ...
S UM	№ заказа
D	UM 914CF

Ø 1/10 мм
220
Ø 1/10 мм
220-20



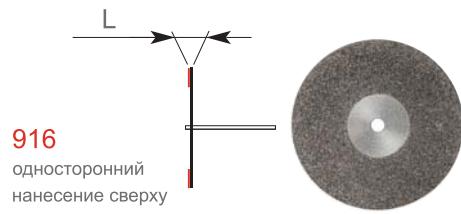
L / MM	0,17
S HP	№ заказа
D	HP SF 914CT ...
S UM	№ заказа
D	UM 914CT

Ø 1/10 мм
220
Ø 1/10 мм
220-20



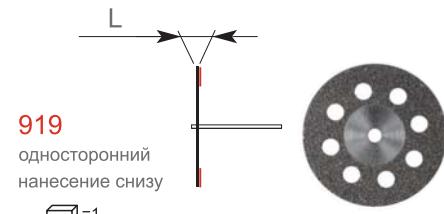
L / MM	0,2
S HP	№ заказа
D	HP SF 914SP ...
S UM	№ заказа
D	UM 914SP

Ø 1/10 мм
220
Ø 1/10 мм
220-20



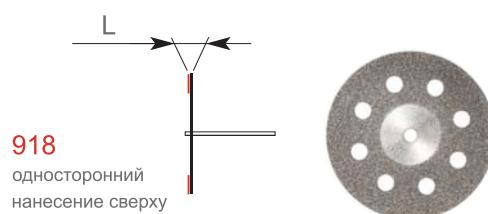
L / MM	0,4
S HP	№ заказа
D	HP 916 ...

Ø 1/10 мм
220



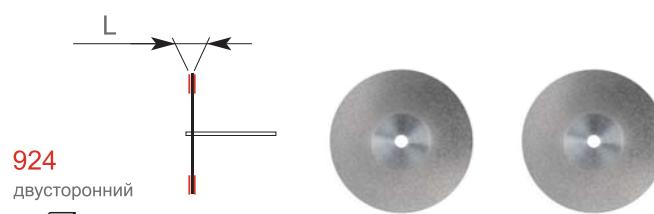
L / MM	0,4
S HP	№ заказа
D	HP 919 ...

Ø 1/10 мм
190

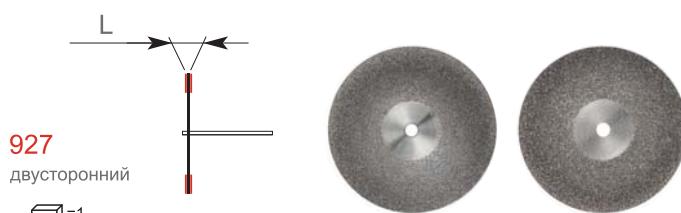


L / MM	0,2
S HP	№ заказа
D	HP F 918 ...

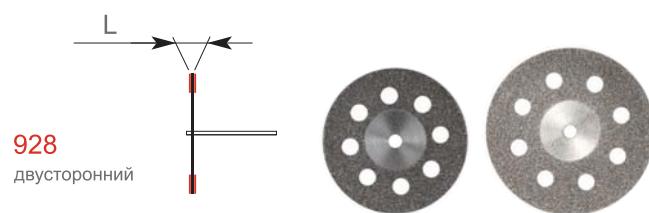
Ø 1/10 мм
220



L / MM	0,07	0,06
S HP	№ заказа	Ø 1/10 мм
D	HP HF 924 ...	190
	HP UF 924 ...	190
S UM	№ заказа	Ø 1/10 мм
D	UM UF 924 ...	190-20



L / MM	0,3	0,5
S HP	№ заказа	Ø 1/10 мм
D	HP F 927 ...	220
	HP 927 ...	220
S UM	№ заказа	Ø 1/10 мм
D	UM F 927 ...	220-20



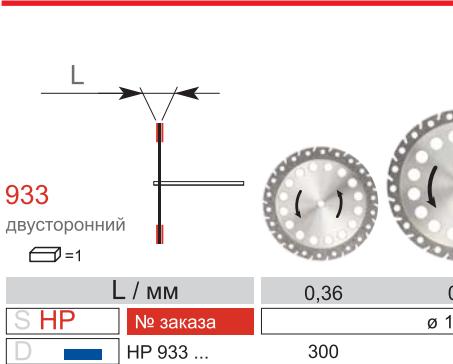
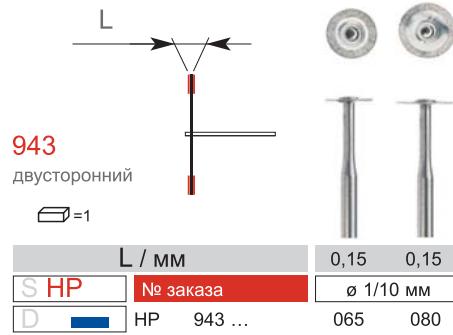
L / MM	0,5	0,3
S HP	№ заказа	Ø 1/10 мм
D	HP F 928 ...	220
	HP 928 ...	190
S RA	№ заказа	Ø 1/10 мм
D	RA F 928 ...	220

Диски алмазные “гальванические”

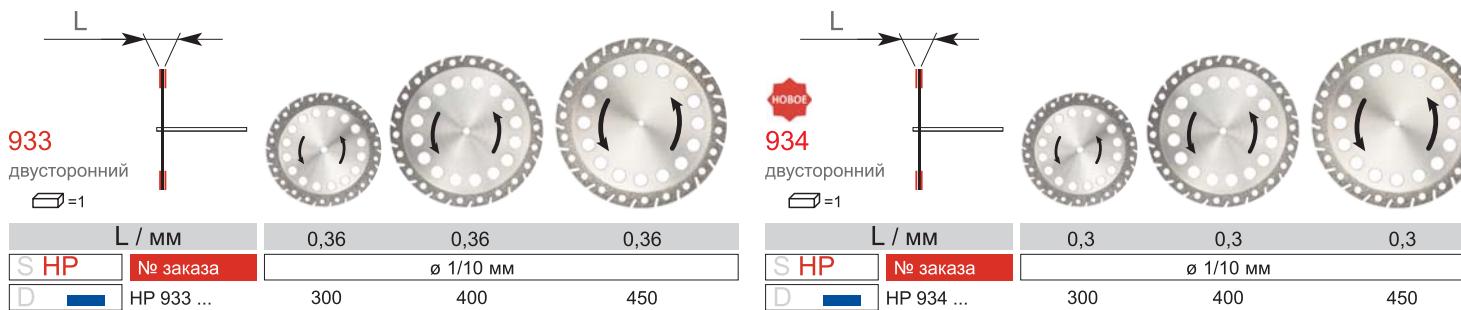
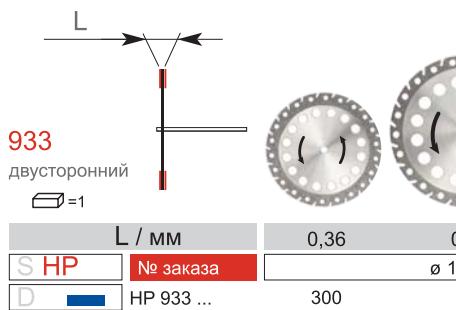
“ДИАСВИСС С.А.”, Швейцария



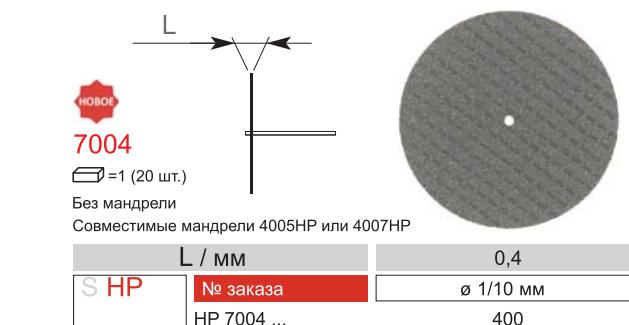
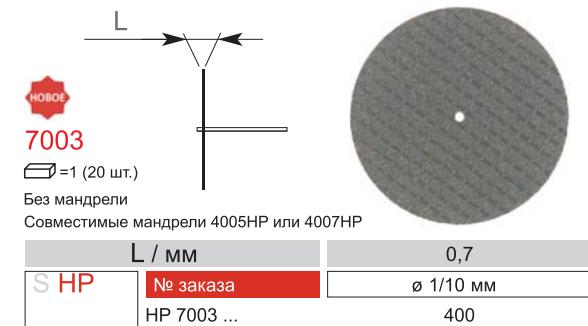
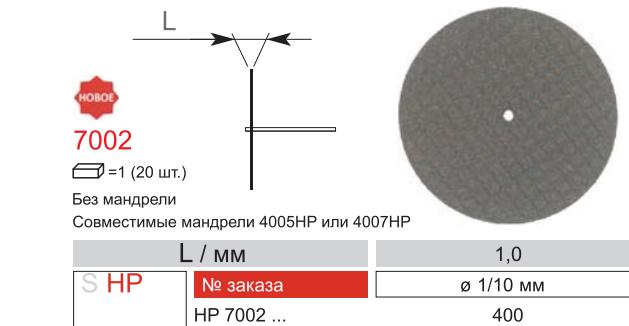
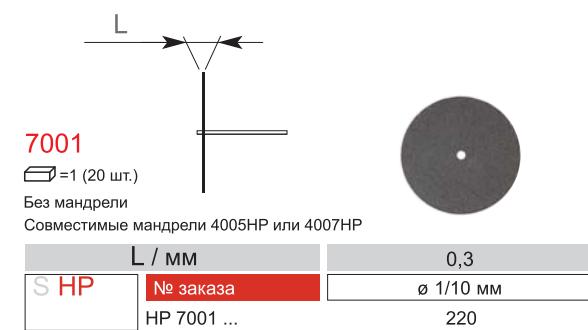
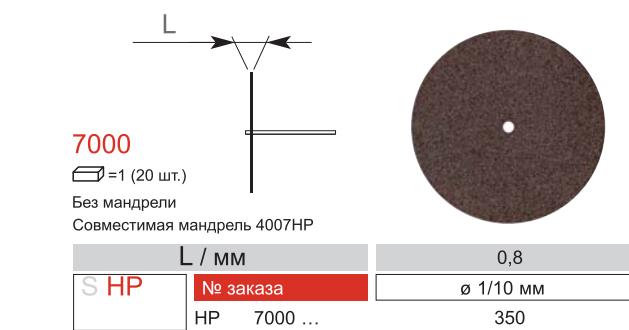
Swiss made “DIASWISS S.A.”



Диски алмазные для разрезания гипса



Диски сепарационные



Фрезы зуботехнические

C Гладкие режущие кромки



SF

15,0	13,5	4,2	3,6	16,0	16,0	16,0
023	045	010	016	023	023	023
201	194	196	272	116	145	292

□ =1



G

13,5	10,0	11,7	12,7	12,5	13,5	15,0	4,2	13,7	14,0
060	060	060	060	060	045	060	010	060	060
143	277	260	239	257	194	194	196	275	201

□ =1

CX Режущие кромки с перекрестным направлением



SF

15,0	5,5	5,7	13,5	8,0	8,0	8,0	17,0	16,0	16,0
023	023	023	045	016	023	023	023	023	023
201	227	239	194	198	198	289	187	145	292

□ =1

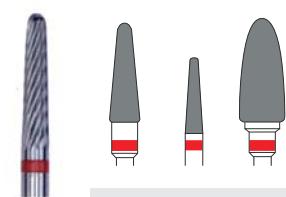


F

5,7	12,7	7,0	8,4	12,5	13,1	13,5	15,0	14,5	8,0	8,0	8,0	13,7	15,0	17,0	16,0	16,0	
023	060	023	040	060	040	045	060	040	016	018	023	023	060	060	023	023	
239	239	257	273	275	194	194	194	201	198	198	198	289	275	292	187	145	292

□ =1

Fрезы зуботехнические



13,1	10,0	13,7
040	023	060
194	199	274

□ =1



13,5	14,0	13,7
060	070	060
143	201	275

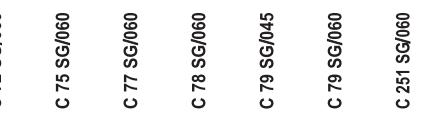
□ =1



SG

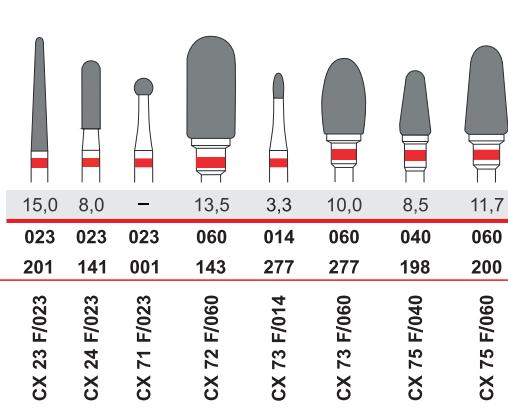
13,5	11,7	12,7	12,5	13,5	15,0	13,7
060	060	060	060	045	060	060
143	260	239	257	194	194	275

□ =1



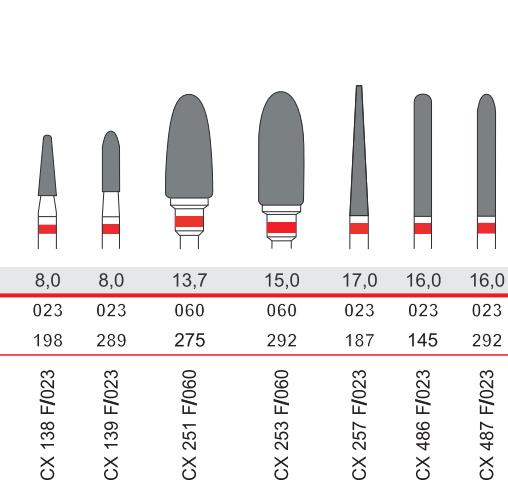
C 72 SG/060	C 75 SG/060	C 77 SG/060	C 78 SG/060	C 79 SG/060	C 251 SG/060
023	023	023	023	014	060
201	141	001	143	277	198

□ =1



CX 23 F/023	CX 24 F/023	CX 71 F/023	CX 72 F/060	CX 73 F/014	CX 73 F/060	CX 75 F/040	CX 75 F/060
023	023	023	023	014	060	040	060
201	141	001	143	277	277	198	198

□ =1



Фрезы зуботехнические

CX

Режущие кромки с перекрестным направлением

G	15,0	5,5	-	-	-	-	-	-	13,5	3,3	10,0	14,2	8,5	11,7	5,7	12,7	7,0	8,4	12,5	13,1	13,5	13,8	15,0	14,5	4,2	
G	023	023	010	023	031	040	050	060	014	060	060	060	040	060	023	060	023	040	060	040	045	050	060	040	040	010
	201	227	001	001	001	001	001	143	277	277	277	198	200	239	239	257	273	275	194	194	194	194	194	201	196	

G	8,0	8,0	8,0	14	14	14	15,0	16,0	16,0	14,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	13,5	14,0	13,7	13,1	8,0	13,7			
G	016	023	023	040	060	060	060	060	060	023	060	023	023	023	023	060	070	060	040	023	060			
	198	198	289	275	275	251	292	187	201	123	145	292				143	201	275		194	198	275		

MX

EG	13,5	14,0	13,7	13,5	14,0	13,7
	060	070	060	060	070	060
	143	201	275			

Инструменты для зубного техника-левши

SG	13,5	11,7	15,0	12,7	12,5	13,5	13,5	15,0	13,7	13,5	13,8	15,0	13,8	15,0	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	
SG	060	060	070	060	060	040	045	060	060	060	060	060	060	060	023	050	023	060	023	050	060
	143	200	201	239	275	194	194	194	194	194	194	194	194	194	201	194	275		143		

MX

F	13,1	13,7	13,1	13,7
	040	060	040	060
	194	275		

G	15,0	13,8	8,0	14,0	16,0
	023	050	023	060	023
	201	194	289	275	145

EG	13,5	13,5	13,5	13,5
	060	060	060	060
	143	201	275	

AX

Гладкие режущие кромки со спиралью

F	14,0	13,5	11,5	14,5	16,0
	023	040	040	060	023
	201	194	275	292	292

KX

Прямые перекрестные режущие кромки со спиралью

UF	10,2	13,1	13,7	16,0
	023	040	060	023
	199	194	275	292

SX

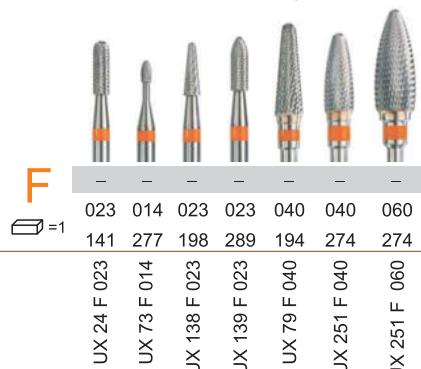
Гладкие режущие кромки со спиралью

UF	13,1	8,0	8,0	13,7
	040	018	023	060
	194	198	198	275

Фрезы зуботехнические

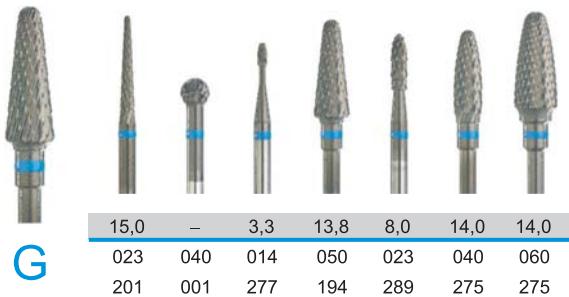
UX

Режущие кромки с перекрёстным направлением. Для сплавов и композитных материалов.



CX

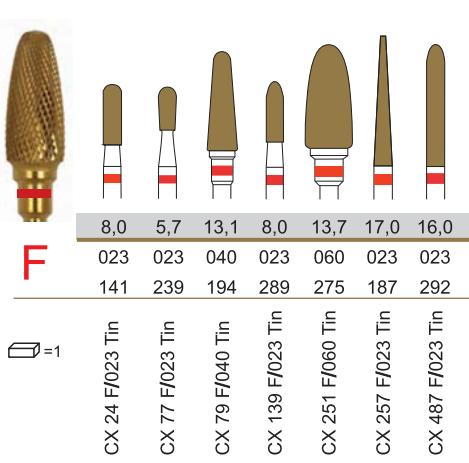
Режущие кромки с перекрёстным направлением с DLC-покрытием. Для сплавов и гипса. Плавный ход. Долгий срок службы.



CX 23 G 023 MB	CX 71 G 040 MB	CX 73 G 014 MB	CX 79 G 050 MB
CX 139 G 023 MB	CX 251 G 040 MB	CX 251 G 060 MB	

CX

Режущие кромки с перекрёстным направлением с покрытием TiN.



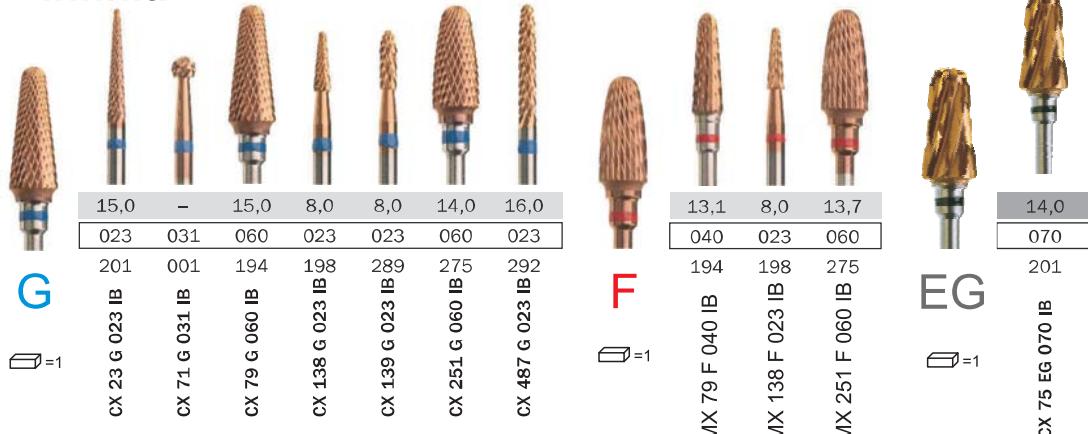
CX 23 G 023 MB	CX 71 G 040 MB	CX 73 G 014 MB	CX 79 G 050 MB
CX 139 G 023 MB	CX 251 G 040 MB	CX 251 G 060 MB	

Pin Drill

Ступенчатое сверло с покрытием TiN для системы PIN.
Общая длина инструмента 35 мм.

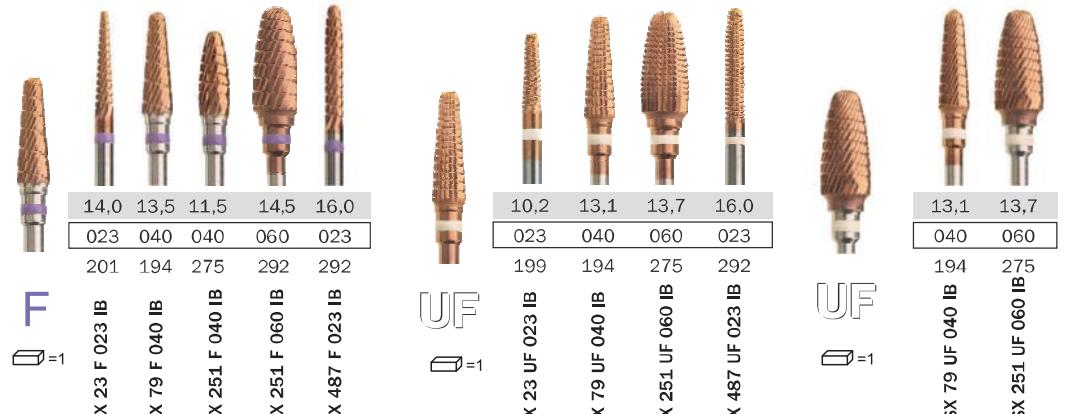


"Infiniti"



CC3

Инструмент для разрезания мостов из циркония.



Фрезы зуботехнические для фрезерного станка. Диаметр хвостовика 2,35 мм для обработки воска



Угол конусности	0°
266	16,5
016	023
471	471

=1
266 016

Угол конусности	2°	4°	6°
354R	15,0	14,5	14,0
023	030	040	
471	471	471	

=1
354R 023
354R 030
354R 040

Угол конусности	0°	0°	0°
3681	11,0	11,0	11,0
010	015	023	
471	137	137	137

=1
3681 010
3681 015
3681 023

Угол конусности	2°	4°	6°
3781	16,0	15,0	13,5
023	031	040	

=1
3781 023
3781 031
3781 040

Фрезы зуботехнические для фрезерного станка. Диаметр хвостовика 2,35 мм



Угол конусности	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°
2635	9,5	9,5	9,5	10,5	10,5	10,5	16,0	16,0
010	010	010	015	015	015	015	023	023
137	137	137	137	137	137	137	137	137

=1
2635 SG 010
2635 G 010
2635 F 010
2635 SG 015
2635 G 015
2635 F 015
2635 SG 023
2635 G 023
2635 F 023



Угол конусности	2°	2°	2°	4°	4°	4°	6°	6°	6°
2535	15,0	15,0	15,0	13,5	13,5	13,5	14,0	14,0	14,0
023	023	023	031	031	031	031	040	040	040

=1
2535 SG 023
2535 G 023
2535 F 023
2535 SG 031
2535 G 031
2535 F 031
2535 SG 040
2535 G 040
2535 F 040

Фреза для формирования плечевого уступа

Угол конусности	0°	0°
3266	-	-
015	023	
138	138	

=1
3266 015
3266 023

Фреза для формирования канавки

Угол конусности	0°	0°	0°	0°
3870	7,0	7,0	8,5	10,0
010	012	016	020	
111	111	111	111	

=1
3870 010
3870 012
3870 016
3870 020

"Твистер"

Угол конусности	0°	0°
7800	9,5	11,5
010	015	

=1
7800 010
7800 015

Центр. маркер

Угол конусности	-
7995	4,0
009	

=1
7995 009

Виды режущих кромок фрез DIASWISS:

- C - гладкие режущие кромки;
- CX - режущие кромки с перекрестным направлением;
- T - режущие кромки для обработки титана;
- MX - прямые перекрестные режущие кромки;
- SX - прямые режущие кромки со спиралью;
- KX - прямые, гладкие режущие кромки с тонкой спиралью.

Данные режущие кромки предлагаются в следующих классах:

- UF - Ультра тонкое (белое кольцо)
- SF - Супер тонкое (жёлтое кольцо)
- F - Тонкое (красное кольцо)
- G - Среднее (синее кольцо)
- SG - Супер крупное (зеленое кольцо)
- EG - Экстра крупное (чёрное кольцо)

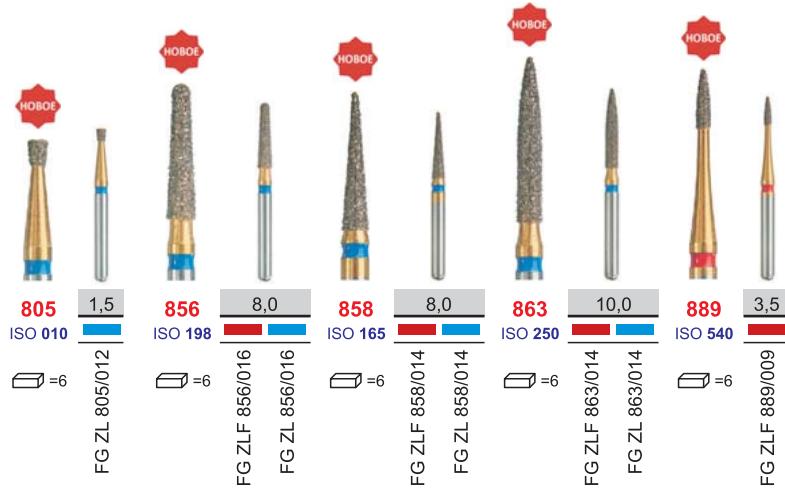
Рекомендации по использованию фрез:

- C - SF и F - Благородные металлы, композиты;
- C - G, SG и EG - Пластмасса, гипс;
- CX - SF и F - Неблагородные металлы, благородные металлы, композиты;
- CX - G - Неблагородные металлы, модельное литьё, благородные металлы, гипс;
- CX - SG и EG - Модельное литьё, пластмасса, гипс;
- T - F и EG - Титан;
- MX - F - Пластмасса, мягкая пластмасса;
- SX - UF - Благородные металлы, композиты;
- KX - UF - Неблагородные металлы, модельное литьё, мягкая пластмасса.

Наивысшая эффективность на скорости не более 30 000 об/мин

Фрезы зуботехнические для фрезерного станка.
Диаметр хвостовика 2,35 мм для обработки воска

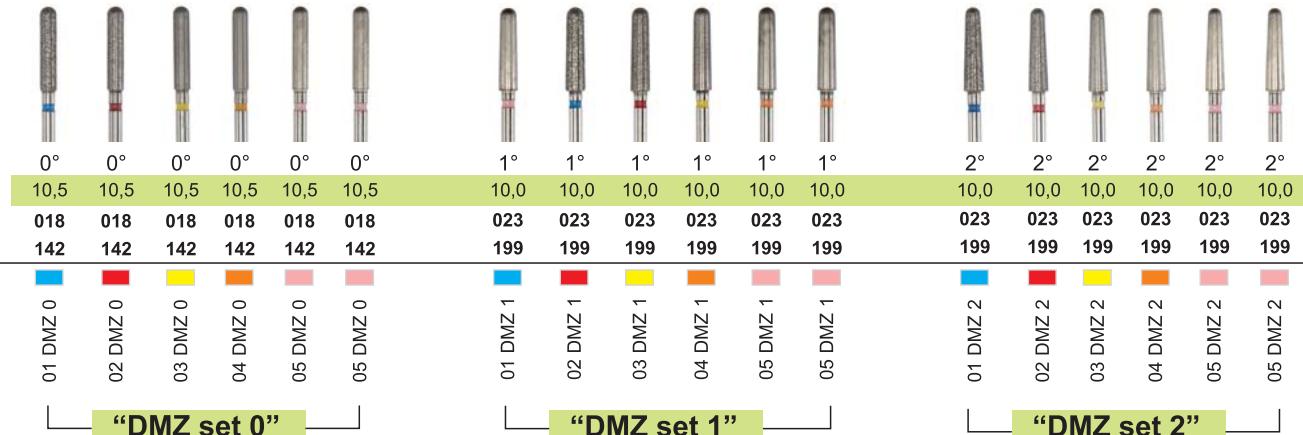
Инструменты для обработки циркония



Алмазные инструменты для обработки циркония

Diamill Zircon

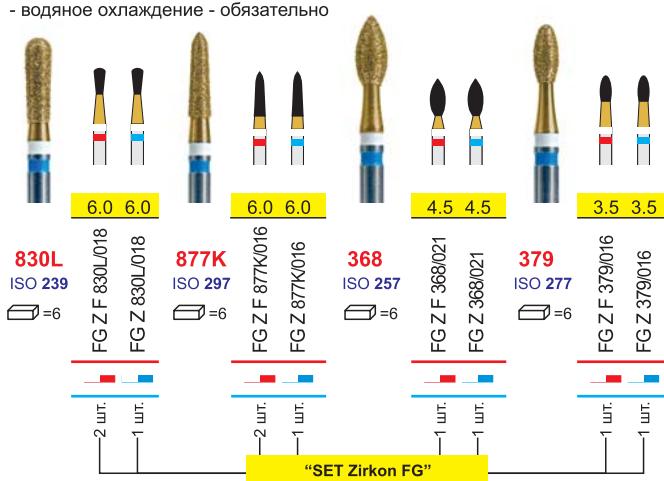
Инструменты Diamill Zircon предназначены для применения в турбинных зуботехнических наконечниках, с водяным охлаждением. Рекомендуемая скорость вращения 300'000 об/мин.



Примечание: Возможен заказ наборов целиком или каждого из инструментов в отдельности по 1 шт (=1).

- для турбинного наконечника
- рекомендуемые скорости около 300'000 об/мин
- водяное охлаждение - обязательно

- для прямого наконечника
- рекомендуемые скорости 25-30'000 об/мин



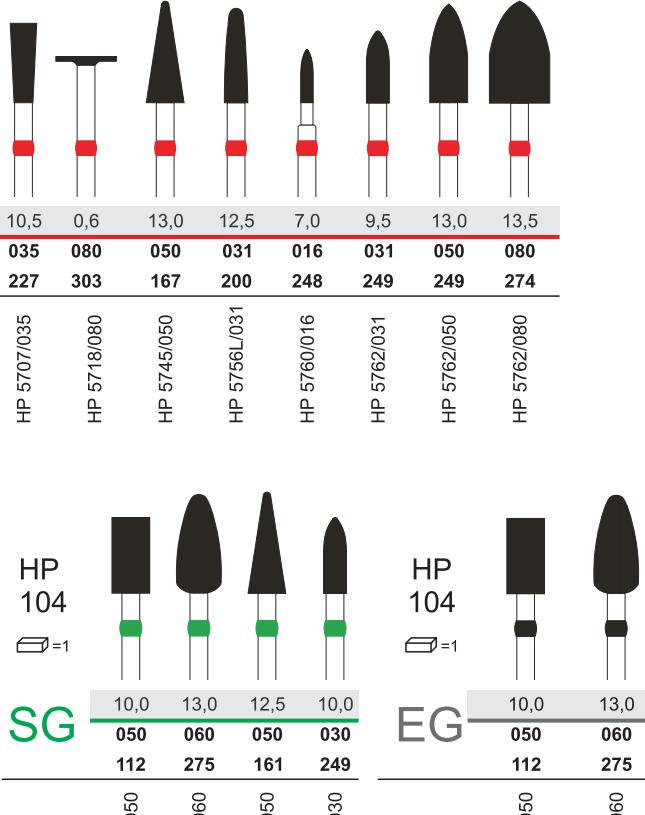
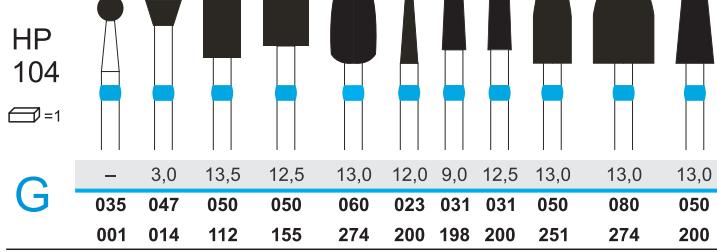
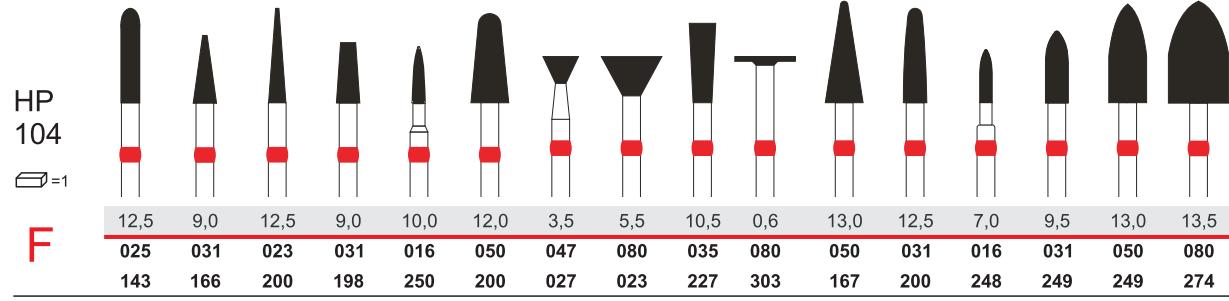
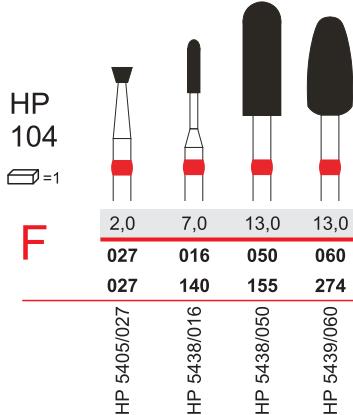
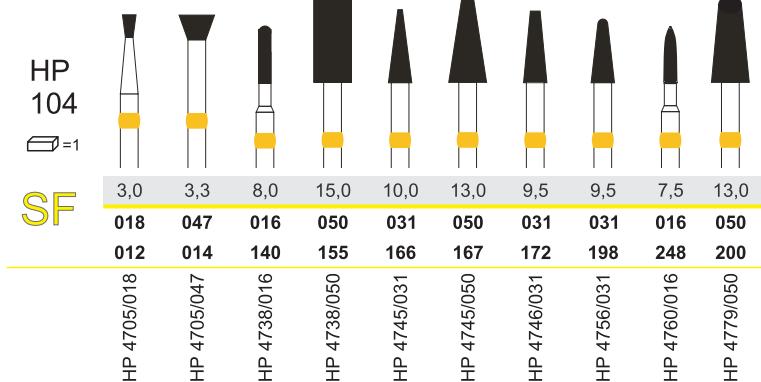
Набор из 10 боров для турбинного наконечника

- специальная технология алмазного нанесения
- высокоэффективны для циркония
- превосходное время работы



Набор из 5 боров для прямого наконечника

Инструменты **DIAMASS** для зуботехнической лаборатории
алмазные, изготовленные по технологии спечения



Применение инструментов "DIASWISS" со спечёными алмазами рекомендуется, в особенности, при обработке сплавов из неблагородных металлов (от экстра грубой до тонкой обработки), а также для обработки керамики (от тонкой до экстра тонкой обработки).

Инструменты со спечёными алмазами **DIAMASS** выпускаются в следующих исполнениях по размеру алмазного зерна:

- SF** - супер мелкое зерно (жёлтое кольцо) - 70 микрон
- F** - мелкое зерно (красное кольцо) - 100 микрон
- G** - среднее зерно (синее кольцо) - 165 микрон
- SG** - крупное зерно (зеленое кольцо) - 200 микрон
- EG** - супер крупное зерно (чёрное кольцо) - 250 микрон

Рекомендации по скоростям вращения:

Инструменты со спечёными алмазами **DIAMASS** достигают наилучших показателей работы при скорости вращении от 15'000 до 30'000 оборотов в минуту.

Полировальные инструменты и щетки

DiaCeram 2-step - Двухступенчатая система полирования для всех распространённых видов керамики.

Алмазосодержащий полир для полирования, финирования и полирования до зеркального блеска.

DiaCeram 2-step

Скорость:
6 000 об/мин



L / мм	7	9	6	7	9	6	7	7	9
Ø 1/10 мм	033	065	100	033	065	100	033	033	060
Форма ИЗО	243	030	304	243	030	304	243	243	030
Ступень	1	1	1	2	2	2	1	2	2
№ заказа	RA 100	RA 101	RA 102	RA 110	RA 111	RA 112	FG 100	FG 110	FG 111

■ =1(6 шт.) ■ =1(6 шт.)

DiaCeram 3-step - Трёхступенчатая система полирования для всех распространённых видов керамики, включая цирконий. Алмазосодержащий полир для разработки материала - Ступень 1, для полирования и сглаживания поверхности - Ступень 2 и для полирования до зеркального блеска - Ступень 3.

DiaCeram 3-step

Скорость:
6 000 об/мин



L / мм	10,5	8,3	6	10,5	8,3	6	10,5	8,3	6	7	7	7
Ø 1/10 мм	045	060	100	045	060	100	045	060	100	033	033	033
Форма ИЗО	243	030	304	243	030	304	243	030	304	243	243	243
Ступень	1	1	1	2	2	2	3	3	3	1	2	3
№ заказа	RA 150	RA 151	RA 152	RA 160	RA 161	RA 162	RA 170	RA 171	RA 172	FG 150	FG 160	FG 170

■ =1(6 шт.) ■ =1(6 шт.)

DiaComp - Двухступенчатая система полирования для всех распространенных видов композитов.

Полир из высокостойчивого полиуретана с карбидом кремния и алмазом.

DiaComp

Скорость:
6 000 об/мин



L / мм	7	9	6	10,5	7	9	6	10,5	7	7
Ø 1/10 мм	033	065	100	050	033	065	100	050	033	033
Форма ИЗО	243	030	304	243	243	030	304	243	243	243
Ступень	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2
№ заказа	RA 180	RA 181	RA 182	RA 183	RA 190	RA 191	RA 192	RA 193	FG 180	FG 190

■ =1(6 шт.) ■ =1(6 шт.)

DiaBrownies/DiaGreenies

Двухступенчатая система полирования для благородных металлов и амальгамы. Алмазосодержащий полир для полирования, финирования и полирования до зеркального блеска.

DiaBrownies DiaGreenies

Скорость:
6 000 об/мин



L / мм	6	6
Ø 1/10 мм	100	100
Форма ИЗО	304	304
Ступень	1	2
№ заказа	RA 203	RA 213

■ =1(6 шт.) ■ =1(6 шт.)

Diaswiss Felt, DiaFelt

Алмазосодержащий войлок для превосходного полирования до зеркального блеска. Не предназначен для стерилизации, только для однократного применения.

Diaswiss Felt

Скорость:
1 000 - 3 000 об/мин

L / мм	3
Ø 1/10 мм	090
Форма ИЗО	372
№ заказа	RA 260

DiaFelt

Скорость:
1 000 - 3 000 об/мин

L / мм	3	3
Ø 1/10 мм	150	120
Форма ИЗО	372	372
№ заказа	HP 710	HP 711



Полировальные инструменты и щетки

DiaTemp

Двухступенчатая силиконовая система полирования для временных материалов.

DiaTemp

Скорость:
8 000 об/мин



L / мм	2,5	—	16,0	9,5	2,5	—	16,0	9,5
Ø 1/10 мм	120	120	055	070	120	120	055	070
Форма ИЗО	372	303	243	030	372	303	243	030
Ступень	1	1	1	1	2	2	2	2
№ заказа	HP 230	HP 231	HP 232	HP 233	HP 240	HP 241	HP 242	HP 243

□ =1(6 шт.) □ =1(6 шт.)

DiaBrush ceram

Алмазосодержащие щетки для полирования керамики и композитов. Система Diabrush ceram позволяет достичь исключительных результатов полирования за кратчайшее время. Пожалуйста, примите во внимание: переменное давление и низкое количество оборотов.

DiaBrush ceram

Скорость:
1 000 - 3 000 об/мин



L / мм	5	8
Ø 1/10 мм	070	045
Форма ИЗО	541	542
№ заказа	RA 250	RA 251

□ =1(2 шт.) □ =1(2 шт.)

DiaProphy

Новая профилактическая система полирования от компании DIASWISS. Система проста в употреблении и позволяет достичь превосходных результатов полирования без повреждения поверхности зубов.

DiaProphy

Скорость:
6 000 об/мин

□ =1(20 шт. + 1 мандрель RA)



L / мм	13,5	8,5
Ø 1/10 мм	060	085
Форма ИЗО	243	030
№ заказа	UM 270	UM 271

□ =1(20 шт. + 1 мандрель RA)

Poli-Max

Трёхступенчатая система полирования для спечённого циркония и стеклокерамики.



Poli-Max

Скорость: 10.000

□ =1



Poli-Max Supergloss

Система полирования для спечённого циркония и стеклокерамики до зеркального блеска.

Poli-Max Supergloss

Скорость: 10.000

□ =1



Poli-Max 2-Phase

Система полирования (2 в 1) для спечённого циркония. Белая часть для истирания и придания формы, синяя часть для финишной обработки.

Poli-Max 2-Phase

Скорость: 5 - 10.000

□ =1

L	21,5
D Ø 1/10 mm	100
№ заказа	850HP
ISO	243

Poli-Max 2-Phase fine

Система полирования (2 в 1) для циркония. Серая часть для придания формы, белая часть для финишной обработки.

Poli-Max 2-Phase fine

Скорость: 5 - 10.000

□ =1



Полировальные инструменты и щетки

DiaMill Pol - трехступенчатая система полирования для применения при фрезерных работах.

DiaMill Pol

Скорость:
5 000 - 10 000
об/мин

=1

Угол	0°	0°	0°	2°	2°	2°	4°	4°	4°
L / мм	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Ø 1/10 мм	060	060	060	060	060	060	060	060	060
Форма ИЗО	114	114	114	175	175	175	175	175	175
Ступень	1	2	3	1	2	3	1	2	3
№ заказа	HP 900/060	HP 901/060	HP 902/060	HP 910/060	HP 911/060	HP 912/060	HP 920/060	HP 921/060	HP 922/060

DiaCryl Pol - Двухступенчатая силиконовая система полирования для протезной пластмассы.

DiaCryl Pol

Скорость:
6 000 об/мин

=1(12 шт. + 1 мандрель 4020HP)



L / мм	22	23,5	20	22	23,5	20
Ø 1/10 мм	120	100	080	120	100	080
Форма ИЗО	257	275	273	257	275	273
Ступень	1	1	1	2	2	2
№ заказа	UM 640	UM 641	UM 642	UM 650	UM 651	UM 652

DiaTitan - Трехступенчатая система полирования для титана. Алмазосодержащий полир из устойчивого полиуретана с алмазом и карбидом кремния.

DiaTitan

Скорость:
6 000 об/мин



L / мм	3,5	3	18	3,5	3	18	3,5	3	18
Ø 1/10 мм	220	220	055	220	220	055	220	220	055
Форма ИЗО	303	372	243	303	372	243	303	372	243
Ступень	1	1	1	2	2	2	3	3	3
№ заказа	HP 670	HP 671	HP 672	HP 680	HP 681	HP 682	HP 690	HP 691	HP 692

DiaMetal

Двухступенчатая система полирования для модельного литья. Полир из устойчивого полиуретана с карбидом кремния.

DiaMetal

Скорость:
6 000 об/мин

Без мандрелей



L / мм	20	3	3,5	20	3	3,5
Ø 1/10 мм	070	220	220	070	220	220
Форма ИЗО	114	372	303	114	372	303
Ступень	1	1	1	2	2	2
№ заказа	UM 580	UM 581	UM 582	UM 590	UM 591	UM 592

=1(50 шт.) =1(12 шт.) =1(12 шт.) =1(50 шт.) =1(12 шт.) =1(12 шт.)

Совместимые мандрели 4008HP 4005HP 4005HP 4008HP 4005HP 4005HP

Полировальные инструменты и щетки

"DiaZircon"

Для обработки циркония компания "DIASWISS" предлагает инновационные циркониевые инструменты, как для сухой обработки образцов циркония, так и для параллельного фрезерования в водо-воздушной среде. Инструменты DiaZircon делают возможной приятную и продуктивную обработку циркониевых материалов, так как при правильном применении не требуется водяное охлаждение. Выделение теплоты остаётся низким благодаря пористости соединения базы инструмента со специальными алмазными зёренами. Помимо инструментов с грубыми зёренами для быстрого снятия материала, выпускаются инструменты на среднем зерне (выскабливание и предварительное полирование), а также полирры на супермелком зерне.

DiaZircon coarse

 =1



9848
3 000-18 000 об/мин

9507
3 000-5 000 об/мин

L / мм	10,5	2,5
Ø 1/10 мм	040	110
Форма ИЗО	173	372
Зернистость	G	G
№ заказа	9848 G 040	9507 G 110

DiaZircon medium

 =1



L / мм	10,5	11,0	1,3	2,5
Ø 1/10 мм	035	060	170	110
Форма ИЗО	173	250	371	372
Зернистость				
№ заказа	9848 035	9502 060	9777 170	9507 110

DiaZircon polish

 =1



9507
3 000-5 000 об/мин

9500
3 000-10 000 об/мин

L / мм	15,5	2,5
Ø 1/10 мм	050	150
Форма ИЗО	292	372
Зернистость	C	C
№ заказа	9507 C 050	9500 C 150

DiaCeram 2-step

Двухступенчатая система полирования для всех распространённых видов керамики, включая цирконий. Алмазосодержащий полир для полирования и финишной обработки до зеркального блеска.

DiaCeram 2-step

Скорость:
6 000 об/мин



DiaCeram 3-step

Трёхступенчатая система полирования для всех распространённых видов керамики, включая цирконий. Алмазосодержащий полир для разработки материала (Ступень 1), для полирования и сглаживания поверхности (Ступень 2) и для полирования до зеркального блеска (Ступень 3).

DiaCeram 3-step

Скорость:
6 000 об/мин



L / мм	2	2,4	13	2	2,4	13	2	2,4	13
Ø 1/10 мм	260	180	045	260	180	045	260	180	045
Форма ИЗО	303	372	243	303	372	243	303	372	243
Ступень	1	1	1	2	2	2	3	3	3
№ заказа	HP 550	HP 551	HP 552	HP 560	HP 561	HP 562	HP 570	HP 571	HP 572
	 =1	 =1	 =1	 =1	 =1	 =1	 =1	 =1	 =1

Полировальные инструменты и щетки

DiaCrown

Двухступенчатая система полирования для коронок и мостов из нежелезосодержащих металлов. Алмазосодержащий полир из устойчивого полиуретана с карбидом кремния и алмазом.

DiaCrown

Скорость:
6 000 об/мин

L / мм	3,5	3	18	3,5	3	18
Ø 1/10 мм	220	220	055	220	220	055
Форма ИЗО	303	372	243	303	372	243
Ступень	1	1	1	2	2	2
№ заказа	HP 600 =1	HP 601 =1	HP 602 =1(3 шт.)	HP 610 =1	HP 611 =1	HP 612 =1(3 шт.)

DiaBrownies/DiaGreenies

Двухступенчатая система полирования для благородных металлов. Алмазосодержащий полир для полирования, финирования и полирования до зеркального блеска.

DiaBrownies

Скорость:
6 000 об/мин

DiaGreenies

L / мм	3	18	16	3,5	3	16
Ø 1/10 мм	220	055	050	220	220	050
Форма ИЗО	372	243	292	303	372	292
Ступень	1	1	1	2	2	2
№ заказа	HP 621 =1	HP 622 =1(3 шт.)	HP 623 =1(3 шт.)	HP 630 =1	HP 631 =1	HP 633 =1(3 шт.)

Щетки

DiaBrush

Щетки для полирования металла (ступень от 0 до 2), а также для керамики (ступень от 3 до 4) и композита / пластмассы (ступень от 4 до 5). Структура щеток позволяет также проводить свободное полирование окклюзионной поверхности зубов и межзубных промежутков. Пожалуйста, примите во внимание волнообразное давление и круговые полировальные движения.



DiaBrush

Скорость:
3 000 - 5 000 об/мин

Ø 1/10 мм	210	210	210	210	210	210
Форма ИЗО	543	543	543	543	543	543
Ступень	0	1	2	3	4	5
№ заказа	HP 700 =1(5 шт.)	HP 701 =1(5 шт.)	HP 702 =1(5 шт.)	HP 703 =1(5 шт.)	HP 704 =1(5 шт.)	HP 705 =1(5 шт.)

DiaGoat

Щетки из козьего волоса для полирования благородных металлов, композитов и пластмасс. Необходима паста для полирования.

DiaGoat

Скорость:
3 000 - 5 000 об/мин

Ø 1/10 мм	150	190
Форма ИЗО	543	543
№ заказа	HP 720 =1(6 шт.)	HP 721 =1(6 шт.)

НОВОСТЬ

950

Алмазное покрытие.
ISO 543

=1

L

S HP

D



№ заказа

Ø 1/10 мм

210

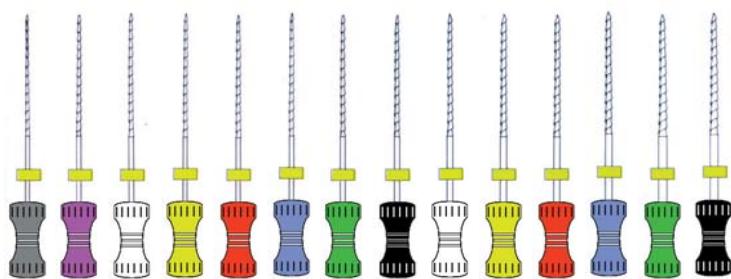
Эндодонтия

H-файлы Hedstroem Files

Хедстрем

Упаковка по 6 шт.

=1(6 шт.)



ISO

L / Код	№ заказа
---------	----------

21 / 321	321 021 /...
25 / 325	325 025 /...
29 / 331	331 031 /...

008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080

Наборы

Ø 1/10 mm

Ассортимент №15-№40

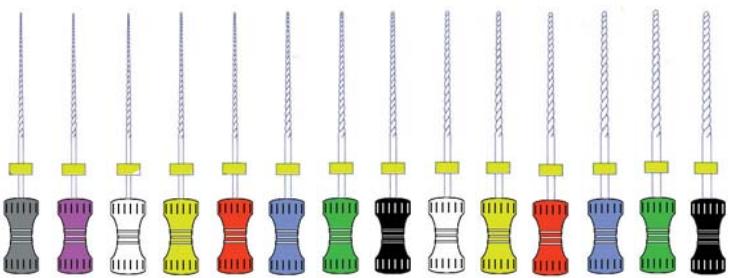
Ассортимент №45-№80

K - Files

K - файлы

Упаковка по 6 шт.

=1(6 шт.)



ISO

L / Код	№ заказа
---------	----------

21 / 121	121 021 /...
25 / 125	125 025 /...
29 / 131	131 031 /...

008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080

Наборы

Ø 1/10 mm

Ассортимент №15-№40

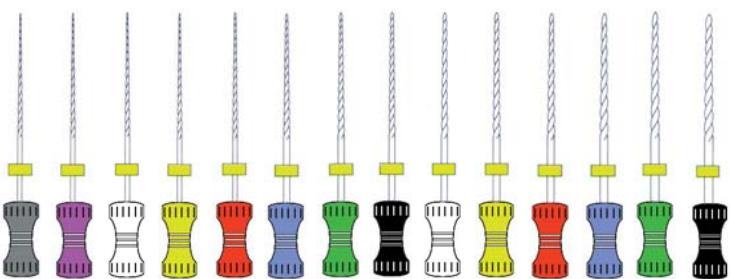
Ассортимент №45-№80

Ramers

Римеры

Упаковка по 6 шт.

=1(6 шт.)



ISO

L / Код	№ заказа
---------	----------

21 / 221	221 021 /...
25 / 225	225 025 /...
29 / 231	231 031 /...

008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080
008	010	015	020	025	030	035	040	045	050	055	060	070	080

Наборы

Ø 1/10 mm

Ассортимент №15-№40

Ассортимент №45-№80

Эндодонтия

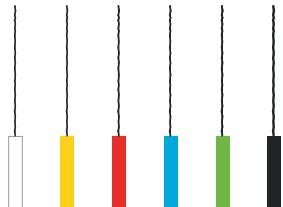


Barbed broaches

Пульпопоэкстрактор

Упаковка по 12 шт.

=1(12 шт.)



ISO

L / Код	№ заказа	Ø 1/10 mm					
31 / 425	425 031 /...	025	030	035	040	050	060

Ассортимент №25-№60

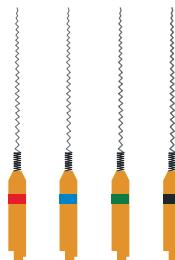


Spring paste fillers

Каналонаполнители

Упаковка по 4 шт.

=1(4 шт.)



ISO

L / Код	№ заказа	Ø 1/10 mm					
25 / 825	825 025 /...	025	030	035	040		

Наборы

Ассортимент №25-№40

Gates

Упаковка по 6 шт.

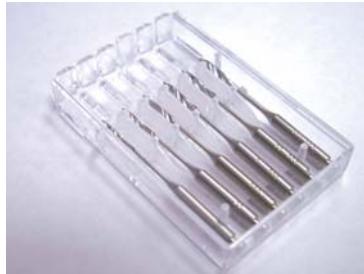
=1(6 шт.)



ISO

L / Код	№ заказа	Ø 1/10 mm					
25 / 625	625 025 /...	050	070	090	110	130	150

Наборы



Peeso

Упаковка по 6 шт.

=1(6 шт.)



ISO

L / Код	№ заказа	Ø 1/10 mm					
32 / 525	525 032 /	070	090	110	130	150	170

Наборы

Ассортимент №70-№170



DIAtaper

Набор эндодонтических инструментов.

=6



ISO

L / Ref	№ заказа	Ø 1/10 MM					
19 / 725	725 019 ...	019					
21 / 725	725 021 ...		017	020			
21 / 726	726 021 ...				020	025	030
25 / 725	725 025 ...		017	020			
25 / 726	726 025 ...				020	025	030
31 / 725	725 031 ...		017	020			
31 / 726	726 031 ...				020	025	030

Наборы

727021 Set
727025 Set
727031 Set

Все - 21 мм
Все - 25 мм
Все - 23 мм



Эндодонтия



DiaFlexy-M H-файлы Hedstroem Files

Упаковка по 6 шт.

1 = 6 шт.



ISO

L / Код

№ заказа

15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80
Ø 1/10 mm											

21 / 921

921 021M ...

015 020 025 030 035 040 045 050 055 060 070 080

25 / 925

925 025M ...

015 020 025 030 035 040 045 050 055 060 070 080

Наборы

Ассортимент №15-№40

Ассортимент №45-№80



DiaFlexy-R R-файлы Rotary Files

Упаковка по 6 шт.

1 = 6 шт.



ISO

L / Код

№ заказа

15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80
Ø 1/10 mm											

21 / 921

921 021R ...

015 020 025 030 035 040 045 050 055 060 070 080

25 / 925

925 025R ...

015 020 025 030 035 040 045 050 055 060 070 080

Рекомендации по применению эндодонтических инструментов для обработки корневых каналов

Использовать инструменты необходимо в возрастающей размерной последовательности начиная с малых .

Не допускается пропуск размерного шага.

Большие размеры файлов не рекомендуется использовать для сильно изогнутых каналов (существует опасность излома и перфорирования).

После каждого использования инструменты необходимо тщательно проверять на наличие износа и деформации.

Необходимо принять меры по защите пациента от аспирации: изолировать инструменты коффердамами или применять нити.

Регулярное удаление дентиновой стружки предотвращает засорение лезвий, после каждого использования инструмента необходимо регулярное промывание 2,5%-м раствором NaOCl.

Инструменты, используемые для подготовки сильно искривленных каналов, следует менять после одноразового использования.

Рекомендации по санитарной обработке эндодонтических инструментов для обработки корневых каналов

Внимание! Не допускается повторное применение инструментов предназначенных для одноразового использования.

Внимание! Указанные рекомендации носят информационный характер. При проведении процессов ухода за инструментарием, необходимо следовать официальным утвержденным санитарным инструкциям.

Предстерилизационная очистка.

Эта операция производиться вручную очищающими щетками. Допускается предпочтительно применение аппаратов ультразвуковой очистки. При этом инструменты на лотке помещаются в водный раствор дезинфицирующего моющего средства. Время обработки инструментов в ультразвуковом аппарате — 15 минут.

После очистки инструменты промывают проточной водой, дистиллированной и высушивают в сухожаровом шкафу при 85°C.

Дезинфекция .

Во время врачебного приема использованные эндодонтические инструменты помещают для дезинфекции и очистки в раствор, состоящий из равных частей 3% раствора перекиси водорода и 10% нашатырного спирта и равной части (1:1) моющих средств «Лотос», «Астра» и т.д.

Время замачивания — 1 час.

Сразу после применения инструменты можно замачивать в растворе средства «Биолот» (5 г на 1 литр воды) при температуре 50°C на 15—20 минут.

Для обработки эндодонтических инструментов допускается применять средства, объединяющие дезинфекцию и предстерилизационную очистку, например: «Лизетол АФ», «Лизафин», «Лизоформин 3000 с Бланизолом», «Деконекс 50 ФФ», «Деконекс Денталь ББ», «Ника-Экстра- М», «Дезэффект», «Гротонатванна для боров» и другие.

После применения инструменты, не допуская подсушивания, помещают в одно из указанных выше средств на время, предусмотренное инструкцией (в среднем — на 30 минут).

После дезинфекции инструменты промывают проточной водой и производят их очистку.

Стерилизация.

1. Автоклавирование — стерилизация горячим насыщенным паром под давлением 2 атм., температура — 120°, время — 30 минут;

2. Сухожаровая стерилизация — при температуре 180°C в течение 60 минут в открытой емкости (чашке Петри). Сразу же после выдержки чашку покрывают стерильной крышкой;

3. Глассперленовая стерилизация при температуре — 240—270°, время — 10 секунд. Необходимо учитывать, что при данном методе стерилизуется только рабочая часть инструмента.

4. Холодная стерилизация путем погружения инструментов в раствор антисептика на определенное время. Например:

- р-р хлоргексидина 0,1% - 45 мин.
- р-р перекиси водорода 6% - 45 мин.
- этиловый спирт 70% - 30 мин.
- «Глутарал» - 15 мин.
- «Сайдекс» - 15 мин.

Дезинфекцию одноразовых эндодонтических инструментов (корневых игл, пульпэкстракторов и др.) допускается производить непосредственно перед их использованием погружением в 70% раствор этилового спирта на 30 минут.

Аксессуары и принадлежности

Переходники
и Мандрели

 =1

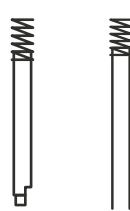
L

Ø 1/10 мм	030	050	070	-	050	055	030	050	FG-HP	FG-RA	FG-HP	2,35->3
№ Заказа	4003HP	4005HP	4007HP	4008HP	4009HP	4020HP	2005RA	4030RA	Reducer1	Reducer2	Reducer3	Reducer5

НОВОЕ



НОВОЕ

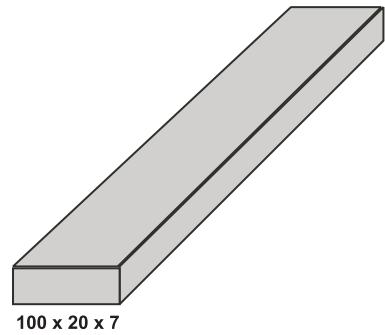


НОВОЕ



Автоклавируемый
блок на 8 боров FG
или RA.

Дополнительные
сменные вставки
FG или RA на замену



Чистящий
камень для
алмазных
боров.

№ заказа:

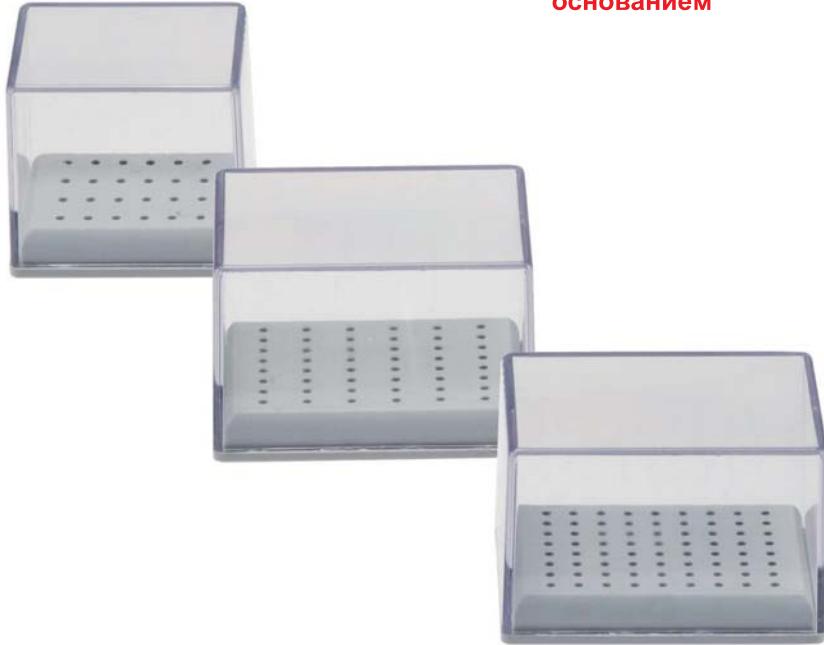
BurBlock8

№ Заказа:

1000

 =1

Подставки для боров со стерилизуемым (автоклавируемым) основанием



№ заказа

Описание

Для боров для турбинного наконечника (FG)

- BurBlockFG24 Блок для 24 боров FG
- BurBlockFG48 Блок для 48 боров FG
- BurBlockFG72 Блок для 72 боров FG

Для боров для прямого наконечника (HP)

- BurBlockHP24 Блок для 24 боров HP
- BurBlockHP48 Блок для 48 боров HP
- BurBlockHP72 Блок для 72 боров HP

Для боров для углового наконечника (RA)

- BurBlockRA24 Блок для 24 боров RA
- BurBlockRA72 Блок для 72 боров RA

Стоматологические наборы DIASWISS

Cavity Set

Набор турбинных алмазных боров для терапевта.
18 боров. Стерилизуемое основание.

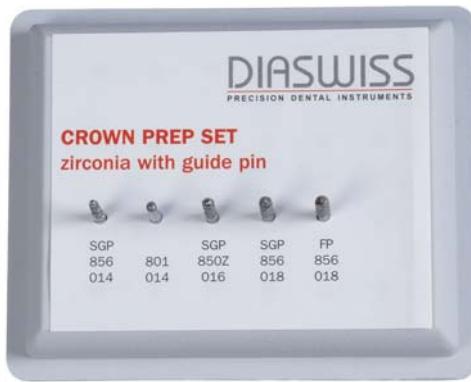


FG 811 / 033	FG 848 / 012	FG G 848 / 016	FG 850 / 012	FG 850 / 016	FG 858 / 012	FG 858 / 014	FG 859 / 010	FG 859 / 012	FG 863 / 016	FG 878 / 012	FG 879 / 014	FG 889 / 009	FG 801 / 009	FG G 801 / 012	FG 801 / 018	FG 802 / 016	FG 805 / 012	FG 806 / 014	FG 813 / 016	FG 830 / 010	FG G 830L / 014
G																					

Preparation Set

Набор турбинных алмазных боров для препарирования ортопедический.
14 боров. Стерилизуемое основание.

FG 811 / 033	FG 848 / 012	FG G 848 / 016	FG 850 / 012	FG 850 / 016	FG 858 / 012	FG 858 / 014	FG 859 / 010	FG 859 / 012	FG 863 / 016	FG 878 / 012	FG 879 / 014	FG 889 / 009	FG 801 / 009	FG G 801 / 012	FG 801 / 018	FG 802 / 016	FG 805 / 012	FG 806 / 014	FG 813 / 016	FG 830 / 010	FG G 830L / 014
G																					



Crown Prep Set

zirconia with guide pin

Набор турбинных алмазных боров для препарирования циркония.
5 боров. Стерилизуемое основание.

FG SG P 856 / 014	FG SG P 856 / 018	FG SG P 850 / 020	FG SG P 856 / 020	FG FP 856 / 020	FG SG P 856 / 014	FG 801 / 014	FG SG P 850Z / 016	FG SG P 856 / 018	FG FP 856 / 018	FG SG P 856 / 014	FG 801 / 012	FG 835 / 008	FG G 835 / 010	FG G 835 / 012	FG 845 / 014	FG G 845 / 016	FG 849 / 010	FG G 849 / 012
SG																		



Finishing Set

Набор боров для финишной обработки материалов.
12 боров. Стерилизуемое основание.

F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F
SFC																		

Стоматологические наборы DIASWISS



Micro Prep Set

Набор боров для минимально-инвазивного препарирования.
16 боров. Стерилизуемое основание.



Perio Set

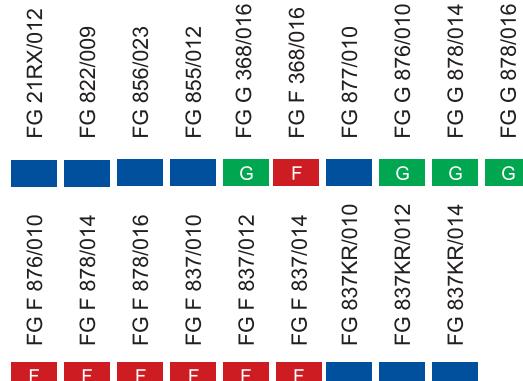
Набор боров для пародонтологии.
Стерилизуемое основание.
12 боров "Perio Set"
16 боров "Perio Set Pro"

Perio Set	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Perio Set Pro	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█



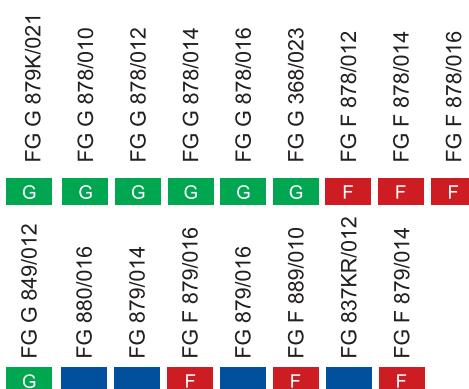
"C&B №2"

Набор для препарирования под коронки и мосты.
19 боров. Стерилизуемое основание.



"C&B №3"

Набор для препарирования под вкладки, накладки и виниры.
17 боров. Стерилизуемое основание.



Стоматологические наборы DIASWISS



Zirconia Adjustment Set

Корректирующий набор для циркония, 8 элементов.

F	830L 368	856 379	243	243	243	379
L	6.0	4.5	8.0	5.5	10.5	10.5
S	FG	FG	FG	FG	RA	RA
Ø	018	021	018	023	045	045
Ступень	-	-	-	-	1	2
D	314 Z 830L 018	314 Z 368 021	314 FSG 856 018	314 FSG 379 023	150 RA	-
№ заказа					160 RA	-
					170 RA	-
					260 RA	-



Porcelain Veneer Set

Набор боров для обработки керамических виниров, 7 боров.

F	834RD	837RD	856	856L	859	852	379
S	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Ø	018	016	023	023	014	014	018
D	G	SG	C	C	C		
№ заказа	314 GRD 834 018	314 RD 837 016	314 SG 856 023	314 856L 023	314 C 859 014	314 C 852 014	314 C 379 018



Crown Cutter Set

Набор для разрезания коронок, 9 элементов.

F	943	943S	21X	21RX	21SC	23RX	36R	881Z	389T
S	RA	RA	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Ø	090	090	012	012	012	012	012	016	021
D							G	G	
№ заказа	204 943 090	204 943S 090	314 021X 012	314 021RX 012	314 021SC 012	314 023RX 012	314 036R 012	314 G 881Z 016	314 G 389T 021



Prep Set

Набор турбинных алмазных боров ортопедический, 10 боров.

F	811	848	848	850	858	859	863	863	878	879
S	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Ø	033	012	016	014	012	012	012	016	012	012
D							G			
№ заказа	314 811 033	314 848 012	314 G 848 016	314 850 014	314 858 012	314 859 012	314 863 012	314 863 016	314 878 012	314 879 012

Стоматологические наборы DIASWISS



Cavity Access Set

Набор турбинных твердосплавных и алмазных боров терапевтический, 10 боров.

F	1	1	7	152	2	801	802	830	835KR	851
S	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG
Ø	014	014	012	015	012	012	012	012	012	012
D										
№ заказа	314 001 014	316 001 014	314 007 012	316 C 152 015	314 002 012	314 801 012	314 802 012	314 830 012	314 835KR 012	314 851 012



Orthodontic Set

Набор полиров, твердосплавных и алмазных боров ортодонтический, 15 элементов.

F	44E	194	030	304	243	44E	135	247UF	44EUF	48UF	851	862	852	379	858														
S	RA	RA	RA	RA	RA	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG	FG														
Ø	018	016	033	065	100	014	014	012	018	012	012	012	012	014	012														
D																													
№ заказа	204 044E 018	204 C 194 016				110 RA		111 RA		112 RA		314 044E 014		314 135 014		314 247UF 012		314 044EUF 018		314 048UF 012		314 F 851 012		314 F 862 012		314 C 379 014		314 C 858 012	



Finishing Set

Набор боров для финишной обработки материалов, 10 боров.

F	801	850	852	862	368	801	850	852	862	368
S	FG	FG								
Ø	014	012	012	012	016	014	012	012	012	016
D	F	F	F	F	F	C	C	C	C	C
№ заказа	314 F 801 014	314 F 850 012	314 F 852 012	314 F 368 016	314 C 801 014	314 C 850 012	314 C 852 012	314 C 862 012	314 C 368 016	



Inlay & Onlay Set

Набор боров для препарирования под вкладки, накладки и виниры, 10 боров.

F	845	813	379	880	860	845	813	379	880	839
S	FG									
Ø	012	014	014	014	010	010	010	014	012	010
D	F	F	C	C	C	C	C	F	F	C
№ заказа	314 F 845 012	314 F 813 014	314 C 379 014	314 C 880 014	314 C 860 010	314 C 845 010	314 C 813 010	314 F 379 014	314 F 880 012	314 C 839 010

Наборы инструментов DIASWISS



Adjustment Kit

for zirconia, IPS e.max® and porcelain (RA)

Набор полиров для обработки циркония и керамики, 10 элементов.

L	10,5	8,3	6,0	10,5	8,3	6,0	10,5	8,3	6,0	3,0
S	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA	RA
Ø	045	060	100	045	060	100	045	060	100	090
D	1	1	1	2	2	2	3	3	3	-

№ заказа

150 RA	151 RA	152 RA	160 RA	161 RA	162 RA	170 RA	171 RA	172 RA	260 RA
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



Diazircon Kit

for zirconia and IPS e.max®

Набор полиров для обработки циркония, 6 элементов.

Ø	010	035	060	110	050	150
D	G	C	C	C	C	C

№ заказа

9507 G 110	9848 035	9502 060	9507 110	9507 C 050	9500 C 150
------------	----------	----------	----------	------------	------------



Model Preparation Kit

Набор зуботехнический для подготовки к моделированию, 7 элементов.

F	934	251	837	71	71	1	21
S	HP						
Ø	450	060	070	040	023	018	014

№ заказа

104 934 450	1C 251EG 060	104 SG 837 070	1CX 71G 040	1CX 71G 023	104 001 018	104 021 014
-------------	--------------	----------------	-------------	-------------	-------------	-------------



Lithium disilicate / Zirconia Kit

Набор для финишной обработки коронок и мостов из циркония и стеклокерамики, 11 элементов.

F	914	9507	801	856	847	850	551	561	671
S	HP	HP	FG	FG	HP	HP	HP	HP	FG-HP
Ø	220	110	014	021	016	025	180	180	220
D	F	F							

№ заказа

9507 G 110	314 F 801 014	314 FSG 856 021	104 Z 847 016	104 Z 850 025	551HP	561HP	671HP	1Reducer3	1Reducer3
------------	---------------	-----------------	---------------	---------------	-------	-------	-------	-----------	-----------



Composite Kit

Набор для использования с композитными материалами, 10 элементов.

F	79	138	2	642	230	240	705	720	721
S	HP	HP	FG	HP	HP	HP	HP	HP	FG-HP
Ø	040	018	012	080	120	120	210	150	190

№ заказа

1SX 79UF 040	1SX 138UF 018	314 002 012	642UM	230HP	240HP	705HP	720HP	721HP	1Reducer3
--------------	---------------	-------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----------



Наборы инструментов DIASWISS



НОВОЕ

Acrylics Kit

Набор для полирования для акрила, 14 элементов.

F	251	251	79	251	138	3	21	21	2	1	640	650	705	721
S	HP													
Ø	060	060	040	060	016	023	014	012	016	006	120	120	210	190

№ заказа



НОВОЕ

Precious alloys Kit

Набор для полирования материалов из благородных металлов и композитов, 11 элементов.

F	7001	78	79	487	77	138	33	23	600	610	721
S	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
Ø	220	060	045	023	023	018	016	010	220	220	190

№ заказа



НОВОЕ

Non precious alloys Kit

Набор для полирования материалов из неблагородных металлов и композитов, 11 элементов.

F	7003	78	79	487	77	138	23R	33R	600	610	721
S	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
Ø	400	060	040	023	023	016	010	016	220	220	190

№ заказа



НОВОЕ

Ceramics Kit

Набор для обработки и полирования керамики, 15 элементов.

F	840	850	818	801	807	368	808	859	860	914	914	561	671	720	710
S	HP														
Ø	040	025	040	023	018	023	023	018	012	160	220	180	220	150	150

№ заказа



НОВОЕ

Partial framework / Stellite Kit

Набор для обработки протезов из неблагородных металлов, 8 элементов.

F	7003	950	139	79	74	138	581	591
S	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP	HP
Ø	400	210	023	040	060	016	220	220

№ заказа



Стоматологические алмазные и твердосплавные
инструменты, полирры, эндодонтия

ООО “АДАНТИС” - эксклюзивный торговый
представитель компании “DIASWISS S.A.”, Швейцария,
на территории Российской Федерации.

Многоканальный телефон-факс: +7(495) 236-77-92
Телефон: +7(495) 972-97-92
zakaz@adantis.ru
adantis.market
mail@diaswiss.ru
www.diaswiss.ru

DIASWISS
PRECISION DENTAL INSTRUMENTS

Тел.: + 41 22 301 56 00
Факс: +41 22 301 56 50

mail@diaswiss.ch
www.diaswiss.ch

