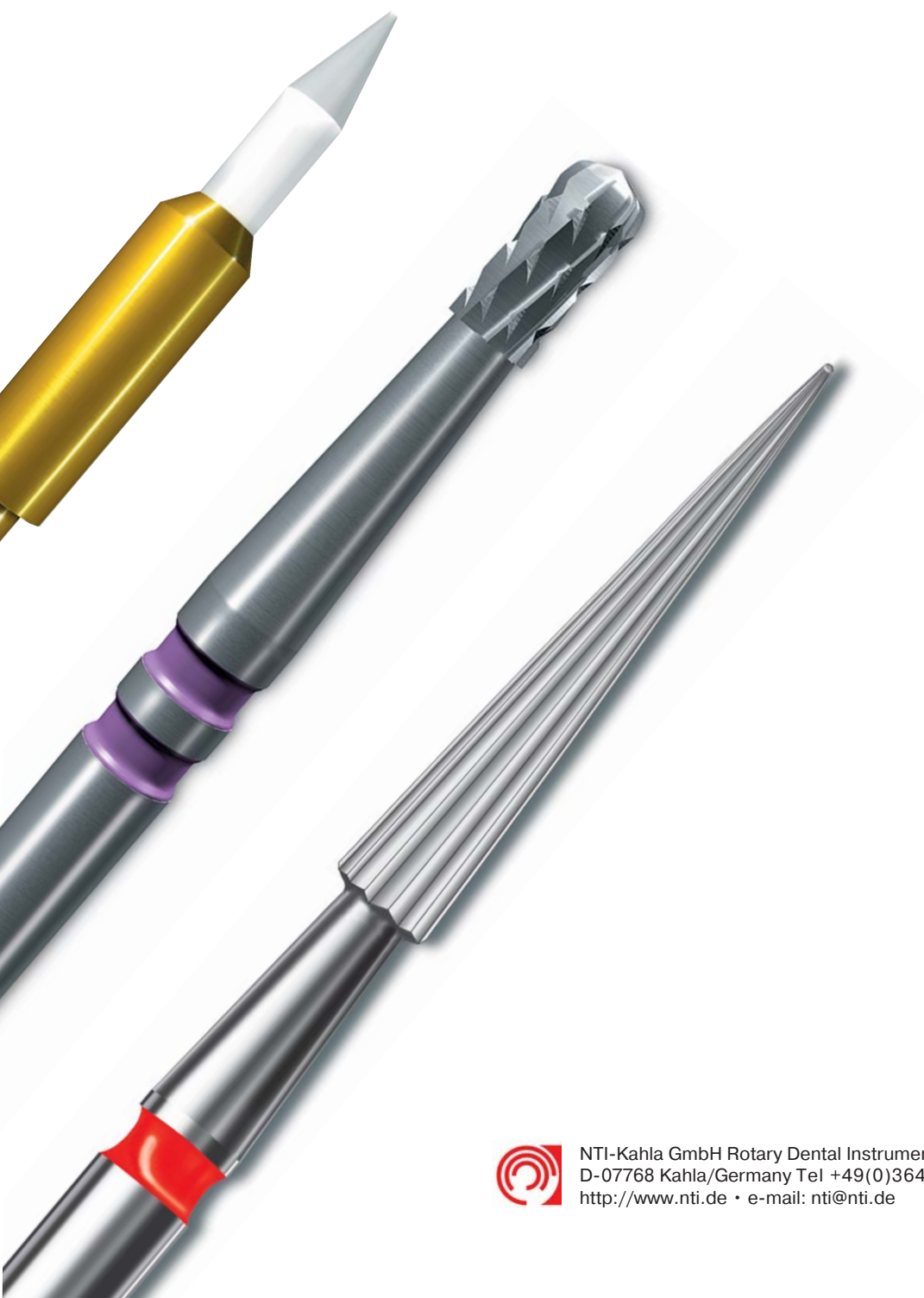


НАШЕ КАЧЕСТВО - ВАШ УСПЕХ!

Твердосплавные боры и финиры
для стоматологов
Разрезатели коронок
Хирургические инструменты
Специальные инструменты



8/2007 RU




NTI-Kahla GmbH Rotary Dental Instruments
D-07768 Kahla/Germany Tel +49(0)36424-573-0 • Fax +49(0)36424-573-29
<http://www.nti.de> • e-mail: nti@nti.de

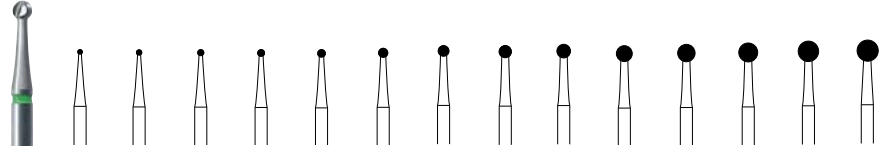
При заказе укажите код инструмента, например:

H1S-006-FG или **H1SX-010-RA** и т.д.

Обозначения:

\varnothing - Диаметр рабочей части (ISO)
 L - Длина рабочей части (мм)
 FG, FGXL, RA, RAL - Типы хвостовика
 - Скорость вращения, об/мин

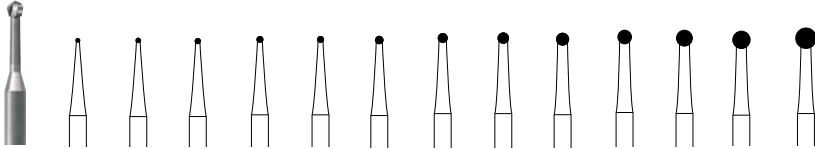
H1S



\varnothing L	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
FG	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	-	-	-
FGXL	-	-	-	-	010	012	014	016	018	021	023	-	-	-
RA	-	-	-	-	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
RAL	-	-	-	-	-	012	014	016	018	021	023	-	-	-

 opt. RA/RAL 8.000 - 10.000; FG/FGXL max. 180.000

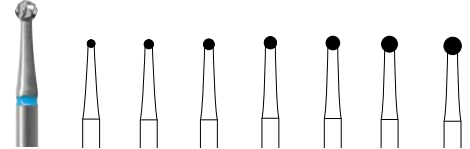
H1



\varnothing L	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	027
RA	005	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	027

 max. 5.000 - 50.000

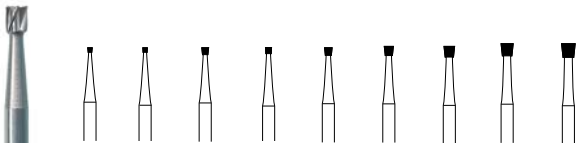
H1SX




\varnothing L	010	012	014	016	018	021	023
RA	010	012	014	016	018	021	023
RAL	-	012	014	016	018	021	023

 opt. RA/RAL 8.000 - 10.000

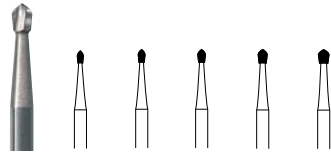
H2




\varnothing L	006	007	008	009	010	012	014	016	018
FG	-	-	008	009	010	012	014	016	-
RA	006	007	008	009	010	012	014	016	018

 FG max. 300.000; RA 5.000 - 50.000

H7




\varnothing L	008	009	010	012	014
FG	008	009	010	012	014
RA	008	009	010	012	-

 FG max. 300.000; RA 5.000 - 50.000

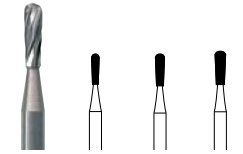
H7X




\varnothing L	012	014
FG	012	014

 max. 300.000

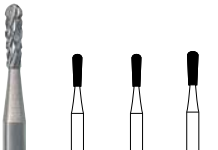
H7L




\varnothing L	010	012	014
FG	010	012	014
RA	010	012	014

 FG max. 300.000
RA 5.000 - 50.000

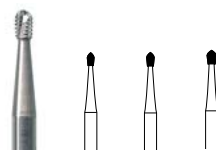
H7LX




\varnothing L	010	012	014
FG	010	012	014

 max. 160.000

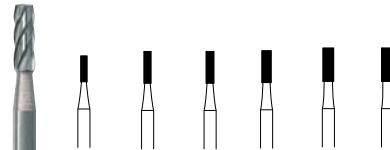
H17




\varnothing L	009	010	012
FG	009	010	012

 max. 300.000

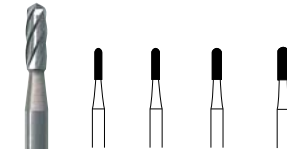
H21




\varnothing L	008	009	010	012	014	016
FG	008	009	010	012	014	016
RA	-	-	010	012	014	016

 FG max. 300.000; RA 5.000 - 50.000

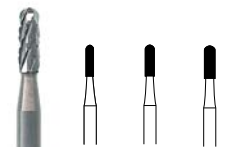
H21R




\varnothing L	009	010	012	014
FG	009	010	012	014
RA	009	010	012	014

 FG max. 300.000
RA 5.000 - 50.000

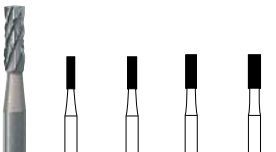
H21RX




\varnothing L	010	012	014
FG	010	012	014

 max. 300.000

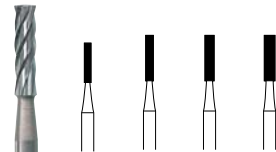
H21X




\varnothing L	010	012	014	016
FG	010	012	014	016

 max. 300.000

H21L




\varnothing L	009	010	012	014
FG	009	010	012	014
RA	-	010	-	-

 FG max. 300.000
RA 5.000 - 50.000

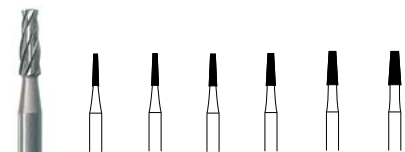
H21RL




\varnothing L	010
FG	010

 300.000

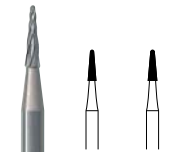
H23




\varnothing L	008	009	010	012	014	016
FG	-	009	010	012	014	016
RA	008	-	010	012	014	016

 FG max. 300.000; RA 5.000 - 50.000

H23RS



\varnothing L	009	010
FG	009	010

 max. 300.000

H23L					H23R				H23RX				H23X		H31									
∅ L	009	010	012	016	∅ L	012	014	016	∅ L	010	012	014	∅ L	012	∅ L	008	009	010	012	014	014	016	016	016
	5,2	6,0	6,0	6,0		4,2	4,4	4,4		4,2	4,2	4,4		4,2		3,4	4,2	4,2	4,2	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
FG	009	010	012	016	FG	012	-	-	FG	010	012	014	FG	012	FG	008	009	010	012	014	014	016	016	016
RA	-	010	-	-	RA	012	014	016					RA	-	RA	-	-009	010	012	014	014	016	016	016
⌚	max. 300.000				⌚	FG max. 300.000			⌚	max. 300.000			⌚	300.000	⌚	FG max. 300.000; RA 5.000 - 50.000								
						RA 5.000 - 50.000																		

H31R				H31RL		H31L				H33												
∅ L	012	014	010	∅ L	010	∅ L	010	012	014	∅ L	009	010	012	014	016	018	021					
	4,2	4,4	6,0		6,0		6,0	6,0	6,0		4,2	4,2	4,2	4,5	4,6	4,8	4,9					
FG	012	014	FG 010	FG 010	FG 012	FG 014				FG 009	FG 010	FG 012	FG 014	FG 016	FG 018	FG 021						
RA	012	014		RA 010	RA 012	RA -				RA 009	RA 010	RA 012	RA 014	RA 016	RA 018	RA 021						
⌚	FG max. 300.000		⌚ max 300.000	⌚	FG max. 300.000				⌚	FG max. 300.000; RA 5.000 - 50.000												

H33L					H33R		H33RS			H36RS			H207				Эндобор H152		
∅ L	009	010	012	016	∅ L	010	∅ L	009	010	∅ L	010	012	∅ L	008	010	012	014	∅ L	009
	5,2	6,0	6,0	6,0		4,2		4,2	4,2		4,2	4,2		3,5	4,2	4,2	4,2		9,0
FG	009	010	012	016	FG 010	FG 009	FG 010	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	FG 010	FG 008	FG 010	FG 012	FG 014	FG 009	FG 009	
RA	-	012	-	-															
⌚	FG max. 300.000				⌚ 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 120.000	⌚ max. 120.000									

Твердосплавные боры покрытые нитридом титана для высверливания старых пломб (амальгамы, композиты и т.д.)

T7X				T7LX			T21X			T21RX			T23X			T23RX			
∅ L	010	012	014	∅ L	010	012	014	∅ L	010	012	∅ L	010	012	∅ L	010	012	∅ L	010	012
	1,7	1,8	1,8		3,8	4,2	4,4		4,2	4,2		4,2	4,2		4,2	4,2		4,2	4,2
FG	010	012	014	FG 010	FG 012	FG 014	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	
⌚	max. 160.000			⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	⌚ max. 160.000	

Разрезатели коронок

H34			H34L			H4KMK			H4KMKL	
∅ L	010	012	∅ L	010	012	∅ L	010	012	∅ L	012
	2,1	2,1		3,5	3,5		2,1	2,1		3,5
FG	010	012	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	FG 010	FG 012	FG L	012
⌚	max. 160.000		⌚ max. 160.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000	⌚ max. 300.000

В заказе укажите код инструмента, например:
H34-010-FG
H34L-010-FG
 или
H4KMK-010-FG
H4KMKL-010-FGL
 и т.д.

При заказе укажите код инструмента, например:

H30-006-FG или **H246-009UF-RA** и т.д.

Обозначения:

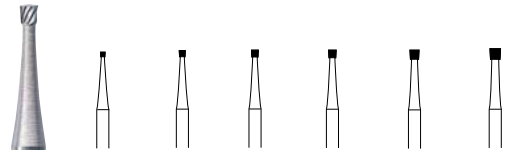
- ∅ - Диаметр рабочей части (ISO)
- L - Длина рабочей части (мм)
- FG, RA - Типы хвостовика
- ↻ - Скорость вращения, об/мин

F, UF = цветовой код = количество лезвий:

- = ■ = (8),(10),(12),(18),(20),(24)
- F = ■ = (16),(20)
- UF = = (30)



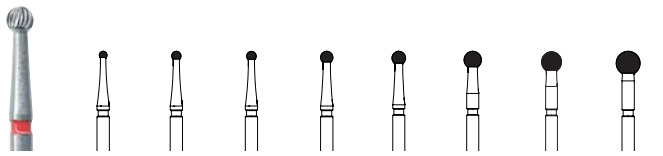
H30



∅	006	008	009	010	012	014
L	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4
FG	006	008	009	010	012	014

↻ max. 300.000

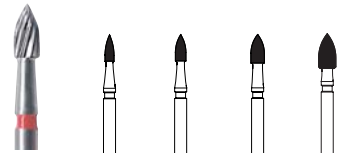
H41



∅	010	012	014	016	018	023	027	031
L	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,06	2,45	2,85
FG ■	010(12)	012(12)	014(12)	016(12)	018(18)	023(20)	027(20)	031(24)
FG ■					018(30)			
RA ■	010(12)	012(12)	014(12)	016(12)	018(18)	023(20)	027(20)	031(24)
RA ■					018(30)			

↻ FG до ∅ 018 max. 300.000; от ∅ 023 max. 140.000; RA max 40.000

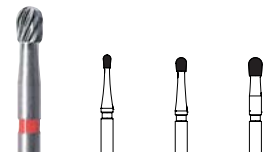
H46



∅	012	014	018	023
L	3,5	3,5	3,8	4,6
FG ■	012(12)	014(12)	018(12)	023(12)
RA ■	012(12)	014(12)	018(12)	023(12)

↻ FG max. 300.000 RA max 40.000

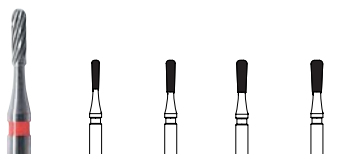
H47



∅	010	014	018
L	1,7	1,8	2,4
FG ■	010(12)	014(12)	018(12)

↻ max. 300.000

H47L



∅	010	012	014	016
L	3,8	4,2	4,2	4,4
FG ■	010(12)	012(12)	014(12)	016(12)

↻ max. 300.000

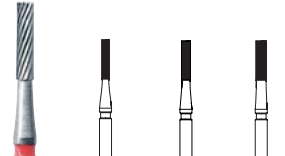
H48L



∅	010	012
L	8,0	8,0
FG ■	010(12)	012(12)
FG ■		012(20)
FG 		012(30)

↻ max. 300.000

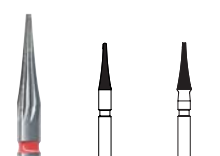
H49



∅	010	012	014
L	5,2	5,2	5,2
FG ■	010(12)	012(12)	014(12)

↻ max. 300.000

H50



∅	010	018
L	6,0	6,0
FG ■	010(12)	018(12)

RA ■ 010(12)
↻ FG max. 300.000
RA max 40.000



H50A



∅	010
L	6,0
FG ■	010(12)
FG ■	010(20)
FG 	010(30)

↻ max. 300.000



H132



∅	008
L	3,0
FG ■	008(8)
FG ■	008(16)
FG 	008(30)
RA ■	008(8)

↻ FG max. 300.000;
RA max 40.000



H133



∅	010
L	4,2
FG ■	010(8)
FG ■	010(16)
FG 	010(30)

↻ max. 300.000



H134



∅	014
L	6,0
FG ■	014(8)
FG ■	014(16)
FG 	014(30)

↻ max. 300.000



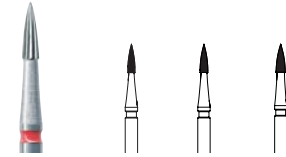
H135



∅	014
L	9,0
FG ■	014(8)
FG ■	014(16)
FG 	014(30)

↻ max. 300.000

H246



∅	009	010	012
L	3,6	3,6	3,7
FG ■	009(12)	010(12)	012(12)
FG 	009(30)		
RA ■	009(12)	010(12)	012(12)

↻ FG max. 300.000; RA max 40.000

H246L



∅	012
L	5,4
FG ■	012
FG 	012(30)

↻ max. 300.000

Твердосплавные хирургические инструменты (H)

При заказе укажите код инструмента, например:
H141-010-FGXL или **H161-016-RAL** и т.д.

Обозначения:

- ∅ - Диаметр рабочей части (ISO)
- L - Длина рабочей части (мм)
- HP, RAL, FGXL - Типы хвостовика
- ⌀ - Скорость вращения, об/мин



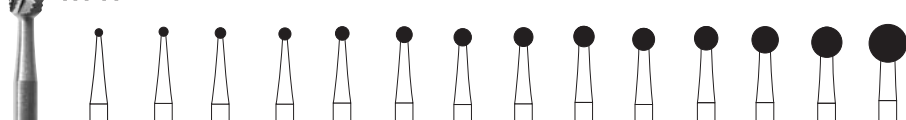
Основное преимущество:
 высокие стабильность и резательная способность, длительный срок службы.

Длина хвостовика:

HP	44,5 мм
HPL	64,5 мм
RAL	26 мм
RAXL	34 мм
FGXL	25 мм
FGXXL	30 мм

Фрезы для кости ALLPORT

H141

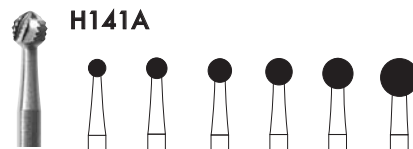


∅ L	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	031	035	040	050
HP	010	-	014	-	018	-	023	025	027	029	031	035	040	050
HPL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	031	035	-	-
RAL	010	-	014	-	018	-	023	025	027	029	031	035	040	050
RAXL	010	-	014	-	018	-	023	025	027	029	031	035	040	050
FGXL	010	012	014	016	018	021	023	-	-	-	-	-	-	-

⌀ max. 3.000; хвостовик FGXL - микрометр (красный), max. 160.000

Фрезы для кости ALLPORT

H141A



∅ L	023	027	031	035	040	050
HP	023	027	031	035	040	050
RAL	023	027	031	035	040	-
RAXL	023	027	031	035	-	-

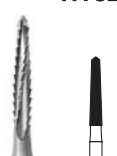
⌀ max. 3.000

Фрезы для кости LINDEMANN

H161



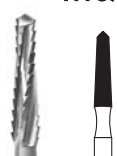
H162



H166



H167



∅ L	016 9,0	∅ L	016 9,0	∅ L	021 10,0	∅ L	023 10,0
HP	016	HP	016	HP	021	HP	023
RAL	016	RAL	016	RAL	021	RAXL	023
RAXL	016	RAXL	016	RAXL	021		
FGXL	016	FGXL	016				

⌀ max. 3.000 ⌀ max. 3.000 ⌀ max. 3.000 ⌀ max. 3.000
 RAXL max. 40.000 FGXL max. 160.000

Фрезы для кости

H162A



H163A



H166A



H267



∅ L	016 10,0	∅ L	014 5,0	∅ L	021 10,0	∅ L	016 9,0
HP	016	HP	014	HP	021	FGXL	016
RAXL	016	RAL	014	RAXL	021	FGXXL	016
FGXL	016						
FGXXL	016						

⌀ max. 120.000 ⌀ max. 3.000 ⌀ max. 3.000 ⌀ микрометры - max. 160.000
 HP, RA max. 3.000
 FGXL, FGXXL - max. 160.000

Специальные фрезы

H151



H157



H269



∅ L	015 11,0	∅ L	011 5,0	016 5,0	∅ L	016 11,0
FGXL	015	FGXL	011	016	HP	016
FGXXL	015				RAXL	016
					FGXL	016
					FGXXL	016

⌀ микрометры - max. 160.000 ⌀ микрометры - max. 160.000 ⌀ max. 3.000
 FGXL max. 160.000

Фреза для пластинчатых имплантантов

Эндобор - для вскрытия устья канала

Эндобор - для вскрытия устья канала

Эндобор - для вскрытия устья канала

H254



H269GK



H560



H152

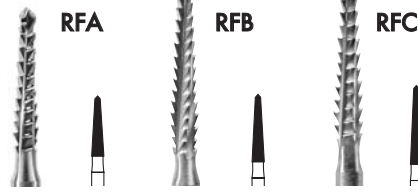


∅ L	010 6,0	∅ L	016 9,0	∅ L	008 4,0	∅ L	009 9,0
FGXL	010	FGXL	016	FGXXL	008	FG	009
FGXXL	010	FGXXL	016			RA	009

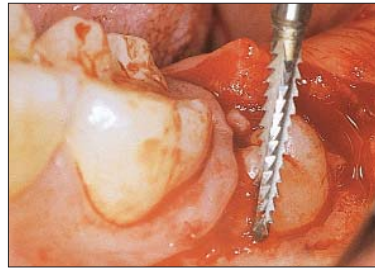
⌀ микрометры - max. 160.000 ⌀ микрометры - max. 160.000 ⌀ микрометры - max. 160.000 ⌀ max. 120.000

Хирургические инструменты из нержавеющей стали (RF)

Фрезы для кости

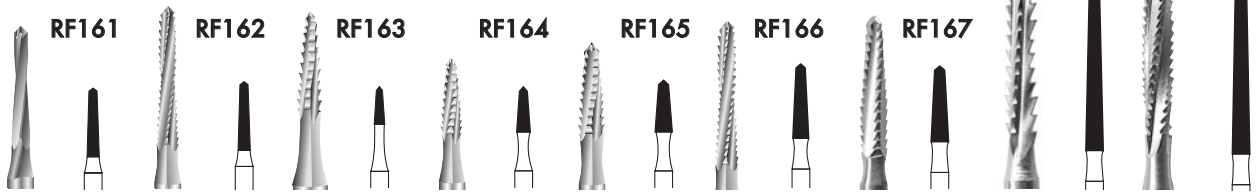


Ø	L	Ø	L	Ø	L
016	8,0	016	9,0	016	10,5
FGXL	016	FGXL	016	FGXL	016
⌚ микромоторы - макс. 160.000		⌚ микромоторы - макс. 160.000		⌚ микромоторы - макс. 160.000	



Основное преимущество:
Монолитность и высокая эластичность.

Фрезы для кости LINDEMANN



Ø	L	Ø	L	Ø	L	Ø	L	Ø	L	Ø	L	Ø	L	Ø	L	Ø	L	Ø	L
016	9,0	016	9,0	014	5,0	018	6,0	023	7,0	021	10,0	023	10,0	023	22,0	023	32,0		
HP	016	HP	016	HP	016	HP	018	HP	023	HP	021	HP	023	HP	023	HPL	023	HPXL	023
RAL	016	RAL	016	RAL	016	RAL	018	RAL	023	RAL	021	RAL	023	RAL	023	RAXL	023		
FGXL	016	FGXL	016																
⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000		⌚ max. 3.000	
FGXL max 160.000		FGXL max 160.000																	

Алмазные хирургические инструменты (CDS)



Прочное и суперпрочное зерно.
Основное преимущество: сверхвысокая резательная способность и длительный срок службы.

Зернистость:

- - C, крупное зерно, 151 мкм
- - SC, сверхкрупное зерно, 181 мкм

Скорость вращения: ⌚

Компактная кость (Компакта): 20.000 – 120.000 об/мин
Спонгиоз: 10.000 – 30.000 об/мин

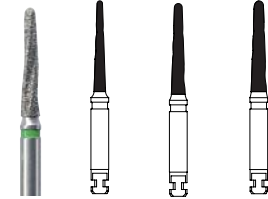
При заказе укажите код инструмента, например:
CDS1-016SC-FG или **CDS1-016C-RA** и т.д.

CDS1



Ø	L	Ø	L	Ø	L
016	12,0	018	12,0	021	12,0
FG	016	018	021		
FGL	016	018	021		
	■ ■	■ ■	■ ■		

CDS1



Ø	L	Ø	L	Ø	L
018	12,0	021	12,0	023	12,0
RA	018	021	023		
HP	-	021	023		
	■	■	■		

Tissue Trimmer - Тканевый Триммер для операций на мягких тканях полости рта

Код по каталогу
249-016-FG, 250-016-FG

Область применения:

- Моделирование десны
- Расширение края десны (Sulkus) для снятия слепков
- Обнажение глубоких полостей шейки зуба
- Удаление бугорков
- Обнажение внутрикостных имплантантов и непрорезывающихся зубов
- Рабочая скорость вращения: ⌚ 300.000 – 500.000 об/мин

Внимание!

Применять без охлаждения жидкостью,
добиваясь максимальной сухости в рабочей области!



NTI CrownCut • Универсальный разрезатель коронок, диск спеченного алмаза для внутриорального применения

Код по каталогу
G5114- RA

Назначение:

CrownCut используется для разрезания коронок из любого материала (керамические, металло-керамические, металлические, оксид-циркониевые). Инструмент позволяет разрезать мосты внутриорально.

Рекомендуемая техника применения:

Расход охлаждающей жидкости должен быть не менее 50 мл/мин (проверьте перед использованием). После каждого использования правте диск правильным камнем "cleaningstone".

Скоростной режим:

Пользуйтесь микромоторами со скоростью вращения 15.000 - 40.000 об/мин. Давление на инструмент должно быть небольшим, в пределах 0.5N - 2N.

При работе в непосредственной близости от края десны используйте скорость 15.000 - 20.000 об/мин.

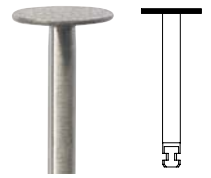
В других областях коронки (например в окклюзионной или вблизи режущего края) скорость может быть увеличена до 40.000 об/мин, для облегчения управления инструментом.

Основной эффективности инструмента является прочное алмазное зерно (127мкм)



Внимание!

Обязательно используйте охлаждающий спрей во время препарирования.



∅	080
L	0,5
RA	080
⌚	RA 15.000 - 40.000

Специальные твердосплавные инструменты для парадонтологии

H747

Инструмент для парадонтологии I

H747L

Инструмент для парадонтологии II

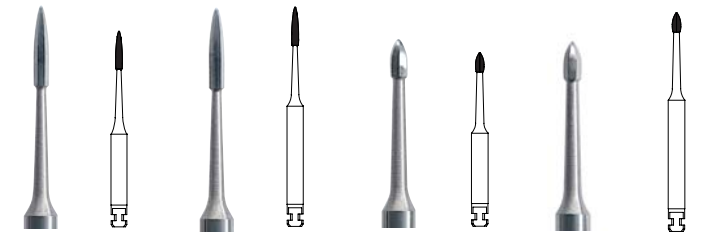
H758

Инструмент для парадонтологии III

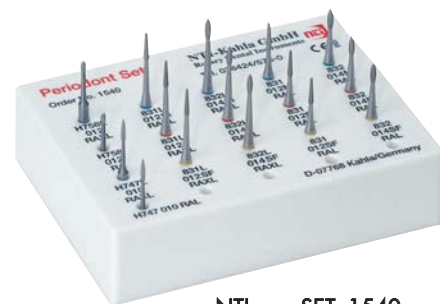
H758L

Инструмент для парадонтологии IV

Инструменты поставляются в упаковке по 5 шт. или в составе набора для парадонтологии SET-1540.



∅	010	∅	010	∅	012	∅	012
L	5,55	L	5,55	L	2,75	L	2,75
RAL	010	RAL	010	RA	012	RAXL	012
⌚	max. 12.000	⌚	max. 12.000	⌚	max. 12.000	⌚	max. 12.000



NTI код: SET- 1540

Bonding Resin Remover • Твердосплавный инструмент для удаления клея после снятия назубных брекетов

H22GK

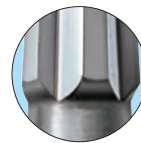
H22AGK

H22ALGK

Гладкая округленная вешина



Безопасная геометрия лезвия



∅	016	∅	016	016	∅	016	016
L	4,7	L	4,7	4,7	L	8,0	8,0
FG	016	FG	016	-	FG	016	-
⌚	160.000 - 300.000	RA	-	016	RA	-	016
		⌚	FG 160.000 - 300.000		⌚	FG 160.000 - 300.000	
			RA max. 40.000			RA max. 40.000	



© Все права принадлежат NTI-Kahla GmbH Rotary Dental Instruments. Перепечатка только с письменного разрешения. © NTI-Kahla GmbH Rotary Dental Instruments. All copy rights reserved and written approval required. Products and colours may be subject to alterations.