



PROTAPER • NEXT™

Гибкий подход к эндодонтии

+
WE
KNOW
ENDO.

www.dentsplycis.com

DENTSPLY
MAILLEFER

Философия PROTAPER® остается неизменной

Одна последовательность инструментов для всех клинических случаев

Переменная конусность для оптимизированной техники "growl-down"

Общепринятые апикальные диаметры инструментов

Новое поколение золотого стандарта в эндодонтии

Система PROTAPER NEXT™ является последним усовершенствованием системы PROTAPER® Universal от компании DENTSPLY™ Maillefer, которая является золотым стандартом эндодонтического лечения в течение многих лет. Это эффективное решение для врачей, нуждающихся в комплексном и функциональном решении, которое подходило бы для большинства клинических случаев.



2001 PROTAPER®

Новое поколение инструментов...

...подходит для большинства клинических случаев, включая более сложные ситуации*

Уникальное «волнообразное» движение и повышенная гибкость инструмента позволяют обрабатывать еще более узкие и изогнутые корневые каналы, чем это было возможно с обычными никель-титановыми системами.

...надежнее*

Риск перелома инструмента значительно снижен, вместе с тем он гораздо лучше сохраняет оригинальную анатомию канала. Безопасность пациента и прочность инструмента являются основополагающими принципами эндодонтического лечения.

...быстрее*

Меньшее количество этапов в протоколе и высокая режущая эффективность инструмента сокращает время обработки канала. Сэкономленное время может быть использовано стоматологом, например, для проведения более качественной ирригации.

* По сравнению с лидирующими на рынке брендами

«Волнообразное» движение

Уникальное, смещённое от центра, прямоугольное поперечное сечение, позволяющее инструменту двигаться волнообразно, раскачивающимися движениями, освобождает пространство для дентинных опилок, в то время как инструмент лучше центрируется в корневом канале.

M-Wire®

Никель-титановый сплав M-WIRE® — подвержен процессу термической обработки, запатентованному компанией DENTSPLY. Данная технология увеличивает гибкость инструментов, сохраняя при этом их режущую эффективность, а также делает их более устойчивыми к циклической усталости, являющейся основной причиной перелома.



2013 PROTAPER NEXT™

2006 PROTAPER UNIVERSAL

СОЗДАНИЕ КОВРОВОЙ ДОРОЖКИ

ФОРМИРОВАНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНО



PATHFILE™

PROTAPER•NEXT™

Клинические случаи



ДО

Первый левый премоляр верхней челюсти. Девитальная пульпа привела к образованию очага поражения на рентгенограмме.



Фото любезно предоставлено доктором John West

ПОСЛЕ

Рентгенограмма на этапе obturation down pack, демонстрирующая 2 канала и 5 запечатанных верхушечных отверстий. PROTAPER NEXT™ обеспечивает предсказуемое препарирование для надёжной и последовательной 3D obturation. Независимо, от используемой техники.





Открывая мир повышающихся медицинских стандартов.

DENTSPLY™ MAILLEFER повышает стандарты эндодонтического лечения, выпуская инструменты Protaper® NEXT в стерилизованных блистерах, рассчитанных на одного пациента.

Эргономика

Нет необходимости в дополнительной обработке и хранении инструментов Protaper NEXT™.



Сниженный риск поломки инструмента

Эндодонтические инструменты проявляют признаки износа во время многократного использования, а также становятся подвержены циклической усталости, которая обычно является основной причиной поломки инструмента в канале. Использование одноразовых инструментов сокращает риск поломки инструмента, и делает процедуру лечения более безопасной для пациента.



Высокая режущая эффективность

Исследования показывают, что многократное использование инструментов напрямую влияет на их режущую эффективность, усложняя работу врача, и снижая комфорт пациента. Используя инструмент Protaper® NEXT Вы не столкнетесь с такой проблемой, поскольку он предназначен для разового использования.



Нет риска перекрестного заражения

Исследования показывают, что независимо от того, насколько хорошо был стерилизован инструмент, на его поверхности зачастую остаются бактерии. Повторное использование такого инструмента увеличивает риск перекрестного заражения для каждого следующего пациента.

PROTAPER•NEXT™

Готовое комплексное решение для эндодонтии

PROTAPER NEXT™ представляет собой систему, включающую в себя все этапы эндодонтического лечения.

ФОРМИРОВАНИЕ КАНАЛА



Формирующие инструменты

Инструменты Protaper Next™ подходят для большинства клинических случаев

Инструменты для создания ковровой дорожки

Рекомендованные инструменты для создания ковровой дорожки – инструменты Pathfile® P1/013 и P2/016

Эндодонтический мотор

Мотор X-SMART™ plus – это всё то, что Вы любили в X-SMART™, только со знаком плюс!

У мотора отсутствует напольная педаль, кнопка вкл./выкл. располагается на рукоятке мотора, а благодаря миниатюрной головке наконечника, врач получает отличный обзор операционного поля. Мотор обладает как последовательным, так и реципрокным движением инструментов, а интуитивное управление режимами осуществляется благодаря кодировке инструментов по ISO.

ОБТУРАЦИЯ



Бумажные штифты PROTAPER NEXT™ соответствуют размерам каналов, обработанных инструментом, и обеспечивают надежное и эффективное высушивание корневых каналов. Выпускаются в стерильных блистерах.

Гуттаперчевые штифты PROTAPER NEXT™ соответствуют размерам каналов, обработанных инструментом, и обеспечивают быструю и надежную обтурацию мастер-штифта.

Guttacore® для PROTAPER NEXT™ –

первый обтуратор на носителе из поперечно-сшитой гуттаперчи. Поперечное сшивание – широко известный технологический процесс, при котором происходит консолидация полимерных сетей, что преобразует гуттаперчу, делая ее более плотной, сохраняя все ее лучшие свойства. Благодаря этому обтуратор из гуттаперчи проникает в канал до апекса.

Печь THERMAPREP® 2 предназначена для нагрева обтураторов Guttacore®, Therafil®, PROTAPER® Universal и WaveOne®

ПЕРЕЛЕЧИВАНИЕ



Для случаев перелечивания – рекомендуются инструменты PROTAPER® Universal серии D. Они специально разработаны для расщепления корневых каналов.

НИТИ ИНСТРУМЕНТЫ

	PROTAPER-NEXT™ X1		
	A080322100103	Инструмент стер. 21 мм	017.04 3X
	A080322500103	Инструмент стер. 25 мм	017.04 3X
	A080323100103	Инструмент стер. 31 мм	017.04 3X
	PROTAPER-NEXT™ X2		
	A080322100203	Инструмент стер. 21 мм	025.06 3X
	A080322500203	Инструмент стер. 25 мм	025.06 3X
	A080323100203	Инструмент стер. 31 мм	025.06 3X
	PROTAPER-NEXT™ X3		
	A080322100303	Инструмент стер. 21 мм	030.07 3X
	A080322500303	Инструмент стер. 25 мм	030.07 3X
	A080323100303	Инструмент стер. 31 мм	030.07 3X
	PROTAPER-NEXT™ X4		
	A080322100403	Инструмент стер. 21 мм	040.06 3X
	A080322500403	Инструмент стер. 25 мм	040.06 3X
	A080323100403	Инструмент стер. 31 мм	040.06 3X
	PROTAPER-NEXT™ X5		
	A080322100503	Инструмент стер. 21 мм	050.06 3X
	A080322500503	Инструмент стер. 25 мм	050.06 3X
	A080323100503	Инструмент стер. 31 мм	050.06 3X
	PROTAPER-NEXT™ assortment X1 - X3		
	A08032219A003	Ассортимент X1-X3 стер.21 X1 - X3	3X
	A08032259A003	Ассортимент X1-X3 стер.25 X1 - X3	3X
	A08032319A003	Ассортимент X1-X3 стер.31 X1 - X3	3X
	PATHFILE™ P1		
	A001522101303	Стерильный 21 мм	013.02 6X
	A001522501303	Стерильный 25 мм	013.02 6X
	A001523101303	Стерильный 31 мм	013.02 6X
	PATHFILE™ P2		
	A001522101603	Стерильный 21 мм	016.02 6X
	A001522501603	Стерильный 25 мм	016.02 6X
	A001523101603	Стерильный 31 мм	016.02 6X
	PROTAPER™ UNIVERSA L retreatment D1 - D3		
	A141021600103	Стер.D1	030.09 6X
	A141021800103	Стер.D2	025.08 6X
	A141022200103	Стер.D3	020.07 6X
	A141220090003	Стер. Ассортимент D1 - D3	6X
	NI Ti Адаптеры для модификации машинных инструментов ручные		
	A140900090000	Набор ручес-адаптеров в ассортименте	6X

ПЕЧЬ



Печь thermaprep® 2

REF A 0176 2300 0200

EU (230V)

ЭНДОДОНТИЧЕСКИЙ МОТОР

Мотор X-SMART® Plus

REF A 1032

Мотор с наконечником и адаптером AC

X-SMART® Plus 6:1

REF A 1033

Угловой наконечник

БУМАЖНЫЕ ШТИФТЫ



PROTAPER-NEXT™ бумажные штифты X2

REF A 022Q 00000 200

180X стер. бумажных штифтов

PROTAPER-NEXT™ бумажные штифты X3

REF A 022Q 00000 300

180X стер. бумажных штифтов

PROTAPER-NEXT™ бумажные штифты X2 и X3

REF A 022Q 00090 000

90X стер. бумажных штифтов X2
90X стер. бумажных штифтов X3

PROTAPER-NEXT™ бумажные штифты X4 и X5

REF A 022Q 00090 100

90X стер. бумажных штифтов X4
90X стер. бумажных штифтов X5

ГУТТАПЕРЧЕВЫЕ ШТИФТЫ



PROTAPER-NEXT™ гуттаперчевые штифты X2

REF A 022O 00000 200

60X гуттаперчевых штифтов

PROTAPER-NEXT™ гуттаперчевые штифты X3

REF A 022O 00000 300

60X гуттаперчевых штифтов

PROTAPER-NEXT™ гуттаперчевые штифты X2 и X3

REF A 022O 00090 000

30X гуттаперчевых штифтов X2
30X гуттаперчевых штифтов X3

PROTAPER-NEXT™ гуттаперчевые штифты X4 и X5

REF A 022O 00090 100

30X гуттаперчевых штифтов X4
30X гуттаперчевых штифтов X5

ОБТУРАТОРЫ (блистер)



gutta•core® Блистер X2

REF A 1802B 004 25 00

5x + 1 верифер

gutta•core® Блистер X3

REF A 1802B 004 30 00

5x + 1 верифер

gutta•core® Блистер X4

REF A 1802B 004 40 00

5x + 1 верифер

gutta•core® Блистер X5

REF A 1802B 004 50 00

5x + 1 верифер

1 верифер в каждом блистере

ОБТУРАТОРЫ (упаковка)



gutta•core® Упаковка X2

REF A 1802P 004 25 00

25x (5 блистеров)

gutta•core® Упаковка X3

REF A 1802P 004 30 00

25x (5 блистеров)

gutta•core® Упаковка X4

REF A 1802P 004 40 00

25x (5 блистеров)

gutta•core® Упаковка X5

REF A 1802P 004 50 00

25x (5 блистеров)

1 верифер в каждом блистере



www.dentsplycis.com

**ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО
"ДЕНТСПЛАЙ ЛИМИТЕД" В УКРАИНЕ**
03035, УКРАИНА, Г. КИЕВ,
УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ, 2
ТЕЛ.: +38 (044) 520 13 23,
ФАКС: +38 (044) 520 13 28