

НОВИНКА

Кутова титанова
платформа

11°, 22°



RC-BASE абатмент

ДЕТАЛЬНО
на сторінці 38

ГВИНТОВА ФІКСАЦІЯ
БЕЗ ВТРАТИ ЕСТЕТИКИ

NEW

Кутова титанова платформа RC-Base

Інновація серед ортопедичних коппонентів

Доступно
для AnyRidge

Повний набір цифрових бібліотек для створення ортопедії

Анатомічний дизайн уступу

Інноваційний гвинт з подвійною різьбою
Надійна фіксація при 15N

Оптимальні кути платформ для фронтальної і дистальної групи зубів
 $0^{\circ}/11^{\circ}/22^{\circ}$
Більше немає отвору гвинта в естетичній зоні

Біологічна S-лінія
9 видів платформ для різних клінічних ситуацій

\$ 75

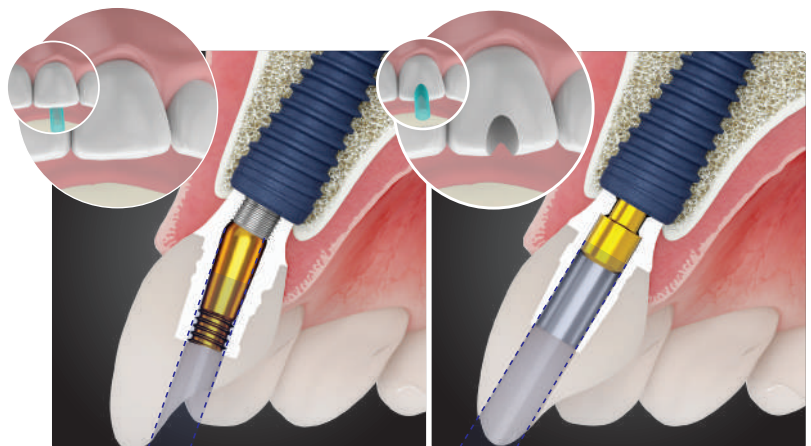
Канал гвинта вузьчий на 30%

Канал гвинта ніколи не буде виходити в естетичній зоні



RC-Base абатмент

Прямий абатмент/
платформа



RC-Base абатмент

Стандартний абатмент

Кутова платформа дозволяє прибрати отвір гвинта з естетичної зони. Канал гвинта є однією з найчастіших проблем в імплантації у фронтальній ділянці. Раніше, щоб цього уникнути – єдиним вибором була тільки цементна фіксація.



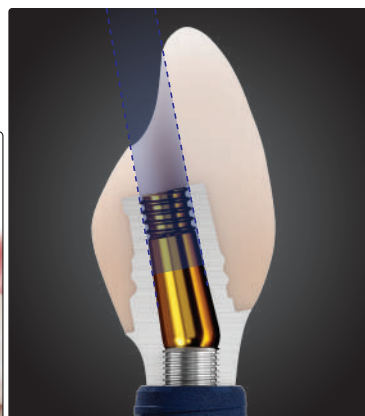
Інноваційний гвинт з подвійною різьбою

Висока сила з'єднання при фіксації всього 15 Ncm

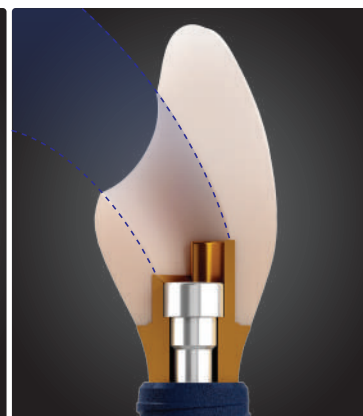


Більше місця для діоксиду цирконія
завдяки зменшеному каналу гвинта

*Ще одна МАГІЯ
подвійного гвинта!*



RC-Base абатмент



Інші системи

Компоненти стартового набору



Клінічний випадок

- Courtesy of Dr. Sam Omar



Початковий клінічний вигляд



Після фіксації тимчасової конструкції



#13 COG2, #22 C1G3 RC-абатменти були використані

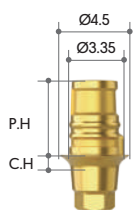


Вигляд конструкції після фіксації

Види RC-абатментів

RC-Base абатмент (прямий)

- 1 подвійний гвинт у комплекті
- 3 висоти уступа
- Рекомендований торк 15 Ncm
- **УВАГА!** для закручування використовуйте викрутку TROX T5



75 \$

Діаметр	Кут	Цементна висота, мм	Висота уступа	Вестибул/оральна, мм	Артикул
Ø4.5	0°	4.7	2	1.1	D-MA35-C0G2-AS
			3	1.9	D-MA35-C0G3-AS
			4	2.8	D-MA35-C0G4-AS

RC-Base абатмент (11°)

- 1 подвійний гвинт у комплекті
- 3 висоти уступа
- Рекомендований торк 15 Ncm
- **УВАГА!** для закручування використовуйте викрутку TROX T5



75 \$

Діаметр	Кут	Цементна висота, мм	Висота уступа	Вестибул/оральна, мм	Артикул
Ø4.5	11°	4.7	2	1.9/1.1	D-MA35-C1G2-AS
			3	2.7/1.9	D-MA35-C1G3-AS
			4	3.6/2.7	D-MA35-C1G4-AS

RC-Base абатмент (22°)

- 1 подвійний гвинт у комплекті
- 3 висоти уступа
- Рекомендований торк 15 Ncm
- **УВАГА!** для закручування використовуйте викрутку TROX T5



75 \$

Діаметр	Кут	Цементна висота, мм	Висота уступа	Вестибул/оральна, мм	Артикул
Ø4.5	22°	4.7	2	2.8/1.1	D-MA35-C2G2-AS
			3	3.5/1.9	D-MA35-C2G3-AS
			4	4.4/2.7	D-MA35-C2G4-AS

Гвинт з подвійною різьбою

- **УВАГА!** для закручування використовуйте викрутку TROX T5



23 \$

Вид	Артикул
T5	1-MTO-D2T5

Викрутка TROX T5

- Максимальний торк: 35 Ncm
- При досягненні торка у 35 Ncm, запобіжник біля хвостовика зламається



50 \$

Вид	Довжина, мм	Артикул
T5	30	MTO-DIT5-FW-BOX

Інструмент для внесення абатменту



50 \$

Тип	Довжина, мм	Артикул
M1.8	30	MTO-DT-BOX

Перехідник для машинної викрутки

- З'єднується з машинною викруткою, та може використовуватися з динамометричним ключем



50 \$

Тип	Артикул
Перехідник для машинної викрутки	TTA1100

Гвинт для прямої фіксації ортопедії

- Гвинт дозволяє фіксувати постійну та тимчасову коронку до платформи без використання цементу

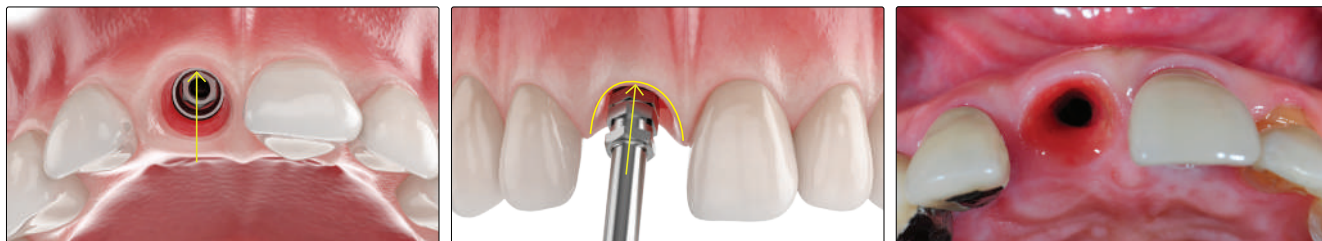


23 \$

Тип	Артикул
Гвинт для прямої фіксації ортопедії	MTO-S18T5-38

Інструкція по використанню RC-Base

- Courtesy of Dr. Seung Yeup Lee



Інструкція по позиціонуванню імплантата

У кутового абатмента RC-Base платформа нахилена у напрямку кута шестигранника, тому імплантат потрібно встановлювати кутом вестибулярно



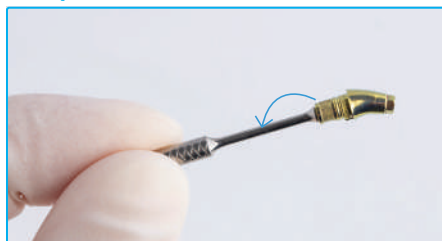
З'єднання імплантата

Позиція кута

Позиція імплантовода

5 ПРОСТИХ ПРАВИЛ РОБОТИ З ПЛАТФОРМАМИ RC

Опціонально



Внутрішньоротове сканування з рівня імплантату

Встановіть скан-абатмент в імплантат. Виконайте сканування по стандартному протоколу.

Інструмент для внесення абатменту

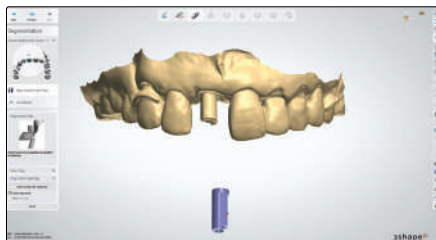
Додатково у порожнині рота можливо підібрати платформу, орієнтуючись на ангуляцію та рівень м'яких тканин. Інструмент для внесення абатменту допомагає позиціонувати абатмент.



Різьба для вкручування в абатмент



Антиротативний елемент



БІБЛІОТЕКИ для зуботехнічної ЛАБОРАТОРІЇ

Завантажити на нашому сайті

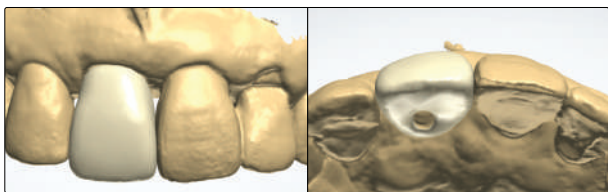
Аркуш замовлення CAD та вибір бібліотек

Після запуску програми CAD (exocad, 3Share), створіть ордер на проектні роботи. Порядок аркуша буде відрізнятися залежно від програми (exocad, 3Share), стандартним вибором є коронка з гвинтовим кріпленням. Виберіть бібліотеку RC-Base, яка відповідає висоті уступу і куту нахила, визначеному під час примірки. Встановіть бібліотеку Exocad або 3Share з вебсайту MegaGen.ua у розділі Cad-Cam бібліотека.

Зіставлення

Процес зіставлення не відрізняється від стандартного. Зіставте відскановану поверхню з файлом бібліотеки.

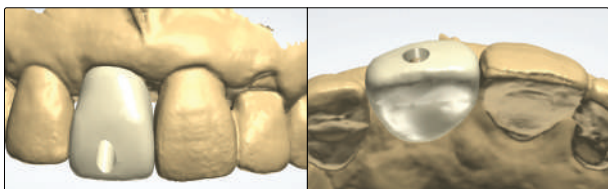
RC-абатмент



Для однакової клінічної ситуації отвір гвинта меншого діаметру та розташований піднебінно, як результат — естетичний вигляд реставрації.



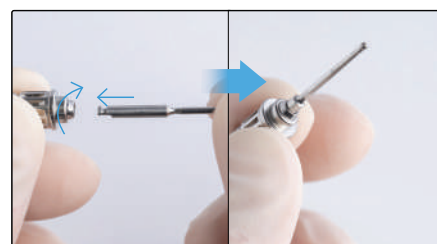
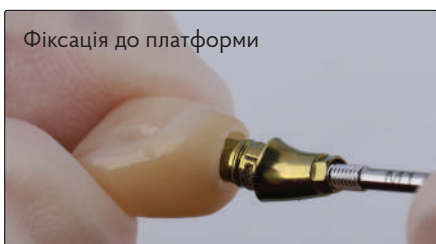
Стандартна титанова платформа



При використанні стандартної платформи — отвір для гвинта ширше, та виходить на вестибулярну поверхню. Альтернативою залишається тільки цементна фіксація.



Фіксація до платформи



Правила фіксації коронки до платформи

ОБОВ'ЯЗКОВО! Встановіть у платформу інструмент для внесення абатмента перед остаточною фіксацією коронки на платформу. Це зберігає неушкодженою різьбу у верхній частині абатменту, та запобігає потраплянню цемента у середину абатмента.

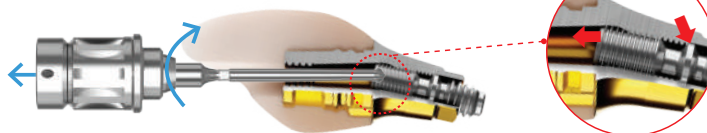
Використання викрутки

З'єднайте машинну викрутку та перехідник для машинної викрутки. Для фіксації не перевищуйте торк 15 Ncm



Захоплення ортопедичної конструкції

Перед встановлення абатменту в імплантат, викрутіть гвинт, поки він не досягне точки упору у внутрішньому каналі (червона стрілочка)



Захоплення протетики

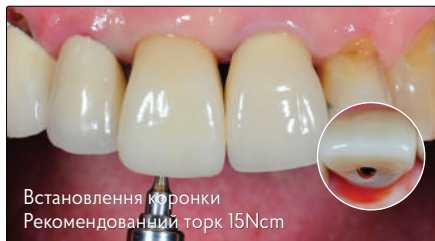
За допомогою інструмента для внесення абатмента встановіть коронку в імплантат

Стартове положення гвинта перед фіксацією ортопедичної конструкції

Викрутіть гвинт до упору проти годинникової стрілки

В результаті стопер на середній частині гвинта упреться в абатмент.

Ця процедура дуже важлива, тому що це гарантує щільну фіксацію платформи до імплантату. У протилежному випадку платформа може недокрутитися та бути вужчою, ніж на моделі.



Встановлення коронки
Рекомендований торк 15Ncm



Перенос ортопедичної конструкції

Звичайно можна цю процедуру зробити руками, але іноді набагато легше використовувати інструмент для внесення абатмента

Фіксація коронки

Тільки після повного занурення ортопедичної конструкції в імплантат починайте закручування гвинта

- Якщо ви відчуваєте додатковий супротив, це не проблема. Це означає, що гвинт з подвійною різьбою почав вкручуватися в імплантат

- Рекомендований торк 15 Ncm

Постійна конструкція зафіксована та незважаючи на те, що вісь імплантата була направлена вестибулярно, за допомогою RC-абатмента 11° отвір гвинта розташований піднебінно