

Abutments е предназначен за експертни процедури, които трябва да се извършват от квалифицирани специалисти. Използването на продукта и хирургичните техники са присъщи на обучението на професионалистите. Употребата на продукта трябва да се извършва в хирургична среда и при подходящи условия за здравето и безопасността на пациента.



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Мини Abutment и Мини Микро Abutment: Състои се от цилиндрична колона, изработена от титан клас V с връзка в зависимост от платформата на импланта, която ще се използва заедно, има вътрешна перфорация за достъп до фиксиращия винт на протезата, може да бъде или не анодизирана (жълта или розова). Те се предоставят на специалиста в стерилна форма. Те могат или не могат да идват с винт.

Мини Под Ъгъл Abutment: Състои се от цилиндрична, шестоъгълна колона с вариация на ъглите от 17°, 30° и 45° (45° - ексклузивно за дълги импланти), произведена от титан клас V с връзка, следваща платформите за сядане на всеки модел имплант, има вътрешна перфорация за достъп до винта за фиксиране на протезата, може или не може да бъде анодизиран (жълт или розов). Те се предоставят на специалиста в стерилна форма. Предлага се с титаниев винт клас V. Позволява коригиране на неправилно подравнени импланти.

Коничен Abutment/Многофункционален: Състои се от коничен стълб, изработен от титан клас V с връзка според платформата на импланта, която ще се използва заедно, има вътрешна перфорация за достъп до фиксиращия винт на протезата, може или не може да бъде анодизиран (жълт или розов). Те се предоставят на професионалиста в стерилна форма. Те могат или не могат да придружават винта.

Циментиран Abutment: Състои се от цилиндричен стълб, изработен от титан клас V с връзка според имплантната платформа, която ще се използва заедно, има вътрешна перфорация за достъп до фиксиращия винт на протезата, може или не може да бъде анодизиран (жълт или розов). Те се предоставят на професионалиста в стерилна форма. Те могат или не могат да придружават винта.

Циментиран Под Ъгъл Abutment: Състои се от цилиндричен стълб с вариация на ъгъла от 17° или 30°, изработен от титан клас V с връзка според платформата на импланта, който ще се използва заедно, има вътрешна перфорация за достъп до фиксиращия винт на протезата, може или не може да бъде анодизиран (жълт или розов). Те се предоставят на професионалиста в стерилна форма. Доставка се с титаниев винт клас V.

Interface: Състои се от цилиндричен стълб, изработен от титан клас V с връзка според платформата на импланта или Abutment, който се използва заедно, има вътрешна перфорация за достъп до фиксиращия винт на протезата, може или не може да бъде анодизиран (жълт или розов). Те се предоставят на професионалиста в СТЕРИЛНА форма. Доставка се с титаниев винт клас V.

Химичен състав на Компонент съгласно ASTM F136:

Chemical Element	Composition % (mass/mass)
Nitrogen	≤ 0.05
Carbon	≤ 0.08
Hydrogen	≤ 0.012
Iron	≤ 0.25
Oxygen	≤ 0.13
Aluminum	5.5 - 6.5
Vanadium	3.5 - 4.5
Titanium	Balance

ПОКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

В Abutments са показани за направата на зъбни протези върху импланти, те имат функцията да служат като посредник, който осъществява връзката между остеоинтеграция имплант и зъбната протеза.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ПРИНЦИП НА ДЕЙСТВИЕ

Мини Abutment и Мини Микро Abutment: Целта му е да образува комплект с импланта и по този начин да предаде дъвкателните сили към костната дъска. Те се основават на механичните принципи на сглобяване на системата за предаване на товара. Мини Abutment се използва за производството на винтови, множествени, частични и тотални зъбни протези. В случая на Мини Микро Abutment може да се използва и за направата на единични протези. Те позволяват пасивна рехабилитация в случаи с дивергентни импланти до 25° за Мини Abutment и 20° за Мини Микро Abutment. Препоръчителният въртящ момент за инсталиране на Мини Abutment е 20N.cm.

Мини Под Ъгъл Abutment: Целта му е да образува комплект с импланта и по този начин да предаде силите на дъвкане към костната плоча. Те се основават на механичните принципи на сглобяване на системата за предаване на товара. Мини Под Ъгъл Abutment се използва за производство на винтови, множествени, частични и тотални зъбни протези. Позволява корекция на ъглови импланти, с вариация на ъгъла от 17°, 30° и 45° (45° - изключително за дълги импланти). Препоръчителният въртящ момент за инсталиране на Мини Abutment е 20 N.cm.

Коничен Abutment/Многофункционален: Целта му е да образува комплект с импланта и по този начин да предаде дъвкателните сили към костната дъска. Те се основават на механичните принципи на сглобяване на системата за предаване на товара. Коничен Abutment се използва за направата на зъбни протези с винт, многократни или унитарни (ротационни или антиротационни). Препоръчителният въртящ момент за монтаж на Коничен Abutment е 20N.cm а за Многофункционален Abutment е 32 Ncm.

Циментиран Abutment и Универсален Abutment: Целта му е да образува комплект с импланта и по този начин да предаде дъвкателните сили към костната дъска. Те се основават на механичните принципи на сглобяване на системата за предаване на товара. Циментиран Abutment се използва за направата на зъбни протези циментирани, унитарни, многократни и частични. Протезна платформа CM: Препоръчителният въртящ момент за

монтаж на имплант Циментиран Abutment за конусен морз (CM) е 20N.cm, с изключение на универсалния модел Циментиран Abutment от линията Unitite Slim, при който препоръчителният въртящ момент е 15N.cm и Универсален Abutment чрез болтов конус на Морз, че препоръчителният въртящ момент е 10N.cm. Протезна платформа HE: Препоръчителният въртящ момент за монтаж на Циментиран Abutment за външен шестоъгълен имплант (HE) е 32N.cm с изключение на модела Универсален Abutment препоръчителният въртящ момент е 20N.cm. Протезна платформа HI: Препоръчителният въртящ момент за монтаж на Циментиран Abutment за вътрешен шестоъгълен (HI) имплант е 20N.cm.

Циментиран Под Ъгъл Abutment и Универсален Под Ъгъл Abutment: Целта му е да образува комплект с импланта и по този начин да предаде дъвкателните сили към костната дъска. Те се основават на механичните принципи на сглобяване на системата за предаване на товара. Циментиран Под Ъгъл Abutment се използва за направата на зъбни протези циментирани, единни, множествени и частични. Позволява корекция на ъглови импланти, с вариация на ъгъла от 17° и 30°. Протезна платформа CM: Препоръчителният въртящ момент за монтаж на Циментиран Под Ъгъл Abutment за конусноморзов имплант (CM) е 20N.cm и добавете: с изключение на модела Универсален Под Ъгъл Abutment, препоръчителният въртящ момент е 10N.cm. Протезна платформа HE: Препоръчителният въртящ момент за инсталиране на Циментиран Под Ъгъл Abutment за външен шестоъгълен (HE) имплант е 32N.cm. Протезна платформа HI: Препоръчителният въртящ момент за монтаж на Циментиран Под Ъгъл Abutment за вътрешен шестоъгълен (HI) имплант е 20N.cm.

Interface: Целта му е да образува комплект с импланта и по този начин да предаде дъвкателните сили към костната дъска. Те се основават на механичните принципи на сглобяване на системата за предаване на товара. Interfaceът се използва за направата на зъбни протези циментирани на винт, множествени, единни, частични и тотални от системата CAD-CAM. Протезна платформа CM: Препоръчителният въртящ момент за инсталиране на титаниев Interface за имплант на конус морз (CM) е 20N.cm. Протезна платформа HE: Препоръчителният въртящ момент за монтаж на титаниев Interface за външен шестоъгълен (HE) имплант е 32N.cm. Протезна платформа HI: Препоръчителният въртящ момент за инсталиране на титаниев Interface за вътрешен шестоъгълен (HI) имплант е 20N.cm. Мини Abutment и Мини Микро Abutment: Препоръчителният въртящ момент за монтаж на титаниевия Interface за имплант Мини Abutment и Мини Микро Abutment е 10N.cm. Abutment Коничен/Многофункционален: Препоръчителният въртящ момент за инсталиране на титаниевия Interface за Коничен Abutment/Многофункционален имплант е 10N.cm.

КАК ДА ИЗПОЛЗВАТЕ КОМПОНЕНТА

ЦИМЕНТИРАНИ ПРОТЕЗИ: Циментиран Abutment, Циментиран Под Ъгъл Abutment, Циментиран Под Ъгъл Abutment или Interface:

- А. Избор на компонента, който да се използва в съотношение височина x диаметър x кратен или единичен;
- Б. Монтаж и въртящ момент на компонента;
- В. Регистриране на триизмерната позиция на импланта чрез формовъчна техника с отворен или затворен трансфер или сканиране чрез цифров трансфер за CAD-CAM система;
- Г. Финализиране на протезата върху аналогов, монтиран в мазилката или пробиване в CAD-CAM системата, като се използва компонентът по ваш избор;
- Д. Фиксиране на протезата чрез цимент по ваш избор.

ПРОТЕЗНИ ВИНТОВЕ: Мини Abutment, Мини Микро Abutment, Мини Под Ъгъл Abutment, Коничен Abutment/Многофункционален или Interface:

- A. Избор на компонента, който да се използва по отношение на височина x диаметър x кратно или единица;
- B. Монтаж и въртящ момент на компонента;
- G. Регистриране на триизмерната позиция на импланта чрез техника за трансфер на отпечатащи с отворена или затворена тава или цифрово сканиране на трансфер към CAD-CAM система;
- D. Финализиране на протезата върху аналога, монтиран в гипса или пробиване в CAD-CAM системата, като се използва компонент по Ваш избор;
- E. Фиксиране на протезата чрез винт и подходящ въртящ момент.



ВНИМАНИЕ

Abutments са предназначени за експертни процедури, които трябва да се извършват от квалифицирани специалисти в имплантната стоматология. Продуктът трябва да се използва в хирургична среда и при подходящи условия за здравето и безопасността на пациента.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

Помислете за общото здравословно състояние на пациента, същият трябва да бъде подложен на задълбочен клиничен анализ. Неизвършването на предоперативната оценка може да доведе до невъзможност за откриване на вече съществуващи заболявания. Пациентите с локални или системни фактори, които могат да попречат на процеса на заздравяване на меките тъкани, трябва да получат специално внимание. Стерилизацията на Abutments е гарантирана само ако основната опаковка (блистер) не е повредена. Не използвайте продукта, ако опаковката е била подправена. Отваряйте опаковката само по време на операцията и използвайте продукта веднага. Работете с материала само в стерилно поле. Всички материали, използвани в процедурата трябва да е стерилна. Компонентите, които не са използвани след отваряне на картонената опаковка, трябва да се изхвърлят. Не трябва да се използват продукти с изтекъл срок на валидност. По време на хирургичната и протетичната процедура се използват само импланти, компоненти и инструменти, посочени от S.I.N., те имат специфични размери и допуски за всяка имплантна система, гарантиращи дълготрайност на продукта. Други компоненти на марката или адаптирани към моделите на имплантите могат да намалят живота на системата, причинявайки необратими щети. Платформата на Abutments, която се адаптира към импланта, не трябва да се променя по никакъв начин. Професионалистът трябва да гарантира, че пациентът не аспира продукта. Отговорност на професионалиста е да използва S.I.N. в съответствие с инструкциите за употреба, както и да определи дали е подходящ за индивидуалната ситуация на всеки пациент. Ако не се използва правилен диаметър, може да се появи дразнене на меките тъкани. Пациентът трябва да бъде информиран за всички възможни хирургични усложнения, противопоказания, предупреждения, предпазни мерки и нежелани реакции. Цялата документация, придружаваща продукта, също трябва да бъде предоставена на клиента. Професионалистът трябва да информира пациента за правилната форма на почистване, необходимостта от редовно наблюдение, избягване на физически и механични напрежения и не подлагане на продукта на неподходящи усилия.

ПРЕПОРЪКИ

За поставянето на Abutments, се препоръчва специалистът да има специализиран курс в областта и да изготви план за изпълнение на протезата. Неадекватното планиране и/или липсата на оклузална корекция могат да компрометират работата на комбинацията имплант/протеза, което води до повреда на системата, като загуба или фрактура на импланта, разхлабване или фрактура на протезните винтове. Диаметърът и ъгълът на импланта, както и гингивалната височина, трябва да се вземат предвид при избора на модела на Abutments, който да се използва. S.I.N. не препоръчва поставяне на импланти при пациенти с неадекватна орална хигиена, некооперативни и немотивирани пациенти, злоупотреба с наркотици или алкохол, психози, химическа зависимост, продължителни функционални нарушения, които се противопоставят на всякакво медикаментозно лечение, ксеростомия, ниска имунна система, заболявания, които изискват редовна употреба на стероиди, ендокринологични заболявания, лекарствена алергия, захарен диабет, антикоагуланти/кървяща диатеза, бруксизъм, други парафункционални навици, злоупотреба с тютюн, инсталиране при деца и бременни жени и по време на кърмене.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Употребата на Abutments е противопоказана в случаи на хронично пародонтално възпаление, пациент, който не е подготвен за орална рехабилитация, неподходящи парафункционални навици, например бруксизъм, нелечима оклузия/ставни проблеми, активна интраорална инфекция и в случай на незабавно натоварване, първична стабилност на импланта е недостатъчна.

СТРАНИЧНИ ЕФЕКТИ

Препоръките за монтаж трябва да се спазват за правилното функциониране на продукта, в противен случай крайният резултат може да бъде компрометиран генерирането, загубата или счупването на детайла. Продуктът може да причини преходни странични ефекти поради компресия на тъканите на перимпланта като леко кървене, оток, болка, дискомфорт или дори инфекция в случай на нарушаване на асептичната бариера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Имплантите трябва да получат компоненти със съвместима геометрия или специфични компоненти за превключващата платформа на техниката и индикация за монтаж, съвместими само със системата S.I.N. Проектът Продуктите са за еднократна употреба и не могат да бъдат стерилизирани повторно и/или повторно използвани. Повторната употреба или повторната стерилизация на този продукт може да причини заразно инфекциозно заболяване, деформация и износване на продукта.

ПРОСЛЕДЯВАНЕ

Всички продукти на S.I.N. имат последователни партии, които позволяват проследимост, което насърчава по-голяма безопасност за специалистите, квалифицирани за процедурата. Чрез този партиден номер е възможно да се знае цялата история на продукта от производствения процес до времето за разпространение. Компонентите се предлагат с три (3) етикета за проследимост.

СЪХРАНЕНИЕ

Медицинското изделие S.I.N. трябва да се съхранява на хладно и сухо място при температура от 15°C до 35°C и защитено от пряка слънчева светлина в оригиналната им неотворена опаковка и не трябва да се поврежда.

ОБРАБОТКА

Abutments са стерилни продукти, които трябва да се обработват само в стерилно поле от подходящо обучени професионалисти и в подходящи ексфолианти по време на хирургичната процедура.

ИЗХВЪРЛЯНЕ НА МАТЕРИАЛ

Изхвърлянето на материали трябва да отговаря на местните болнични разпоредби и приложимите местни закони.

ТРАНСПОРТ

Abutments трябва да се транспортират адекватно, за да се избегне падане и да се съхраняват при максимална температура от 35°C, защитени от топлина и влага. Превозът трябва да се извършва в оригиналната му опаковка.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Ядрено-магнитен резонанс (ЯМР): Неклинични тестове и ин витро електромагнитни симулации показаха, че устройствата S.I.N. са условни за ЯМР.

ВНИМАНИЕ: Образна диагностика на пациента може да се получи само чрез разграничаване на поне 30 см от импланта или гарантиране, че имплантът се намира извън радиочестотната намотка.

Пациент с това устройство може безопасно да бъде сканиран на ЯМР система при следните условия:

Име на устройството	S.I.N. Implant System
Сила на статичното магнитно поле (B0)	$\leq 3.0 \text{ T}$
Максимален градиент на пространственото поле	50 T/m (5,00 гауса/см).
RF възбуждане	Кръгово поляризирана (CP)
Тип RF предавателна намотка	Разрешена е намотка на главата и намотката на тялото. Разрешени са крайни T/R намотки.
Режим на работа	Нормален режим на работа в разрешената зона за изображения
Максимален SAR за цялото тяло	2,4 W/kg (15 минути сканиране, нормален режим на работа)
Максимален SAR на главата	2,0 W/kg (15 минути сканиране, нормален режим на работа)
Продължителност на сканирането	15 минути

Повишаване на температурата	Максимално повишаване на температурата от 0,45 °C/(W/kg), след 15 минути непрекъснато сканиране в статично магнитно поле от 3 T с намотки тип глава или тяло
Артефакт	Когато се изобразява с помощта на градиентно-ехо последователност и 3 T MR система, артефактът на изображението може да се простира до приблизително 12 mm с тип бобина на тялото и до приблизително 32 mm с тип бобина на главата

Продукт изключително за одонтологична употреба. Повторната обработка не е разрешена. Всеки сериозен инцидент, възникнал във връзка с устройството, трябва да бъде докладван на производителя и компетентния орган на страната, в която е установен зъболекарят и/или пациентът. Ако имате нужда от печатната версия на тази инструкция за използване без никакви разходи, моля, поискайте по имейл до sin@sinimplantsystem.com или се обадете на 0800 770 8290 ще получите до 7-дневния календар.

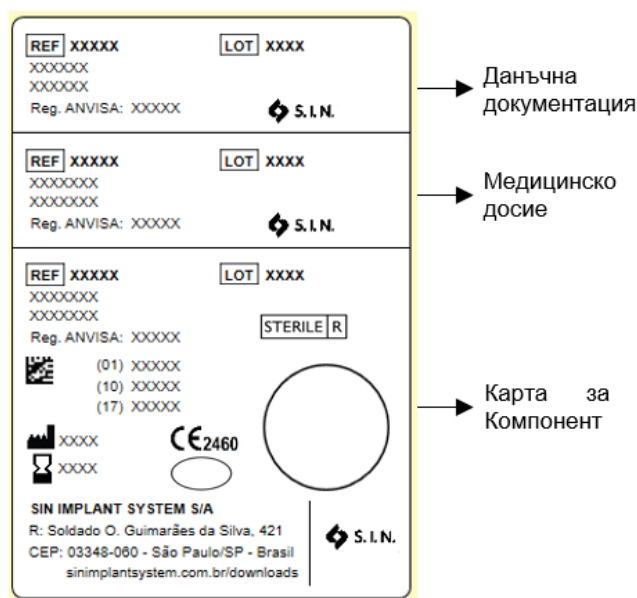
ЕТИКЕТИ ЗА ПРОСЛЕДЯВАНЕ

Abutments се предлагат от S.I.N. с 3 (три) етикета, съдържащи информация за продукта. Етикетите трябва да се използват, както следва:

Данъчен етикет: Зъболекарят трябва да залепи етикет върху данъчната документация на импланта.

Етикет на медицинско досие: Зъболекарят трябва да залепи етикет в медицинското досие на пациента, за да поддържа проследимост на използваните продукти.

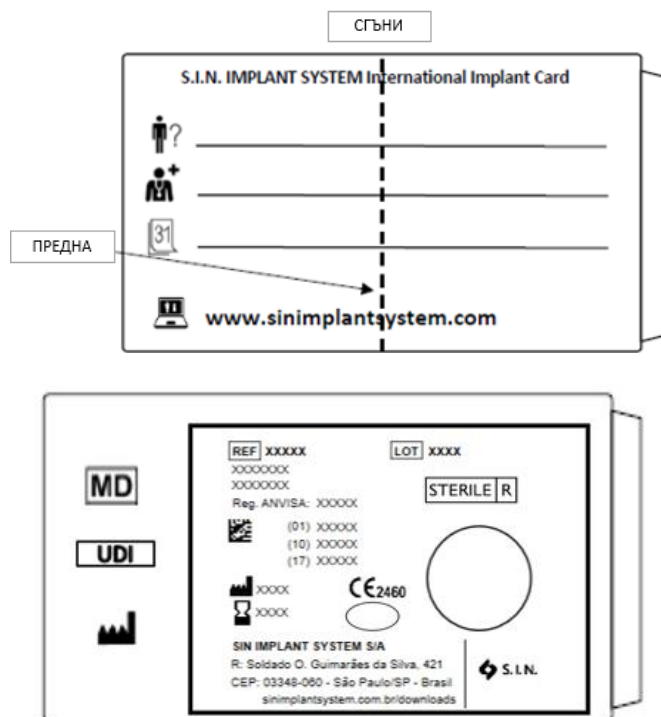
Етикет на картата на компонента: Зъболекарят трябва да залепи етикет на картата на компонента, за да информира кои продукти са били използвани.



*Изображение само за илюстрация

КОМПОНЕНТНА КАРТА

Abutments се предоставя от S.I.N. с карта за компоненти. Тази карта трябва да бъде предоставена на пациента, който трябва да бъде инструктиран как да съхранява и съхранява тази информация.



*Изображение само за илюстрация

STERILE R

ФОРМА НА ПРЕДСТАВЯНЕ И СТЕРИЛИЗАЦИЯ

Този продукт се доставя стерилен и за еднократна употреба (метод на стерилизация: гама лъчение), опакован в устройство, което предлага двойна защита: вторична опаковка (картон) и първична блистерна опаковка (PET фолио и хирургическа хартия).

СРОК НА ГОДНОСТ

Информацията относно срока на годност може да бъде намерена на етикета на продукта. След инсталирането върху пациента, продуктът трябва да се наблюдава от професионалист.

	PRODUTO ESTERILIZADO POR RADIAÇÃO GAMA	PRODUCT STERILIZED THROUGH GAMMA RAYS	ПРОДУКТ, СТЕРИЛИЗИРАН ЧРЕЗ ГАМА ЛЪЧИ
	NÃO REUTILIZAR	DO NOT REUSE	НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПОВТОРНО
	CONSULTAR AS INSTRUÇÕES DE USO	CONSULT INSTRUCTIONS FOR USE	КОНСУЛТИРАЙТЕ СЕ С ИНСТРУКЦИИТЕ ЗА УПОТРЕБА
	MARCAÇÃO CE	CE MARK	CE МАРКА
	MANTENHA SECO	KEEP DRY	ПАЗЕТЕ СУХИ
	MANTENHA AO ABRIGO DO SOL	KEEP AWAY FROM SUNLIGHT	ПАЗЕТЕ ОТ СЛЪНЧЕВА СВЕТЛИНА
	NÃO UTILIZAR SE A EMBALAGEM ESTIVER VIOLADA	DO NOT USE IF PACKAGE IS DAMAGED	НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ, АКО ОПАКОВКАТА Е ПОВРЕДЕНА
	NÃO REESTERILIZE	DO NOT RSTERILIZE	НЕ СТЕРИЛИЗИРАЙТЕ ПОВТОРНО
	ATENÇÃO	CAUTION	ПРЕДПАЗЛИВОСТ
	REPRESENTANTE AUTORIZADO NA COMUNIDADE EUROPEIA	AUTHORIZED REPRESENTATIVE IN THE EUROPEAN COMMUNITY	УПЪЛНОМОЩЕН ПРЕДСТАВИТЕЛ В ЕВРОПЕЙСКА ОБЩНОСТ
	LIMITE DE TEMPERATURA	TEMPERATURE LIMIT	ТЕМПЕРАТУРНА ГРАНИЦА
Rx only	ATENÇÃO: A LEI FEDERAL (EUA) LIMITA A VENDA DESTE DISPOSITIVO POR OU POR ORDEM DE UM PROFISSIONAL DE SAÚDE LICENCIADO.	CAUTION: FEDERAL LAW (USA) RESTRICTS THIS DEVICE TO SALE BY OR ON THE ORDER OF A LICENSED HEALTHCARE PRACTITIONER.	ВНИМАНИЕ: ФЕДЕРАЛНИЯТ ЗАКОН (САЩ) ОГРАНИЧАВА ПРОДАЖБАТА НА ТОВА УСТРОЙСТВО ОТ ИЛИ ПО ПОРЪЧКА НА ЛИЦЕНЗИРАН МЕДИЦИНСКИ СПЕЦИАЛИСТ.
	FABRICANTE	MANUFACTURER	ПРОИЗВОДИТЕЛ
	DATA DE FABRICAÇÃO	DATE OF MANUFACTURE	ДАТА НА ПРОИЗВОДСТВО
	VALIDADE	USE-BY DATE	СРОК НА ГОДНОСТ
	CÓDIGO DE REFERÊNCIA	REFERENCE CODE	РЕФЕРЕНТЕН КОД
	DISPOSITIVO MÉDICO	MEDICAL DEVICE	МЕДИЦИНСКО ИЗДЕЛИЕ
	IDENTIFICADOR ÚNICO DO DISPOSITIVO	UNIQUE DEVICE IDENTIFIER	УНИКАЛЕН ИДЕНТИФИКАТОР НА УСТРОЙСТВОТО
	SISTEMA DE BARREIRA ESTÉRIL	SINGLE STERILE BARRIER SYSTEM	ЕДИННА СТЕРИЛНА БАРИЕРНА СИСТЕМА
	IMPORTADOR	IMPORTER	ВНОСИТЕЛ
	DISTRIBUIDOR	DESTribUTOR	ДИСТРИБУТОР
	PAÍS DE FABRICAÇÃO	COUNTRY OF MANUFACTURE	СТРАНА ПРОИЗВОДИТЕЛ

	LOTE	BATCH CODE	ПАРТИДЕН КОД
	EMBALAGEM RECICLÁVEL	RECYCABLE PACKAGING	РЕЦИКЛИРАЩА ОПАКОВКА
	MR CONDICIONAL	MR CONDITIONAL	Г-Н УСЛОВЕН
	DATA DA IMPLANTAÇÃO	DATE OF IMPLANTATION	ДАТА НА ИМПЛАНТИРАНЕ
	NOME E ENDEREÇO DA INSTITUIÇÃO	NAME AND ADDRESS OF THE IMPLANTING HEALTHCARE INSTITUTION	НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС НА ИМПЛАНТИРАЩОТО ЛЕЧЕБНО ЗАВЕДЕНИЕ
	NOME DO PACIENTE OU IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE	PATIENT NAME OR PATIENT ID	ИМЕ НА ПАЦИЕНТА ИЛИ ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН НОМЕР НА ПАЦИЕНТА
	SITE DE INFORMAÇÕES PARA OS PACIENTES	INFORMATION WEBSITE FOR PATIENTS	ИНФОРМАЦИОНЕН УЕБСАЙТ ЗА ПАЦИЕНТИ

**ПРОИЗВОДИТЕЛ****S.I.N. Implant System LTDA**

CNPJ: 04.298.106/0001-74

Rua Soldado Ocimar Guimarães da Silva, 421 - Vila Rio Branco

CEP: 03348-060 - São Paulo - SP - Brasil

**OBELIS S.A.**

Bd. Général Wahis 53

1030 Brussels, Belgium

**ОБСЛУЖВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛИСТИ**

0800 770 8290 +55 (11) 2169-3000

www.sinimplantsystem.comE-mail: sin@sinimplantsystem.com**ОТГОВОРЕН ТЕХНИК**

Alessio Di Risio

CREA-SP: 5061207169

ПРОДУКТ

Abutments