

DE DEUTSCH

Gebrauchsanweisung – Bitte sorgfältig lesen

Abutments

HINWEIS: Zur Stabilisierung herausnehmbarer Zahnprothesen sind mindestens sechs Implantate pro Kiefer erforderlich. Bei Verwendung von weniger Implantaten können verschleißbedingt irreparable Schäden an den Abutments auftreten.

I. Indikationen

Abutments und prosthetische Schrauben sowie andere Komponenten sind zur Verwendung mit Zahnimplantaten als Träger für singuläre oder multiple Zahnprothesen im Unter- oder Oberkiefer eines partiellen oder vollständig zahnlosen Patienten vorgesehen.

II. Gegenanzeigen

Die Abutments der einzelnen Serie können nur mit dem dazugehörigen kompatiblen Implantatssystem kombiniert werden. Es dürfen keine aufgrund ihrer Verbindungsgeometrie ungeeigneten Abutments verwendet werden. Jede Nachbearbeitung der Verbindungsgeometrie des Implantats kann zu Passungsungenauigkeiten, die eine weitere Verwendung verbieten, oder zu Schäden führen.

III. Lieferumfang

Abutments werden (soweit relevant) mit entsprechenden Abutmentschraube zur Befestigung am Zahnimplantat geliefert.
Ti-6Al-4VELI, AFTM F 136.

V. Warnung

Abutments sind zum einmaligen Gebrauch vorgesehen.

Nebenwirkungen: Allergien oder Empfindlichkeiten in Verbindung mit der Legierung sind selten, können jedoch nicht ausgeschlossen werden. Interaktionen: Unterschiedliche Legierungen in derselben Mundhöhle können zu galvanischen Reaktionen bei einem okklusalen oder proximalen Kontakt führen.

VI. Sicherheitserklärung des Herstellers

Abutments wurden im Hinblick auf ihre Sicherheit und Kompatibilität in der MR-Umgebung nicht evaluiert.

Sie wurden im Hinblick auf Erwärmung, Migration oder Bildartefakte in der MR-Umgebung nicht getestet.

Die Sicherheit des Abutments in der Umgebung des Implantats ist unbekannt. Das Scannen eines Patienten, der ein solches Medizinprodukt trägt, kann zur Verletzung des Patienten führen.

VII. Eindrehmoment

Es darf nur das vom Implantathersteller empfohlene Eindrehmoment verwendet werden.

Ncm	Implant Durchmesser
15	≥ 3,0 mm
20	3,3 mm
25	3,5- 4,8 mm
30	5,0, 5,5 mm

VIII. Anwendung

Vorsicht: Die folgenden Beschreibungen sind für die unmittelbare Verwendung des Abutments und anderer Suprastrukturen nicht ausreichend. Dentale Fertigkeiten und eine vorherige Einweisung zum Gebrauch der Abutments sind erforderlich.

Für die Befestigung von implantatgestützten herausnehmbaren Prothesen oder partiellen Zahnprothesen auf enossalen Zahnimplantaten: Die Abutments werden direkt im Implantat verschraubt und haben eine definierte Befestigung verschiedener Matrixsysteme. Diese werden mithilfe der Matrixsysteme an den Abutments angebracht, die in die implantatgestützten herausnehmbaren Prothesen oder partiellen Zahnteilen eingesetzt werden.

Jede Art der Umarbeitung der Verbindungsgeometrie am Implantat führt zur ungenauen Passung, die eine Wiederverwendung ausschließt. Außerdem dürfen die gegenüberliegenden definierten Verbindungsstellen zum Matrixsystem nicht abgeschliffen oder verändert werden, da sie zur Gewährleistung einer ausreichenden Stabilität und guten Passung zwingend erforderlich sind.

Zur Stabilisierung herausnehmbarer Zahnteile sind mindestens sechs Implantate pro Kiefer erforderlich. Bei Verwendung von zehn Implantaten können verschleißbedingt irreparable Schäden an den Abutments vermieden werden.

IX. Reinigung und Sterilisation

Die Abutments werden unsteril in der entsprechenden Verpackung geliefert. Das Produkt ist nach folgendem Protokoll zu reinigen und zu sterilisieren:

Reinigung:

Automatisches Reinigungsverfahren auf Basis des Vario TD-Programms: 1 Minute mit kaltem Wasser spülen.

5 Minuten bei 55 °C/131 °F (± 2 °C/35,6 °F) mit al-

Zeichenerklärungen



Gebrauchsanweisung lesen



Verfallsdatum



Nur einmal verwenden



unsteril



Dieses Produkt darf nur an Ärzte, Zahnärzte oder lizenzierte Fachleute bzw. in deren Auftrag verkauft werden.



Chargennummer



Trocken lagern



Hersteller



Bestellnummer

EN ENGLISH

Instructions for Use - Please read carefully

Abutments

NOTE: For the stabilisation of removable dentures at least 6 implants per jaw are necessary. If less implants are used, abutments may show irreparable damage through wear.

I. Indications for Use

Abutments and prosthetic screws and other components are intended for use with dental implants as a support for single or multiple tooth prostheses in the maxilla or mandible of a partially or fully edentulous patient.

II. Contraindications

The abutments of each series can only be combined with the corresponding compatible implant system. No inappropriate in connection geometry abutments should be used. Any post-processing at the connection geometry to the implant may result in fitting inaccuracies prohibiting further use or to damages.

III. How Provided

Abutments are provided with the abutment screw for attachment to the dental implant (where relevant).

IV. Composition

Allfit® Abutments and abutment screw: Ti-6Al-4VELI, AFTM F 136.

V. Warning

Abutments are intended for single use. Side effects: Allergies or sensitivities in connection with the alloy are rare but cannot be ruled out. Interactions: Various alloy types in the same mouth cavity can lead to galvanic reactions in the event of occlusal or proximal contact.

VI. Manufacturer's Safety Statement

Abutments have not been evaluated for safety and compatibility in the MR environment. They have not been tested for heating, migration, or image artifact in the MR environment. The safety of the abutment in the implant's environment is unknown. Scanning a patient who has this device may result in patient injury.

VII. Torque

Only the implant manufacturer's recommended torque is to be used.

X. Vorsichtsmaßnahmen

Das Produkt ist vor der Verwendung zu überprüfen. Die Verpackung muss versiegelt sein und darf keine sichtbaren Beschädigungen aufweisen. Die folgenden Beschreibungen sind für die unmittelbare Verwendung des Produkts nicht ausreichend. Dentale Fertigkeiten und eine vorherige Einweisung zum Gebrauch des Produkts sind unter allen Umständen erforderlich.

XI. Hinweis

Die mündlich, schriftlich oder in Praxisseminaren vermittelten Informationen basieren auf Tests und Erfahrungswerten und können daher nur als Standardwerte Berücksichtigung finden. Unsere Produkte unterliegen einer permanenten Weiterentwicklung. In diesem Zusammenhang behalten wir uns das Recht vor, Produktänderungen in Bezug auf das Design und die Zusammensetzung vorzunehmen.

Die Abutments außerhalb der Reichweite von Kindern halten. Nur von Zahnärzten oder Chirurgen zu verwenden.

996-ABUTMENTS-03_V013

Stand der Überarbeitung: 2017-04

Legend



Read instructions



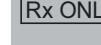
Expiration date



Only use once



non sterile



This product is only for sale to dentists, oral surgeons and maxillo-facial surgeons or on their behalf.



Charge number



Store in dry place



Manufacturer



Catalogue number

CE 1936

kalischem Reiniger reinigen, 2 Minuten mit kaltem Wasser neutralisieren.
1 Minute mit kaltem Wasser spülen.

Sterilisation:

In einem geeigneten, dafür zugelassenen autoklavierbaren Beutel versiegeln. Dampfsterilisieren mit einem 3-fach fraktioniertem Vorvakuum durchführen: Exposition bei 132 °C (270 °F) über 4 Minuten; Trockenzeit: 20 Minuten.

X. Vorsichtsmaßnahmen

Das Produkt ist vor der Verwendung zu überprüfen. Die Verpackung muss versiegelt sein und darf keine sichtbaren Beschädigungen aufweisen. Die folgenden Beschreibungen sind für die unmittelbare Verwendung des Produkts nicht ausreichend. Dentale Fertigkeiten und eine vorherige Einweisung zum Gebrauch des Produkts sind unter allen Umständen erforderlich.

XI. Hinweis

Die mündlich, schriftlich oder in Praxisseminaren vermittelten Informationen basieren auf Tests und Erfahrungswerten und können daher nur als Standardwerte Berücksichtigung finden. Unsere Produkte unterliegen einer permanenten Weiterentwicklung. In diesem Zusammenhang behalten wir uns das Recht vor, Produktänderungen in Bezug auf das Design und die Zusammensetzung vorzunehmen.

Die Abutments außerhalb der Reichweite von Kindern halten. Nur von Zahnärzten oder Chirurgen zu verwenden.

CE 1936

XI. Notice

The information conveyed orally, in writing or in practical seminars is based on tests and experience and can therefore only be considered to be standard values. Our products are subject to constant further development. In this connection we reserve the right to make product changes in relation to the design and composition.

Keep abutments out of reach of children. To be used by dentists or surgeons only.

996-ABUTMENTS-03_V013

Revision issued 2017-04

VIII. Application

Caution: The following descriptions are not sufficient for the immediate use of the abutment and other Supra-structures. Dental skills and prior instruction of how to use the abutments are required.

For the attachment of overdenture or partial dentures on endosseous dental implants: The abutments are directly screwed into the implant and have a defined mounting various matrix systems. These are attached to the abutments using the matrix systems that are inserted in the overdentures or partial dentures. Every type of reworking of the connection geometry to the implant leads to inaccurate fits which rule out re-use. In addition on the facing defined connection points to the matrix systems may not be ground or changed as they are imperative to guarantee a sufficient amount of stability and a good fit. For the stabilisation of removable dentures at least six implants per jaw are necessary. If ten implants are used, abutments may show a maximum of durability.

IX. Cleaning and Sterilization

The abutments are delivered in a non-sterile state in the appropriate packaging. The product must be cleaned and sterilized according to following protocol:

Cleaning:

Automatic cleaning procedure based on Vario TD program: Cold water rinse 1 min. Cleaning at 55° C/131° F (± 2° C/35,6° F) for 5 min. with alcalic cleaning agent, neutralization with cold water for 2 min. Cold water rinse 1 min.

Sterilization:

Seal in a suitable autoclaveable pouch. Steam sterilization with 3x fractionated pre-vacuum: exposure at 132° C (270° F) for 4 minutes, drying time: 20 minutes

X. Precautions

The product must be inspected prior to usage. The packing must be sealed without any visible damage. The following descriptions are not sufficient for the immediate use of the product. Dental skills and prior instruction of how to use the product are at any rate required.

Dr. Ihde Dental AG

Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald/SG
Tel. +41 (0)55 293 23 23
Fax +41 (0)55 293 23 00
contact@implant.com
www.implant.com

Distributed by

Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Str. 19
D-85386 Eching/München
Tel. +49 (0)89 319 761 0
info@ihde-dental.de
www.ihde-dental.de

onewaybiomed GmbH

Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald/SG
Tel. +41 (0)55 293 23 23
contact@implant.com
www.implant.com

ООО Ванвейбиомед

BY 220123, Беларусь,
г. Минск
Ул. Кропоткина 84
+375 29 997 99 99
info@swissbiomed.ru

FR FRANÇAIS

Mode d'emploi à lire attentivement

Piliers

NOTE : Il faut au moins 6 implants par mâchoire pour stabiliser les prothèses amovibles. Si l'on utilise moins d'implants, les piliers peuvent être irréparablement endommagés par l'usure.

I. Indications

Les piliers et les vis prothétiques ainsi que les autres composants sont destinés à être utilisés avec des implants dentaires pour porter une ou plusieurs prothèses dentaires dans le maxillaire ou la mandibule d'un patient partiellement ou totalement édenté.

II. Contre-indications

Les piliers de chaque série ne peuvent être combinés qu'avec le système d'implant compatible correspondant. Aucun pilier ayant une géométrie d'assemblage non compatible ne doit être utilisé. Toute modification de la géométrie d'assemblage de l'implant peut entraîner des imprécisions de l'ajustement qui interdisent son utilisation ou occasionnent des dégâts.

III. Contenu de la livraison

Les piliers sont fournis (lorsque cela est pertinent) avec la vis de pilier qui permet de les fixer à l'implant dentaire.

IV. Composition

Piliers et vis de pilier Allfit® :
Ti-6Al-4VELI, AFTM F 136.

V. Mise en garde

Les piliers sont destinés à un usage unique.

Effets indésirables : les allergies ou hypersensibilités à l'alliage sont rares mais ne peuvent pas être exclues. Interactions : la présence dans la cavité buccale de types d'alliage différents peut entraîner des réactions galvaniques lors du contact occlusal ou proximal.

VI. Déclaration de sécurité du fabricant

La sécurité et la compatibilité des piliers n'ont pas été évaluées dans l'environnement de l'IRM.

Les risques d'échauffement, de migration ou d'artefacts d'imagerie dans l'environnement de l'IRM n'ont pas été évalués.

La sûreté du pilier dans l'environnement de l'implant n'a pas été déterminée. Il existe un risque de blessures si le porteur de ce dispositif médical est examiné par IRM.

VII. Couple de serrage

Le serrage doit toujours être effectué au couple recommandé par le fabricant.

Ncm Diamètre de l'implant

15	≥ 3,0 mm
20	3,3 mm
25	3,5- 4,8 mm
30	5,0, 5,5 mm

VIII. Mode d'emploi

Attention : les descriptions qui suivent ne suffisent pas pour pouvoir utiliser immédiatement le pilier et autres superstructures. Des compétences en dentisterie et une formation préalable à l'utilisation des piliers sont nécessaires.

Pour fixer prothèse amovible implant-portée ou des prothèses partielles sur des implants dentaires endo-osseux : les piliers sont directement vissés dans l'implant et possèdent une fixation définie pour les divers systèmes de matrices. Ils sont fixés aux piliers à l'aide des systèmes de matrices qui sont insérés dans les prothèses implant-portées amovibles ou partielles.

Toute modification apportée à la géométrie d'assemblage de l'implant entraîne des imprécisions de l'ajustement qui interdisent sa réutilisation. De plus, les points d'assemblage définis pour les systèmes de matrices ne doivent pas être meulés ni modifiés car ils sont essentiels pour garantir une stabilité suffisante et un bon ajustement.

Il faut au moins 6 implants par mâchoire pour stabiliser les prothèses amovibles. Si l'on utilise dix implants, les piliers peuvent présenter être irréparablement endommagés par l'usure.

X. Nettoyage et stérilisation

Les piliers sont livrés non stériles dans leur emballage. Le produit doit être nettoyé et stérilisé selon le protocole suivant :

Nettoyage :

Procédure de nettoyage automatique basée sur le programme Vario ID : Rincage à l'eau froide pendant 1 min.

Lavage à 55 °C (± 2 °C) pendant 5 min avec un détergent alcalin, neutralisation à l'eau froide pendant 2 min.

Rincage à l'eau froide pendant 1 min.

Stérilisation :

Enfermer dans un sac autoclavable scellé adapté et homologué. Stérilisation à la vapeur avec prévise fractionné en 3 phases : exposition à 132 °C pendant 4 minutes, temps de séchage : 20 minutes.

Explication des symboles

Lire le mode d'emploi



Date limite d'utilisation



Usage unique



non stérile



Ce produit peut être vendu qu'à des médecins, dentistes ou professionnels autorisés ou sur leur prescription



Numéro de lot



Conserver à l'abri de l'humidité



Fabricant



Référence

IT ITALIANO

Istruzioni per l'uso - Leggere attentamente

Abutment

Per stabilizzare le protesi dentali mobili sono necessari almeno 6 impianti per mascellare. Qualora si utilizzi un numero inferiore di impianti, gli abutment possono presentare danni irreparabili dovuti all'usura.

I. Indicazioni per l'uso

Gli abutment, le viti protesiche e altri elementi sono destinati all'uso con impianti dentali come supporto per protesi di uno o più denti nella mascella o nella mandibola del paziente con edentatura parziale o completa.

II. Controindicazioni

Gli abutment di ciascuna serie possono essere combinati esclusivamente con il rispettivo sistema d'implanto compatibile. Non devono essere utilizzati abutment con geometria di collegamento inappropriata. Qualsiasi rilavorazione della geometria di collegamento dell'implanto può dare luogo a possibili imprecisioni tali da impedire l'uso o provocare dei danni.

III. Caratteristiche della fornitura

Gli abutment vengono forniti completi della relativa vite di fissaggio all'implante dentale (fissa pertinente).

IV. Composizione

Abutment e vite di fissaggio Allfit®: Ti-6Al-4VELI, AFTM F 136.

V. Avvertenze

Gli abutment sono monouso.

Effetti collaterali: benché si verifichino raramente, non è possibile escludere la comparsa di allergie o sensibilità alla lega. Interazioni: la presenza di diversi tipi di lega nella stessa cavità orale può comportare reazioni galvaniche in caso di contatto occlusale o prossimale.

VI. Dichiarazione del produttore sulla sicurezza

Gli abutment non sono stati testati in merito alla loro sicurezza e compatibilità nell'ambito dell'imaging a risonanza magnetica.

Non sono nemmeno stati testati in merito all'eventuale riscaldamento, migrazione o artefatto d'immagine nell'ambito dell'imaging a risonanza magnetica.

Non è dimostrata la sicurezza dell'abutment nell'ambito dell'implanto. Esaminare mediane scansione il paziente portatore d'implanto potrebbe provocargli delle lesioni.

VII. Torque di serraggio

Utilizzare solo i torque di serraggio consigliati dal produttore dell'implanto.

Ncm Diametro impianto

15	≥ 3,0 mm
20	3,3 mm
25	3,5- 4,8 mm
30	5,0, 5,5 mm

996-ABUTMENTS-03_V011

Dernière révision 2019-03

Spiegazioni dei simboli

Leggere le istruzioni d'uso



Data di scadenza



Monouso



non sterili



Questo prodotto deve essere venduto solo a medici, dentisti o professionisti con licenza oppure alla vendite del loro ordine.



Numero di lotto



Conservare in luogo asciutto



Fabbricante



Codice prodotto



Dr. Ihde Dental AG
Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald/SG
Tel. +41 (0)55 293 23 23
Fax +41 (0)55 293 23 00
contact@implant.com
www.implant.com



Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Str. 19
D-85386 Eching/München
Tel. +49 (0)89 319 761 0
info@ihde-dental.de
www.ihde-dental.de



one waybiomed GmbH
Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald
Tel. +41 (0)55 293 23 23
contact@implant.com
www.implant.com



ООО Ванвейбиомед
BY 220123, Беларусь,
г. Минск
Ул. Кропоткина 84
+375 29 997 99 99
info@swissbiomed.ru



Dr. Ihde Dental AG
Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald/SG
Tel. +41 (0)55 293 23 23
Fax +41 (0)55 293 23 00
contact@implant.com
www.implant.com



Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Str. 19
D-85386 Eching/München
Tel. +49 (0)89 319 761 0
info@ihde-dental.de
www.ihde-dental.de



one waybiomed GmbH
Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald
Tel. +41 (0)55 293 23 23
contact@implant.com
www.implant.com



ООО Ванвейбиомед
BY 220123, Беларусь,
г. Минск
Ул. Кропоткина 84
+375 29 997 99 99
info@swissbiomed.ru

CE 1936

C (270° F) e un tempo di asciugatura di 20 minuti.

X. Precauzioni

Ispezionare il prodotto prima dell'uso.

La confezione deve essere chiusa ermeticamente e non presentare alcun danno visibile. Le descrizioni che seguono non sono sufficienti per l'impiego immediato del prodotto. Sono comunque necessarie competenze in odontoiatria e una debita formazione sull'utilizzo del prodotto.

XI. Avviso

Le presenti informazioni trasmesse in forma scritta e/o orale o in occasione di seminari pratici si basano su test ed esperienze pertinenti. I nostri prodotti sono soggetti a continuazione; a tal riguardo, ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche al prodotto in termini di design e composizione.

Conservare gli abutment fuori dalla portata dei bambini. Uso consentito solo a dentisti o medici chirurghi.

996-ABUTMENTS-03_V013

Revisione resa pubblica 2017-04

RU РУССКИЙ ЯЗЫК

Инструкция по использованию – Прочтайте внимательно

Абатменты

Для стабилизации съемных протезов в челюсти должно быть установлено не менее шести имплантатов. Если количество имплантатов меньше необходимого, возможны необратимые повреждения абатментов в процессе эксплуатации.

I. Показания к применению

Абатменты, винты для протезирования и прочие компоненты предназначены для использования с дентальными имплантатами в качестве опоры для ортопедической конструкции одного или нескольких зубов верхней или нижней челюсти у пациентов с частичным или полным отсутствием зубов.

II. Противопоказания

Абатменты каждой серии могут использоваться только с соответствующей совместимой системой имплантатов. Запрещается использование абатментов с неподходящей геометрией соединения. Любые попытки изменения геометрии соединения после установки имплантата могут привести к механическим повреждениям или неточной посадке с невозможностью дальнейшей эксплуатации.

III. Комплект поставки

Абатменты поставляются с винтом для фиксации абатмента к дентальному имплантату (при необходимости).

IV. Материалы

Абатменты Allfit® и винт абатмента: Титановый сплав Ti-6Al-4VELI по стандарту AFTM F 136.

V. Предупреждения

Абатменты предназначены только для однократного использования. Побочные эффекты: аллергические реакции и реакции повышенной чувствительности к компонентам сплава проявляются редко, но не исключены. Взаимодействие: если в полости рта находятся сплавы различных типов, то при их окклюзионном или проксиимальном контакте могут возникать гальванические реакции.

VI. Заявление изготовителя о безопасности

Безопасность и совместимость абатментов в МР-среде не оценивалась.

Испытания на нагрев, миграцию и возникновение артефактов изображений в МР-среде не проводились.

Безопасность абатмента в среде имплантата неизвестна. Магнитно-резонансное обследование пациентов с таким протезом может нанести вред здоровью.

VII. Усилие при затягивании винта (торк)

Затяжка винта должна выполняться с усилием, соответствующим рекомендациям изготовителя имплантата.

Усилие, Н·см	Диаметр имплантата
15	≥ 3,0 mm
20	3,3 mm
25	3,5- 4,8 mm
30	5,0, 5,5 mm

VIII. Установка абатмента

Внимание! Приведенные ниже указания не являются достаточно полным руководством для немедленной установки абатмента и прочих супраструктур.

Необходимы компетентность и профессионализм в области стоматологии и прохождение инструктажа по использованию абатментов.

Для фиксации условно-съемных или частичных протезов на внутрикостные дентальные имплантаты: Абатменты вкручиваются непосредственно в имплантат и имеют различные матричные системы крепления для точного позиционирования. Матричные системы абатментов располагаются во внутренней части условно-съемных или частичных съемных протезов.

Любые попытки изменения геометрии соединения с имплантатом приводят к неточной посадке, что исключает повторное использование абатмента. Кроме того, точки фиксации к матричной системе не должны подвергаться сошифровыванию или изменениям, поскольку их наличие необходимо для достижения достаточного уровня стабильности и точности посадки.

Для стабилизации съемных протезов в челюсти должно быть установлено не менее шести имплантатов. Если используется десять имплантатов, абатменты имеют максимальные показатели износостойкости.

IX. Очистка и стерилизация

Абатменты поставляются нестерильными в соответствующей упаковке. Изделие необходимо подвергнуть очистке и стерилизации по следующей схеме:

Очистка:

Автоматическая очистка с использованием программы Vario TD: Промывание холодной водой в течение 1 мин.

Объяснение условных знаков

	Читать инструкцию по использованию
	Срок годности
	Только для однократного применения
	Нестерильный
	Этот продукт в продаже только для стоматологов, оральных хирургов, челюстно-лицевых хирургов или для их представителей
	Номер серии
	Хранить в сухом месте
	Производитель
	Номер каталога

CZ ČESKY**Pokyny k použití – čtěte pozorně****Abutmenty**

K stabilizaci srematelných zubních náhrad je zapotřebí alespoň 6 implantátů na čelist. Pokud se použije méně implantátů, může se u abutmentů během používání objevit neopravitelné poškození.

I. Pokyny k použití

Abutmenty, protetické srouby a další komponenty jsou určeny k použití se zubními implantáty jako podpora náhrady jednoho zuba nebo zuba vícero zubů v horní nebo dolní čelisti u částečně nebo zcela bezzubého pacienta.

II. Kontraindikace

Abutmenty jednotlivých sérií se mohou kombinovat pouze s odpovídajícím kompatibilním implantačním systémem. Nesmí se používat abutmenty s nevhodnou geometrií připojení. Jakékoli úpravy geometrie spojení na implantátu mohou vést k nepřesnosti sněmovače, znemožňujícím další použití nebo k poškození.

III. Způsob dodání

Abutmenty se dodávají se šroubem abutmentu, který je určen k přichycení zubního implantátu (pokud se používá). Abutmenty Allfit® Abutments a šroub abutmentu: Ti-6Al-4VELI, AFTM F 136.

V. Výstraha

Abutmenty jsou určeny pro jednorázové použití. Vedlejší účinky: Alergie nebo citlivost v souvislosti se slitinou jsou vzácné, ale nelze je vyložit. Interakce: Různé typy slitin v jedné ústní dutině mohou při okluzním nebo proximálním kontaktu vést ke galvanickým reakcím.

VI. Prohlášení výrobce o bezpečnosti

Abutmenty nebyly hodnoceny, pokud jde o bezpečnost a kompatibilitu v prostředí magnetické rezonančního rezonátora.

Nebýly zkoušeny, pokud jde o zahrívání, migraci nebo zobrazení v prostředí magnetické rezonančního rezonátora.

Bezpečnost abutmentu v prostředí implantantu není známa. Skenování pacienta s tímto prostředkem může vést k poranění pacienta.

VII. Točivý moment

Může se používat pouze točivý moment doporučený výrobce implantátu.

Ncm | Průměr implantátu

Ncm	Průměr implantátu
15	≥ 3,0 mm
20	3,3 mm
25	3,5- 4,8 mm
30	5,0, 5,5 mm

VIII. Aplikace

Upozornění: Následující popisy nejsou dostačující pro okamžité použití abutmentu a ostatních supra-strukturn.

Použití abutmentů vyžaduje dovednosti v zubním lékařství a předchozí pokyny k používání abutmentů.

Pro použití hybridní protézy nebo částečných zubních náhrad nebo endooséálních zubních implantátů: Abutmenty se našroubují přímo na implantát a mají definovanou podporu různých šablonových systémů. Ty se k abutmentu připevní pomocí šablonových systémů, které se vloží do hybridních protéz nebo částečných zubních náhrad.

Všechny způsoby předání geometrie připojení k implantátu vedou k nepřesnému usazení, které vylučuje opakování použití. Navíc se nesmí brousit ani měnit vymezené okrajové body pro systémy šablon, protože jsou zcela nezbytné pro zárukou dostačující stability a správné dosednutí.

K stabilizaci srematelných zubních náhrad je zapotřebí nejméně šest implantátů na jednu čelist. Pokud se použije deset implantátů, může se u abutmentů během používání objevit neopravitelné poškození.

X. Čistění a sterilizace

Abutmenty se dodávají v příslušném balení a nejsou sterilní. Výrobek se musí očistit a sterilizovat v souladu s následujícím protokolem:

Čistění:

Postup automatického čistění, založený na programu Vario TD: opachování studenou vodou po dobu 1 minuty.

Čistění při teplotě 55 °C/131 °F (± 2 °C/ 35,6 °F) po dobu 5 min. zásaditým čisticím přípravkem, neutralizace studenou vodou po dobu 2 minut.

Oplachování studenou vodou po dobu 1 minutu.

Sterilizace:

Neprodryně uzavřete do vhodného obalu, schváleného FDA a vhodného pro použití v autoklavu. Sterilizace parou s 3 x frakcionováným prevakem: expozice při 132 °C (270 °F) po dobu 4 minut, doba sušení: 20 minut.

Vysvetlivky

Čtěte návod



Datum expirace



nesterilní



Tento výrobek může být prodáván pouze lékařům, stomatologům, odborným chirurgům.



Číslo šarže



Skladovat v suchu



Výrobce



Katalogové číslo

CE 1936

Очистка при температуре 55°C/131°F (± 2°C/35,6°F) в течение 5 мин с применением щелочного моющего средства, затем нейтрализация холодной водой в течение 2 мин.

Промывание холодной водой в течение 1 мин.

Стерилизация: Герметично упаковать в подходящий одobrený FDA paket для автокlavování. Стерилиzovat parom s трехкратным предварительным фракционováním vakuúmom: обработка при teplotě 132°C (270°F) v trvání 4 min; vremena susku: 20 min.

X. Mery предосторожности
Изделие необходимо тщательно осмотреть перед использованием.

Паровка должна быть герметично закрыта, без видимых повреждений. Приведенные указания не являются достаточно полным руководством для немедленного использования изделия. В любом случае необходимы компетентность и профессионализм в области стоматологии и прохождение инструктажа по использованию изделия.

XI. Uvedomление

Информация, передаваемая устно, в письменном виде или во время практических семинаров, основана na испытаниях и полученном опыте, поэтому может рассматриваться только как справочная. Наша продукция постоянно совершенствуется. В связи с этим компания оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и состав материала изделий.

Абатменты хранить в местах, недоступных для детей. Предназначены для использования только стоматологами и хирургами.

996-ABUTMENTS-03_V013

Документ в редакции от 2017-04

CE 1936**X. Preventivní opatření**

Před použitím se musí výrobek zkontrolovat. Balení musí být neprodryně uzavřené, bez viditelného poškození. Následující popisy nejsou dostačující pro okamžité použití produktu. V každém případě jsou zapotřebí dovednosti v zubním lékařství a předchozí pokyny, jak produkt používat.

XI. Poznámka

Informace předávané ústně, písemně či na praktických seminářích jsou založeny na tezech a zkušenostech a pouze proto mohou být považovány za standardní hodnoty. Naše produkty jsou předním dílem neustálého dalšího vývoje. S ohledem na to si vyhrazujeme právo provádět změny výrobku, pokud jde o vzhled a složení.

Abutmenty ukládejte mimo dosah dětí. Abutmenty smí používat pouze zubní lékaři nebo chirurgové.

996-ABUTMENTS-03_V013

Revize vydána 2017-04

Dr. Ihde Dental AG

Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald/SG
Tel. +41 (0)55 293 23 23
Fax +41 (0)55 293 23 00
contact@implant.com
www.implant.com

Дистрибутор

Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Str. 19
D-85386 Eching/München
Tel. +49 (0) 89 319 761 0
info@ihde-dental.de
www.ihde-dental.de

onewaybiomed GmbH
Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald
Tel. +41 (0)55 293 23 23
info@implant.com
www.implant.com

ООО Ванвейбиомед
BY 220123, Беларусь,
г. Минск
Ул. Кропоткина 84
+375 29 997 99 99
info@swissbiomed.ru

Dr. Ihde Dental AG

Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald/SG
Tel. +41 (0)55 293 23 23
Fax +41 (0)55 293 23 00
contact@implant.com
www.implant.com

Odbyt

Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Str. 19
D-85386 Eching/München
Tel. +49 (0) 89 319 761 0
info@ihde-dental.de
www.ihde-dental.de

onewaybiomed GmbH
Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald
Tel. +41 (0)55 293 23 23
info@implant.com
www.implant.com

ООО Ванвейбиомед
BY 220123, Беларусь,
г. Минск
Ул. Кропоткина 84
+375 29 997 99 99
info@swissbiomed.ru

PL POLSKI

Instrukcja użycia – Prosimy uważnie przeczytać

Łączniki

Do stabilizacji protez ruchomych wymagane jest zastosowanie minimum 6 implantów na szczęce lub żuchwę. Zastosowanie mniejszej liczby implantów może prowadzić do nieodwracalnego uszkodzenia łączników spowodowanego ich zużyciem.

I. Wskazania dotyczące stosowania

Łączniki i śruby protetyczne oraz inne elementy są przeznaczone do stosowania z implantami dentystycznymi wykorzystywany jako podporę protez w przypadku braku jednego lub kilku zębów szczęki lub żuchwy u pacjentów z częściowym lub całkowitym bezzębiem.

II. Przeciwwskazania

Łączniki z każdej serii można łączyć tylko z odpowiednim kompatybilnym systemem implantów. Nie należy stosować łączników nieodpowiednich dla zachowania geometrii połączenia. Wszelkie zmiany geometrii połączenia z implantem mogą powodować niedokładne dopasowanie, uniemożliwiać dalszego stosowania lub doprowadzić do uszkodzenia.

III. Sposób dostarczania

Łączniki są dostarczane ze śrubą do mocowania do implantu (w stosownych przypadkach).

IV. Skład

Łączniki Allfit® i śruba łącznika:

Ti-6Al-4VELI, AFTM F 136.

V. Ostrzeżenie

Łączniki są przeznaczone do jednorazowego użycia. Działania niepożądane: alergie lub reakcje nadwrażliwości na stop są rzadkie, jednakże nie można ich wykluczyć. Interakcje: obecność różnego rodzaju stopów metali w jamie ustnej może powodować występowanie reakcji elektrochemicznych (ogniwa galwanicznego) w przypadku kontaktu okluzyjnego lub proksymalnego.

VI. Uwagi producenta dotyczące bezpieczeństwa

Łączniki nie badano pod kątem bezpieczeństwa stosowania ani zgodności ze środowiskiem MR.

Nie były one także testowane pod kątem nagrzewania, migracji i powodowania wystąpienia artefaktów na obrazie w środowisku rezonansu magnetycznego.

Bezpieczeństwo łączników w otoczeniu implantu nie jest znane. Obrazowanie u pacjentów posiadających ten wyrob może spowodować uraz.

VII. Moment obrotowy

Należy stosować wyłącznie moment obrotowy zalecany przez producenta implantu.

Ncm	Średnica implantu
15	≥ 3,0 mm
20	3,3 mm
25	3,5- 4,8 mm
30	5,0, 5,5 mm

VIII. Stosowanie

Uwaga: Korzystanie wyłącznie z niniejszej instrukcji nie jest wystarczające do natychmiastowego użycia łączników i innych struktur odbudowy. Wymagane są umiejętności dentystyczne oraz znajomość instrukcji stosowania łączników.

Mocowanie protez nakładowych (overdenture) lub częściowych protez dentystycznych na wszczępach środkostnych: łączniki są przykręcane bezpośrednio do implantu i posiadają określone różnorodne matrycowe systemy mocujące. Systemy te są mocowane do łączników za pomocą systemów matrycowych umieszczonych w protezie nakładowej (overdenture) lub częściowej.

Wszelkie modyfikacje geometrii połączenia z implantem prowadzą do niedokładnego dopasowania, uniemożliwiającego ponowne użycie. Nie wolno również modyfikować topografii punktów w jamie ustnej odpowiadających za połączenie z systemem matrycowym, ponieważ są one niezbędne do zapewnienia stabilizacji i dobrego dopasowania protezy.

Dostabilizacja protez ruchomych wymagane jest zastosowanie minimum 6 implantów na szczęce. Zastosowanie dziesięciu implantów może prowadzić do nieodwracalnego uszkodzenia łączników spowodowanego ich zużyciem.

IX. Czyszczenie i sterylizacja

Łączniki są dostarczane w odpowiednim opakowaniu w stanie niejakoowym. Produkt należy oczyścić i poddać sterylizacji zgodnie z następującym protokołem:

Czyszczenie:

Procedura czyszczenia automatycznego zgodna z programem Vario TD: Płukanie zimną wodą przez 1 min.

Czyszczenie alkalicznym środkiem czyszczącym w temperaturze 55°C / 131°F (± 2°C / 35,6°F) przez

Legenda

Przeczytać instrukcję



Data ważności



Wyłączne do jednorazowego użytku



niesterylny



Produkt jest sprzedawany wyłącznie dentystom, chirurgom jamy ustnej i chirurgom szczerkowo-twarzowym lub na ich zamówienie.



Numer partii



Przechowywać w suchym miejscu



Producent



Numer katalogowy

BG БЪЛГАРСКИ ЕЗИК

Инструкции за употреба – моля, прочетете внимателно

Протетични надстройки

За стабилизирането на свалящи се протези са необходими най-малко 6 импланта за всяка челюст. Ако се използват по-малко импланти, надстройките може да бъдат изложени на неправилни щети поради износване.

I. Показания за употреба

Надстройките и протетичните винтове, както и останалите компоненти, са предназначени за употреба с дентални импланти като подпора за една или няколко зъбни протези в горната или долната челюст на пациенти с частична или цялостна липса на зъби.

II. Противопоказания

Надстройките от всяка серия могат да се съчетават само със съответстващи си съвместима имплантна система. Не бива да се използват неподходящи по отношение на геометрията надстройки. Всяка последваща обработка в геометрията на съврзане на имплант може да доведе до неточности в прилагането, които да попречат на използването в бъдеще, или да повреди.

III. Начин на предоставяне

Протетичните надстройки се предоставят с протетичен винт за прикрепване към денталния имплант (когато това е уместно).

IV. Състав

Протетични надстройки Allfit® и протетичен винт: Ti-6Al-4VELI, AFTM F 136.

V. Предупреждение

Надстройките са предназначени за еднократна употреба. Страннини ефекти: Аллергии или чувствителност във връзка със спаване са редки, но не могат да бъдат изключени. Взаимодействия: Различни типове слави в една уста кухина могат да доведат до електроГравитационизъм в случаи на проксимален контакт или контакт при захапка.

VI. Декларации за безопасност от производителя

Не е оценена безопасноста и съвместимоста на протетичните надстройки в магнитно-резонансна среда. Не са тествани за затопляне, преместване или графични артефакти в магнитно-резонансна среда. Безопасността на надстройката в средата на имплант е неизвестна. Сканерирането на пациент с такова изделие може да доведе до нараняване на пациента.

VII. Затягащ момент

Трява да се прилага само препоръчаният от производителя на импланта затягащ момент.

Ncm	Диаметър на импланта в
15	≥ 3,0 mm
20	3,3 mm
25	3,5- 4,8 mm
30	5,0, 5,5 mm

VIII. Приложение

Внимание: Описанията по-долу не са достатъчни за незабавна употреба на надстройката и други супраструктурни.

Задължителни са денталните умения и предварителни инструкции относно използването на протетичните надстройки.

За прикрепването на коронки или частични protези върху вътрекошни зъбни импланти:

Надстройките се завинтват директно в импланта и имат различни матрични системи с определен монтаж. Те се прикрепват към надстройките с помощта на матричните системи, които са поставени в коронките или частичните protези.

Всеки тип преработка на геометрията на съврзане с импланта води до неточно прилагане, което изключва повторната употреба. Освен това лицевите определени точки за съврзане с матричните системи не могат да бъдат шлифованы или променени, тъй като са задължителни за гарантирането на задоволителна стабилност и правилно прилагане.

За стабилизирането на свалящи се протези са необходими най-малко шест импланта за всяка челюст. Ако се използват десет импланта, надстройките може да бъдат изложени на неправилни щети поради износване.

IX. Почистване и стерилизиране

Надстройките се доставят в нестерилен състояние в подходяща опаковка. Продуктите трява да се почистват и стерилизират съобразно следния протокол:

Легенда

Прочетете инструкциите



Срок на годност



Само за еднократна употреба



нестерили



Этот продукт предназначен только для продажи стоматологам, челюстно-лицевым хирургам или запросам от них имени.



LOT номер



Съхранявай на сухо място



Производитель



Каталожен номер

CE 19365 min, zubojetnianie zimnq wodq przez 2 min.
Płukanie zimnq wodq przez 1 min.**Sterylizacja:**

Zamknąć szczelnie w odpowiedniej torbece do sterylizacji zatwierdzonej przez FDA. Sterylizacja z przerwą z-3-krotnie frakcyjona próżnią wstępna; ekspozycja w temperaturze 132°C (270°F) przez 4 minuty, czas suszenia: 20 minut

X. Środki ostrożności

Produkt należy sprawdzić przed użyciem. Opakowanie musi być szczelne, bez widocznych uszkodzeń. Niniejsze instrukcje nie są wstarczające do natychmiastowego użycia produktu. Umiejętności dentystyczne oraz znajomość instrukcji stosowania łączników.

XI. Uwaga

Informacje przekazane ustnie, na piśmie lub na seminariach praktycznych opierają się na badaniach i doświadczeniu, a zatem mogą być uznanie wyłącznie za standardowe. Nasze produkty podlegają ciągtem rozwijowemu. W związku z tym zastrzegamy sobie prawo do zmiany konstrukcji i składu wyrobów.

Łączniki należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci. Do użytku wyłącznie przez dentystów i chirurgów stomatologicznych.

996-ABUTMENTS-03_V013

Data ostatniej rewizji 2017-04

Obroty

Dr. Ihde Dental GmbH

Erfurter Str. 19

D-85386 Eching/München

Tel. +49 (0) 89 319 761 0

info@ihde-dental.de

www.ihde-dental.de

onewaybiomed GmbH

Dorfplatz 11

CH-8737 Gommiswald/SG

Tel. +41 (0)55 293 23 23

Fax +41 (0)55 293 23 00

contact@implant.com

www.implant.com

www.ihde-dental.com

www.ihde-dental.de

www