

DE DEUTSCH

Gebrauchsanweisung – Bitte sorgfältig lesen

Abutments

Adapter, Schrauben und Gingivaformer

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 prothetische Schrauben sowie andere Komponenten sind zur Verwendung mit Zahnimplantaten als Träger für singuläre oder multiple Zahnprothesen im Ober- oder Unterkiefer eines partiellen oder vollständig zahnlosen Patienten vorgesehen.

II. Gegenanzeigen

Die Abutments der einzelnen Serie können nur mit dem dazugehörigen kompatiblen Implantatsystem 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. Kontraindiziert bei Jugendlichen und Kindern mit einem nicht vollentwickelten Kiefer.

III. Lieferumfang

Abutments werden (soweit relevant) mit entsprechenden Abutmentschraube zur Befestigung am Zahnimplantat geliefert.

IV. Zusammensetzung

Allfit® Abutments und Abutmentschraube: Ti-6Al-4V ELI, AF1M 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 Zahnprothesen 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 Zahnprothesen 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 alkalischem Reiniger reinigen, 2 Minuten mit kaltem Wasser neutralisieren.

1 Minute mit kaltem Wasser spülen.

Sterilisation:

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

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
	-5° - 55°
	Bevollmächtigter in der Europäischen Gemeinschaft

CE 1936

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.

996-ABUTMENTS-03

Stand der Überarbeitung: 2021-08

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

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

EN ENGLISH

Instructions for Use – Please read carefully

Abutments

Adapters, screws and gingiva formers

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. Contraindicated in adolescents and children with a not fully developed jaw.

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-4V ELI, AF1M 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.

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

VIII. Application

Caution: The following descriptions are not sufficient for the immediate use of the abutment and other Suprastructures. 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 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 alkaline 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 packaging 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.

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
	-5° - 55°
	Authorized representative in the European Community

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

Revision issued 2021-08

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

MNE CRNOGORSKI

Uputstvo za upotrebu – Molimo da pažljivo pročitate

Abatmenti

NAPOMENA: Za stabilizaciju mobilnih proteza potrebno je najmanje 6 implantata po vilici. Ukoliko se koristi manji broj implantata, na abutmentima se može pojaviti nepovratno habanje.

I. Indikacije za upotrebu

Abatmenti i profetički zavrtnji i ostali dijelovi su namijenjeni za upotrebu sa zubnim implantatima kao podrška pojedinačnoj ili višestrukim zubnim protezama u maksili ili mandibuli pacijenta koji je djelimično ili u potpunosti bezub.

II. Kontraindikacije

Abatmenti iz svake serije se mogu kombinovati isključivo sa odgovarajućim kompatibilnim sistemom implantata. Ne smije se koristiti nijedan abatment koji ne odgovara u pogledu geometrije. Bilo kakva naknada obrada geometrije povezivanja na implant može imati za posljedicu netačnosti prilikom ugradnje što zabranjuje dalju upotrebu ili uzrokuje oštećenja. Kontraindковано kod adolescenata i dece sa nepotpuno razvijenom vilicom.

III. Način isporuk

Abatmenti se isporučuju sa vijkom abatmenta za povezivanje na zubni implantat (tamo gdje je to relevantno).

IV. Sastav

Allfit® abatmenti i vijak abatmenta:
Ti-6Al-4V ELI, AF TM F 136.

V. Upozorenje

Abatmenti su namijenjeni za jednokratnu upotrebu. Neželjena dejstva: Alergije ili osjetljivost povezana sa legurom su rijetki, ali se ne mogu isključiti. Interakcije: Različiti tipovi legura u istoj usnoj supljini mogu dovesti do galvanskih reakcija u slučaju okluzalnog ili proksimalnog kontakta.

VI. Izjava proizvođača o bezbjednosti

Abatmenti nisu procijenjeni u pogledu bezbjednosti i kompatibilnosti u MR okruženju. Nisu testirani na zagrijavanje, migraciju i snimanje u MR okruženju. Sigurnost abatmenta u okruženju implantata je nepoznata. Skeniranje pacijenta koji ima ovaj uređaj može dovesti do povrede pacijenta.

VII. Obrtni momenat

Dozvoljeno je koristiti samo obrtne momente koje preporučuje proizvođač implantata.

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

VIII. Primjena

Oprez: Sledeći opisi nisu dovoljni za neposrednu upotrebu abatmenta i ostalih supra-struktura. Potrebne su stomatološke vještine i prethodna uputstva o načinu na koji se koriste abutmenti.

Za pričvršćavanje proteze ili parcijalne proteze na endosne zubne implantate: Abatmenti se direktno zavrću u implantat i imaju definisane različite matične sisteme za montažu. Oni se pričvršćavaju za abatmente koristeći matične sisteme koji se umeću u protezu ili parcijalnu protezu. Svaki tip ponovnog rada na geometriji spajanja na implantat vodi ka netačnom pasovanju koje isključuje ponovnu upotrebu. Pored toga, postavljene definisane tačke povezivanja na matične sisteme ne smije se brusiti niti mijenjati budući da su od najveće moguće važnosti za garantovanje dovoljne mjere stabilnosti i dobro pasovanje. Za stabilizaciju mobilnih proteza neophodno je najmanje šest implantata po vilici. Ako se koristi deset implantata, abatmenti mogu pokazati maksimalnu trajnost.

IX. Čišćenje i sterilizacija

Abatmenti se isporučuju u ne-sterilnom stanju u odgovarajućem pakovanju. Proizvod mora biti očišćen i sterilisan u skladu sa sledećim protokolom:

Čišćenje:

Automatisches Reinigungsverfahren auf Basis des Automatska procedura čišćenja koja se bazira na Vario TD programu: Ispiranje hladnom vodom 1 min. Čišćenje na 55° C/131° F (± 2° C/35,6° F) u trajanju od 5 min. sa alkalnim sredstvom za čišćenje, neutralizacija hladnom vodom u trajanju od 2 min. Ispiranje hladnom vodom 1 min.

Sterilizacija :

Zatvoriti u odgovarajuću vrećicu za autoklaviranje. Sterilizacija parom sa 3x frakcionisana predvakuuma: Izlaganje na 132° C (270° F) u trajanju od 4 minuta, vrijeme sušenja: 20 minuta.

X. Mjere opreza

Potrebno je izvršiti inspekciju proizvoda prije upotrebe. Pakovanje mora biti zaptiveno bez ikakvog vidl-

Znakovi i simboli



Pročitajte uputstvo



Datum isteka roka važenja



Isključivo za jednokratnu upotrebu



Nije sterilno



Ovaj proizvod je namijenjen za prodaju isključivo stomatolozi-ma, oralnim hirurzima i maksilo-facijalnim hirurzima ili osobama koje ih predstavljaju



Serijski broj



Čuvati na suvom mjestu



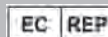
Proizvođač



Kataloški broj



-5° - 55°



Ovlašteni predstavnik u Evropskoj zajednici

CE 1936

živog oštećenja. Sledeći opisi nisu dovoljni za neposrednu upotrebu proizvoda. U svakom slučaju potrebne su stomatološke vještine i prethodna uputstva o načinu na koji se koriste abatmenti.

XI. Napomena

Informacije koje se prenose usmenim putem, pismeno ili na seminarima sa praksom se zasnivaju na testovima i iskustvu i stoga se može smatrati da predstavljaju standardne vrijednosti. Naši proizvodi podležu neprekidnom daljem razvoju. S tim u vezi zadržavamo pravo da vršimo promjene proizvoda u pogledu dizajna i sastava.

Čuvajte abatmente van domašaja djece. Isključivo za upotrebu od strane stomatologa i hirurga.

996-ABUTMENTS-03

Revizija objavljen: 2021-08



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

Distribuirano

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