

Kurzanweisung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Qualitätsprodukt aus dem Hause Dentaurum Implants entschieden haben.

Damit Sie dieses Produkt sicher und einfach zum größtmöglichen Nutzen für sich und die Patienten einsetzen können, muss diese Gebrauchsanweisung sorgfältig gelesen und beachtet werden.

In einer Gebrauchsanweisung können nicht alle Gegebenheiten einer möglichen Anwendung beschrieben werden. Bei Fragen und Anregungen können Sie sich gerne an unsere Hotline (+49 7231/803-560) wenden.

Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung unserer Produkte empfehlen wir Ihnen auch bei häufiger Verwendung des gleichen Produktes immer wieder das aufmerksame Durchlesen der jeweils aktuell liegenden bzw. im Internet unter www.dentaurum.com hinterlegten Gebrauchsanweisung.

1. Hersteller

Dentaurum Implants GmbH | Turnstr. 31 | 75228 Ispringen | Deutschland

2. Allgemeine Produktbeschreibung, Zweckbestimmung bzw. Leistungsmerkmale, technische Beschreibung

Für die prothetische Versorgung der tioLogic® TWINFIT Implantate enthält das tioLogic® TWINFIT Implantatystem speziell aufeinander abgestimmte Instrumente, Aufbau- und Zubehörkomponenten. Es dürfen ausschließlich die Originalkomponenten des tioLogic® TWINFIT Implantatystems nach Maßgabe der Gebrauchsanweisungen/Handbücher miteinander kombiniert werden.

Der Aufbau wird vom Zahnarzt/Zahntechniker entsprechend den individuellen Patientenfalls ausgewählt.

Die Auswahl des Aufbaus ist vom Implantatdurchmesser und von der Schleimhautdicke abhängig.

3. Anwendungsgebiet

Die Edelmetallaufbauten tioLogic® TWINFIT sind prothetische Komponenten zur Einzelzahn-, Brücken- und Teleskopversorgung von tioLogic® TWINFIT Implantaten.

4. Medizinische Indikationen / Kontraindikationen

Edelmetallaufbauten tioLogic® TWINFIT

Indikationen

■ Einzelzahnrestaurationen, Brückenkonstruktionen und Primärteile für die Doppelkronentechnik

Kontraindikationen

■ Einzelzahnrestauration mit Freienglied
■ Restaurationen deren Länge im Verhältnis zur Implantatlänge mehr als 1:1.25 beträgt
■ Restaurationen mit einer Angulationskorrektur von mehr als 20° zur Implantatachse

■ Primärverblockungen

5. Hinweise zur Anwendung, Verarbeitung, Inbetriebnahme bzw. Bedienung

Edelmetallaufbau tioLogic® TWINFIT

Die Edelmetallaufbauten tioLogic® TWINFIT sind in konischer und platform-Anschlussgeometrie für die Aufbaulinien S, M und L verfügbar.

Sie bestehen aus einer angussfähigen Basis aus einer Edelmetallallegierung, einer Kunststoffverlängerung und einer AnoTite Schraube. Die Konstruktion dieses Aufbaus ermöglicht eine einfache Individualisierung und gewährt gleichzeitig höchste Präzision durch die präfabrizierte Verbindungsgeometrie.

Die labortechnische Verarbeitung des Edelmetallaufbaus erfolgt nach zahntechnischen Regeln.

6. Hinweise zur Lagerung und Haltbarkeit

Trocken lagern.

7. Sicherheitshinweise

■ Sollten auf einer oder mehrere der Inhaltsstoffe allergische Reaktionen bekannt sein, darf das Produkt nicht angewendet werden.

■ Auf Grund der geringen Größe kann es zum Verschlucken und/oder Aspiration eines Artikels kommen. Bei Aspiration kann es zu Atemnot bis hin zum Tod durch Ersticken kommen. Aus diesem Grund sollten alle Artikel im Intraoral zum Einsatz kommen gegen Verschlucken und/oder Aspiration gesichert werden.

■ Sechskantschlüssel:
– Sechskantschlüssel - ISO Schaft SW 1.3 (1.4197)
– Sechskantschlüssel - Ratsche SW 1.3 (1.4197)

Die Protheitschraube dient dem Zahntechniker nur zur Fixierung der Abutments auf dem Arbeitsmodell. Für die definitive Eingleiderung im Mund ist immer eine neue AnoTite Schraube zu verwenden.

Anzugsdrehmoment

- Protheitschraube auf dem Modell: von Hand
- AnoTite Schraube in Mund: 30 Ncm

Achtung: Protheit- und AnoTite Schrauben nicht verwechseln. Die Protheitschrauben sind silberfarben und die AnoTite Schrauben sind golden anodisiert.

6. Angaben zur Zusammensetzung

■ Edelmetallaufbau:

– Angussfähige Basis: Edelmetallallegierung

Chemische Zusammensetzung (Massen-%)	Au	60.0 %
	Pt	19.0 %
	Pd	20.0 %
	Ir	1.0 %
Physikalische & mechanische Eigenschaften	Dichte	17.5 g/cm³
	Schmelzintervall	1400 °C – 1490 °C
	Zugfestigkeit	> 750 MPa
	Härte	> 215 HV5
	0.2%-Dehngrenze	> 650 MPa
	Elastizitätsmodul	136 GPa
	Bruchdehnung	> 2.0 %
	WAK [25-500°C]	11.9 x 10⁶ K⁻¹
	WAK [25-600°C]	12.2 x 10⁶ K⁻¹
	Zustand	15 – 75 % KV
	Edelmetallaufbau S	0.307 g
	Edelmetallaufbau M	0.359 g
	Edelmetallaufbau L	0.482 g

– Ausbrennbare Kunststoff: Polycarbonat

■ Protheitschrauben:

- AnoTite Schraube: Titanlegierung (Ti6Al4V)
- Protheitschraube: Titanlegierung (Ti6Al4V)

■ Sechskantschlüssel:

- Sechskantschlüssel - ISO Schaft SW 1.3 (1.4197)
- Sechskantschlüssel - Ratsche SW 1.3 (1.4197)

7. Sicherheitshinweise

■ Sollten auf einer oder mehrere der Inhaltsstoffe allergische Reaktionen bekannt sein, darf das Produkt nicht angewendet werden.

■ Auf Grund der geringen Größe kann es zum Verschlucken und/oder Aspiration eines Artikels kommen. Bei Aspiration kann es zu Atemnot bis hin zum Tod durch Ersticken kommen. Aus diesem Grund sollten alle Artikel im Intraoral zum Einsatz kommen gegen Verschlucken und/oder Aspiration gesichert werden.

■ Sechskantschlüssel:
– Sechskantschlüssel - ISO Schaft SW 1.3 (1.4197)

– Sechskantschlüssel - Ratsche SW 1.3 (1.4197)

– Hex keys:
– Hex key - ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

– Prosthetic screw: titanium alloy (Ti6Al4V)

■ Hex keys:

– Hex key – ISO shank SW 1.3 (1.4197)

– Hex key – ratchet SW 1.3 (1.4197)

– Burn-out acrylic: polycarbonate

■ Prosthetic screws:

– AnoTite screw: titanium alloy

11. Indications concernant la désinfection, le nettoyage, la stérilisation

Les composants prothétiques tioLogic® TWINFIT sont livrés non stériles. On ne peut les utiliser qu'une seule fois et uniquement pour un patient. Avant de les utiliser chez le patient, ils doivent être nettoyés et désinfectés. Dentaurum recommande en principe une stérilisation supplémentaire. En cas d'hémorragies, seuls des composants prothétiques stérilisés peuvent être utilisés.

Pour des renseignements supplémentaires, rendez-vous sur notre site Internet www.dentaurum.com (Processing Instructions Instruments and Accessories, REF 989-801-09).

12. Aperçu de la gamme / Éléments fournis, avec REF

Pour connaître la gamme tioLogic® TWINFIT disponible, veuillez consulter le catalogue de produits tioLogic® TWINFIT.

13. Remarques au sujet de la qualité

Dentaurum Implants garantit à l'utilisateur une qualité irréprochable des produits. Le contenu du présent mode d'emploi repose sur notre propre expérience. L'utilisateur est personnellement responsable de la mise en œuvre des produits. N'ayant aucune influence sur la manipulation de ceux-ci, Dentaurum Implants ne peut être tenue pour responsable de résultats inexacts.

14. Explication des symboles utilisés

Référez-vous à l'étiquette. Pour des renseignements supplémentaires, rendez-vous sur notre site Internet www.dentaurum.com (Explication des symboles utilisés sur l'étiquette REF 989-313-00).

ES

Instrucciones abreviadas

Estimado cliente

Mucho agradecemos que se haya decidido Ud. por un producto de calidad de la casa Dentaurum Implants.

Para poder utilizar este producto de forma fácil y segura y sacarle el mayor partido posible para Ud. y sus pacientes, deberá leer detenidamente y seguir estas instrucciones de uso.

En un modo de empleo no pueden ser descritos todos los datos y pormenores de una posible aplicación o utilización. En caso de preguntas, no dude en ponerse en contacto con su representante local.

Debido al permanente desarrollo de nuestros productos, recomendamos leer una y otra vez atentamente el modo de empleo actualizado anexo al producto o bien el modo de empleo que Ud. encontrará en internet en www.dentaurum.com, aun cuando Ud. utilice el mismo producto frecuentemente.

1. Fabricante

Dentaurum Implants GmbH | Turnstr. 31 | 75228 Ispringen | Alemania

2. Descripción del producto, uso previsto o funciones, descripción técnica

Para la rehabilitación protética de los implantes tioLogic® TWINFIT el sistema de implantes tioLogic® TWINFIT incluye instrumentos, pilares y accesorios que armonizan especialmente entre sí. Únicamente se podrán combinar entre ellos los componentes originales del sistema de implantes tioLogic® TWINFIT siguiendo las indicaciones especificadas en las instrucciones de uso y los manuales.

El dentista/protesico selecciona el pilar adecuado según el caso individual.

La selección del pilar depende del diámetro del implante y el grosor de la encía.

3. Campo de aplicación

Los pilares de titanio tioLogic® TWINFIT son componentes protéticos para restauraciones de dientes aislados, de puente y telescopicas con implantes tioLogic® TWINFIT.

4. Indicaciones médicas / contraindicaciones

Pilar de aleación preciosa tioLogic® TWINFIT

Indicaciones

- Restauraciones de dientes aislados, construcciones de puentes y componentes primarios para coronas dobles

Contraindicaciones

- Restauraciones de dientes aislados con extremo libre

- Prótesis con una longitud de más de 1:1.25 en relación con la longitud del implante

- Restauraciones con una corrección de ángulo de más de 20° en relación con el eje del implante

- Ferulizaciones primarias

5. Informaciones sobre el uso, procesamiento, puesta en servicio y la operación

Pilar de aleación preciosa tioLogic® TWINFIT

Los pilares de aleación preciosa tioLogic® TWINFIT están disponibles con geometría cónica y de plataforma para las líneas de pilares S, M y L.

El pilar de aleación preciosa consta de una base sobrecolable realizada en una aleación preciosa, una prolongación de resina y un tornillo AnoTite. El diseño de este pilar permite una individualización sencilla y, a la vez, garantiza la máxima precisión, gracias a la geometría de conexión prefabricada.

El procesamiento en el laboratorio del pilar de aleación preciosa deberá realizarse de acuerdo con los procedimientos habituales de prótesis.

Procesamiento

Para conseguir una rehabilitación de un diente aislado estable y duradera, habrá que tener en cuenta la relación óptima entre la longitud de la corona y la longitud del implante que se va a insertar. Si se supera este valor, deberá darse preferencia a una rehabilitación mediante un puente sobre dos o más pilares.

El pilar de aleación preciosa tioLogic® TWINFIT se coloca sobre el implante de laboratorio (observar el seguro antirrotación) y se fija mediante el tornillo protético L 9.0 mm (no incluido en el suministro). El tornillo protético se utiliza solo para el procesamiento del pilar en el laboratorio. Se modifica la prolongación de resina según las condiciones de espacio oclusales y anatómicas. Se desmonta el pilar de aleación preciosa y a continuación se modela la mesoestructura.

Para sobrecolar sobre la base de aleación preciosa deberá utilizar una aleación preciosa y observar las instrucciones del fabricante del material. En caso de que se quiera recubrir la región cervical de la base de aleación preciosa con cerámica, la aleación sobrecolada deberá tener un espesor mínimo de 0.3 mm para evitar fracturas en la cerámica. Deberá estar libre de cera, resina de modelación y grasa para evitar el paso de la masa fundida a la superficie base del pilar.

La mesoestructura se fija sobre el modelo, después se moldea y se cuela la corona siguiendo las normas de la técnica para el recubrimiento cerámico. El recubrimiento cerámico de la corona se realiza siguiendo las instrucciones del fabricante (p. ej., CeraMotion® Me, Dentaurum).

El procedimiento descrito aquí garantiza una conformación marginal individualizada. El tornillo protético sirve para fijar el pilar sobre modelo de trabajo. Se recomienda utilizar un tornillo AnoTite nuevo para la colocación definitiva.

Torque de apriete

- Tornillo protético en la boca: 30 Ncm
- Tornillo AnoTite en la boca: 30 Ncm

Atención: No confunda el tornillo protético y el tornillo AnoTite. El tornillo protético es de color plata y el tornillo AnoTite está anodizado en oro.

6. Especificaciones sobre la composición

■ Pilar de aleación preciosa:

- Base calcinable: aleación de metales preciosos

Composición química (% masa)	Au	60.0 %
Propiedades físicas & mecánicas	Pt	19.0 %
	Pd	20.0 %
	Ir	1.0 %
Densidad	17.5 g/cm³	
Intervalo de fusión	1400 °C – 1490 °C	
Resistencia a la tracción	> 750 MPa	
Dureza	> 215 HV5	
Límite de elasticidad de 0.2 %	> 650 MPa	
Módulo de elasticidad	136 GPa	
Elongación a la rotura	> 2.0 %	
CET [25-500 °C]	$11.9 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	
CET [25-600 °C]	$12.2 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	
Estado	15 – 75 % KV	
Pilar de aleación preciosa S	0.307 g	
Pilar de aleación preciosa M	0.359 g	
Pilar de aleación preciosa L	0.482 g	

– Resina calcinable: policarbonato

■ Tornillo protético:

- Tornillo AnoTite: aleación de titanio (Ti6Al4V)
- Tornillo protético: aleación de titanio (Ti6Al4V)

■ Llave hexagonal:

- Llave hexagonal – vástago ISO SW 1.3 (1.4197)
- Llave hexagonal - Carraca SW 1.3 (1.4197)

7. Instrucciones de seguridad

■ Si se conocen reacciones alérgicas a uno o varios de sus compuestos, entonces no deberá utilizar el producto.

■ Debido a su tamaño reducido, existe el riesgo de tragarse y/o aspirar una de las piezas. La aspiración puede provocar trastornos respiratorios hasta muerte por asfixia. Por ello todas las piezas utilizadas intraoralmente deberán asegurarse contra ingestión y/o aspiración.

■ Todo incidente grave en relación con el uso del producto deberá comunicarse al fabricante y la autoridad responsable del país, en el que el usuario y/o el paciente esté registrado.

■ La utilización de diferentes tipos de aleaciones en la misma cavidad oral pueden causar reacciones galvánicas.

■ Utilice los componentes protéticos tioLogic® TWINFIT solo con implantes tioLogic® TWINFIT !

8. Almacenamiento y tiempo de conservación

Almacenar en un lugar seco.

9. Observaciones sobre productos de un solo uso

Pilares de aleación preciosa están previstos para un uso solo. No está permitida la reutilización (reciclaje) de un pilar de aleación preciosa ya empleado una vez, ni tampoco su nuevo empleo en pacientes, ya que no es posible garantizar una preparación y/o su funcionamiento seguro.

10. Observaciones sobre productos reutilizables

Las llaves hexagonales SW 1.3 son reutilizables. Antes de su reuso deberán desinfectarse, limpiarse y esterilizarse. Encontrará más información en internet en www.dentaurum.com (Instrucciones de cuidado y limpieza para instrumentos y accesorios REF 989-801-09).

11. Desinfección / limpieza / esterilización

Los componentes protéticos tioLogic® TWINFIT se suministran sin esterilizar. Están previstos para un solo uso en un solo paciente. Deberán limpiarse y desinfectarse antes de cada uso en el paciente. Dentaurum generalmente recomienda una adicional esterilización. En caso de sangrados utilice solo componentes protéticos esterilizados.

Encontrará más información en internet en www.dentaurum.com (Processing Instructions Instruments and Accessories REF 989-801-09).

12. Programa de suministro / volumen de suministro, incl. REF

Para ver el programa de suministro de tioLogic® TWINFIT consulte el catálogo tioLogic® TWINFIT.

13. Observaciones sobre la calidad

Dentaurum garantiza al usuario una calidad impecable de los productos. Las indicaciones en este modo de empleo se basan en experiencias propias. El usuario mismo tiene la responsabilidad de trabajar correctamente con los productos. Dentaurum no se hace responsable de resultados erróneos ya que no tenemos influencia alguna en la forma de utilización.

14. Explicación de los símbolos utilizados

Observe la etiqueta. Encontrará más información en internet en www.dentaurum.com (explicación de los símbolos REF 989-313-00).

IT

Modalità d'uso brevi

Egregio Cliente

La ringraziamo per aver scelto un prodotto Dentaurum di qualità.

Per utilizzare questo prodotto sul paziente in modo sicuro ed efficiente, le presenti modalità d'uso devono essere lette e seguite con molta attenzione.

Tenga presente che in ogni manuale d'uso non possono essere descritti tutti i possibili utilizzi dei materiali descritti e pertanto rimaniamo a Sua completa disposizione qualora necessitasse di ulteriori spiegazioni. Per eventuali domande può chiamare il nr. 051 862580.

Poiché i prodotti che commercializziamo sono il risultato di sempre nuovi sviluppi tecnologici, le raccomandiamo di rileggere sempre attentamente le modalità d'uso allegate o quelle presenti nel sito www.dentaurum.com anche in caso di ripetuto utilizzo dello stesso prodotto.

1. Fabricante

Dentaurum Implants GmbH | Turnstr. 31 | 75228 Ispringen | Germania

2. Descrizione generale del prodotto, scopo e caratteristiche, descrizione tecnica

Per la riabilitazione protetica con gli impianti tioLogic® TWINFIT, il sistema contiene strumenti, abutment e componenti accessori perfettamente abbinabili tra loro. Solo i componenti originali del sistema implantare tioLogic® TWINFIT possono essere combinati tra loro secondo le istruzioni d'uso/manuali.

L'abutment viene scelto dall'odontoiatra/odontotecnico in funzione del caso individuale. La scelta dell'abutment dipende, inoltre, dal diametro dell'impante e dallo spessore della gengiva

3. Campo d'impiego

Gli abutment in metallo prezioso tioLogic® TWINFIT sono componenti protetici per la riabilitazione di singoli denti o di ponti su impianti tioLogic® TWINFIT.

4. Indicazioni / controindicazioni mediche

Abutment in metallo prezioso tioLogic® TWINFIT

Indicazioni

- Coronas singulares, ponti parti primarie per corone doppel

Controindicazioni

- Elementi singoli con selle libere

■ Restaurar la cui lunghezza è superiore a 1:1,25 in relazione a quella dell'impante

■ Correzione dell'angolazione più di 20°rispetto all'asse dell'impante

Bloccaggi primari

5. Indicazioni per l'uso, l'elaborazione, la messa in uso o il funzionamento

Abutment in metallo prezioso tioLogic® TWINFIT

Gli abutment in metallo prezioso tioLogic® TWINFIT sono disponibili con geometria di connessione conica e di piattaforma para le linee di abutment S, M e L.

Consistono in una base da sovrapposizione in lega preziosa, una prolunga in materiale plástico calcinabile e una vite AnoTite di fissaggio. La struttura di questi abutments da un lado permette una semplice customizzazione, dall'altro garantisce la massima precisione grazie alla connessione interna prefabbricata.

Per la lavorazione in laboratorio degli abutment in metallo prezioso fare riferimento alle regole odontotecniche.

Lavorazione

Per ottenere un restauro protesico di denti singoli stabile e a lungo termine, si deve considerare un rapporto ottimale tra la lunghezza della corona e la lunghezza dell'impante inserito. Se questo valore viene superato, è preferibile creare un ponte su due o più pilastri.

L'abutment in metallo prezioso tioLogic® TWINFIT viene posizionato sull'analogo (osservare l'antirrotazionale) e fissato con la vite protesica L 9.0 mm (non contenuta nella confezione). La vite protesica viene utilizzata esclusivamente per la lavorazione della componente secondaria in laboratorio. L'estensione in plastica calcinabile può essere elaborata in base alla disponibilità di spazio oclusale e anatomico. L'abutment in metallo prezioso già usato una volta (Recycling) nonché il loro reimpiego nel paziente non è ammesso in quanto non è possibile garantire il loro sicuro ripristino e/o l'affidabile funzionalità.

Le chiavi a brugola SW 1.3 sono state concepite per più impieghi. Prima del loro riutilizzo, devono essere disinfectate, pulite e sterilizzate. Ulteriori informazioni sono disponibili nel sito internet www.dentaurum.com (Ripristino strumenti e accessori REF 989-801-07IT).

6. Indicazioni sulla composición chimica

■ Abutment in metallo prezioso:

- <ul style