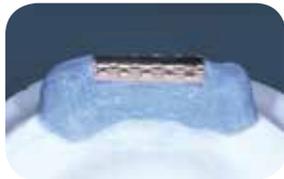


PRECI-BAR

Länge des Reiters



Die Reiter haben eine Standardlänge von 50 mm und werden entsprechend dem vorhandenen Platz gekürzt. Zur Gewährleistung einer optimalen Haftung wird empfohlen, die Reiter nicht unter der Mindestlänge von 8 mm zu kürzen. Zusätzliche Implantate stören manchmal die funktionelle Steglänge. Eine gute Kommunikation mit dem Implantologen ist daher unerlässlich.



Blocken Sie die untersichgehenden Stellen aus und sorgen Sie durch Resilienz für Entlastung der Primärkonstruktion.

Lassen Sie die Extensionen des Reiters zum Aktivieren bzw. Desaktivieren frei.

Verarbeiten Sie den Kunststoff Ihrer Wahl.

CEKA AXIAL
PRECI-CLIX AXIAL
PRECI-CLIX RADIKULÄR
PRECI-BALL

CEKA EXTRAKORONAL
PRECI-VERTIX
PRECI-CLIX EC
PRECI-SAGIX
PRECI-52

PRECI-BAR
PRECI-HORIX
PRECI-CLIP

PRECI-PROFILE
PRECI-POST
CEKA SOL
CEKA SITE
CEKA BOND
3C-BOND
PERMA-RET
PRECI-SEP
PLASTICWAX
EXPANDO
CEKA Multi (O)
MESSINSTRUMENT
CKPL DIGITALBIBLIOTHEK

01.
AXIALE
ATTACHMENTS

02.
EXTRAKORONALE
ATTACHMENTS

03.
PROFIL
ATTACHMENTS

SPEZIALITÄTEN

03.
PROFIL
ATTACHMENTS

WWW.CKPL.EU

NEBENWIRKUNGEN, WARN- UND VORSICHTSHINWEISE

Die Attachments sind zum einmaligen Gebrauch bestimmt.

Die Produkte sind nicht steril.

Es besteht die Gefahr einer mangelnden Passung, wenn sich der Zustand des Patienten ändert.

Bakterienadhäsion kann durch Hygienemaßnahmen vermieden werden.

Unsachgemäße Verwendung oder mangelhafte Herstellung kann zur vorzeitigen Abnutzung der Attachments führen.

Die Funktionalität der Attachments wird von Traumen wie Zähneknirschen (Bruxismus) negativ beeinflusst.

Zum Zweck der Rückverfolgbarkeit raten wir Ihnen, die Chargennummer der verwendeten Produkte in die Patientenakte aufzunehmen.

Titan enthaltende Produkte nicht erhitzen.

Keine nickelhaltigen Produkte benutzen im Falle einer Nickelallergie.

Die Hilfsteile RE H 79 und H 35 müssen außerhalb des Mundes verwendet werden.



PRECI-BAR
VERARBEITUNGSANLEITUNG

CEKA
ATTACHMENTS
PRECI-LINE

SWISS
MADE

CE0197



Prospekt Nr. 298.DE-ed.C

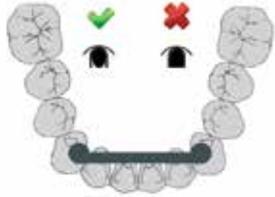
© Copyright ALPHADENT NV 03/2017 - BTW BE 0414.789.321 RPR Kortrijk
ALPHADENT NV • Mannebeekstraat 33, 8790 Waregem, Belgium
T +32 56 629 531 - E info@ckpl.eu

CEKA
ATTACHMENTS
PRECI-LINE

PRECI-BAR

Resilierende Konstruktion

Bei der herkömmlichen Versorgung mit zwei Implantaten im Eckzahnbereich sollen die Kaukräfte im distalen Bereich, wo die Druckführung teilweise über die Mukosa erfolgt, berücksichtigt werden. Die Kompression und die langfristige Atrophie in dieser Zone führen zu einer gelenkigen Bewegung in Höhe des Profils. Die optimale Planung umfasst hier einen ovalen Steg, der parallel zur Kondylenachse und zur Okklusalfäche angebracht wird.



Bei einem U-förmigem Steg würden die distalen Kaukräfte erhebliche Torsionskräfte auf den Steg, den Reiter und die Pfeiler ausüben. Diese Belastung wird je nach dem Grad der Atrophie im distalen Bereich zunehmen. Letzteres Konzept einer implantatgetragenen Prothese erhöht das Risiko erforderlicher Reparaturen.

Mit oder ohne Platzhalter?

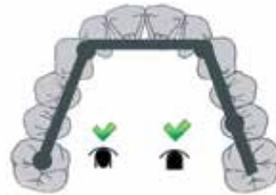


Die Verwendung eines Platzhalters von 1,1 mm bzw. 0,8 mm in Verbindung mit dem ovalen Steg erlaubt ein prothetisches Konzept, bei dem das Stegsegment nicht belastet wird und somit nur Retention und Stabilität bietet.

Typische Anwendungen sind Stegextensionen. Der Einsatz eines Platzhalters im Bereich der Extensionen bietet Retention und Stabilität und neutralisiert die Druckführung. Es gibt keine Torsionskräfte auf die Extensionen, Implantate, Implantatschrauben oder Reiter.

PRECI-BAR

Starre Konstruktion



Bei einer dentalen Abstützung der Pfeiler unter der (verkürzten) Zahnaufstellung der Deckprothese wird die Prothese als starr bzw. rein implantatgetragen betrachtet. Sowohl für den U-förmigen als auch für den ovalen Steg ist die Verwendung eines Platzhalters nicht empfohlen.

Reiter aus einer Gold- oder Palladiumlegierung bzw. aus rostfreiem Stahl?

Für die meisten Anwender ist die Goldlegierung ORAX (Au70, Ag12, Pt5, Cu13) die erste Wahl. Alternativ zu einer Goldlegierung enthält unsere Produktreihe eine kostengünstige INOX-Legierung (Fe66, Cr17, Ni11, Mo2, andere 4) und die Palladiumlegierung PALLAX (Au2, Ag37, Pt9,5, Pd37, Cu14,5).



Steg zum Löten

Die Stege sind mit einer Länge von 50 mm und 200 mm und in zwei Legierungen erhältlich: ORAX (Au70, Ag12, Pt5, Cu13 - 910-955 °C) und PALLAX (Au2, Ag37, Pt9,5, Pd37, Cu14,5 - 1055-1130 °C). Löten Sie mit CEKA SOL FILIGRAN (gelb, Au80, Cu13, In5, Zn2 - 780-820 °C) mit eingeschlossenem Flussmittel.



PRECI-BAR



Seit über 30 Jahren ist PRECI-BAR eine sehr geschätzte Stegverankerung aus der CEKA/PRECI-LINE-Reihe. Die Auswahl an verschiedenen Legierungen, der starren und resilienten Steg sowie die Standard- (2,2 mm) und Mini- (1,6 mm) Ausführungen bieten dem Anwender eine Vielzahl an Möglichkeiten.

Die Verarbeitungsmöglichkeiten des Steges umfassen jetzt das Gießen eines Kunststoffprofils in einer Dentallegierung nach Wahl und eine mit CAD/CAM-Technologie hergestellte Struktur. Heute bevorzugen zahlreiche Zahntechniker PRECI-BAR zur Anfertigung ihrer Implantatkonstruktionen.

Starres oder resilierendes Konzept?

Verschiedene Studien haben gezeigt, dass eine starre Prothese mehr Tragekomfort bietet. Darüber hinaus ist die Atrophie des zahnlosen Kiefers im Vergleich zu einer resilienten Prothese weniger ausgeprägt. Die Wahl zwischen der resilienten und der starren Planung wird durch die Anzahl und die dentale Abstützung der (Implantat)pfeiler bedingt.



ÜBERBLICK ÜBER DIE PRECI-BAR-REITER

	STANDARD 2,2	MINI 1,6
 ORAX	1100/H/MR/OR	1102/H/MR/OR
 PALLAX	1100/H/MR/PA	1102/H/MR/PA
 INOX*	1100/H/MR/IN	1102/H/MR/IN

* Enthält Ni.