

*EINE NEUE DIMENSION*

*NEODENT<sup>®</sup>  
CERAMIC IMPLANT SYSTEM*



Ceramic  
Implant System



ZiLock<sup>®</sup>  
Verbindung



## Ceramic Implant System

Das Neodent® Ceramic Implant System vereint Ästhetik, Stabilität und Flexibilität und erfüllt so die steigenden Ansprüche an Behandlungslösungen. Dank des modernen, der natürlichen Zahnwurzel nachempfundenen konischen Designs und des umfangreichen Prothetik-Portfolios können mit dieser Lösung Sofortversorgungsprotokolle angewendet und hoch ästhetische Ergebnisse erzielt werden.





## Eine neue Dimension



Eine neue Dimension der Flexibilität



Eine neue Dimension der Stabilität



Eine neue Dimension der Ästhetik



## Eine neue Dimension der Flexibilität

Mehrere Behandlungslösungen und eine Vielzahl an prothetischen Möglichkeiten dank einer zweiteiligen Verbindung.





## BEHANDLUNGSFLEXIBILITÄT




Ein neues Konzept der Flexibilität, das mehrere Behandlungslösungen für die Knochenklassen I bis IV und eine hervorragende Ästhetik bietet – vom herkömmlichen bis zum digitalen Workflow.

## PROTHETISCHE FLEXIBILITÄT

Dank der zweiteiligen Verbindung können Kunden die beste prothetische Lösung wählen. Ein anwenderfreundliches System, das im Vergleich zu einteiligen Implantaten eine höhere Behandlungsflexibilität bietet.





ZiBase

-  Verschraubte Einzelzahnversorgung
-  Zementierte Einzelzahnversorgung
-  Ø 3.75/4.5 mm



ZiBase für C

-  Verschraubte Einzelzahnversorgung
-  Zementierte Einzelzahnversorgung
-  Ø 4.65 mm



Zi CR Sekundärteil

-  Zementierte Einzelzahnversorgung
-  Ø 4.0/4.5 mm



## Eine neue Dimension der Stabilität

Zi vereint ein der natürlichen Zahnwurzel nachempfundenen, konisches Implantatdesign mit einem doppelten Trapezgewinde. Beide wurden für maximierte Stabilität und Vorhersagbarkeit bei Sofortversorgungen entwickelt.



## ZILOCK® VERBINDUNG

ZiLock® ist eine indexierte Innenverbindung aus Keramik mit sechs abgerundeten Nuten. Diese Indexierung führt zu einer präzisen Positionierung des Sekundärteils und schützt vor Rotation. Sie enthält eine längere Schraube, die eine sichere Verbindung zwischen dem Keramikimplantat und dem Keramiksekundärteil gewährleistet. Zusätzlich trägt sie zu einer verbesserten Leistungsfähigkeit der Keramik bei, indem sie die Kraftverteilung an der Implantat-Innenverbindung optimiert.

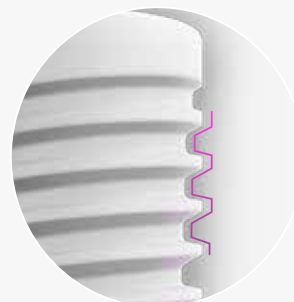


## KONISCHES DESIGN FÜR PRIMÄRSTABILITÄT

Das Ceramic Implant System zeichnet sich durch eine moderne konische Geometrie aus, die für vorhergesagbare Sofortbelastungsprotokolle in den Knochenklassen I bis IV konzipiert wurde. Mit ihr wird die konische Form der natürlichen Zahnwurzel nachgeahmt und eine hohe Primärstabilität erreicht.



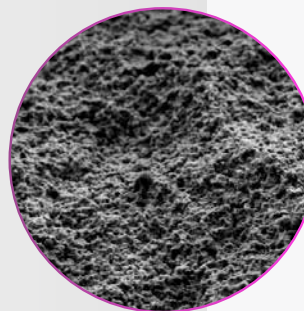
Apikal konisches Design mit Gewindegängen



Doppeltes Trapezgewinde

## VORHERSAGBARKEIT MIT EINER SANDGESTRAHLTEN UND SÄUREGEÄTZTEN OBERFLÄCHE

Zi zeichnet sich durch eine sandgestrahlte und säuregeätzte Oberflächenbehandlung aus, die in Anlehnung an die erfolgreiche Neoporos® Oberflächenbehandlung eine Makro- und Mikrorauigkeit aufweist.



Repräsentative Aufnahme  
der Implantatoberfläche –  
Rasterelektronenmikroskop (REM)  
mit 5000-facher Vergrößerung



## Eine neue **Dimension** der **Ästhetik**

Zi bietet vom Material selbst, Keramik, bis hin zum umfassenden Portfolio ein natürliches ästhetisches Ergebnis und wird dadurch dem Anspruch einer herausragenden Ästhetik gerecht.



## HERAUSRAGENDE ÄSTHETIK

Das Neodent Ceramic Implant System ist leistungsfähig und ermöglicht hochwertige ästhetische Versorgung. Sein hervorragendes Keramikmaterial gewährleistet dank seiner weissen Farbe ein **natürlich aussehendes Ergebnis**.

## EIN PORTFOLIO FÜR NATÜRLICHE ÄSTHETISCHE ERGEBNISSE

Das Keramik-Prothetikportfolio erlaubt sowohl konventionelle als auch Sofortbelastungsprotokolle. Darüber hinaus kann der bevorzugte Workflow – **herkömmlich oder digital** – eingesetzt werden, um eine natürlich wirkende Versorgung herzustellen.



### Gingivaformer

Aus Keramik mit einem konsistenten Emergenzprofil, das der äusseren Kontur der ZiBase entspricht.



### Herkömmlicher Workflow

Die ausbrennbare Kappe wurde entwickelt, um in einem herkömmlichen Workflow genaue Wax-ups der prothetischen Versorgung zu ermöglichen.



### Digitaler Workflow

Der Scankörper ermöglicht einen digitalen Prothetik-Workflow auf Implantatniveau. Diese Lösung ist mit den gängigsten CAD-Softwarelösungen auf dem Markt kompatibel.



## Jeden Tag ein neues Lächeln

Gegründet von Zahnärzten für Zahnärzte, um Behandlungsoptionen zu entwickeln, die das Leben von Patienten verändern. Neodent® ist eine globale Marke, die in mehr als 80 Ländern erhältlich ist und jährlich mehr als 3 Millionen Implantate verkauft. Seit mehr als 30 Jahren setzt Neodent® Dental Implant Systems auf Effizienz und Einfachheit und bietet moderne Behandlungskonzepte wie Sofortversorgungsprotokolle mit modernen, zuverlässigen und erschwinglichen Lösungen an, damit Ihre Patienten Ihre Praxis stets mit einem Lächeln verlassen.

## Teamarbeit, um bessere Ergebnisse zu erzielen



Wir verbinden die zahnmedizinische Kompetenz von Neodent®, unsere Philosophie der Sofortversorgung und brasilianische Innovationskraft mit deutscher Technologieführerschaft und verlassen uns auf die Präzision der Schweizer Ingenieurskunst, um ein einfaches Keramik-Implantatsystem für Zahnärzte und Patienten zu schaffen.

# LÄCHELND DURCHS LEBEN GEHEN

**NEODENT.**  
A Straumann Group Brand

Neodent® ist eine globale Marke, die von Zahnärzten für Zahnärzte gegründet wurde, um die Lebensqualität von Patienten zu verbessern. Seit mehr als 30 Jahren setzt Neodent® Dental Implant Systems auf Effizienz und Einfachheit und bietet in 95 Ländern moderne Behandlungskonzepte wie Sofortversorgungsprotokolle mit modernen, zuverlässigen und erschwinglichen Lösungen an, damit Ihre Patienten Ihre Praxis stets mit einem Lächeln verlassen.



## Globale Marke

Weltweit auf Expansionskurs – jetzt in 95 Ländern erhältlich.



## Gegründet von Zahnärzten für Zahnärzte

Anwenderfreundliche Lösungen seit mehr als 30 Jahren.



## Moderne Behandlungskonzepte

Moderne und zuverlässige Lösungen.



## Erschwingliche Behandlungen

Zugang zu erprobten und erschwinglichen Lösungen.

© 2024 – JJGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Alle Rechte vorbehalten. Alle hier erwähnten Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum von JJGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Jegliche Reproduktion dieses Materials ohne vorherige Genehmigung ist untersagt. Einige Artikel sind möglicherweise noch nicht im Handel erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Vertragshändler.

Neodent®, Zi™, ZiLock®, NeoPoros® sind Marken oder eingetragene Marken von JJGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Maxon ist eine Marke oder eingetragene Marke der maxon dental GmbH. CARES ist eine Marke oder eingetragene Marke der Straumann Holding AG. 3Shape ist eine Marke oder eingetragene Marke von 3Shape A/S. exocad ist eine Marke oder eingetragene Marke der exocad GmbH. Dental Wings ist eine Marke oder eingetragene Marke von Dental Wings.

10785\_neodent\_zi\_brochure\_de\_de\_F00\_of\_240424

毎日、とびっきりの笑顔を

*NUOVI SORRISI OGNI GIORNO*

*CHAQUE JOUR DE NOUVEAUX SOURIRES*

*новые улыбки каждый день*

*JEDEN TAG EIN NEUES LÄCHELN*

*NUEVAS SONRISAS TODOS LOS DÍAS*

*NYA LEENDEN VARJE DAG*

*NEW SMILES EVERY DAY*

*NOVOS SORRISOS TODOS OS DIAS*

*CHAQUE JOUR DE NOUVEAUX SOURIRES*



*NOVOS SORRISOS TODOS OS DIAS*

[www.neodent.com](http://www.neodent.com)