Procera™

Übersicht über klinische Lösungen



PROCERA™ – DIE KRAFT DER EXZELLENZ

40+
Jahre Erfahrung in der CAD/CAM-Fertigung

60+
Länder weltweit

5M+
Gefertigte Versorgungen

Fallbeispiel mit freundlicher Genehmigung von Dr. Édouard Cristofari und Luis Saraiva



1983

Procera entsteht: Dr. Matts Andersson entwickelt ein bahnbrechendes Verfahren zur hochpräzisen und reproduzierbaren Herstellung maßgeschneiderter Zahnkronen.

EIN VERMÄCHTNIS, DAS BIS HEUTE WIRKT



„Procera wurde ins Leben gerufen, um die erste individuell angefertigte CAD/CAM-Krone auf den Markt zu bringen – ganz im Sinne von Brånemark, der die Biokompatibilität auf die Ebene der Versorgung übertragen wollte."

Dr. Matts Andersson
Gründer von Procera

Wir haben das Fundament gelegt.
Sie führen es weiter.

Erfahren Sie, wie Procera entstanden ist

Procera™



100 %
zementfrei

Fall freundlicherweise zur Verfügung gestellt von Dr. Giacomo Fabbri.

10 Jahre Procera™-Produktgarantie

Garantie auf **LEBENS-ZEIT** auf Implantate von Nobel Biocare

Welche Lösungen stehen Ihnen zur Verfügung?

Gesundes Gewebe. Zementfreie Ästhetik.

Die zementfreien Versorgungen mit abgewinkeltem Schraubenkanal (ASC) von Procera fördern die Gesundheit des Implantatumfelds und gewährleisten gleichzeitig eine ansprechende Ästhetik.
Bei der Behandlung schwieriger Implantatpositionen kann der Schraubenzugang vom Frontzahnbereich weg verlegt werden.

Was dies für Sie in der klinischen Praxis bedeutet

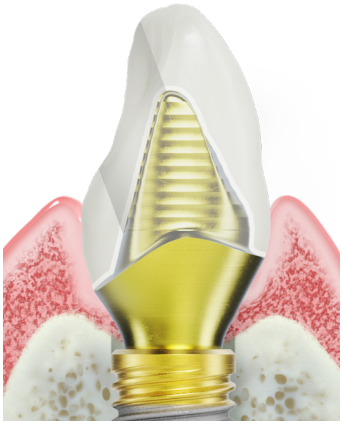
Kein Risiko einer Periimplantitis durch überschüssigen Zement

Verbesserte ästhetische Ergebnisse im Frontzahnbereich

Intraorale Zementierung



Extraorale Zementierung
ASC



Keine Zementierung
ASC + 100 % zementfrei = Echtes ASC




Procera™
100%
Jede Versorgung wird im Rahmen der industriellen Qualitätskontrolle geprüft. Dabei werden Maßtoleranzen bis zu 5 Mikrometern verifiziert.
10
Jahre Procera™-Produktgarantie
Garantie auf
LEBENS-ZEIT
auf Implantate von Nobel Biocare

Kürzere Behandlungszeit.

Entwickelt für passiven Sitz und Vorhersagbarkeit.

Procera-Versorgungen werden mit hoher industrieller Präzision und unter Einhaltung strenger Qualitätskontrollen hergestellt, um stets eine präzise und zuverlässige Passform zu gewährleisten.

Was dies für Sie in der klinischen Praxis bedeutet

Kürzere Behandlungszeit, weniger Anpassungen erforderlich

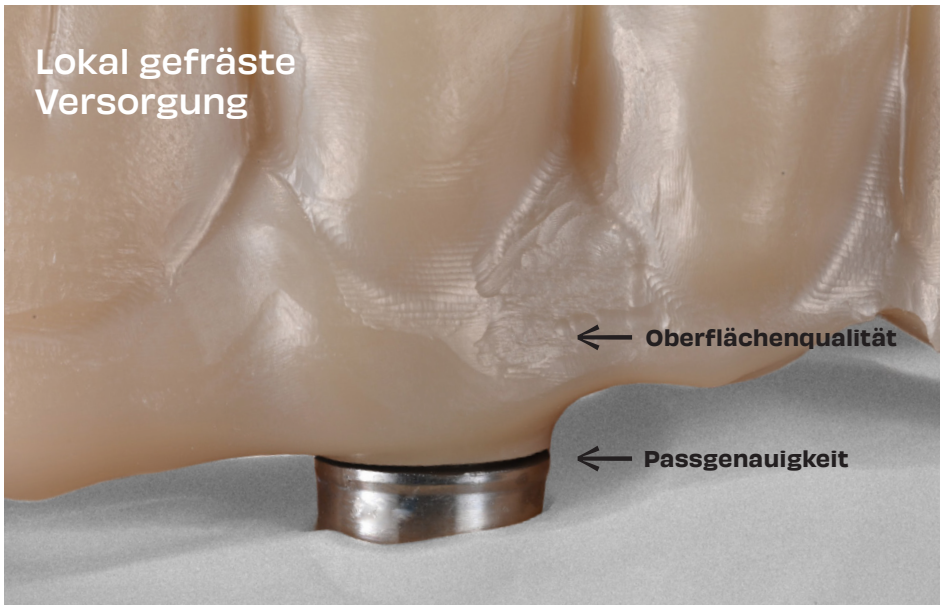
Vertrauen in die langfristige Leistung durch konsistente, zuverlässige Ergebnisse

Vorhersagbare passive Passung, besonders wichtig bei Versorgungen des gesamten Zahnbogens

Was wäre, wenn Vorhersagbarkeit eine Entscheidung wäre – und nicht etwas, dem man hinterherjagt?

Der Procera Vorteil





EIN FALL.
ZWEI ERGEBNISSE.



„Das Fräsen vor Ort kann zu rauen Oberflächen, eingeschränkter Präzision und uneinheitlichen Details führen." „Selbst bei optimierten Protokollen können das Fräsen und Sintern zu Maßabweichungen führen, was zu klinischen Passungsungenauigkeiten führen kann."

„Bei Versorgungen des gesamten Zahnbogens auf Multi-unit Abutments können bereits minimale vertikale Abweichungen an der Schnittstelle zwischen Gerüst und Multi-unit Abutment zu Mikrospalten führen, die Plaqueansammlungen begünstigen und das Risiko einer periimplantären Weichgewebsentzündung erhöhen."

Dr. Francesco Mintrone
Modena, Italien

Stellen Sie sich vor,
was Procera für Sie
bewirken könnte.

Welche Lösungen stehen Ihnen zur Verfügung?

Procera™



132
klinische Studien und Veröffentlichungen

5.500
beurteilte Patienten

7.500
Versorgungen

Basierend auf klinischen Erkenntnissen

Gestützt auf klinische Studien und materialwissenschaftliche Erkenntnisse bieten wir Lösungen, die Vertrauen schaffen – weit über den Tag der Implantatinsertion hinaus.

10
Jahre Procera™-Produktgarantie

Garantie auf
LEBENS-ZEIT
auf Implantate von Nobel Biocare

Hochwertige Materialien, die sich in großem Maßstab bewährt haben, wissenschaftlich fundiert.

Mehr als individuelle Fertigung

Procera verbindet validierte Hochleistungsmaterialien mit automatisierten Fertigungsprozessen. So entstehen Versorgungen mit gleichbleibend hoher Qualität, reproduzierbarer Präzision und langfristiger Leistungsfähigkeit. Ein Ansatz, der Materialwissenschaft und industrielle Fertigung vereint und zuverlässige Ergebnisse ermöglicht.

Klinische Relevanz

Vertrauen in die langfristige Leistungsfähigkeit

Zuverlässige Ergebnisse auch bei komplexen und hochbelasteten Indikationen

Vorhersagbare Ergebnisse über die Zeit

Validierte Materialien
Wir verwenden Hochleistungsmaterialien, die hinsichtlich Festigkeit, Stabilität und langfristiger klinischer Leistungsfähigkeit ausgewählt und geprüft wurden.

Industrielle Fertigung
Wir verfügen über automatisierte, kontrollierte Prozesse, um eine gleichbleibende Qualität und reproduzierbare Leistung von Fall zu Fall zu gewährleisten.

Vorhersehbare Leistung unter Belastung
Entwickelt für vorhersehbare Leistung bei komplexen Indikationen, einschließlich mehrgliedriger Versorgungen und Full-Arch-Versorgungen.

Mehr zur Wissenschaft unter:

Procera Implantatkronen und Abutments

Procera Implantat-brücken

Procera Stege

Procera – wo Präzision auf Ästhetik trifft







Die klinische Perspektive

Dr. Édouard Cristofari
Paris, Frankreich

„In meiner täglichen Praxis, insbesondere bei Versorgungen des gesamten Zahnbogens, setze ich auf Lösungen, die zuverlässig und reproduzierbar sind. Die Präzision des Procera-Fräsverfahrens gewährleistet eine gleichbleibend passive Passung, die für die langfristige mechanische Stabilität und das klinische Vertrauen von entscheidender Bedeutung ist.

Über die mechanische Leistungsfähigkeit hinaus ermöglicht das NobelProcera® Esthetic Zirconia-Material zudem biomimetische Versorgungen, die eine natürliche, lebensechte Ästhetik erzielen, die durch die ASC-Lösung noch weiter verbessert wird.

Schließlich stellt die direkt verschraubte Multi-unit-Schnittstelle ohne Zement einen entscheidenden Vorteil dar, da sie die biologischen Risiken verringert, die mit überschüssigem Zement oder einer Ablösung der Ti-Basis verbunden sind."



Die zahntechnische Perspektive

Luis Saraiva
Clarity Lab – Portugal

„Unsere Aufgabe ist es, unsere Leidenschaft und unser handwerkliches Können in unsere Arbeit einfließen zu lassen, um gleichbleibende Qualität, Ästhetik und langfristige Leistungsfähigkeit zu gewährleisten.

Dank hochwertiger und äußerst zuverlässiger Fräs- und Qualitätskontrollverfahren kann ich den Anpassungsaufwand reduzieren, unseren Workflow standardisieren und mich auf das konzentrieren, was ich am besten kann.

Deshalb ist Procera zu einem verlässlichen Bestandteil meines Arbeitsalltags geworden. Dank der guten Zusammenarbeit zwischen Zahnarzt und Zahntechniker kann ich mich auf eine solide Grundlage verlassen und meine persönliche Note voll zur Geltung bringen."

Procera™



Bereit für die keramische Verblendung



Erste Schichtung



Zweite Schichtung



Endgültiges ästhetisches Ergebnis

Fallbeispiel mit freundlicher Genehmigung von Dr. Édouard Cristofari und Luis Saraiva

PROCERA-VERSORGUNGEN

Individuelle Implantatabutments und -kronen

Ästhetik ohne Kompromisse
ASC-Versorgungen – so konzipiert, dass sie unabhängig von der Implantatneigung ein natürliches Erscheinungsbild gewährleisten.

Vertrauen durch Design
Zementfreie Schraubenfixierung zum Schutz des Gewebes und für langfristig vorhersagbare klinische Ergebnisse.

Mehr als nur ein System
Eine ASC-Lösung für zuverlässige Ergebnisse auf allen Implantatplattformen.



Procera Zirkondioxid-Abutments sind auch als vollanatomische oder Cut-back-Ausführung für die Verblendung erhältlich.

Fall freundlicherweise zur Verfügung gestellt von Dr. Giacomo Fabbri.

10 Jahre Procera™-Produktgarantie

Garantie auf **LEBENS-ZEIT** auf Implantate von Nobel Biocare

Weitere Informa-tionen

Mehr zur Wissen-schaft

Produktoptionen







100 % zementfrei

Abutment

	Titanabutment	ASC-Titanabutment	Zirkondioxid-Abutment	Zirkondioxid-Abutment	Zirkondioxid-Abutment
Konische Verbindung	✓	✓	-	-	✓
Dreikanal	✓	✓	-	✓	-
Außensechskant	✓	-	✓	-	-
Nobel Biocare NI™ Basis*	-	-	-	-	-
100 % zementfrei	-	✓	-	-	✓
Abgewinkelter Schraubenkanal 0–25°	-	✓	-	-	✓
Materialoptionen	Titan-Grad 5	Titan-Grad 5 Anodisiertes Titan	Klassisches Zirkondioxid		




100 % zementfrei

100 % zementfrei

Implantatkrone

	Implantatkrone	Implantatkrone
Konische Verbindung	✓	-
Nobel Biocare NI™ Basis*	-	✓
100 % zementfrei	✓	✓
Abgewinkelter Schraubenkanal 0–25°	✓	✓
Designoptionen	Vollkontur- oder Cut-back-Zirkondioxid	Vollkontur- oder Cut-back-Zirkondioxid
Materialoptionen	Vollanatomisches Zirkondioxid	Vollanatomisches Zirkondioxid

* Nobel Biocare NI Basis separat erhältlich

Die klinischen Schrauben liegen allen Versorgungen von Procera bei.

Auch für Implantatsysteme anderer Hersteller als Nobel Biocare erhältlich:

Implantatsystem	Implantat-Verbindung
3i®	Certain® Innensechskant
Astra Tech Implant System™	OsseoSpeed®
	EV
HiOssen	ET
Neodent®	Grand Morse
Straumann®	Bone Level®
	Standard (SynOcta®)
	BLX
Zimmer	Screw-Vent®




PROCERA IMPLANTATBRÜCKEN

NobelProcera® Esthetic Zirconia Implantatbrücke



Hochwertige Zirkondioxid-Ästhetik

Sorgfältig ausgewähltes Zirkondioxid sorgt bei anspruchsvollen Versorgungen des gesamten Zahnbogens für ein naturgetreues Erscheinungsbild.

Maßstabsgetreue Präzision

Industriell gefertigt für eine gleichbleibende passive Passung und zuverlässige Full-Arch-Versorgungen.

Zementfreie Ästhetik mit ASC

Der abgewinkelte Schraubenkanal bewahrt das natürliche Erscheinungsbild ohne Abstriche.

Fallbeispiel mit freundlicher Genehmigung von Michiel Wouters

10 Jahre Procera™-Produktgarantie

Garantie auf **LEBENS-ZEIT** auf Implantate von Nobel Biocare

Weitere Informa-tionen

Mehr zur Wissen-schaft

Produktoptionen

100 %
zementfrei





	Zirkondioxid-Implantatbrücke	Titan-Implantatbrücke
Multi-unit Abutment	✓	✓
Konische Verbindung	✓	✓
Dreikanal	✓	✓
Außensechskant	✓	✓

Abgewinkelter Schraubenkanal 0–25°	✓	-
100 % zementfrei	✓	-
Designoptionen	Vollkontur, Cut-back und/oder Gerüst	Gerüst
Arten festsitzender Prothesen	FPI, FP2, FP3	FPI, FP2, FP3
Materialoptionen	Ästhetisches Zirkondioxid	Titan-Grad 2

Die klinischen Schrauben liegen allen Versorgungen von Procera bei.

Multi-unit Abutments sind auch für Implantatsysteme anderer Hersteller verfügbar.

Implantatsystem	Implantat-Verbindung
3i®	Osseotite®
Astra Tech Implant System™	OsseoSpeed®
	EV
BioHorizons®	Internal
Dentium™	Superline™
Neodent®	Grand Morse™
Osstem®	TS
Straumann®	Bone Level
	BLX
Zimmer®	Screw-Vent®





PROCERA STEGE

Festsitzende und festsitzend-abnehmbare Implantatstege



Die Freiheit der Versorgung – ohne Kompromisse

Optionen mit festsitzenden und festsitzend-herausnehmbaren Implantatstegen für unterschiedliche klinische Anforderungen.

Mehr als nur ein System

Gleichbleibende Procera-Qualität auf verschiedenen Implantatplattformen.

Präzision, auf die Sie sich verlassen können

Passgenauigkeit durch präzise industrielle Fertigung.

10
Jahre Procera™-Produktgarantie

Garantie auf
LEBENS-ZEIT
auf Implantate von Nobel Biocare

Weitere Informa-tionen

Mehr zur Wissen-schaft

Produktoptionen



Festsitzende Implantatstege aus Titan



Festsitzend-abnehmbare Implantatstege aus Titan



Jetzt verfügbar in exocad

Split-Steg mit exocad™

	Festsitzende Implantatstege aus Titan	Festsitzend-abnehmbare Implantatstege aus Titan	Split-Steg mit exocad™
Multi-unit Abutment	✓	✓	✓
Konische Verbindung	✓	✓	✓
Dreikanal	✓	✓	-
Außensechskant	✓	✓	-
Materialoptionen	Titan	Titan	Titan-Grad 5

Die klinischen Schrauben liegen allen Versorgungen von Procera bei.

Multi-unit Abutments sind auch für Implantatsysteme anderer Hersteller verfügbar.

Implantatsystem	Implantat-Verbindung
3i®	Osseotite®
Astra Tech Implant System™	OsseoSpeed®
	EV
BioHorizons®	Internal
Dentium™	Superline™
Neodent®	Grand Morse™
Osstem®	TS
Straumann®	Bone Level
	BLX
Zimmer®	Screw-Vent®



PROCERA KRONEN UND BRÜCKEN

Zementierte Kronen und Brücken

Natürliche Ästhetik durch präzise Farbgebung

Erhältlich in 10 VITA-Farbtönen für eine gleichbleibende, naturgetreue Ästhetik.

Stärke ohne Kompromisse

Das monolithische vollanatomische Design reduziert das Risiko von Verblendkeramikfrakturen und minimiert den Bedarf an Nachbesserungen.

Farbe, die Bestand hat

Durch das vollständig eingefärbte Zirkondioxid bleibt die Farbe auch nach Anpassungen erhalten



Fall freundlicherweise zur Verfügung gestellt von Dr. Francesco Mintrone

10 Jahre Procera™-Produktgarantie

Weitere Informationen

Produktoptionen

Jetzt verfügbar in

Ästhetisches Zirkondioxid



	Zirkondioxid-Krone	Zirkondioxid-Brücke
Indikation	1 Einheit	2- bis 5-gliedrig
Materialoptionen	Vollanatomisches ästhetisches Zirkondioxid	Vollanatomisches ästhetisches Zirkondioxid



Zentrale Produktionsstätte von Procera in Mahwah, New Jersey

Gestalten Sie ganz nach Ihren Vorstellungen

Bleiben Sie in der CAD-Umgebung, die Sie kennen und der Sie vertrauen. Kein Wechsel der Software erforderlich – nutzen Sie DTX Studio™, exocad™ oder 3Shape® sowie Ihre Scanner wie gewohnt weiter.

Mit Sicherheit produzieren

Senden Sie Ihren Entwurf direkt an Procera zur präzisen Fertigung und profitieren Sie von hochwertigen Versorgungen.

Offen. Einfach. Flexibel.

Behalten Sie die volle Flexibilität mit Ihren bevorzugten Designwerkzeugen und profitieren Sie gleichzeitig von Procera Qualität auf Industriestandard.



Erzielen Sie hervorragende Ergebnisse mit hochwertigen Versorgungen

Einstieg in Procera

Fall freundlicherweise zur Verfügung gestellt von
Dr. Francesco Mintrone

Procera™

Die Kraft des Vertrauens beginnt hier

Scannen Sie den Code, kontaktieren Sie Ihren Nobel Biocare-Ansprechpartner und starten Sie mit Procera.



NOBELBIOCARE.COM/PROCERA-SOLUTIONS

96650 DE 2607 Gedruckt in der EU © Nobel Biocare Services AG, 2026. Alle Rechte vorbehalten. Haftungsausschluss: Nobel Biocare, das Nobel Biocare Logo und alle sonstigen Marken sind, sofern nicht anderweitig angegeben oder aus dem Kontext ersichtlich, Marken von Nobel Biocare. Weitere Informationen finden Sie unter nobelbiocare.com/trademarks. Die Produktabbildungen sind nicht notwendigerweise maßstabsgetreu. Sie dienen ausschließlich zu Illustrationszwecken und sind möglicherweise keine exakte Darstellung des Produkts. Einige Produkte sind möglicherweise nicht in allen Märkten zugelassen oder verfügbar. Bitte wenden Sie sich an Ihre Nobel Biocare Niederlassung, um aktuelle Informationen zur Produktpalette und Verfügbarkeit zu erhalten. Achtung: US-Bundesgesetze oder lokale Gesetze können den Verkauf dieser Komponente auf den Verkauf durch oder im Auftrag eines Zahnarztes oder Arztes beschränken. Die Gebrauchsanweisungen enthalten umfassende Informationen zur Verwendung, einschließlich Indikationen, Gegenanzeigen, Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen.

Teil der **Nobel Biocare-Familie**