

bredent medical GmbH & Co. KG

Weißenhorn Straße 2, 89250 Senden
 Tel.: 07309 872-600
 info-medical@bredent.com | www.bredent-medical.com



Geschäftsführung: Peter Brehm, Gerald Micko | Gründungsjahr: 2006

Unser Unternehmen produziert/verreibt folgende Produkte:

- Implantate
- Interimsimplantate
- Membranen
- Knochenersatzmaterialien
- PRP
- KFO – Implantate/Komponenten
- Chirurgieeinheiten
- Chirurgische Instrumente/Sets
- Ästhetikkomponenten
- Abformhilfen
- Stabilisationsschienen
- Messgeräte
- Bohrschablonen
- Nahtmaterial
- Magnete
- Keramikpfosten
- Drehmomentschlüssel
- Knochenmühlen
- Bone Collectoren
- Knochensägen
- Sterilgut
- OP-Kleidung
- Lupenbrillen
- Röntgengeräte
- Navigationssysteme
- Anästhetika
- Anästhesie-Systeme
- Implantatpflegeprodukte
- Laser



Hauptprodukte des Unternehmens:

Produktart	Bezeichnung	Produktart	Bezeichnung
Implantatsystem	SKY classic, blueSKY, narrowSKY	Zirkonimplantate	whiteSKY
mini Implantatsystem	mini ¹ SKY, mini ² SKY	Entzündungskontrolle	HELBO Photodynamische Therapie

Die smarte Art der Einzelzahn-Sofortversorgung

Die bredent group bietet mit BioHPP SKY elegance eine innovative und neue prothetische Möglichkeit der Einzelzahn-Sofortversorgung. Da BioHPP SKY elegance einerseits die Flexibilität eines temporären Kunststoffabutments und andererseits die langlebige Implantat-Aufbauverbindung eines definitiven Abutments besitzt, ist ein Abutmentwechsel nicht mehr notwendig (One-Time-Therapie). Dies hat zum Vorteil, dass das angelagerte Weichgewebe nicht zerstört wird. Das spaltfrei mit einer Titanbasis verbundene Hochleistungspolymer BioHPP sorgt mit seiner Elastizität für die sichere Osseointegration während der Einheilphase und der Schraubensitz im Titan für die langlebige Verbindung. Verschiedene klinische Studien haben inzwischen gezeigt, dass BioHPP bessere Anlagerung von Weichgewebe als Titan ermöglicht.

Die Sofortversorgung von Einzelzahn-lücken mit einem Implantat und einem BioHPP SKY elegance ist unabhängig vom Implantationszeitpunkt und kann als Sofortimplantation, verzögerte Sofortimplantation oder Spätimplantation durchgeführt werden. Dies stellt für den Patienten in vielen Fällen eine attraktive

Alternative zur konventionellen 3-gliedrigen Brücken dar, bei welcher zudem die gesunde Zahnschubstanz nicht verloren geht. In ästhetisch anspruchsvollen Gebieten kann zunächst eine temporäre Krone eingesetzt werden, um das Weichgewebe auszuformen. Anschließend kann die definitive Krone ohne Abutmentwechsel eingegliedert werden. Die Abformung kann konventionell oder digital mit einem Intraoralscanner erfolgen. In ästhetisch weniger anspruchsvollen Gebieten kann bei ausreichender Primärstabilität, gleich mit der definitiven Krone (Crown Abutment) versorgt werden. Für das SKY Implantatsystem gibt es BioHPP SKY elegance als konfektionierte Abutments in der Form der SKY esthetic line oder aber auch als individuelle Abut-

ments, welche entweder im Labor mit dem for 2 press System gepresst oder aus dem BioHPP SKY elegance prefab mit geeigneten CAD/CAM-Systemen hergestellt werden. Die BioHPP elegance Titanbasen für das for 2 press System gibt es auch für die neun gängigsten Implantatsysteme.

Die bredent group ist ein international tätiges, familiengeführtes Unternehmen und entwickelt aufeinander abgestimmte Produkte sowie Systemlösungen, z. B. im Segment Implantatprothetik, und Therapiekonzepte „made in Germany“ und stellt diese selbst her. Diese ermöglichen es Zahnärzten und Zahntechnikern, hochwertigen, kostengünstigen, parodontalhygienischen und ästhetischen Zahnersatz herzustellen.

