



Gutes Ergebnis auf einen Klick

Eine neue Generation individueller Abutments

Individuelle Abutments sind fester Bestandteil der modernen implantatprothetischen Zahnmedizin geworden: Schnell und bequem können die Abutments online bestellt werden. Zusätzlich bekommt man vor der Fertigung noch einen realistischen 3D-Modellationsvorschlag.

Individuelle Abutments bieten gegenüber konfektionierten Abutments zahlreiche Vorteile. Dazu zählen unter anderem die Zementierung auf Gingivaniveau, ideales Gingivamanagement sowie eine optimale Platznutzung für Verblendung und Gerüst. Zudem bieten sie eine sichere Retention für die Suprakonstruktion. *Martin Huber*, technischer Leiter von CADstar: „Wir haben uns mit unserem Fräszentrum (Abb. 1) auf Implantat-Prothetik spezialisiert. Mit unserer Prozesskette können wir individuelle Abutments von allen gängigen Implantatherstellern erstellen. Zudem fertigen wir die Abutments in der entsprechenden Farbindexierung der jeweiligen Implantatsysteme.“ In einem besonderen Fertigungsprozess wird jedes einzelne Bauteil exakt auf Toleranz und Oberflächenqualität geprüft.



Abb. 1 Fräszentrum: CADstar hat sich auf implantatprothetische Restaurationen spezialisiert und fertigt individuelle Abutments

Angeboten werden die individuellen Abutments in Zirkonoxid und Titan. Bei Zirkonoxid werden die Abutments mit einem Titan-Klebefuß gefertigt, um so maximale Sicherheit zu garantieren. Dabei wird die bewährte Titan-in-Titan-Verschraubung mit ästhetisch hochwertigem Zirkonoxid kombiniert. Bei Titan werden die individuellen Abutments in einem modernen Maschinenpark gefertigt und jedes Bauteil einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen. „Die individuellen Abutments kann man mit Generika vergleichen: Sie entsprechen in der Zusammensetzung teuren Markenprodukten, können aber deutlich günstiger angeboten werden“, erklärt *Martin Huber*. Neben perfekter Qualität setzt das junge Unternehmen CADstar auf perfekten Service. Dafür wurde ein einfaches und bequemes Online-Bestellsystem entwickelt.

Im Klickumdrehen fertig

Schnell, einfach, bequem: Mit diesen drei Worten lässt sich das Bestellsystem am besten beschreiben. Um die Vorteile zu nutzen, muss sich der Anwender auf einem Web-Portal registrieren (Abb. 2). Auf diesem kann er etwa 24 Stunden später individuelle Bestellungen aufgeben. Hierfür dient ein digitaler Auftragszettel (Abb. 3). Wird die Bestellung bis 12 Uhr Mittag abgeschickt, werden die Modelle noch am selben Tag von einem Expressdienst abgeholt. Anschließend beginnt im Fräszentrum die Modellation der Arbeit. Dabei sind die einzelnen Schritte im Web-Portal nachvollziehbar. Innerhalb von 24 Stunden folgt ein Modellationsvorschlag. Sollten Änderungen gewünscht sein, werden diese im Kommentarfeld vermerkt und vom Fräszentrum umgesetzt. Der Kunde erhält einen neuen Modellationsvorschlag. Sobald die Freigabe erteilt wurde, wird die Modellation realisiert und das fertige Produkt innerhalb von 72 Stunden geliefert (Abb. 4). Ein eigenes Support-Team ist per Hotline erreichbar; wer Unterstützung braucht, dem wird per Fernwartung praktisch „vor Ort“ geholfen. Hat der Anwender ein CAD-System



Abb. 2 Das Web-Portal für die unkomplizierte Bestellung



Abb. 3 Innerhalb von 24 Stunden nach Anmeldung erhält der Anwender einen Zugang und kann die entsprechenden Produkte wählen. Der Kunde erhält einen Modellationsvorschlag und ...

tem von Dentalwings, 3Shape oder Exocad und will die Abutments selbst modellieren, steht eine kostenlose Bibliothek und Scan-Hilfsteile für die gängigen Implantat-Systeme zur Verfügung. Neben individuellen Abutments können verschraubte Stege und Brücken oder zementierbare Restaurationen angefertigt werden.

Fazit

CADstar ist ein bewährter Partner von mehr als tausend Laboren. Mit dem neuen Web-Portal können die Produkte jetzt noch einfacher bestellt werden. Eine realistische 3D-Darstellung zeigt zudem einen Modellationsvorschlag, der individuell nachgebessert werden kann. Damit bekommt jeder Kunde das, was er sich vorstellt.

Weitere Informationen unter www.cadstar.at oder auf dem Web-Portal www.cadstar-order.de. ■



Abb. 4 ... kann nach dessen Freigabe zum Beispiel das Abutment bestellen. Die Abutments werden in der entsprechenden Farbindizierung der jeweiligen Implantatsysteme geliefert