

medentis medical GmbH

# Das neue Guided-Konzept für eine präzise Implantatversorgung

ICX-IN-A-SMILEBOX PRO stellt den nächsten logischen Schritt im digitalen Planungs- und Fertigungsservice von medentis dar und unterstützt Zahnarztpraxen dabei, Behandlungsabläufe effizienter zu gestalten und digitale Implantatkonzepte erfolgreich umzusetzen.

Der Service ermöglicht einen einfachen Zugang zu digitalen implantologischen Workflows, ohne dass zusätzliche Investitionen in eigene Hard- oder Software erforderlich sind.

Durch digital unterstützte Planungs- und Sofortversorgungsprotokolle lassen sich Behandlungsprozesse klar strukturieren und die Behandlungszeit am Stuhl effizienter gestalten.

Ein standardisierter Workflow für geführte implantatchirurgische Verfahren ermöglicht eine planungsorientierte Vorgehensweise und unterstützt sowohl die Behandlungsplanung als auch die präzise Umsetzung chirurgischer Schritte.

Praxen können individuell festlegen, welche Prozessschritte intern durchgeführt und welche Leistungen im Rahmen des Services ausgelagert werden. Dadurch entsteht mehr Freiraum für die Konzentration auf zusätzliche Patienten.

ICX-IN-A-SMILEBOX PRO unterstützt Praxen in unterschiedlichen Entwicklungsphasen dabei, digitale implantologische Behandlungsabläufe zu integrieren und kontinuierlich weiterzuentwickeln.

Der ICX-IN-A-SMILEBOX PRO Service deckt ein breites Indikationsspektrum ab – vom Einzelzahn bis hin zum Zahnersatz für vollständig zahnlose Patienten.

## Mehr Präzision in jeder Phase der schablonengeführten Implantation

Planung, Chirurgie und Prothetik greifen in der modernen Implantologie nahtlos ineinander.

Die Stackable Guides wurden entwickelt, um diesen Workflow konsequent umzusetzen – insbesondere in Fällen, in denen vor der Implantatinserktion eine Knochenreduktion erforderlich ist.

Durch die Modifikation des Knochenlagers verändern sich häufig die ursprünglichen

### VORTEILE AUF EINEN BLICK

- **Mehr Übersicht im Operationsfeld**  
Sequenzieller Einsatz der Schablonen sorgt für zusätzlichen intraoralen Arbeitsraum.
- **Vereinfachter chirurgischer Workflow**  
Keine gleichzeitige Positionierung mehrerer Schablonen erforderlich.
- **Hohe Prozesssicherheit**  
Stabile Fixation aller Komponenten über ein einheitliches Pin-System.
- **Effiziente prothetische Integration**  
Einfache Verblockung der prothetischen Versorgung mit den Abutments.
- **Kontinuierliche Okklusionskontrolle**  
Überprüfung während des gesamten Behandlungsablaufs.



Referenzpunkte sowie die vertikale Dimension. Dies kann die präzise Positionierung einer vorgefertigten prothetischen Versorgung auf Multi-Unit-Abutments deutlich erschweren.

Die neuen Pin-Provisorien ermöglichen erstmals eine zuverlässige und reproduzierbare Umsetzung der präoperativen Planung – auch nach erfolgter Knochenreduktion.

### Mehr Kontrolle während des gesamten Workflows

Ein entscheidender Vorteil des Systems ist die kontinuierliche Überprüfung der Okklusion während der Behandlung.

Dadurch kann die prothetische Versorgung jederzeit präzise kontrolliert und bei Bedarf unmittelbar angepasst werden.

Mehr Infos



#### Kontakt

**medentis medical GmbH**  
info@medentis.de  
www.medentis.com