

orthocaps[®]
creating smiles



Das **TwinAligner[®]** System

- # Fortschrittlich
- # Praxisorientiert
- # Überzeugend präzise

System und Vorteile

Intelligente Aligner-Technologie für sichtbar exaktere Ergebnisse

Das orthocaps® TwinAligner®-System setzt neue Maßstäbe in der kieferorthopädischen Schienentherapie. Entwickelt wurde der orthocaps Aligner auf Basis langjähriger Praxiserfahrung – hergestellt wird er aus biokompatiblen Hochleistungsmaterialien. Das Ergebnis: ein unsichtbares, hocheffektives und gut verträgliches Behandlungssystem, das bei fast jeder Indikation eine erfolgreiche Zahnkorrektur ermöglicht. Außerdem bietet der orthocaps Aligner mit dem 2-Komponenten-Material und der TwinAligner®-Technologie gleich zwei Innovationen, die sichtbar präzisere Behandlungsergebnisse garantieren.



Neuartiges

2-Komponenten-Material

Die orthocaps Aligner werden aus besonders hochwertigem thermoplastischem 2-Komponenten-Material gefertigt. Die härtere äußere Schicht garantiert Stabilität und Haltbarkeit. Die innere Schicht aus weichem Kunststoff schmiegt sich passgenau und exakt an die Zähne an. Das sorgt für präzisere Resultate und einen Tragekomfort, den Ihre Patienten zu schätzen wissen.



Breites Behandlungsspektrum

Dank verschiedener Behandlungssysteme, die speziell auf Altersgruppen und Indikationen zugeschnitten sind, lassen sich mit orthocaps® rund 90 % aller Zahnfehlstellungen behandeln.



Präzise Behandlungsergebnisse

Die einzigartigen Besonderheiten des orthocaps Aligners und eine auf den Einzelfall ausgerichtete detaillierte Behandlungsplanung sorgen dabei für überzeugend exakte Resultate.



TwinAligner®-Technologie

Unsere Aligner werden aus biokompatiblen Hochleistungsmaterialien und mit modernster Technologie hergestellt. Um die einwirkenden Kräfte gering zu halten und besser zu steuern, setzen wir zwei unterschiedliche Aligner ein. Tagsüber wirken die dünnen DAYcaps sanft auf die Zähne ein, nachts entfalten die stabileren NIGHTcaps ihre starke, korrigierende Wirkung. .



Optimale Therapiekontrolle

Nach Beendigung jeder Behandlungsphase wird ein detaillierter 3-D-Evaluationsbericht erstellt. Dadurch ist sichergestellt, dass die Therapie jederzeit 100%ig nach Plan verläuft.



DAYcaps



NIGHTcaps

Qualität made in Germany

Die orthocaps Aligner werden in unserer Produktionsstätte in Deutschland hergestellt. Das garantiert höchste Qualitätsstandards, kurze Versandwege und schnelle Reaktionszeiten.



Systemübersicht

Für jede Zahnfehlstellung ein passgenaues Behandlungssystem



Ganz gleich, ob ästhetische Korrektur oder komplexe Fehlstellung – mit orthocaps® lassen sich rund 90 % aller Malokklusionen erfolgreich therapieren lassen. Dafür sorgen Systeme, die speziell auf die unterschiedlichen Altersgruppen und Indikationen zugeschnitten sind. Das ermöglicht bei jedem Patienten eine ebenso individuelle wie präzise Zahnkorrektur.

		Child	Teen	Adult
orthocaps® PRO	Vielseitig einsetzbares System, mit dem sich 90 % aller Malokklusionen erfolgreich therapieren lassen. Individuelle Behandlungsoptionen möglich.			
Indikationen: Tiefbiss, offener Biss, Überbiss, verlagerter Zahn, Klasse-2-Okklusion, Engstand, komprimierter Zahnbogen.				
orthocaps® KIDS	Für die Behandlung im Wechselgebiss entwickeltes System, bei dem die Aligner nur nachts (12 h) getragen werden. Für Kinder im Alter von 9 bis 11 Jahren.			
Indikationen: Platzmangel, Tiefbiss, offener Biss, Überbiss, verlagerter Zahn, Klasse-2-Okklusion, Engstand, komprimierter Zahnbogen, Wechselgebiss.				
orthocaps® NOCTIS	Für Berufstätige, die eine Behandlung am Tag als störend empfinden. Die Aligner werden nur nachts (12 h) und am Wochenende möglichst auch tagsüber getragen.			
Indikationen: Ästhetische Fehlstellungen im Frontzahnbereich wie z. B. Eng-, Schief- oder Lückenstand.				
orthocaps® TEN	Kostengünstige Lösung mit maximal 10 Aligner-Sets zur Behandlung geringfügiger Malokklusionen.			
Indikationen: Leichte, ästhetische Fehlstellungen im Frontzahnbereich wie z. B. Eng-, Schief- oder Lückenstand, Harmonisierung des Zahnbogens.				
orthocaps® TEN TEN	Ein System mit maximal 20 Aligner-Sets zur Behandlung nicht schwerwiegender Malokklusionen. Zum Beispiel jeweils zehn Aligner-Sets im Ober- und im Unterkiefer.			
Indikationen: Leichte, ästhetische Fehlstellungen wie z. B. Eng-, Schief- oder Lückenstand, Harmonisierung des Zahnbogens im Oberkiefer und Unterkiefer.				

Behandlungsablauf

So unkompliziert ist die Therapie mit orthocaps®



Das orthocaps TwinAligner®-System lässt sich ganz leicht in Ihren Praxisalltag integrieren. Dank umfassender Schulungsmaßnahmen und eines klar strukturierten Behandlungsverlaufs kommen unsere Anwender meist problemlos mit orthocaps zurecht. Und falls doch Fragen auftreten, helfen Ihnen unsere Spezialisten jederzeit gerne weiter.

#STEP 1:

Einfache Fallbeurteilung online

Einfach extra- und intraorale Fotos übermitteln und wir schicken Ihnen innerhalb von 48 Stunden eine Einschätzung, ob Ihr Fall mit orthocaps® behandelt werden kann.



#STEP 3:

Präzise 3-D-Behandlungsplanung

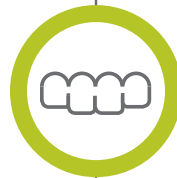
Auf Basis der Abdrücke erstellen wir ein digitales 3-D-Modell mit dem Behandlungsziel. Bei Bedarf können Sie dieses jederzeit über Ihr Online-Konto bei orthocaps weiterbearbeiten.



#STEP 5:

Klar definierte Behandlungsphasen

Pro Behandlungsphase erhalten Sie acht, zehn oder zwölf Aligner-Sets, die Sie Ihren Patienten zur Selbstbehandlung mitgeben können.



#STEP 2:

Anamnese und Auftragserteilung

Zu Beginn benötigen wir Silikon-Abformungen (OK/UK), ein Bissregistrator, Fotografien und ein Panorama-Röntgenbild. Digitale Abformungen können Sie einfach online übermitteln.

#STEP 4:

Maßgefertigte orthocaps® Aligner

Nachdem Sie das Behandlungsziel bestätigt haben, fertigen wir die maßgeschneiderten orthocaps Aligner. Die erste Phase erhalten Sie innerhalb von 2 bis 3 Wochen.

#STEP 6:

3-D-Evaluation zur Therapiekontrolle

Nach Beendigung jeder Behandlungsphase wird ein detaillierter 3-D-Evaluationsbericht erstellt, damit Sie schnell auf eventuelle Abweichungen reagieren können.

Zusatzkomponenten

Innovative Therapielösungen für Perfektionisten



Ob innovative Methoden für eine Kombinationsbehandlung oder das passende System für die nach der Behandlung erfolgende Retention – orthocaps® bietet Ihnen für alle Bedürfnisse überzeugende Behandlungstools, die Sie bei der erfolgreichen Zahnkorrektur unterstützen und Ihre Patienten begeistern werden.

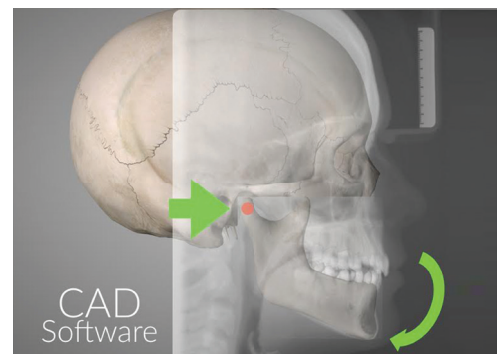
HAT (Hybrid Aligner Therapie)

Geeignet ist HAT für Behandlungen, die mit Alignern allein nicht durchführbar sind. Die Technik dient dazu, die Anzahl der notwendigen Therapieschritte sowie die Behandlungszeit zu reduzieren. Komplizierte Zahnbewegungen können mit dieser neuartigen Technik problemlos und zeitsparend durchgeführt werden.



BiteMaintainer

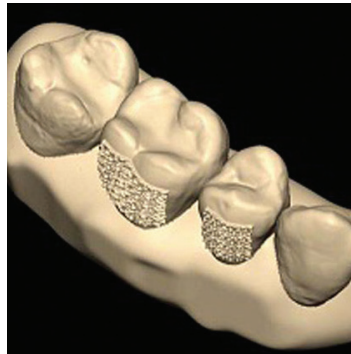
Der orthocaps®-BiteMaintainer ist eine Art Positioner aus dentalem Silikon. Der BiteMaintainer kann als Retentionsgerät sowie als Gerät zur Feineinstellung einer perfekten Okklusion dienen.



Friction Pads

Attachment-Innovation:

Die Friction Pads sind besonders dünn und fast unsichtbar, was die Akzeptanz bei Patienten erhöht.



Vorgeformte Attachments

Die vorgeformten Attachments verbessern die Effizienz der Zahnbewegungen und werden in die Aligner eingearbeitet.

Die Attachments können an die Zahnfarbe des Patienten angepasst werden und sind damit beim Tragen nahezu unsichtbar.



Rainmaker

Auch der sogenannte "Rainmaker" zählt zu den neuesten Behandlungsgeräten von orthocaps®. Hierbei handelt es sich um eine Apparatur mit Kugelgelenk, die sich mit dem Nightaligner verbinden lässt, zur Korrektur von Klasse II Okklusionen.



Retention

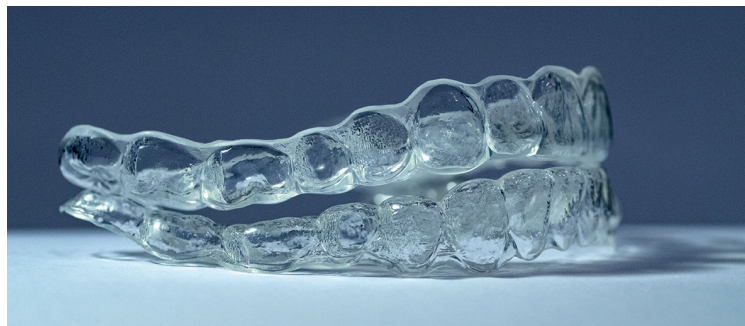
zur Stabilisierung des Behandlungsergebnisses



Studien zeigen, dass sich auch perfekt ausgeformte Zähne ohne Retention zurück bewegen können. Deshalb ist eine Retention mit einem Clear Retainer oder Kleberetainer notwendig.

orthocaps® Clear Retainer

Um das Behandlungsergebnis zu stabilisieren sollten die Patienten nach Abschluss der Alignerbehandlung eine Schiene zur Langzeitretention tragen. Die orthocaps® Clear Retainer können auf Wunsch aus verschiedenen Materialien angefertigt werden. Pro Kiefer werden drei Clear Retainer hergestellt.



orthocaps® Lingualretainer

Der Retainer ist ein dünner, kieferorthopädischer Golddraht, der mit Kunststoff auf der Rückseite der Frontzähne befestigt wird. Er verhindert, dass sich die Zähne in die ursprüngliche Position zurückbewegen. Der Retainer wird in einer Übertragungsschiene angefertigt und kann indirekt geklebt werden.



Software

Einfache Behandlungsplanung mit praxisorientierten Features

iSetup® ist ein leistungsstarkes Tool, mit dem Sie die einzelnen Behandlungsphasen präzise simulieren und visualisieren können. Die webbasierte Software läuft unter allen gängigen Betriebssystemen und ist nutzerfreundlich angelegt, um Ihnen den Einsatz in Ihrer Praxis so angenehm wie möglich zu machen.

Orthocaps® iSetup® 3-D

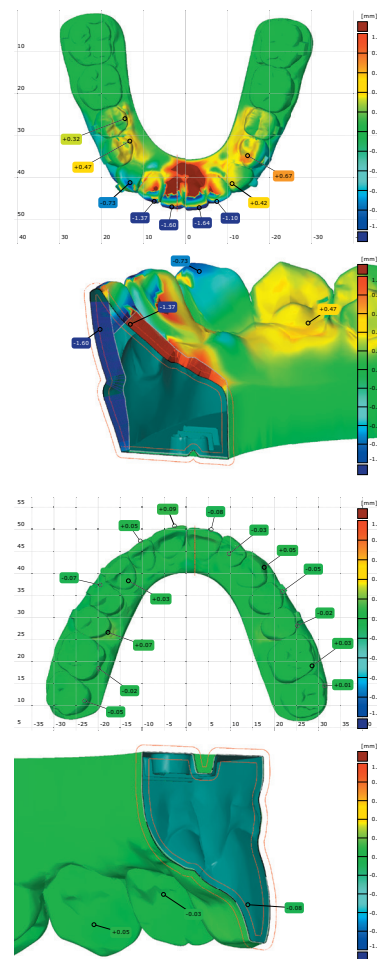
Dank zahlreicher innovativer Features können Sie Ihren Patienten mit dem iSetup den Therapieverlauf und die Behandlungsziele veranschaulichen und damit die Patientenzufriedenheit steigern.



- # einfache Handhabung der neuen iSetup Version 3-D
- # übersichtliche und intuitive Behandlungsplanung
- # schrittweise Prüfung der geplanten Bewegungen
- # Tools, um Änderungen am iSetup selbst vorzunehmen
- # bewegen Sie Zähne oder platzieren Sie Attachments selbst

3-D-Behandlungsevaluation

Nach jeder Behandlungsphase wird ein detaillierter 3-D-Evaluationsbericht erstellt, damit Sie auf Abweichungen schnell reagieren und die Planung entsprechend anpassen können.



- # optimale Planungssicherheit und Therapiekontrolle
- # fortlaufende Identifikation von Problembereichen
- # anschauliche Fortschritts- und Zielmodelle
- # Effizienzanalyse während der Behandlung
- # unkomplizierte Planungsanpassung



Ganz gleich, ob ästhetische Korrektur oder komplexe Fehlstellung – mit orthocaps® lassen sich **rund 90 % aller Zahnfehlstellungen behandeln**. In jeder Altersgruppe. Dafür sorgen spezielle Behandlungssysteme für Kinder, Jugendliche und Erwachsene, die genau auf die Bedürfnisse der Patienten zugeschnitten sind.

Zahnkorrektur mit orthocaps®?

Eine Entscheidung,
die sich lohnt.

Erweitern Sie jetzt Ihr Praxisangebot um ein fortschrittliches Zahnkorrektur-system, mit dem sich alle relevanten Altersgruppen und fast alle Malokklusionen effektiv behandeln lassen. Mit orthocaps® setzen Sie neue Maßstäbe in der Aligner-Therapie. Freuen Sie sich auf präzisere Behandlungsergebnisse und einen Tragekomfort, der Ihre Patienten begeistern wird.

+49 (0) 2385 92190

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

Besuchen Sie unsere Webseite:

www.orthocaps.de

Service und Support

Beratung und Unterstützung durch interessierte Spezialisten

Wir fühlen uns Ihnen als Behandler verbunden und möchten, dass sich die orthocaps® Aligner dort überzeugend durchsetzen, wo es wirklich darauf ankommt – in Ihrem Praxis- und Klinikalltag. Deshalb können Sie jederzeit auf unsere Unterstützung zählen. Unser Spezialisten-Netzwerk bündelt die Kompetenzen von Kieferorthopäden, Zahntechnikern und Beratern und begleitet Sie während des gesamten Workflows.

Telefonische Beratung

Unsere Spezialisten für Kieferorthopädie, Zahntechnik, Produktion und Beratung stehen Ihnen täglich von 8:00 Uhr – 17:00 Uhr zur Verfügung.

Persönliche Ansprechpartner

Gerne sind wir auch persönlich für Sie da. Einfach einen Termin vereinbaren und wir schicken Ihnen einen Spezialisten vorbei, der Sie zeitnah unterstützt.

Online-Support

Unser Anwender-Portal ermöglicht Ihnen eine schnelle, unkomplizierte Kommunikation mit orthocaps – kurze Reaktionszeiten garantiert.

Ortho Caps GmbH

An der Bewer 8
59069 Hamm
Germany

+ 49 (0) 2385 92190
+ 49 (0) 2385 9219080
info@orthocaps.de
www.orthocaps.de

Ausgabedatum: 11.07.2019

orthocaps®
creating smiles