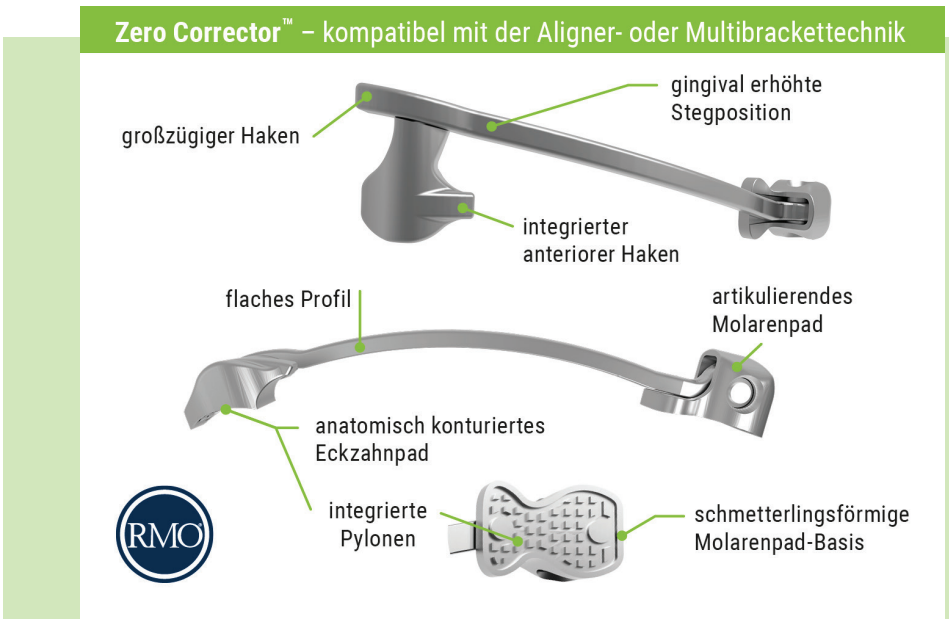
Zero Corrector™

Der neue Klasse II-/III-Okklusionskorrektor von RMO® – jetzt exklusiv bei dentalline.



Zero Corrector™ – der neue Klasse II-/III-Okklusionskorrektor von RMO®, jetzt exklusiv bei dentalline. *(© RMO®/dentalline)*

Im spanischen Málaga soeben der kieferorthopädischen Fachwelt Europas vorgestellt, ist bei dentalline ab sofort der neue Zero Corrector™ von RMO® zur Korrektur von Klasse II- und III-Malokklusionen erhältlich. In enger Zusammenarbeit mit Dr. Peri Colino entwickelt, erfüllt dieser als Ergebnis umfassender klinischer Forschung und umfangreicher praktischer Erfahrungen exzellent die hohen Anforderungen an eine moderne Behandlungsapparatur und überzeugt durch seine effiziente Mechanik, präzise Kontrolle und vorhersagbare Ergebnisse.

Leistungsstark bis ins kleinste Detail

Der neue Okklusionskorrektor weist ein durchdachtes biomechanisches Design auf, das im Vergleich zu bereits am Markt befindlichen Klasse II-/III-Apparaturen in signifikanten Details optimiert wurde. So verfügt der Zero Corrector™ über eine gingival erhöhte Stegposition. Diese bringt die applizierte Kraft näher an das Widerstandszentrum und fördert so die körperliche Bewegung der Eckzähne. Das für eine ideale Passung und Haftfestigkeit perfekt an die anatomische Kontur angepasste Eckzahnpad erweitert durch einen integrierten anterioren Haken zudem die Behandlungsoptionen (z.B. Lückenschluss in der Front). Der großzügig gestaltete Haken am Stegende ermöglicht das leichte Einhängen von Gummizügen.

Der für besten Tragekomfort äußerst flach gestaltete Zero Corrector™ verfügt über ein artikulierendes Molarenpad. Dieses sorgt für eine verbesserte Rotation und Aufrichtung der Molaren, während gleichzeitig Überrotationen verhindert werden. Für ein präzises Positionieren und einfaches Entfernen von Kleberresten wurde die Basis des Molarenpads in Schmetterlingsform gestaltet. Analog der Basis des Eckzahnpads weist auch sie Pylonen auf, die eine zuverlässige Haftung am Zahn gewährleisten.

dentalline

Kompatibel mit sämtlichen Alignern und Bracketsystemen

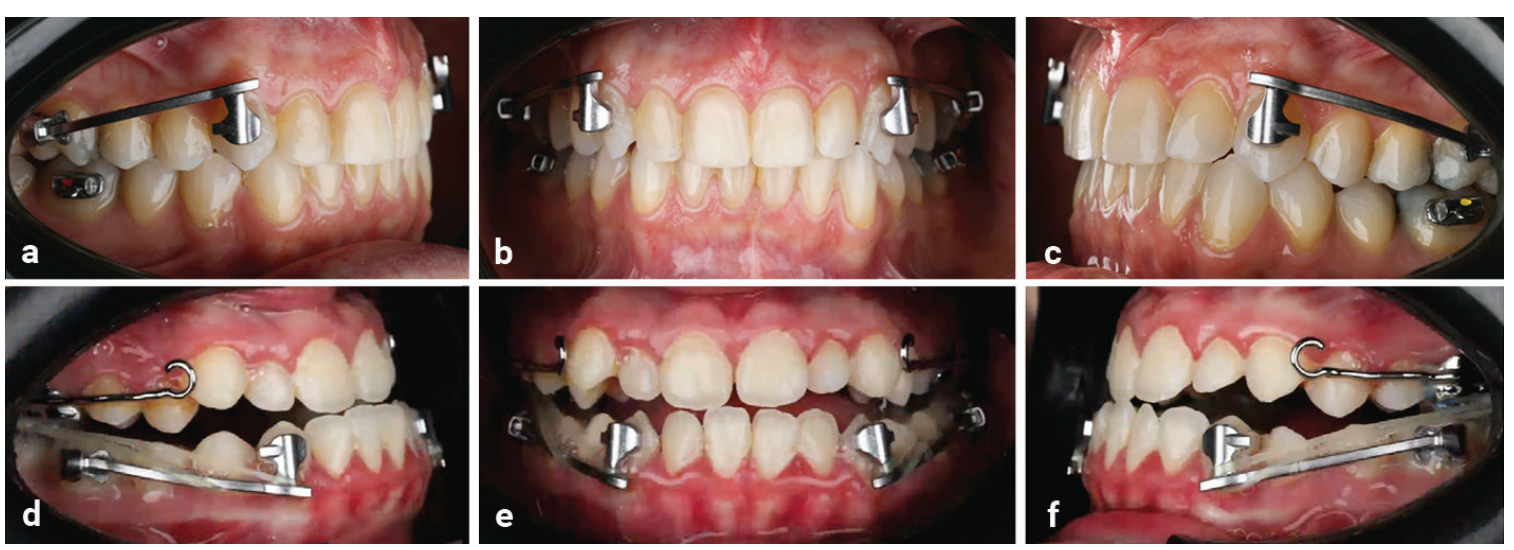
Der Zero Corrector™ steht für eine neue Vision der Okklusionskorrektur. Gleich zu Behandlungsbeginn werden mithilfe dieser Apparatur die Klasse II- bzw. III-Fehlstellung behoben und eine stabile Klasse I-Verzahnung erreicht, wodurch die Gesamtdauer der kieferorthopädischen Therapie signifikant verkürzt werden kann. Nach erfolgter Korrektur der anterior-posterioren (AP-)Dimension wird dann mit einem Multibracket- oder Aligner-System nach Wahl fertigbehandelt.

Synergy Ko-NCEPT™ System

Der Zero Corrector™ ist Bestandteil des Synergy Ko-NCEPT™ von RMO® – eines innovativen Systems, das von Dr. Peri Colino entwickelt wurde, um die Effizienz der kieferorthopädischen Therapie durch Vereinfachung aller Behandlungsschritte zu verbessern. Es ersetzt herkömmliche, zeitaufwendige Prozesse durch einen optimierten, technologiegestützten Ansatz, der die Stuhlzeit sowie die Gesamtdauer der Behandlung minimiert. Durch die Integration intelligenter digitaler Tools mit effizienteren klinischen Protokollen sorgt dieser Ansatz für einen reibungsloseren Arbeitsablauf und eine ansprechendere patientenorientierte Erfahrung. Das Synergy Ko-NCEPT™ System umfasst den Zero Corrector™, Synergy® Brackets in der Colino-Prescription, Synergy Class® Bögen, FLI® Tubes, Key-Ties™, direkt klebbare Knöpfe und Haken, Energy Pak™ Gummizüge, eine Zero Corrector™ Auswahlhilfe sowie Demonstrationsmodelle für die Patientenberatung.

Der Zero Corrector™ ist Deutschland-exklusiv bei dentalline erhältlich. Er wird in verschiedenen Varianten in sechs Größen (18, 20, 23, 25, 27 und 29 mm) angeboten.

dentalline GmbH & Co. KG • www.dentalline.de



Noch bevor Brackets oder Aligner zur Anwendung kommen, wird mithilfe des Zero Corrector™ die Klasse II- bzw. III-Malokklusion in eine Klasse I-Verzahnung überführt. Das spart wertvolle Behandlungszeit. Die Abbildungen a bis c zeigen eine Klasse II-Okklusionskorrektur, die Bilder d bis f eine Klasse III-Okklusionskorrektur. *(© Dr. Peri Colino/RMO®)*

**Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.*

KN Impressum

Verlagsanschrift
OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig
Tel.: +49 341 48474-0
Fax: +49 341 48474-290
kontakt@oemus-media.de

Herausgeber
Torsten R. Oemus

Vorstand
Ingolf Döbbecke
Dipl.-Betriebsw. Lutz V. Hiller
Torsten R. Oemus

Chefredaktion
Katja Kupfer
Tel.: +49 341 48474-327
kupfer@oemus-media.de

Redaktionsleitung
Lisa Heinemann, B.A.
Tel.: +49 341 48474-326
l.heinemann@oemus-media.de

Fachredaktion Wissenschaft
Prof. Dr. Axel Bumann (V.i.S.d.P.)
Tel.: +49 30 200744100
ab@kfo-berlin.de

Projektleitung
Stefan Reichardt (verantwortlich)
Tel.: +49 341 48474-222
reichardt@oemus-media.de

Produktionsleitung
Gernot Meyer
Tel.: +49 341 48474-520
meyer@oemus-media.de

Anzeigendisposition
Lysann Reichardt (Anzeigendisposition/-verwaltung)
Tel.: +49 341 48474-208
Fax: +49 341 48474-190
l.reichardt@oemus-media.de

Abonnement
abo@oemus-media.de

Art Direction
Dipl.-Des. (FH) Alexander Jahn
Tel.: +49 341 48474-139
a.jahn@oemus-media.de

Grafik
Josephine Ritter
Tel.: +49 341 48474-144
j.ritter@oemus-media.de

Druck
Dierichs Druck+Media GmbH & Co. KG
Frankfurter Straße 168, 34121 Kassel

Die *KN Kieferorthopädie Nachrichten* erscheint regelmäßig als Monatszeitung. Bezugspreis: Einzelexemplar: 8,– € ab Verlag zzgl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Jahresabonnement im Inland 75,– € ab Verlag inkl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Abo-Hotline: +49 341 48474-0.
Die Beiträge in der *KN Kieferorthopädie Nachrichten* sind urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur nach schriftlicher Genehmigung des Verlages. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit von Verbands-, Unternehmens-, Markt- und Produktinformationen kann keine Gewähr oder Haftung übernommen werden. Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung (gleich welcher Art) sowie das Recht der Übersetzung in Fremdsprachen – für alle veröffentlichten Beiträge – vorbehalten. Bei allen redaktionellen Einsendungen wird das Einverständnis auf volle und auszugsweise Veröffentlichung vorausgesetzt, sofern kein anders lautender Vermerk vorliegt. Mit Einsendung des Manuskriptes gehen das Recht zur Veröffentlichung als auch die Rechte zur Übersetzung, zur Vergabe von Nachdruckrechten in deutscher oder fremder Sprache, zur elektronischen Speicherung in Datenbanken, zur Herstellung von Sonderdrucken und Fotokopien an den Verlag über. Für unverlangt eingesandte Manuskripte, Bücher und Bildmaterial übernimmt die Redaktion keine Haftung. Es gelten die AGB und die Autorenrichtlinien. Gerichtsstand ist Leipzig.

Editorische Notiz (Schreibweise männlich/weiblich/divers): Wir bitten um Verständnis, dass aus Gründen der Lesbarkeit auf eine durchgängige Nennung der Genderbezeichnungen verzichtet wurde. Selbstverständlich beziehen sich alle Texte in gleicher Weise auf alle Gendergruppen.
Einsatz von KI: Unsere Redaktion schreibt für Menschen, von Menschen. Wir nutzen künstliche Intelligenz unterstützend, zum Beispiel für Recherche, Transkriptionen oder Entwürfe. Alle veröffentlichten Inhalte werden jedoch von qualifizierten Redakteurinnen und Redakteuren erstellt, überprüft und auf Fakten kontrolliert. Fachjournalistische Verantwortung und Qualität stehen für uns an erster Stelle.

www.kn-aktuell.de

KN als E-Paper



NEU

IOS Intelligent Ceph System



Individualisierte kephalometrische Analyse

- Erstellen Sie Ihre individualisierte FRS-Analyse und passen Sie sie an Ihre klinischen Bedürfnisse an.
- Teilen Sie Ihre Analysemethode mit Kollegen oder importieren Sie eine von einem Kollegen geteilte Methode in der iOrtho™ Software.

Automatisieren Sie Ihre Kephalometrie mit individualisierten Diagnostikansichten und standardisierten Workflows!

Mehr erfahren!

Angelalign Technology (Germany) GmbH | Wankelstraße 60 | 50996 Köln
+49 221 8282 8915 | care.de@angelaligner.com

angelaligner.com

angel aligner™