

## American Orthodontics präsentiert PowerBar

Neues Produkt in der Reihe von Klasse-II-Korrekturapparaturen erhältlich.

PowerBar ist eine festsitzende, funktionelle, direkt zu klebende Apparatur, die dazu dient, Klasse II-Malokklusionen durch effiziente, segmentale Zahnbewegungen in Klasse I-Stellungen zu überstellen. Das universelle Design von PowerBar ermöglicht eine Verwendung auf der linken oder rechten Seite des Oberkieferbogens. Eine frühe Anwendung von PowerBar kann die Gesamtbehandlungszeit verkürzen und ermöglicht eine einfachere segmentale Korrektur.

PowerBar wird in der hochmodernen Produktionsstätte von American Orthodontics entwickelt, konstruiert und hergestellt. Die UDI-konforme PowerBar Apparatur wird mit einem Metallspritzgussverfahren nach anspruchsvollen Standards hergestellt, um konsistente Ergebnisse zu erzielen.

„Dies ist eine hervorragende Option für Kieferorthopäden, die Fälle der Klasse II behandeln“, so Jon Wiegert, Produktmanager bei American Orthodontics. „PowerBar wird zu einem früheren Zeitpunkt in der Behandlung eingesetzt als unser PowerScope 2 und stärkt unser Angebot an Klasse II-Apparaturen.“ Bei guter Mitarbeit des Patienten ist PowerBar eine frühe und effiziente Methode zur Klasse II-Korrektur und zur Verkürzung der Behandlungszeit. Der durch ein Kugelgelenk frei bewegliche Steg ermöglicht



die Rotationskontrolle der Molaren während der Behandlung sowie das Öffnen von Lücken zwischen seitlichen Schneidezähnen und Eckzähnen bzw. Eckzähnen und Prämolaren. PowerBar verfügt über eine zum Patent angemeldete Pad-Basis für maximale Haftkraft und der glatte, abgerundete, mesiale Haken ist für die unkomplizierte Befestigung von Elastics konzipiert. Die vertikale Orientierungslinie auf dem Gelenk ermöglicht eine einfache Platzierung in der Fissurenkerbe.

Die Kombination von PowerBar mit den preisgekrönten Tubes, Knöpfchen oder UT-Häkchen, Tiefziehfolien und Elastics von American Orthodontics ergibt eine koordinierte und effektive Behandlung.

Nach dem Aufkleben von Attachments auf den ersten oder zweiten Molaren des Unterkiefers wird die universelle PowerBar Apparatur in der richtigen Größe im Oberkiefer platziert. Sobald die Klasse II korrigiert ist, kann PowerBar entfernt und die Lücken mit einer traditionellen Zahnspange geschlossen werden.

PowerBar ist in 23 Größen erhältlich, die zur besseren visuellen Kontrolle des Bestands farblich gekennzeichnet sind. Diese breite Palette bietet die Flexibilität, PowerBar von Eckzahn zu Molar oder von Prämolaren zu Molar bei Patienten aller Altersgruppen und Wachstumsstufen einzusetzen. Sie können problemlos unterschiedliche PowerBar-Größen für die linke und rechte

Seite des Oberkieferbogens verwenden.

Gern berät Sie Ihr Gebietsverkaufsleiter zu unseren Produkten und steht Ihnen für weitere Informationen oder ein persönliches Beratungsgespräch unter angegebenerm Kontakt gern zur Verfügung.

### kontakt

**American Orthodontics GmbH**  
Neuenburger Straße 15a  
79379 Müllheim  
Tel.: 0800 0264636  
de.info@americanortho.com  
www.americanortho.com

## Hochwirksame Formel zur Förderung der Mundgesundheit

Mit blue® m steht eine neue Generation effektiver Mundpflege zur Verfügung.

Mehrere wissenschaftliche Studien sowie Auszeichnungen beweisen: Die in Deutschland und Österreich exklusiv über dentalline angebotene Pflegeserie blue® m überzeugt mit ihrer einzigartigen Formel, welche das bakterielle Gleichgewicht und die Heilung oraler Erkrankungen unterstützt. Die Produkte der blue® m Mundpflegeserie, zu denen u.a. Zahncreme, Mundspülung, Mundspray, Mundgel, Sauerstoff-Fluid oder Mundschäum gehören, sind mit hochkonzentriertem aktivem Sauerstoff angereichert. Dieser stammt teils aus Honigenzymen und trägt durch seine antibakte-

riellen, desinfektionellen Eigenschaften effektiv zur Bildung eines Gleichgewichts der Mundflora sowie zur Beschleunigung von Heilungsprozessen entzündlicher Erkrankungen im Mund bei.

### Mundpflege und Entzündungsheilung dank aktiven Sauerstoffs

blue® m kann neben der täglichen Mundhygiene auch zur Pflege dentaler Implantate oder im Umfeld oralchirurgischer Eingriffe eingesetzt werden. Im Rahmen kieferorthopädischer

Therapien beschleunigt es z. B. die Osseointegration und Wundheilung nach Miniimplantatinserktion oder sorgt bei Multibandbehandlungen für ein schnelleres Abheilen von Gingivairritationen.

### Neue Produkte ergänzen Mundpflegeprogramm

Zur Unterstützung der täglichen Mundhygiene bietet die Produktsérie aus den Niederlanden auch das Nahrungsergänzungsmittel blue® m Zähne & Knochen Formel, Zahnbürsten oder Zahnpflegekaugummis für unterwegs zur Stimulierung der Speichelproduktion und Reduzie-

rung von Mundtrockenheit an. Ganz neu dabei sind darüber hinaus die blue® m Schallzahnbürste, die breite und flache Zahnseide blue® m Dental Tape (gewachst) sowie die mit Minzgeschmack versehenen Holzzahnstocher (blue® m Dental Sticks), die für eine gründliche Reinigung der Zahnzwischenräume sorgen. Alle Produkte der blue® m Serie sind im Onlineshop unter www.bluem-care.de beziehbar.



### kontakt

**dentalline GmbH & Co. KG**  
Goethestraße 47  
75217 Birkenfeld  
Tel.: +49 7231 9781-0  
Fax: +49 7231 9781-15  
info@dentalline.de  
www.dentalline.de

## KN Impressum

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

KN als E-Paper



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

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

Kerstin Oesterreich (ko), M.A.  
Tel.: +49 341 48474-145  
k.oesterreich@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**  
Melanie Herrmann (Aboverwaltung)  
Tel.: +49 341 48474-200  
m.herrmann@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 erscheinen im Jahr 2023 monatlich. Bezugspreis: Einzel-exemplar: 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.

[www.kn-aktuell.de](http://www.kn-aktuell.de)





# orthocaps®

creating smiles

## Orthocaps Clinical Meeting Munich 06.05.2023 · 09:00-18:00 h Orthocaps - The TwinAligner® System

Speakers: Dr. Wajeeh Khan and Dr. Achille Farina - Customer service: Stefanie Keltz



Hotel Vier Jahreszeiten Kempinski  
Munich, Maximilianstraße17, Munich  
Phone: +49 89 21252201  
(for room reservation)



**Course fee:** 259€ (incl. VAT).  
The course fee covers expenses, lunch and snacks. Payment is due 4 weeks before the course starts. If a cancellation is made within 2 weeks before the start of the course, the full fees are payable.  
**Course language:** English

### Main topics:

- Advantages of the TwinAligner® system
- How does the Orthocaps system differ from conventional aligner systems?
- Why is it essential to carry out treatment evaluation during treatment? (Treatment Evaluation Report)
- How to use different Orthocaps service features for a better treatment result? (e.g. direct case-related communication with Dr. Khan)
- When is it necessary to combine aligners with fixed appliances (Hybrid Aligner Treatment - HAT)?
- The most critical clinical tips from an experienced Orthocaps user - Dr. Achille Farina (Italy)

### Speakers:



#### Dr. Wajeeh Khan

Dr. Khan is the founder and managing director of Ortho Caps GmbH. Since January 2006, Dr. Khan has led the company he founded, Ortho Caps GmbH, as Managing Director. Under his leadership, the company has grown, and orthodontists use its services and products in more than 35 countries worldwide.



#### Dr. Achille Farina

Over the last 14 years, Dr. Farina has published several scientific papers and given more than 170 lectures on orthodontic treatment with invisible aligners in Italy, France, Spain, Germany, the United Kingdom, the Republic of Malta, Kenya, Norway and Malaysia. He has a private orthodontic practice in Brescia, Italy. In addition, Dr. Farina has been the clinical advisor of orthocaps® in Italy since 2015.

