

## Beliebte RMO®-Artikel dauerhaft günstig

Produkte des US-amerikanischen Herstellers bei dentalline jetzt jederzeit zu Vorzugspreisen beziehbar.

Mit Erscheinen seines neu verfügbaren Katalogs *RMO® Selection* hat dentalline als Deutschland-exklusiver RMO®-Händler für einige der beliebtesten RMO®-Artikel dauerhaft die Preise gesenkt. Praxen und Labore können somit jederzeit von günstigen Einkaufsbedingungen für folgende Produkte profitieren:

### Energy Chain™

In ihren Eigenschaften herausragend – so lassen sich Energy Chain™ Elastikketten mit wenigen Worten beschreiben. Ihre patentierte Formel bietet ein überlegenes elastisches Formgedächtnis, wodurch kontinuierlich leichte Kräfte abgegeben werden. Das robuste latexfreie Material ist zudem schmutzabweisend, resistent gegenüber Verfärbungen, geschmacksneutral sowie schadstofffrei. Energy Chain™ Ketten sind auf kleiner Spule (2,3 m) in 15 Farben und auf großer Spule (4,7 m) in Klar und Grau erhältlich, wobei zwischen fünf Modulabständen gewählt werden kann.

### Elgiloy® Stangendrähte

Höchste Flexibilität und Kraftkontrolle garantieren die in vier Härtegraden verfügbaren Elgiloy® Drähte. Die Kobalt-Chrom-Drähte der Premium-Klasse bieten eine ausgezeichnete Formbarkeit, sodass selbst komplexe Biegungen oder Loops einfach umsetzbar sind. Zur Anpassung ihrer physikalischen Eigenschaften (z.B. Erhöhung der Elastizität)

sind die 35,56 cm langen Stangendrähte zudem leicht wärmebehandelbar, was sie hervorragend geeignet für verschiedenste Laboranwendungen macht. Ob wie geliefert oder wärmebehandelt eingesetzt – Elgiloy® Drähte sind absolut zuverlässig und ohne Materialermüdung länger einsetzbar als resiliente Fe-

derdrähte. Sie werden mit rundem, quadratischem oder rechteckigem Querschnitt angeboten.

### Energy Pak™

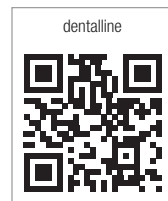
Beste Werte hinsichtlich Dehnung, Elastizität, Ermüdungs- sowie Reißfestigkeit bieten Energy Pak™ Elastics. Ob intra- oder extraoral eingesetzt, gewährleisten diese dank ihrer ausgezeichneten Materialeigenschaften effektive und vorhersagbare Zahnbewegungen. Energy Pak™ Gummizüge werden aus hochwertigem Latex chirurgischer Qualität gefertigt und sind für die intraorale Anwendung zudem als latexfreie Variante verfügbar. Sie sind in einer Vielzahl von Kraftniveaus und Größen erhältlich.

### RM® Lock

Ob zur Umsetzung von Stopps oder Tie-backs, zum Fixieren von Auxiliaries oder zur Aktivierung von Spiralfedern eingesetzt – die schraubbaren RM® Lock Bogenstopps sind einfach nur clever. Aus Edelstahl gefertigt, sind sie in einem Stück einfach platzierbar und gewährleisten durch ihre Schraubfixierung ein zuverlässiges Blockieren. RM® Lock Stopps eignen sich für sämtliche Drahtbögen. Sie werden in Klein (.012" bis .028") mit/ohne Haken bzw. mit Flansch sowie in Groß (.030" bis .045") ohne Haken in Packungen zu je fünf Stück angeboten.

### Wilson® 3D® Lingualröhrchen

Welche Zahnbewegungen mithilfe des bewährten Wilson® 3D® Systems auch umzusetzen sind – am 3D® Lingualröhrchen führt kein Weg vorbei. So sind sämtliche Module des zur Präventiv- und Frühbehandlung eingesetzten Systems in dieses Röhrchen einsteckbar. Mit neuem verbesserten „Click-Fit“ für eine optimale Passung ausgestattet, ist es in 10er-Packungen mit oder ohne Haken erhältlich.



**dentalline GmbH & Co. KG**  
info@dentalline.de  
www.dentalline.de

## Ausgezeichnete Brackets in der WCO-Familie

Mico One® SL Metall und E-Charm Keramik SL Brackets: Präzision, Komfort, Ästhetik.

Die Mico One® SL Metall Brackets und die E-Charm Keramik SL Brackets setzen neue Maßstäbe in Bezug auf Präzision, Patientenkomfort und Effizienz in der kieferorthopädischen Behandlung.

### Mico One® SL Metall Bracket: Innovation und Komfort für Kieferorthopäden und Patienten

Das Mico One® SL Metall Bracket wurde speziell entwickelt, um den Anforderungen der europäischen Kieferorthopädie und den Bedürfnissen der Patienten gerecht zu werden. Eine herausragende Eigenschaft dieses Brackets ist der stabile Slidermechanismus, welcher mit einer Drehbewegung geöffnet wird. Dadurch werden keine unerwünschten Kräfte auf den Zahn ausgeübt, was den Patientenkomfort deutlich erhöht. Die stark abgerundeten Kanten und glatten Oberflächen des Mico One® tragen zusätzlich zum Wohlbefinden der Patienten bei. Die Brackets sind äußerst flach gestaltet, was nicht nur für den Komfort, sondern auch für die Ästhetik von Vorteil ist. Ein weiterer Pluspunkt ist die extra tiefe patentierte MESH-Basis, die das Risiko von Abgängen und Klebeüberschüssen am Rand minimiert. Die mitgelieferten Häkchen können individuell auf den Zähnen 3 bis 5 platziert werden. Alternativ können Sie das Mico One® System auch mit integriertem 3er-Hook bestellen. Das Mico One® ist in der .022 MBT, Roth, Standard, High und Low 7-7 Variante erhältlich und überzeugt nicht nur durch seine Leistung, sondern auch durch sein attraktives Preisangebot von nur 2,49 Euro\* pro Bracket. Kunden, die mehr als zehn Fälle bestellen, erhalten außerdem ein kostenloses Öffnungsinstrument. Ab zwanzig Fällen ergänzt sich dieses Angebot noch durch einen kostenlosen Typodont.



### E-Charm Keramik SL Bracket: Die Zukunft der ästhetischen Kieferorthopädie

Das E-Charm Keramik SL Bracket setzt neue Maßstäbe in der ästhetischen Kieferorthopädie. Mit seiner innovativen Konstruktion werden keine sichtbaren Metallteile am Türchen sichtbar, was den ästhetischen Ansprüchen von Patienten und Behandlern gerecht wird. Die Bindungsfläche des E-Charm erfüllt verschiedene Zug- und Ligationsanforderungen und sorgt somit für präzise und effiziente Behandlungen. Die Brackets haben ein niedriges Profil, was während der Behandlung zu mehr Komfort beiträgt. Hergestellt im Keramik-Spritzgussverfahren, punkten sie mit glatten, abgerundeten Oberflächen und Ecken. Daraus resultiert eine Minimierung der Reizung des Weichgewebes. Das E-Charm Bracket ist in den Varianten OK 5-5 SL Keramik und UK 3-3 SL Keramik sowie UK 4+5 SL Metall erhältlich. Der Aktionspreis beträgt nur 7,50 Euro\* pro Bracket, was dieses hochwertige Produkt noch attraktiver macht.

Kontaktieren Sie uns noch heute, um mehr über unsere neuen Brackets und unser weiteres umfangreiches Angebot an kieferorthopädischen Produkten zu erfahren.

Abb. 1: E-Charm Keramik SL Bracket. Abb. 2: Mico One® SL Metall Bracket. (Bilder: © World Class Orthodontics)

\* Jetzt in unserer Dauertiefpreis-Aktion 2024!

**World Class Orthodontics**  
info@w-c-o.de • www.ortho-organizers.de

## 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* erscheinen im Jahr 2024 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)





# Clarity™

Esthetic Orthodontic Solutions

2

## 3M™ Clarity™ Aligner Force



- ▶ Festeres, mehrschichtiges Material
- ▶ Geeignet für Expansion, Torque und segmentale Intrusion bei kombinierter Verwendung in Behandlungsplänen mit Clarity Alignern Flex.

1

## 3M™ Clarity™ Aligner Flex

- ▶ Flexibles, mehrschichtiges Material
- ▶ Geeignet für Rotation, Proklination und Extrusion bei kombinierter Verwendung in Behandlungsplänen mit Clarity Alignern Force.

# Moderne Behandlungsplanung von Anfang bis Ende.

Maßgeschneiderte  
Behandlung für jeden Patienten mit  
3M™ Clarity™ Aligner Flex + Force.



Mehr unter  
[3M.com/ClarityAligners](https://3M.com/ClarityAligners)