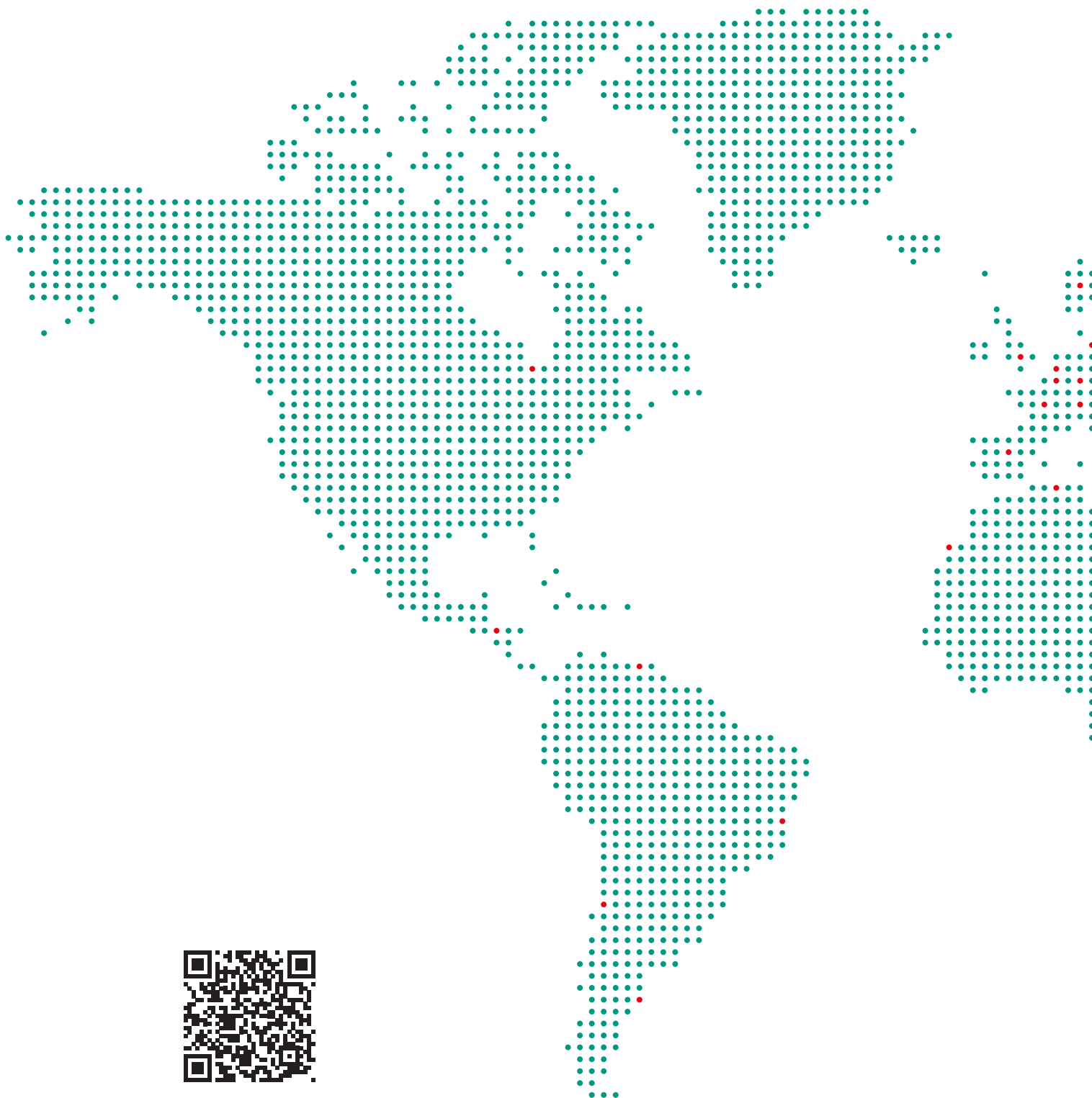




Katalog 07

Vertriebspartner

Scannen Sie den unten stehenden QR-Code, um den Vertriebspartner in Ihrem Land zu finden.
Sie können auch auf: <https://www.gc.dental/ortho/de/distributors> gehen.







Olaf SCHULZ

PLZ Regionen:
20 - 28; 32; 33; 48; 49; 59
tel: **+49 151 62954730**
fax: +49 441 2049406
olaf.schulz@gc.dental



Andreas WEGNER

PLZ Regionen:
10 - 19, 39
tel: **+49 160 4801366**
fax: +49 30 49852360
andreas.wegner@gc.dental



Silke SASS

PLZ Regionen:
29 - 31; 34; 37 - 38
tel: **+49 175 7234062**
fax: +49 511 5442281
silke.sass@gc.dental



Sven Metzke

PLZ Regionen:
40 - 47; 50 - 54; 57; 58
tel: **+49 160 3448113**
fax: +49 2338 801877
sven.metzke@gc.dental

Kundenservice

Tel.: +49 2338 801-888
Fax: +49 2338 801-877
info.gco.germany@gc.dental



Steve LÜBKE

PLZ Regionen:
01-09; 98 - 99
tel: **+49 175 8650994**
steve.luebke@gc.dental



Thomas HÜBNER

PLZ Regionen:
35; 36; 55; 56; 60 - 69; 74; 97
tel: **+49 175 7234251**
fax: +49 7264 7009063
thomas.huebner@gc.dental



Manfred NIEF

PLZ Regionen:
80 - 86; 90 - 96
tel: **+49 160 95201157**
fax: +49 8221 9163946
manfred.nief@gc.dental



Günter NIEF

PLZ Regionen:
70 - 73; 75 - 79; 87 - 89
tel: **+49 170 5627560**
fax: +49 8221 3671988
guenter.nief@gc.dental



GC Orthodontics Europe GmbH

Allgemeine Geschäftsbedingungen der GC Orthodontics Europe GmbH

LIEFER- UND ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Allgemeine Bestimmungen

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich. Entgegenstehende oder abweichende Bedingungen des Bestellers erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Genehmigung zugestimmt. Abweichungen von diesen Geschäftsbedingungen sind nur dann wirksam, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden. Unsere Geschäftsbedingungen gelten auch für alle zukünftigen Geschäftsbeziehungen mit dem Besteller, auch wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden.

Angebot und Vertragsschluss

Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich; Lieferungsmöglichkeiten und Zwischenverkauf in allen Fällen vorbehalten.

Preise und Zahlungsbedingungen

Die Berechnung der Preise erfolgt nach unserer jeweils gültigen Preisliste. Sämtliche Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer, die in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen wird und zuzüglich Versandkosten inkl. Transportversicherung. Ab einem Bestellwert von 250,- € werden keine Versandkosten berechnet, bei Bestellungen unter 250,- € berechnen wir 4,50 € im Standardversand. Liefern wir auf ihren Wunsch per Express berechnen wir Ihnen die entsprechenden Expressgebühren weiter. Bei Bestellungen unter 25,- € verrechnen wir einen Mindermengenzuschlag von 5,- €. Unsere Rechnungen sind laut dem auf der Rechnung vermerkten Zahlungsziel fällig. Bei Bankeinzug gewähren wir 3% Skonto. Zahlungen gelten nur in dem Umfang als geleistet, wie wir darüber verfügen können. Kommt der Besteller in Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 8 %- Punkten über dem jeweiligen Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank zu fordern. Falls wir in der Lage sind, einen höheren Verzugschaden nachzuweisen, sind wir berechtigt, diesen geltend zu machen. Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur dann zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder von uns anerkannt sind. Der Käufer kann ein Zurückbehaltungsrecht nur ausüben, wenn sein Gegenanspruch auf demselben Vertragsverhältnis beruht.

Lieferzeit

Lieferfristen sind unverbindlich. Lieferverzögerungen aufgrund höherer Gewalt und aufgrund von Ereignissen, die uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen - auch wenn sie bei unseren Lieferanten oder den Unterlieferanten eintreten - haben wir nicht zu vertreten. Solche von uns nicht zu vertretenden Verzögerungen berechtigen uns, die Lieferung um die Dauer der Behinderung

zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten. Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtungen des Bestellers voraus. Zu Teillieferungen sind wir jederzeit berechtigt.

Gefahrübergang

Die Gefahr geht auf den Besteller über, sobald die Sendung an die den Transport führende Person übergeben worden ist oder zwecks Versendung unser Lager verlassen hat. Wird der Versand auf Wunsch des Bestellers verzögert, geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auf ihn über.

Gewährleistung

Wir leisten für Mängel der Leistungen - einschließlich des Abweichens von der vereinbarten Beschaffenheit - wie folgt Gewähr: Der Besteller verpflichtet sich, unsere Leistungen innerhalb von 8 Werktagen nach Abnahme zu untersuchen und entdeckte Mängel unverzüglich schriftlich anzuzeigen. Die Rügepflicht für versteckte Mängel bleibt unberührt. Der Mängelanzeige sind die zur Rekonstruktion des Mangels erforderlichen Unterlagen und Informationen beizufügen. Bei einer Verletzung der Untersuchungs- und Rügepflicht gelten die Leistungen als genehmigt. Weisen die Leistungen zum Zeitpunkt des Gefahrübergangs einen Mangel auf, so hat der Besteller einen Anspruch auf Nacherfüllung. Nach unserer Wahl wird der Anspruch auf Nacherfüllung im Wege der Mängelbeseitigung oder durch Nachlieferung erfüllt. Falls wir uns zur Mängelbeseitigung entscheiden, unterstützt der Besteller uns in angemessenem und zumutbarem Umfang und gewährt uns insbesondere Zeit und Gelegenheit zur Durchführung der Mängelbeseitigung. Erweist sich eine Mängelrüge als unbegründet, sind wir berechtigt, vom Besteller Ersatz der durch die Fehlversuche, inklusive Dokumentation, entstandenen Kosten zu verlangen. Falls die Mängelbeseitigung oder die Nachlieferung fehlschlägt, ist der Besteller nach fruchtlosem Ablauf einer von ihm gesetzten, angemessenen Nachfrist nach seiner Wahl berechtigt, die Vergütung entsprechend herabzusetzen (Minderung) oder den Vertrag rückgängig zu machen (Rücktritt). Die Verjährungsfrist für Ansprüche wegen Mängeln beträgt 1 Jahr. Mängel, die auf unsachgemäße Bedienung, auf unzureichende Wartung, auf nicht mit uns abgestimmte Änderungen, auf unsachgemäße Eingriffe des Bestellers oder Dritter zurückzuführen sind, werden von der Gewährleistung nicht umfasst. Des Weiteren bleibt das Recht des Bestellers unberührt, im Falle des Abweichens von der vereinbarten Beschaffenheit anstatt des Rücktritts oder der Minderung Schadensersatz statt der Leistung oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen zu verlangen. Die Bestimmungen des nachfolgenden Paragraphen bleiben unberührt. Außer im Falle der Arglist und im Falle der Abgabe einer Garantie für die Beschaffenheit ist im Übrigen und sodann nach Maßgabe der

Bestimmungen des nachfolgenden Paragraphen jegliche Sachmängelgewährleistung ausgeschlossen. Retoursendungen an uns müssen frei versendet werden. Unfreie Retouren werden nicht bearbeitet. Eine Rücksendung der Ware ist innerhalb einer Frist von vier Wochen nach Erhalt der Lieferung in ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung und unter Beifügung der Rechnungskopie möglich. Sonderanfertigungen wie kundenspezifische Bracketkits und alle geschweißten Bänder sind von der Rücknahme ausgeschlossen.

Allgemeine Haftungsbeschränkungen

Die Haftung auf Schadensersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere aus Verzug, Unmöglichkeit, unerlaubter Handlung, Sachmängelgewährleistung und Schadensersatz wegen Pflichtverletzung, ist ausgeschlossen. Dieser Haftungsausschluss gilt nicht bei Vorsatz und grob fahrlässigem Verhalten unsererseits, unserer leitenden Angestellten oder Erfüllungsgehilfen sowie bei schuldhafter Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht, deren Einhaltung für die Erreichung des Vertragszwecks von besonderer Bedeutung ist, bei der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit sowie für Ansprüche nach dem ProdHaftG. Im Übrigen ist die Haftung bei leicht fahrlässigem Verhalten begrenzt auf den Ersatz solcher Schäden, die vorhersehbar sind und mit deren Entstehung im Rahmen eines solchen Vertrages typischerweise gerechnet werden muss. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum an dem Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Vertrag vor. Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Besteller unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 ZPO erheben können. Der Besteller ist berechtigt, den Liefergegenstand im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Rechnungsendbetrages einschließlich Mehrwertsteuer ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder gegen Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob der Liefergegenstand ohne oder nach Verarbeitung weiterverkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung ist der Käufer nach deren Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt; jedoch verpflichten wir uns, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt und nicht in Zahlungsverzug ist. Ist dies jedoch der Fall, können wir verlangen, dass der Besteller uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldner die Abtretung mitteilt. Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Käufers insoweit freizugeben, als der Wert unserer Sicherheiten die zu sichernde Forderung um mehr als 10 % übersteigt. Im Verkehr mit Unternehmern behalten wir uns das

Eigentum an dem Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer vor. Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich dann auch auf den anerkannten Saldo, soweit wir Forderungen gegenüber dem Käufer in laufende Rechnung buchen (Kontokorrent-Vorbehalt). Im Verkehr mit Unternehmern ist die während der Dauer des Eigentumsvorbehaltes in unserem Eigentum stehende Ware vom Käufer gegen Feuer, Wasser, Diebstahl und Einbruchsdiebstahl zu versichern. Die Rechte aus diesen Versicherungen werden an uns abgetreten. Wir nehmen diese Abtretungen an.

Fortbildungsveranstaltungen

1. Die Fortbildungsveranstaltungen der GC Orthodontics Europe GmbH erfolgen ausschließlich auf der Grundlage dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen.
2. Die Anmeldung zu den Präsenz-Fortbildungsveranstaltungen hat schriftlich zu erfolgen, entweder via Fax per ausgefülltem und unterschriebenem Anmeldeformular an +49 2338 801 877 bzw. per Anmeldeformular via E-Mail an course.gco.germany@gc.dental. oder auf der Homepage GC Orthodontics unter www.gc.dental/ortho. Mit Ihrer Anmeldung erkennen Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Fortbildungsveranstaltungen der GC Orthodontics Europe GmbH an. Abweichungen sowie mündliche Zusagen und Nebenabreden bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch die GC Orthodontics Europe GmbH. Die Teilnehmerzahl für unsere Fortbildungsveranstaltungen ist begrenzt, so dass die Anmeldungen nach der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt werden. Mit Eingang Ihrer schriftlichen Anmeldebestätigung an die GC Orthodontics Europe GmbH, ist die Anmeldung verbindlich. Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie, wenn unsererseits eine Zusage möglich ist, eine schriftliche Anmeldebestätigung durch die GC Orthodontics Europe GmbH.
3. Die Rechnung in Höhe der entsprechenden Teilnahmegebühr und detaillierte Informationen zur Fortbildungsveranstaltung, Fortbildungsablauf, ggf. Anfahrsbeschreibung zum Veranstaltungsort und ggf. Hotelinformationen erhalten Sie spätestens 14 Tage vor Kursbeginn schriftlich von der GC Orthodontics Europe GmbH. Die Rechnung versteht sich inkl. der gesetzlichen MwSt..
4. Der Rechnungsbetrag ist 14 Tage nach Rechnungsdatum ohne Abzug von Skonto vor Kursbeginn fällig. Falls Sie dem SEPA-Lastschriftverfahren zugestimmt haben, wird der Rechnungsbetrag per Bankeinzug ca. 14 Tage nach Rechnungsdatum ohne Abzug von Skonto vor Kursbeginn Ihrem Konto belastet. Bei Zahlung per Banküberweisung muss der Rechnungsbetrag spätestens 14 Tage vor Kursbeginn unserem Konto gutgeschrieben sein
5. Widerrufsbelehrung für Verbraucher/Widerrufsrecht Sie können Ihre Vertragserklärung innerhalb von 14 Tagen ohne Angabe von Gründen in Textform (z.B. Brief, Fax, E-Mail) widerrufen. Die Frist beginnt nach Erhalt der von der GC Orthodontics Europe GmbH ausgestellten An-



meldebestätigung in Textform, jedoch nicht vor Vertragsschluss und auch nicht vor Erfüllung unserer Informationspflichten gemäß Artikel 246 § 2 in Verbindung mit § 1 Abs. 1 und 2 EGBGB. Zur Wahrung der Widerrufsfrist genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs. Der Widerruf ist zu richten an:

GC Orthodontics Europe GmbH, Harkortstr. 2, 58339 Breckerfeld

Telefax: +49 2338 801 877 oder per E-Mail an:

info.gco.germany@gc.dental

Widerrufsfolgen

Im Falle eines wirksamen Widerrufs sind die beiderseits empfangenen Leistungen zurück zu gewähren und gegebenenfalls gezogene Nutzungen (z.B. Zinsen) herauszugeben. Können Sie uns die empfangene Leistung ganz oder teilweise nicht oder nur in verschlechtertem Zustand zurück gewähren, müssen Sie uns insoweit gegebenenfalls Wertersatz leisten. Dies kann dazu führen, dass Sie die vertraglichen Zahlungsverpflichtungen für den Zeitraum bis zum Widerruf gleichwohl erfüllen müssen. Verpflichtungen zur Erstattung von Zahlungen müssen innerhalb von 30 Tagen erfüllt werden. Die Frist beginnt für Sie mit der Absendung Ihrer Widerrufserklärung, für uns mit deren Empfang. Besondere Hinweise: Ihr Widerrufsrecht erlischt vorzeitig, wenn der Vertrag von beiden Seiten auf Ihren ausdrücklichen Wunsch vollständig erfüllt ist, bevor Sie Ihr Widerrufsrecht ausgeübt haben. (Ende der Widerrufsbelehrung)

6. Unabhängig von vorstehendem Widerrufsrecht gilt folgendes:

Bei Absage durch den Teilnehmer - unabhängig vom Grund der Absage - werden Teilnahmegebühren

fällig in Höhe von:

- a. 10% Umbuchung auf anderen Kurs bei Absage weniger als 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn,
- b. 50% bei Absage weniger als 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn,
- c. 100% bei Absage weniger als 1 Woche vor Veranstaltungsbeginn oder bei Nichterscheinen. Die Anmeldung

ist selbstverständlich ohne Bearbeitungsgebühr auf einen Ersatzteilnehmer übertragbar. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen.

7. Die GC Orthodontics Europe GmbH behält sich das Recht vor, angekündigte Referenten durch andere zu ersetzen bzw. notwendige Änderungen des Kursprogramms und/oder -ortes vorzunehmen.

Falls die Durchführung der Veranstaltung aufgrund höherer Gewalt, wegen der Verhinderung eines Referenten, wegen Störungen am Veranstaltungsort oder aufgrund von Unterbelegung oder gleichartiger, nicht von der GC Orthodontics Europe GmbH zu vertretender Gründe, nicht möglich ist, wird die GC Orthodontics Europe GmbH versuchen, die Teilnehmer umgehend zu informieren. Bitte geben Sie hierfür auch Ihre private Telefonnummer bzw. Mobilfunknummer an.

Eine Absage wegen zu geringer Teilnehmerzahl erfolgt nicht später als 14 Tage vor dem Veranstaltungstag. Absagen aus den anderen genannten Gründen, können auch kurzfristiger erfolgen. Wegen einer Absage der Veranstaltung seitens der GC Orthodontics Europe GmbH werden bereits bezahlte Teilnahmegebühren in voller Höhe erstattet. Weitergehende Ansprüche der Teilnehmer, insbesondere Ansprüche auf Ersatz von Reise- und Übernachtungskosten sowie Arbeits- und Umsatzausfall, sind ausgeschlossen. Es sei denn, die GC Orthodontics

Europe GmbH hat die Absage der Veranstaltung oder das Entstehen der genannten Ansprüche grob fahrlässig oder vorsätzlich zu vertreten. Ein Rechtsanspruch auf Veranstaltungswiederholung besteht nicht. Es werden Ihnen aber alternative Fortbildungsangebote unterbreitet.

8. Die GC Orthodontics Europe GmbH haftet nicht für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der Seminarinhalte und der Tagungsunterlagen.

9. Ihre personenbezogenen Daten werden von uns ausschließlich für die Zwecke der Veranstaltungsplanung, -durchführung und -abrechnung gespeichert und verwendet. Wir geben diese Daten nicht an Dritte zur Nutzung weiter, es sei denn, es handelt sich um öffentliche Stellen (z.B. Finanzamt, Sozialversicherungsträger) im Rahmen zwingender Rechtsvorschriften. Ihre personenbezogenen Daten werden nur so lange gespeichert, wie dies für die ordnungsgemäße Aufgabenerfüllung nötig ist. Sie haben das Recht, von uns Auskunft über die zu Ihrer Person gespeicherten Daten zu verlangen.

Zahlung

Wir sind berechtigt, trotz anderslautender Bestimmungen des Bestellers, Zahlungen zunächst auf dessen ältere Schulden anzurechnen und werden den Besteller über die Art der erfolgten Verrechnung informieren. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, sind wir berechtigt, die Zahlungen zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptforderung anzurechnen. Eine Zahlung gilt erst dann als erfolgt, wenn wir über den Betrag verfügen können. Die Ablehnung von Schecks und Wechseln behalten wir uns ausdrücklich vor. Die Annahme erfolgt stets nur zahlungshalber.

Diskont- und Wechselspesen gehen zu Lasten des Bestellers und sind sofort fällig. Der Besteller ist zur Aufrechnung nur berechtigt, wenn die Gegenforderung unbestritten ist oder rechtskräftig festgestellt wurde.

Gerichtsstand / Erfüllungsort

Gerichtsstand für alle Rechtsstreitigkeiten, auch für Wechsel- und Scheckprozesse, ist Hagen. Wir sind berechtigt, den Besteller bei dem Gericht seines allgemeinen Gerichtsstandes zu verklagen.

Erfüllungsort für Leistungen unsererseits und für die Zahlungspflicht des Bestellers ist Breckerfeld.

Anwendbares Recht

Für alle Rechtsbeziehungen zwischen uns und dem Besteller gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland, und zwar unter Ausschluss des UN-Kaufrechts. Die relevanten Forderungen der Norm 13485 sind einzuhalten.

Teilunwirksamkeit

Sollte eine oder mehrere Bestimmungen in diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so wird hiervon die Wirksamkeit aller sonstigen Bestimmungen oder Vereinbarungen nicht berührt. An die Stelle der unwirksamen Bestimmung tritt das dispositive Recht. Dies gilt auch im Falle einer Lücke.

GC ORTHODONTICS EUROPE GMBH, BRECKERFELD

Status: 31.05.2021



Dieses Symbol zeigt Ihnen ein dynamisches Foto mit einem angehängten Video. Gilt nur für die digitale Version des Katalogs



Interaktive QR-Codes in der digitalen Version des Katalogs. Bitte verwenden Sie die Kamera Ihres Geräts, um den Inhalt der gedruckten Version zu erreichen.

EXPERIENCE, INITIALLOY, BIO-EDGE, GC BIO-ACTIVE, GC Sure-Snap, GC KommonBase, GC Ortho Connect, A-FIT sind Marken der GC Orthodontics Europe GmbH
Grafiken für INITIALLOY-, BIO-EDGE- und INITIALLOY-Federn stammen aus Tests von TOMY Inc. in Japan.

*MBT ist eine Marke von 3M Unitek

GC Orthodontics Version des MBT™ System (McLaughlin, Bennet oder Trevisi) ist keine Kopie eines bestehenden Systems. Eine Befürwortung durch Dr. McLaughlin, Bennett oder Trevisi ist nicht impliziert.

GC Orthodontics Version des Roth® System ist keine Kopie des bestehenden Systems. Es wird keine Befürwortung durch Dr. Roth impliziert.

GC Orthodontics Version des Andrews System ist keine Kopie des bestehenden Systems. Es wird keine Befürwortung durch Dr. Andrews impliziert.

GC Orthodontics Version des Planché System ist keine Kopie des bestehenden Systems. Es wird keine Befürwortung von Dr. Planché impliziert.

GC Orthodontics-Version der BiDimensional-Verordnung ist keine Kopie des bestehenden Systems. Es wird keine Befürwortung von Dr. Gianelly impliziert.

GC Orthodontics-Version der Bio-Progressive-Verordnung ist keine Kopie des bestehenden Systems. Es wird keine Befürwortung von Dr. Ricketts impliziert.

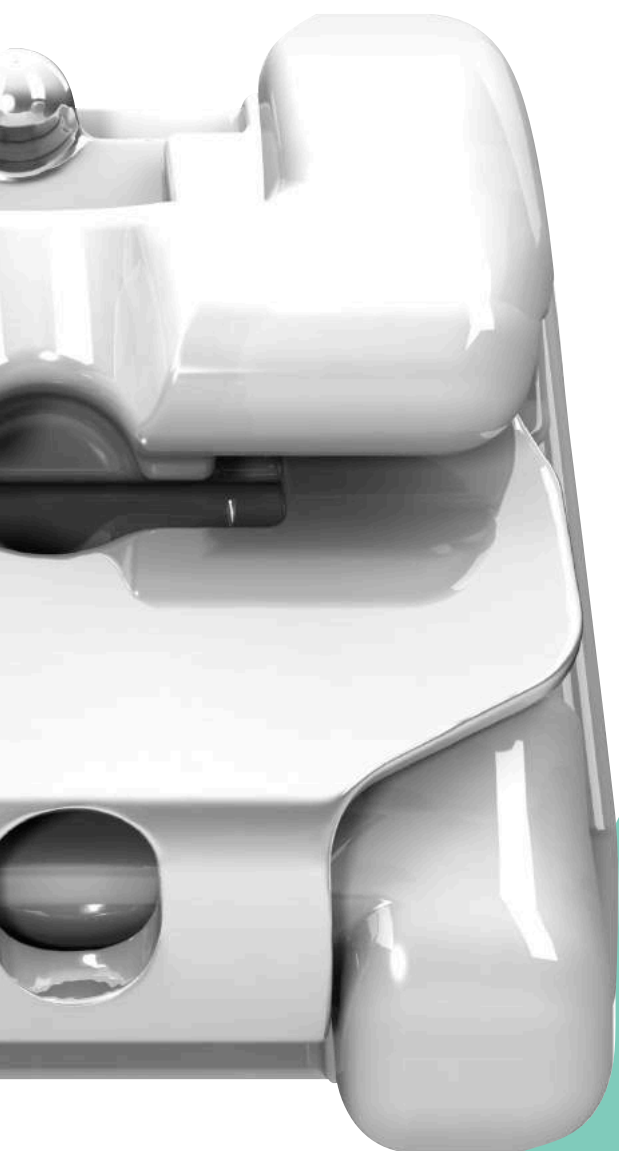
Alle Produkte, die unter dem Namen GC Orthodontics verkauft werden, sind CE-zertifiziert.
Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.gc.dental/ortho/de/certificates>



Kapitel

Vertriebspartner	2	1.Molar (konvertierbar) mit HG-Röhrchen	127
Brackets	11	Oberkiefer Dreifachröhrchen	131
Brackets "Made in Japan" von TOMY Inc.....	13	Unterkiefer Einfachröhrchen 1.Molar	134
Verfügbare Techniken nach Brackettyp	14	konvertierbar	134
Torque-, Angulations- und Rotationsinformationen.....	15	Einfachröhrchen 2.Molar	136
Farbkodierung	16	nicht konvertierbar	136
EXPERIENCE™ Aktiv System	19	Unterkiefer Zweifachröhrchen 1Molar	139
GET Technik	21	konvertierbar mit Lip Bumper-Röhrchen	139
EXPERIENCE metal	27	konvertierbar ohne Lip Bumper-Röhrchen.....	139
EXPERIENCE metal Rhodium.....	35	nicht konvertierbar	142
EXPERIENCE mini metal	39	Linguale Klebeattachments	143
EXPERIENCE mini metal Rhodium.....	45	Linguale Schweißattachments.....	144
EXPERIENCE ceramic	51	Bänder	147
EXPERIENCE mini ceramic	59	Erläuterung der Bändermarkierung	149
EXPERIENCE L	63	Sure-Snap Molarenbänder.....	152
EXPERIENCE LSB (Small Base)	65	A-Fit Molarenbänder	153
Chic. mini und Chic.	69	Sure-Snap Prämolarenbänder	154
Chic. mini.....	70	Bögen und Zubehör	155
Chic.....	72	Die unterschiedlichen Bogenformen.....	158
LEGEND mini / LEGEND medium	75	INITIALLOY	160
LEGEND mini	76	BIO-EDGE	162
LEGEND mini, schweißbar.....	84	Ästhetische INITIALLOY und BIO-ACTIVE	166
LEGEND medium	85	Ästhetische Edelstahlbögen	168
Schweißbare LEGEND medium	92	Lingualbögen INITIALLOY	169
LEGEND mini / LEGEND medium	95	Ästhetische ALBAFLEX Bögen	171
AXCESS	101	NiTi-Bögen.....	172
Legacy & Legacy mini	105	NiTi auf der Rolle	173
Standard Edgewise	108	Reverse	173
Bukkaleröhrchen	111	Deep Bite Opener CTA.....	173
Röhrchen LEGEND LP (Low Profile)	113	Bögen aus Titan-Molybden-Alloy	174
Selbstligierende Molarenröhrchen EXPERIENCE	115	Edelstahlbögen	176
LEGEND LE Röhrchen (Large Entrance)	117	Verseilte Edelstahlbögen	178
AXCESS Röhrchen	118	Bioalloy-Bögen	179
Oberkiefer Einfachröhrchen.....	121	Reliance Bond-A-Braid®	179
konvertierbar	121	Reliance Ortho flextech®	179
nicht konvertierbar	122	Intraorales Zubehör	180
Oberkiefer Zweifachröhrchen	126	INITIALLOY-Federn	180
1.Molar (konvertierbar).....	126	INITIALLOY Offene Federn mit.....	180
ohne HG-Röhrchen.....	126		

verdichteten Windungen	180	Reliance Adhäsiv-Lösungen.....	204
INITIALLOY Offene Federn	180	Flow Tain™.....	204
Offene Druckfeder auf der Rolle	181	L.C.R.™.....	204
INITIALLOY Geschlossene Zugfeder	181	Ultra Band-Lok®.....	204
Edelstahlfeder.....	181	Maximum Cure® Sealant.....	205
Intraorales Zubehör	182	Metal Primer.....	205
Lipbumper.....	182	Assure PLUS All Surface Bonding Resin	205
Palatinalbügel	183	Porcelain Conditioner	206
Extraorales Zubehör	184	Porc Etch™	206
Gesichtsbögen.....	184	Prophylaxe.....	207
Häkchen und Stops für Bögen	185	Tooth Mousse	
Metall- und Kobayashi-Ligaturen	186	& MI Paste Plus™	207
Zubehör für Brackets mit vertikalen Schlitten	187	GC MI Varnish™	208
Quadhelix.....	188	GC Tri Plaque ID Gel™	209
Elastomere.....	189	IPR, Laborzubehör &.....	211
Farbige Ketten	191	Verschiedenes.....	211
Orchestra Elastics Plus	192	Gezielte minimalinvasive approximale Schmelzreduktion	213
Orchestra Intra- und extraorale Gummiringe.....	193	Multi FA	217
Japanische Kette "GC Ortho Chain"	194	Laborzubehör.....	218
Ligaturenringe GC Ties.....	194	Smile Rite Tiefziehfolien.....	218
Elastische Fäden und Hohlfäden	195	Extra-oral	218
Produkte	197	Zubehör	219
zum Kleben	197	Wangenhalter	219
Produkte zum Kleben	199	NOLA Dry Field System	219
Lichthärtendes Ein-Komponenten Adhäsiv.....	200	Instrumente.....	221
GC Ortho Connect™	200	Distalschneidezangen	223
GC Ortho Connect™ Flow	200	Seitenschneider	223
GC Aligner Connect.....	200	Multifunktionszangen.....	224
GC Ortho Etching Gel.....	201	Linguale Instrumente.....	225
GC Fuji ORTHO™	201	Drahtbiegezangen.....	226
GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix	201	Drahtbiegezangen.....	227
GC Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Automix	202	Instrumente	227
Selbsthärtendes Adhäsiv.....	202	Bracketpinzetten.....	228
GC Fuji ORTHO	202	Mosquitoklemme und Nadelhalter Mathieu.....	228
GC Fuji ORTHO Band Paste Pak.....	202	Alignerzangen	228
GC Fuji Ortho Zubehör	203	Instrumente für SL Brackets.....	229
Erweiterung von Basen bei der Lingualtechnik	203	Laborprodukte	230
GC Kommonbase™	203	Sterilisation.....	230



Katalog 07

Brackets



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

Brackets

Brackets "Made in Japan" von TOMY Inc.....	13
Verfügbare Techniken nach Brackettyp	14
Torque-, Angulations- und Rotationsinformationen.....	15
Farbkodierung	16
EXPERIENCE™ Aktiv System	19
GET Technik	21
EXPERIENCE metal	27
EXPERIENCE metal Rhodium.....	35
EXPERIENCE mini metal	39
EXPERIENCE mini metal Rhodium.....	45
EXPERIENCE ceramic	51
EXPERIENCE mini ceramic	59
EXPERIENCE L	63
EXPERIENCE LSB (Small Base).....	65
Chic. mini.....	70
Chic.....	72
LEGEND mini / LEGEND medium	75
LEGEND mini	76
LEGEND mini, schweißbar.....	84
LEGEND medium	85
Schweißbare LEGEND medium	92
LEGEND mini / LEGEND medium	95
AXCESS	101
Legacy & Legacy mini	105
Standard Edgewise	108



Brackets "Made in Japan" von TOMY Inc.

GC Orthodontics entstand aus dem Zusammenschluss zweier japanischer Traditionsunternehmen der Dentalbranche, GC Corporation und TOMY Inc. Japan. Basierend auf der Erfahrung von über 50 Jahren produziert TOMY Inc. Japan kieferorthopädische Produkte wie unsere Brackets, Bänder sowie thermoaktive Bögen in höchster Qualität. Herstellungsprozesse wie MIM/CIM (Spritzgussverfahren) sowie CNC (Präzisions-Fräsverfahren) garantieren eine gleichbleibende hohe Qualität in Punkto Zuverlässigkeit und Präzision.



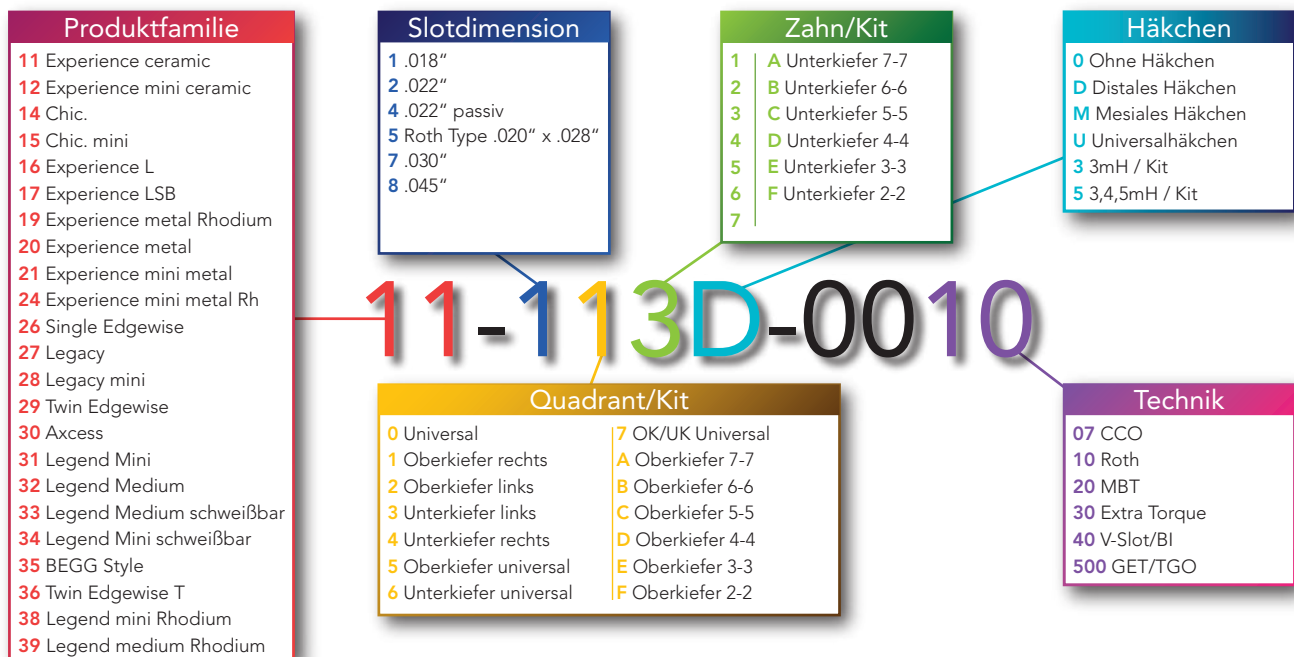
Vollautomatisierte Bracketproduktion TOMY Fabrik (Japan)



Individuelle Kit-Herstellung Breckerfeld (Deutschland)



Wie setzt sich die Artikelnummer zusammen?



Verfügbare Techniken nach Brackettyp

Brackets \ Technik	GET	CCO	MBT Type	Roth Type	Ext. Torque	And. Type	Bio. Prog.	Bi Dim.
Experience mini metal	✓		✓	✓	✓			
Experience mini metal Rh***	✓		✓	✓				
Experience metal	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Experience metal Rh			✓	✓				
EXPERIENCE mini ceramic	✓		✓	✓				
Experience ceramic	✓	✓	✓	✓	✓			
Chic.			✓	✓				
Chic. mini			✓	✓				
LEGEND mini*			✓	✓			✓	✓
LEGEND mini Rh			✓	✓				
LEGEND medium **	✓		✓	✓	✓		✓	✓
LEGEND medium Rh								✓
Axcess			✓	✓				
Legacy				✓				
Legacy mini				✓				

* LEGEND mini ist ebenso im Planché Type, V-Slot Roth und Alexander Type erhältlich

** LEGEND medium ist ebenso im Bio-Progressive V-Slot, Bi-Dimensional V-Slot und Polar erhältlich

*** EXPERIENCE mini metal Rh ist ebenso im Light Force Passiv erhältlich



Torque-, Angulataions- und Rotationsinformationen

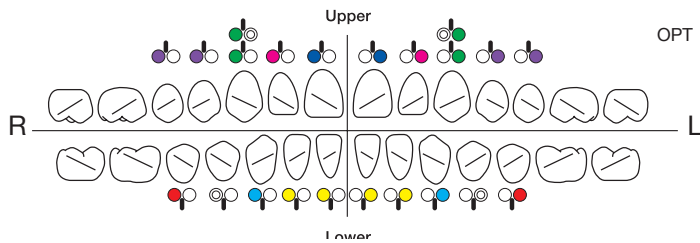
Oberkiefer	OK1			OK2			OK3			OK4			OK5			OK6			OK7		
Technik	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.
GET	12°	5°	—	8°	9°	—	0°	11°	—	-10°	4°	2°d	-10°	4°	2°d	-20°	0°	10°d	-25°	0°	6°d
Extra Torque	18°	5°	—	10°	8°	—	0°	8°	2°m	-10°	4°	2°d	-10°	4°	2°d	-20°	0°	20°d	-20°	0°	20°d
Roth Type	12°	5°	—	8°	9°	—	-2°	13°	—	-7°	0°	2°d	-7°	0°	2°d	-14°	0°	14°d	-14°	0°	14°d
MBT Type	17°	4°	—	10°	8°	—	-7° 0	8°	—	-7°	0°	—	-7°	0°	—	-14°	0°	10°d	-14°	0°	8°d
CCO	12°	5°	—	10°	9°	—	-7°	10°	2°m	-9°	0°	—	-9°	0°	—	-14° -20°	0°	10°d 14°d	-14° -20°	—	10°d 14°d 10°d
Andrews Type	7°	5°	—	3°	9°	—	-7	11°	—	-7°	2°	—	-7°	2°	—	-9°	5°	10°d	-9°	5°	10°d
Bioprogressive Type	22°	5°	—	14°	8°	—	7	10°	—	-7°	0°	—	-7°	0°	—	-10°	0°	15°d	-10°	0°	12°d

Unterkiefer	UK1			UK2			UK3			UK4			UK5			UK6			UK7		
Technik	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.	T.	A.	R.
GET	-1°	2°	—	-1°	2°	—	-3°	3°	—	-17°	1°	4°d	-22°	1°	4°d	-30°	0°	4°d	-30°	0°	4°d
Extra Torque	°1	0°	—	1°	0°	—	-3°	7°	2°m	-7°	-1°	2°d	-7°	-1°	2°d	-10° -14°	0°	4°d	-10°	0°	—
Roth Type	-1°	2°	—	-1°	2°	—	-11°	7°	—	-17°	0°	—	-22°	-1°	—	-30°	-1°	4°d	-30°	-1°	4°d
MBT Type	-6°	0°	—	-6°	0°	—	-6° 0	3°	—	-12°	2°	—	-17°	2°	—	-20°	0°	—	-10°	0°	—
CCO	-6°	0°	—	-6°	0°	—	-8°	3°	—	-12°	2°	—	-17°	-1°	4°d	-25° -20°	-1°	—	-20° -25°	-1°	—
Andrews Type	-6°	2°	—	-6°	2°	—	-11°	5°	—	-17°	2°	—	-22°	2°	—	-30°	2°	—	-31°	2°	—
Bioprogressive Type	-1°	0°	—	-1°	0°	—	7°	5°	—	-11°	0°	—	-17°	0°	—	-27°	0°	5°d	-27°	0°	6°d

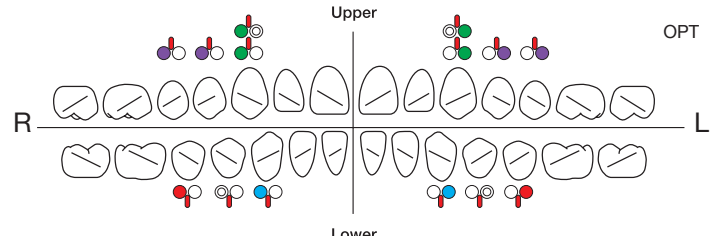
Farbkodierung

EXPERIENCE mini metal

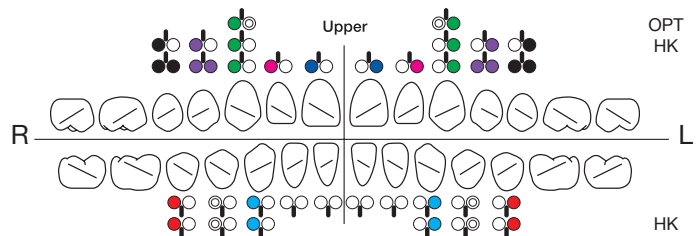
Roth Type Aktiv



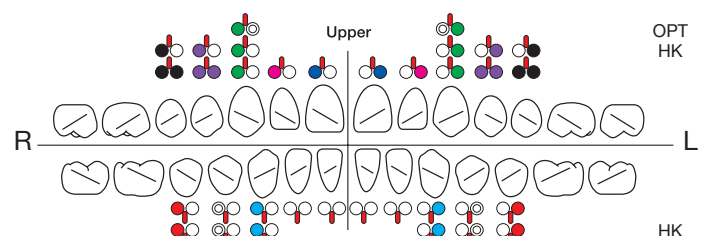
Roth Type Passiv



MBT Type Aktiv

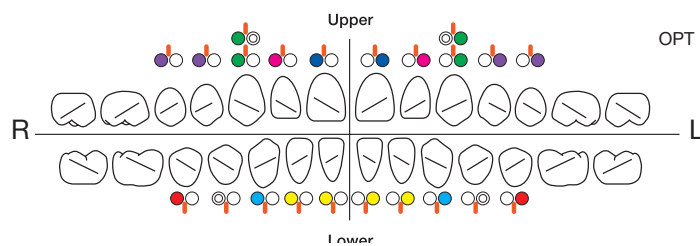


MBT Type Passiv

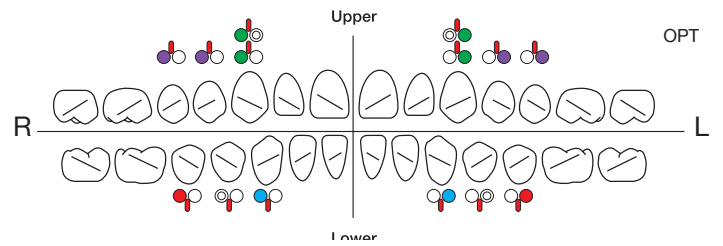


EXPERIENCE mini metal Rh

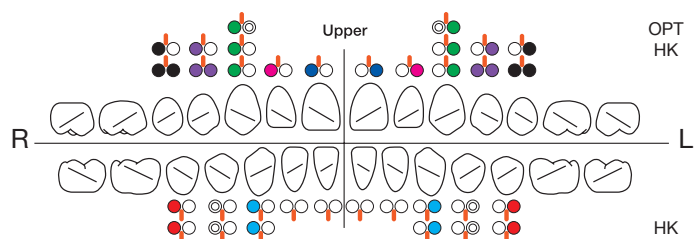
Roth Type Aktiv



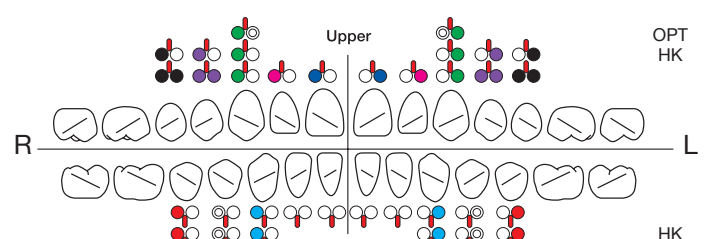
Roth Type Passiv



MBT Type Aktiv



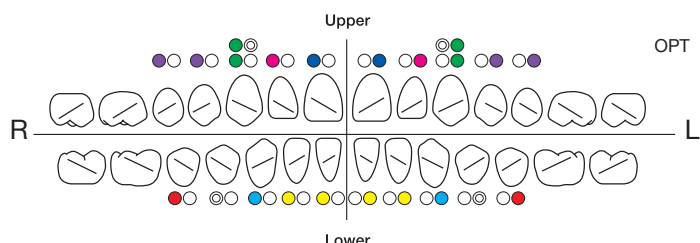
MBT Type Passiv



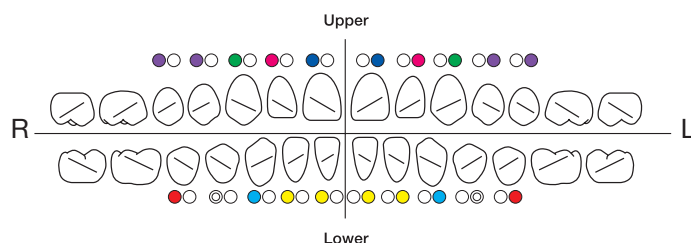


EXPERIENCE metal und Rh

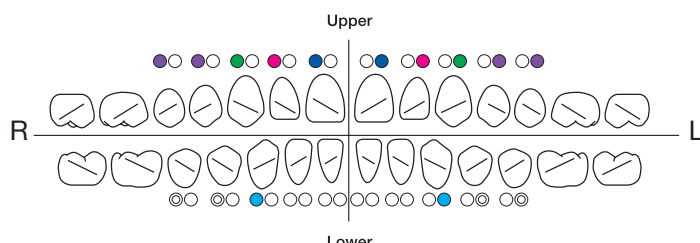
Roth Type



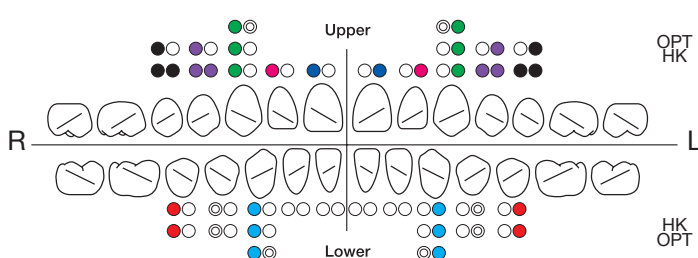
Roth Type .020"x.028"



Extra Torque

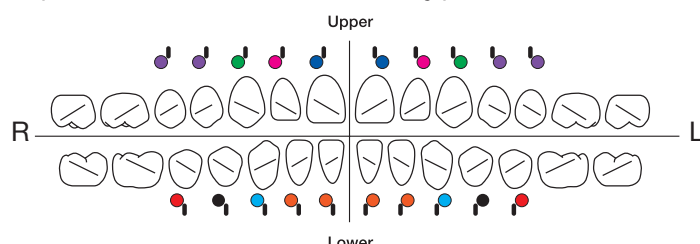


MBT Type

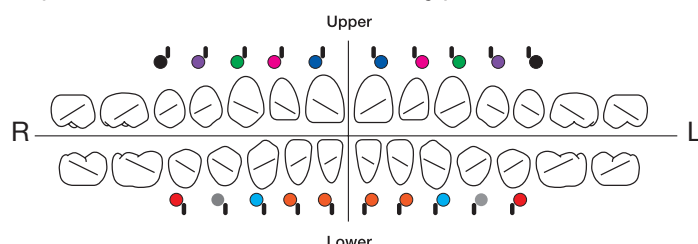


EXPERIENCE ceramic und mini ceramic

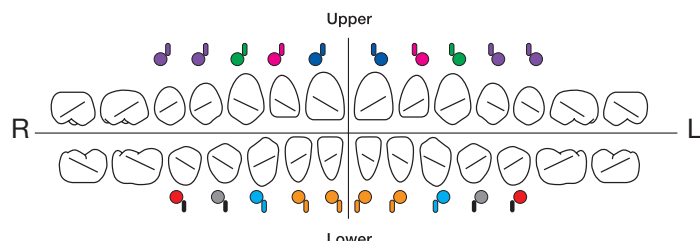
Experience ceramic Roth Type



Experience ceramic MBT Type

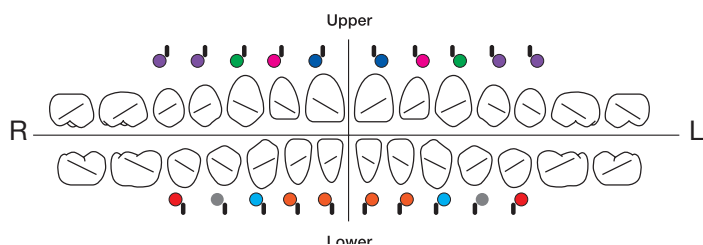


EXPERIENCE mini ceramic MBT Type

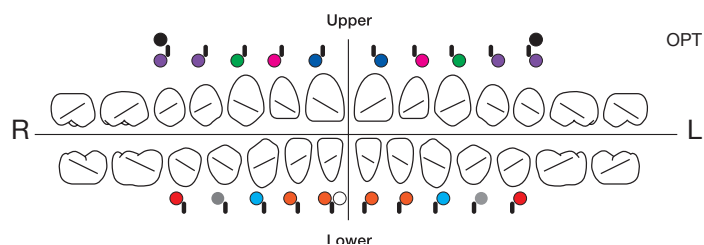


Standardbrackets

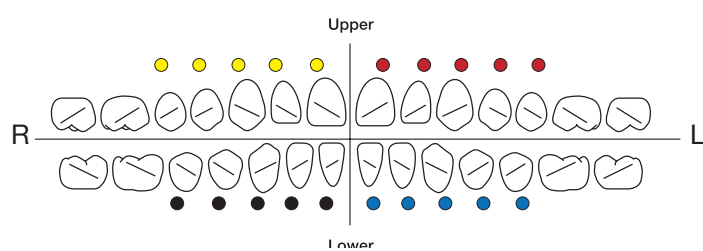
Chic. Roth Type



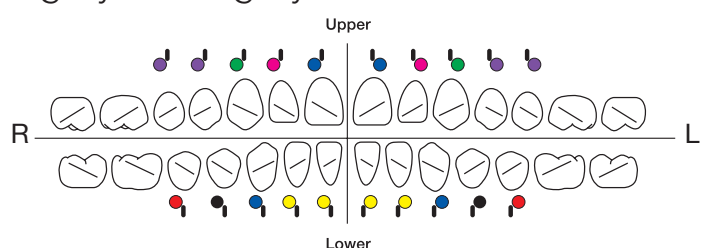
Chic. MBT Type



LEGEND und AXCESS



Legacy und Legacy mini



Bei manchen Techniken können die Farbkodierungen der Prämolaren abweichen.

EXPERIENCE™ Aktiv System

Selbstligierende Brackets

Die Brackets des interaktiven EXPERIENCE Systems vereinen Komfort, Schnelligkeit und Präzision in der Behandlung und stehen in zahlreichen Techniken zur Verfügung. Zur Umsetzung Ihrer individuellen Behandlungsphilosophie halten wir auf den folgenden Seiten passende Lösungen für Sie bereit.



Passiv



Interaktiv



Aktiv



EXPERIENCE ceramic

Diese haben einen transluzenten, polykristallinen Körper und passen sich somit optisch hervorragend an die natürliche Zahnfarbe des Patienten an. Der interaktive, rhodinierte Clip fügt sich optimal in das Bracket ein und bietet eine unauffällige Lösung für ästhetisch anspruchsvolle Patienten. Die mechanische Retentionsbasis sorgt für optimalen Klebeverbund, speziell abgeschrägte Abnahmekanten ermöglichen ein einfaches und sicheres Debonding auch ohne Splittern und Brechen.



EXPERIENCE metal und Rhodium



Das bewährte EXPERIENCE metal Bracket ist der Klassiker aus der EXPERIENCE Produktlinie und bietet eine Vielfalt an Behandlungsoptionen. Dieses Bracket lässt sich für individuelle Patientenlösungen aufgrund der identischen In/Out Werte optimal mit dem EXPERIENCE ceramic Bracket kombinieren. EXPERIENCE Brackets minimieren in der Nivelierungsphase die Friktion und erlauben eine gute Torque- und Rotationskontrolle in der Finishingphase.



EXPERIENCE mini ceramic

Diese Brackets wurden mit den gleichen hohen Qualitätsstandards wie EXPERIENCE ceramic entwickelt und bieten kleinere Abmessungen bei gleichzeitiger Erhaltung der strukturellen Widerstandsfähigkeit. EXPERIENCE mini ceramic bietet erhöhten Patientenkomfort und Diskretion.



EXPERIENCE mini metal und Rhodium



Die kleinere Version des bewährten EXPERIENCE metal Brackets wurde 2013 mit großartigem Erfolg eingeführt.

Das EXPERIENCE mini metal Bracket bietet die gleiche hochwertige Qualität wie das EXPERIENCE metal Bracket, sein flaches Profil erhöht den Komfort und die rhodinierte Version ist ideal für ästhetische Behandlungen.

EXPERIENCE L



Das EXPERIENCE L Bracket ist ein selbstligierendes, interaktives, 4-flügeliges Lingualbracket mit dreidimensionaler Kontrolle. Die abgerundeten Bracketflügel, die geringen Abmessungen und die Low-Profile Bauweise führen zu großer Patientenakzeptanz bei hohem Tragekomfort. Die Goldfärbung des Clips bewirkt gute Erkennbarkeit des Öffnungsmechanismus und gewährleistet somit ein effizientes Arbeiten.



EXPERIENCE LSB

Das EXPERIENCE LSB Bracket ist im Aufbau vergleichbar mit dem EXPERIENCE L jedoch mit kleinerer Basis. EXPERIENCE LSB kann je nach Behandlungssituation für komplexe Fälle, für ästhetische Frontzahnkorrekturen oder Rezidivbehandlungen verwendet werden und ist für jedes Behandlungsalter geeignet.



GET Technik



Entwickelt mit Dr. Stefano Troiani, basierend auf der TGO-Technik von Prof. Michel Legall, verfügt diese Technik über Slot-Größen von 020" x .028" an den Schneidezähnen, um die Drehmomentkontrolle am Ende der Behandlung zu fördern.



Wer ist Dr. Stefano Troiani?

Dr. Stefano Troiani absolvierte die Ausbildung der Kieferorthopädie an der Universität von Aarhus in Dänemark, sodass er 2003 seinen MSc in Kieferorthopädie erhielt.

- Privatpraxis in Dänemark und Deutschland zwischen 2003 und 2018.
- Klinischer Assistenzprofessor in der Abteilung für Kieferorthopädie der Universität Aarhus, 2005-2007
- Wissenschaftlicher Direktor für das Masterprogramm Alpe Adria Face an der Universität Graz, Ljubljana und Zagreb, 2012-2013.
- Kieferorthopäde in der Abteilung für Oberkiefer-Gesichtschirurgie im Krankenhaus Sønderborg, 2008-2009
- Klinik für Kiefer- und Gesichtschirurgie in Odense Universitätsklinikum in Dänemark, 2008-2018

Derzeit ist Dr. Troiani in seiner Privatpraxis in der Schweiz tätig und hat international bereits über 130 Vorträge gehalten.

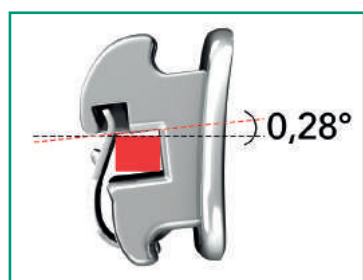
"Eine kieferorthopädische Behandlung sollte auf die spezifischen Bedürfnisse eines jeden Patienten zugeschnitten sein und auf einer gründlichen Diagnose unter Verwendung eines geeigneten Behandlungsplans und einer realistischen Biomechanik beruhen. Gleichzeitig bin ich der festen Überzeugung, dass ein guter Kieferorthopäde zu sein nicht bedeutet, ein oder zwei vom Board zertifizierte Fälle pro Jahr zu produzieren. Es geht darum, allen Patienten ein dauerhaft hohes Maß an guter Versorgung zu bieten. Daher soll Ihnen die GET-Behandlung einen allgemeinen Rahmen bieten, der an die individuellen Bedürfnisse einzelner Patienten angepasst werden kann. Ich wünsche Ihnen alles Gute und viel Erfolg."

OK

U1, U2: .020" x .028" Slot - U1: 12°T, 5°A / U2: 8°T, 9°A

Bei oberen Schneidezähnen ist oft der Torque am Ende der Behandlung zu niedrig. Dies liegt meist am Spiel zwischen Slot und Bogen. Viele Hersteller erhöhen darum den Torquewert. Wir haben die Slot-Größe verringert und die Standard-Torquewerte beibehalten (Roth). Die Vorteile sind:

- Besser vorhersehbare Ergebnisse
- Weniger Zubehör in der Praxis



Das Spiel eines .019"x.025" Bogens in einem .022"x.028" Slot beträgt 8,7 Grad (in der Praxis aufgrund von Abweichungen im Produktionsprozess noch mehr).
Das Spiel desselben Bogens, .019"x.025", in einem .020"x.028" Slot beträgt 2,8 Grad.



Torque-Spiel in GET Brackets, basierend auf Bogen- und Slot-Dimension (.020" x .028" vs. .022" x .028").

Messung im Forschungs- und Entwicklungslabor von Tomy (Japan)

Kommentar zu den Messungen:

Die Tabelle zeigt das minimale und maximale theoretische Spiel, berechnet aus den tatsächlichen Herstellungsaufzeichnungen (Produktprüfaufzeichnungen) von Brackets und Bögen. Der Krümmungsradius des Bogens beträgt bei unseren Bögen etwa 0,05 mm. Wettbewerberprodukte weisen größere Radien auf, daher haben wir das Spiel auch berechnet, wenn der Radius 0,1mm beträgt.

Bracket	Bogen	Material	.020" x .028" slot		.022" x .028" slot	
			MIN	MAX	MIN	MAX
EXPERIENCE metal & mini metal	0.019" x 0.025"	SS Rh	2.94°	5.90°	8.26°	11.73°
	0.019" x 0.025"	NiTi	2.55°	5.22°	7.93°	11.00°
	0.020" x 0.020"	NiTi	0.28°	3.72°	7.40°	11.80°
EXPERIENCE C	0.019" x 0.025"	SS Rh	3.70°	6.71°	9.35°	12.89°
	0.019" x 0.025"	NiTi	3.30°	6.03°	8.99°	12.15°
	0.020" x 0.020"	NiTi	1.26°	4.81°	8.86°	13.52°

U3: .022" x .028" Slot - U3: 0°T, 11°A

Wir haben uns für den ursprünglichen Straight-Wire-Ansatz entschieden, bei dem eine mesiale Neigung von 11 Grad die Endstellung ist, um eine Verlängerung des Bogens im Oberkiefer zu ermöglichen, sowie 0 Grad Torque, um eine zu steile Eckzahnführung zu verhindern.

U4, U5: .022" x .028" Slot - U4/5: -10°T, 4°A

Wir haben uns dazu entschlossen, sehr wenig zusätzlichen lingualen Kronentorque (-10 Grad) hinzuzufügen. Wir wollen keine oberen Prämolaren mit ausgeprägter Lingualneigung (aus gnathologischer Sicht ist eine „offene“ Position besser). Zudem verwenden wir 3 Grad negativen Torque mehr als in der Roth-Prescription, um das Hängen der palatinalen Höcker nach der Nivellierung zu vermeiden.

U6, U7: .022" x .028" Slot - U6: -20°T, 10°OF / U7: -25°T, 6°OF

Wir haben den Wert der distalen Rotation auf den ursprünglichen Straight-Wire-Wert (1. Molar) und sogar darunter (2. Molar) gesenkt. Damit soll ein linguales Vorspringen des disto-vestibulären Höckers des zweiten Molaren verhindert werden, da es sich dabei um eine Hauptursache für Vorkontakte handelt. Zudem haben wir uns entschieden, den lingualen Kronentorque zu erhöhen, um die Tendenz zu Vorkontakten aufgrund hängender palatinaler Höcker der OK Molaren (insbesondere der zweiten Molaren) zu verringern.

Besuchen Sie die Webseite



UK

L1, L2: .020" x .028" Slot - L1 / L2: -1°T, 2°A

Wir haben die klassischen Torquewerte beibehalten, doch der .020»x.028» Slot ermöglicht optimale Kontrolle. Das flache Profil der EXPERIENCE mini Brackets trägt dazu bei, ein sehr häufiges Problem selbstligierender Brackets zu lösen: Andere SL-Brackets haben oft Vorkontakte mit den Oberkieferfrontzähnen, was eine Abstützung der Front, als Therapieziel verhindert.

L3: .022" x .028" Slot - L3: -3°T, 3°A

Hier ein reduzierter Wert für die mesiale Neigung, um die Länge des unteren Bogens zu reduzieren. Gleichzeitig haben wir uns dazu entscheiden, den lingualen Kronentorque zu verringern, um einen übermäßigen transversalen Overjet zu vermeiden und um ebenso den Wert, auf den niedrigeren lingualen Kronentorque der oberen Eckzähne, abzustimmen.

L4, 5, 6, 7: .022" x .028" Slot

L4 : -17°T, 1°A, 4°OF

L5 : -22°T, 1°A, 4°OF

L6: / L7 : -30°T, -1°A, 4°OF



Ästhetisches **Rh** Rhodium

Wenn Metall auf Ästhetik trifft

Rhodium wird hauptsächlich in der Schmuckindustrie verwendet und hat die einzigartige Eigenschaft, Reflexionen (Glanz) zu reduzieren. Sein silbermattes Finish bietet ein transparentes Erscheinungsbild, das die Ästhetik verbessert.



Brackets

Selbstligierend oder konventionell, wir haben das richtige Bracket für Sie!



EXPERIENCE mini metal Rhodium

Das flache EXPERIENCE mini metal Rhodium Bracket ist seit Jahren weit verbreitet. Das Bracket verfügt über einen CNC-gefrästen Bracket-Slot für mehr Präzision in .018" oder .022", einen Torque in der Basis, einen aktiven Clip für ideale Torquekontrolle.



EXPERIENCE metal Rhodium

Dieses selbstligierende Bracket wird ebenfalls von TOMY Inc. hergestellt. Es verfügt über einen CNC-gefrästen Slot für erhöhte Präzision in .018" oder .022", Torque in der Basis, sowie einen aktiven Clip für ideale Torquekontrolle.



LEGEND mini und medium Rhodium

Diese konventionellen Brackets haben sich bewährt. Hergestellt mit den hohen Qualitätsstandards, die Sie von TOMY Inc. Japan erwarten. Der Bracket-Slot von LEGEND ist CNC-gefräst für erhöhte Präzision in .018" oder .022". Trotz geringer Bauhöhe ermöglichen die großen Unterschnitte ein einfaches Einligieren und Debonding.

Rhodium Bögen

Behandeln Sie zusätzlich mit unseren Rhodium Bögen, behandeln Sie mit einer beeindruckend unauffälligen Apparatur. Unabhängig vom Behandlungsstadium haben wir einen Bogen, der den Bedürfnissen Ihres Patienten entspricht. Bögen für den Behandlungsbeginn wie INITIALLOY™ Rhodium Formgedächtnisbögen oder BIO-ACTIVE™ Light Progressive Force Bögen, zusätzlich zu BIO-ACTIVE™ oder Edelstahlbögen. Unser breites Angebot an Bögen ermöglicht Ihnen eine umfassende Behandlung ohne Kompromisse in der Biomechanik.





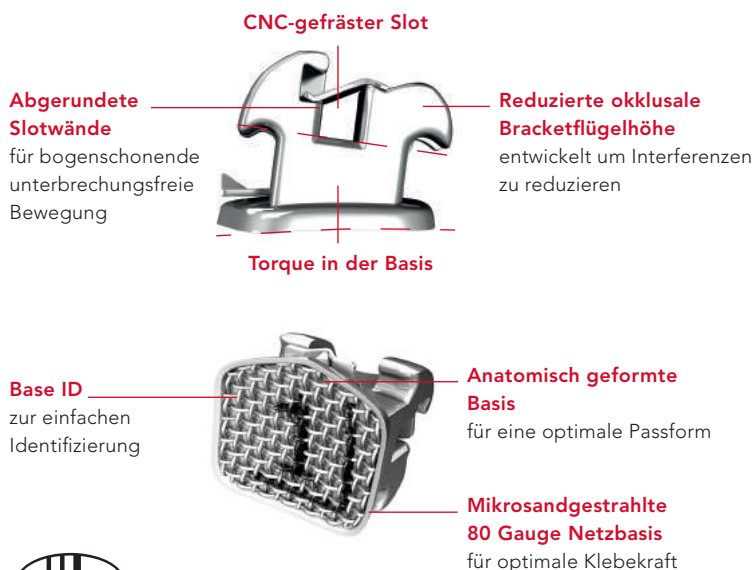
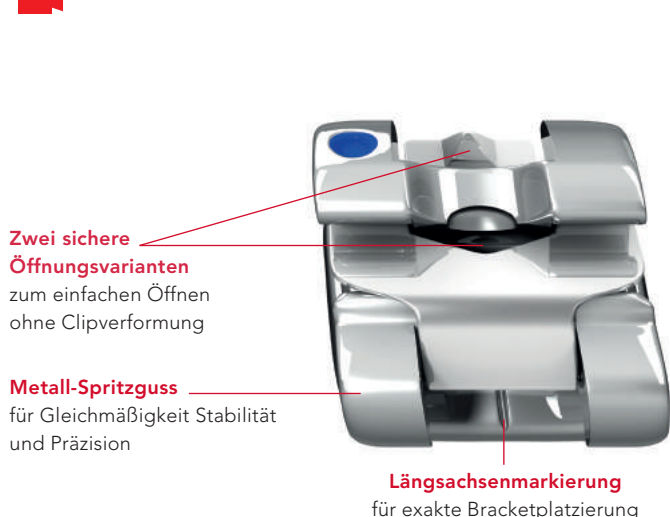


EXPERIENCE metal

EXPERIENCE metal

SL Product

Das selbstligierende EXPERIENCE™ Bracketssystem bietet dem Behandler und Patienten eine Vielfalt an Behandlungsoptionen. EXPERIENCE™ Brackets minimieren in der Nivelierungsphase die Friktion und erlauben eine gute Torque- und Rotationskontrolle in der Finishingphase. Verkaufsmengeneinheit = 10 Stück.



Eigenschaften der selbstligierenden Brackets

- Erhöhter Patientenkomfort
- Reduzierte Stuhlzeit
- Weniger Behandlungstermine notwendig
- Verkürzte Behandlungszeit
- Verbesserte Mundhygiene





EXPERIENCE metal



Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer	
				R	L
Oberkiefer					
U 1 .020" x .028"	12°	5°	0°	20-5110-0500	20-5210-0500
U 2 .020" x .028"	8°	9°	0°	20-5120-0500	20-5220-0500
U 3/Hk .022" x .028"	0°	11°	0°	20-213D-0500	20-223D-0500
U 4/5 .022" x .028"	-10°	4°	2°d	20-2140-0500	20-2240-0500
U 4/5/Hk .022" x .028"	-10°	4°	2°d	20-214M-0500	20-224M-0500
Unterkiefer					
L 1/2 .020" x .028"	-1°	2°	0°	20-5410-0500	20-5310-0500
L 3/Hk .022" x .028"	-3°	3°	0°	20-243D-0500	20-233D-0500
L 4 .022" x .028"	-17°	1°	4°d	20-2440-0500	20-2340-0500
L 4/Hk .022" x .028"	-17°	1°	4°d	20-244D-0500	20-234D-0500
L 5 .022" x .028"	-22°	1°	4°d	20-2450-0500	20-2350-0500
L 5/Hk .022" x .028"	-22°	1°	4°d	20-245D-0500	20-235D-0500



EXPERIENCE metal CCO

Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.022"x.028"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1	12°	5°	0°	20-2110-0007	20-2210-0007
U 2	10°	9°	0°	20-2120-0007	20-2220-0007
U 3/Hk	-7°	10°	2m	20-213D-0007	20-223D-0007
U 4/5	-9°	0°	0°	20-2540-0007	20-2540-0007
U 4/5/Hk	-9°	0°	0°	20-214D-0007	20-224D-0007
Unterkiefer					
L 1/2	-6°	0°	0°	20-2610-0007	20-2610-0007
L 3/Hk	-8°	3°	0°	20-243D-0007	20-233D-0007
L 4	-12°	2°	0°	20-2440-0007	20-2340-0007
L 4/Hk	-12°	2°	0°	20-244D-0007	20-234D-0007
L 5	-17°	-1°	0°	20-2450-0007	20-2350-0007
L 5/Hk	-17°	-1°	0°	20-245D-0007	20-235D-0007



EXPERIENCE metal MBT Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	17°	4°	0°	20-1110-0020	20-1210-0020	20-2110-0020	20-2210-0020
U 2	10°	8°	0°	20-1120-0020	20-1220-0020	20-2120-0020	20-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	0°	20-113D-0020	20-123D-0020	20-213D-0020	20-223D-0020
U 3/Hk Optional	0°	8°	0°	20-113D-0021	20-123D-0021	20-213D-0021	20-223D-0021
U 4-5	-7°	0°	0°	20-1540-0020	20-1540-0020	20-2540-0020	20-2540-0020
U 4-5/Hk	-7°	0°	0°	20-114D-0020	20-124D-0020	20-214D-0020	20-224D-0020
Unterkiefer							
L 1-2	-6°	0°	0°	20-1610-0020	20-1610-0020	20-2610-0020	20-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	0°	20-143D-0020	20-133D-0020	20-243D-0020	20-233D-0020
L 3/Hk Optional	0°	3°	0°	20-143D-0021	20-133D-0021	20-243D-0021	20-233D-0021
L 4	-12°	2°	0°	20-1440-0020	20-1340-0020	20-2440-0020	20-2340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	0°	20-144D-0020	20-134D-0020	20-244D-0020	20-234D-0020
L 5	-17°	2°	0°	20-1450-0020	20-1350-0020	20-2450-0020	20-2350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	0°	20-145D-0020	20-135D-0020	20-245D-0020	20-235D-0020



EXPERIENCE metal, Roth Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	20-1110-0010	20-1210-0010	20-2110-0010	20-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	20-1120-0010	20-1220-0010	20-2120-0010	20-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	20-113D-0010	20-123D-0010	20-213D-0010	20-223D-0010
U 3/Hk Optional	-2°	10°	4°m	20-113D-0012	20-123D-0012	20-213D-0012	20-223D-0012
U 4-5	-7°	0°	2°d	20-1140-0010	20-1240-0010	20-2140-0010	20-2240-0010
U 4-5/Hk d.	-7°	0°	2°d	20-114D-0010	20-124D-0010	20-214D-0010	20-224D-0010
U 4-5/Hk m.	-7°	0°	2°d	20-114M-0010	20-124M-0010	20-214M-0010	20-224M-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	2°	0°	20-1410-0010	20-1310-0010	20-2410-0010	20-2310-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	20-143D-0010	20-133D-0010	20-243D-0010	20-233D-0010
L 4	-17°	-1°	4°d	20-1440-0010	20-1340-0010	20-2440-0010	20-2340-0010
L 4/(Off. Base)	-17°	-1°	4°d	—	—	20-2440-0013	20-2340-0013
L 4/Hk	-17°	-1°	4°d	20-144D-0010	20-134D-0010	20-244D-0010	20-234D-0010
L 4/Hk/(Off. Base)	-17°	-1°	4°d	—	—	20-244D-0013	20-234D-0013
L 5	-22°	-1°	4°d	20-1450-0010	20-1350-0010	20-2450-0010	20-2350-0010
L 5/(Off. Base)	-22°	-1°	4°d	—	—	20-2450-0013	20-2350-0013
L 5/Hk	-22°	-1°	4°d	20-145D-0010	20-135D-0010	20-245D-0010	20-235D-0010
L 5/Hk/(Off. Base)	-22°	-1°	4°d	—	—	20-245D-0013	20-235D-0013



EXPERIENCE metal, Extra Torque

Diese Technik basiert auf der Verwendung von Bogendrähten mit geringerer Größe, aufgrund des erhöhten Torque an den Oberkiefer-Schneidezähnen. Ein erhöhter bukkaler Wurzeltorque bei den OK Prämolaren verhindert jegliche linguale Höckerinterferenzen.

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	18°	5°	0°	20-1110-0030	20-1210-0030	20-2110-0030	20-2210-0030
U 2	10°	8°	0°	20-1120-0030	20-1220-0030	20-2120-0030	20-2220-0030
U 3/Hk	0°	8°	2°m	20-113D-0030	20-123D-0030	20-213D-0030	20-223D-0030
U 4-5	-10°	4°	2°d	20-1140-0030	20-1240-0030	20-2140-0030	20-2240-0030
U 4-5/Hk	-10°	4°	2°d	20-114M-0030	20-124M-0030	20-214M-0030	20-224M-0030
Unterkiefer							
L 1-2	1°	0°	0°	20-1610-0030	20-1610-0030	20-2610-0030	20-2610-0030
L 3/Hk	-3°	7°	2°m	20-143D-0030	20-133D-0030	20-243D-0030	20-233D-0030
L 4/5	-7°	-1°	2°d	20-1440-0030	20-1340-0030	20-2440-0030	20-2340-0030
L 4/5/Hk	-7°	-1°	2°d	20-144D-0030	20-134D-0030	20-244D-0030	20-234D-0030

EXPERIENCE metal Andrews Type

Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer .022"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1	7°	5°	0°	20-2110-0044	20-2210-0044
U 2	3°	9°	0°	20-2120-0044	20-2220-0044
U 3/Hk	-7°	11°	0°	20-213D-0044	20-223D-0044
U 4/5	-7°	0°	0°	20-2540-0044	20-2540-0044
Unterkiefer					
L 1/2	-6°	2°	0°	20-2410-0044	20-2310-0044
L 1/2	-1°	0°	0°	20-2610-0044	20-2610-0044
L 3/Hk	-11°	5°	0°	20-243D-0044	20-233D-0044
L 4	-17°	0°	0°	20-2640-0044	20-2640-0044
L 5	-22°	0°	0°	20-2650-0044	20-2650-0044

EXPERIENCE metal Optional

Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	24°	5°	0°	—	—	20-2110-0017	20-2210-0017
U 2	16°	8°	0°	—	—	20-2120-0017	20-2220-0017
U 3/Hk	7°	5°	0°	20-113D-0027	20-123D-0027	20-213D-0027	20-223D-0027
U 4	0°	0°	0°	20-1540-0025	20-1540-0025	20-2540-0025	20-2540-0025

EXPERIENCE metal schweißbar

Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 4-5/Hk	-7°	0°	2d	22-114D-0010	22-124D-0010	22-214D-0010	22-224D-0010
Unterkiefer							
L 4/Hk	-17°	-1°	4d	22-144D-0010	22-134D-0010	22-244D-0010	22-234D-0010
L 5/Hk	-22°	-1°	4d	22-145D-0010	22-135D-0010	22-245D-0010	22-235D-0010



Kits EXPERIENCE metal GET

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer .022"
G.E.T.	5-5	5-5	3	20-5CC3-0500
G.E.T.	5-5	5-5	3,4,5	20-5CC5-0500



Kits EXPERIENCE metal CCO

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer .022"
CCO	5-5	5-5	3	20-2CC3-0007
CCO	5-5	5-5	3,4,5	20-2CC5-0007



Kits EXPERIENCE metal

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type	5-5	5-5	3	20-1CC3-0020	20-2CC3-0020
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	20-1CC5-0020	20-2CC5-0020
Roth Type	5-5	5-5	3	20-1CC3-0010	20-2CC3-0010
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	20-1CC5-0010	20-2CC5-0010
Extra Torque	5-5	5-5	3	20-1CC3-0030	20-2CC3-0030
Extra Torque	5-5	5-5	3,4,5	20-1CC5-0030	20-2CC5-0030

Instruments:

Öffnung der EXPERIENCE brackets: 



50-2030-0000

Instrument zum Öffnen von gingival. Die doppelte Gabel erleichtert das Einlagern des Bogens.



50-0030-0000

Öffnungsinstrument zum Öffnen der EXPERIENCE M Brackets sowohl von vestibulär als auch von gingival.

Marketing EXPERIENCE metal



Typodonten

EXPERIENCE metal	Artikelnummer
EXM BRACKET MODEL 022	55-2000-0000
TYPODONT EXP.M 7-7	55-2011-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)



User: **GCOLib**
 Password: **3ortho7**

Poster 60 x 150 cm



Patientenbroschüren (x25)
 99-10G0-1200
 Broschürenhalter
 99-1000-5500



Poster 40 x 60 cm
 Papierdruck
 99-20E1-16M0
 Leinwand auf Holzrahmen
 99-20W1-16M0



99-20F0-16M0



EXPERIENCE metal



EXPERIENCE metal Rhodium

Heute reiht sich EXPERIENCE metal Rhodium in die ständig wachsende Produktlinie ästhetischer Brackets ein. Die Brackets sind mit Rhodium veredelt, welches die Bracketeigenschaften in keiner Weise verändert oder beeinflusst.

EXPERIENCE metal Rhodium, MBT Type



				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	17°	4°	0°	19-1110-0020	19-1210-0020	19-2110-0020	19-2210-0020
U 2	10°	8°	0°	19-1120-0020	19-1220-0020	19-2120-0020	19-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	0°	19-113D-0020	19-123D-0020	19-213D-0020	19-223D-0020
U 4-5	-7°	0°	0°	19-1540-0020	19-1540-0020	19-2540-0020	19-2540-0020
U 4-5/Hk d.	-7°	0°	0°	19-114D-0020	19-124D-0020	19-214D-0020	19-224D-0020
Unterkiefer							
L 1-2	-6°	0°	0°	19-1610-0020	19-1610-0020	19-2610-0020	19-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	0°	19-143D-0020	19-133D-0020	19-243D-0020	19-233D-0020
L 4	-12°	2°	0°	19-1440-0020	19-1340-0020	19-2440-0020	19-2340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	0°	19-144D-0020	19-134D-0020	19-244D-0020	19-234D-0020
L 5	-17°	2°	0°	19-1450-0020	19-1350-0020	19-2450-0020	19-2350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	0°	19-145D-0020	19-135D-0020	19-245D-0020	19-235D-0020

Instruments

Öffnung der EXPERIENCE
metal Rhodium Brackets:



50-0030-0000

Das Öffnungsinstrument erlaubt die Öffnung entweder von bukkal oder mit der Hohlkehle von gingival.



50-2030-0000

Das M-Tool verfügt sowohl über ein doppelt gegabeltes Ende, um das Einführen des Bogens zu erleichtern, als auch ein Ende mit Hohlkehle.

EXPERIENCE metal Rhodium, Roth Type



				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	19-1110-0010	19-1210-0010	19-2110-0010	19-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	19-1120-0010	19-1220-0010	19-2120-0010	19-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	19-113D-0010	19-123D-0010	19-213D-0010	19-223D-0010
U 4-5	-7°	0°	2°d	19-1140-0010	19-1240-0010	19-2140-0010	19-2240-0010
U 4-5/Hk d.	-7°	0°	2°d	19-114D-0010	19-124D-0010	19-214D-0010	19-224D-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	2°	0°	19-1410-0010	19-1310-0010	19-2410-0010	19-2310-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	19-143D-0010	19-133D-0010	19-243D-0010	19-233D-0010
L 4	-17°	-1°	4°d	19-1440-0010	19-1340-0010	19-2440-0010	19-2340-0010
L 4/Hk	-17°	-1°	4°d	19-144D-0010	19-134D-0010	19-244D-0010	19-234D-0010
L 5	-22°	-1°	4°d	19-1450-0010	19-1350-0010	19-2450-0010	19-2350-0010
L 5/Hk	-22°	-1°	4°d	19-145D-0010	19-135D-0010	19-245D-0010	19-235D-0010



Kits EXPERIENCE metal Rhodium



Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type	5-5	5-5	3	19-1CC3-0020	19-2CC3-0020
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	19-1CC5-0020	19-2CC5-0020
Roth Type	5-5	5-5	3	19-1CC3-0010	19-2CC3-0010
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	19-1CC5-0010	19-2CC5-0010



Marketing EXPERIENCE metal Rhodium



Typodonten

EXPERIENCE metal Rhodium		Artikelnummer
7-7		55-1911-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)

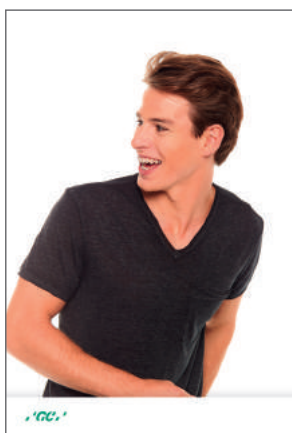


User: **GCOLib**

Password: **3ortho7**



Patientenbroschüren (x25)
99-19G0-1200
Brochürenhalter
99-1900-5500



Poster 40 x 60 cm
Papierdruck
99-19E1-16M0
Leinwand auf Holzrahmen
99-19W1-16M0

Poster 60 x 150 cm



99-19F0-1600



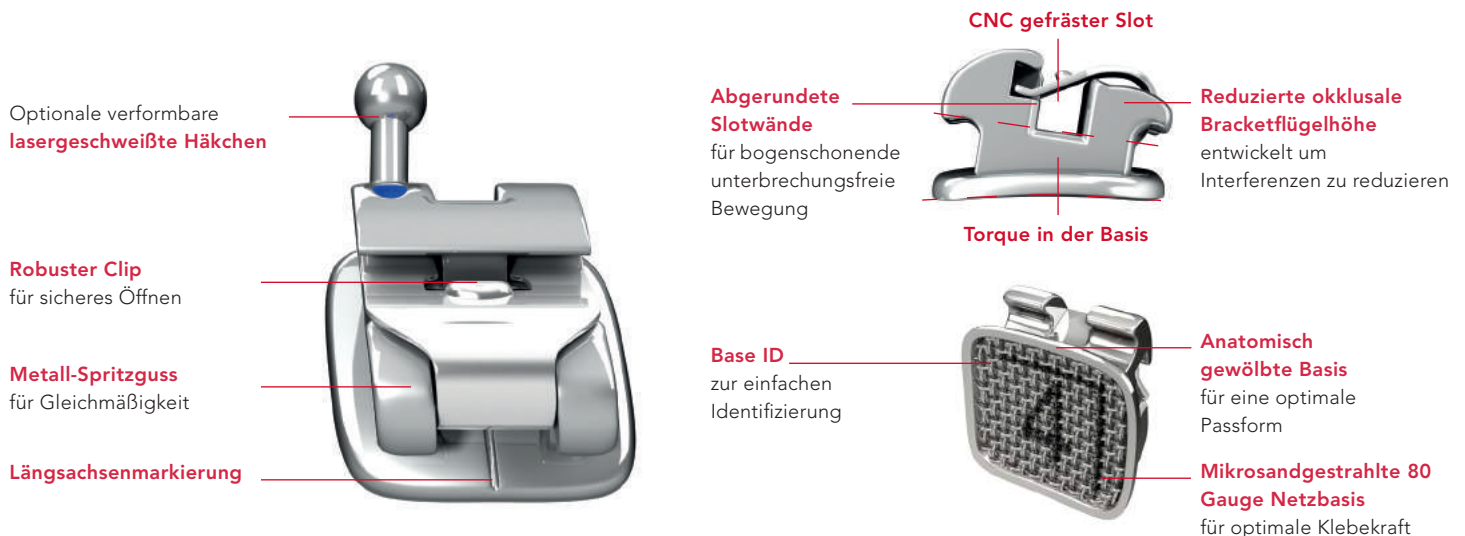


EXPERIENCE mini metal

EXPERIENCE mini metal

SL Product

Die EXPERIENCE mini Brackets sind eine kleinere Version der originalen EXPERIENCE metal Brackets. Durch den Wegfall des vertikalen Kanals, durch den sich der Clip des EXPERIENCE-Metalls bewegt, wird ein extrem niedriges Profil erreicht. Patienten erleben so zusätzliche Low-Profile-Vorteile, darunter: reduzierte Bracketgröße, erhöhter Patientenkomfort und verbesserte Ästhetik. Das EXPERIENCE mini minimiert die Reibung beim anfänglichen Nivellieren und Ausrichten und ermöglicht gleichzeitig eine erhöhte Torque- und Rotationskontrolle während des Finishing. Nach dem Metallspritzprozess (MIM) fährt das Werkzeug während einer Abkühlphase zurück. TOMY führt dann einen zusätzlichen Schritt ein, um den Slot konstant präzise zu gestalten, indem der Slot jedes EXPERIENCE-Brackets mithilfe von Computer Numerical Controlled (CNC) gefräst wird. So wird sichergestellt, dass der Slot genau 0,018 Zoll oder 0,022 Zoll misst. Alle TOMY-Slots übertragen exakte Torque- und Angulationswerte, die in jedes Bracket integriert sind. Dies ermöglicht ein vorhersehbareres Ergebnis.



Eigenschaften der selbstligierenden Brackets

- Erhöhter Patientenkomfort
- Reduzierte Stuhlzeit
- Weniger Behandlungstermine notwendig
- Verkürzte Behandlungszeit
- Verbesserte Mundhygiene

Vorteil des Rhodium

Das matte Finish und die reduzierte Bracketgröße ermöglichen eine diskretere Behandlungsapparatur.

Das EXPERIENCE Bracketsystem ist made by TOMY Inc. Japan, einer der führenden Hersteller selbstligierender Brackets seit dem Jahr 2000. EXPERIENCE Metall Brackets sind in zwei Größen und Varianten sowie in verschiedenen Techniken verfügbar: Standard oder mini Metall, jeweils rhodiniert oder ohne Oberflächenveredelung.





EXPERIENCE mini metal GET

Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer	
				R	L
Oberkiefer					
U 1 .020" x .028"	12°	5°	0°	21-5110-0500	21-5210-0500
U 2 .020" x .028"	8°	9°	0°	21-5120-0500	21-5220-0500
U 3/Hk .022" x .028"	0°	11°	0°	21-213D-0500	21-223D-0500
U 4/5 .022" x .028"	-10°	4°	2°d	21-2140-0500	21-2240-0500
U 4/5/Hk .022" x .028"	-10°	4°	2°d	21-214M-0500	21-224M-0500
Unterkiefer					
L 1/2 .020" x .028"	-1°	2°	0°	21-5410-0500	21-5310-0500
L 3/Hk .022" x .028"	-3°	3°	0°	21-243D-0500	21-233D-0500
L 4 .022" x .028"	-17°	1°	4°d	21-2440-0500	21-2340-0500
L 4/Hk .022" x .028"	-17°	1°	4°d	21-244D-0500	21-234D-0500
L 5 .022" x .028"	-22°	1°	4°d	21-2450-0500	21-2350-0500
L 5/Hk .022" x .028"	-22°	1°	4°d	21-245D-0500	21-235D-0500



Kits EXPERIENCE mini metal GET

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer .022"
G.E.T.	5-5	5-5	3,4,5	21-5CC5-0500



EXPERIENCE mini metal MBT* Type

			Artikelnummer .018"	
Zahn	Torque	Angulation	Aktiv	
			R	L
Oberkiefer				
U 1	17°	4°	21-1110-0020	21-1210-0020
U 2	10°	8°	21-1120-0020	21-1220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	21-113D-0020	21-123D-0020
U 3/Optional	0°	8°	21-113D-0021	21-123D-0021
U 4-5	-7°	0°	21-1540-0020	21-1540-0020
U 4-5/Hk	-7°	0°	21-114D-0020	21-124D-0020
Unterkiefer				
L 1-2	-6	0	21-1610-0020	21-1610-0020
L 3/Hk	-6	3	21-143D-0020	21-133D-0020
L 3/Optional	0	3	21-143D-0021	21-133D-0021
L 4	-12	2	21-1440-0020	21-1340-0020
L 4/Hk	-12	2	21-144D-0020	21-134D-0020
L 5	-17	2	21-1450-0020	21-1350-0020
L 5/Hk	-17	2	21-145D-0020	21-135D-0020

Öffnungsinstrument

Öffnung EXPERIENCE mini metal 



50-2130-H000

Halter für Öffnungsklingen

50-2130-B000

Klingen für Öffnungsinstrument (2 Stk)

EXPERIENCE mini metal MBT Type

				Artikelnummer .022"			
Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Aktiv		Passiv	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	0.74	17°	4°	21-2110-0020	21-2210-0020	21-4110-0020	21-4210-0020
U 2	1.06	10°	8°	21-2120-0020	21-2220-0020	21-4120-0020	21-4220-0020
U 3/Hk	0.55	-7°	8°	21-213D-0020	21-223D-0020	21-413D-0020	21-423D-0020
U 3/Optional	0.55	0°	8°	21-213D-0021	21-223D-0021	—	—
U 4-5	0.70	-7°	0°	21-2540-0020	21-2540-0020	21-4540-0020	21-4540-0020
U 4-5/Hk	0.70	-7°	0°	21-214D-0020	21-224D-0020	21-414D-0020	21-424D-0020
Unterkiefer							
L 1-2	1.05	-6	0	21-2610-0020	21-2610-0020	21-4610-0020	21-4610-0020
L 3/Optional	0.55	0	3	21-243D-0021	21-233D-0021	—	—
L 3/Hk	0.55	-6	3	21-243D-0020	21-233D-0020	21-443D-0020	21-433D-0020
L 4	0.55	-12	2	21-2440-0020	21-2340-0020	21-4440-0020	21-4340-0020
L 4/Hk	0.55	-12	2	21-244D-0020	21-234D-0020	21-444D-0020	21-434D-0020
L 5	0.55	-17	2	21-2450-0020	21-2350-0020	21-4450-0020	21-4350-0020
L 5/Hk	0.55	-17	2	21-245D-0020	21-235D-0020	21-445D-0020	21-435D-0020



EXPERIENCE mini metal Roth Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	21-1110-0010	21-1210-0010	21-2110-0010	21-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	21-1120-0010	21-1220-0010	21-2120-0010	21-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	21-113D-0010	21-123D-0010	21-213D-0010	21-223D-0010
U 3/Passiv	-2°	10°	4°m	—	—	21-4130-0010	21-4230-0010
U 3/Hk Passiv	-2°	10°	4°m	—	—	21-413D-0010	21-423D-0010
U 4-5	-7°	0°	2°d	21-1140-0010	21-1240-0010	21-2140-0010	21-2240-0010
U 4-5/Hk	-7°	0°	2°d	21-114D-0010	21-124D-0010	21-214D-0010	21-224D-0010
U 4-5/Passiv	-7°	0°	2°d	—	—	21-4140-0010	21-4240-0010
U 4-5/Hk Passiv	-7°	0°	2°d	—	—	21-414D-0010	21-424D-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	2°	0°	21-1410-0010	21-1310-0010	21-2410-0010	21-2310-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	21-143D-0010	21-133D-0010	21-243D-0010	21-233D-0010
L 3/Passiv	-11°	7°	2°m	—	—	21-4430-0010	21-4330-0010
L 3/Hk Passiv	-11°	7°	2°m	—	—	21-443D-0010	21-433D-0010
L 4	-17°	-1°	4°d	21-1440-0010	21-1340-0010	21-2440-0010	21-2340-0010
L 4/Hk	-17°	-1°	4°d	21-144D-0010	21-134D-0010	21-244D-0010	21-234D-0010
L 4/Passiv	-17°	-1°	4°d	—	—	21-4440-0010	21-4340-0010
L 4/Hk Passiv	-17°	-1°	4°d	—	—	21-444D-0010	21-434D-0010
L 5	-22°	-1°	4°d	21-1450-0010	21-1350-0010	21-2450-0010	21-2350-0010
L 5/Hk	-22°	-1°	4°d	21-145D-0010	21-135D-0010	21-245D-0010	21-235D-0010
L 5 Passiv	-22°	-1°	4°d	—	—	21-4450-0010	21-4350-0010
L 5/Hk Passiv	-22°	-1°	4°d	—	—	21-445D-0010	21-435D-0010

EXPERIENCE mini metal Extra Torque

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	18°	5°	0°	21-1110-0030	21-1210-0030	21-2110-0030	21-2210-0030
U 2	10°	8°	0°	21-1120-0030	21-1220-0030	21-2120-0030	21-2220-0030
U 3/Hk	0°	8°	2°m	21-113D-0030	21-123D-0030	21-213D-0030	21-223D-0030
U4-5/Optional	0°	0°	0°	21-1540-0025	21-1540-0025	21-2540-0025	21-2540-0025
U 4-5	-10°	4°	2°d	21-1140-0030	21-1240-0030	21-2140-0030	21-2240-0030
U 4-5/Hk	-10°	4°	2°d	21-114M-0030	21-124M-0030	21-214M-0030	21-224M-0030
Unterkiefer							
L 1-2	1°	0°	0°	21-1610-0030	21-1610-0030	21-2610-0030	21-2610-0030
L 3/Hk	-3°	7°	2°m	21-143D-0030	21-133D-0030	21-243D-0030	21-233D-0030
L 4/5	-7°	-1°	2°d	21-1440-0030	21-1340-0030	21-2440-0030	21-2340-0030
L 4/5/Hk	-7°	-1°	2°d	21-144D-0030	21-134D-0030	21-244D-0030	21-234D-0030

Kits EXPERIENCE mini metal

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type/Aktiv	5-5	5-5	3	21-1CC3-0020	21-2CC3-0020
MBT Type/Aktiv	5-5	5-5	3,4,5	—	21-2CC5-0020
MBT Type/Passiv	5-5	5-5	3,4,5	—	21-4CC5-0020
Roth Type/Aktiv	5-5	5-5	3	21-1CC3-0010	21-2CC3-0010
Roth Type/Aktiv	5-5	5-5	3,4,5	—	21-2CC5-0010



EXPERIENCE mini metal

Rh Rhodium

EXPERIENCE mini metal Rhodium

Das EXPERIENCE mini Bracket ist Rhodium veredelt. Dies erzeugt eine komplett matte Oberfläche ohne Licht-Reflexionen und ist dadurch sehr unauffällig. Die matte Oberfläche und das mini-Design macht dieses Bracket zu einem diskreten kosmetischen Metallbracket. Hier müssen Behandler keine Einbußen bei der Funktion machen um ein ästhetisches System anbieten zu können.



EXPERIENCE mini metal GET

Rh Rhodium



Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer	
				R	L
Oberkiefer					
U 1 .020" x .028"	12°	5°	0°	24-5110-0500	24-5210-0500
U 2 .020" x .028"	8°	9°	0°	24-5120-0500	24-5220-0500
U 3/Hk .022" x .028"	0°	11°	0°	24-213D-0500	24-223D-0500
U 4/5 .022" x .028"	-10°	4°	2°d	24-2140-0500	24-2240-0500
U 4/5/Hk .022" x .028"	-10°	4°	2°d	24-214M-0500	24-224M-0500
Unterkiefer					
L 1/2 .020" x .028"	-1°	2°	0°	24-5410-0500	24-5310-0500
L 3/Hk .022" x .028"	-3°	3°	0°	24-243D-0500	24-233D-0500
L 4 .022" x .028"	-17°	1°	4°d	24-2440-0500	24-2340-0500
L 4/Hk .022" x .028"	-17°	1°	4°d	24-244D-0500	24-234D-0500
L 5 .022" x .028"	-22°	1°	4°d	24-2450-0500	24-2350-0500
L 5/Hk .022" x .028"	-22°	1°	4°d	24-245D-0500	24-235D-0500



Kits EXPERIENCE mini metal GET

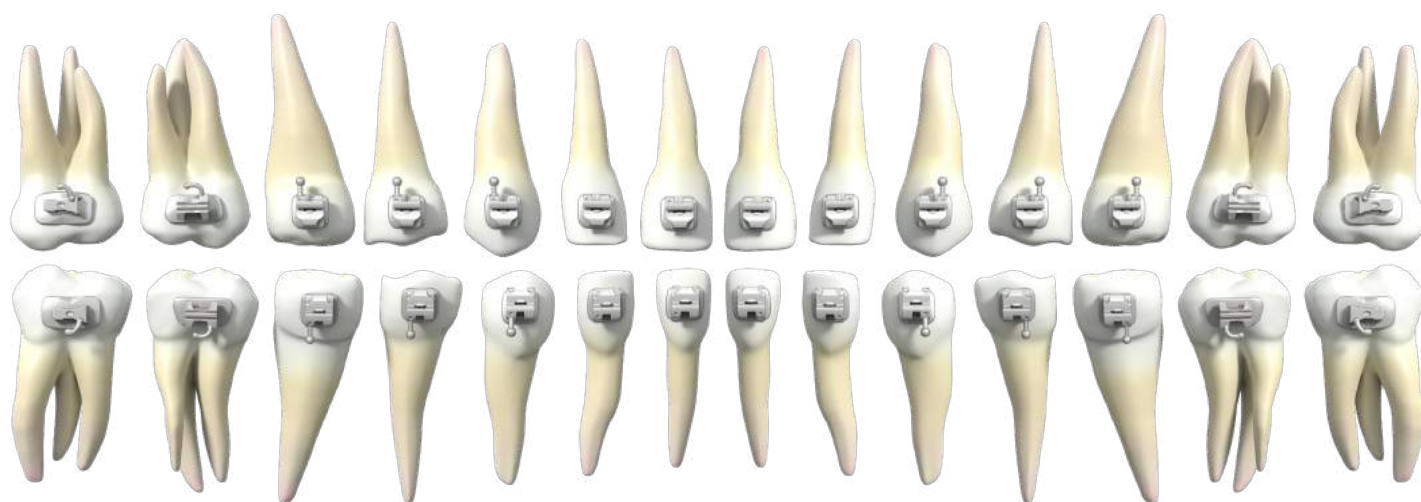
Rh Rhodium

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer .022"
G.E.T.	5-5	5-5	3	24-5CC3-0500
G.E.T.	5-5	5-5	3,4,5	24-5CC5-0500

EXPERIENCE mini metal Rhodium MBT Type



				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	17°	4°	0°	24-1110-0020	24-1210-0020	24-2110-0020	24-2210-0020
U 2	10°	8°	0°	24-1120-0020	24-1220-0020	24-2120-0020	24-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	0°	24-113D-0020	24-123D-0020	24-213D-0020	24-223D-0020
U 3/Hk/Opt	0°	8°	0°	24-113D-0021	24-123D-0021	24-213D-0021	24-223D-0021
U 4-5/Hk	-7°	0°	0°	24-114D-0020	24-124D-0020	24-214D-0020	24-224D-0020
U 4-5	-7°	0°	0°	24-1540-0020	24-1540-0020	24-2540-0020	24-2540-0020
Unterkiefer							
L 1-2	-6°	0°	0°	24-1610-0020	24-1610-0020	24-2610-0020	24-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	0°	24-143D-0020	24-133D-0020	24-243D-0020	24-233D-0020
L 3/Hk/Opt	0°	3°	0°	24-143D-0021	24-133D-0021	24-243D-0021	24-233D-0021
L 4	-12°	2°	0°	24-1440-0020	24-1340-0020	24-2440-0020	24-2340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	0°	24-144D-0020	24-134D-0020	24-244D-0020	24-234D-0020
L 5	-17°	2°	0°	24-1450-0020	24-1350-0020	24-2450-0020	24-2350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	0°	24-145D-0020	24-135D-0020	24-245D-0020	24-235D-0020





EXPERIENCE mini metal Rhodium, Roth Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	24-1110-0010	24-1210-0010	24-2110-0010	24-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	24-1120-0010	24-1220-0010	24-2120-0010	24-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	24-113D-0010	24-123D-0010	24-213D-0010	24-223D-0010
U 4-5/Optional	0°	0°	0°	—	—	24-2540-0025	24-2540-0025
U 4-5	-7°	0°	2°d	24-1140-0010	24-1240-0010	24-2140-0010	24-2240-0010
U 4-5/Hk distal	-7°	0°	2°d	24-114D-0010	24-124D-0010	24-214D-0010	24-224D-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	2°	0°	24-1410-0010	24-1310-0010	24-2410-0010	24-2310-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	24-143D-0010	24-133D-0010	24-243D-0010	24-233D-0010
L 4	-17°	-1°	4°d	24-1440-0010	24-1340-0010	24-2440-0010	24-2340-0010
L 4/Hk	-17°	-1°	4°d	24-144D-0010	24-134D-0010	24-244D-0010	24-234D-0010
L 5	-22°	-1°	4°d	24-1450-0010	24-1350-0010	24-2450-0010	24-2350-0010
L 5/Hk	-22°	-1°	4°d	24-145D-0010	24-135D-0010	24-245D-0010	24-235D-0010

Kits EXPERIENCE mini metal Rhodium

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type	5-5	5-5	3	24-1CC3-0010	24-2CC3-0010
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	24-1CC5-0010	24-2CC5-0010
Roth Type	5-5	5-5	3	24-1CC3-0020	24-2CC3-0020
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	24-1CC5-0020	21-2CC5-0020

EXPERIENCE mini metal Rhodium, Light Force **Passiv**



			Artikelnummer	
Zahn	Torque	Angulation	.022"	
			R	L
Oberkiefer				
U 1	17°	4°	24-4110-0100	24-4210-0100
U 2	10°	8°	24-4120-0100	24-4220-0100
U 3/Hk	0°	8°	24-413D-0100	24-423D-0100
U 4-5	-7°	0°	24-4540-0100	24-4540-0100
U 4-5/Hk distal	-7°	0°	24-414D-0100	24-424D-0100
Unterkiefer				
L 1-2	-6°	0°	24-4610-0100	24-4610-0100
L 3/Hk	0°	3°	24-443D-0100	24-433D-0100
L 4	-12°	2°	24-4440-0100	24-4340-0100
L 4/Hk	-12°	2°	24-444D-0100	24-434D-0100
L 5	-17°	2°	24-4450-0100	24-4350-0100
L 5/Hk	-17°	2°	24-445D-0100	24-435D-0100

Öffnungsinstrument

Öffnung EXPERIENCE mini metal 



50-2130-H000
Halter für Öffnungsklingen
50-2130-B000
Klingen für Öffnungsinstrument (2 Stk)



Passives Bracket Aktives Bracket
Bogendimension .022"x.028" Bogendimension .022"x.028"
im .022"x.028" Slot im .022"x.028" Slot



Marketing EXPERIENCE mini metal und Rhodium



Typodonten

EXPERIENCE mini metal	Artikelnummer	EXPERIENCE mini metal RH	Artikelnummer
EXP. MM BRACKET MODEL	55-2100-0000		
TYPODONT EXP. MM 7-7	55-2111-0000	TYPODONT EXPMM RH 7-7	55-2411-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)



User: **GCOLib**

Password: **3ortho7**

Patientenbroschüren (x25)
99-21G0-1200
Brochürenhalter
99-2100-5500



Poster 40 x 60 cm
Papierdruck
99-24F1-16F0
Leinwand auf Holzrahmen
99-24W1-16F0



Poster 40 x 60 cm
Papierdruck
99-24F1-16F0
Leinwand auf Holzrahmen
99-20W1-16F0



Poster 60 x 150 cm
99-11F0-16F0





EXPERIENCE ceramic

EXPERIENCE ceramic

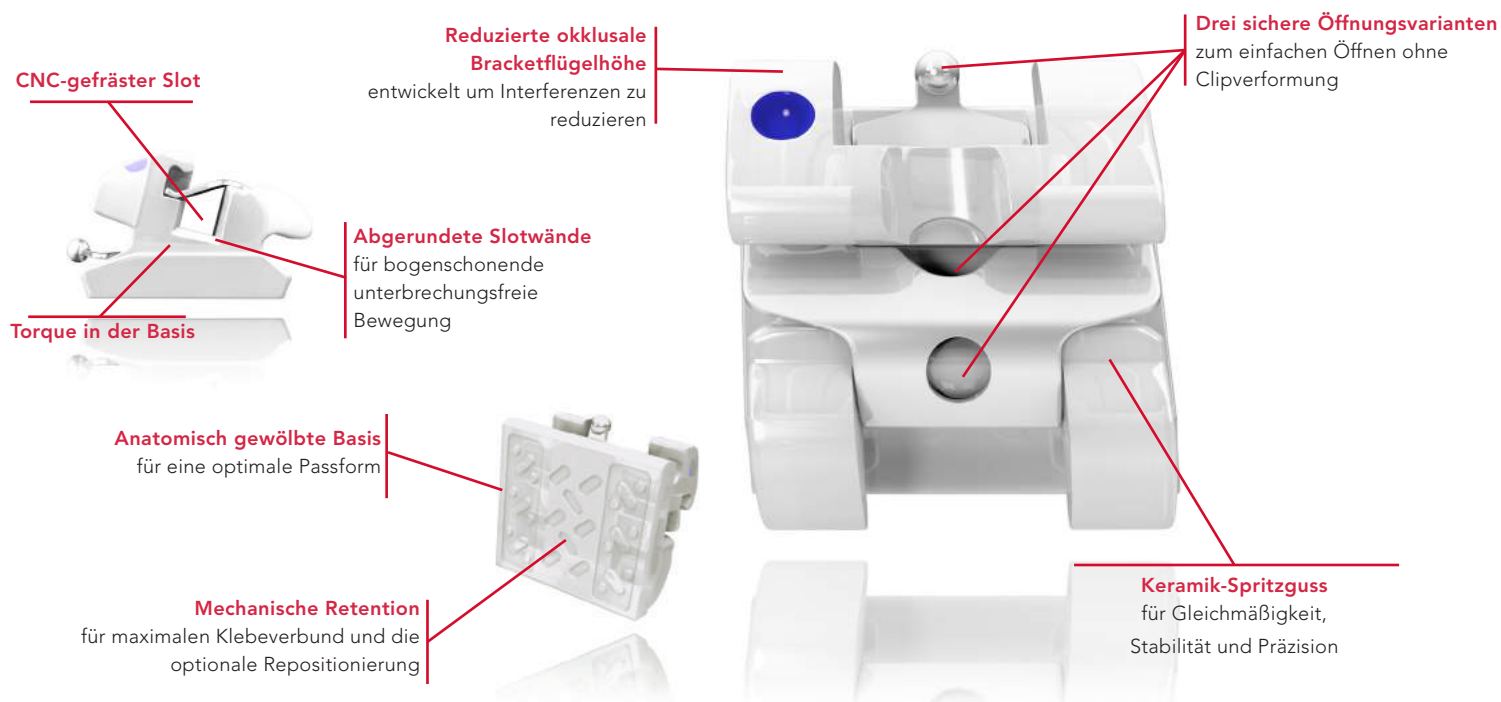


Product



Aesthetic

Dieses selbstligierende Keramik-Bracket vereint hervorragende Ästhetik mit Funktion. Der rhodinierte Clip fügt sich optimal in das Bracket ein und bietet ein unauffälliges ästhetisches Design. Die 100 % mechanische Basis sorgt für optimalen Klebeverbund, speziell abgeschrägte Abnahmekanten ermöglichen ein einfaches und sicheres Debonding ohne Splittern und Brechen. Verkaufsmengeneinheit = 5 Stück



Bracket- und Bogenkombination

Kombinieren Sie EXPERIENCE™ Brackets mit unseren thermoaktiven Initialloy, Bio-Active und Bio-Edge Bögen für hohen Patientenkomfort und Behandlungseffizienz. Zur ästhetischen Ergänzung bieten wir Ihnen die Bögen auch in einer rhodinierten Variante an, dies vollendet den ästhetischen Gesamteindruck des Systems.

EXPERIENCE C debonding





EXPERIENCE ceramic GET



Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer	
				R	L
Oberkiefer					
U 1 .020" x .028"	12°	5°	0°	11-5110-0010	11-5210-0010
U 2 .020" x .028"	8°	9°	0°	11-5120-0010	11-5220-0010
U 3/Hk .022" x .028"	-2°	13°	4°m	11-213D-0010	11-223D-0010
U 4/5 .022" x .028"	-10°	4°	2°d	11-2140-0030	11-2240-0030
U 4/5/Hk .022" x .028"	-10°	4°	2°d	11-214M-0030	11-224M-0030
Unterkiefer					
L 1/2 .020" x .028"	-1°	2°	0°	11-5410-0010	11-5310-0010
L 3/Hk .022" x .028"	0°	3°	0°	11-243D-0021	11-233D-0021
L 4 .022" x .028"	-17°	1°	4°d	11-2440-Z010	11-2340-Z010
L 4/Hk .022" x .028"	-17°	1°	4°d	11-244D-Z010	11-234D-Z010
L 5 .022" x .028"	-22°	1°	4°d	11-2450-Z010	11-2350-Z010
L 5/Hk .022" x .028"	-22°	1°	4°d	11-245D-Z010	11-235D-Z010



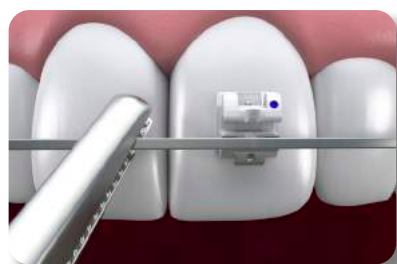
EXPERIENCE ceramic CCO

Zahn	Torque	Ang.	.022"x.028"	
			R	L
Oberkiefer				
U 1	12°	5°	11-2110-0007	11-2210-0007
U 2	10°	9°	11-2120-0007	11-2220-0007
U 3/Hk	-7°	10°	11-213D-0007	11-223D-0007
U 4/5	-9°	0°	11-2540-0007	11-2540-0007
U 4/5/Hk	-9°	0°	11-214D-0007	11-224D-0007
Unterkiefer				
L 1/2	-6°	0°	11-2610-0007	11-2610-0007
L 3/Hk	-8°	3°	11-243D-0007	11-233D-0007
L 4	-12°	0°	11-2440-0020	11-2340-0020
L 4/Hk	-12°	0°	11-244D-0020	11-234D-0020
L 5	-17°	0°	11-2450-0020	11-2350-0020
L 5/Hk	-17°	0°	11-245D-0020	11-235D-0020

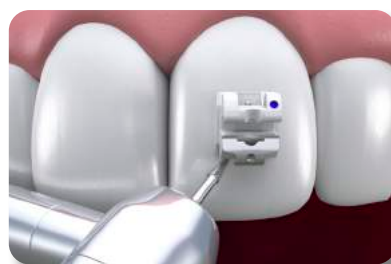


EXPERIENCE ceramic MBT Type

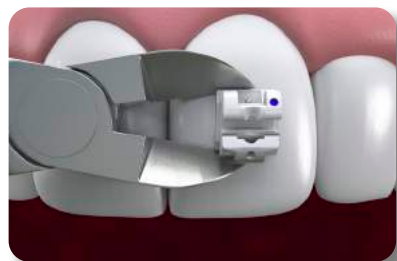
				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	17°	4°	0°	11-1110-0020	11-1210-0020	11-2110-0020	11-2210-0020
U 2	10°	8°	0°	11-1120-0020	11-1220-0020	11-2120-0020	11-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	0°	11-113D-0020	11-123D-0020	11-213D-0020	11-223D-0020
U 3/Hk	0°	8°	0°	11-113D-0021	11-123D-0021	11-213D-0021	11-223D-0021
U 4-5	-7°	0°	0°	11-1540-0020	11-1540-0020	11-2540-0020	11-2540-0020
U 4-5/Hk	-7°	0°	0°	11-114D-0020	11-124D-0020	11-214D-0020	11-224D-0020
Unterkiefer							
L 1-2	-6°	0°	0°	11-1610-0020	11-1610-0020	11-2610-0020	11-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	0°	11-143D-0020	11-133D-0020	11-243D-0020	11-233D-0020
L 3/Hk	0°	3°	0°	11-143D-0021	11-133D-0021	11-243D-0021	11-233D-0021
L 4/	-12°	0°	0°	11-1440-0020	11-1340-0020	11-2440-0020	11-2340-0020
L 4/Hk/	-12°	0°	0°	11-144D-0020	11-134D-0020	11-244D-0020	11-234D-0020
L 5/	-17°	0°	0°	11-1450-0020	11-1350-0020	11-2450-0020	11-2350-0020
L 5/Hk/	-17°	0°	0°	11-145D-0020	11-135D-0020	11-245D-0020	11-235D-0020



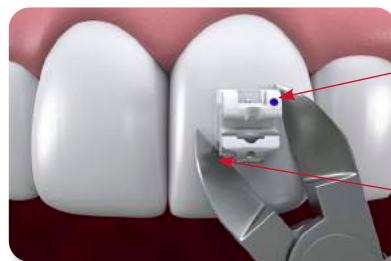
1
Entfernen Sie die Bögen.



2
Entfernen Sie den Kleberüberschuss am Bracket, sofern dies nicht bereits beim Kleben geschehen ist.



3
Mit einem geeigneten Instrument unterhalb der Basis ansetzen. Gingival-inzisal oder diagonal abheben, dabei die Basis-Abschrägung nutzen.



4
Entfernen Sie alle verbliebenen Kleberreste und reinigen Sie die Zahnoberfläche.



EXPERIENCE ceramic Roth Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	11-1110-0010	11-1210-0010	11-2110-0010	11-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	11-1120-0010	11-1220-0010	11-2120-0010	11-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	11-113D-0010	11-123D-0010	11-213D-0010	11-223D-0010
U 4-5	-7°	0°	2°d	11-1140-0010	11-1240-0010	11-2140-0010	11-2240-0010
U 4-5/Hk	-7°	0°	2°d	11-114D-0010	11-124D-0010	11-214D-0010	11-224D-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	2°	0°	11-1410-0010	11-1310-0010	11-2410-0010	11-2310-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	11-143D-0010	11-133D-0010	11-243D-0010	11-233D-0010
L 4/(Zirkonium)	-17°	0°	4°d	11-1440-Z010	11-1340-Z010	11-2440-Z010	11-2340-Z010
L 4/Hk/(Zirkonium)	-17°	0°	4°d	11-144D-Z010	11-134D-Z010	11-244D-Z010	11-234D-Z010
L 5/(Zirkonium)	-22°	0°	4°d	11-1450-Z010	11-1350-Z010	11-2450-Z010	11-2350-Z010
L 5/Hk/(Zirkonium)	-22°	0°	4°d	11-145D-Z010	11-135D-Z010	11-245D-Z010	11-235D-Z010

Öffnungsinstruments

Öffnung EXPERIENCE brackets:



50-1030-0000

Instrument zum Öffnen von gingival. Die doppelte Gabel erleichtert das Einlagern des Bogens.



50-0030-0000

Öffnungsinstrument zum Öffnen der EXPERIENCE C Brackets sowohl von vestibulär als auch von gingival.



EXPERIENCE ceramic, Extra Torque

Diese Technik basiert auf der Verwendung von Bogendrähten mit geringerer Größe, aufgrund des erhöhten Torque an den Oberkiefer-Schneidezähnen. Ein erhöhter bukkaler Wurzeltorque bei den OK Prämolaren verhindert jegliche linguale Höckerinterferenzen.

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	18°	5°	0°	11-1110-0030	11-1210-0030	11-2110-0030	11-2210-0030
U 2	10°	8°	0°	11-1120-0030	11-1220-0030	11-2120-0030	11-2220-0030
U 3/Hk	0°	8°	2°m	11-113D-0030	11-123D-0030	11-213D-0030	11-223D-0030
U 4-5	-10°	4°	2°d	11-1140-0030	11-1240-0030	11-2140-0030	11-2240-0030
U 4-5/Hk	-10°	4°	2°d	11-114D-0030	11-124D-0030	11-214D-0030	11-224D-0030
Unterkiefer							
L 1-2	1°	0°	0°	11-1610-0030	11-1610-0030	11-2610-0030	11-2610-0030
L 3/Hk	-3°	7°	2°m	11-143D-0030	11-133D-0030	11-243D-0030	11-233D-0030
L 4*/(Exp M)	-7°	0°	2°d	20-1440-0030	20-1340-0030	20-2440-0030	20-2340-0030
L 4*/Hk/(Exp M)	-7°	0°	2°d	20-144D-0030	20-134D-0030	20-244D-0030	20-234D-0030
L 5*/(Exp M)	-7°	0°	2°d	20-1450-0030	20-1350-0030	20-2450-0030	20-2350-0030
L 5*/Hk/(Exp M)	-7°	0°	2°d	20-145D-0030	20-135D-0030	20-245D-0030	20-235D-0030

* Da Keramik wesentlich härter als Schmelz ist, empfehlen wir die Verwendung von EXPERIENCE Metallbrackets an Unterkiefer-Prämolaren (L4, L5)



Kits EXPERIENCE ceramic GET

Prescription	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer .022"
G.E.T.	5-5	5-5	3,4,5	11-5CC5-0500



Kits EXPERIENCE ceramic CCO

Prescription	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer .022"
CCO	5-5	-	3,4,5	11-2C05-0007
CCO	5-5	3-3	3,4,5	11-2CE5-0007

Kits EXPERIENCE ceramic

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer .020" x .028"
Roth Type	5-5	—	3	11-5C03-0010

Kits EXPERIENCE ceramic

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type	3-3	—	3	—	11-2E03-0020
MBT Type	3-3	3-3	3	—	—
MBT Type	5-5	—	3	11-1C03-0020	11-2C03-0020
MBT Type	5-5	—	3,4,5	—	11-2C05-0020
MBT Type	5-5	3-3	3	—	11-2CE3-0020
MBT Type	5-5	3-3	3,4,5	—	11-2CE5-0020
MBT Type	5-5	5-5	3	11-1CC3-0020	11-2CC3-0020
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	—	11-2CC5-0020

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
Roth Type	3-3	—	3	—	11-2E03-0010
Roth Type	3-3	3-3	3	—	11-2EE3-0010
Roth Type	5-5	—	3	11-1C03-0010	11-2C03-0010
Roth Type	5-5	—	3,4,5	11-1C05-0010	11-2C05-0010
Roth Type	5-5	3-3	3	11-1CE3-0010	11-2CE3-0010
Roth Type	5-5	3-3	3,4,5	11-1CE5-0010	11-2CE5-0010
Roth Type (L 4-5 Zirkonium)	5-5	5-5	3	11-1CC3-M010	11-2CC3-M010
Roth Type (L 4-5 Zirkonium)	5-5	5-5	3,4,5	11-1CC5-M010	11-2CC5-M010

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
Extra Torque	5-5	—	3	11-1C03-0030	—

Optionale Brackets

Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer			
				.018"		.022"	
				R	L	R	G
U 1	7°	5°	0°	—	—	11-2110-0044	11-2210-0044
U 2	3°	9°	0°	—	—	11-2120-0044	11-2220-0044
U 3/Hk	7°	5°	0°	11-113D-0027	11-123D-0027	11-213D-0027	11-223D-0027
U 4 Univ	0°	0°	0°	11-1540-0025	11-1540-0025	11-2540-0025	11-2540-0025



Marketing EXPERIENCE ceramic



Typodonten

EXPERIENCE ceramic	Artikelnummer
EXP. C BRACKET MODEL	55-1100-0000
TYPODONT EXP. C 7-7	55-1111-0000
TYPODONT EXP. C/M 7-7	55-1111-00S1

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)



User: **GCOLib**
Password: **3ortho7**

Patientenbroschüren (x25)
99-10G0-1200
Brochürenhalter
99-1000-5500



Poster 40 x 60 cm
Papierdruck
99-11E1-16F0
Leinwand auf Holzrahmen
99-11W1-16F0



Poster 60 x 150 cm
99-11F0-16F0





EXPERIENCE ceramic

EXPERIENCE mini ceramic

SL Product **HI** Aesthetic

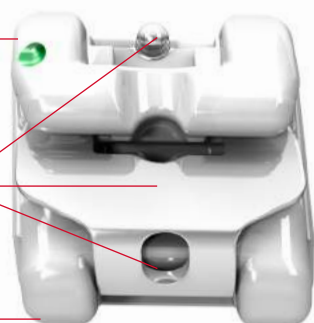
Das selbstligierende mini Keramikbracket vereint hervorragende Ästhetik mit Funktion. Der rhodinierte Clip fügt sich optimal in das Bracket ein und bietet ein unauffälliges ästhetisches Design, bei voller Slotabdeckung, für optimale Rotationskontrolle. Die mechanische Retention sorgt für optimalen Klebeverbund, speziell abgeschrägte Abnahmekanten ermöglichen ein einfaches und sicheres Debonding ohne Splintern und Brechen.

Kombinieren Sie EXPERIENCE™ Brackets mit unseren thermoaktiven Initialloy, Bio-Active und Bio-Edge Bögen für hohen Patientenkomfort und Behandlungseffizienz. Zur ästhetischen Ergänzung bieten wir Ihnen die Bögen auch in einer rhodinierten Variante an, dies vollendet den ästhetischen Gesamteindruck des Systems.

Verkleinerte, patientenfreundliche Bracketflügel
um okklusale Interferenzen zu minimieren

Drei sichere Öffnungsvarianten
zum einfachen Öffnen ohne Clipverformung

Keramik-Spritzguss
für Gleichmäßigkeit, Stabilität und Präzision



CNC gefräster Slot



Abgerundete Slotwände
für bogenschonende unterbrechungsfreie Bewegung

Torque in der Basis



Anatomisch gewölbte Basis
für eine optimale Passform

Mechanische Retention
für maximalen Klebeverbund und die optionale Repositionierung. **Base ID**





EXPERIENCE mini ceramic GET



Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer	
				R	L
Oberkiefer					
U 1 .020" x .028"	12°	5°	0°	12-5110-0500	12-5210-0500
U 2 .020" x .028"	8°	9°	0°	12-5120-0500	12-5220-0500
U 3/Hk .022" x .028"	0°	11°	0°	12-213D-0500	12-223D-0500
U 4/5/Hk .022" x .028"	-10°	4°	2°d	12-214D-0500	12-224D-0500
Unterkiefer					
L 1/2 .020" x .028"	-1°	2°	0°	12-5410-0500	12-5310-0500
L 3/Hk .022" x .028"	-3°	3°	0°	12-243D-0500	12-233D-0500
L 4/Hk .022" x .028"	-17°	1°	4°d	12-244D-0500	12-234D-0500
L 5/Hk .022" x .028"	-22°	1°	4°d	12-245D-0500	12-235D-0500

EXPERIENCE mini ceramic MBT Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	17°	4°	0°	12-1110-0020	12-1210-0020	12-2110-0020	12-2210-0020
U 2	10°	8°	0°	12-1120-0020	12-1220-0020	12-2120-0020	12-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	0°	12-113D-0020	12-123D-0020	12-213D-0020	12-223D-0020
U 3/Hk Optional	0°	8°	0°	12-113D-0021	12-123D-0021	12-213D-0021	12-223D-0021
U 4-5/Hk	-7°	0°	0°	12-114D-0020	12-124D-0020	12-214D-0020	12-224D-0020
Unterkiefer							
L 1-2	-6°	0°	0°	12-1610-0020	12-1610-0020	12-2610-0020	12-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	0°	12-143D-0020	12-133D-0020	12-243D-0020	12-233D-0020
L 3/Hk Optional	0°	3°	0°	12-143D-0021	12-133D-0021	12-243D-0021	12-233D-0021
L 4/Hk	-12°	2°	0°	12-144D-0020	12-134D-0020	12-244D-0020	12-234D-0020
L 5/Hk	-17°	2°	0°	12-145D-0020	12-135D-0020	12-245D-0020	12-235D-0020



EXPERIENCE mini ceramic Roth Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	12-1110-0010	12-1210-0010	12-2110-0010	12-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	12-1120-0010	12-1220-0010	12-2120-0010	12-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	12-113D-0010	12-123D-0010	12-213D-0010	12-223D-0010
U 4-5/Hk	-7°	0°	2°d	12-114D-0010	12-124D-0010	12-214D-0010	12-224D-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	2°	0°	12-1410-0010	12-1310-0010	12-2410-0010	12-2310-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	12-143D-0010	12-133D-0010	12-243D-0010	12-233D-0010
L 4/Hk	-17°	0°	4°d	12-144D-0010	12-134D-0010	12-244D-0010	12-234D-0010
L 5/Hk	-22°	0°	4°d	12-145D-0010	12-135D-0010	12-245D-0010	12-235D-0010

Kits EXPERIENCE mini ceramic

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	12-1CC5-0020	12-2CC5-0020
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	12-1CC5-0010	12-2CC5-0010

Öffnungsinstrument

Öffnung EXPERIENCE mini ceramic



50-1030-0000

zum Öffnen von gingival. Die doppelte Gabel erleichtert das Einlagieren des Bogens.



Marketing EXPERIENCE mini ceramic



Typodonten

EXPERIENCE ceramic	Artikelnummer
EXP. C BRACKET MODEL	55-1200-0000
TYPODONT EXP. mini C 7-7	55-1211-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)



User: **GCOLib**
 Password: **3ortho7**

Patientenbroschüren (x25)
 99-12G0-1200
 Brochürenhalter
 99-1200-5500



Poster 40 x 60 cm
 Papierdruck
 99-12E1-16F0
 Leinwand auf Holzrahmen
 99-12W1-16F0



Poster 60 x 150 cm
 99-12F0-16F0

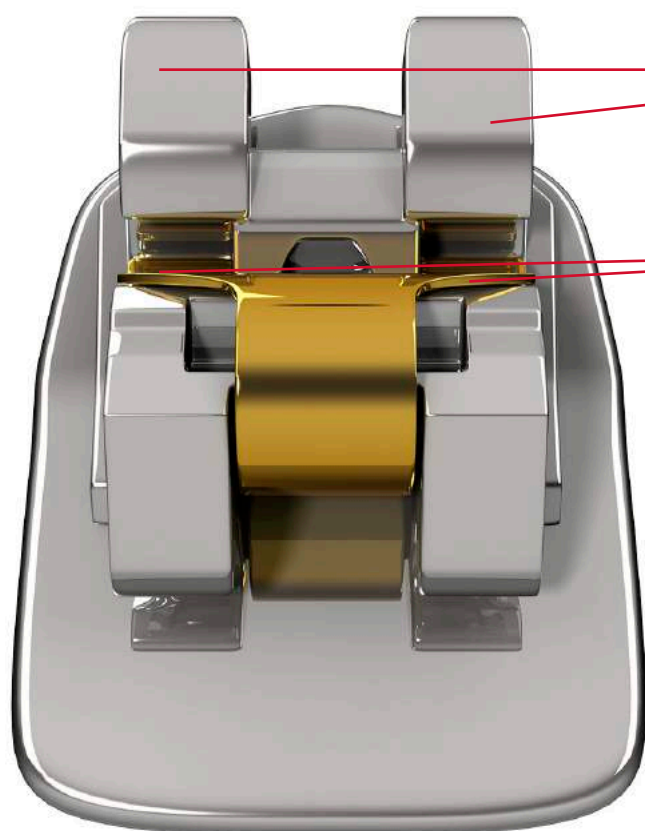


EXPERIENCE L

EXPERIENCE L

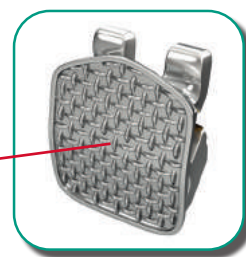
SL Product **HI** Aesthetic

Das EXPERIENCE L Bracket ist ein selbstligierendes interaktives Lingualbracket. Die geringen Abmessungen und die Low-Profile Bauweise führen zu großer Patientenakzeptanz bei hohem Tragekomfort. Die Goldfärbung des Clips bewirkt gute Erkennbarkeit des Öffnungsmechanismus und gewährleistet somit ein effizientes Arbeiten. Verkaufsmengeinheit = 5 Stück.



Abgerundete und polierte Flügel.

Goldfarbener Clip für bessere Sichtbarkeit mit zwei Kontaktpunkten, der den Bracketschlitz vollständig bedeckt



Mikrosandstrahlung
für guten Halt

Interaktiver Clip
Flaches Profil für mehr Komfort

Anatomisch geformte Basis



EXPERIENCE L

Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer	
				.018"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1-2	60°	0°	0°	16-1510-0010	16-1510-0010
U 3	60°	0°	0°	16-1530-0010	16-1530-0010
U 3/Hk	60°	0°	0°	16-153U-0010	16-153U-0010
U 4-5	10°	0°	0°	16-1740-0010	16-1740-0010
U 4-5/Hk	10°	0°	0°	16-174U-0010	16-174U-0010
U 6-7/Hk	10°	0°	0°	16-116M-0010	16-126M-0010
Unterkiefer					
L 1-2	50°	0°	0°	16-1610-0010	16-1610-0010
L 3	50°	0°	0°	16-1630-0010	16-1630-0010
L 3/Hk	50°	0°	0°	16-163U-0010	16-163U-0010
L 4-5	10°	0°	0°	16-1740-0010	16-1740-0010
L 4-5/Hk	10°	0°	0°	16-174U-0010	16-174U-0010
L 6-7/Hk	0°	0°	0°	16-146M-0010	16-136M-0010

EXPERIENCE L Kits

Artikelnummer	
.018"	
U/L 7-7	16-1AA0-0010

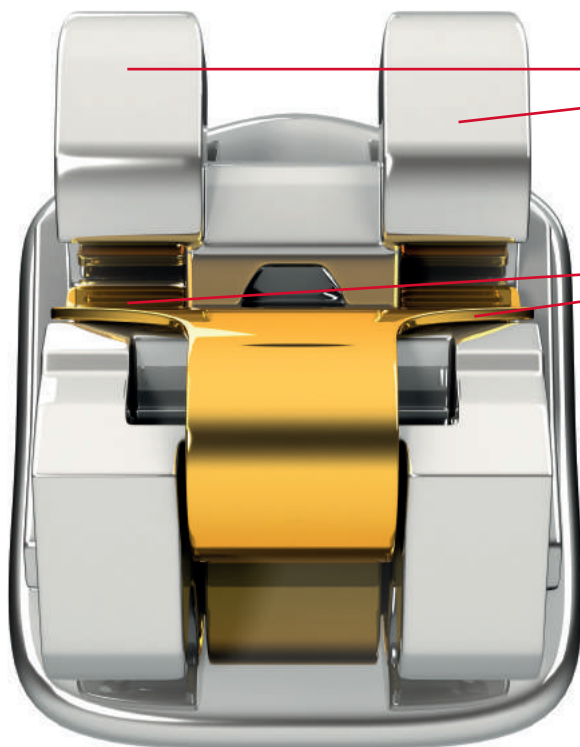


EXPERIENCE LSB

EXPERIENCE LSB (Small Base)

SL Product **HI** Aesthetic

Das EXPERIENCE LSB Bracket ist im Aufbau vergleichbar mit dem EXPERIENCE L jedoch mit kleinerer Basis. EXPERIENCE LSB kann je nach Behandlungssituation für komplexe Fälle, für ästhetische Frontzahnkorrekturen oder Rezidivbehandlungen verwendet werden und ist für jedes Behandlungsalter geeignet. Verkaufsmengeneinheit = 5 Stück

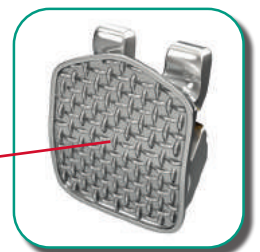


Abgerundete und polierte Flügel zur Vermeidung von okklusalen Interferenzen

Goldfarbener Clip für bessere Sichtbarkeit mit zwei Kontaktpunkten, der den Brackettschlitz vollständig bedeckt.



Eckzahn-Bracket mit Häkchen
U: 17-153U-0010
L: 17-163U-0010

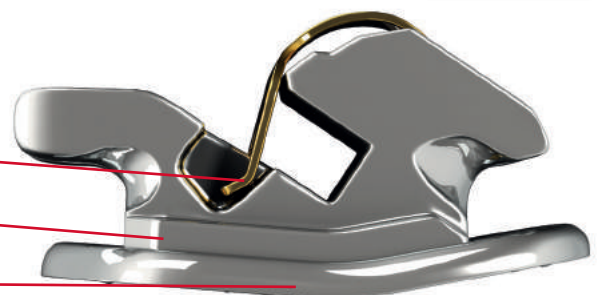


Die Mikrosandstrahlung der Klebebasis verbessert den Halt

Interaktiver Clip

Flaches Profil für mehr Komfort

Anatomisch geformte Basis



EXPERIENCE LSB

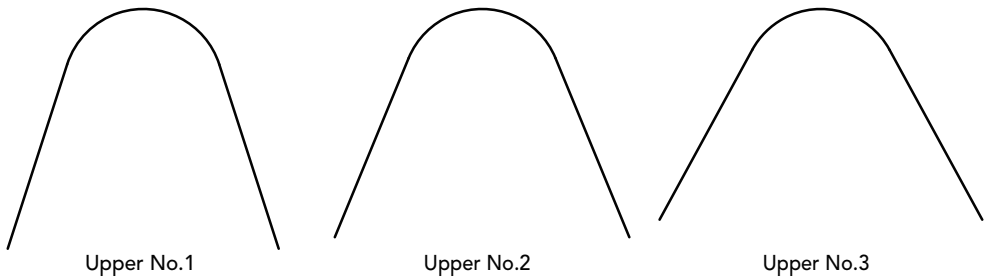
Zahn	Torque	Angulation	Rotation	Artikelnummer	
				.018"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1-2-3	60°	0°	0°	17-1510-0010	17-1510-0010
U 3/Hk	60°	0°	0°	17-153U-0010	17-153U-0010
Unterkiefer					
L 1-2-3	50°	0°	0°	17-1610-0010	17-1610-0010
L 1-2-3/Narrow Base	50°	0°	0°	17-1610-0050	17-1610-0050
L 1-2-3/Hk	50°	0°	0°	17-161U-0010	17-161U-0010
L 3/Hk	50°	0°	0°	17-163U-0010	17-163U-0010

EXPERIENCE LSB Kits

Artikelnummer	
.018"	
Kit EXPERIENCE LSB L 3-3	17-10E0-0010



Lingualbögen Initialloy



Tatsächliche Größen finden Sie unter www.gc.dental/ortho

Lingualbögen Initialloy

Dimension / Kraft	N1		N2	
	Artikelnummers		Artikelnummers	
	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
Leicht				
.012"	71-N1U1-0012	—	71-N1U2-0012	—
.014"	71-N1U1-0014	—	71-N1U2-0014	—
.016"	71-N1U1-0016	—	71-N1U2-0016	—

Dimension / Kraft	N3	
	Artikelnummers	
	Oberkiefer	Unterkiefer
Leicht		
.012"	71-N1U3-0012	—
.014"	71-N1U3-0014	—
.016"	71-N1U3-0016	—

Marketing EXPERIENCE L/LSB



Typodonten

EXPERIENCE L	Artikelnummer	EXPERIENCE LSB	Artikelnummer
EXL BRACKET MODEL	55-1600-0000		
TYPODONT EXP. L 7-7	55-1611-0000	TYPODONT EXP. L SB 4-4	55-1713-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)



User: **GCOLib**

Password: **3ortho7**



Patientenbroschüren (x25)

99-16G0-1200

Brochürenhalter

99-1600-5500



Chic.

Chic. mini und Chic.



Chic ist die Antwort für alle Behandler, die ein anspruchsvolles Keramikbracket ohne Kompromisse suchen. Chic wird im Keramik-Spritzgussverfahren hergestellt, bietet optimalen Tragekomfort bei hoher Stabilität und einer echten mechanischen Retentionsbasis. Die lichtdurchlässige Keramik passt sich optimal der natürlichen Zahnfarbe an und ist äußerst resistent gegen Verfärbungen.



Rhomboides Bracketdesign
für eine leichte Positionierung

Abgerundete
Slotwände
für bogenschonende
unterbrechungsfreie
Bewegung
Keramik-Spritzguss
für Gleichmäßigkeit,
Stabilität und Präzision

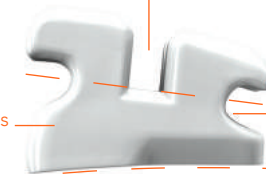


Längsachsenmarkierung
für einfache Bracketposi-
tionierung; verschwindet
nach dem ersten Zähne-
putzen

Transluzente Keramik
für hohe ästhetische
Ansprüche

CNC Milling Slot

Torque in der Basis



Großzügige
Flügelunterschnitte
für einfaches Einligieren
und Mehrfachligaturen

Mechanische Basis
für optimale Retention und
sicheres Debonding



Mesio-inzisale
Abnahmekante
für einfaches und
sicheres Debonding

Bracketkombinationen

Kombinieren Sie Chic Ceramic Brackets mit LEGEND™ Rhodium Brackets für eine vollständig ästhetische Behandlungsapparatur.



Chic debonding



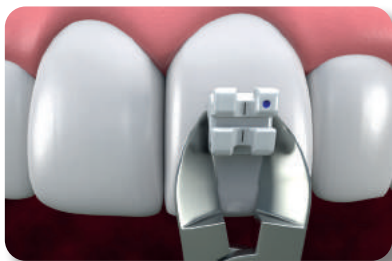
Chic. mini

Chic. mini MBT Type

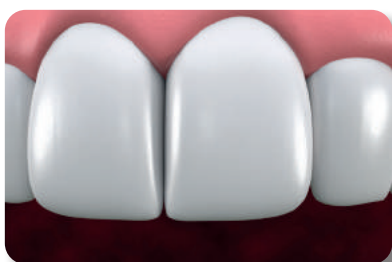
			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	17°	4°	15-1110-0020	15-1210-0020	15-2110-0020	15-2210-0020
U 2	10°	8°	15-1120-0020	15-1220-0020	15-2120-0020	15-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	15-113D-0020	15-123D-0020	15-213D-0020	15-223D-0020
U 3/Hk Optional	0°	8°	15-113D-0021	15-123D-0021	15-213D-0021	15-223D-0021
U 4-5	-7°	0°	15-1540-0020	15-1540-0020	15-2540-0020	15-2540-0020
U 4-5/Hk	-7°	0°	15-114D-0020	15-124D-0020	15-214D-0020	15-224D-0020
Unterkiefer						
L 1-2	-6°	0°	15-1610-0020	15-1610-0020	15-2610-0020	15-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	15-143D-0020	15-133D-0020	15-243D-0020	15-233D-0020
L 3/Hk Optional	0°	3°	15-143D-0021	15-133D-0021	15-243D-0021	15-233D-0021
L 4	-12°	0°	15-1640-0020	15-1640-0020	15-2640-0020	15-2640-0020
L 4/Hk	-12°	0°	15-144D-0020	15-134D-0020	15-244D-0020	15-234D-0020
L 5	-17°	0°	15-1650-0020	15-1650-0020	15-2650-0020	15-2650-0020
L 5/Hk	-17°	0°	15-145D-0020	15-135D-0020	15-245D-0020	15-235D-0020



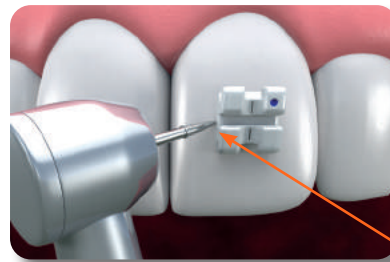
1 Entfernen Sie die Ligaturen und Bögen.



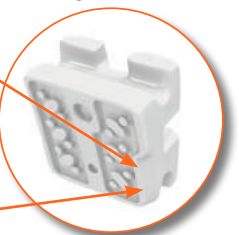
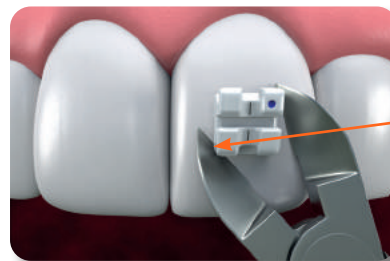
3 Mit einem geeigneten Instrument unterhalb der Basis ansetzen. Mesio-distal oder diagonal - dabei die mesio-inzisale Abschrägung der Basis nutzen.



4 Entfernen Sie alle verbliebenen Kleberreste und reinigen Sie die Zahnoberfläche.



2 Entfernen Sie den Kleberüberschuss am Bracket, sofern dies nicht bereits beim Kleben geschehen ist.



Mesio-inzisale Abschrägung der Basis zur leichteren Entfernung.



Chic. mini Roth Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	12°	5°	15-1110-0010	15-1210-0010	15-2110-0010	15-2210-0010
U 2	8°	9°	15-1120-0010	15-1220-0010	15-2120-0010	15-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	15-113D-0010	15-123D-0010	15-213D-0010	15-223D-0010
U 4-5	-7°	0°	15-1540-0010	15-1540-0010	15-2540-0010	15-2540-0010
U 4-5/Hk	-7°	0°	15-114D-0010	15-124D-0010	15-214D-0010	15-224D-0010
Unterkiefer						
L 1-2	0°	0°	15-1610-0010	15-1610-0010	15-2610-0010	15-2610-0010
L 3/Hk	-11°	7°	15-133D-0010	15-143D-0010	15-233D-0010	15-243D-0010
L 4	-17°	0°	15-1640-0010	15-1640-0010	15-2640-0010	15-2640-0010
L 4/Hk	-17°	0°	15-134D-0010	15-144D-0010	15-234D-0010	15-244D-0010
L 5	-22°	0°	15-1650-0010	15-1650-0010	15-2650-0010	15-2650-0010
L 5/Hk	-22°	0°	15-135D-0010	15-145D-0010	15-235D-0010	15-245D-0010

Chic. mini Kits

Kits	OK	UK	Häkchen on	Artikelnummer	Artikelnummer
				.018"	.022"
MBT Type	3-3	-	3	15-1E03-0020	15-2E03-0020
MBT Type	3-3	3-3	3	15-1EE3-0020	15-2EE3-0020
MBT Type	5-5	-	3	15-1C03-0020	15-2C03-0020
MBT Type	5-5	5-5	3	15-1CC3-0020	15-2CC3-0020
MBT Type	5-5	-	3,4,5	15-1C05-0020	15-2C05-0020
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	15-1CC5-0020	15-2CC5-0020
Roth Type	3-3	-	3	15-1E03-0010	15-2E03-0010
Roth Type	3-3	3-3	3	15-1EE3-0010	15-2EE3-0010
Roth Type	5-5	-	3	15-1C03-0010	15-2C03-0010
Roth Type	5-5	5-5	3	15-1CC3-0010	15-2CC3-0010
Roth Type	5-5	-	3,4,5	15-1C05-0010	15-2C05-0010
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	15-1CC5-0010	15-2CC5-0010

Chic.

Chic. MBT Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	17°	4°	14-1110-0020	14-1210-0020	14-2110-0020	14-2210-0020
U 2	10°	8°	14-1120-0020	14-1220-0020	14-2120-0020	14-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	14-113D-0020	14-123D-0020	14-213D-0020	14-223D-0020
U 3/Hk	0°	8°	14-113D-0021	14-123D-0021	14-213D-0021	14-223D-0021
U 4-5	-7°	0°	14-1540-0020	14-1540-0020	14-2540-0020	14-2540-0020
U 4-5/Hk	-7°	0°	14-114D-0020	14-124D-0020	14-214D-0020	14-224D-0020
Unterkiefer						
L 1-2	-6°	0°	14-1610-0020	14-1610-0020	14-2610-0020	14-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	14-143D-0020	14-133D-0020	14-243D-0020	14-233D-0020
L 3/Hk	0°	3°	14-143D-0021	14-133D-0021	14-243D-0021	14-233D-0021
L 4	-12°	0°	14-1640-0020	14-1640-0020	14-2640-0020	14-2640-0020
L 4/Hk	-12°	0°	14-144D-0020	14-134D-0020	14-244D-0020	14-234D-0020
L 5	-17°	0°	14-1650-0020	14-1650-0020	14-2650-0020	14-2650-0020
L 5/Hk	-17°	0°	14-145D-0020	14-135D-0020	14-245D-0020	14-235D-0020



Chic. Roth Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	12°	5°	14-1110-0010	14-1210-0010	14-2110-0010	14-2210-0010
U 2	8°	9°	14-1120-0010	14-1220-0010	14-2120-0010	14-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	14-113D-0010	14-123D-0010	14-213D-0010	14-223D-0010
U 4-5	-7°	0°	14-1540-0010	14-1540-0010	14-2540-0010	14-2540-0010
U 4-5/Hk	-7°	0°	14-114D-0010	14-124D-0010	14-214D-0010	14-224U-0010
Unterkiefer						
L 1-2	0°	0°	14-1610-0010	14-1610-0010	14-2610-0010	14-2610-0010
L 3/Hk	-11°	7°	14-143D-0010	14-133D-0010	14-243D-0010	14-233D-0010
L 4	-17°	0°	14-1640-0010	14-1640-0010	14-2640-0010	14-2640-0010
L 4/Hk	-17°	0°	14-144D-0010	14-134D-0010	14-244D-0010	14-234D-0010
L 5	-22°	0°	14-1650-0010	14-1650-0010	14-2650-0010	14-2650-0010
L 5/Hk	-22°	0°	14-145D-0010	14-135D-0010	14-245D-0010	14-235D-0010

Kits Chic.

Kombinieren Sie OK ceramic Brackets mit UK metal Buckets. Sprechen Sie uns hierauf gerne an.

Technik	OK	UK	Häkchen on	Artikelnummer	Artikelnummer
				.018"	.022"
MBT Type	3-3	—	3	—	14-2E03-0020
MBT Type	5-5	—	3	—	14-2C03-0020
MBT Type	5-5	5-5	3	14-1CC3-0020	14-2CC3-0020
MBT Type	5-5	3-3	3,4,5	—	14-2CE5-0020
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	14-1CC5-0020	14-2CC5-0020
Roth Type	3-3	—	3	14-1E03-0010	14-2E03-0010
Roth Type	5-5	—	3	14-1C03-0010	14-2C03-0010
Roth Type	5-5	3-3	3	—	14-2CE3-0010
Roth Type	5-5	5-5	3	14-1CC3-0010	14-2CC3-0010
Roth Type	5-5	3-3	3,4,5	—	14-2CE5-0010
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	14-1CC5-0010	14-2CC5-0010

Marketing Chic.



Typodonten

Chic.	Artikelnummer
TYPODONT CHIC mini 7-7	55-1511-0000
TYPODONT CHIC 7-7	55-1411-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)



User: **GCOLib**
 Password: **3ortho7**



Patientenbroschüren (x25)
 99-14G0-1200
 Brochürenhalter
 99-1400-5500



Poster 40 x 60 cm
 Papierdruck
 99-14E1-16F0
 Leinwand auf Holzrahmen
 99-14W1-16F0



Poster 60 x 150 cm

99-14F0-16F0



LEGEND

LEGEND mini / LEGEND medium

Das LEGEND™ Bracketssystem ist ein konventionelles Standard Metallbracket welches in zwei Größen medium und mini erhältlich ist. LEGEND™ Brackets werden im (MIM) Spritzgussverfahren hergestellt und anschließend wird der Slot im CNC- Präzisions-Fräsverfahren nachgefräst. Dieser Herstellungsprozess reduziert deutlich die Slot-Toleranzen im Vergleich zum reinen Spritzgussverfahren. LEGEND™ Brackets haben eine anatomisch angepasste Netzbasis für präzise Passform und maximale Haftung am Zahn.



Bracketkombinationen

Kombinieren Sie LEGEND™ Brackets mit Chic Ceramic Brackets für eine vollständig ästhetische Behandlungsapparatur.

LEGEND™ made by TOMY Inc. Yumoto Japan. Anwender auf der ganzen Welt schätzen die Tomy Brackets seit der ersten Bracketgeneration die im Dezember 1961 eingeführt wurde. Heute zählt TOMY zu einem der angesehensten Bracketproduzenten der Welt. Das LEGEND™ Bracketssystem ist in zwei Größen medium und mini erhältlich. LEGEND™ mini ist auch in rhodiniertes Ausführung und in unterschiedlichen Techniken erhältlich.



LEGEND mini

LEGEND mini, MBT Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	17°	4°	31-1110-0020	31-1110-0020	31-2110-0020	31-2210-0020
U 2	10°	8°	31-1120-0020	31-1220-0020	31-2120-0020	31-2220-0020
U 3/Hk	0°	8°	31-113D-0021	31-123D-0021	31-213D-0021	31-223D-0021
U 3/Hk	-7°	8°	31-113D-0020	31-123D-0020	31-213D-0020	31-223D-0020
U 4	-7°	0°	31-1540-0020	31-1540-0020	31-2540-0020	31-2540-0020
U 4/Hk	-7°	0°	31-114D-0020	31-124D-0020	31-214D-0020	31-224D-0020
U 5	-7°	0°	31-1550-0020	31-1550-0020	31-2550-0020	31-2550-0020
U 5/Hk	-7°	0°	31-115D-0020	31-125D-0020	31-215D-0020	31-225D-0020
Unterkiefer						
L 1-2	-6°	0°	31-1610-0020	31-1610-0020	31-2610-0020	31-2610-0020
L 3/Hk	0°	3°	31-143D-0021	31-133D-0021	31-243D-0021	31-233D-0021
L 3/Hk	-6°	3°	31-143D-0020	31-133D-0020	31-243D-0020	31-233D-0020
L 4	-12°	2°	31-1440-0020	31-1340-0020	31-2440-0020	31-2340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	31-144D-0020	31-134D-0020	31-244D-0020	31-234D-0020
L 5	-17°	2°	31-1450-0020	31-1350-0020	31-2450-0020	31-2350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	31-145D-0020	31-135D-0020	31-245D-0020	31-235D-0020



LEGEND mini, Roth Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	31-1110-0010	31-1210-0010	31-2110-0010	31-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	31-1120-0010	31-1220-0010	31-2120-0010	31-2220-0010
U 3/Hk	-2°	10°	4 °m	31-113D-0010	31-123D-0010	31-213D-0010	31-223D-0010
U 4	-7°	0°	2°d	31-1140-0010	31-1240-0010	31-2140-0010	31-2240-0010
U 4/Hk	-7°	0°	2°d	31-114M-0010	31-124M-0010	31-214M-0010	31-224M-0010
U 4/Hk, Off. Base	-7°	0°	0°	—	—	31-214M-0013	31-224M-0013
U 4-5/Off. Base	-7°	0°	0°	31-1540-0013	31-1540-0013	31-2540-0013	31-2540-0013
U 5	-7°	0°	2°d	31-1150-0010	31-1250-0010	31-2150-0010	31-2250-0010
U 5/Hk	-7°	0°	2°d	31-115M-0010	31-125M-0010	31-215M-0010	31-225M-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	0°	0°	31-1610-0010	31-1610-0010	31-2610-0010	31-2610-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	31-143D-0010	31-133D-0010	31-243D-0010	31-233D-0010
L 4	-17°	0°	4°d	31-1440-0010	31-1340-0010	31-2440-0010	31-2340-0010
L 4/Off. Base	-17°	0°	0°	31-1640-0013	31-1640-0013	31-2640-0013	31-2640-0013
L 4/Hk	-17°	0°	4°d	31-144D-0010	31-134D-0010	31-244D-0010	31-234D-0010
L 5	-22°	0°	4°d	31-1450-0010	31-1350-0010	31-2450-0010	31-2350-0010
L 5/Off. Base	-22°	0°	0°	31-1650-0013	31-1650-0013	31-2650-0013	31-2650-0013
L 5/Hk	-22°	0°	4°d	31-145D-0010	31-135D-0010	31-245D-0010	31-235D-0010

LEGEND mini, Planché Type

Zahn	Torque	Angulation	Rotation	.022"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1	21°	3°	0°	31-2110-0023	31-2210-0023
U 1 /Optional	14°	5°	0°	31-2110-0042	31-2210-0042
U 2	13°	7°	0°	31-2120-0023	31-2220-0023
U 3/Hk	3°	13°	0°	31-213D-0023	31-223D-0023
U 3/Hk/Optional	0°	10°	0°	31-213D-0042	31-223D-0042
Unterkiefer					
L 1-2	-10°	4°	0°	31-2410-0023	31-2310-0023
L 1-2/Optional	-1°	2°	0°	31-2410-0042	31-2310-0042
L 3/Hk	-14°	3°	0°	31-243D-0023	31-233D-0023
L 3/Hk/Optional	-1°	2°	0°	31-243D-0042	31-233D-0042





LEGEND mini, Roth Type V-Slot

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	31-1110-0034	31-1210-0034	31-2110-0034	31-2210-0034
U 2	8°	9°	0°	31-1120-0034	31-1220-0034	31-2120-0034	31-2220-0034
U 3/Hk	-2°	7°	0°	31-113D-0034	31-123D-0034	31-213D-0034	31-223D-0034
U 4-5	-7°	0°	0°	31-1540-0034	31-1540-0034	31-2540-0034	31-2540-0034
U 4-5/Off. Base	-7°	0°	0°	31-1540-0035	31-1540-0035	31-2540-0035	31-2540-0035
U 4-5/Hk	-7°	0°	0°	31-114M-0034	31-124M-0034	31-214M-0034	31-224M-0034
Unterkiefer							
L 1-2	0°	0°	0°	31-1610-0034	31-1610-0034	31-2610-0034	31-2610-0034
L 3/Hk	-5°	7°	0°	31-143D-0034	31-133D-0034	31-243D-0034	31-233D-0034
L 4	-11°	0°	0°	31-1640-0034	31-1640-0034	31-2640-0034	31-2640-0034
L 4/Hk	-11°	0°	0°	31-144D-0034	31-134D-0034	31-244D-0034	31-234D-0034
L 4/Off. Base	-11°	0°	0°	31-1640-0035	31-1640-0035	31-2640-0035	31-2640-0035
L 4/Hk, Off. Base	-11°	0°	0°	31-144D-0035	31-134D-0035	31-244D-0035	31-234D-0035
L 5	-17°	0°	0°	31-1650-0034	31-1650-0034	31-2650-0034	31-2650-0034
L 5/Hk	-17°	0°	0°	31-145D-0034	31-135D-0034	31-245D-0034	31-235D-0034
L 5/Off. Base	-17°	0°	0°	31-1650-0035	31-1650-0035	31-2650-0035	31-2650-0035

LEGEND mini, V-Slot BiDimensional

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	31-1110-0034	31-1210-0034	—	—
U 2	8°	9°	0°	31-1120-0034	31-1220-0034	—	—
U 3/Hk	0°	7°	0°	—	—	31-213D-0040	31-223D-0040
U 4-5	0°	0°	0°	—	—	31-2540-0040	31-2540-0040
U 4-5/Hk	0°	0°	0°	—	—	31-215M-0040	31-225M-0040
Unterkiefer							
L 1-2	0°	0°	0°	31-1610-0034	31-1610-0034	—	—
L 3/Hk	0°	5°	0°	—	—	31-243D-0040	31-233D-0040
L 4-5	0°	0°	0°	—	—	31-2640-0040	31-2640-0040
L 4-5/Hk	0°	0°	0°	—	—	31-244D-0040	31-234D-0040

LEGEND mini, Bio-Progressive

				Artikelnummer	
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1	22°	5°	0°	31-1110-0027	31-1210-0027
U 2	13°	9°	0°	31-1120-0011	31-1220-0011
U 3/Hk	7°	5°	0°	31-113D-0027	31-123D-0027
U 4-5	0°	0°	0°	31-1540-0025	31-1540-0025
Unterkiefer					
L 1-2	-1°	0°	0°	31-1610-0010	31-1610-0010
L 3/Hk	7°	5°	0°	31-143D-0027	31-133D-0027
L 4-5	0°	0°	0°	31-1640-0025	31-1640-0025



Optionale Brackets

				Artikelnummer	
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"	
				R	L
Oberkiefer Roth Type					
U 4	-7°	0°	2°d	31-1140-0010	31-1240-0010
U 4/Hk	-7°	0°	2°d	31-114M-0010	31-124M-0010
U 5	-7°	0°	2°d	31-1150-0010	31-1250-0010
U 5/Hk	-7°	0°	2°d	31-115M-0010	31-125M-0010
Unterkiefer MBT Type					
L 4	-12°	2°	0°	31-1440-0020	31-1340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	0°	31-144D-0020	31-134D-0020
L 5	-17°	2°	0°	31-1450-0020	31-1350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	0°	31-145D-0020	31-135D-0020

LEGEND mini, Alexander

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1/twin	14°	5°	31-1110-0031	31-1210-0031	31-2110-0031	31-2210-0031
U 2/twin	7°	9°	31-1120-0031	31-1220-0031	31-2120-0031	31-2220-0031
U 3/Hk (sw)	-3°	10°	31-113U-0031	31-123U-0031	31-213U-0031	31-223U-0031
U 4/Lewis (sw)	-7°	0°	31-1540-0031	31-1540-0031	31-2540-0031	31-2540-0031
U 4/Hk (sw)	-7°	0°	31-154U-0031	31-154U-0031	31-254U-0031	31-254U-0031
U 5/Lewis (sw)	-7°	0°	31-1550-0031	31-1550-0031	31-2550-0031	31-2550-0031
U 4-5/Off. Base	-7°	0°	31-1540-0032	31-1540-0032	31-2540-0032	31-2540-0032
Unterkiefer						
L 1-2/Lewis (sw)	-5°	0°	31-1610-0031	31-1610-0031	31-2610-0031	31-2610-0031
L 1-2/Hk (sw)	-5°	0°	31-161U-0031	31-161U-0031	31-261U-0031	31-261U-0031
L 1-2 (sw)	-5°	0°	31-1610-0024	31-1610-0024	—	—
L 1-2 (sw)	-1°	0°	31-1610-0033	31-1610-0033	31-2610-0033	31-2610-0033
L 2/Hk	-5°	6°	31-132U-0046	31-142U-0046	—	—
L 2/Hk (sw)	-1°	6°	31-142U-0031	31-132U-0031	—	—
L 3/Lewis (sw)	-7°	6°	31-1430-0031	31-1330-0031	—	—
L 3/Hk (sw)	-7°	6°	31-143U-0031	31-133U-0031	31-243U-0031	31-233U-0031
L 4/Lewis (sw)	-11°	0°	31-1640-0031	31-1640-0031	31-2640-0031	31-2640-0031
L 4/Off. Base	-11°	0°	—	—	31-2640-0032	31-2640-0032
L 4/Hk (sw)	-11°	0°	31-164U-0031	31-164U-0031	31-264U-0031	31-264U-0031
L 4/Hk/Off. Base	-11°	0°	—	—	31-264U-0032	31-264U-0032
L 5/Lewis (sw)	-17°	0°	31-1650-0031	31-1650-0031	31-2650-0031	31-2650-0031
L 5/Off. Base	-17°	0°	—	—	31-2650-0032	31-2650-0032
L 5/Hk (sw)	-17°	0°	31-165U-0031	31-165U-0031	31-265U-0031	31-265U-0031



LEGEND mini Optional

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	17°	5°	0°	31-1110-0011	31-1210-0011	31-2110-0011	31-2210-0011
U 2	13°	9°	0°	31-1120-0011	31-1220-0011	31-2120-0011	31-2220-0011
U 3/Hk	0°	7°	4°m	31-113D-0011	31-123D-0011	31-213D-0011	31-223D-0011
U 3/Hk	-7°	10°	0	—	—	31-213D-0015	31-223D-0015
U 4/Univ.	-7°	0°	0	31-1540-0015	31-1540-0015	31-2540-0015	31-2540-0015
Unterkiefer							
L 1	-5°	0°	0°	31-1610-0011	31-1610-0011	31-2610-0011	31-2610-0011
L 1-2	-10°	0°	0°	31-1610-0037	31-1610-0037	31-2610-0037	31-2610-0037
L 1-2	-1°	2°	0°	31-1410-0045	31-1310-0045	—	—
L 4	-11°	0°	0°	31-1640-0039	31-1640-0039	—	—
L 4/Hk	-11°	0°	0°	—	—	31-244D-0039	31-244D-0039
L 4/Univ.	-17°	0°	0°	31-1640-0015	31-1640-0015	31-2640-0015	31-2640-0015
L 5	-22	0°	0°	31-1650-0015	31-1650-0015	31-2650-0015	31-2650-0015

LEGEND mini Kits

Technik	OK	UK	Häkchen on	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type	5-5	5-5	3	31-1CC3-0020	31-2CC3-0020
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	31-1CC5-0020	31-2CC5-0020
Roth Type	5-5	5-5	3	31-1CC3-0010	31-2CC3-0010
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	31-1CC5-0010	31-2CC5-0010

LEGEND mini, schweißbar Roth Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 4-5	-7°	0°	34-1540-0010	34-1540-0010	34-2540-0010	34-2540-0010
Unterkiefer						
L 5	-22°	0°	—	—	34-2650-0010	34-2650-0010

MBT Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 4-5	-7°	0°	34-1540-0010	34-1540-0010	34-2540-0010	34-2540-0010



LEDEND medium



LEGEND medium GET-CCO

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.022"		.020"x.028"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	32-2110-0500	32-2210-0500	32-5110-0500	32-5210-0500
U 2	8°	9°	0°	32-2120-0500	32-2220-0500	32-5120-0500	32-5220-0500
U 3/HK	-2°	10°	0°	32-213D-0500	32-223D-0500	—	—
U 4-5	-9°	0°	0°	32-2540-0500	32-2540-0500	—	—
U 4-5/HK	-9°	0°	0°	32-214D-0500	32-224D-0500	—	—
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	0°	0°	32-2610-0500	32-2610-0500	32-5610-0500	32-5610-0500
L 1-2(Optional)	-6°	0°	0°	32-2610-0501	32-2610-0501	32-5610-0501	32-5610-0501
L 3/HK	-3°	3°	0°	32-243D-0500	32-233D-0500	—	—
L 4	-12°	2°	0°	32-2440-0500	32-2340-0500	—	—
L 4/HK	-12°	2°	0°	32-244D-0500	32-234D-0500	—	—
L 5	-17°	-1°	0°	32-2450-0500	32-2350-0500	—	—
L 5/HK	-17°	-1°	0°	32-245D-0500	32-235D-0500	—	—

LEGEND medium MBT Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	17°	4°	32-1110-0020	32-1210-0020	32-2110-0020	32-2210-0020
U 2	10°	8°	32-1120-0020	32-1220-0020	32-2120-0020	32-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	32-113D-0020	32-123D-0020	32-213D-0020	32-223D-0020
U 3/Hk/Optional	0°	8°	32-113D-0021	32-123D-0021	32-213D-0021	32-223D-0021
U 4	-7°	0°	32-1540-0020	32-1540-0020	32-2540-0020	32-2540-0020
U 4/Hk mesial	-7°	0°	32-114M-0020	32-124M-0020	32-214M-0020	32-224M-0020
U 4-5/Hk distal	-7°	0°	32-114D-0020	32-124D-0020	32-214D-0020	32-224D-0020
U 5	-7°	0°	32-1550-0020	32-1550-0020	32-2550-0020	32-2550-0020
U 5/Hk	-7°	0°	32-115M-0020	32-125M-0020	32-215M-0020	32-225M-0020
Unterkiefer						
L 1-2	-6°	0°	32-1610-0020	32-1610-0020	32-2610-0020	32-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	32-143D-0020	32-133D-0020	32-243D-0020	32-233D-0020
L 3/Hk/Optional	0°	8°	—	—	32-243D-0021	32-233D-0021
L 4	-12°	2°	32-1440-0020	32-1340-0020	32-2440-0020	32-2340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	32-144D-0020	32-134D-0020	32-244D-0020	32-234D-0020
L 5	-17°	2°	32-1450-0020	32-1350-0020	32-2450-0020	32-2350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	32-145D-0020	32-135D-0020	32-245D-0020	32-235D-0020



LEGEND medium Roth Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	12°	5°	32-1110-0010	32-1210-0010	32-2110-0010	32-2210-0010
U 1	17°	5°	—	—	32-2110-0011	32-2210-0011
U 2	8°	9°	32-1120-0010	32-1220-0010	32-2120-0010	32-2220-0010
U 3/Hk	-2°	10°	32-113D-0010	32-123D-0010	32-213D-0010	32-223D-0010
U 4	-7°	0°	32-1540-0010	32-1540-0010	32-2540-0010	32-2540-0010
U 4/Hk	-7°	0°	32-114M-0010	32-124M-0010	32-214M-0010	32-224M-0010
U 4/Hk/Base Off.	-7°	0°	—	—	32-214M-0013	32-224M-0013
U 4-5/Off. Base	-7°	0°	32-1540-0013	32-1540-0013	32-2540-0013	32-2540-0013
U 5	-7°	0°	32-1550-0010	32-1550-0010	32-2550-0010	32-2550-0010
U 5/Hk	-7°	0°	32-115M-0010	32-125M-0010	32-215M-0010	32-225M-0010
U 5/Hk/Base Off.	-7°	0°	—	—	32-215M-0013	32-225M-0013
Unterkiefer						
L 1	-5°	0°	32-1610-0011	32-1610-0011	32-2610-0011	32-2610-0011
L 1-2	-1°	0°	32-1610-0010	32-1610-0010	32-2610-0010	32-2610-0010
L 3/Hk	-11°	7°	32-143D-0010	32-133D-0010	32-243D-0010	32-233D-0010
L 4	-17°	0°	32-1640-0010	32-1640-0010	32-2640-0010	32-2640-0010
L 4/Hk	-17°	0°	32-144D-0010	32-134D-0010	32-244D-0010	32-234D-0010
L 4/Off. Base	-17°	0°	32-1640-0013	32-1640-0013	32-2640-0013	32-2640-0013
L 4/Hk, Off. Base	-17°	0°	32-144D-0013	32-134D-0013	32-244D-0013	32-234D-0013
L 5	-22°	0°	32-1650-0010	32-1650-0010	32-2650-0010	32-2650-0010
L 5/Hk	-22°	0°	32-145D-0010	32-135D-0010	32-245D-0010	32-235D-0010
L 5/Off. Base	-22°	0°	32-1650-0013	32-1650-0013	32-2650-0013	32-2650-0013
L 5/Hk, Off. Base	-22°	0°	32-145D-0013	32-135D-0013	32-245D-0013	32-235D-0013

LEGEND medium Extra Torque

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	18°	5°	0°	32-1110-0030	32-1210-0030	32-2110-0030	32-2210-0030
U 2	10°	8°	0°	32-1120-0030	32-1220-0030	32-2120-0030	32-2220-0030
U 3/Hk	0°	8°	2°m	32-113D-0030	32-123D-0030	32-213D-0030	32-223D-0030
U 4-5	-10°	4°	2°d	32-1140-0030	32-1240-0030	32-2140-0030	32-2240-0030
U 4-5/Hk	-10°	4°	2°d	32-114M-0030	32-124M-0030	32-214M-0030	32-224M-0030
Unterkiefer							
L 1-2	1°	0°	0°	32-1610-0030	32-1610-0030	32-2610-0030	32-2610-0030
L 3/Hk	-3°	7°	2°m	32-143D-0030	32-133D-0030	32-243D-0030	32-233D-0030
L 4-5	-7°	0°	2°d	32-1440-0030	32-1340-0030	32-2440-0030	32-2340-0030
L 4-5/Hk	-7°	0°	2°d	32-144D-0030	32-134D-0030	32-244D-0030	32-234D-0030

Optionale Brackets

				Artikelnummer	
Zahn	Torque	Angulation	Rotation	.018"	
				R	L
Oberkiefer Andrews Type					
U 1	7°	5°	0°	32-1110-0015	32-1210-0015
U 2	9°	9°	0°	32-1120-0015	32-1220-0015



LEGEND medium Bio-Progressive

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	22°	5°	32-1110-0027	32-1210-0027	32-2110-0027	32-2210-0027
U 2	14°	9°	32-1120-0027	32-1220-0027	32-2120-0027	32-2220-0027
U 3/Hk	7°	5°	32-113D-0027	32-123D-0027	32-213D-0027	32-223D-0027
U 4-5	0°	0°	32-1540-0027	32-1540-0027	—	—
U 4-5/extra Torque	-7°	0°	32-1540-0029	32-1540-0029	—	—
U 4-5/Hk	0°	0°	32-114M-0027	32-124M-0027	—	—
Unterkiefer						
L 1-2	-1°	0°	32-1610-0010	32-1610-0010	32-2610-0010	32-2610-0010
L 3/Hk	7°	5°	32-143D-0027	32-133D-0027	32-243D-0027	32-233D-0027
L 4-5	0°	0°	32-1640-0027	32-1640-0027	—	—
L 4-5/Hk	0°	0°	32-144D-0027	32-134D-0027	—	—
L 4/extra Torque	-11°	0°	32-1640-0029	32-1640-0029	—	—
L 5/extra Torque	-17°	0°	32-1650-0029	32-1650-0029	—	—

LEGEND medium Bio-Progressive V-Slot

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	22°	5°	32-1110-0028	32-1210-0028	32-2110-0028	32-2210-0028
U 2	14°	9°	32-1120-0028	32-1220-0028	32-2120-0028	32-2220-0028
U 3/Hk	7°	5°	32-113D-0028	32-123D-0028	32-213D-0028	32-223D-0028
U 4-5/univ.	0°	0°	32-1540-0040	32-1540-0040	32-2540-0040	32-2540-0040
Unterkiefer						
L 1-2	0°	0°	32-1610-0034	32-1610-0034	32-2610-0034	32-2610-0034
L 3/Hk	7°	5°	32-143D-0028	32-133D-0028	32-243D-0028	32-233D-0028
L 4/univ.	-11°	0°	32-1640-0029	32-1640-0029	—	—
L 5/univ.	-17°	0°	32-1650-0029	32-1650-0029	—	—

LEGEND medium V-Slot/BiDimensional Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	12°	5°	32-1110-0034	32-1210-0034	32-2110-0034	32-2210-0034
U 2	8°	9°	32-1120-0034	32-1220-0034	32-2120-0034	32-2220-0034
U 3/Hk	0°	7°	32-113D-0040	32-123D-0040	32-213D-0040	32-223D-0040
U 3/Hk	-2°	7°	32-113D-0034	32-123D-0034	32-213D-0034	32-223D-0034
U 4/Hk	0°	0°	—	—	32-214M-0040	32-224M-0040
U 4-5	0°	0°	32-1540-0040	32-1540-0040	32-2540-0040	32-2540-0040
U 4-5	-7°	0°	32-1540-0034	32-1540-0034	32-2540-0034	32-2540-0034
U 4-5/Hk	-7°	0°	—	—	32-214M-0034	32-224M-0034
U 4-5/Hk	0°	0°	—	—	32-214M-0040	32-224M-0040
U 4-5/Off. Base	-7°	0°	32-1540-0035	32-1540-0035	32-2540-0035	32-2540-0035
Unterkiefer						
L 1-2	0°	0°	32-1610-0034	32-1610-0034	32-2610-0034	32-2610-0034
L 3/Hk	-5°	7°	32-143D-0034	32-133D-0034	32-243D-0034	32-233D-0034
L 3/Hk	0°	5°	—	—	32-243D-0040	32-233D-0040
L 4-5	0°	0°	32-1640-0040	32-1640-0040	32-2640-0040	32-2640-0040
L 4	-11°	0°	32-1640-0034	32-1640-0034	32-2640-0034	32-2640-0034
L 4/Off. Base	-11°	0°	32-1640-0035	32-1640-0035	32-2640-0035	32-2640-0035
L 4/Hk	-11°	0°	32-144D-0034	32-134D-0034	32-244D-0034	32-234D-0034
L 4/Hk	0°	0°	—	—	32-244D-0040	32-234D-0040
L 4-5/Off. Base	0°	0°	32-1640-0041	32-1640-0041	32-2640-0041	32-2640-0041
L 5	-17°	0°	32-1650-0034	32-1650-0034	32-2650-0034	32-2650-0034
L 5/Hk	-17°	0°	—	—	32-245D-0034	32-235D-0034
L 5/Off. Base	-17°	0°	32-1650-0035	32-1650-0035	32-2650-0035	32-2650-0035



LEGEND medium Polar

			Artikelnummer	
Zahn	Torque	Angulation	.018"	
			R	L
Oberkiefer				
U 1	20°	3°	32-1110-0022	32-1210-0022
U 2	14°	9°	32-1120-0022	32-1220-0022
U 3/Hk	-2°	6°	32-113D-0022	32-123D-0022
U 4-5	-10°	2°	32-1140-0022	32-1240-0022
Unterkiefer				
L 1-2	0°	0°	32-1610-0022	32-1610-0022
L 3/Hk	0°	5°	32-143D-0022	32-133D-0022
L 4	-10°	2°	32-1440-0022	32-1340-0022
L 5	-15°	2°	32-1450-0022	32-1350-0022

LEGEND medium Kits

Technik	OK	Lower	Häkchen on	Artikelnummer	
				.018"	.022"
MBT Type	5-5	5-5	3	32-1CC3-0020	32-2CC3-0020
MBT Type U 4-5 mit mesial Häkchen	5-5	5-5	3,4,5	32-1CC5-0020	32-2CC5-0020
Roth Type	5-5	5-5	3	32-1CC3-0010	32-2CC3-0010
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	32-1CC5-0010	32-2CC5-0010
Extra-Torque	5-5	5-5	3,4,5	—	32-2CC5-0030
Bio-Progressive	5-5	5-5	3	32-1CC3-0027	—
Bio-Progressive	5-5	5-5	3,4,5	32-1CC5-0027	—

Schweißbare LEGEND medium Roth Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 4-5	-7°	0°	33-1540-0010	33-1540-0010	33-2540-0010	33-2540-0010
U 4-5/Hk	-7°	0°	—	—	33-214M-0010	33-224M-0010
U 4-5	0°	0°	—	—	37-2510-0071	37-2510-0071
Unterkiefer						
L 4	-17°	0°	33-1640-0010	33-1640-0010	33-2640-0010	33-2640-0010
L 5	-22°	0°	33-1650-0010	33-1650-0010	33-2650-0010	33-2650-0010

MBT Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 4-5	-7°	0°	33-1540-0010	33-1540-0010	33-2540-0010	33-2540-0010

LEGEND medium V-Slot

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U4-5/Univ.	-7°	0°	33-1540-0034	33-1540-0034	33-2540-0034	33-2540-0034
Unterkiefer						
L 4/Univ.	-11°	0°	33-1640-0034	33-1640-0034	33-2640-0034	33-2640-0034
L 5/Univ.	-17°	0°	—	—	33-2650-0034	33-2650-0034



Marketing LEGEND mini/medium



Typodonten

LEGEND mini	Artikelnummer	LEGEND medium	Artikelnummer
LEGEND mini 7-7	55-3111-0000	LEGEND med 7-7	55-3211-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)



User: **GCOLib**
 Password: **3ortho7**



Patientenbroschüren (x25)
 99-14G0-1200
 Brochürenhalter
 99-1400-5500



Poster 40 x 60 cm
 Papierdruck
 99-31E1-16M0
 Leinwand auf Holzrahmen
 99-31W1-16M0

Poster 60 x 150 cm



99-32F0-16M0





LEGEND

LEGEND mini / LEGEND medium



Das LEGEND™ Bracketsystem ist ein konventionelles Standard Metallbracket welches in zwei Größen medium und mini erhältlich ist. LEGEND™ Brackets werden im (MIM) Spritzgussverfahren hergestellt und anschließend wird der Slot im CNC- Präzisions-Fräsverfahren nachgefräst. Dieser Herstellungsprozess reduziert deutlich die Slot-Toleranzen im Vergleich zum reinen Spritzgussverfahren. LEGEND™ Brackets haben eine anatomisch angepasste Netzbasis für präzise Passform und maximale Haftung am Zahn.

LEGEND mini Rhodium, MBT Type



			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	17°	4°	38-1110-0020	38-1210-0020	38-2110-0020	38-2210-0020
U 2	10°	8°	38-1120-0020	38-1220-0020	38-2120-0020	38-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	38-113D-0020	38-123D-0020	38-213D-0020	38-223D-0020
U 4	-7°	0°	38-1540-0020	38-1540-0020	38-2540-0020	38-2540-0020
U 4/Hk	-7°	0°	38-114D-0020	38-124D-0020	38-214D-0020	38-224D-0020
Unterkiefer						
L 1-2	-6°	0°	38-1610-0020	38-1610-0020	38-2610-0020	38-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	38-143D-0020	38-133D-0020	38-243D-0020	38-233D-0020
L 4	-12°	2°	38-1440-0020	38-1340-0020	38-2440-0020	38-2340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	38-144D-0020	38-134D-0020	38-244D-0020	38-234D-0020
L 5	-17°	2°	38-1450-0020	38-1350-0020	38-2450-0020	38-2350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	38-145D-0020	38-135D-0020	38-245D-0020	38-235D-0020

LEGEND mini Rhodium, Roth Type

				Artikelnummer			
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.018"		.022"	
				R	L	R	L
Oberkiefer							
U 1	12°	5°	0°	38-1110-0010	38-1210-0010	38-2110-0010	38-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	38-1120-0010	38-1220-0010	38-2120-0010	38-2220-0010
U 3/Hk	-2°	10°	4°m	38-113D-0010	38-123D-0010	38-213D-0010	38-223D-0010
U 4	-7°	0°	2°d	38-1140-0010	38-1240-0010	38-2140-0010	38-2240-0010
U 4/Hk	-7°	0°	2°d	38-114M-0010	38-124M-0010	38-214M-0010	38-224M-0010
U 5	-7°	0°	2°d	38-1150-0010	38-1250-0010	38-2150-0010	38-2250-0010
U 5/Hk	-7°	0°	2°d	38-115M-0010	38-125M-0010	38-215M-0010	38-225M-0010
Unterkiefer							
L 1-2	-1°	0°	0°	38-1610-0010	38-1610-0010	38-2610-0010	38-2610-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	38-143D-0010	38-133D-0010	38-243D-0010	38-233D-0010
L 4	-17°	0°	4°d	38-1440-0010	38-1340-0010	38-2440-0010	38-2340-0010
L 4/Hk	-17°	0°	4°d	38-144D-0010	38-134D-0010	38-244D-0010	38-234D-0010
L 5	-22°	0°	4°d	38-1450-0010	38-1350-0010	38-2450-0010	38-2350-0010
L 5/Hk	-22°	0°	4°d	38-145D-0010	38-135D-0010	38-245D-0010	38-235D-0010





LEGEND medium Rhodium, Bi-Dimensional Type



			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	12°	5°	39-1110-0034	39-1210-0034	—	—
U 2	8°	9°	39-1120-0034	39-1220-0034	—	—
U 3/Hk	0°	7°	—	—	39-213D-0040	39-223D-0040
U 4-5	0°	0°	—	—	39-2540-0040	39-2540-0040
Unterkiefer						
L 1-2	0°	0°	39-1610-0034	39-1610-0034	—	—
L 3/Hk	0°	5°	—	—	39-243D-0040	39-233D-0040
L 4-5	0°	0°	—	—	39-2640-0040	39-2640-0040

LEGEND medium Rhodium, Optionale Brackets (V-Slot)

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		.022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	17°	5°	—	—	39-2110-0029	39-2210-0029
U 1	-12°	5°	—	—	39-2110-0034	39-2210-0034
U 2	-8°	9°	—	—	39-2120-0034	39-2220-0034
U 4-5	-7°	0°	—	—	39-2540-0034	39-2540-0034
U 4-5/Hk	-7°	0°	—	—	39-214M-0034	39-224M-0034
Unterkiefer						
L 1-2 (non V-Slot)	-5°	0°	39-1610-0011	39-1610-0011	—	—
L 1-2	0°	0°	—	—	39-2610-0034	39-2610-0034
L 4-5	0°	0°	39-1640-0040	39-1640-0040	—	—
L 4	-11°	0°	39-1640-0034	39-1640-0034	39-2640-0034	39-2640-0034
L 5	-17°	0°	39-1650-0034	39-1650-0034	39-2650-0034	39-2650-0034

Kits LEGEND Rhodium

Technik	Häkchen	Artikelnummer	
		.018" x .025"	.022" x .028"
mini			
mini MBT Type	3	38-1CC3-0020	38-2CC3-0020
mini MBT Type	3,4,5	38-1CC5-0020	38-2CC5-0020
mini Roth Type	3	38-1CC3-0010	38-2CC3-0010
mini Roth Type	3,4,5	38-1CC5-0010	38-2CC5-0010
medium			
medium Bi-Dimensional	3	—	39-2CC3-0034





Marketing LEGEND mini/medium Rhodium



Typodonten

LEGEND mini	Artikelnummer
LEGEND mini, 7-7	55-3811-0000

Digitale Informationen

Alles, was Sie brauchen, um Ihre eigenen Informationen zu erstellen (Websites, Wartezimmervideos,...)

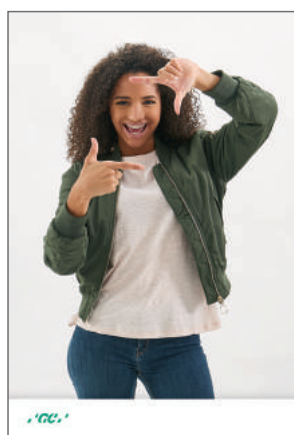


User: **GCOLib**

Password: **3ortho7**



Patientenbroschüren (x25)
99-31G0-1200
Brochürenhalter
99-3100-5500



Poster 40 x 60 cm
Papierdruck
99-38F1-16F0
Leinwand auf Holzrahmen
99-38W1-16F0

Poster 60 x 150 cm



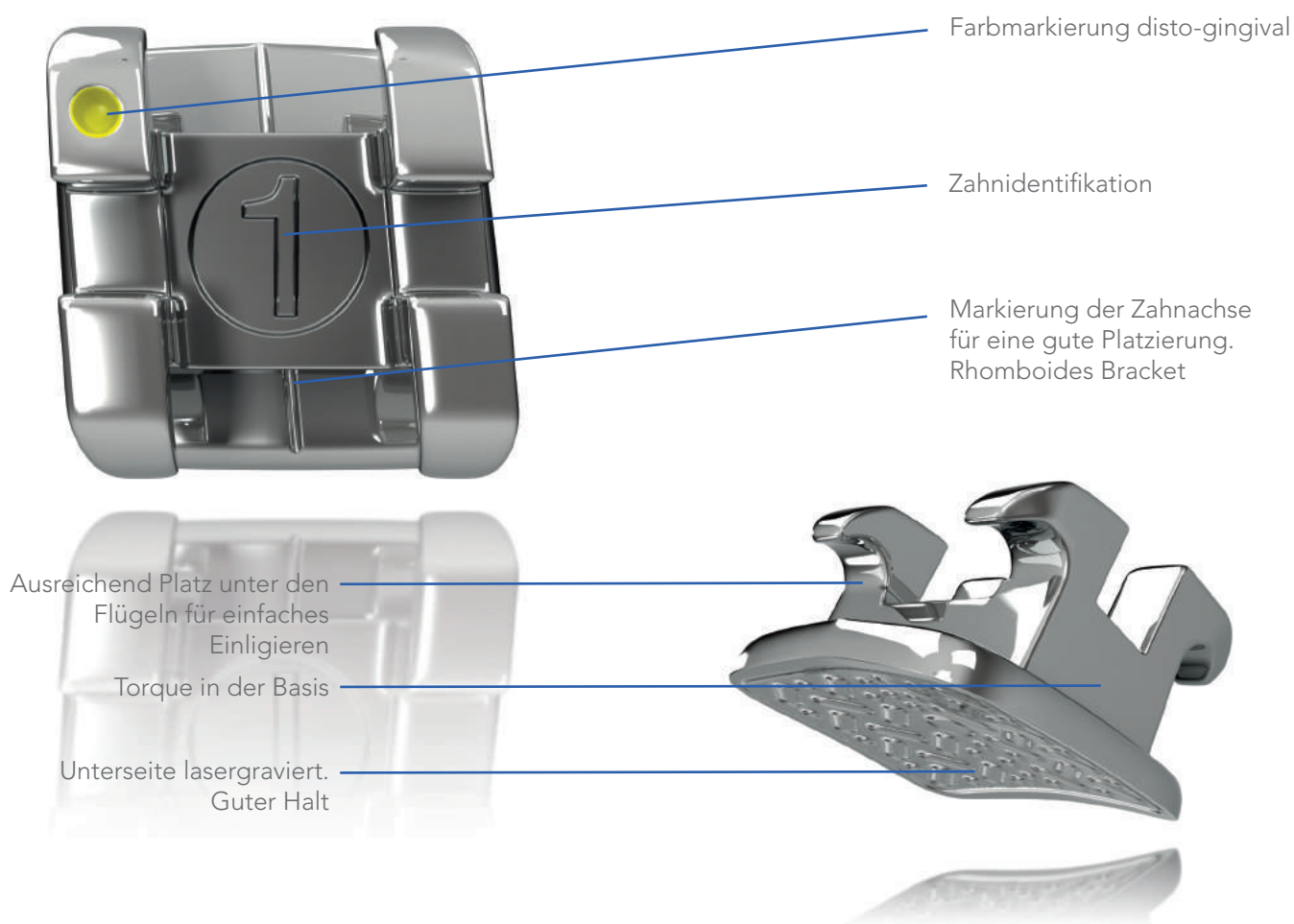
99-38F0-16F0





AXCESS

Dieses Bracket wird in Japan von der Firma Tomy Inc. nach dem Spritzguss - Verfahren (Metal Injection Molding) hergestellt. Alle Einstellungen (3 Ausrichtungen) sind programmiert. Torque in der Basis. Die anatomische, lasergravierte Klebebasis ermöglicht einen guten Halt.



AXCESS MBT Type

Zahn	Torque	Angulation	022"	
			R	L
Oberkiefer				
U 1	17°	4°	30-2110-0020	30-2210-0020
U 2	10°	8°	30-2120-0020	30-2220-0020
U 3/Hk	-7°	8°	30-213D-0020	30-223D-0020
U 4/Hk	-7°	0°	30-214D-0020	30-224D-0020
U 5/Hk Optional	-7°	0°	30-215D-0020	30-225D-0020
U 4-5	-7°	0°	30-2540-0020	30-2540-0020
Unterkiefer				
L 1-2	-6°	0°	30-2610-0020	30-2610-0020
L 3/Hk	-6°	3°	30-243D-0020	30-233D-0020
L 4	-12°	2°	30-2440-0020	30-2340-0020
L 4/Hk	-12°	2°	30-244D-0020	30-234D-0020
L 5	-17°	2°	30-2450-0020	30-2350-0020
L 5/Hk	-17°	2°	30-245D-0020	30-2345D-0020

Kits AXCESS MBT Type

Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer
				.022"
MBT Type	5-5	5-5	3	30-2CC3-0020
MBT Type	5-5	5-5	3,4,5	30-2CC5-0020



AXCESS Roth Type

			Artikelnummer			
Zahn	Torque	Angulation	.018"		022"	
			R	L	R	L
Oberkiefer						
U 1	12°	5°	30-1110-0010	30-1210-0010	30-2110-0010	30-2210-0010
U 2	8°	9°	30-1120-0010	30-1220-0010	30-2120-0010	30-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	30-113D-0010	30-123D-0010	30-213D-0010	30-223D-0010
U 4-5	-7°	0°	30-1540-0010	30-1540-0010	30-2540-0010	30-2540-0010
U 4-5/Hk	-7°	0°	30-114M-0010	30-124M-0010	30-214M-0010	30-224M-0010
Unterkiefer						
L 1-2	-1°	0°	30-1610-0010	30-1610-0010	30-2610-0010	30-2610-0010
L 3/Hk	-11°	7°	30-143D-0010	30-133D-0010	30-243D-0010	30-233D-0010
L 4 Offset base	-17°	0°	30-1640-0013	30-1640-0013	30-2640-0013	30-2640-0013
L 4/Hk Offset base	-17°	0°	30-144D-0010	30-134D-0010	30-244D-0010	30-234D-0010
L 5 Offset base	-22°	0°	30-1650-0013	30-1650-0013	30-2650-0013	30-2650-0013
L 5/Hk Offset base	-22°	0°	30-145D-0010	30-135D-0010	30-245D-0010	30-235D-0010

Kits AXCESS Roth Type

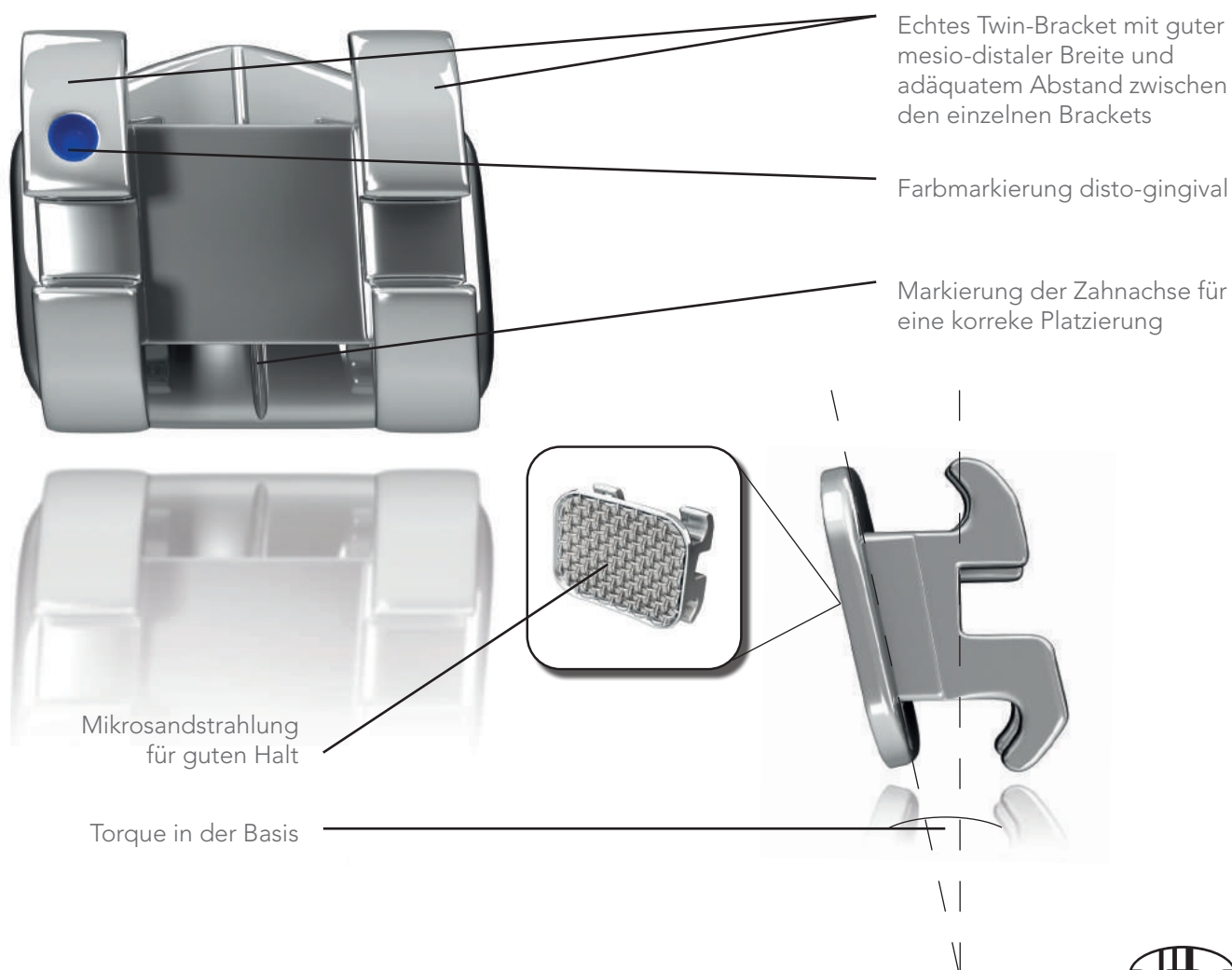
Technik	OK	UK	Häkchen	Artikelnummer	
				.018"	.022"
Roth Type	5-5	5-5	3	30-1CC3-0010	30-2CC3-0010
Roth Type	5-5	5-5	3,4,5	30-1CC5-0010	30-2CC5-0010





Legacy & Legacy mini

Dieses Bracket mit Roth-Programmierung ist ein sogenanntes "True Straight Wire Bracket". Zusätzlich zu In/Out (1. Ausrichtung), dem Torque (2. Ausrichtung) und der Angulation (3. Ausrichtung) ist auf den Eckzähnen und Prämolaren ein Offset (4. Ausrichtung) programmiert. Man kann dieses Brackets deshalb als "4-Dimensional" bezeichnen.



Legacy Mini Roth Type

Zahn	Torque	Ang.	Rotation	Artikelnummer	
				.022"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1	12°	5°	0°	27-2110-0010	27-2210-0010
U 2	8°	9°	0°	27-2120-0010	27-2220-0010
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	27-213D-0010	27-223D-0010
U 3/Hk geringe Angulation	-2°	9°	4°m	27-213D-0012	27-223D-0012
U 4	-7°	0°	2°d	27-2140-0010	27-2240-0010
U 4/Hk	-7°	0°	2°d	27-214M-0010	27-224M-0010
Unterkiefer					
L 1-2	-1°	2°	0°	27-2410-0010	27-2310-0010
L 1-2/Spezial	-5°	2°	0°	27-2410-0011	27-2310-0011
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	27-243D-0010	27-233D-0010
L 4/Off. Base	-17°	-1°	4°d	27-2440-0013	27-2340-0013
L 4/Hk	-17°	-1°	4°d	27-244D-0010	27-234D-0010
L 4/Hk, Off. Base	-17°	-1°	4°d	27-244D-0013	27-234D-0013
L 5/Off. Base	-22°	-1°	4°d	27-2450-0013	27-2350-0013
L 5/Hk	-22°	-1°	4°d	27-245D-0010	27-235D-0010
L 5/Hk, Off. Base	-22°	-1°	4°d	27-245D-0013	27-235D-0013



Legacy Roth Type

				Artikelnummer	
Zahn	Torque	Ang.	Rotation	.022"	
				R	L
Oberkiefer					
U 1	12°	5°	0°	28-2110-0010	28-2210-0010
U 1/xT	17°	5°	0°	28-2110-0011	28-2210-0011
U 2	8°	9°	0°	28-2120-0010	28-2220-0010
U 2/xT	10°	9°	0°	28-2120-0011	28-2220-0011
U 3/Hk	-2°	13°	4°m	28-213D-0010	28-223D-0010
U 3	3°	13°	4°m	28-2130-0011	28-2230-0011
U 3/Hk	3°	13°	4°m	28-213D-0011	28-223D-0011
U 3	-2°	9°	4°m	28-2130-0012	28-2230-0012
U 3/Hk	-2°	9°	4°m	28-213D-0012	28-223D-0012
U 4-5	-7°	0°	2°d	28-2140-0010	28-2240-0010
U 4/Hk	-7°	0°	2°d	28-214D-0010	28-224D-0010
U 4/Hk m.	-7°	0°	2°d	28-214M-0010	28-224M-0010
Unterkiefer					
L 1-2	-1°	2°	0°	28-2410-0010	28-2310-0010
L 3/Hk	-11°	7°	2°m	28-243D-0010	28-233D-0010
L 3/Hk/xT	0°	5°	2°m	28-243D-0011	28-233D-0011
L 4	-17°	-1°	4°d	28-2440-0010	28-2340-0010
L 4/Hk	-17°	-1°	4°d	28-244D-0010	28-234D-0010
L 5	-22°	-1°	4°d	28-2450-0010	28-2350-0010
L 5/Hk	-22°	-1°	4°d	28-245D-0010	28-235D-0010

Standard Edgewise

Twin Edgewise

		Breite	Artikelnummer	
		mm	.018"	.022"
	Mittlerer Schneidezahn Oberkiefer			
	Extragroß	4.0	29-1510-0062	29-2510-0062
	Groß	3.2	29-1510-0059	29-2510-0059
	Seitlicher Schneidezahn Oberkiefer			
	Groß	3.2	—	29-2520-0059
	Mittel	2.6	29-1520-0053	29-2520-0053
	Eckzähne Oberkiefer/Unterkiefer			
	Groß	3.2	29-1730-0059	29-2730-0059
	Mittel	2.6	29-1730-0053	29-2730-0053
	Eckzähne Oberkiefer/Unterkiefer			
	Groß, Häkchen, UL/LR	3.2	29-153D-0059	29-253D-0059
	Groß, Häkchen, UR/LL	3.2	29-163D-0059	29-263D-0059
	Prämolaren Oberkiefer			
	Offset-Flügel, groß	3.2	29-1540-0061	—
	Offset-Flügel, mittel	2.6	29-1540-0057	29-2540-0057
	Offset Flügel, schmal	2.1	—	29-2540-0052
	Mittel	2.6	29-1740-0053	29-2740-0053
	Molaren Oberkiefer/Unterkiefer			
	Extragroß	4.0	29-1760-0062	29-2760-0062
	Groß	3.2	29-1760-0059	29-2760-0059
	Schneidezähne Unterkiefer			
	Flach, schmal	2.1	29-1610-0051	29-2610-0051
	Flach, mittel	2.6	29-1610-0055	29-2610-0055
	Standard, schmal	2.1	29-1610-0050	29-2610-0050
	Standard mittel	2.6	—	29-2610-0053
	Prämolaren Unterkiefer			
	Flach, mittel	2.6	29-1640-0055	29-2640-0055
	Flach, mittel, nierenförmige Basis	2.6	—	29-2640-0058
	Flach, schmal	2.1	—	29-2640-0051



Twin Edgewise

		Breite	Artikelnummer	
		mm	.018"	.022"
	Prämolaren Oberkiefer/Unterkiefer			
	U 4-5	Medium	37-1540-0071	—
	U/L 4-5	Medium	37-1730-0053	37-2730-0053
	U/L 4-5 V-Slot	Medium	—	37-2510-0071

Single Edgewise (Tweed)

		Breite	Artikelnummer
		mm	.022"
	Mittlerer Schneidezahn Oberkiefer		
	Extragroß	2.6	26-2510-0062
	Groß	2.0	26-2510-0059
	Seitlicher Schneidezahn Oberkiefer		
	Groß	2.0	26-2520-0059
	Eckzähne Oberkiefer/Unterkiefer		
	Extragroß	2.6	26-2730-0062
	Groß	2.0	26-2730-0059
	Prämolaren Oberkiefer/Unterkiefer		
	Groß, flach	2.0	26-2640-0060
	Groß, Standard	2.0	26-2740-0059
	Schneidezähne Unterkiefer		
	Trapezförmig	1.3	26-2610-0051
	Schmal Standard	1.3	26-2610-0050
	Groß, flach	2.0	26-2610-0060



A series of horizontal lines for writing, spanning the width of the page. The lines are evenly spaced and cover the majority of the page area, starting from the top margin and ending at the bottom margin.



Katalog N 07

Bukkalröhrchen



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

Übersicht Bukkalröhrchen

Röhrchen LEGEND LP (Low Profile)	113
Selbstligierende Molarenröhrchen EXPERIENCE	115
LEGEND LE Röhrchen (Large Entrance)	117
AXCESS Röhrchen	118
Oberkiefer Einfachröhrchen.....	121
konvertierbar	121
nicht konvertierbar	122
Oberkiefer Zweifachröhrchen	126
1.Molar (konvertierbar)	126
ohne HG-Röhrchen.....	126
1.Molar (konvertierbar) mit HG-Röhrchen	127
Oberkiefer Dreifachröhrchen	131
Unterkiefer Einfachröhrchen 1.Molar	134
konvertierbar.....	134
Einfachröhrchen 2.Molar	136
nicht konvertierbar	136
Unterkiefer Zweifachröhrchen 1Molar	139
konvertierbar mit Lip Bumper-Röhrchen	139
konvertierbar ohne Lip Bumper-Röhrchen	139
nicht konvertierbar	142
Linguale Klebeattachments	143
Linguale Schweißattachments.....	144



Röhrchen LEGEND LP (Low Profile)

Einfachröhrchen Roth Type

Zahn	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				.018"x.025"	.022"x.028"
Oberkiefer					
U6	-14°	14°	R	40-1160-0114	40-2160-0114
			L	40-1260-0114	40-2260-0114
U7	-14°	14°	R	40-1170-0114	40-2170-0114
			L	40-1270-0114	40-2270-0114
Unterkiefer					
L6	-25°	4°	R	40-1460-0114	40-2460-0114
			L	40-1360-0114	40-2360-0114
L7	-24°	6°	R	40-1470-0114	40-2470-0114
			L	40-1370-0114	40-2370-0114

Einfachröhrchen LP CCO

Zahn	Torque	Offset	Angulation	L/R	Artikelnummer	
					.018"x.025"	.022"x.028"
Oberkiefer						
U6	-14°	10°	0°	R	—	40-2160-0106
				L	—	40-2260-0106
U7	-20°	10°	0°	R	40-1170-0120	40-2170-0120
				L	40-1270-0120	40-2270-0120
U7 (kurz) CCO 	-20°	10°	0°	R	—	40-2170-0007
				L	—	40-2270-0007
Unterkiefer						
L6 CCO 	-25°	0°	-1°	R	—	40-2460-0007
				L	—	40-2360-0007
L7	-20°	0°	0°	R	40-1470-0120	40-2470-0120
				L	40-1370-0120	40-2370-0120
L7 (kurz) CCO 	-20°	0°	-1°	R	—	40-2470-0007
				L	—	40-2370-0007



Einfachröhrchen MBT*

Zahn	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				.018"x.025"	.022"x.028"
Oberkiefer					
U 6	-14°	10°	R	40-1160-0106	40-2160-0106
			L	40-1260-0106	40-2260-0106
U 6	-14°	0°	L	40-1160-0107	40-2160-0107
			G	40-1260-0107	40-2260-0107
U 7	-14°	10°	R	40-1170-0106	40-2170-0106
			L	40-1270-0106	40-2270-0106
U 7	-14°	0°	R	40-1170-0107	40-2170-0107
			L	40-1270-0107	40-2270-0107
Unterkiefer					
L6	-20°	0°	R	40-1460-0106	40-2460-0106
			L	40-1360-0106	40-2360-0106
L7	-10°	0°	R	40-1470-0106	40-2470-0106
			L	40-1370-0106	40-2370-0106



Einfachröhrchen GET .022"x.028"

Zahn	Torque	Rotation	L/R	Klebbar	Schweißbar
Oberkiefer					
U 6	-20°	10°d	R	40-2160-0510	—
			L	40-2260-0510	—
	-20°	0°	R	40-2160-0511	—
			L	40-2260-0511	—
U 7	-25°	6°d	R	40-2170-0510	41-2170-0510
			L	40-2270-0510	41-2270-0510
	-25°	0°	R	40-2170-0511	41-2170-0511
			L	40-2270-0511	41-2270-0511



Selbstligierende Molarenröhrchen EXPERIENCE

Auf den ersten Molaren wird das EXPERIENCE System durch selbstligierende Röhrchen ergänzt. Diese verfügen über die gleichen Vorteile wie die EXPERIENCE Brackets:

- Clip, einfach über die Vestibularfläche zu öffnen und mit dem Finger zu schließen
- Große, sandgestrahlte Basis
- Flaches Profil: Komfortabler für den Patienten
- Verfügbar in Roth-, McLaughlin/Bennett/Trevisi- sowie XT-Technik.
- zwei Klebepads Größen verfügbar: Standard Basis und schmale Basis



Selbstligierende Einfachröhrchen Roth Type

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Klebbar SB
Oberkiefer					
.018"x.025"	-10°	14°D	R	20-1160-0010	—
			L	20-1260-0010	—
.022"x.028"	-10°	14°D	R	20-2160-0010	20-2160-S010
			L	20-2260-0010	20-2260-S010

Selbstligierende Einfachröhrchen MBT* Type

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer		Artikelnummer
				Klebbar	Klebbar SB	Schweißbar
Oberkiefer						
.018"x.025"	-14°	10°D	R	20-1160-0020	20-1160-S020	22-1160-0020
			L	20-1260-0020	20-1260-S020	22-1260-0020
.022"x.028"	-14°	10°D	R	20-2160-0020	20-2160-S020	22-2160-0020
			L	20-2260-0020	20-2260-S020	22-2260-0020

Selbstligierende Zweifachröhrchen Extra Torque

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Oberkiefer					
.018"x.025"	-20°	20°	R	20-1160-0030	—
			L	20-1260-0030	—
.022"x.028"	-20°	20°	R	20-2160-0030	—
			L	20-2260-0030	—

Selbstligierende Molarenröhrchen EXPERIENCE

Selbstligierendes Einfachröhrchen Roth Type

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Klebbar SB
Unterkiefer					
.018"x.025"	-25°	4°D	R	20-1460-0010	—
			L	20-1360-0010	—
.022"x.028"	-25°	4°D	R	20-2460-0010	20-2460-S010
			L	20-2360-0010	20-2360-S010

Selbstligierendes Einfachröhrchen MBT* Type

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer		Artikelnummer
				Klebbar	Klebbar SB	Schweißbar
Unterkiefer						
.018"x.025"	-20°	0°	R	20-1460-0020	20-1460-S020	22-1460-0020
			L	20-1360-0020	20-1360-S020	22-1360-0020
.022"x.028"	-20°	0°	R	20-2460-0020	20-2460-S020	22-2460-0020
			L	20-2360-0020	20-2360-S020	22-2360-0020

Selbstligierendes Einfachröhrchen Extra Torque

Einseitig, oberes Einflächentriften Extra Torque					
Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Unterkiefer					
.022"x.028"	-14°	4°	R	20-2460-0032	—
			L	20-2360-0032	—

Selbstligierendes Zweifachröhrchen Extra Torque

Einbauführer Extra-Torque					
Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Unterkiefer					
.018"x.025"	-10°	4°	R	20-1460-0030	—
			L	20-1360-0030	—
.022"x.028"	-10°	4°	R	20-2460-0030	—
			L	20-2360-0030	—



LEGEND LE Röhrchen (Large Entrance)

2. Molar Klebbar

Nicht konvertierbares Einfachröhrchen. Der trichterförmige Eingang erleichtert das Einführen des Bogens. Einfaches Positionieren und gute Passform durch die anatomische Form der Basis.



Roth Type

Dimensionen	Torque	Rotation	Artikelnummer	
			R	L
Oberkiefer				
.018"x.025"	-14°	14°D	40-1170-0099	40-1270-0099
.022"x.028"	-14°	14°D	40-2170-0099	40-2270-0099

Andrews Type

Dimensionen	Torque	Rotation	Artikelnummer	
			R	L
Oberkiefer				
.018"x.025"	-9°	7°D	40-1170-0100	40-1270-0100
.022"x.028"	-9°	7°D	40-2170-0100	40-2270-0100

Roth Type

Dimensionen	Torque	Rotation	Artikelnummer	
			R	L
Unterkiefer				
.018"x.025"	-30°	6°D	40-1470-0099	40-1370-0099
.022"x.028"	-30°	6°D	40-2470-0099	40-2370-0099

Andrews Type

Dimensionen	Torque	Rotation	Artikelnummer	
			R	L
Unterkiefer				
.018"x.025"	-25°	0°	40-1470-0100	40-1370-0100
.022"x.028"	-25°	0°	40-2470-0100	40-2370-0100

MBT* Type

Dimensionen	Torque	Rotation	Artikelnummer	
			R	L
Unterkiefer				
.018"x.025"	-10°	0°	40-1470-0101	40-1370-0101
.022"x.028"	-10°	0°	40-2470-0101	40-2370-0101



AXCESS Röhrchen

Diese nicht konvertierbaren Bukkalröhrchen werden im MIM-Spritzguß-Verfahren hergestellt. Sie sind sowohl klebbar als auch schweißbar erhältlich.

Zweifachröhrchen 1. Molar HG .045"

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Oberkiefer					
.018"x.025"	-10°	6°D	R	—	41-1160-0023
			L	—	41-1260-0023
.018"x.025"	0°	6°D	R	—	41-1160-0024
			L	—	41-1260-0024
.022"x.028"	-10°	6°D	R	—	41-2160-0023
			L	—	41-2260-0023
.022"x.028"	0°	6°D	R	—	41-2160-0024
			L	—	41-2260-0024

Einfachröhrchen 1. Molar

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Oberkiefer					
.018"x.025"	0°	6°D	R	—	41-1160-0026
			L	—	41-1260-0026
.022"x.028"	-10°	6°D	R	40-2160-0025	41-2160-0025
			L	40-2260-0025	41-2260-0025

Einfachröhrchen 2. Molar

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Oberkiefer					
.018"x.025"	-10°	6°D	R	40-1170-0088	—
			L	40-1270-0088	—
.018"x.025"	0°	0°	R	40-1170-0090	—
			L	40-1270-0090	—
.018"x.025"	-10°	0°	R	40-1170-0091	—
			L	40-1270-0091	—



.022"x.028"	-10°	6°D	R	40-2170-0025	41-2170-0025
			L	40-2270-0025	41-2270-0025
.022"x.028"	-10°	6°D	R	40-2170-0088	—
			L	40-2270-0088	—
.022"x.028"	0°	0°	R	40-2170-0090	—
			L	40-2270-0090	—
.022"x.028"	-10°	0°	R	40-2170-0091	—
			L	40-2270-0091	—

AXCESS Röhrchen

Einfachröhrchen 1. Molar

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbbar	Schweißbar
Unterkiefer					
.022" x .028"	-25°	6°D	R	40-2460-0025	41-2460-0025
			L	40-2360-0025	41-2360-0025
.018" x .025"	-25°	6°D	R	—	41-1460-0025
			L	—	41-1360-0025
.022" x .028"	0°	6°D	R	40-2460-0026	41-2460-0026
			L	40-2360-0026	41-2360-0026
.018" x .025"	0°	6°D	R	—	41-1460-0026
			L	—	41-1360-0026

Einfachröhrchen 2. Molar

Dimensionen	Torque	Rotation	L/R	Artikelnummer	
				Klebbbar	Schweißbar
Unterkiefer					
.018"x.025"	0°	0°	R	40-1470-0090	—
			L	40-1370-0090	—
.018"x.025"	-25°	0°	R	40-1470-0091	—
			L	40-1370-0091	—
.022"x.028"	-25°	6°D	R	40-2470-0025	41-2470-0025
			L	40-2370-0025	41-2370-0025
.022"x.028"	-25°	6°D	R	40-2470-0089	—
			L	40-2370-0089	—
.022"x.028"	0°	0°	R	40-2470-0090	—
			L	40-2370-0090	—
.022"x.028"	-25°	6°D	R	40-2470-0091	—
			L	40-2370-0091	—





Oberkiefer Einfachröhrchen konvertierbar



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type, 1 Molar						
.018"x.025"	-10°	14°D	4.0	R	40-1160-0012	41-1160-0012
				L	40-1260-0012	41-1260-0012
.018"x.025"	-14°	14°D	4.0	R	40-1160-0061	41-1160-0061
				L	40-1260-0061	41-1260-0061
.022"x.028"	-10°	14°D	4.0	R	40-2160-0012	41-2160-0012
				L	40-2260-0012	41-2260-0012
.022"x.028"	-14°	14°D	4.0	R	40-2160-0061	41-2160-0061
				L	40-2260-0061	41-2260-0061



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
MBT* Type, 1 Molar						
.018"x.025"	-14°	10°D	3.8	R	40-1160-0022	—
				L	40-1260-0022	—
.018"x.025"	-14°	10°D	4.2	R	40-1160-0110	—
				L	40-1260-0110	—
.022"x.028"	-14°	10°D	3.8	R	40-2160-0022	41-2160-0022
				L	40-2260-0022	41-2260-0022
.022"x.028"	-14°	10°D	4.2	R	40-2160-0110	41-2160-0110
				L	40-2260-0110	41-2260-0110



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type, 1 Molar						
.018"x.025"	-10°	7°D	3.6	R	40-1160-0034	41-1160-0034
				L	40-1260-0034	41-1260-0034
.022"x.028"	-10°	7°D	3.6	R	40-2160-0034	41-2160-0034
				L	40-2260-0034	41-2260-0034

nicht konvertierbar



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
GET, 1 Molar						
.022"x.028"	-20°	10°D	4.0	R	40-2160-0510	—
				L	40-2260-0510	—
.022"x.028"	-20°	0°	4.0	R	40-2160-0511	—
				L	40-2260-0511	—
GET, 2Molar						
.022"x.028"	-20°	0°	4.0	R	40-2170-0120	—
				L	40-2270-0120	—



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type Distale Verlängerung, 2.Molar						
.018"x.025"	-14°	14°D	4.0	R	40-1170-0013	—
				L	40-1270-0013	—
.022"x.028"	-14°	14°D	4.0	R	40-2170-0013	—
				L	40-2270-0013	—



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type Distale Verlängerung, 2.Molar						
.022"x.028"	-10°	14°D	3.0	R	40-2170-0039	41-2170-0039
				L	40-2270-0039	41-2270-0039



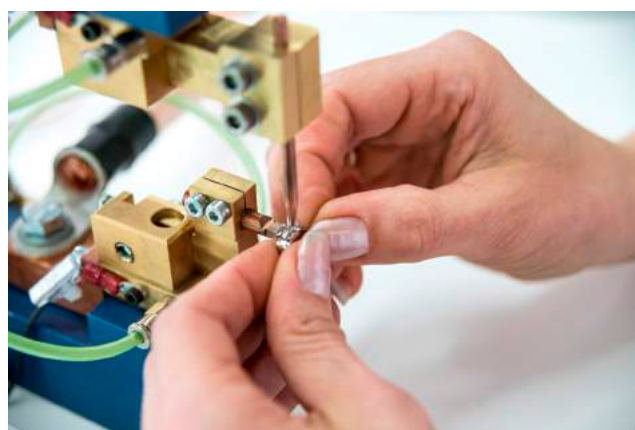
Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type 2.Molar						
.018"x.025"	-14°	0°	4.0	R	40-1170-0063	41-1170-0063
				L	40-1270-0063	41-1270-0063
.022"x.028"	-14°	0°	4.0	R	40-2170-0063	41-2170-0063
				L	40-2270-0063	41-2270-0063



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type 2.Molar						
.018"x.025"	-14°	14°D	3.6	R	—	41-1170-0099
				L	—	41-1270-0099
.022"x.028"	-14°	14°D	3.6	R	—	41-2170-0099
				L	—	41-2270-0099



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
MBT Type 2.Molar						
.018"x.025"	-14°	10°D	4.2	D	40-1170-0022	41-1170-0022
				G	40-1270-0022	41-1270-0022
.022"x.028"	-14°	10°D	4.2	D	40-2170-0022	41-2170-0022
				G	40-2270-0022	41-2270-0022





Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Alexander Type Distale Verlängerung, 2.Molar						
.022"x.028"	-10°	7°D	4.0	R	—	41-2170-0075
				L	—	41-2270-0075



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type, 2.Molar						
.018"x.025"	-10°	7°D	4.0	R	40-1170-0034	41-1170-0034
				L	40-1270-0034	41-1270-0034
.022"x.028"	-10°	7°D	4.0	R	40-2170-0034	41-2170-0034
				L	40-2270-0034	41-2270-0034



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type, 2.Molar						
.018"x.025"	-10°	7°D	3.0	R	40-1170-0048	41-1170-0048
				L	40-1270-0048	41-1270-0048
.022"x.028"	-10°	7°D	3.0	R	40-2170-0048	41-2170-0048
				L	40-2270-0048	41-2270-0048



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Type Andrews Type mit großer Basis, 2.Molar						
.018"x.025"	-10°	7°D	3.0	R	40-1170-0049	—
				L	40-1270-0049	—
.022"x.028"	-10°	7°D	3.0	R	40-2170-0049	—
				L	40-2270-0049	—



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type mit großer Öffnung, 1.Molar						
.022"x.028"	-10°	7°D	5.5	R	40-2160-0035	—
				L	40-2260-0035	—



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type mit großer Öffnung, 2.Molar (Peucat)						
.018"x.025"	-10°	7°D	3.5	R	40-1170-0018	41-1170-0018
				L	40-1270-0018	41-1270-0018
.022"x.028"	-10°	7°D	3.5	R	40-2170-0018	41-2170-0018
				L	40-2270-0018	41-2270-0018



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Planché Type, 2.Molar						
.022"x.028"	-20°	14°D	4.2	R	—	41-2170-0071
				L	—	41-2270-0071



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Polar Type, 2.Molar						
.018"x.025"	-25°	6°D	4.0	R	40-1170-0029	—
				L	40-1270-0029	—



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Ohne Hook	Mit Hook
Mini Eruption Tube, 2.Molar						
.018"x.025"	-10°	0°D	2.0	R	40-1170-0112	40-1170-0019
				L	40-1270-0112	40-1270-0019
.022"x.028"	-10°	0°D	2.0	R	40-2170-0112	40-2170-0019
				L	40-2270-0112	40-2270-0019



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Mini Eruption Tube, 2.Molar, low profile						
.018"x.025"	-10°	0°D	2.0	R	40-1170-0122	—
				L	40-1270-0122	—
.022"x.028"	-10°	0°D	2.0	R	40-2170-0122	—
				L	40-2270-0122	—



Oberkiefer Zweifachröhrchen

1.Molar (konvertierbar) ohne HG-Röhrchen



Dimensionen	Torque	Rot. Slot & Aux.	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Roth Type					
.018"x.025" / .018"x.025"	-14°	14°D	R	40-1160-0011	41-1160-0011
			L	40-1260-0011	41-1260-0011
.022"x.028" / .018"x.025"	-14°	14°D	R	40-2160-0011	41-2160-0011
			L	40-2260-0011	41-2260-0011



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
MBT* Type					
.018"x.025"	-14°	10°D	R	40-1160-0104	41-1160-0104
			L	40-1260-0104	41-1260-0104
.022"x.028"	-14°	10°D	R	40-2160-0104	41-2160-0104
			L	40-2260-0104	41-2260-0104



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
MBT* Type					
.018"x.025"	-14°	0°D	R	—	41-1160-0105
			L	—	41-1260-0105
.022"x.028"	-14°	0°D	R	40-2160-0105	41-2160-0105
			L	40-2260-0105	41-2260-0105



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	L/R	Artikelnummer	
				Klebbar	Schweißbar
Extra Torque					
.022"x.028"	-20°	20°D	R	—	41-2160-0030
			L	—	41-2260-0030

1.Molar (konvertierbar) mit HG-Röhrchen



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type .045"/Gingival						
.018"x.025"	-14°	14°D	14°D	R	—	41-1160-0054
				L	—	41-1260-0054
.022"x.028"	-14°	14°D	14°D	R	—	41-2160-0054
				L	—	41-2260-0054



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
MBT* Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-14°	10°D	0°	R	—	41-1160-0021
				L	—	41-1260-0021
.022"x.028"	-14°	10°D	0°	R	—	41-2160-0021
				L	—	41-2260-0021



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
MBT* Type Konvertibar - HG .045"/Gingival						
.022"x.028"	-14°	10°D	10°D	R	—	41-2160-0020
				L	—	41-2160-0020



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbbar	Schweißbar
BiDimensional .051"/Okklusal						
.022"x.028"	0°	6°D	0°	R	—	41-2160-0080
				L	—	41-2260-0080



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Alexander Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-10°	14°D	7°D	R	—	41-1160-0073
				L	—	41-1260-0073
.022"x.028"	-10°	14°D	7°D	R	—	41-2160-0073
				L	—	41-2260-0073



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-10°	7°	7°D	R	40-1160-0079	41-1160-0079
				L	40-1260-0079	41-1260-0079
.022"x.028"	-10°	7°	7°D	R	40-2160-0079	41-2160-0079
				L	40-2260-0079	41-2260-0079



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type konvertibar- HG .051"/Okklusal						
.022"x.028"	-10°	6°	0°	R	—	41-2160-0087
				L	—	41-2260-0087



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type .045"/Gingival						
.018"x.025"	-10°	7°D	7°D	R	—	41-1160-0033
				L	—	41-1260-0033
.022"x.028"	-10°	7°D	7°D	R	—	41-2160-0033
				L	—	41-2260-0033



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Andrews Type nicht konvertierbar .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-10°	6°D	0°	R	—	41-1160-0086
				L	—	41-1260-0086
.022"x.028"	-10°	6°D	0°	R	—	41-2160-0086
				L	—	41-2260-0086



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Edgewise .045"/Okklusal						
.018"x.025"	0°	0°	0°	R	—	41-1160-0077
				L	—	41-1260-0077
.022"x.028"	0°	0°	0°	R	—	41-2160-0077
				L	—	41-2260-0077



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Edgewise nicht konvertierbar .045"/Okklusal						
.018"x.025"	0°	0°	0°	R	—	41-1160-0084
				L	—	41-1260-0084
.022"x.028"	0°	0°	0°	R	—	41-2160-0084
				L	—	41-2260-0084



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Edgewise .045"/Okklusal						
.022"x.028"	0°	6°D	6°D	R	—	41-2160-0081
				L	—	41-2260-0081



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Edgewise nicht konvertierbar .045"/Okklusal						
.022"x.028"	0°	6°D	0°	R	—	41-2160-0085
				L	—	41-2260-0085



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Planché Type .045"/Gingival						
.022"x.028"	-14°	14°D	0°	R	—	41-2160-0070
				L	—	41-2260-0070



Oberkiefer Dreifachröhrchen

1.Molar, konvertierbar mit HG-Röhrchen



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
GET .045"/Okklusal						
.022"x.028"	-20°	10°D	0°	R	—	41-2160-0500
				L	—	41-2260-0500
.022"x.028"	-20°	0°	0°	R	—	41-2160-0501
				L	—	41-2260-0501



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"/ .018"x.025"	-14°	14°D	14°D	R	—	41-1160-0010
				L	—	41-1260-0010
.022"x.028"/ .018"x.025"	-14°	14°D	14°D	R	—	41-2160-0010
				L	—	41-2260-0010



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-14°	0°	0°	R	—	41-1160-0051
				L	—	41-1260-0051
.022"x.028"	-14°	0°	0°	R	—	41-2160-0051
				L	—	41-2260-0051



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Roth Type .051"/Okklusal						
.022"x.028"	-14°	14°D	14°D	R	—	41-2160-0052
				L	—	41-2260-0052
.022"x.028"	-14°	0°	0°	R	—	41-2160-0053
				L	—	41-2260-0053



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
MBT* Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-14°	10°	0°	R	—	41-1160-0111
				L	—	41-1260-0111
.022"x.028"	-14°	10°	0°	R	—	41-2160-0111
				L	—	41-2260-0111



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Bio-Progressive Type .045"/Gingival						
.018"x.025"	0°	15°D	15°D	R	—	41-1160-0042
				L	—	41-1260-0042
.018"x.025"	0°	0°	0°	R	—	41-1160-0041
				L	—	41-1260-0041
.022"x.028"	0°	0°	0°	R	—	41-2160-0041
				L	—	41-2260-0041



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Bio-Progressive Type nicht konvertierbar .045"/Okklusal						
.018"x.025"	0°	0°	0°	R	—	41-1160-0040
				L	—	41-1260-0040
.022"x.028"	0°	0°	0°	R	—	41-2160-0040
				L	—	41-2260-0040



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Edgewise .045"/Okklusal						
.018"x.025"	0°	6°D	0°	R	—	41-1160-0065
				L	—	41-1260-0065
.022"x.028"	0°	6°D	0°	R	—	41-2160-0065
				L	—	41-2260-0065



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbbar	Schweißbar
Polar Type .045"/Gingival						
.018"x.025"	-20°	10°D	0°	R	—	41-1160-0027
				L	—	41-1260-0027



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbbar	Schweißbar
Hilgers Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-10°	15°D	0°	R	—	41-1160-0046
				L	—	41-1260-0046
.022"x.028"	-10°	15°D	0°	R	—	41-2160-0046
				L	—	41-2260-0046



Dimensionen	Torque	Rot. Slot	Rotation HG	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Melsen Type .045"/Okklusal						
.018"x.025"	-10°	8°D	0°	R	—	41-1160-0068
				L	—	41-1260-0068
.022"x.028"	-10°	8°D	0°	R	—	41-2160-0068
				L	—	41-2260-0068

Unterkiefer Einfachröhrchen 1.Molar konvertierbar



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Roth Type							
.018"x.025"	-25°	0°	4°D	4.0	R	40-1460-0012	41-1460-0012
					L	40-1360-0012	41-1360-0012
.018"x.025"	-30°	0°	4°D	4.0	R	40-1460-0062	41-1460-0062
					L	40-1360-0062	41-1360-0062
.022"x.028"	-25°	0°	4°D	4.0	R	40-2460-0012	41-2460-0012
					L	40-2360-0012	41-2360-0012
.022"x.028"	-30°	0°	4°D	4.0	R	40-2460-0062	41-2460-0062
					L	40-2360-0062	41-2360-0062



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
MBT* Type							
.018"x.025"	-20°	0°	0°	3.8	R	40-1460-0119	41-1460-0119
					L	40-1360-0119	41-1360-0119
.018"x.025"	-10°	0°	0°	4.0	R	40-1460-0076	41-1460-0076
					L	40-1360-0076	41-1360-0076
.022"x.028"	-20°	0°	0°	3.8	R	40-2460-0119	41-2460-0119
					L	40-2360-0119	41-2360-0119
.022"x.028"	-10°	0°	0°	4.0	R	40-2460-0076	41-2460-0076
					L	40-2360-0076	41-2360-0076



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Alexander Type							
.018"x.025"	-22°	-6°	5°D	3.8	R	—	41-1460-0074
					L	—	41-1360-0074



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Andrews Type							
.018" x.025"	-25°	0°	0°	3.6	R	40-1460-0034	41-1460-0034
					L	40-1360-0034	41-1360-0034
.022" x.028"	-25°	0°	0°	3.6	R	40-2460-0034	41-2460-0034
					L	40-2360-0034	41-2360-0034



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Planché Type							
.022"x.028"	-25°	-6°	6°D	4.0	R	—	41-2460-0121
					L	—	41-2360-0121



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Edgewise							
.022"x.028"	0°	0°	6°D	4.0	R	40-2460-0092	—
					L	40-2360-0092	—



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Edgewise							
.018" x.025"	0°	0°	0°	4.0	R	40-1460-0093	41-1460-0093
					L	40-1360-0093	41-1360-0093
.022" x.028"	0°	0°	0°	4.0	R	40-2460-0093	41-2460-0093
					L	40-2360-0093	41-2360-0093



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Polar Type							
.018"x.025"	-22°	0°	4°D	4.0	R	40-2460-0029	—
					L	40-2360-0029	—

Einfachröhrchen 2.Molar nicht konvertierbar



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Roth Type							
.018" x .025"	-25°	0°	6°D	4.0	R	40-1470-0012	41-1470-0012
					L	40-1370-0012	41-1370-0012
.018" x .025"	-30°	-1°	4°D	4.0	R	40-1470-0064	—
					L	40-1370-0064	—
.022" x .028"	-25°	0°	6°D	4.0	R	40-2470-0012	41-2470-0012
					L	40-2370-0012	41-2370-0012
.022" x .028"	-30°	-1°	4°D	4.0	R	40-2470-0064	41-2470-0064
					L	40-2370-0064	41-2370-0064



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Type MBT							
.018"x.025"	-10°	0°	0°	3.6	R	—	41-1470-0101
					L	—	41-1370-0101
.022"x.028"	-10°	0°	0°	3.6	R	—	41-2470-0101
					L	—	41-2370-0101



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Andrews Type							
.018"x.025"	-25°	0°	0°	4.0	R	40-1470-0034	—
					L	40-1370-0034	—
.018"x.025"	-25°	0°	4°D	3.0	R	40-1470-0049	—
					L	40-1370-0049	—
.022"x.028"	-25°	0°	0°	4.0	R	40-2470-0034	—
					L	40-2370-0034	—
.022"x.028"	-25°	0°	4°D	3.0	R	40-2470-0049	—
					L	40-2370-0049	—



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Andrews Type große Öffnung (Peucat)							
.018"x.025"	-25°	0°	4°D	3.5	R	40-1470-0018	41-1470-0018
					L	40-1370-0018	41-1370-0018
.022"x.028"	-25°	0°	4°D	3.5	R	40-2470-0018	41-2470-0018
					L	40-2370-0018	41-2370-0018



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Polar Type							
.018"x.025"	-25°	5°	7°D	4	R	40-1470-0029	—
					L	40-1370-0029	—



Dimensionen	Torque	Ang.	Rota- tion	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Edgewise							
.018"x.025"	0°	0°	0°	4.6	R	40-1470-0094	—
					L	40-1370-0094	—
.018"x.025"	0°	0°	0°	4.0	R	40-1470-0095	41-1470-0095
					L	40-1370-0095	41-1370-0095
.018"x.025"	0°	0°	6°D	4.0	R	40-1470-0096	—
					L	40-1370-0096	—
.022"x.028"	0°	0°	0°	4.6	R	40-2470-0094	41-2470-0094
					L	40-2370-0094	41-2370-0094
.022"x.028"	0°	0°	0°	4.0	R	40-2470-0095	41-2470-0095
					L	40-2370-0095	41-2370-0095
.022"x.028"	0°	0°	6°D	4.0	R	40-2470-0096	41-2470-0096
					L	40-2370-0096	41-2370-0096



Dimensionen	Torque	Ang.	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Edgewise							
.018"x.025"	0°	0°	6°D	3.2	R	40-1470-0097	—
					L	40-1370-0097	—
.018"x.025"	0°	0°	0°	3.2	R	40-1470-0098	—
					L	40-1370-0098	—
.022"x.028"	0°	0°	6°D	3.2	R	40-2470-0097	—
					L	40-2370-0097	—
.022"x.028"	0°	0°	0°	3.2	R	40-2470-0098	41-2470-0098
					L	40-2370-0098	41-2370-0098



Dimensionen	Torque	Ang.	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Small							
.018"x.025"	-25°	0°	4°D	3.0	R	40-1470-0048	—
					L	40-1370-0048	—
.022"x.028"	-25°	0°	4°D	3.0	R	40-2470-0048	—
					L	40-2370-0048	—



Dimensionen	Torque	Ang.	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
						Ohne Hook	Mit Hook
Mini Eruptionröhrchen 2.Molar							
.018"x.025"	-25°	0°	0°	2.0	R	40-1470-0112	40-1470-0019
					L	40-1370-0112	40-1370-0019
.022"x.028"	-25°	0°	0°	2.0	R	40-2470-0112	40-2470-0019
					L	40-2370-0112	40-2370-0019



Dimensionen	Torque	Rotation	Länge mm	L/R	Artikelnummer	
					Klebbar	Schweißbar
Mini Eruptionröhrchen 2.Molar, low profile						
.018"x.025"	-25°	0°D	2.0	R	40-1470-0122	—
				L	40-1370-0122	—
.022"x.028"	-25°	0°D	2.0	R	40-2470-0122	—
				L	40-2370-0122	—



Unterkiefer Zweifachröhrchen 1Molar konvertierbar mit Lip Bumper-Röhrchen



Dimensionen	Torque Slot	Torque Aux.	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
BiDimensional Type .051"/Gingival							
.022"x.028"	0°	0°	0°	0°	R	—	41-2460-0067
					L	—	41-2360-0067



Dimensionen	Torque & Aux.	Ang. Tube	Rot. Slot & Aux.	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Cetlin Type .045"/Gingival							
.018"x.025"	-25°	0°	4°D	5°M	R	—	41-1460-0037
					L	—	41-1360-0037
.022"x.028"	-25°	0°	4°D	5°M	R	—	41-2460-0037
					L	—	41-2360-0037
.022"x.028"	-30°	-1°	4°D	—	R	—	41-2460-0057
					L	—	41-2360-0057

konvertierbar ohne Lip Bumper-Röhrchen



Dimensionen	Torque	Ang. Tube	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Roth Type							
.018"x.025"	-25°	0°	4°D	0°	R	40-1460-0011	41-1460-0011
					L	40-1360-0011	41-1360-0011
.022"x.028"	-25°	0°	4°D	0°	R	40-2460-0011	41-2460-0011
					L	40-2360-0011	41-2360-0011



Dimensionen	Torque	Ang. Tube	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Roth Type , Okklusal							
.022" x.028"	-30°	-1°	4°D	0°	R	—	41-2460-0058
					L	—	41-2360-0058



Dimensionen	Torque	Ang. Tube	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Roth Type, Gingival							
.022" x.028"	-30°	-1°	4°D	0°	R	40-2460-0060	41-2460-0060
					L	40-2360-0060	41-2360-0060



Dimensionen	Torque	Ang. Tube	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Extra-Torque							
.018"x.025"	-10°	0°	4°D	0°	R	—	41-1460-0070
					L	—	41-1360-0070
.022"x.028"	-10°	0°	4°D	0°	R	40-2460-0070	41-2460-0070
					L	40-2360-0070	41-2360-0070



Dimensionen	Torque Slot & Aux.	Ang. Tube	Rot. Slot & Aux.	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Extra Torque mit großer Basis							
.022"x.028"	-10°	0°	4°D	0°	R	40-2460-0031	—
					L	40-2360-0031	—



Dimensionen	Torque Slot	Torque Aux.	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Bio-Progressive Type							
.018"x.025"	0°	0°	0°	0°	UNI	40-1660-0045	41-1660-0045
.022"x.028"	0°	0°	0°	0°	UNI	40-2660-0045	41-2660-0045



Dimensionen	Torque Slot	Torque Aux.	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbbar	Schweißbar
Polar Type							
.018" x.025"	-22°	0°	4°D	0°	R	—	41-1460-0028
					L	—	41-1360-0028



Dimensionen	Torque Slot	Torque Aux.	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Hilgers Type							
.018"x.025"	-27°	0°	12°D	0°	R	—	41-1460-0047
					L	—	41-1360-0047
.022"x.028"	-27°	0°	12°D	0°	R	—	41-2460-0047
					L	—	41-2360-0047



Dimensionen	Torque Slot	Torque Aux.	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Melsen Type							
.018"x.025"	-27°	0°	8°D	0°	R	—	41-1460-0069
					L	—	41-1360-0069
.022"x.028"	-27°	0°	8°D	0°	R	—	41-2460-0069
					L	—	41-2360-0069

nicht konvertierbar



Dimensionen	Torque	Ang. Tube	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Roth Type							
.022"x.028"	-30°	-1°	4°D	0°	R	—	41-2460-0059
					L	—	41-2360-0059



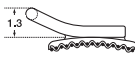
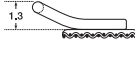
Dimensionen	Torque Slot	Torque Aux.	Rot. Slot	Rot. Aux.	L/R	Artikelnummer	
						Klebbar	Schweißbar
Bio-Progressive Type							
.018"x.025"	0°	0°	0°	0°	UNI	40-1660-0044	41-1660-0044
.022"x.028"	0°	0°	0°	0°	UNI	40-2660-0044	41-2660-0044



Linguale Klebeattachments

Knöpfchen		Artikelnummer
		Flache Basis
		Gewölbte Basis
		Gewölbte Basis Rhodium
		42-0020-0000
		42-0010-0000
		42-0010-RH00

Häkchen		Artikelnummer
		Flache Basis
		Gewölbte Basis
		Öse
		42-0060-0000
		42-0050-0000
		42-0070-0000

Chirurgische Knöpfchen		Artikelnummer
		Gewölbte Basis
		Flache Basis
		42-0030-0000
		42-0040-0000

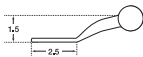
Goldkette		Artikelnummer
	Runde Basis	42-3150-0000
	Rechteckige Basis	42-3160-0000

Freddy™ Keramikknöpfchen		Artikelnummer
	Gewölbte Basis	44-1010-0000

Linguale Schweißattachments

Lingualknöpfchen	Artikelnummer	
	Klein, flach	43-0320-0000
	Mittel, flach	43-0300-0000

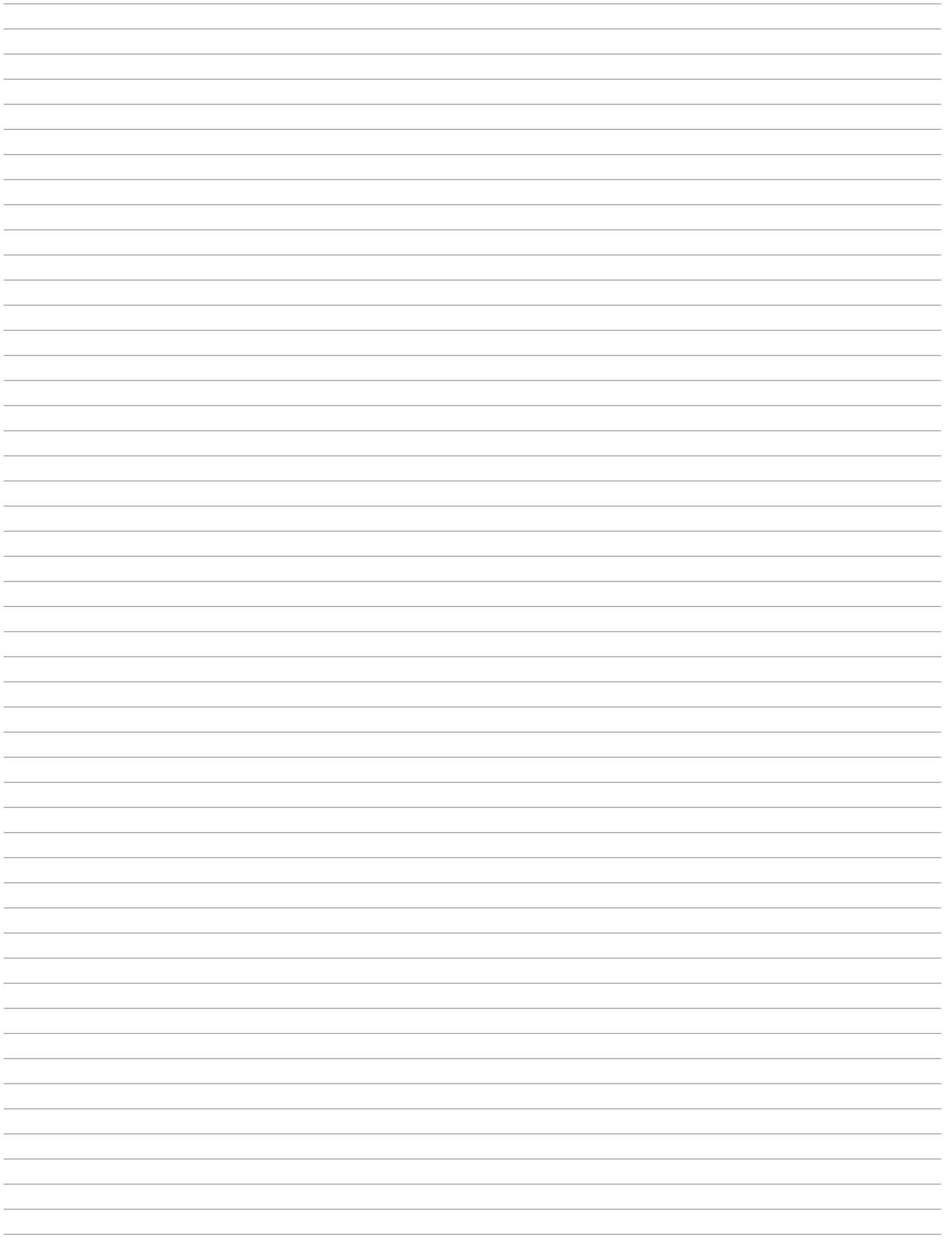
Lingualhäkchen	Artikelnummer	
	Klein	43-0210-0000
	Mittel	43-0220-0000
	Groß	43-0240-0000
	Sehr groß	43-0230-0000

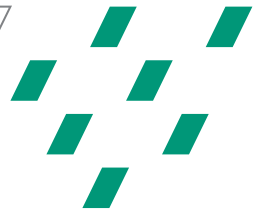
Lingualhäkchen	Artikelnummer	
 	Kugelhäkchen	43-0380-0000



Lingualschlösser		Artikelnummer
	Standard	43-0250-0000
	Cetlin mit 8° mesialem Offset, V-Stop und Häkchen links	43-027L-0000
	Cetlin mit 8° mesialem Offset, V-Stop und Häkchen rechts	43-027R-0000
	mit Häkchen und V-Stop links	43-028L-0000
	mit Häkchen und V-Stop rechts	43-028R-0000
	Ohne V-Stop	43-0260-0000
	Mit Rotationsflügeln und V-Stop, OK links und UK rechts	43-042L-0000
	Mit Rotationsflügeln und V-Stop, OK rechts und UK links	43-042R-0000
	Ohne V-Stop, gekrümmt	43-0430-0000

Setzlaschen		Artikelnummer
	Flach	43-0340-0000
	Gewölbt	43-0350-0000





Katalog N 07

Bänder



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

Bänder

Erläuterung der Bändermarkierung 149

Sure-Snap Molarenbänder..... 152

A-Fit Molarenbänder 153

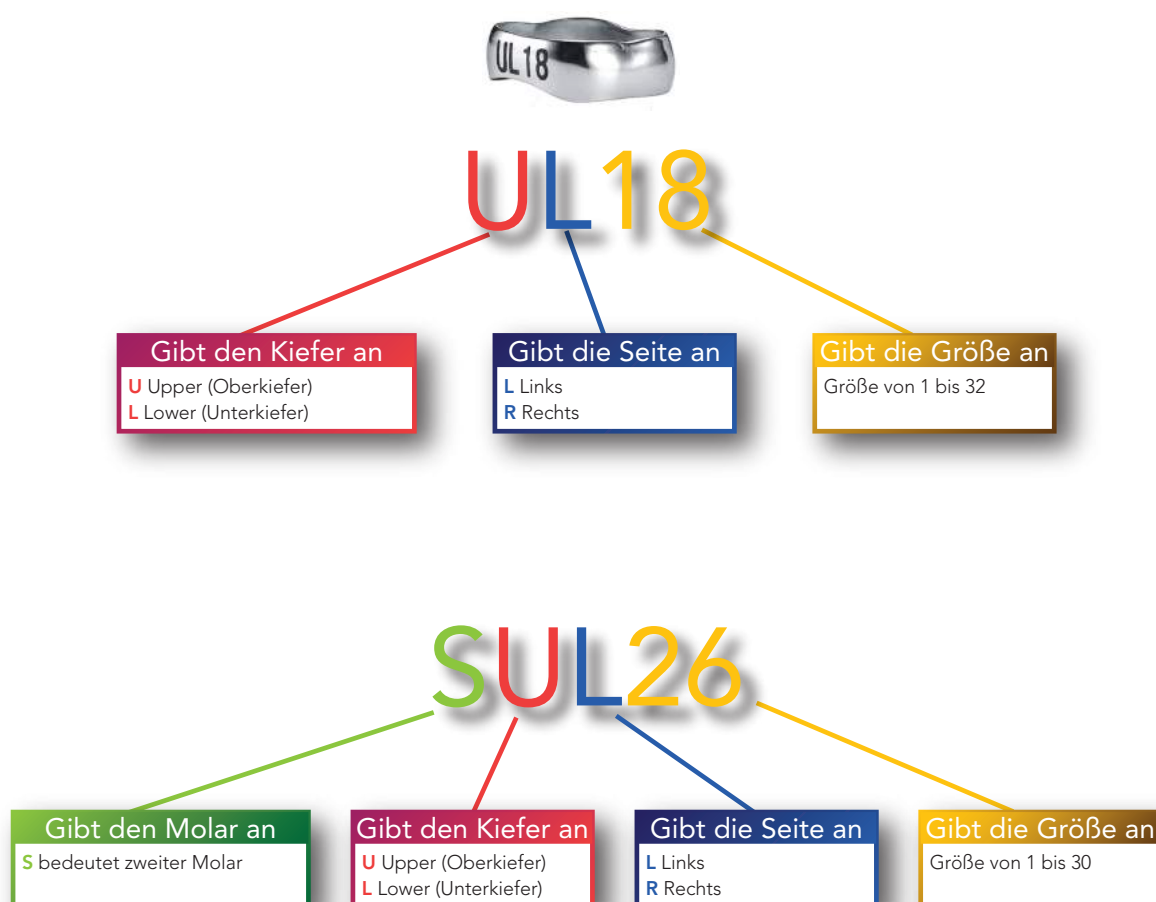
Sure-Snap Prämolarenbänder 154

Bänder

Wir bieten zwei qualitativ hochwertige Arten von Molarenbändern an, die beide von Tomy® Inc. in Japan hergestellt werden. Unser Angebot erfasst darüber hinaus auch Prämolarenbänder.

Erläuterung der Bändermarkierung

Sure Snap Molarenbänder



A-Fit Molarenbänder



25UL

Gibt die Größe an
Größe von 5 bis 38

Gibt den Kiefer an
U Upper (Oberkiefer)
L Lower (Unterkiefer)

Gibt die Seite an
L Links
R Rechts

1SUL

Gibt die Größe an
Größe von 1 bis 32

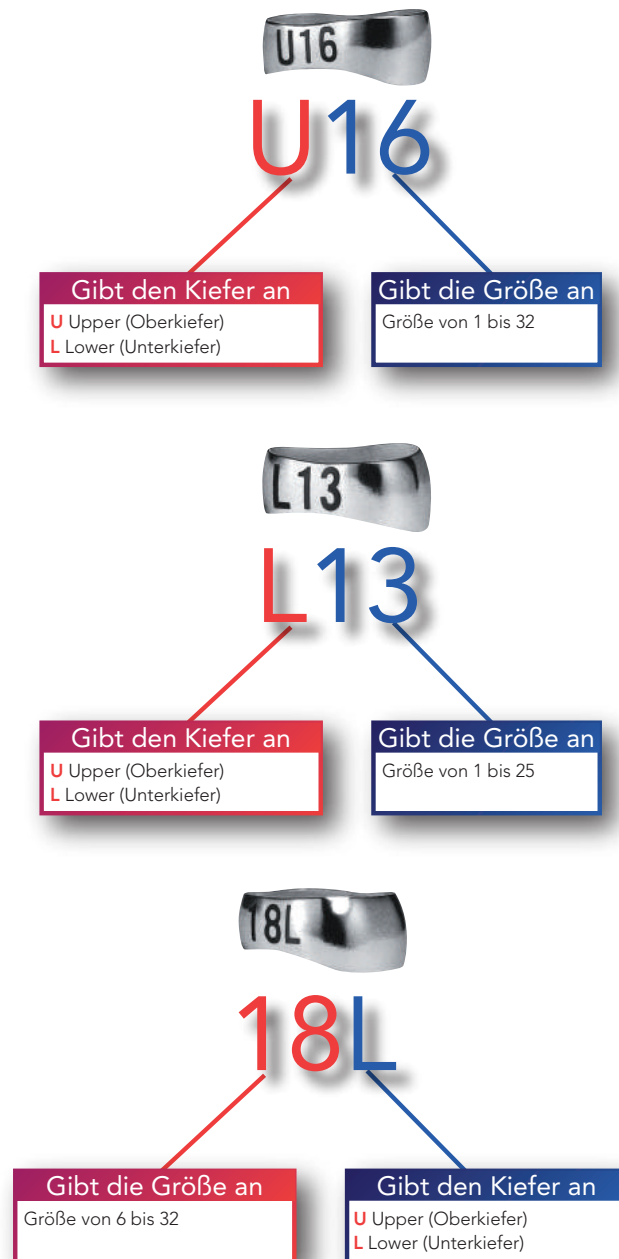
Molar
S bedeutet zweiter Molar

Gibt den Kiefer an
U Upper (Oberkiefer)
L Lower (Unterkiefer)

Gibt die Seite an
L Links
R Rechts



Sure-Snap Prämolarenbänder



Sure-Snap Molarenbänder

Die Sure-Snap Molarenbänder sind an der dickeren okklusalen Seite hart und an der dünneren gingivalen Seite elastisch. Der Dickenunterschied zwischen der okklusalen und der gingivalen Seite sorgt dafür, dass:

- das Band dem Druck auf den Okklusallrand gut standhält und
- es elastisch genug ist, um den Zahnbauch gut zu umschließen (gingival).

Die Sure-Snap Bänder sorgen durch ihre anatomische Molaren-Form sowie den aufgerauten Innenflächen für optimalen Halt. Die permanente Bändermarkierung sorgt für zuverlässige Lesbarkeit. Die Bänder sind in 32 Größen für den 1. Molar und in 30 Größen für den 2. Molar erhältlich.

Kits Sure-Snap 1. Molar - Inhalt pro Quadrant

Größe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Starter											1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2									
Intro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Standard	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1
Master	1	1	1	2	2	2	4	4	6	6	8	10	10	12	14	16	16	16	14	12	10	8	6	4	4	2	2	2	2	1	1	1

Kits Sure-Snap 2. Molar - Inhalt pro Quadrant

Größe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Starter											1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
Intro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1
Standard	1	1	1	2	2	2	2	3	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	4	3	2	2	2	2	1	1	1
Master	1	1	1	2	2	2	4	4	6	6	8	10	10	12	14	16	16	16	16	12	10	8	6	4	4	2	2	2	2	1

Erster Molar Oberkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 32 Größen

Zweiter Molar Oberkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 30 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 30 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 30 Größen

Erster Molar Unterkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 32 Größen

Zweiter Molar Unterkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 30 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 30 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 30 Größen



A-Fit Molarenbänder

Die A-Fit Bänder haben zusätzlich zu den Sure-Snap Bändereigenschaften eine höhere Krone, sowie eine umfassendere Größenauswahl.

Kits A-Fit 1. Molar - Inhalt pro Quadrant

Größe	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
Starter									1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2													
Intro	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Standard	1	1	1	2	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	5	5	4	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Master	2	2	2	6	8	8	8	10	12	12	12	12	12	12	10	10	8	8	6	6	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Kits A-Fit 2. Molar - Inhalt pro Quadrant

Größe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Starter												1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2									
Intro	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
Standard	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	5	5	4	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
Master	1	1	1	2	2	2	4	4	6	6	8	10	10	12	14	16	16	16	14	12	10	8	6	4	4	2	2	2	2	1	1	1

Erster Molar Oberkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 34 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 34 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 34 Größen

Zweiter Molar Oberkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 32 Größen

Erster Molar Unterkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 34 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 34 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 34 Größen

Zweiter Molar Unterkiefer

Kit Starter: 25 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 50 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Standard: 100 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Master: 200 Bänder sortiert, 32 Größen

Sure-Snap Prämolarenbänder

Diese Bänder entsprechen in der Fertigungsqualität den Molarenbändern. Sie sind in drei anatomischen Formen erhältlich:

- Prämolaren Oberkiefer (32 Größen)
- 1. Prämolaren Unterkiefer (25 Größen)
- 2. Prämolaren Unterkiefer (27 Größen)

Dank der anatomischen Formen bilden die Sure-Snap Prämolarenbänder eine optimale Alternative zur Verwendung von Brackets bei starken Rotationen oder Bondingproblemen.

Kits Sure-Snap Prämolarenbänder Oberkiefer - Inhalt pro Kiefer

Größe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Starter						2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2							
Intro	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	6	6	6	6	6	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Standard	2	2	2	2	2	4	6	6	6	6	6	8	8	10	12	14	14	14	12	10	8	8	6	6	6	4	4	4	2	2	2	2
Master	4	4	4	6	6	10	10	14	14	16	16	16	18	18	20	22	22	22	20	18	16	16	14	14	12	12	8	8	8	4	4	4

Kits Sure-Snap 1. Prämolarenbänder Unterkiefer - Inhalt pro Kiefer

Größe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
Starter			2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4															
Intro	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	6	6	8	8	8	8	4	4	4	4	2	2	2	2					
Standard	2	2	2	2	4	4	8	8	8	8	10	12	12	18	18	18	18	10	8	8	8	4	4	2	2					
Master	4	4	4	6	6	8	8	14	14	18	18	24	24	36	36	36	36	24	24	16	16	8	8	4	4					

Kits Sure-Snap 2. Prämolarenbänder Unterkiefer - Inhalt pro Kiefer

Größe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Starter						1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1
Intro						2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	6	6	8	8	8	6	6	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2
Standard						2	2	2	4	4	6	6	6	8	10	12	14	16	16	16	14	12	10	8	6	6	6	4	4	2	2	2
Master						2	4	4	6	8	10	12	12	16	20	26	28	34	34	34	28	26	20	16	14	12	10	8	6	4	4	2

Prämolaren Oberkiefer

Kit Starter: 50 Bänder sortiert, 22 Größen

Kit Intro: 100 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Standard: 200 Bänder sortiert, 32 Größen

Kit Master: 400 Bänder sortiert, 32 Größen

1. Prämolaren Unterkiefer

Kit Starter: 50 Bänder sortiert, 13 Größen

Kit Intro: 100 Bänder sortiert, 25 Größen

Kit Standard: 200 Bänder sortiert, 25 Größen

Kit Master: 400 Bänder sortiert, 25 Größen

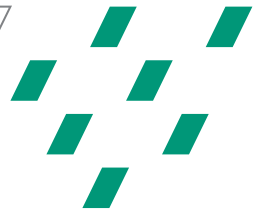
2. Prämolaren Unterkiefer

Kit Starter: 50 Bänder sortiert, 27 Größen

Kit Intro: 100 Bänder sortiert, 27 Größen

Kit Standard: 200 Bänder sortiert, 27 Größen

Kit Master: 400 Bänder sortiert, 27 Größen



Katalog N 07

Bögen und Zubehör



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

Übersicht Bögen und Zubehör

Die unterschiedlichen Bogenformen.....	158
INITIALLOY	160
BIO-EDGE	162
Ästhetische INITIALLOY und BIO-ACTIVE	166
Ästhetische Edelstahlbögen	168
Lingualbögen INITIALLOY	169
Ästhetische ALBAFLEX Bögen	171
NiTi-Bögen.....	172
NiTi auf der Rolle	173
Reverse	173
Deep Bite Opener CTA.....	173
Bögen aus Titan-Molybden-Alloy	174
Edelstahlbögen	176
Verseilte Edelstahlbögen	178
Bioalloy-Bögen	179
Reliance Bond-A-Braid®	179
Reliance Ortho flextech®	179
Intraorales Zubehör	180
INITIALLOY-Federn	180
INITIALLOY Offene Federn mit.....	180
verdichteten Windungen	180
INITIALLOY Offene Federn	180
Offene Druckfeder auf der Rolle	181
INITIALLOY Geschlossene Zugfeder	181
Edelstahlfeder.....	181
Intraorales Zubehör	182
Lipbumper.....	182
Palatinalbügel	183
Extraorales Zubehör	184
Gesichtsbögen.....	184
Häkchen und Stops für Bögen	185
Metall- und Kobayashi-Ligaturen	186
Zubehör für Brackets mit vertikalen Schlitten	187
Quadhelix.....	188



INITIALLOY

Als aktiver Teil der Apparatur müssen kieferorthopädische Bögen sowohl den therapeutischen Anforderungen entsprechen als auch so angenehm wie möglich zu tragen sein. Seit vielen Jahren steht Tomy Inc. für hohe Ansprüche bei der Herstellung von NiTi-Bögen und bei der Funktionalität seiner Legierungen. Von der Superelastizität der Initialloy-Bögen bis zum Formgedächtnis von BioEdge und BioActive erhalten Sie Bögen von leichter bis starker Kraft für jede Behandlungsphase.

Beta Titanium (TMA®)

Titan-Molybdän-Alloy ist eine nickelfreie Legierung. Ob als Stangendraht oder als vorgeformter Bogen geliefert, lässt er sich gut biegen und wird daher gerne für Torque - Biegungen genommen.

Edelstahl

Verfügbar in 3 Härtestufen (ST, SHT, GT) als Stangendraht oder als vorgeformter Bogen.

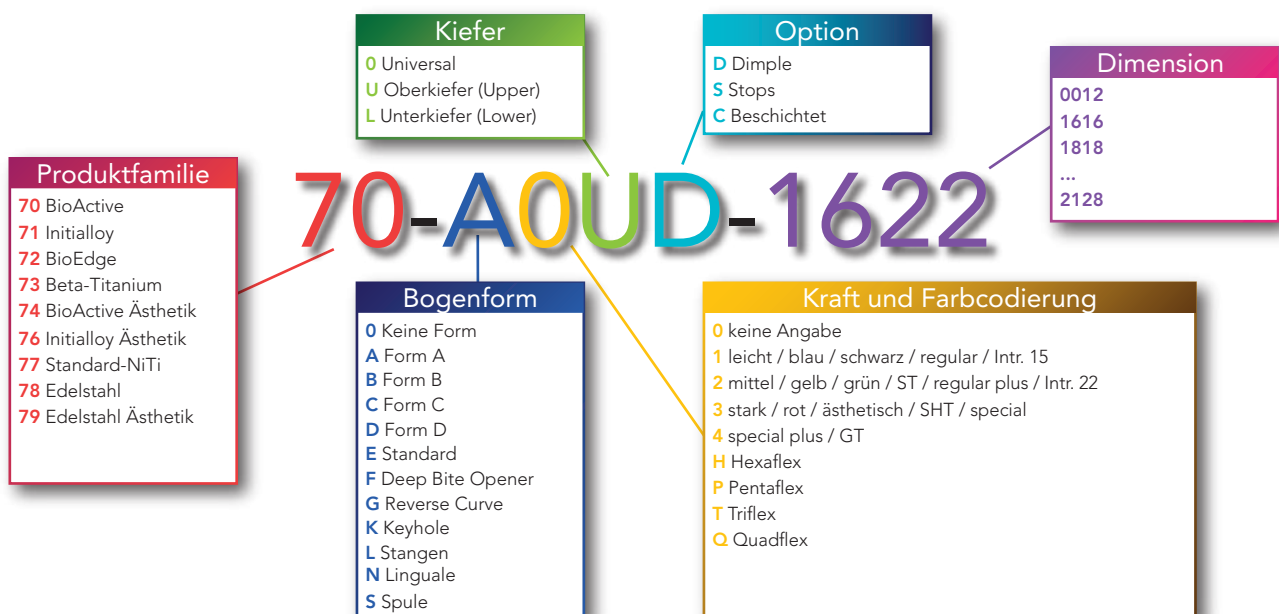
Die Bogenformen werden durch die folgenden Piktogramme symbolisiert:

- A** Mittel
- B** Groß
- C** Ovoid (Brader)
- D** Universal

Die Bogendimension wird durch die folgenden Piktogramme symbolisiert:

-  Rund
-  Quadratisch
-  Rechteckig

Wie setzt sich die Artikelnummer zusammen?



Die unterschiedlichen Bogenformen

In unserer Produktpalette für Bögen stehen vier Formen zur Verfügung. Die Formen A und B orientieren sich an der Roth-Programmierung, während die Form C etwas spitzbogiger ist. Form D kann universal verwendet werden.

Form **A** Mittel



Oberkiefer



Unterkiefer

Form **B** Groß



Oberkiefer



Unterkiefer



Form **C** Ovoid (Brader)



Oberkiefer



Unterkiefer

Form **D** 



Universal

INITIALLOY

Die superelastischen Initialloy-Bögen entwickeln von den bei uns erhältlichen Bögen die leichtesten Kräfte. Durch die Mundtemperatur wird die Kraftabgabe dieser thermoelastischen Bögen reguliert.



INITIALLOY-Bögen Rund

Manche Bögen sind mit einer Einbuchtung in der Mitte (V-Bend oder "Dimple") erhältlich. In diesem Fall ist ein D in der Mitte der Nummer ersichtlich.

A				B	
Artikelnummer				Artikelnummer	
Kraft	Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
Leicht	.014"	71-A1U0-0014	71-A1L0-0014	—	—
	.016"	71-A1U0-0016	71-A1L0-0016	—	—
	.018"	71-A1U0-0018	71-A1L0-0018	—	—
Mittel	.012"	71-A2U0-0012	71-A2L0-0012	—	—
	.014"	71-A2U0-0014	71-A2L0-0014	71-B2U0-0014	71-B2L0-0014
	.014" "Dimple"	71-A2UD-0014	71-A2LD-0014	71-B2UD-0014	71-B2LD-0014
	.016"	71-A2U0-0016	71-A2L0-0016	71-B2U0-0016	71-B2L0-0016
	.016" "Dimple"	71-A2UD-0016	71-A2LD-0016	—	—
	.018"	71-A2U0-0018	71-A2L0-0018	71-B2U0-0018	71-B2L0-0018
	.018" "Dimple"	71-A2UD-0018	71-A2LD-0018	—	—
	.020"	71-A2U0-0020	71-A2L0-0020	—	—
Stark	.014"	71-A3U0-0014	71-A3L0-0014	—	—
	.016"	71-A3U0-0016	71-A3L0-0016	—	—
	.018"	71-A3U0-0018	71-A3L0-0018	—	—



Artikelnummer

Artikelnummer

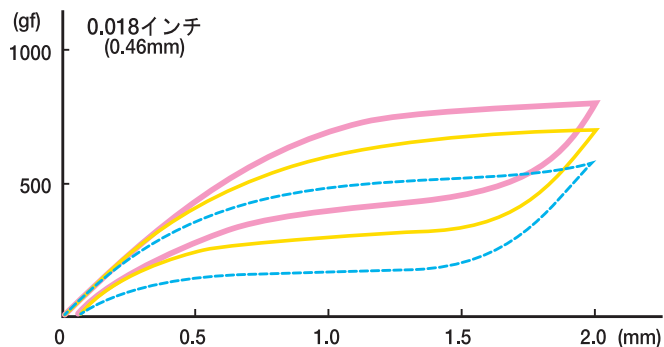
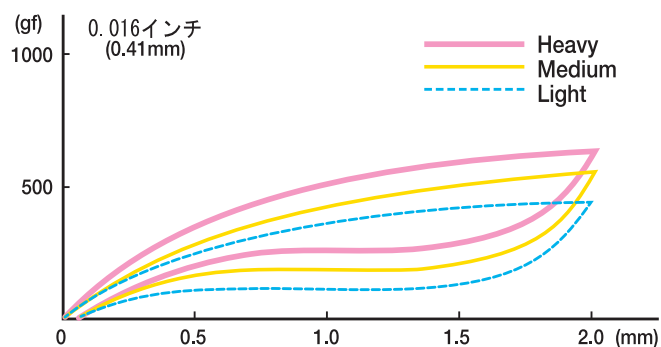
Kraft	Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Universal
Leicht	.014"	71-C1U0-0014	71-C1L0-0014	—
	.016"	71-C1U0-0016	71-C1L0-0016	—
	.018"	71-C1U0-0018	71-C1L0-0018	—
Mittel	.013"	—	—	71-D200-0013
	.014"	71-C2U0-0014	71-C2L0-0014	71-D200-0014
	.014" "Dimple"	71-C2UD-0014	71-C2LD-0014	—
	.016"	71-C2U0-0016	71-C2L0-0016	71-D200-0016
	.016" "Dimple"	71-C2UD-0016	71-C2LD-0016	—
	.018"	71-C2U0-0018	71-C2L0-0018	71-D200-0018
	.018" "Dimple"	71-C2UD-0018	71-C2LD-0018	—
Stark	.016"	71-C3U0-0016	71-C3L0-0016	—

INITIALLOY-Stangendraht Rund



10 Stangen à 17,78 cm

Kraft	Dimension	Artikelnummer
Mittel	.012"	71-L200-0012



Tomy Chart

BIO-EDGE

BioEdge ist ebenfalls ein superelastischer Bogen mit Formgedächtnis und in verschiedenen Stärken erhältlich. Zur Nutzung des Formgedächtnisses kühlen Sie den Bogen vor dem Einligieren.



BioEdge-Bögen quadratisch und rechteckig

Manche Bögen sind mit einer Einbuchtung in der Mitte (V-Bend oder "Dimple") erhältlich. In diesem Fall ist ein D in der Mitte der Nummer ersichtlich.

A			B	
Artikelnummer			Artikelnummer	
Kraft/Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
80 g				
.016"x.016"	72-A1U0-1616	72-A1L0-1616	—	—
.016"x.022"	72-A1U0-1622	72-A1L0-1622	—	—
100 g				
.020"x.020"	72-A1U0-2020	72-A1L0-2020	—	—
160 g				
.016"x.016"	72-A2U0-1616	72-A2L0-1616	—	—
.016"x.016" "Dimple"	72-A2UD-1616	72-A2LD-1616	72-B2UD-1616	72-B2LD-1616
.016"x.022"	72-A2U0-1622	72-A2L0-1622	72-B2U0-1622	72-B2L0-1622
.016"x.022" "Dimple"	72-A2UD-1622	72-A2LD-1622	—	—
200 g				
.017"x.025"	72-A2U0-1725	72-A2L0-1725	—	—
.017"x.025" "Dimple"	72-A2UD-1725	72-A2LD-1725	72-B2UD-1725	72-B2LD-1725
.018"x.018"	72-A2U0-1818	72-A2L0-1818	—	—
.018"x.025"	72-A2U0-1825	72-A2L0-1825	72-B2U0-1825	72-B2L0-1825
.019"x.025"	72-A2U0-1925	72-A2L0-1925	—	—
.020"x.020"	72-A2U0-2020	72-A2L0-2020	—	—
.021"x.028"	72-A2U0-2128	72-A2L0-2128	—	—
240 g				
.016"x.022"	72-A3U0-1622	72-A3L0-1622	—	—
300 g				
.018"x.025"	72-A3U0-1825	72-A3L0-1825	—	—



Artikelnummer

Artikelnummer

Kraft / Dimension

Oberkiefer

Unterkiefer

Universal

80 g

.016"x.016"

72-C1U0-1616

72-C1L0-1616

—

.016"x.022"

72-C1U0-1622

72-C1L0-1622

—

100 g

.017"x.025"

72-C1U0-1725

72-C1L0-1725

—

.018"x.018"

72-C1U0-1818

72-C1L0-1818

—

.018"x.025"

72-C1U0-1825

72-C1L0-1825

—

.020"x.020"

72-C1U0-2020

72-C1L0-2020

—

160 g

.014"x.025"

—

—

72-D200-1425

.016"x.016"

72-C2U0-1616

72-C2L0-1616

—

.016"x.016" "Dimple"

72-C2UD-1616

72-C2LD-1616

—

.016"x.022"

72-C2U0-1622

72-C2L0-1622

72-D200-1622

.016"x.022" "Dimple"

72-C2UD-1622

72-C2LD-1622

—

200 g

.017"x.025"

72-C2U0-1725

72-C2L0-1725

—

.017"x.025" "Dimple"

72-C2UD-1725

72-C2LD-1725

—

.018"x.018"

72-C2U0-1818

72-C2L0-1818

—

.018"x.025"

72-C2U0-1825

72-C2L0-1825

72-D200-1825

.020"x.020"

72-C2U0-2020

72-C2L0-2020

72-D200-2020

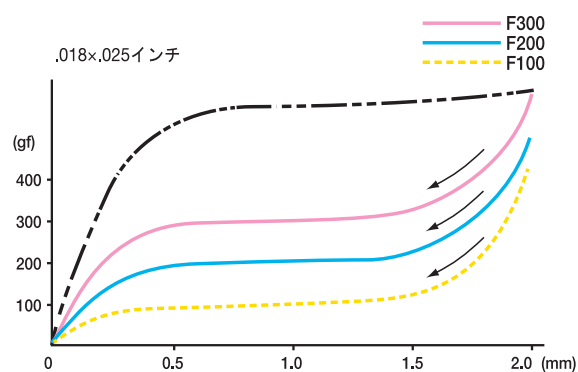
240 g

.016"x.022"

72-C3U0-1622

72-C3L0-1622

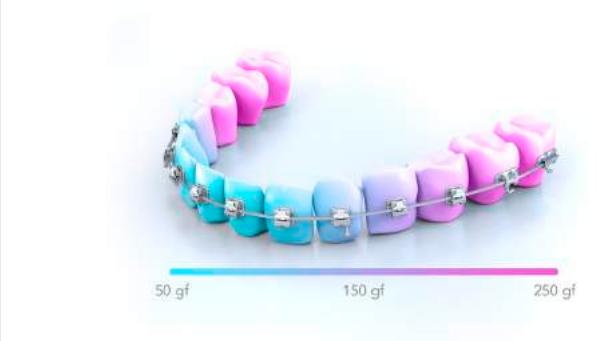
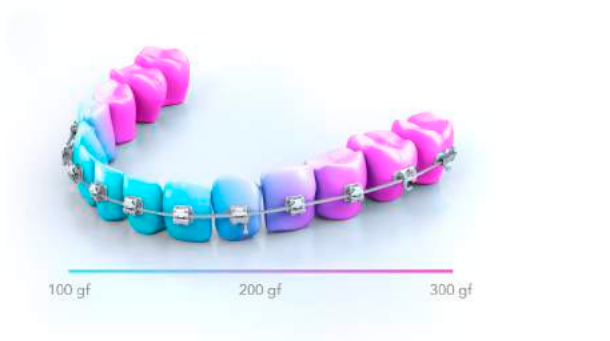
—



BIO-ACTIVE und BIO-ACTIVETM light

BioActive ist ein Bogen mit Formgedächtnis mit progressiver Kraft von den Schneidezähnen bis zum Molarenbereich. Die Kraft ist an die Anatomie der zu regulierenden Zähne angepasst und beträgt:

- .016"x.016" und .016"x.022"-Bögen 80g (Schneidezähne) bis 240g (Molaren)
- .018"x.018" bis .021"x.028"-Bögen 100g (Schneidezähne) bis 300g (Molaren) in der Standard Version
- .018"x.018" und .020"x.020"-Bögen 50g (Schneidezähne) bis 250g (Molaren) in der LightVersion



BIOActive-Bögen quadratisch und rechteckig

Zur idealen Nutzung des Formgedächtnisses kühlen Sie den Bogen vor dem Einligieren.

Manche Bögen sind mit einer Einbuchtung in der Mitte (V-Bend oder "Dimple") erhältlich. In diesem Fall ist ein D in der Mitte der Nummer ersichtlich.

A			B	
Artikelnummer			Artikelnummer	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.016"x.016"	70-A0U0-1616	70-A0L0-1616	—	—
.016"x.022"	70-A0U0-1622	70-A0L0-1622	—	—
.016"x.022" "Dimple"	70-A0UD-1622	70-A0LD-1622	70-B0UD-1622	70-B0LD-1622
.018"x.018"	70-A0U0-1818	70-A0L0-1818	70-B0U0-1818	70-B0L0-1818
.018"x.018" "Dimple"	70-A0UD-1818	70-A0LD-1818	—	—
.018"x.025"	70-A0U0-1825	70-A0L0-1825	—	—
.019"x.025"	70-A0U0-1925	70-A0L0-1925	70-B0U0-1925	70-B0L0-1925
.020"x.020"	70-A0U0-2020	70-A0L0-2020	70-B0U0-2020	70-B0L0-2020
.020"x.020" "Dimple"	70-A0UD-2020	70-A0LD-2020	—	—
.020"x.025"	70-A0U0-2025	70-A0L0-2025	70-B0U0-2025	70-B0L0-2025



C		
Artikelnummer		
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer
.016"x.016"	70-C0U0-1616	70-C0L0-1616
.016"x.022"	70-C0U0-1622	70-C0L0-1622
.016"x.022" "Dimple"	70-C0UD-1622	70-C0LD-1622
.018"x.018"	70-C0U0-1818	70-C0L0-1818
.018"x.018" "Dimple"	70-C0UD-1818	70-C0LD-1818
.018"x.025"	70-C0U0-1825	70-C0L0-1825
.019"x.025"	70-C0U0-1925	70-C0L0-1925
.020"x.020"	70-C0U0-2020	70-C0L0-2020
.020"x.020" "Dimple"	70-C0UD-2020	70-C0LD-2020
.020"x.025"	70-C0U0-2025	70-C0L0-2025
.021"x.028"	70-C0U0-2128	70-C0L0-2128

D BloZone	
Artikelnummer	
Dimension	Universal
.014"x.025"	70-D000-1425
.016"x.022"	70-D000-1622
.018"x.025"	70-D000-1825
.020"x.020"	70-D000-2020

M (kleine Bogenform A)		
Artikelnummer		
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer
.020"x.020"	70-M0U0-2020	70-M0L0-2020

BIO-ACTIVE™ **light**

A		C		D BloZone	
Artikelnummer		Artikelnummer		Artikelnummer	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer	Universal
.013"	—	—	—	—	70-D100-0013
.014"	—	—	—	—	70-D100-0014
.016"	—	—	—	—	70-D100-0016
.018"x.018"	70-A1U0-1818	70-A1L0-1818	70-C1U0-1818	70-C1L0-1818	70-D100-1818
.020"x.020"	70-A1U0-2020	70-A1L0-2020	70-C1U0-2020	70-C1L0-2020	70-D100-2020

Ästhetische INITIALLOY und BIO-ACTIVE



Diese ebenfalls rhodinierten Bögen unterstreichen die Ästhetik der Keramikbrackets und der rhodium- beschichteten EXPERIENCE mini metal Brackets. Ergebnis der Kombination aus ästhetischen Brackets und ästhetischen Bögen ist eine beeindruckend unauffällige Apparatur



Ästhetische INITIALLOY mit leichter Kraft

A			C	
Artikelnummer			Artikelnummer	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.014"	76-A1U0-0014	76-A1L0-0014	76-C1U0-0014	76-C1L0-0014
.016"	76-A1U0-0016	76-A1L0-0016	76-C1U0-0016	76-C1L0-0016
.018"	76-A1U0-0018	76-A1L0-0018	76-C1U0-0018	76-C1L0-0018

Ästhetische INITIALLOY mit mittlerer Kraft

A			B	
Artikelnummer			Artikelnummer	
Dimension / Kraft : Mittel	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.012"	76-A2U0-0012	76-A2L0-0012	—	—
.014"	76-A2U0-0014	76-A2L0-0014	76-B2U0-0014	76-B2L0-0014
.016"	76-A2U0-0016	76-A2L0-0016	76-B2U0-0016	76-B2L0-0016
.018"	76-A2U0-0018	76-A2L0-0018	76-B2U0-0018	76-B2L0-0018

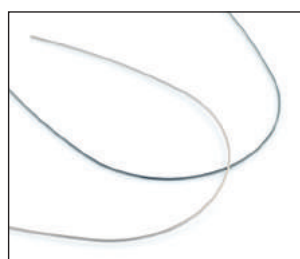
C			D BioZone	
Artikelnummer			Artikelnummer	
Dimension / Kraft : Mittel	Oberkiefer	Unterkiefer	Universal mit Dimpel	
.014"	76-C2U0-0014	76-C2L0-0014	—	
.016"	76-C2U0-0016	76-C2L0-0016	76-D20D-0016	
.018"	76-C2U0-0018	76-C2L0-0018	—	



Ästhetische BIO-ACTIVE

A			B		C	
Artikelnummer			Artikelnummer		Artikelnummer	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.016"x.016"	74-A0U0-1616	74-A0L0-1616	—	—	—	—
.016"x.022"	74-A0U0-1622	74-A0L0-1622	—	—	74-C0U0-1622	74-C0L0-1622
.018"x.018"	74-A0U0-1818	74-A0L0-1818	74-B0U0-1818	74-B0L0-1818	—	—
.019"x.025"	74-A0U0-1925	74-A0L0-1925	—	—	74-C0U0-1925	74-C0L0-1925
.020"x.020"	74-A0U0-2020	74-A0L0-2020	74-B0U0-2020	74-B0L0-2020	74-C0U0-2020	74-C0L0-2020
.020"x.025"	74-A0U0-2025	74-A0L0-2025	—	—	—	—

D		BloZone	
Artikelnummer		Artikelnummer	
Dimension	Universal		
.014"x.025"	74-D000-1425		
.016"x.022"	74-D000-1622		
.016"x.022" "Dimple"	74-D00D-1622		
.017"x.025" "Dimple"	74-D00D-1725		
.018"x.025"	74-D000-1825		



Ästhetische BIO-ACTIVETM light

A		C		D	
Artikelnummer		Artikelnummer		Artikelnummer	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer	Universal
.013"	—	—	—	—	74-D100-0013
.014"	—	—	—	—	74-D100-0014
.016"	—	—	—	—	74-D100-0016
.018"x.018"	74-A1U0-1818	74-A1L0-1818	74-C1U0-1818	74-C1L0-1818	74-D100-1818
.020"x.020"	74-A1U0-2020	74-A1L0-2020	74-C1U0-2020	74-C1L0-2020	74-D100-2020

* Dimple

Ästhetische Edelstahlbögen



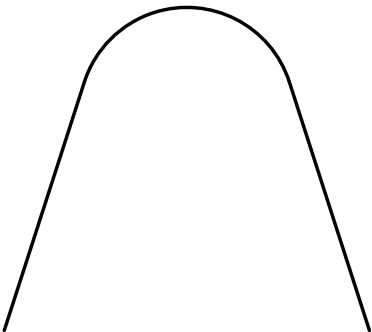
A

Artikelnummer

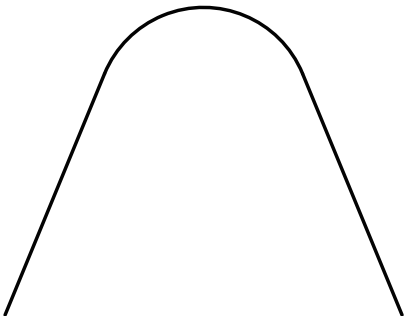
Dimension / Kraft : Mittel	Oberkiefer	Unterkiefer
.014"	79-A2U0-0014	79-A2L0-0014
.016"	79-A2U0-0016	79-A2L0-0016
.016"x.016"	79-A2U0-1616	79-A2L0-1616
.016"x.022"	79-A2U0-1622	79-A2L0-1622
.017"x.025"	79-A2U0-1725	79-A2L0-1725
.019"x.025"	79-A2U0-1925	79-A2L0-1925



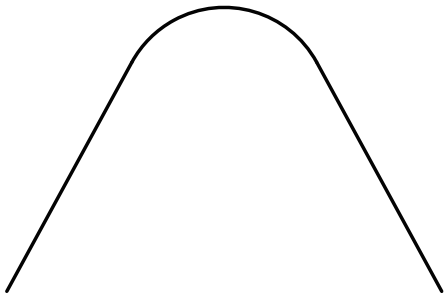
Lingualbögen INITIALLOY



Upper No.1



Upper No.2



Upper No.3

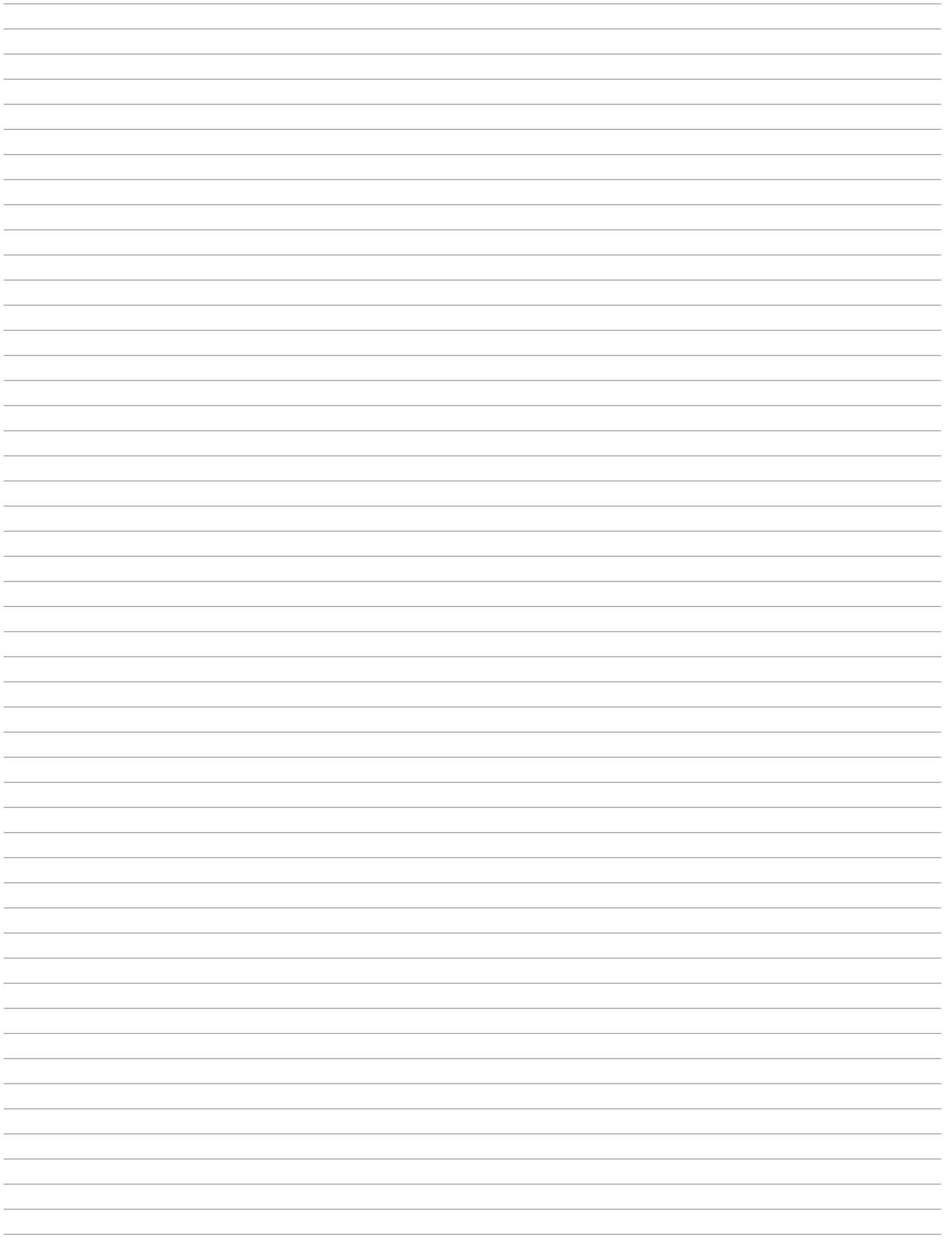
Download in tatsächlicher Größe



INITIALLOY Lingual

N1			N2	
Artikelnummer			Artikelnummer	
Kraft / Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
Leicht				
.012"	71-N1U1-0012	—	71-N1U2-0012	—
.014"	71-N1U1-0014	—	71-N1U2-0014	—
.016"	71-N1U1-0016	—	71-N1U2-0016	—

N3		
Artikelnummer		
Kraft / Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer
Light		
.012"	71-N1U3-0012	—
.014"	71-N1U3-0014	—
.016"	71-N1U3-0016	—





Ästhetische ALBAFLEX Bögen

Elfenbeinfarben beschichtete NiTi-Bögen

Die elfenbeinfarbene Beschichtung bietet eine ästhetische Alternative zu Standard NiTi Bögen bei gleichbleibenden Materialeigenschaften.



Dimension	Artikelnummer	
	Oberkiefer	Unterkiefer
.017"	77-C0UC-0017	77-C0LC-0017
.020"	77-C0UC-0020	77-C0LC-0020
.017"x.017"	77-C0UC-1717	77-C0LC-1717
.020"x.020"	77-C0UC-2020	77-C0LC-2020

Elfenbeinfarben beschichtete Stahlbögen

Die elfenbeinfarbene Beschichtung bietet eine ästhetische Alternative zu Standard Stahlbögen bei gleichbleibenden Materialeigenschaften



Dimension	Artikelnummer	
	Oberkiefer	Unterkiefer
.017"x.017"	78-C0UC-1717	78-C0LC-1717
.017"x.025"	78-C0UC-1725	78-C0LC-1725
.020"x.020"	78-C0UC-2020	78-C0LC-2020

Elfenbeinfarben beschichteter Bogenschutz

Der elfenbeinfarben beschichtete ALBAFLEX Bogenschutz mit .036" Innendurchmesser ist formstabil und durch seine nicht-poröse Oberflächenbeschaffenheit ein idealer Schleimhautschutz und ästhetischer Abstandshalter.



Artikelnummer	
.036", 3 Stück à 180mm	55-0200-0040

NiTi-Bögen



Dimension	A		C	
	Artikelnummer		Artikelnummer	
	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.012"	77-A0U0-0012	77-A0L0-0012	77-C0U0-0012	77-C0L0-0012
.014"	77-A0U0-0014	77-A0L0-0014	77-C0U0-0014	77-C0L0-0014
.016"	77-A0U0-0016	77-A0L0-0016	77-C0U0-0016	77-C0L0-0016
.018"	77-A0U0-0018	77-A0L0-0018	77-C0U0-0018	77-C0L0-0018
.020"	77-A0U0-0020	77-A0L0-0020	77-C0U0-0020	77-C0L0-0020
.016"x.016"	77-A0U0-1616	77-A0L0-1616	77-C0U0-1616	77-C0L0-1616
.016"x.022"	77-A0U0-1622	77-A0L0-1622	77-C0U0-1622	77-C0L0-1622
.017"x.025"	77-A0U0-1725	77-A0L0-1725	77-C0U0-1725	77-C0L0-1725
.018"x.018"	—	—	77-C0U0-1818	77-C0L0-1818
.018"x.025"	77-A0U0-1825	77-A0L0-1825	77-C0U0-1825	77-C0L0-1825
.019"x.025"	77-A0U0-1925	77-A0L0-1925	77-C0U0-1925	77-C0L0-1925
.020"x.020"	77-A0U0-2020	77-A0L0-2020	77-C0U0-2020	77-C0L0-2020
.021"x.025"	77-A0U0-2125	77-A0L0-2125	77-C0U0-2125	77-C0L0-2125

NiTi-Bögen mit Dimpel



Dimension	A		C	
	Artikelnummer		Artikelnummer	
	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.012"	77-A0UD-0012	77-A0LD-0012	77-C0UD-0012	77-C0LD-0012
.014"	77-A0UD-0014	77-A0LD-0014	77-C0UD-0014	77-C0LD-0014
.016"	77-A0UD-0016	77-A0LD-0016	77-C0UD-0016	77-C0LD-0016
.018"	77-A0UD-0018	77-A0LD-0018	77-C0UD-0018	77-C0LD-0018
.020"	77-A0UD-0020	77-A0LD-0020	77-C0UD-0020	77-C0LD-0020
.016"x.016"	77-A0UD-1616	77-A0LD-1616	77-C0UD-1616	77-C0LD-1616
.016"x.022"	77-A0UD-1622	77-A0LD-1622	77-C0UD-1622	77-C0LD-1622



NiTi-Bögen mit Stops



D

Dimension	Artikelnummer
.013 "	77-D00S-0013
.014 "	77-D00S-0014
.016 "	77-D00S-0016
.018 "	77-D00S-0018

NiTi auf der Rolle

(15'- 4,60 m)



Dimension	Artikelnummer
.012 "	77-S000-0012
.014 "	77-S000-0014
.016 "	77-S000-0016

Reverse



Dimension	Artikelnummer	
	Oberkiefer	Unterkiefer
.016 "	77-G0U0-0016	77-G0L0-0016
.018 "	77-G0U0-0018	77-G0L0-0018
.016 "x.022 "	77-G0U0-1622	77-G0L0-1622
.017 "x.025 "	77-G0U0-1725	77-G0L0-1725
.018 "x.025 "	77-G0U0-1825	77-G0L0-1825
.019 "x.025 "	77-G0U0-1925	77-G0L0-1925

Deep Bite Opener CTA

Ein Basisbogen aus NiTi für vertikale Korrekturen



Dimension	Artikelnummer	
	Oberkiefer 2-2 = 34 mm	Unterkiefer 2-2 = 28 mm
.016 "x.022 " 15 mm (für Extraktionsfälle)	77-F1U0-1622	77-F1L0-1622
.016 "x.022 " 22 mm	77-F2U0-1622	77-F2L0-1622
.017 "x.025 " 15 mm (für Extraktionsfälle)	77-F1U0-1725	77-F1L0-1725
.017 "x.025 " 22 mm	77-F2U0-1725	77-F2L0-1725

Bögen aus Titan-Molybden-Alloy

Titan-Molybden-Alloy ist eine nickelfreie Legierung. Ob als Stangen-
draht oder als vorgeformter Bogen geliefert, lässt er sich gut biegen
und wird daher gerne für Torque - Biegungen genommen.



A			B	
Artikelnummer			Artikelnummer	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.016"	73-A0U0-0016	73-A0L0-0016	—	—
.018"	73-A0U0-0018	73-A0L0-0018	—	—
.016"x.022"	73-A0U0-1622	73-A0L0-1622	73-B0U0-1622	73-B0L0-1622
.017"x.025"	73-A0U0-1725	73-A0L0-1725	73-B0U0-1725	73-B0L0-1725
.018" x.018"	73-A0U0-1818	73-A0L0-1818	—	—
.018"x.025"	73-A0U0-1825	73-A0L0-1825	—	—
.019"x.025"	73-A0U0-1925	73-A0L0-1925	73-B0U0-1925	73-B0L0-1925
.021"x.025"	73-A0U0-2125	73-A0L0-2125	—	—

C		
Artikelnummer		
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer
.016"x.022"	73-C0U0-1622	73-C0L0-1622
.017"x.025"	73-C0U0-1725	73-C0L0-1725
.018" x.018"	73-C0U0-1818	73-C0L0-1818
.018"x.025"	73-C0U0-1825	73-C0L0-1825
.019"x.025"	73-C0U0-1925	73-C0L0-1925
.021"x.025"	73-C0U0-2125	73-C0L0-2125



Bögen aus Titan-Molybdän-Alloy

Stangendraht (Packung à 10 Stück)



Dimension	Artikelnummer
.032"	73-L000-0032
.036"	73-L000-0036
.016"x.022"	73-L000-1622
.017"x.025"	73-L000-1725
.019"x.025"	73-L000-1925

Retraktionsbögen aus Beta-Titan

(Packung à 5 Stück)



Dimension	Distanz	Artikelnummer
.016"x.022"	30 mm	73-K300-1622
	32 mm	73-K320-1622
	34 mm	73-K340-1622
	36 mm	73-K360-1622
	38 mm	73-K380-1622
	40 mm	73-K400-1622
.019"x.025"	30 mm	73-K300-1925
	32 mm	73-K320-1925
	34 mm	73-K340-1925
	36 mm	73-K360-1925
	38 mm	73-K380-1925
	40 mm	73-K400-1925

Edelstahlbögen

ST A B				
Artikelnummer			Artikelnummer	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.014"	78-A2U0-0014	78-A2L0-0014	—	—
.016"	78-A2U0-0016	78-A2L0-0016	78-B2U0-0016	78-B2L0-0016
.018"	78-A2U0-0018	78-A2L0-0018	78-B2U0-0018	78-B2L0-0018
.020"	78-A2U0-0020	78-A2L0-0020	—	—
.016"x.016"	78-A2U0-1616	78-A2L0-1616	—	—
.016"x.022"	78-A2U0-1622	78-A2L0-1622	78-B2U0-1622	78-B2L0-1622
.017"x.025"	78-A2U0-1725	78-A2L0-1725	78-B2U0-1725	78-B2L0-1725
.018"x.018"	78-A2U0-1818	78-A2L0-1818	78-B2U0-1818	78-B2L0-1818
.018"x.022"	78-A2U0-1822	78-A2L0-1822	—	—
.018"x.025"	78-A2U0-1825	78-A2L0-1825	78-B2U0-1825	78-B2L0-1825
.019"x.019"	78-A2U0-1919	78-A2L0-1919	—	—
.019"x.025"	78-A2U0-1925	78-A2L0-1925	78-B2U0-1925	78-B2L0-1925
.020"x.020"	78-A2U0-2020	78-A2L0-2020	78-B2U0-2020	78-B2L0-2020
.021"x.025"	78-A2U0-2125	78-A2L0-2125	—	—
.021"x.028"	78-A2U0-2128	78-A2L0-2128	—	—

ST/SHT C				
Artikelnummer (ST)			Artikelnummer (SHT)	
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.014"	78-C2U0-0014	78-C2L0-0014	—	—
.016"	78-C2U0-0016	78-C2L0-0016	—	—
.018"	78-C2U0-0018	78-C2L0-0018	—	—
.020"	78-C2U0-0020	78-C2L0-0020	—	—
.016"x.016"	78-C2U0-1616	78-C2L0-1616	78-C3U0-1616	78-C3L0-1616
.016"x.022"	78-C2U0-1622	78-C2L0-1622	78-C3U0-1622	78-C3L0-1622
.0175"x.0175"	78-C2U0-1717	78-C2L0-1717	—	—
.017"x.025"	78-C2U0-1725	78-C2L0-1725	—	—
.018"x.022"	—	—	78-C3U0-1822	78-C3L0-1822
.018"x.025"	78-C2U0-1825	78-C2L0-1825	—	—
.019"x.025"	78-C2U0-1925	78-C2L0-1925	—	—
.020"x.020"	78-C2U0-2020	78-C2L0-2020	—	—
.020"x.025"	78-C2U0-2025	78-C2L0-2025	—	—
.020"x.025" (abgerundete Kanten)	78-C4U0-2025	78-C4L0-2025	—	—
.020"x.028" (abgerundete Kanten)	78-C4U0-2028	78-C4L0-2028	—	—
.021"x.025"	78-C2U0-2125	78-C2L0-2125	—	—



Edelstahl Stangendraht

Stangendraht (Packung à 50 Stück)		Artikelnummer
		ST
Dimension	Nummer	
.014"	78-L200-0014	
.016"	78-L200-0016	
.018"	78-L200-0018	
.020"	78-L200-0020	

Edelstahl Stangendraht

Stangendraht (Packung à 10 Stück)		Artikelnummer
		ST
Dimension	Nummer	
.016"x.016"	78-L200-1616	
.016"x.022"	78-L200-1622	
.017"x.025"	78-L200-1725	
.018"x.025"	78-L200-1825	
.019"x.025"	78-L200-1925	
.021"x.025"	78-L200-2125	

Edelstahlbögen

GT (Gold Tone)		A		C	
		Artikelnummer		Artikelnummer	
Dimension		Oberkiefer	Unterkiefer	Oberkiefer	Unterkiefer
.014"		78-A4U0-0014	78-A4L0-0014	78-C4U0-0014	78-C4L0-0014
.016"		78-A4U0-0016	78-A4L0-0016	78-C4U0-0016	78-C4L0-0016
.018"		78-A4U0-0018	78-A4L0-0018	78-C4U0-0018	78-C4L0-0018
.016"x.016"		78-A4U0-1616	78-A4L0-1616	78-C4U0-1616	78-C4L0-1616
.016"x.022"		78-A4U0-1622	78-A4L0-1622	78-C4U0-1622	78-C4L0-1622
.017"x.025"		78-A4U0-1725	78-A4L0-1725	78-C4U0-1725	78-C4L0-1725
.018"x.025"		78-A4U0-1825	78-A4L0-1825	78-C4U0-1825	78-C4L0-1825
.019"x.025"		78-A4U0-1925	78-A4L0-1925	78-C4U0-1925	78-C4L0-1925

Verseilte Edelstahlbögen

Triflex ist ein runder, aus drei Drähten gedrehter Bogen. Vorgeformte Bögen. Packung à 10 Stück.



Dimension	Artikelnummer A
.0175"	78-AT00-0175

Quadflex ist ein rechteckiger, aus vier Drähten gedrehter Bogen. Vorgeformte Bögen. Packung à 10 Stück.

Artikelnummer A		
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer
.016"x.022"	78-AQU0-1622	78-AQL0-1622
.017"x.025"	78-AQU0-1725	78-AQL0-1725
.019"x.025"	78-AQU0-1925	78-AQL0-1925

Pentaflex ist ein runder, coaxialer Bogen, bei dem 4 Drähte um einen zentralen Kerndraht gedreht werden. In Stangen oder vorgeformten Bögen in Packungen à 10 Stück.



Dimension	Artikelnummer A		
	14" Stangendraht	Oberkiefer	Unterkiefer
.0155"	78-LP00-0155	78-APU0-0016	78-APL0-0016
.0175"	78-LP00-0175	78-APU0-0175	78-APL0-0175
.0195"	78-LP00-0195	—	—
.0215"	78-LP00-0215	—	—

Hexaflex ist ein runder, coaxialer, aus 6 Drähten gedrehter Bogen.



Dimension	Artikelnummer
	Rolle mit 9,3m
.0175"	78-SH00-0175



Multiflex ist ein aus 8 Kant-Drähten verseilter Bogen. Packung à 10 Stück.



A		
Artikelnummer		
Dimension	Oberkiefer	Unterkiefer
.016 "x.022 "	78-AMU0-1622	78-AML0-1622
.017 "x.025 "	78-AMU0-1725	78-AML0-1725
.018 "x.025 "	78-AMU0-1825	78-AML0-1825
.019 "x.025 "	78-AMU0-1925	78-AML0-1925
.021 "x.025 "	78-AMU0-2125	78-AML0-2125

Bioalloy-Bögen



Ein Chrom-Kobalt-Draht, der gut formbar ist und sich daher für komplexe Schleifen eignet. Verfügbar in Stangen (Packung à 10 Stück).



Dimension	Artikelnummer
.016 "x.016 "	78-L000-1616
.016 "x.022 "	78-L000-1622
.032 "	78-L000-0032
.036 "	78-L000-0036

Reliance Bond-A-Braid®

Lingualer Retainerdraht. Enge und genaue anatomische Anpassung. Der tote, weiche Draht passt sich leicht an und eignet sich hervorragend für die semipermanente kieferorthopädische Schienung der oberen und unteren Schneidezähne.



Dimension	Artikelnummer
.027 "x.011 "	78-L000-0000

Reliance Ortho flextech®

Flexibler Lingualretainer aus Edelstahl oder Weißgold.

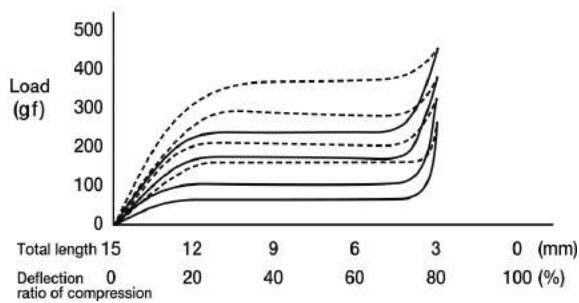


Dimension	Artikelnummer
Weißgold	55-0175-0000
Edelstahl	55-0177-0000
Edelstahl geätzt	55-0178-0000

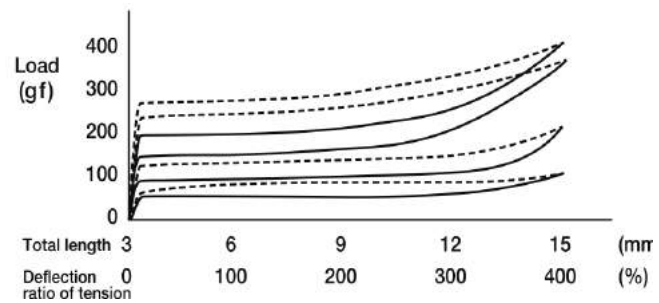
Intraorales Zubehör

INITIALLOY-Federn

Diese Federn aus der gleichen Legierung wie die Initialloy-Bögen entwickeln durch ihre Thermoelastizität konstante Kräfte, welche durch die Mundtemperatur reguliert werden.



Deflexionskurven offene Federn



Deflexionskurven offene Federn

INITIALLOY Offene Federn mit verdichteten Windungen



In drei verschiedenen Kräften erhältlich. In der Mitte der verdichteten Windungen schneiden Sie das gewünschte Maß zurecht. Die Federn sind 18cm lang und à 3 Stück verpackt.

Description	Kraft	Farbe	Innendurchmesser	Artikelnummer
Leicht	100 g	■ Blau	.036"	60-0113-0000
Mittel	150 g	■ Gelb	.036"	60-0114-0000
Mittel	150 g	■ Gelb	.045"	60-0114-0045
Stark	200 g	■ Rot	.036"	60-0115-0000



INITIALLOY Offene Federn

Die Ausgangslänge dieser Federn beträgt 15mm. Diese können auf bis zu 3mm zusammengedrückt werden. Kraftstärken: 100g und 150g.

Beschreibung 10 St. / Pckg.	Kraft	Farbe	Artikelnummer
Leicht	100 g	■ Blau	60-0123-0000
Mittel	150 g	■ Gelb	60-0124-0000



Offene Druckfeder auf der Rolle



Artikelnummer	
INITIALLOY Druckfeder mittlere Kraft (150 g) .010"x.036" 38cm	60-0144-0000
Standard NiTi Druckfeder .010"x.030" 38cm	60-0140-0013

INITIALLOY Geschlossene Zugfeder

Geschlossene Zugfedern sind ein Zubehör zum Schließen von Lücken. Von einer anfänglichen Länge von 5mm (zwischen den Ösen) kann sie bis auf 15mm gedehnt werden, ohne ihre Elastizität zu verlieren. Kraftstärken: 100g, 150g, 200g und 300g.



Beschreibung 10 St. / Pckg.	Kraft	Farbe	Artikelnummer
Leicht	100 g	■ Blau	60-0223-0000
Mittel	150 g	■ Gelb	60-0224-0000
Stark	200 g	■ Rot	60-0225-0000
Extra stark	300 g	□ Weiss	60-0227-0000

Edelstahlfeder

Offene Feder (Rolle mit 91cm)



Dimension	Artikelnummer
.008"x.022"	61-0140-0082
.010"x.030"	61-0140-0013
.010"x.040"	61-0140-0014

Geschlossene Feder (Rolle mit 91cm)

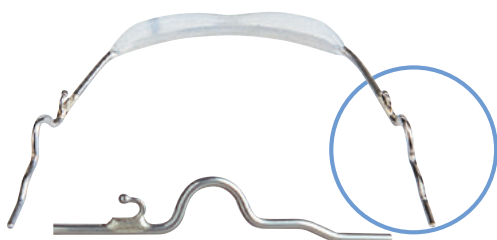
Dimension	Artikelnummer
.008"x.022"	61-0240-0082
.010"x.030"	61-0240-0013

Intraorales Zubehör

Lipbumper

Lipbumper Natural® 1

Vorgeformter Lipbumper mit Stoppschleife und Häkchen. Zierliches, anatomisch geformtes Lippenschild. Erhältlich in 7 Größen.



Beschreibung	Artikelnummer
Lipbumper Natural® 1 Größe 0	63-1100-0000
Lipbumper Natural® 1 Größe 1	63-1101-0000
Lipbumper Natural® 1 Größe 2	63-1102-0000
Lipbumper Natural® 1 Größe 3	63-1103-0000
Lipbumper Natural® 1 Größe 4	63-1104-0000
Lipbumper Natural® 1 Größe 5	63-1105-0000
Lipbumper Natural® 1 Größe 6	63-1106-0000

Lipbumper Natural® 2

Vorgeformter Lipbumper mit Stoppschleife. Großes Lippenschild. Erhältlich in 5 Größen und einer Universalform zur individuellen Anpassung.



Description	Artikelnummer
Lipbumper Natural® 2 Universal	63-31UN-0000
Lipbumper Natural® 2 Größe 0	63-3100-0000
Lipbumper Natural® 2 Größe 1	63-3101-0000
Lipbumper Natural® 2 Größe 2	63-3102-0000
Lipbumper Natural® 2 Größe 3	63-3103-0000
Lipbumper Natural® 2 Größe 4	63-3104-0000

Lipbumper mit Nylonschutz

Die geringe Dicke des Nylons erleichtert das Anpassen der Apparatur. In 2 Größen verfügbar.

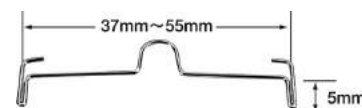
Description	Nummer Artikelnummer
Lipbumper Größe 2/Hk	63-4102-0000
Lipbumper Größe 3/Hk	63-4103-0000



Palatinalbügel

Sie werden aus hoch widerstandsfähigem .036"-Inoxdraht hergestellt. Die präzise Formgebung der beiden Enden, die in die Schlösser gesteckt werden, erleichtert sowohl das Einsetzen als auch das Herausnehmen.

Sie sind sowohl mit mesialer als auch mit distaler Schlaufe verfügbar. Um Zeit bei der Anpassung zu sparen, sind sie auch mit um 45° abgewinkelten Enden erhältlich. Verkaufsmengeneinheit = 5 Stück

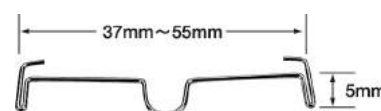


Palatinalbügel mit mesialer Schlaufe

Größe	Artikelnummer	Artikelnummer gekrümmte Retention	Größe	Artikelnummer	Artikelnummer gekrümmte Retention
35	64-0M11-0035	64-0M31-0035	47	64-0M11-0047	64-0M31-0047
37	64-0M11-0037	64-0M31-0037	49	64-0M11-0049	64-0M31-0049
39	64-0M11-0039	64-0M31-0039	51	64-0M11-0051	64-0M31-0051
41	64-0M11-0041	64-0M31-0041	53	64-0M11-0053	64-0M31-0053
43	64-0M11-0043	64-0M31-0043	55	64-0M11-0055	64-0M31-0055
45	64-0M11-0045	64-0M31-0045	—	—	—

Palatinalbügel mit mesialer Schlaufe, Enden um 45° abgewinkelt

Größe	Artikelnummer	Größe	Artikelnummer
35	64-0M12-0035	47	64-0M12-0047
37	64-0M12-0037	49	64-0M12-0049
39	64-0M12-0039	51	64-0M12-0051
41	64-0M12-0041	53	64-0M12-0053
43	64-0M12-0043	55	64-0M12-0055
45	64-0M12-0045	—	—

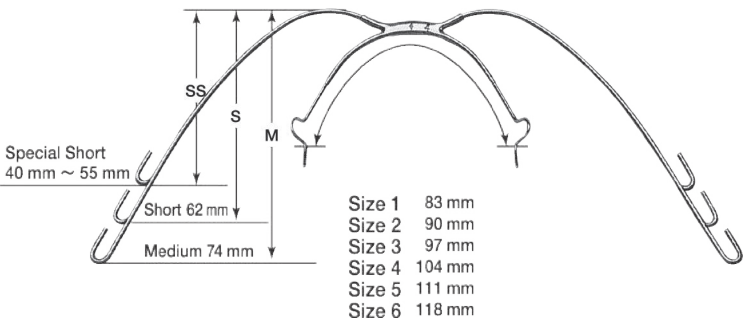


Palatinalbügel mit distaler Schlaufe

Größe	Artikelnummer	Artikelnummer gekrümmte Retention	Größe	Artikelnummer
35	64-0D11-0035	64-0D31-0035	47	64-0D11-0047
37	64-0D11-0037	64-0D31-0037	49	64-0D11-0049
39	64-0D11-0039	64-0D31-0039	51	64-0D11-0051
41	64-0D11-0041	64-0D31-0041	53	64-0D11-0053
43	64-0D11-0043	64-0D31-0043	55	64-0D11-0055
45	64-0D11-0045	—	—	—

Extraorales Zubehör Gesichtsbögen

Unsere, von TOMY Inc. hergestellten Gesichtsbögen sind in 3 unterschiedlichen Außenbogenlängen und 8 Innenbogenlängen verfügbar. Den Universal-Gesichtsbögen (ohne Omega Schlaufe) liegen 2 Stopps bei.



Außenbogen	kurz, weiß
Universal	62-22UN-0000
Größe 3	62-2230-0000
Größe 4	62-2240-0000
Größe 5	62-2250-0000



Außenbogen	Extra kurz	kurz	Kurz 0.51	Mittel
Universal	62-11UN-0000	62-21UN-0000	—	62-31UN-0000
Größe 1	62-1110-0000	62-2110-0000	—	—
Größe 2	62-1120-0000	62-2120-0000	—	—
Größe 3	62-1130-0000	62-2130-0000	62-2330-0000	62-3130-0000
Größe 3.5	—	62-2135-0000	—	—
Größe 4	62-1140-0000	62-2140-0000	—	62-3140-0000
Größe 4.5	—	62-2145-0000	—	—
Größe 5	62-1150-0000	62-2150-0000	62-2350-0000	62-3150-0000
Größe 6	—	62-2160-0000	—	62-3160-0000

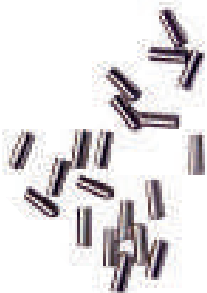


Häkchen und Stops für Bögen

Offen

Beschreibung		Artikelnummer
	Chirurgisches Häkchen "T Bar" Universal (Säckchen mit 10 Stück)	66-0110-0001
	Gerades Häkchen .018"x.025", optimal für Initialloy-Bögen (Säckchen mit 10 Stück)	66-0111-0008
	Gebogenes Häkchen (Säckchen mit 20 Stück)	66-0110-0003
	Stop (Säckchen mit 20 Stück)	66-0120-0002
	Stop .018"x.025", optimal für Initialloy-Bögen (Säckchen mit 10 Stück)	66-0121-0004
	Stop .022"x.028", optimal für Initialloy-Bögen (Säckchen mit 10 Stück)	66-0122-0004

Geschlossen

Beschreibung		Größe	Artikelnummer
	Häkchen für elastisches Zubehör (Säckchen mit 40 Stück)	.018"x.025"	66-0211-0011
	D-Stops 2 mm (Säckchen mit 20 Stück)	.012"/.016"	66-0221-0006
	D-Stops 3 mm (Säckchen mit 20 Stück)	.012"/.016"	66-0221-0007
	D-Stops 2 mm (Säckchen mit 20 Stück)	.018"/.025"	66-0222-0006
	D-Stops 3 mm (Säckchen mit 20 Stück)	.018"/.025"	66-0222-0007

Metall- und Kobayashi-Ligaturen



Vorgeformt, lang (Packung à 600 Stück)

Beschreibung	Artikelnummer
.008" ■ gelb	67-0110-0008
.009" ■ grün	67-0110-0009
.010" ■ blau	67-0110-0010
.011" ■ rosa	67-0110-0011
.012" ■ grau	67-0110-0012

Vorgeformt, kurz, zahnfarben beschichtet (Packung à 100 Stück)

Beschreibung	Artikelnummer
.012" Short	67-0140-0012
.011" Peek Coat	67-0240-0011

Vorgeformt, lang, zahnfarben beschichtet (Packung à 100 Stück)

Beschreibung	Artikelnummer
.011" Peek Coat	67-0140-0011

Vorgeformt, kurz (Packung à 1000 Stück)

Beschreibung	Artikelnummer
.010"	67-0210-0010

Vorgeformt, kurz, gewinkelt (Packung à 1000 Stück)

Beschreibung	Artikelnummer
.010"	67-0211-0010

Ligaturendraht (Rolle mit 70g)

Beschreibung	Artikelnummer
.010"	67-0300-0010



Kobayashi

Lang



Beschreibung	Artikelnummer
Kobayashi .012" (Säckchen à 100 Stück)	67-0120-0012
Kobayashi .014" (Säckchen à 100 Stück)	67-0120-0014

Kurz

Beschreibung	Artikelnummer
Kobayashi Legend .012" (Säckchen à 100 Stück)	67-0220-0012

Rotationsfeder



Beschreibung	Artikelnummer
Klein .011" (10 Stk)	69-1510-0000
Groß .011" (10 Stk)	69-1520-0000

Zubehör für Brackets mit vertikalen Schlitten

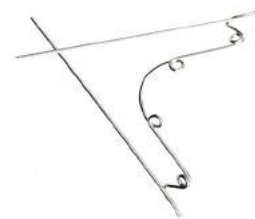
Häkchen speziell für die vertikalen Schlitten der Brackets Legend Mini & Medium



Beschreibung	Artikelnummer
Häkchen für V-Slot, Säckchen mit 50 Stück	69-1410-0000

Quadhelix

Verkaufsmengeneinheit = 1 Stück

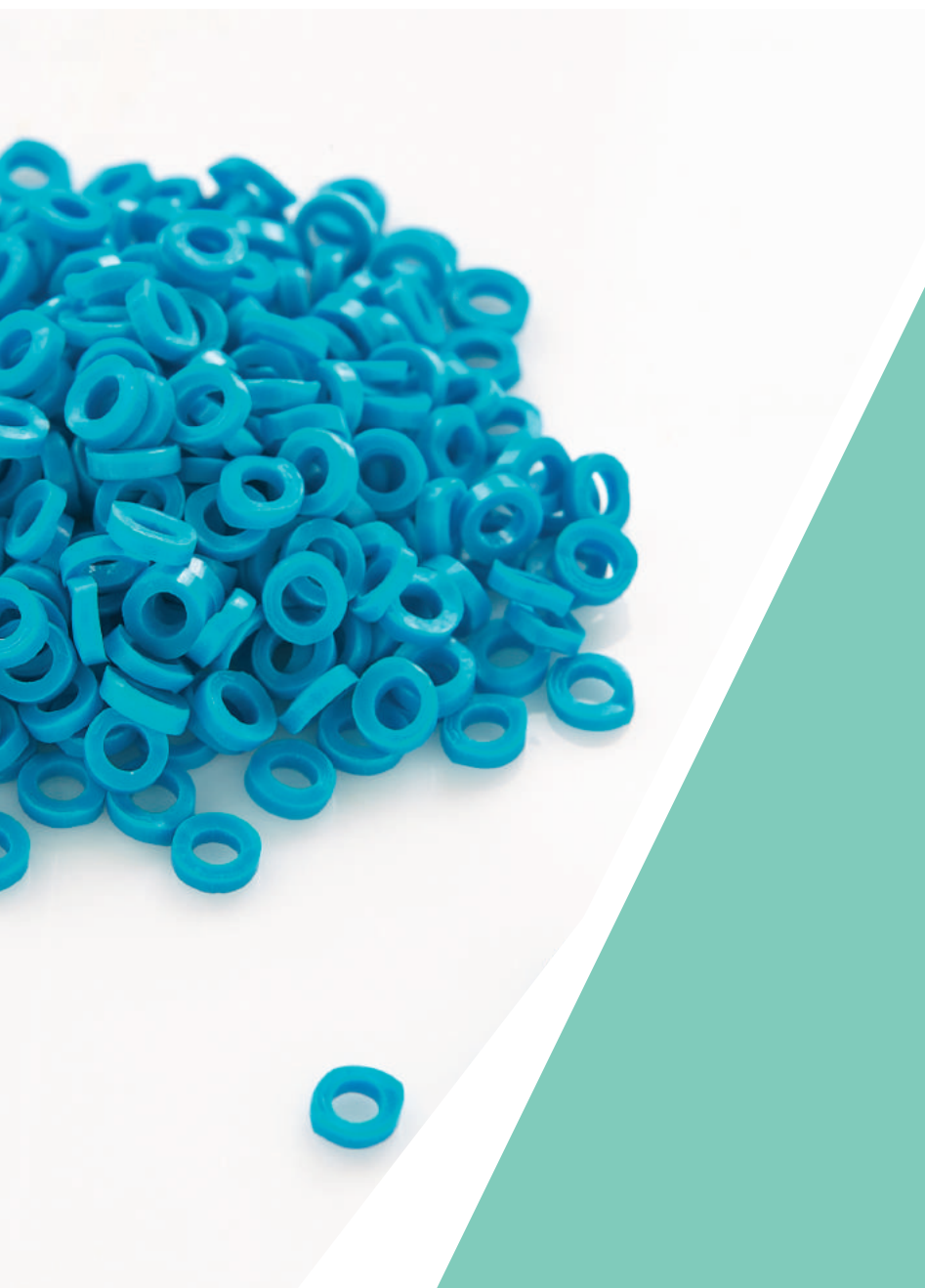


Quadhelix aus Stahldraht

Beschreibung	Artikelnummer
Größe 1, gerade Retention	68-0021-0000
Größe 2, gerade Retention	68-0022-0000
Größe 3, gerade Retention	68-0023-0000
Größe 1, gekrümmte Retention	68-0041-0000
Größe 2, gekrümmte Retention	68-0042-0000
Größe 3, gekrümmte Retention	68-0043-0000

Quadhelix aus Bioalloy-Draht

Beschreibung	Artikelnummer
Größe 1, gerade Retention	68-0011-0000
Größe 2, gerade Retention	68-0012-0000
Größe 3, gerade Retention	68-0013-0000
Größe 1, gekrümmte Retention	68-0031-0000
Größe 2, gekrümmte Retention	68-0032-0000
Größe 3, gekrümmte Retention	68-0033-0000



Katalog 07

Elastomere



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

Elastomere

Farbige Ketten191

Orchestra Elastics Plus192

Intra- und extraorale Gummiringe192

Orchestra193

Intra- und extraorale Gummiringe193

Japanische Kette "GC Ortho Chain"194

Ligaturenringe GC Ties194

Elastische Fäden und Hohlfäden195



Farbige Ketten

Unsere Ligaturenketten mit kurzem oder langem Steg sind auf Spulen mit 4,5m und in zahlreichen ausbleichgeschützten Farben erhältlich.

Farbe		Kurz	Lang
	Silber	88-1001-0000	88-3001-0000
	Perlmutter	88-1002-0000	—
	Transparent	88-1003-0000	88-3003-0000
	Blau	88-1004-0000	88-3004-0000
	Rot	88-1005-0000	—
	Grün	88-1006-0000	88-3006-0000
	Schwarz	88-1007-0000	88-3007-0000
	Weiß	88-1008-0000	—
	Rosa	88-1009-0000	—
	Lila Metallic	88-1010-0000	—
	Blau Metallic	88-1011-0000	—
	Rot Metallic	88-1012-0000	—
	Lavendel	88-1013-0000	88-3013-0000
	Fuchsia	88-1014-0000	—
	Gelb	88-1015-0000	—
	Orange	88-1016-0000	88-3016-0000
	Marineblau	88-1017-0000	—
	Hellblau	88-1018-0000	88-3018-0000
	Braun	88-1019-0000	—
	Grau	88-1020-0000	88-3020-0000
	Blau Fluoreszierend	88-1021-0000	—
	Gold Metallic	88-1022-0000	88-3022-0000

Orchestra Elastics Plus

Intra- und extraorale Gummiringe

Unser Sortiment an intra- und extraoralen Gummiringen wird aus bestem Latex der medizinisch höchsten Qualität hergestellt.
Die Angabe entspricht jener Stärke, die der Gummiring entwickelt, wenn er um das Dreifache seines Durchmessers gedehnt wird.
Verkaufsmengeneinheit intraoral = 5000 Stück / extraoral = 2500 Stück.



EXTRA-ORAL				
Kraft Größe	2.5 oz (70,88 g)	4.5 oz (113,40 g)	6.5 oz (170,10 g)	8,5 oz (240, 98 g)
3 mm (1/8")	85-0321-2000 Harp	85-0331-2000 Xylophone	85-0341-2000 Tuba	
4 mm (3/16")	85-0421-2000 Tambourine	85-0431-2000 Piano	85-0441-2000 Trumpet	85-0461-2000 Trombone
6 mm (1/4")	85-0621-2000 Oboe	85-0631-2000 Flute	85-0641-2000 Baritone	85-0661-2000 French Horn
8 mm (5/16")	85-0821-2000 Cello	85-0831-2000 Clarinet	85-0841-2000 Saxophone	85-0861-2000 Guitar
10 mm (3/8")	85-1021-2000 Cymbals	85-1031-2000 Tympani		85-1061-2000 Violin



Orchestra

Intra- und extraorale Gummiringe

Die Angabe entspricht jener Stärke, die der Gummiring entwickelt, wenn er um das Dreifache seines Durchmessers gedehnt wird. Die grün hinterlegten Angaben in der Tabelle beziehen sich auf latexfreie Ligaturen.

Verkaufsmengeneinheit intraoral = 5000 Stück / extraoral = 2500 Stück.



EXTRA-ORAL				
Kraft Größe	2.5 oz (70,88 g)	4.5 oz (113,40 g)	6.5 oz (170,10 g)	8,5 oz (240, 98 g)
3 mm (1/8")	85-0321-0000 Harp	85-0331-0000 Xylophone	85-0341-0000 Tuba	
4 mm (3/16")	85-0421-0000 Tambourine	85-0431-0000 Piano	85-0441-0000 Trumpet	85-0461-0000 Trombone
4 mm (3/16") (sans latex)		85-0430-0000 Jazz (latexfrei)	85-0440-0000 Rock-n-Roll (latexfrei)	
6 mm (1/4")	85-0621-0000 Oboe	85-0631-0000 Flute	85-0641-0000 Baritone	85-0661-0000 French Horn
6 mm (1/4") (sans latex)		85-0630-0000 Hip-Hop (latexfrei)	85-0640-0000 Classical (latexfrei)	
8 mm (5/16")	85-0821-0000 Cello	85-0831-0000 Clarinet	85-0841-0000 Saxophone	85-0861-0000 Guitar
10 mm (3/8")	85-1021-0000 Cymbals	85-1031-0000 Tympani		85-1061-0000 Violin

Japanische Kette "GC Ortho Chain"

Die GC Ortho Chain verfügt über eine hohe Materialdichte. Sie wird präzise geschnitten und die Abstände zwischen den Ringen sind exakt identisch. Während der gesamten Einsatzdauer entwickelt sie eine leichte und gleichmäßige Kraft, was ein wesentliches Kriterium für eine optimale Zahnbewegung darstellt. Erhältlich in grau und transparent, auf Spulen mit 2m.

Farbe	Kurz	Mittel	Lang
Transparent	86-1010-0000	86-1020-0000	86-1030-0000
Grau	86-2010-0000	86-2020-0000	86-2030-0000



Ligaturenringe GC Ties

Mit den latexfreien Gummiligaturen GC Ties können obere und untere Bögen mit nur einem Stick komplett getauscht werden. Durch die Qualität des Polyurethans können diese Ligaturen nach der Dehnung 90 % ihrer Ausgangsform wiedererlangen. Erhältlich in Säckchen zu 50 Sticks mit je 20 Ligaturen.

Durchmesser: .120"

■	Silber	87-1201-0000	■	Lavendel	87-1213-0000
■	Perlmutter	87-1202-0000	■	Fuchsia	87-1214-0000
□	Transparent	87-1203-0000	■	Gelb	87-1215-0000
■	Blau	87-1204-0000	■	Orange	87-1216-0000
■	Rot	87-1205-0000	■	Marineblau	87-1217-0000
■	Grün	87-1206-0000	■	Hellblau	87-1218-0000
■	Schwarz	87-1207-0000	■	Braun	87-1219-0000
□	Weiß	87-1208-0000	■	Grau	87-1220-0000
■	Rosa	87-1209-0000	■	Blau Fluoreszierend	87-1221-0000
■	Lila Metallic	87-1210-0000	■	Gold	87-1222-0000
■	Blau Metallic	87-1211-0000	■	Transparent Fluoreszierend	87-1223-0000
■	Rot Metallic	87-1212-0000	■	Zahn	87-1224-0000
			■	Perlgrün	87-1225-0000



Separierringe



Ohne Latex. Diese hochresistenten Separierringe mit Erinnerungseffekt ermöglichen das Separieren von Molaren.

Beschreibung	Artikelnummer
Separiergummis am Modul, dunkelblau, nicht radiopaque (960 Stk)	89-1701-0000
Separierringe "radiopaque" Klein (1000 Stk)	89-1502-0000
Separierringe "radiopaque" (1000 Stk)	89-1503-0000

Elastische Fäden und Hohlfäden



Unsere elastischen Fäden und Hohlfäden sind mit zwei Durchmessern, .025" und .030" erhältlich. Spulen mit 15 m.

Elastische Hohlfäden	Artikelnummer
.025" Grau	89-4325-0000
.025" Transparent	89-3325-0000

Elastische Fäden	Artikelnummer
.030" Grau	89-4135-0000
.030" Transparent	89-3135-0000

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 30 horizontal blue or grey lines spaced evenly apart, typical of notebook paper. The lines extend across the entire width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There are no vertical lines, text, or other markings on the page.



Katalog 07

Produkte zum Kleben



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

Produkte zum Kleben

Produkte zum Kleben	199
Lichthärtendes Ein-Komponenten Adhäsiv	200
GC Ortho Connect™	200
GC Ortho Connect™ Flow	200
GC Aligner Connect	200
GC Ortho Etching Gel	201
GC Fuji ORTHO™	201
GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix	201
GC Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Automix	202
Selbsthärtendes Adhäsiv	202
GC Fuji ORTHO	202
GC Fuji ORTHO Band Paste Pak	202
GC Fuji Ortho Zubehör	203
Erweiterung von Basen bei der Lingualtechnik	203
GC Kommonbase™	203
Reliance Adhäsiv-Lösungen	204
Flow Tain™	204
L.C.R.™	204
Ultra Band-Lok®	204
Maximum Cure® Sealant	205
Metal Primer	205
Assure PLUS All Surface Bonding Resin	205
Porcelain Conditioner	206
Porc Etch™	206
Prophylaxe	207
Tooth Mousse & MI Paste Plus™	207
GC MI Varnish™	208
GC Tri Plaque ID Gel™	209



Produkte zum Kleben

Unsere innovativen Kleber-Produkte unterstützen Sie in Ihrer täglichen Praxisarbeit. Entwickelt von GC in Japan, wurden sie gründlich getestet, um optimalen Halt Ihrer verwendeten Metall-, Keramik- oder Kunststoffbrackets zu gewährleisten.



Lichthärtendes Ein-Komponenten Adhäsiv

Das Ein-Komponenten-System

Es ist nicht notwendig einen Klebevermittler auf den Zahn aufzutragen, da dieser bereits in der Paste enthalten ist. Die übliche Vorbereitung des Zahns durch Anätzen mit GC Ortho Ätzgel und anschließendem Trocknen genügen. Die Anwendung eines zusätzlichen Primers entfällt.



GC Ortho Connect™

Bracketkleber



Artikelnummer	
Eine Packung enthält 2x 2,9 g Dosierspritzen, 4 Applikatoren und 2 Schutzkappen	90-1100-0000

GC Ortho Connect™ Flow

Retainerkleber



Artikelnummer	
Eine Packung enthält 2x 2,7 g Dosierspritzen, 30 Applikatoren und 2 Schutzkappen	90-3100-0000
Nachfüllpack 30 Applikatoren aus Plastik und 2 Schutzkappen	90-2507-P302

GC Aligner Connect

Lichthärtendes Komposit zur Herstellung von Aligner Attachments.



Artikelnummer	
Eine Packung enthält 1x 3,4 g Dosierspritzen, 40 Applikatoren und 2 Schutzkappen	90-4100-0000
Nachfüllpack 30 Applikatoren aus Plastik und 2 Schutzkappen	90-2507-P302



GC Ortho Etching Gel

Das GC Ortho Etching Gel ist ein 37,0%iges Phosphorsäure-Ätzel mit optimaler Viskosität zur Klebevorbereitung der Zahnoberfläche und gewährleistet eine zahnschmelzschonende Behandlung.



Artikelnummer	
Eine Packung enthält 2x 4,8g Dosierspritzen mit 40 Applikatoren	90-1400-0000
Nachfüllpackung 30 Applikatoren aus Metall	90-2507-N302

GC Fuji ORTHO™

Gut befestigt – gut geschützt

Die kunststoffmodifizierten GC Fuji ORTHO-Glasionomerzemente ermöglichen hervorragende Ergebnisse dank einfacher Platzierung, hoher Fluoridfreisetzung und problemloser Entfernung von Brackets und Bändern nach Behandlungsschluss.

Alle Produkte der GC Fuji ORTHO-Familie lassen sich einfach und schnell befestigen, denn es ist weder eine Säureätzung erforderlich, noch besteht die Notwendigkeit zur Trockenlegung. Diese idealen Voraussetzungen sorgen für sparsamen Materialeinsatz und reduzieren den Zeitaufwand des Zahnarztes im Verlauf der kieferorthopädischen



Behandlung. GC Fuji ORTHO LC

Artikelnummer	
Einführungspackung: 15 g Pulver, 6,8 ml (8 g) Flüssigkeit	90-1600-0000
Nachfüllpackung: 40 g Pulver	90-1603-0000
Nachfüllpackung: 6,8 ml (8 g) Flüssigkeit	90-1605-0000
Nachfüllpackung: Kapseln 50 Stk.	90-1606-0000



GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix

Artikelnummer	
Starter Set: 1 x 13,3 g (7,2 ml) Paste Pak Kartusche, 20 x Mischkanülen LC, 2 x ORTHO Gel Conditioner, 15 Pinsel Tips, Farbe: weiß	90-1701-0000
2 x 13,3 g (7,2 ml) Paste Pak Kartusche, Anmischblock	90-1702-0000

GC Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Automix



Artikelnummer	
2 x 13,3 g, (7,2 ml) Paste Pak-Kartusche, Anmischblock, Farbe: blau	90-1900-0000

Selbsthärtendes Adhäsiv



GC Fuji ORTHO

Für Bänder und Brackets

Artikelnummer	
Einführungspackung 1-2 Pkg.: 1x 40 g Pulver, 2 x 6,8 ml Flüssigkeit	90-1500-0000
Nachfüllpackung: 40 g Pulver	90-1503-0000
Nachfüllpackung: 6,8 ml (8 g) Flüssigkeit	90-1504-0000



GC Fuji ORTHO Band Paste Pak

Artikelnummer	
2 x 13,3 g (7,2 ml) Paste Pak-Kartusche, Anmischblock Nr.22, Farbe: blau	90-1802-0000



GC Fuji Ortho Zubehör



	Artikelnummer
Paste Pak Dispenser	90-1708-0000
GC Kapselapplikator	90-1609-0000
GC Fuji ORTHO Conditioner	90-2200-0000
GC ORTHO Gel Conditioner	90-2100-0000
GC Mischkanülen LC	90-1707-0000

Erweiterung von Basen bei der Lingualtechnik GC Kommonbase™



Ist eine weiterentwickelte Technik zur einfachen und präzisen direkten Übertragung von Brackets, Röhrchen, Retainer oder Palatinalbügel vom Gipsmodell in den Mund. Durch eine anatomische Erweiterung der individualisierten Kunststoffbasis über die ganze Zahnoberfläche, werden passgenaue Einzelübertragungskäppchen für jeden Zahn angefertigt. Diese individualisierten Einzelübertragungstrays erlauben eine absolut präzise Übertragung der Apparaturen in den Mund ohne die üblicherweise aus Silikon oder durch Tiefziehtechnik hergestellten Trays. Ein späteres Anbringen von Brackets, die auf Grund der Fehlstellung noch nicht geklebt werden können, ist genauso einfach möglich wie das erneute Positionieren eines abgegangenen Brackets. Zur Herstellung von KommonBase werden zwei lichthärtende Komoposite-Materialien verwendet (HV/LV).

Packungen enthalten 2x 2,7g Dosierspritzen, 4 Applikatoren und 1 Schutzkappe	Artikelnummer
KommonBase HV Clear (high viscosity)	90-1200-0000
KommonBase LV Pink (low viscosity)	90-1300-0000

Reliance Adhäsiv-Lösungen

Flow Tain™

Lichthärtendes fließfähiges Komposit

- geeignet für Lingualretainer, indirektes Kleben, Bogenstopps
- thixotrope Eigenschaften verhindern ein Absacken trotz guter Fließfähigkeit
- hoch polierbar, dadurch geringerer Verschleiß und besserer Patientenkomfort
- weniger spröde als herkömmliche Komposite
- inklusive Spitzen zur exakten Dosierung
- in 2 Viskositäten erhältlich: Low Viscosity (LV) & Regular



Artikelnummer	
Flow Tain™ LV Packung à 1 Spritze mit 1,5g , 10 Applikationsspitzen	90-4014-0000
Flow Tain™ Packung à 1 Spritze mit 1,5g , 10 Applikationsspitzen	90-4012-0000

L.C.R.™

Lichthärtender Retainerkleber

- geschmeidige Viskosität
- härtet zu einem glasigen Finish aus



Artikelnummer	
L.C.R.™ Packung à 1 Spritze mit 5g , ohne Applikationsspitzen	90-4010-0000

Ultra Band-Lok®

Lichthärtender Glasionomerzement, fluoridfrei

- speziell für okklusale Aufbisse und zum Setzen von Bändern - Optional in blauer Farbe erhältlich

Vorteil: Die blaue Tönung kontrastiert mit dem Schmelz und erleichtert die Entfernung des überschüssigen Materials



Artikelnummer	
Ultra Band-Lok® Blue Shade Packung à 1 Spritze mit 5g	90-3010-0000
Ultra Band-Lok® Packung à 1 Spritze mit 5g	90-3015-0000



Maximum Cure® Sealant

Zwei Komponenten Primersystem zur Verbesserung der Haftkraft auf dem Zahnschmelz

- selbsthärtend innerhalb von 90 Sekunden
- fluoridabgebend
- abrasionsbeständig durch Microfüller (40%)



Artikelnummer	
Maximum Cure® Filled Sealant Part A, mit Fluorid, Packung à 7g	90-2022-0000
Maximum Cure® Filled Sealant Part B, ohne Fluorid, Packung à 7g	90-2023-0000

Metal Primer

Conditioner zum Kleben auf Metallkronen

- bewirkt chemischen Verbund zwischen Bracketkleber und allen Edel- und Nichtedelmetallen



Artikelnummer	
Metal Primer, Fläschchen à 8 ml	90-5031-0000

Assure PLUS All Surface Bonding Resin

Nutzbar für jeden Schmelztyp

- haftet ohne zusätzliche Grundierung auf Komposit, Keramik und Metalloberflächen



Artikelnummer	
Assure PLUS All Surface Bonding Resin, Fläschchen à 6 ml	90-5012-0000

Porcelain Conditioner

Conditioner zum Kleben auf Keramikronen

- ideal für Keramik, Zirkonoxid und Lithiumdisilikat



Artikelnummer	
Porcelain Conditioner, Fläschchen à 8ml	90-5033-0000

Porc Etch™

Ätzelgel für Keramikoberflächen

- ideal für Keramik



Artikelnummer	
Porcelain Etching with Barrier Gel, Fläschchen à 7g	90-5043-0000

Prophylaxe

Tooth Mousse & MI Paste Plus™



Tooth Mousse ist die ideale Möglichkeit, Ihren Patienten maximalen Rundum-Schutz zu bieten. Dank Recaldent™ - dem revolutionären Wirkstoff!



Recaldent™ wird aus dem Milchprotein Kasein gewonnen. Neuere Forschungen haben ergeben, dass die schützende Wirkung von Milch in einem Teil des Kasein-Proteins namens Kasein Phosphopeptid (CPP) liegt, das Kalzium- und Phosphat-Ionen in Form von amorphem Kalziumphosphat (ACP) enthält. Kalziumphosphat ist normalerweise wasserunlöslich; anders ausgedrückt: es bildet in pH-neutralem Milieu eine kristalline Struktur. CPP dagegen enthält das Kalziumphosphat in einer amorphen, nicht kristallinen Form, sehr ähnlich der mineralischen Zusammensetzung von Speichel. Das bedeutet, dass der CPP-ACP-Komplex, oder Recaldent™, die optimale Art und Weise darstellt, die Zahnoberflächen mit Kalzium- und Phosphat-Ionen zu versorgen. Kurz gesagt: RECALDENT™ verringert die Schmelz-Demineralisierung und remineralisiert den Zahnschmelz.

Die Vorzüge von Tooth Mousse auf einen Blick:

- Bietet mehr Schutz vor schädlichem Säure-Einfluss durch Verhinderung der Schmelz-Demineralisierung sowie durch Verstärkung der Remineralisierung an der Zahnoberfläche und den darunter liegenden Schichten
- Reduziert Hypersensibilität durch das Verschließen offener Tubuli
- Hemmt die Bildung von Initialkaries durch seine anti-kariogenen Eigenschaften
- Die Situation, auch nach kieferorthopädischer Behandlung

GC Tooth Mousse (40g, 35 ml pro Tube)	Artikelnummer
Sortimentspackung 10 Stück, 2 pro Geschmacksrichtung (Melone, Erdbeere, Tutti-Frutti, Minze und Vanille)	55-0180-0000
Geschmacksrichtung Erdbeere, Packung mit 10 Stück	55-0180-0034
Geschmacksrichtung Melone, Packung mit 10 Stück	55-0180-0037
Geschmacksrichtung Minze, Packung mit 10 Stück	55-0180-0012
Geschmacksrichtung Tutti-Frutti, Packung mit 10 Stück	55-0180-0038
Geschmacksrichtung Vanille, Packung mit 10 Stück	55-0180-0036

Kombination von Remineralisierung und Fluoridierung

Die Vorzüge von MI Paste Plus auf einen Blick:

- Puffert die Veränderungen des pH-Wertes von Plaque
- Verhindert das Anlagern sowie das Wachstum von Streptococcus mutans und Streptococcus sobrinus auf der Zahnoberfläche

- Remineralisiert Schmelzläsionen (Remineralisation) und macht remineralisierten Zahnschmelz resistenter gegen Säureeinflüsse
- Optimiert den Fluoridtransport zum Zahnschmelz und die Fluoridaufnahme des Zahnschmelzes
- Die Wirkungen von Recaldent in Verbindung mit Fluorid sind den Vorteilen alleiniger Fluoridgabe überlegen

GC MI Paste Plus (40g, 35 ml pro Tube)	Artikelnummer
Sortimentspackung 10 Stück, 2 pro Geschmacksrichtung (Melone, Erdbeere, Tutti-Frutti, Minze und Vanille)	55-0181-0000
Geschmacksrichtung Minze, Packung mit 10 Stück	55-0181-0012
Geschmacksrichtung Erdbeere, Packung mit 10 Stück	55-0181-0034
Geschmacksrichtung Melone, Packung mit 10 Stück	55-0181-0037
Geschmacksrichtung Vanille, Packung mit 10 Stück	55-0181-0036
Geschmacksrichtung Tutti-Frutti, Packung mit 10 Stück	55-0181-0038

GC MI Varnish™



Unterstützen, Auffüllen und Schützen mit einem Bürstenstrich

GC stellt vor: MI Varnish, die neueste Ergänzung unseres Angebots an zahnärztlichen Produkten für minimalinvasive Verfahren. MI Varnish deckt Zahnoberflächen perfekt ab und leistet damit mehr als ein durchschnittlicher Fluoridlack. MI Varnish bietet eine wirkungsvolle Dosis Fluorid und darüber hinaus einen zusätzlichen Booster-Effekt dank der patentierten Recaldent™-Technologie (Kalzium- und Phosphationen).

	Artikelnummer
MI Varnish Einführungspackung, 10 Einzeldosen MI Varnish (5 Erdbeere + 5 Minze), 0,50 ml pro Einzeldosis und 20 Einmalpinsel	55-0183-0000
Minze	55-0183-0012
Erdbeere	55-0183-0034



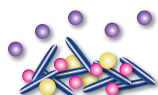
GC Tri Plaque ID Gel™



Mit Tri-Plaque-ID-Gel von GC lässt sich nicht nur in einigen einfachen Schritten zwischen reifer und frischer Plaque unterscheiden, mit diesem einzigartigen Gel kann auch präzise markiert werden, wo die Bakterienaktivität am höchsten ist. Denn Stellen mit einem niedrigen (sauren) pH-Wert werden extra hervorgehoben. Diese Zusatzinformation erleichtert die Aufklärungs- und Motivationsarbeit mit dem Patienten und führt zu einer verbesserten Mundhygiene.

Tri Plaque ID Gel =  Blauer Farbstoff  Roter Farbstoff  Saccharose

 Säure  Bakterien



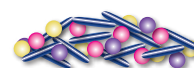
FRISCHE PLAQUE

Ist nur ein dünner Plaque-Biofilm vorhanden, lässt sich der blaue Farbstoff leicht abspülen; zurück bleibt der rote Farbstoff. Das resultierende Farbspektrum ist rot/rosa.



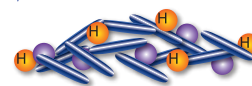
ALTE PLAQUE (> 48 STD.)

Ist ein Plaque-Biofilm gereift, hat er eine dichte Struktur; sowohl blauer, als auch roter Farbstoff werden gebunden. Eine blau-violette Schicht ist erkennbar.



OFFBLAUER

Die Saccharose in GC Tri Plaque ID Gel wird von säurebildenden Bakterien innerhalb des Hoch-Risiko-Plaque-Biofilms verstoffwechselt. Die entstehende Säure vermindert den pH-Wert der Plaque (pH<4,5). Dadurch verschwindet der rote Farbstoff und die hellblaue Farbe bleibt zurück.



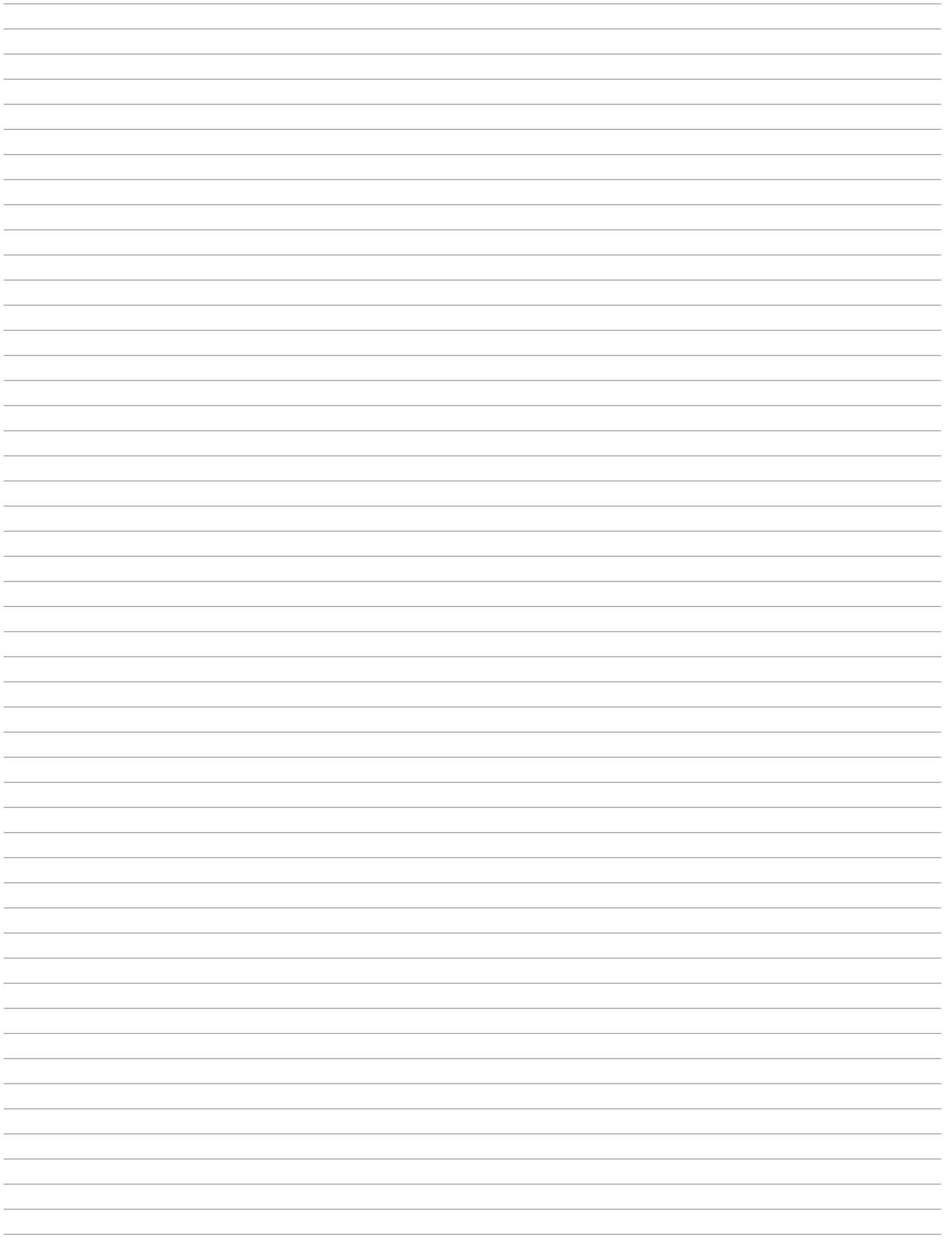
HOCH-RISIKO-PLAQUE

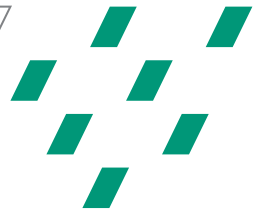
Dr G. Ghani, Royaume-Uni

Artikelnummer

Tube mit 40 g (36 ml) Färbe-Gel

55-0182-0000





Katalog 07

IPR, Laborzubehör & Verschiedenes



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

IPR Laborzubehör Verschiedenes

- IPR, Laborzubehör & Verschiedenes 211**
 - Gezielte minimalinvasive approximale Schmelzreduktion213
 - Multi FA217
 - Laborzubehör.....218
 - Smile Rite Tiefziehfolien.....218
 - Extra-oral.....218
 - Zubehör219
 - Wangenhalter219
 - NOLA Dry Field System219



Gezielte minimalinvasive proximale Schmelzreduktion

Für eine sichere und präzise minimalinvasive proximale Schmelzreduktion.



Profi Kit 2

Das Profi Kit 2 enthält ein- und doppelseitige DiaStrips. Diese finden Verwendung zur approximalen Schmelzreduktion, für proximales Finishing und zum Polieren im Rahmen der klassischen Kieferorthopädie, Alignerbehandlungen und in der restaurativen Zahnheilkunde. Das Profi Kit 2 verfügt außerdem über ein wassergekühltes oszillierendes Handstück mit einem Verhältnis von 4:1 und einen zweiten Kopf für rotierende Bohrer und Polierer.

Beschreibung	Artikelnummer
1 Handstück mit Wasserkühlung • 1 zusätzlicher Kopf RA 2.35mm für rotierende Bohrer und Polierer • 4 DiaStrips, 2-seitig beschichtet, davon 3x DiaSaw, • 4 DiaStrips, 1-seitig beschichtet • 2 DiaPolistrips, 2-seitig beschichtet • 2 Debonding Polierer • 1 Meßlehren-Set mit 6 Stärken: 0.1, 0.15, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5mm • 1 Entfernungsdorn • 1 Sprühdüse	55-BD02-0000



NWC Basic Kit

Basic Kit (ohne Wasserkühlung) für gelegentliche Anwendung

Beschreibung	Artikelnummer
1 Handstück ohne Wasserkühlung • 4 DiaStrips beidseitig diamantbeschichtet • 1 Meßlehren-Set mit 6 Stärken: 0.1, 0.15, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5mm • 1 Entfernungsdorn • 1 Sprühdüse	55-BD04-0000



Basic Set Aligner

Ideales Basis-Erstausrüstungsset für beidseitig kontrollierte minimal-invasive IPR, approximale Korrektur der Zahngröße und das flexible approximale Finieren und Polieren bei Aligner-Behandlungen.

Beschreibung	Artikelnummer
Lieferumfang: 1x DentaSonic Handstück wassergekühlt (4:1, Hub: 1,1mm), 1x DiaSaw 0.1mm, 1x DSM-0.2mm, 1x DSM-0.3mm, 1x DSM-0.4mm, 1x RDS-0.5mm (resin), 2x RPS-15 (PoliStrip), 1x Meßlehren-Set mit 6 Stärken: 0.1, 0.15, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5 mm, 1x DentaSonic Kopf Ø RA 2.35mm, 1x Entfernungsdorn, 1x Sprühdüse, 1x Anleitung Handstück , 1x Nadel zur Reinigung	55-BD06-0000

Basic Set Ortho

Basis-Set: Ideales Basis-Erstausrüstungsset für beidseitig kontrollierte minimal-invasive IPR, approximale Reduktion der Zahngröße, approximale Ausarbeitung und Politur in der Kieferorthopädie sowie bei Aligner-Behandlung. Wassergekühltes Handstück mit eine Verhältnis von 4:1 und Wechselkopf für rotierende Bohrer und Polierer.

Beschreibung	Artikelnummer
	55-BD07-0000

Beidseitig beschichtete DiaStrips

Beidseitig beschichtete DiaStrip-Diamantfeilen ermöglichen eine gleichzeitige, beidseitige interproximale Schmelzreduktion. Wird für proximales Finishing und kieferorthopädisches oder restauratives Polieren verwendet.

Beidseitig beschichtet	DiaStrip	DiaStrip	DiaStrip	DiaStrip
Artikelnummer (Packung à 5 Stück)	55-FDM0-5215	55-FDM0-5225	55-FDM0-5240	55-FDM0-5260
Artikelnummer (Packung à 12 Stück)	55-FDM0-1215	55-FDM0-1225	55-FDM0-1240	55-FDM0-1260
Stärke	0.1mm	0.15mm	0.2mm	0.3mm



DiaSaw

Beidseitig beschichtete Sägefeile. Öffnet Kontaktpunkte sicher und schnell, ohne Weichteilschäden hervorzurufen.

Beidseitig beschichtet	DiaSaw	DiaSaw
Artikelnummer (Packung à 5 Stück)	55-SDM0-5315	55-SDM0-5325
Stärke = +/- 0.03mm	0.1mm	0.15mm

Einseitig beschichtete DiaStrips

Einseitig beschichtete Diastrips.

Einseitig beschichtet	DiaStrip links	DiaStrip rechts
Sortiment à 5 Stück	55-FDML-5100	55-FDMR-5100

Refill-Sets

Beidseitig beschichtet	DiaStrip Set	DiaSaw Set	Aligner Set
Artikelnummer	55-FDM0-5200	55-SDM0-5300	55-FDA0-5300
Stärke	1x1,0.15,0.2,0.3mm +1PoliStrip	1x1,0.15,0.2mm, +2 PoliStrip	1x1,0.15,0.2mm, +2 PoliStrip
Inhalt	5 Stück	5 Stück	5 Stück

PoliStrip Set



PoliStrips aus flexiblem Kunstharz dienen zum ultimativen Polieren auf beiden Seiten in nur einem Durchgang. Packung à 12 Stück, davon 6x 0,10 mm und 6x 0,15 mm.

Artikelnummer: 55-FDRA-1200



Debonding Polisher

Debonding Polisher zum einfachen und sicheren Entfernen kieferorthopädischer Kleberreste. Auf Grund von Härte und Abriebfestigkeit besteht bei der Verwendung von herkömmlichen rotierenden Bohrern oder Metallinstrumenten die Gefahr der Schmelzbeschädigung. Die Debonding Polisher mit ihren in synthetischem Kautschuk eingelagerten Mikropartikeln minimieren dieses Risiko und entfernen Kleberückstände sicher und schnell.

	Artikelnummer
Set mit 2 x 3 Polisher kegelförmig und kelchförmig	55-D000-6B00
Set mit 6 Polisher kegelförmig	55-D000-6200
Set mit 6 Polisher kelchförmig	55-D000-6100

Meßlehren-Set

6 Stärken: 0.1, 0.15, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5mm

Artikelnummer: 55-G000-1000



Edelstahl SteriStrip

Edelstahl SteriStrip Halter für 6 DiaStrips

Artikelnummer: 55-TDM0-6000





Multi FA

Multifunktions-Apparatur zur Klasse II und Klasse III Korrektur. Eine Apparatur für 90% aller Fälle

	Artikelnummer
Multi FA Regular	92-5001-0000
Multi FA Kurz	92-5002-0000
Multi FA Lang	92-5003-0000
Multi FA für Molarenröhrchen	92-5004-0000
Multi FA Crimp Stopps	92-5005-0000



Laborzubehör



Smile Rite Tiefziehfolien

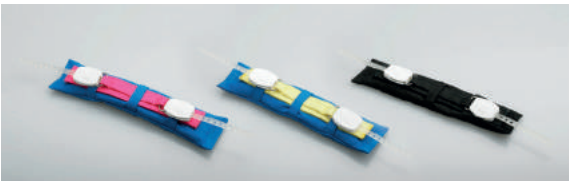
Die Smile Rite Tiefziehfolien werden sowohl in harter als auch in weicher Qualität angeboten. Das Smile Rite Schienenmaterial ist in Aluminiumhüllen abgepackt. Dadurch gelangt kein Wasser an das Material und es entstehen bei der Herstellung der Schienen keine Blasen.

Hard	Rund 120 mm	Rund 125 mm	Kantig 125mmX125mm
1,5 mm (x 50)	—	92-1015-R125	—
1,0 mm (x100)	92-1010-R120	92-1010-R125	92-1010-S125
0,80 mm (x100)	92-1008-R120	92-1008-R125	—

Soft	Rund 120 mm	Rund 125 mm	Kantig 125mmX125mm
1,0 mm (X100)	—	92-1110-R125	92-1110-S125

Extra-oral

Die extraoralen Züge werden aus waschbaren Stoffen und Stahl-Federelementen hergestellt. In verschiedenen Farben werden sie gerne von den Patienten angenommen.



Nackenzug mit Sicherheitsmodulen

Beschreibung	Artikelnummer
Blau/rosa 450 g	55-4450-0029
Blau/gelb 450 g	55-4450-0028
Schwarz 600 g	55-4600-0027



Kopfhaube mit Sicherheitsmodulen

Beschreibung	Artikelnummer
Jeans 450 g	55-5450-0030
Farbig 600 g	55-5600-0035
Jeans 600 g	55-5600-0030

Zubehör



Wangenhalter

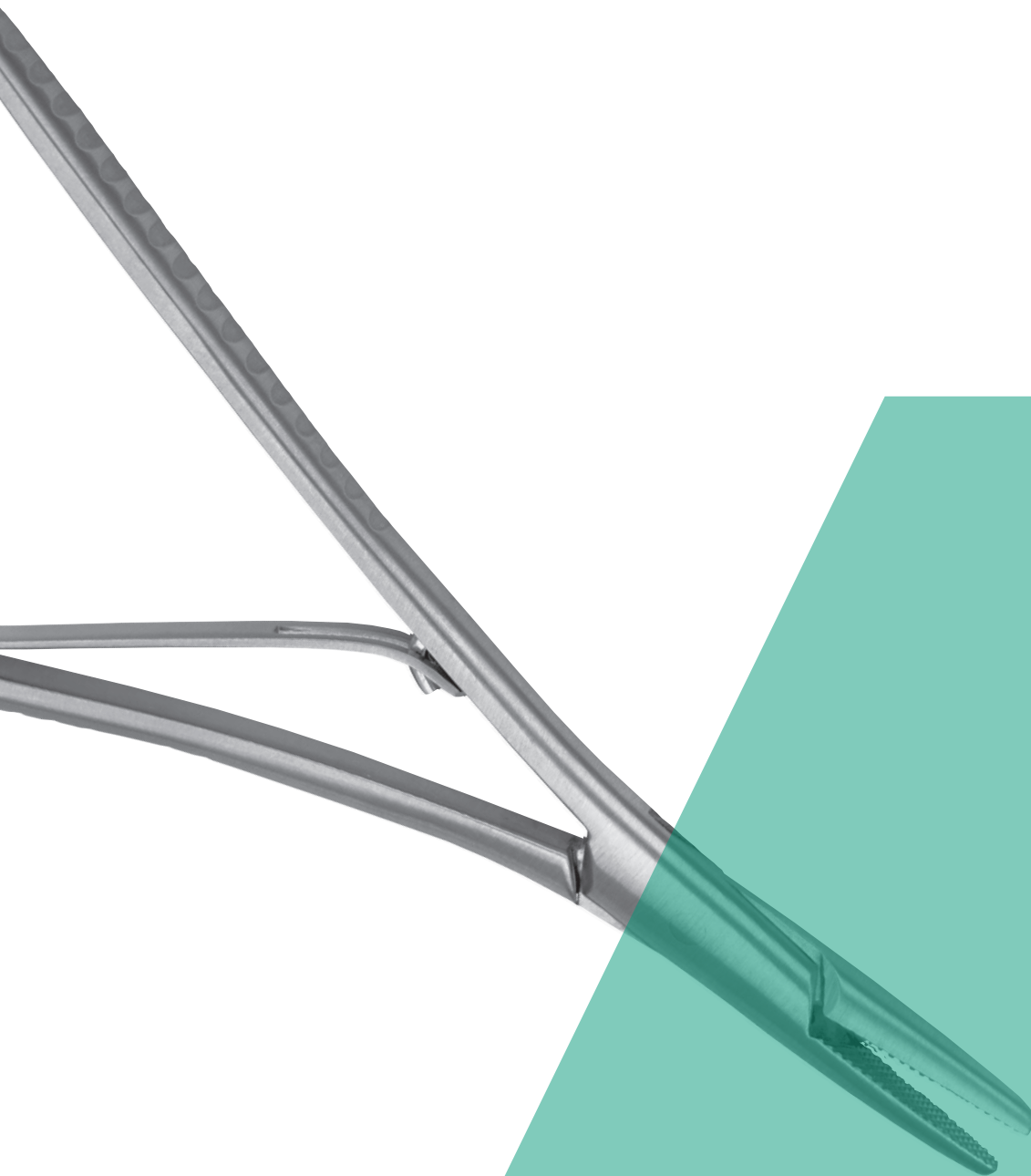
Beschreibung	Artikelnummer
Klar, selbstspannend mit Extensionen	55-0240-0012



NOLA Dry Field System

Beschreibung	Artikelnummer
NOLA Dry Field System groß, weiß	55-4100-0000
NOLA Dry Field System klein, rot	55-4101-0000
Zungenschild, groß (2 Stück)	55-4102-0000
Zungenschild, klein (2 Stück)	55-4103-0000
Retraktor groß, weiß	55-4104-0000
Absaugschlauch mit Y-Verbindung (4 Stück)	55-4105-0000
Y-Verbindung (4 Stück)	55-4106-0000
Silikon-Absaugschlauch (10 Stück)	55-4107-0000

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Katalog 07

Instrumente



Experts in Orthodontics
GC Orthodontics Europe GmbH
www.gc.dental/ortho

Instrumente

Distalschneidezangen	223
Seitenschneider	223
Multifunktionszangen	224
Linguale Instrumente.....	225
Drahtbiegezangen.....	226
Drahtbiegezangen.....	227
Instrumente	227
Bracketpinzetten.....	228
Mosquitoklemme und Nadelhalter Mathieu.....	228
Alignerzangen	228
Instrumente für SL Brackets	229
Laborprodukte	230
Sterilisation.....	230



Distalschneidezangen



50-0678-1010
Sicherheitsdistalschneider
Max. .021" x .025"



50-0678-101L
Sicherheitsdistalschneider
Langer Griff.
Max. .021" x .025"



50-0678-1130
Sicherheitsdistalschneider
Schmal.
Max. .021" x .025"

Seitenschneider



50-0678-1030
Seitenschneider
Schneidewinkel 15°.
Max .022" X .028"



50-0678-1040
Seitenschneider
Max. .022" x .028"



50-0678-1070
Seitenschneider für
Ligaturen und Micro Pins.
Max. .012"



50-0678-107L
Seitenschneider für
Ligaturen und Micro Pins.
Langer Griff. Max. .012"



50-0678-5000
Mini-Seitenschneider
für Ligaturen
Schmal. Max. .012"

Multifunktionszangen



50-0678-2000
Weingart-Zange Ultra-fein



50-0678-2010
Weingart-Zange
konische Griffflächen 32°
abgewinkelt.



50-0678-201L
Weingart-Zange
langer Griff
konische Griffflächen 32°
abgewinkelt.



50-0678-2020
Universal-Weingart-Zange
geriffelte Griffflächen



50-0678-2060
Zange zum Entfernen von
Adhäsiv

Plastikpad 50-0678-014A
Ersatzklinge 50-0678-0010



50-0678-2070
Zange zum Entfernen von
Bändern

Plastikpad
50-0678-0140/0360



50-0678-2080
Zange zum Entfernen
von Bändern. Verkürztes
Arbeitsende.

Plastikpad
50-0678-0140/0360



50-0678-2100
Separierzange



50-0678-2190
Gerade
Bracketentfernungsange



50-0678-220L
Abgewinkelte
Bracketentfernungsange



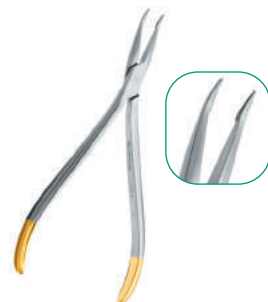
Linguale Instrumente



50-0678-7000
Distalschneider lingual



50-0678-7010
Lingualschneider für
Ligaturen



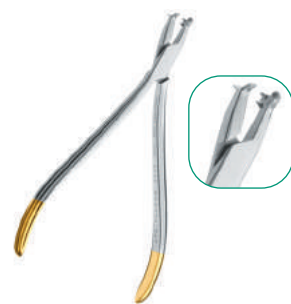
50-0678-7020
Weingart-Zange lingual



50-0678-7029
Weingart-Zange
lingual 90°



50-0678-7030
Bracketentfernungszange
lingual



50-0678-704S
Hammerheadzange lingual
mit Blockierschraube



50-0678-7050
Nadelhalter Mathieu
lingual



50-0678-7060
Ligaturenadapter lingual



50-0678-7070
Ligaturenadapter lingual
U-Form

Drahtbiegeezangen



50-0678-3020
Dreifingerzange



50-0678-3220
Dreifingerzange für NiTi



50-0678-3260
Schnabelzange
spitz zulaufend



50-0678-3040
Schnabelzange



50-0678-3050
Schnabelzange lang,
für dünne Drähte, mit Rille



50-0678-3070
Tweed-Zange



50-0678-3090
Bogenformzange für
Lingualbögen



50-0678-3100
Hollow Chop-Zange
"DeLaRosa"



50-0678-3170
Hollow Chop-Zange



Drahtbiegezangen



50-0678-3240
Tweed Loop Zange
Old Style



50-0678-5020
Drahtbiegezange
"Hammerhead" schmal



50-00SD-1302
Surgical hook / stop
Quetschzange abgewinkelt

Instrumente



50-0678-FELD
Sonde / Ligaturenadapter



50-0678- BPS1
Shure-Instrument



50-0678-LDG2
Doppelseitiger
Ligaturenadapter



50-0678-MHE6
Griff für Mundspiegel

50-0678-M4C0
Mundspiegel Packung à
12 Stück

Bracketpinzetten



50-0678-2120
Bracketpinzette

50-0678-5040
Bracketpinzette schmal

50-0678-212M
Bracketpinzette
Gerade Griffflächen

50-0678-5050
Pinzette für
Molarenröhrchen

Mosquitoklemme und Nadelhalter Mathieu



50-0678-H400
Mosquitoklemme

50-NH50-74E0
Nadelhalter Mathieu

50-0YDM-5090
Nadelhalter, gerade

50-0YDM-5110
Nadelhalter mit Kerbe,
gerade

Alignerzangen



Das YDM-Alignerzubehör besteht aus 4 Instrumenten, für die einfache und schnelle Individualisierung von transparenten Schienen.

- Alignerzange "Vertical" fügt eine vertikale Vertiefung in die Schiene, z. B. zur Optimierung der Rotation und Beseitigung von In-Out-Diskrepanzen
- Alignerzange "Horizontal" fügt eine horizontale Vertiefung in die Schiene, z. B. zur Verstärkung des Torques einzelner Zähne
- Alignerzange "Hole Punch" für Ausstanzungen von Aussparungen für Hilfselemente wie z.B. Klebknöpfchen und zur Entfernung von möglichen Druckstellen durch die Schiene im Mundraum

Alignerzange "Tear Drop" für Ausstanzungen von Einkerbungen am gingivalen Rand des Aligners, z. B. zum Einhängen elastischer Gummizüge



50-0YDM-4490
Alignerzange
"Vertikal"



50-0YDM-4500
Alignerzange
"Horizontal"



50-0YDM-4510
Alignerzange
"Hole Punch"



50-0YDM-4480
Alignerzange
"Tear Drop"

Instrumente für SL Brackets



50-0030-0000 
Das Experience Öffnungsinstrument Universal ermöglicht das Öffnen der Experience M+C Brackets.



50-1030-0000 
C-Tool zum sicheren Öffnen des Brackets Experience C gingival.



50-2030-0000 
M-Tool zum sicheren Öffnen des Brackets Experience M gingival.



50-0032-0000
Breites Ende zum Öffnen der Experience mini metal von vestibulär und feines Ende zum Öffnen der Experience C und M von gingival.



50-2130-H000 
Halter für Öffnungsklingen
50-2130-B000
Klingen für Öffnungsinstrument (2 Stk)

Laborprodukte



50-00SD-3140
Young Drahtbiegezange



50-00SD-5050
Adams Drahtbiegezange



50-00SD-2000
Dreifingerzange



50-00SD-1010
Seitenschneider
Hartdrähte max. .045"

Sterilisation



50-0040-0620
Schutzhandschuhe
(Chemikalien und
Perforation) Größe M



50-0678-ILS0
Antikorrosionsspray
(nach der Reinigung
aufzutragen)



50-0000-ORT1
Sterilisationskassette