



CATALOGUE PRODUITS

**01****L'ENTREPRISE**

- 06 RMO® Inc
- 08 RMO® Europe
- 09 Vos interlocuteurs - France
- 10 Liste des Revendeurs

**02****TECHNOLOGY SERVICES & DIAGNOSTIC**

- 14 Aligneurs Orthocaps®
- 16 RMODS®
- 19 Diagnostic

**03****TRAITEMENTS PRÉCOCES & INTERCEPTION**

- 26 Education Fonctionnelle
- 32 Le Système Wilson®
- 41 Quad Helix

**04****INTRA-BUCCAL & EXTRA-BUCCAL**

- 44 Elastomères
- 50 Portes-empreintes
- 54 Liberty Bielle™
- 57 Arcs Faciaux RMO®
- 58 Masques Orthopédiques
- 61 Produits Extra-Buccaux
- 64 Contentions à Coller & Fils

**05****BAGUES**

- 68 Marquage des Bagues RMO®
- 69 1ère Molaire Max. & Mand.
- 72 2ème Molaire Max. & Mand.
- 73 Prémolaires Max. & Mand.
- 76 Auxiliaires à Souder
- 77 Tubes Linguaux
- 79 Guide De Positionnement

**06****BRACKETS**

- 82 Brackets Métalliques
- 125 Brackets Esthétiques

**07****TUBES**

- 156 1ère Molaire - Tubes Max.
- 148 1ère Mol. - Tubes MX Autoligaturants
- 170 1ère Molaire - Tubes Mand.
- 172 1ère Mol. - Tubes MN Autoligaturants
- 178 2ème Molaire - Tubes Max.
- 182 2ème Molaire - Tubes Mand.
- 186 Accessoires

# 08

## MINI-VIS

- 190 Kits Dual-Top
- 191 Mini-vis
- 193 Accessoires

- 195 Topjet & Powerscrew
- 198 Topclip
- 199 Plaques d'Ancrage

# 09

## COLLAGE

- 202 Gamme Trulock®
- 206 Lampes
- 208 Ciments

- 210 Écarteurs de Joues
- 212 Fraises de Finition

# 10

## ARCS & FILS

- 219 Nickel-Titanium®
- 224 FLI® Wires
- 226 Bendaloy®
- 227 TRU-CHROME®

- 232 Elgiloy®
- 236 Gummetal®
- 238 SWLF®
- 243 Accessoires

# 11

## INSTRUMENTS

- 256 Instruments pour Bagues
- 259 Instruments pour Brackets
- 261 Instruments pour Ligatures
- 264 Instruments à Travailler les Fils
- 272 Pincés Utilitaires

- 273 Pincés Coupantes
- 276 Instruments à Limer
- 278 Instruments Spécifiques
- 280 Instruments de Mesure & Accessoires

# 12

## HYGIÈNE

- 283 Hygiène

# 13

## LABORATOIRE

- 288 Gamme Fulcrum
- 291 Soudure par Fusion
- 293 Fraises de Laboratoire
- 295 Matériel pour Moulage
- 298 Thermoformage

- 303 Fils pour Contentions
- 307 Verins
- 316 Fils de Laboratoire
- 318 Articulateurs
- 322 Équipement

# 14

## INDEX

- 327 Index



Street 1/2  
Ave 1  
Ave 1  
tion I-70 1 1/2

# 01

## L'ENTREPRISE

Depuis 1933, Rocky Mountain Orthodontics (RMO®) est à la pointe de l'innovation et de l'amélioration continue des produits et services de l'industrie orthodontique. RMO® a introduit de nombreux progrès dans l'industrie tels que: l'acier inoxydable, qui a éliminé l'utilisation de métaux précieux, le diagnostic assisté par ordinateur et l'utilisation du procédé de moulage par injection de métal (MIM).

Ces technologies sont désormais devenues des normes industrielles mondiales en raison de leur efficacité, de leur précision et de la qualité obtenue en production. Au fil des années, RMO® a été le pionnier de l'industrie en mettant l'accent sur l'innovation et la collaboration.

RMO® est bien plus qu'une entreprise et un modèle d'excellence parmi les sociétés du Colorado; c'est la première firme d'orthodontie privée aux Etats-Unis et c'est une institution dans le Colorado avec une histoire étroitement liée à Denver et à l'orthodontie elle-même.

## CONTENU

- 06** RMO® Inc.
- 08** RMO® Europe
- 09** Liste des Revendeurs
- 10** Vos interlocuteurs - France

## Nos collaborateurs : notre plus grand atout

Avant l'avènement de l'acier inoxydable Tru-Chrome, et avant la fondation de RMO®, les orthodontistes devaient être des orthésistes qualifiés ainsi que des Dentistes. En fait, une grande partie de leur temps a été consacrée à la conception, la construction et l'entretien de leurs propres appareils buccaux. Tout cela a changé avec le développement d'alliages polyvalents en acier inoxydable Tru-Chrome, l'ingéniosité et la clairvoyance du fondateur de RMO® : Dr. Archie Brusse. Le Dr Brusse était un pionnier en orthodontie. Il a été le Président de l'AAO à deux reprises et le capitaine de l'équipe de football de l'Université de Denver.

Avec un personnel restreint mais compétent, et avec l'aide d'un dirigeant de l'American Steel and Wire Company, RMO® a entrepris de développer la première série d'appareils orthodontiques préfabriqués. L'acier inoxydable Tru-Chrome a été le composant principal utilisé en conjonction avec les procédés de soudure, contrairement aux méthodes précédentes qui utilisaient uniquement des métaux précieux. Après de nombreuses recherches cliniques et expérimentations, le premier système d'appareils a été dévoilé en 1933 lors de la réunion annuelle de l'American Association of Orthodontists, à Oklahoma City, OK. Le Dr Archie Brusse a très tôt adhéré à l'approche synergique des appareils orthodontiques et des options de traitement.

Avec le temps, l'impact de ces appareils préfabriqués sur le monde de l'orthodontie a été révolutionnaire. En termes simples, ils ont changé le visage de la dentisterie. La grande variété de formes et de tailles d'appareils fournis par RMO® a permis aux orthodontistes de traiter plus efficacement un large éventail de patients. RMO® peut être fier de la loyauté et des efforts de ses collaborateurs ainsi que des fournisseurs locaux et nationaux qui l'ont aidé à réussir et à progresser au cours de l'histoire de l'entreprise. RMO® est, à tous égards, une norme internationale, prête à s'appuyer sur son héritage d'excellence pour les décennies à venir.



## Un héritage familial

En 1949, le fils du fondateur Archie Brusse, Martin, rejoint officiellement RMO®. Archie a été le mentor de Martin pendant des années, lui enseignant les complexités de l'industrie orthodontique ainsi que la façon de gérer l'entreprise familiale. Martin était l'un des membres originaux de la 10e division de montagne; il a servi pendant la Seconde Guerre mondiale et a été décoré de l'Etoile de bronze. Peu de temps après la guerre, il est retourné à l'université de Dartmouth et a obtenu un diplôme en arts. Dans ses premières années à RMO®, Martin a été influencé par l'enseignement et les perspectives de son oncle Walt sur la vie et les affaires. De plus, de nombreux autres amis proches ont eu une influence significative sur Martin, dont Jack Meehan, Bay Brunson, Sam Bulkeley et Martin Hamilton pour n'en mentionner que quelques-uns.



L'héritage du Dr. Archie Brusse s'est poursuivi et sous la direction de Martin, RMO® a développé des réseaux de distribution dans le monde entier. RMO® Denver distribue actuellement plus de 60 revendeurs indépendants internationaux et possède une filiale européenne en France, qui sert à son tour une trentaine de revendeurs indépendants et des clients en direct. RMO® a été récompensé à deux reprises par le distingué «E-Star Award for Exports» du Président des U.S.A. par le Secrétaire au Commerce pour ses contributions exceptionnelles au programme de développement des exportations des États-Unis. RMO® a également été honoré du prix «Excellence in Export» décerné par le gouverneur du Colorado à deux reprises.

Martin a rencontré beaucoup de bons amis et associés d'affaires mais n'a jamais eu d'enfants pour transmettre ses connaissances comme son père avant lui. Au cours des années suivantes, Martin a recherché des personnes exceptionnelles à qui il confierait son héritage familial. Martin a réalisé ses objectifs avec deux personnes spéciales et capables, qu'il a choisis avec confiance pour continuer son héritage novateur. Tony Zakhem, CEO et Jody Hardy, Président, continuent de développer RMO® avec la même fierté et les mêmes idéaux. Avec un accent accru sur le marketing, les ressources humaines et la technologie, Tony et Jody ont projeté RMO® dans le futur avec créativité et innovation. Un leadership fort, la combinaison de l'innovation et de l'expérience sont les composantes de leur Management afin de propulser RMO® vers l'avenir.



Dr. Archie Brusse & Martin Brusse



Jody Hardy CPO/President & Tony Zakhem CEO

### Une Synergie des Solutions pour les orthodontistes

RMO® fabrique des produits et propose des services de qualité aux États-Unis depuis plus de 85 ans. Avec des offres polyvalentes qui incluent : des services de données orthodontiques assistées par ordinateur, des systèmes de traitement précoce et des appareils fonctionnels et fixes.

RMO® est conscient que tous les patients sont différents et que les orthodontistes sont différents également en termes de formation universitaire, d'expérience, d'approche de traitement, de performance clinique, de détails et bien plus encore. Puisque les besoins de chaque praticien et patient sont différents, RMO® s'engage à développer une synergie de solutions pratiques.

La synergie se développe lorsque deux ou plusieurs parties interactives d'un système produisent un effet dans lequel la puissance des interactions de l'ensemble devient beaucoup plus grande que la somme des parties. L'objectif des Synergies de Solutions par RMO® est d'offrir des solutions cliniques avec un large choix d'options de traitement fiables. Comme la tradition familiale est passée d'Archie à Martin, puis à Jody et Tony, nous continuons à apprendre du passé pour nous projeter dans le futur.

**“Quoi que vous fassiez, contribuez, croyez en ce que vous faites, amusez-vous avec et gardez le patient à l'esprit.”**

- Archie Brusse



Siège de RMO® Inc. - Denver, CO

### RMO® Europe

RMO® Europe a été créée en 1966 en tant que filiale à 100% de RMO® Denver. Actuellement, RMO® Europe sert les orthodontistes via une force de vente directe en France et plus de 30 distributeurs internationaux en Europe et dans certaines régions d'Afrique. RMO® Headquarters et RMO® Europe collaborent au développement de produits et aux ventes afin d'apporter des solutions existantes et novatrices aux clients. RMO® Europe emploie 40 personnes à Strasbourg, en France.

Depuis 2010, Marc Mayer est Président de RMO® Europe et fait partie de la famille RMO® depuis 30 ans. Marc a été impliqué dans tous les aspects des décisions de l'entreprise. Son travail acharné, sa loyauté et son dévouement ont été essentiels au succès de RMO® Europe.



**"RMO® a cru en l'Europe et a investi pour créer RMO® Europe. Aujourd'hui, quand le monde devient si petit, les deux entreprises travaillent plus que jamais ensemble pour faire progresser l'orthodontie."**

**Marc Mayer**  
Président RMO® Europe





# Vos Interlocuteurs France

Franco BUMBOLO

Directeur des Ventes  
et Marketing France



## RÉGION 1

**Chef des Ventes Régionale**



**Nathalie RUMIZ**  
06 77 06 75 07  
Ile de France - Réunion

78	75	Arrondissements 7-8-14-15- 16-17
91	92	



**Joseph VOLAY**  
06 77 06 75 09  
Rhônes-Alpes

01	03	15	18	38	39	42
43	58	63	69	71	73	74



**Marine BRIVOT**  
06 77 06 75 20  
Nord Est

02	08	10	21	45
51	52	59	77	89



**Marie MINGAUD**  
06 77 06 75 22  
Est

25	54	55	57	67
68	70	88	90	

## RÉGION 2

**Chef des Ventes Régional**



**Franck SOUBRAT**  
06 77 06 75 14  
Nord - Paris Est  
Antilles - Guyane

60	62	76	75	Arrondissements 1-2-3-4-5-6-9-10 11-12-13-18-19-20
80	93	94	95	



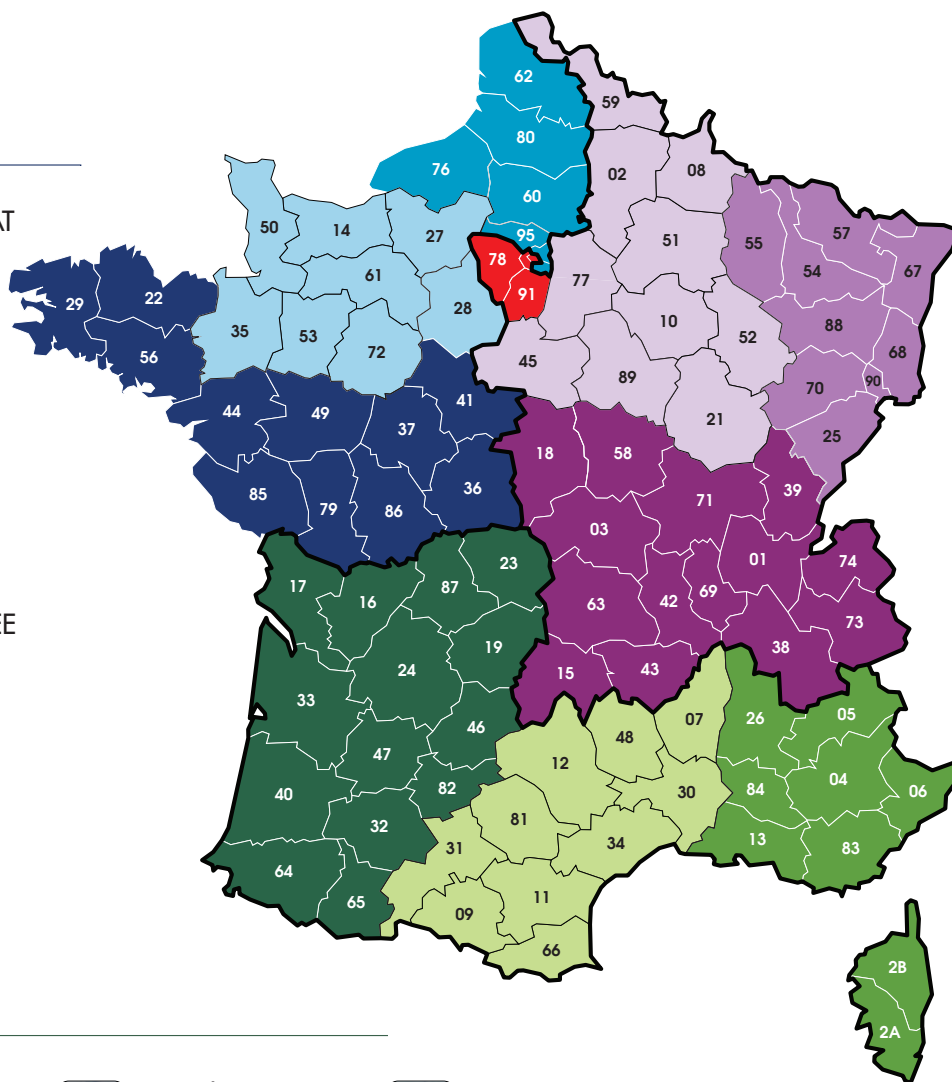
**Pascal RIFFLART**  
06 77 06 75 06  
Bretagne

22	29	36	37	44	41
49	56	79	85	86	



**Angéline HOUÉE**  
06 77 06 75 05  
Nord Ouest

14	27	28	35
50	53	61	72



## RÉGION 3

**Chef des Ventes Régional**



**Jérôme BENESSE**  
06 77 06 75 19  
Sud Ouest

16	17	19	23	24	32	33
40	46	47	64	65	82	87



**Pascale RACHOU**  
06 77 06 75 21  
Montpellier et Andorre

07	09	11	12	30
31	34	48	66	81



**François LEGENT DESSEAUX**  
06 77 06 75 15  
Sud Est

04	05	06	13	26	83	84
Corse			Monaco			

## Nos Revendeurs

Afrique du Sud	FTO Dental Pty LTD	Koweït	Astound International Trading CO
Albanie	Ortho Target SH. P.K.	Liban	Med-Level
Allemagne	Ortho Caps GmbH	Lituanie	SWE Baltic UAB
Algérie	Medico Ormodont Algerie Eurl	Luxembourg	Modern Ortho Supplies
Arabie Saoudite	Al-Razi Medical Supplies	Macedoine	Vik Dental
Argentine	Argentina Orthodontics	Malaisie	Kaf Enterprise (M) SBN.BHD.
Australie	AB Orthodontics	Mexique	Rep Ortodonticas
Autriche	Tiger Dental	Mongolie	Mondent LLC
Azerbaïdjan	Realdent	Maroc	General Orthodontics
Bahreïn	Lulu Medical & Dental Supplies	Nicaragua	Indent
Belgique	Modern Ortho Supplies	Norvège	Lic Scadenta AS
Brésil	N & F Ortho Dental	Panama	Viewsigh Corp. Dental Med
Bulgarie	Chimtrade Komet LTD	Pays-Bas	Ortholine B.V.
Chili	Ortotek-Punto Dental LTDA	Pérou	Sideral Business
Colombie	Colombia Orthodontics LTDA	Philippines	PROS-APAC Orthodontal Corp.
Corée	Il San Trad CO LTD	Pologne	Orto-Fan
Chypre	Evolution D.P. LTD	Portugal	Dentina LDA
Danemark	Ortodonti Service A/S	Rép. Dominicaine	Caribemex
Equateur	Provedent	République Tchèque	Altis Group Spol SRO
Egypte	Track for Import and Export	Roumanie	Nomia Bohemia
Émirats Arabes Unis	Al Mazroui	Royaume-Uni	Sc Ortoforum SRL
Espagne	Ibérica De Ortodoncia	Russie	Venezuela Orthodontics CO
Estonie	Ortomax Oü	Singapour	Ooo Firm Orthodont T
Finlande	Plandent Oy	Slovenie	Fondaco Pte LTD
France	RMO Europe	Suisse	3Go Dental&Marketing D.O.O.
Grèce	John Tsaprazis S A	Taiwan (Roc)	Kaladent Sa
Guatemala	Imp. Y Exp. Marisa	Thaïlande	A&J Bros. Trading Co LTD
Hong Kong	Tesco Dental Supplies Ltd	Tunisie	Nu-Dent Co LTD
Hongrie	Margit Dent Kft	Turquie	Tunisie Ortho
Indonésie	P D Fondaco	Ukraine	Uysal Medikal
Israël	Smart Orthodontic Services LTD	Venezuela	Park Dental Service
Italie	Harari Ms SRL	Vietnam	Eurodentic Limited
Japon	Rocky Mountain Morita Corp	Vietnam	4D Medical Dental Company LTD
Jordanie	Ahmad Engineering EST		Dentwin Medical Supply Jsc
Kazakhstan	Heliy JSC		





# ALPINE SL™ CLEAR

BRACKET AUTOLIGATURANT ESTHÉTIQUE,  
ACTIF OU PASSIF, AVEC CLIP EN NICKEL-TITANE



L'interaction entre le mécanisme de ligature et l'arc permet le degré de précision nécessaire à chaque phase de traitement.

- ⊙ Bracket céramique nouvelle génération
- ⊙ Clip Nickel-Titane avec revêtement rhodium
- ⊙ Ouverture/Fermeture aisées
- ⊙ Ailettes profilées
- ⊙ Surface polie
- ⊙ Base anatomique, rétention mécanique triple-X
- ⊙ Identification couleur sur le bracket

Dispositif Médical de Classe IIa - CE 0483 - Réservé aux professionnels -  
Non remboursé par les organismes d'assurance santé - Merci de respecter  
les conditions d'utilisation présentes sur l'étiquette - 04/07/2018

B.P. 20334 - 300, rue Geiler de Kaysersberg 67411 Illkirch Cedex - France  
T +33 3 88 40 67 30 F +33 3 88 67 86 96 E info@rmoeurope.com  
[www.rmoeurope.com](http://www.rmoeurope.com)



# 02

## TECHNOLOGY SERVICES & DIAGNOSTIC

Le système d'aligneurs Orthocaps® associe les dernières technologies informatiques aux matériaux les plus performants, ce qui en fait la solution la plus efficace. Orthocaps® Pro est un système polyvalent qui peut être utilisé pour traiter 90% de toutes les malocclusions, tandis qu'Orthocaps® Noctis est le premier aligneur de nuit, ce qui en fait le traitement le plus discret du marché. Pour les traitements plus simples, les Options TEN et TEN&TEN vous permettent de redonner le sourire à vos patients avec un nombre limité de gouttières.

Les évolutions technologiques rendent le traitement orthodontique plus facile et plus rapide que jamais! Le service de données orthodontiques Rocky Mountain (RMODS) a aidé des milliers de cliniciens à déterminer le meilleur plan de traitement individualisé possible, basé sur les normes de traitements individualisées du praticien.

ECeph, un service de données orthodontiques sur Internet, est le service de diagnostic orthodontique le plus rapide, complet et précis au monde.

## CONTENU

**14** Aligneurs Orthocaps®

**16** RMODS®

**19** Diagnostic

### Technologie TwinAligner®

Le système TwinAligner® d'Orthocaps® est aujourd'hui la nouvelle référence en orthodontie. Des années d'expériences cliniques ont permis de développer les aligneurs Orthocaps®.

Ils sont conçus dans **un matériau bi-composant, biocompatible et thermoplastique** aux propriétés hautes performances. La surface extérieure, plus rigide, garantit stabilité et durabilité alors que la surface intérieure souple permet un ajustement parfait.

Le tout assure confort, **précision du résultat** et **satisfaction des patients**. Pour chaque traitement, sont proposés deux aligneurs distincts qui apportent à la fois des forces légères et un meilleur contrôle du mouvement. Discrets, les DAYcaps agissent tout en douceur pendant la journée tandis que les NIGHTcaps, plus rigides, se portent la nuit.

**Résultat : un système invisible, hautement efficace et bien toléré par les patients permettant une correction dans de nombreuses indications, pour des résultats visibles et précis ! Le soin apporté à la fabrication des aligneurs associé à l'utilisation d'une technologie de pointe, vous apporte une fabrication d'aligneurs quasi-invisibles.**



## Formules orthocaps®

creating smiles

**Orthocaps® PRO** : Système de traitement polyvalent, qui permet de traiter 90% des malocclusions (supraclusion, béance, surplomb vertical, malposition, Classe 2, encombrement, arcade étroite)

- Individualisation du traitement possible
- Convient aux adolescents et aux adultes

**Orthocaps® KIDS** : Système spécifique aux dentitions mixtes (manque d'espace, supraclusion, béance, surplomb vertical, malposition, Classe 2, encombrement, arcade étroite, dentition mixte)

- Les aligneurs se portent uniquement la nuit (12 h)
- Convient aux enfants de 9 à 12 ans

**Orthocaps® NOCTIS** : Parfait pour ceux dont l'activité professionnelle est incompatible avec un traitement orthodontique (malpositions esthétiques antérieures, encombrement, malposition, diastème)

- Les aligneurs se portent uniquement la nuit (12 h) et les week-ends en journée dans la mesure du possible
- Convient aux adolescents et aux adultes

**Orthocaps® TEN et TEN&TEN** : Rapport qualité/prix optimal avec un maximum de 10 (Orthocaps® TEN) ou 20 aligneurs (Orthocaps® TEN&TEN) pour le traitement des malocclusions légères (malpositions esthétiques légères antérieures, correction de l'arcade dentaire)

- Possibilité d'arcade supplémentaire (pas de réévaluation de cas)
- Convient aux adolescents et aux adultes



### Logiciel i-Setup® et Suivi du Traitement

iSetup® est un outil puissant qui vous permet de simuler et visualiser avec précision chaque phase de traitement. Ce logiciel hébergé sur le cloud est compatible avec les systèmes d'exploitation existants et propose une utilisation intuitive pour faciliter sa prise en main.

Le Suivi du traitement est Optimal; en effet à la fin de chaque phase, une évaluation 3D détaillée permet de suivre la progression de celui-ci et de s'assurer de son bon déroulement.

### Orthocaps® BiteMaintainer

L'Orthocaps® BiteMaintainer est un positionneur en silicone dentaire. Pour les cas préalablement traités avec le système Orthocaps®, nous n'avons besoin que d'une radiographie céphalométrique latérale et d'une empreinte centrée de l'occlusion. Après localisation de l'axe charnière, l'empreinte pour le BiteMaintainer est réalisée à l'aide du logiciel CAD. Cette méthode fait gagner du temps au praticien et permet une reconstruction plus précise que la méthode traditionnelle. Le BiteMaintainer peut servir d'appareil de contention et de finition pour une occlusion parfaite.



### Rainmaker - Alternative pour les Traitements de Classe II

Le Rainmaker est le dispositif de traitement le plus récent développé par Orthocaps®. C'est un appareil conçu avec l'aligneur de nuit qui permet de corriger les classe II. L'appareil est très confortable pour le patient puisqu'il peut le retirer quand il veut. Il peut être porté surtout la nuit et quelques heures le jour selon les indications. De petits pivots sont intégrés dans l'aligneur de nuit. Les bras télescopiques se dévissent et peuvent être transférés et montés sur l'aligneur suivant. Le Rainmaker permet de combiner simplement un traitement par aligneurs avec un appareil de type Herbst.



### HAT - (Hybrid - Aligner - Traitement)

Ce système fait simultanément appel aux aligneurs et aux appareils fixes. Le traitement hybride HAT est la solution idéale lorsqu'un traitement uniquement par aligneurs ne suffit pas. La phase la plus importante du traitement HAT est l'utilisation simultanée des auxiliaires et des aligneurs.

Ces auxiliaires sont majoritairement des appareils linguaux partiels, fixés indirectement sur la surface linguale des dents. Ces modules sont composés de brackets linguaux et de fils métalliques sur lesquels les aligneurs peuvent être placés avec précision. Le mouvement des dents est contrôlé par l'interaction des aligneurs avec les modules fixes.



### Lingualretainer Orthocaps®

Le Lingualretainer est un fil de contention en collage indirect.



### Attaches Préformées Orthocaps®

Les attaches préformées améliorent la précision du mouvement et sont pré-intégrées dans l'aligneur. Pour plus de discrétion, il est possible de choisir la couleur des attaches pour qu'elles se rapprochent de celle des dents.



### Teintier Orthocaps

Teintier pour la commande de taquets à la couleur des dents des patients

Unité de Vente

1

Référence

OC3010

### Tab pour Aligneurs

Nettoyage parfait des aligneurs, des prothèses dentaires, des prothèses partielles et des appareils d'orthodontie.

Description

Boîte de 30 comprimés

Unité de Vente

1

Référence

ECJ0267

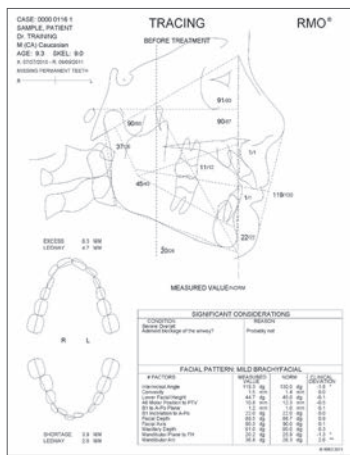


Afin de vous accompagner dans votre quotidien, RMO® Europe vous propose de nombreuses dates de formation sur le concept Orthocaps®.

**Dates et renseignements auprès de votre responsable régional, par téléphone au 03 88 40 67 35 ou par mail : [seminaires@rmoeurope.com](mailto:seminaires@rmoeurope.com)**

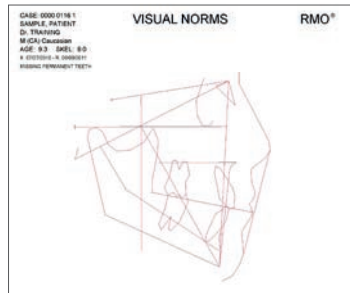
### Service d'Aide au Diagnostic RMO<sup>®</sup> (RMODS<sup>®</sup>)

Le Service d'Aide au Diagnostic RMO est le leader mondial dans le diagnostic orthodontique informatisé. Nous avons analysé et diagnostiqué plus d'un million de cas. Ce service a aidé de nombreux praticiens à déterminer le meilleur plan de traitement possible, en tenant compte des complexités individuelles de chaque patient.



#### Tracé

- Tracé latéral et frontal
- Analyses de Ricketts, Jarabak, Steiner, Sassouni.
- Commentaires spécifiques au patient résumant sa pathologie sur la base des 200 points anatomiques digitalisés



#### Normes Visuelles

- Normes visuelles est la représentation par tracé, d'une population normale sélectionnée par âge, sexe et race, pondérée par la taille
- Ce travail vous permettra de visualiser et d'identifier les anomalies de votre patient par simple superposition

**RMO**

METHODOLOGY CONSIDERATIONS			
Method	Value	Norm	Deviation
St. Angle plane	81.0	81.0	0.0
Posterior face height	30.0	30.0	0.0
Anterior face height	33.0	33.0	0.0
Posterior face width	39.0	39.0	0.0
Anterior face width	39.0	39.0	0.0

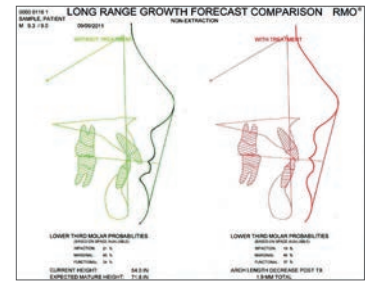
#### Analyse Céphalométrique Détaillée

- Ce compte-rendu est généré par l'analyse des radios latérales et frontales
- Plus de 100 points céphalométriques sont évalués et présentent la norme et les éventuelles déviations cliniques de votre patient selon son âge, son sexe et son origine raciale,
- La relation des dents au squelette est également présentée tout comme l'analyse des tissus mous et des voies aériennes



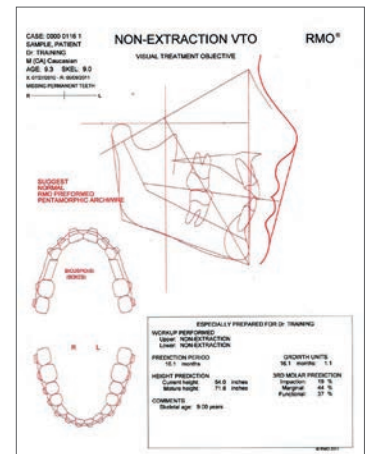
### Prévision de Croissance jusqu'à Maturité

- Celle-ci est présentée avec et sans traitement
- Evaluation du profil probable, du développement osseux et de la dentition
- Analyse de l'espace disponible pour les 3ème molaires
- La présentation est particulièrement didactique, puisqu'elle présente l'évolution du patient avec et sans traitement, met l'accent sur le traitement à long terme et non pas à court terme (2 ans)



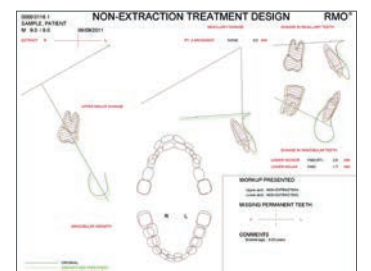
### Visualisation des Objectifs de Traitement

- Présentation d'un objectif post-traitement individualisé
- Prend en compte la situation squelettique existante, le potentiel maximal de celle-ci, la croissance escomptée, les fonctions occlusales, l'esthétique, la forme d'arcade et l'encombrement, la philosophie de traitement du praticien et la mécanique utilisée, l'option ou non d'extraction ainsi que la stabilité du traitement



### Plan de Traitement

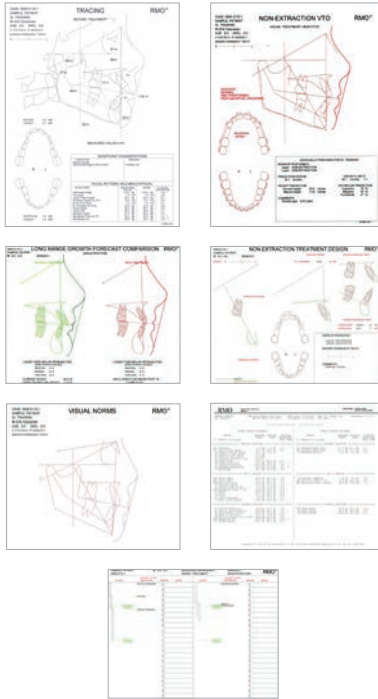
- Présente les modifications dentaires et squelettiques nécessaires à la réalisation de l'objectif de traitement



### Feuille de Travail par Séquences

- Les mouvements dentaires du traitement sont traduits en séquences d'événements mensuelles. Le tableau de contrôle de progression permet de respecter les objectifs





## Packs RMODS

### Description

Kit de diagnostic de dentition lactéale  
Tracé latéral, progression latérale, prévision latérale finale  
Lateral Tracing, Norme et prévision  
Tracé latéral et frontal

### Options possibles avec supplément

- Norme visuelle
- Prévision de croissance peut être ajoutée
- Poignet / Âge squelettique
  
- Analyse de l'arcade latérale et inférieure
- Radiographie du poignet et de la main peuvent être ajoutés (sans frais)
- Arcade Supérieure peut être ajoutée pour l'analyse Bolton
  
- Analyse de l'arcade inférieure
- Superpositions de la radiographie du poignet, âge squelettique
- Superposition des différents points

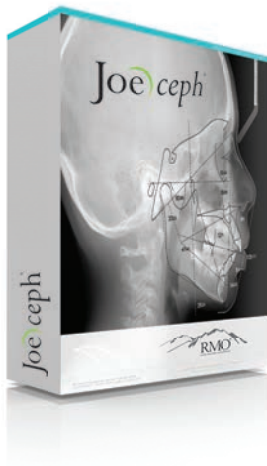
### Référence

RMODS-PD  
RMODS-23  
RMODS-08  
RMODS-01

RMODS-D1

RMODS-F1

RMODS-VP



## JOE Ceph®

JOE Ceph® est un logiciel de numérisation à l'écran pour les cabinets d'orthodontie, destiné à l'analyse statique des radiographies frontales, latérales et des arcades dentaires.

- Tracés latéraux et frontaux
- Analyse de l'arcade inférieure et supérieure
- Normes visuelles
- Description céphalométrique complète
- Analyse des voies respiratoires
- Prévision de croissance sur 24 mois sans traitement
- Nombreuses superpositions possibles des points céphalométriques

### Utilisation :

Cinq étapes rapides: 1) Ajouter un patient 2) Télécharger des images 3) Mettre à jour le graphique dentaire 4) Numériser 5) Analyse

Pour voir une démo JOE Ceph® visitez notre site Web [www.rmortho.com](http://www.rmortho.com)

### Description

1 licence Joe Ceph®  
2 licences Joe Ceph®

### Référence

JOECEPH01  
JOECEPH02

## Cire à Mordu Double Face avec Renfort (Bleue)

- Une feuille d'aluminium est insérée dans la cire pour réduire la distorsion lors de l'enregistrement et diminuer le risque de percement
- Cire molle ne nécessite pas de chauffe préalable



Description	Unité de Vente	Référence
Paquet de 24 cires	1	ECM0100

## Compas d'Or

Permet de repérer ou d'identifier la "proportion divine" présente dans la nature, dans le respect de la théorie du nombre d'or. En orthodontie, le compas d'or est utilisé pour la recherche de proportions harmonieuses sur le visage, la radiographie ou les moulages. Acier inoxydable - stérilisable  
Dimensions : 165 x 60mm (plié)



Unité de Vente	Référence
1	ECi0394

## Compas à Pointes Sèches

- Ouverture maxi 5 cm entre les pointes

Unité de Vente	Référence
1	ECi0395

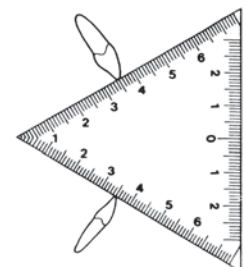


## TMJ Trimeasure

Le triangle de mesure TMJ permet d'évaluer de façon objective et fiable la fonction des mâchoires montées en articulateur ou sur typodont, au moyen des mesures suivantes :

- Ouverture inter-incisive maximum
- Protrusion maximum
- Latérotusion maximum (gauche et droite)

Unité de Vente	Référence
1	ECM0070

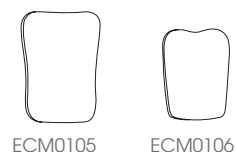
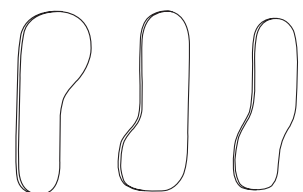


## Miroirs pour Photos Intra-Buccales

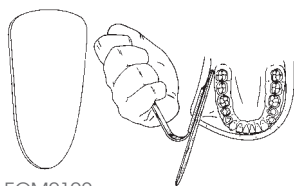
Miroir double face dont la métallisation et la planéité évitent le dédoublement et n'entraînent aucune distorsion d'image. Brillants et résistants, ces miroirs restituent fidèlement les couleurs.

- Pouvoir de réflexion 75%
- 3 mm d'épaisseur - Stérilisables
- Plusieurs formes étudiées pour les photos palatines, linguales, occlusales et vestibulaires, enfant et adulte

ECM0103 ECM0103/G ECM0104



Description	Unité de Vente	Référence
Lingual étroit	1	ECM0103
Lingual large	1	ECM0103G
Vestibulaire	1	ECM0104
Occlusal adulte	1	ECM0105
Occlusal enfant	1	ECM0106
Manche pour miroir	1	ECM0109



ECM0102

### Miroirs avec Manche

Miroir dont le revers reçoit un manche en inox. Le manche est déformable, et permet un maintien par le patient (ou l'assistante) lors de la photo intra-buccale. Le manche de préhension est réversible et vous donne la possibilité de présenter alternativement l'extrémité large ou étroite du miroir. Mêmes caractéristiques que les miroirs ci-dessus.

Description	Unité de Vente	Référence
Standard	1	ECM0102
Étroit	1	ECM0122



### Négatoscope RMO®

Le Négatoscope ECM 0110 à LED est un produit extra fin avec cadre en aluminium d'une épaisseur de 25 mm. L'utilisation de LED offre de nombreux avantages : des couleurs froides, une faible consommation, pas de chauffe du négatoscope.

- Lumières LED : 8W
- Luminescence : 9950 cd/cm<sup>2</sup>
- Température des couleurs : 6.000 °K
- Durée de vie des lampes : 50 000 heures
- Dimensions écran : 290 x 210 mm
- Dimensions totales : 365 x 280 x 25 mm
- Alimentation : 110/240 V - 50/60 Hz
- Cadre : Aluminium
- Température d'utilisation : 10 à 40 °C

Unité de Vente	Référence
1	ECM0110



### Feuilles pour Tracés Céphalométriques Orthotrace RMO®

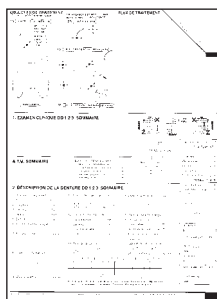
Description	Unité de Vente	Référence
Épaisseur 0,076 mm (taille 20.32 x 25.4 cm)	100 feuilles	J00086
Papier à tracer économique	100 feuilles	ECJ0086
Crayon bicolore rouge et bleu	1	ECJ0095



### Rapporteur de Ricketts

- Pochoir et rapporteur universel

Unité de Vente	Référence
1	ECM0004



### Fiche de traitement GUGINO

Un seul document avec une disposition rationnelle des rubriques, contenant toutes les informations (examen clinique, photos, suivi du traitement, ...) dont le praticien a besoin en cours de traitement.

Description	Unité de Vente	Référence
Fiche complète 4 faces (beige)	100	ECM0950
Fiche de traitement - mise à jour 1995 (noire)	100	ECM0952F
Intercalaire	100	ECM0952i

## Articulateur SAM®

L'articulateur SAM® est devenu, au fil des années, l'outil complémentaire de nombreux orthodontistes soucieux de disposer d'un moyen précis d'analyse dynamique de l'occlusion de leurs patients.

Il fait partie d'un système diagnostique complet et modulaire.

Cet articulateur est un auxiliaire précieux pour :

- Le diagnostic, en permettant de déceler les situations à risques, à travers les problèmes de l'articulation temporo-mandibulaire
- Le contrôle thérapeutique
- La contention, par sa contribution à la fabrication de positionneurs gnathologiques, la thérapeutique orthodontique par l'élastodontie, il bénéficie d'une qualité de fabrication exceptionnelle

Sa fiabilité et la compatibilité de ses accessoires en ont fait l'articulateur le plus utilisé par les étudiants, les laboratoires de prothèse, les orthodontistes et d'une manière générale, tous les spécialistes de l'occlusodontie.

Le système SAM® est évolutif.



ECA ART 315 M



ECA ART 316 MK



ECA ART 500

Description	Unité de Vente	Référence
Sam IIP	1	ECA ART 315 M
Kit Sam IIP	1	ECA ART 316 MK
Sam III	1	ECA ART 500

## Axiograph®

Le système SAM® permet l'enregistrement axiographique avec l'ensemble complet Axiograph® III. Ce kit est présenté en valise, avec plus de 30 accessoires.

Tous les éléments sont disponibles séparément. La description des accessoires nécessaires à l'axiographie figure dans le catalogue illustré SAM®.

Unité de Vente	Référence
1	ECA AXO 500



# SAM®

Le catalogue SAM® est disponible sur demande à RMO® Europe, ou consultable en ligne sur [www.rmoeurope.com](http://www.rmoeurope.com)

### Typodonts Sankin

Le typodont Sankin est un occluseur permettant l'étude et le contrôle des mouvements dentaires générés par la pose et l'activation d'appareils orthodontiques.

- Léger, compact et parfaitement fonctionnel
- Ouverture à 180°, permettant de travailler sur chaque arcade à plat
- Recommandé dans la plupart des cours d'orthodontie

Description	Unité de Vente	Référence
Typodont Sankin	1	<b>ECM0331</b>
Jeu de dents métal sablé Morita		
• avec cavité de rétention	1	<b>i00910</b>
• sans cavité de rétention	1	<b>i00912</b>
Jeu de dents blanches avec couronne acrylique blanche	1	<b>i00911</b>
Cire préformée en normocclusion	1	<b>ECM0333</b>
Cire préformée en Classe I	1	<b>ECM0334</b>
Cire préformée en Classe II division 1	1	<b>ECM0335</b>
Cire préformée en Classe II division 2	1	<b>ECM0336</b>
Cire préformée en Classe III	1	<b>ECM0338</b>



ECM0331



i00911

**Modèle de Présentation Standard**

RMO® propose des modèles plastiques de très belle finition, permettant de s'exercer ou de présenter des appareils.

Description	Unité de Vente	Référence
Modèle sans attache ni bague	1	P00023

**Modèle Démo Enfant 9 ans**

Unité de Vente	Référence
1	ECM0350

**Modèle de Cours Transparent**

Unité de Vente	Référence
1	ECM0351

**Cire en Feuilles**

Description	Unité de Vente	Référence
Cire de couleur rouge - Paquet de 500g	1	ECM0308







# 03

## TRAITEMENTS PRÉCOCES & INTERCEPTION

RMO® offre une variété d'options de traitements précoces, y compris de nombreuses variantes d'expandeurs, distaliseurs et autres appareils interceptifs. Idéalement, il est préférable que les enfants consultent un orthodontiste avant l'âge de 7 ans afin de déterminer si un traitement orthodontique est requis. Ceci est largement considéré comme le meilleur moment pour les patients de commencer le traitement et/ou la planification du traitement. Les premières molaires et incisives permanentes sont généralement en place à ce moment-là et les articulations croisées, l'encombrement et d'autres problèmes peuvent être diagnostiqués.

Lorsque le traitement commence tôt, l'orthodontiste peut guider la croissance de la mâchoire et guider le positionnement des dents permanentes. Un traitement précoce peut également agir sur la largeur des arcades, gagner de l'espace pour les dents permanentes, éviter les extractions, réduire la probabilité de dents permanentes incluses, corriger la succion du pouce et éliminer les problèmes de déglutition atypique ou d'élocution. Un traitement précoce peut simplifier le traitement orthodontique pour les patients et l'orthodontiste.

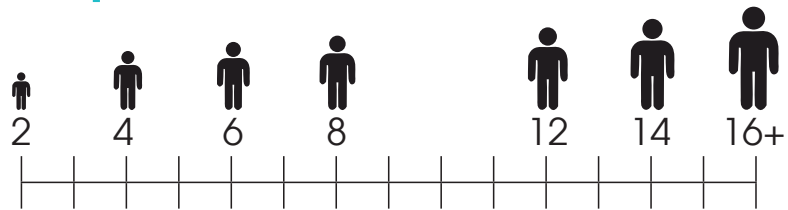
### CONTENU

**26** Education Fonctionnelle

**32** Le Système Wilson®

**41** Quad Helix

## Dispositifs d'interception



## Stoppi®

Correction d'habitudes



## Écrans buccaux

Correction d'habitudes et éducations fonctionnelles



## Multi-S®

Correction de forme d'arcade



## Multi-T2®

Correcteur de positionnement dentaire



## Multi-P2®, Multi-P2® Wide

Guides d'éruption



## Multi-DB® &amp; Multi-DB® Wide

Avec renfort en plastique dur pour supraclusion incisive



## Multi-TB®

Correcteur de positionnement dentaire avec brackets



## STOPPI® (enfants de 2 à 4 ans)

Stoppi® est un correcteur d'habitudes chez l'enfant dès deux ans, il permettra d'intervenir tôt dans l'arrêt de la succion du pouce et influera sur le degré de difficulté du traitement d'orthodontie ultérieur.

## Description

Stoppi® à l'unité  
Présentoir 6 Stoppi® et 25 brochures

## Unité de Vente

1  
1

## Référence

ECM0166  
ECM0165

### Écrans Buccaux (enfants de 4 à 8 ans)

Le principe de l'écran buccal est connu depuis longtemps. À l'origine, il était utilisé pour éviter l'usure des dents et la succion du pouce. Avec les différents modèles développés par le Professeur R. Hinz, les écrans buccaux sont devenus un auxiliaire idéal pour la prévention, l'interception précoce et la thérapie myofonctionnelle. C'est un moyen simple, non traumatisant et économique. Bien porté, l'écran buccal est efficace dans plus de deux tiers des cas. L'appareil repose librement dans le vestibule entre les lèvres et les dents antérieures. Une pression est imposée sur les antérieures, permettant de corriger une éventuelle protrusion. Il existe 4 types d'appareils, chacun ayant sa propre fonction. Les deux premiers modèles sont disponibles avec le matériau classique ou dans un matériau siliconé souple, mieux adapté pour certains patients, quand l'appareil n'a pas suffisamment de liberté de mouvement. Chaque écran buccal est accompagné d'un feuillet d'explication illustré à l'attention des parents.

#### Écran Buccal Simple

Supprime les habitudes de succion du pouce et réduit l'incompétence labiale. Corrige la protrusion.

Description	Unité de Vente	Référence
Petit modèle OS I	1	ECM0150
Grand modèle OS II	1	ECM0151
Petit modèle souple OS/S I (transparent)	1	ECM0160
Grand modèle souple OS/S II (transparent)	1	ECM0161



#### Écran Buccal avec Butée

Recommandé dans les cas où, outre une habitude de succion, la mâchoire inférieure de l'enfant est en position postérieure. Les incisives inférieures viennent se placer en contact avec la butée, empêchant ainsi l'appareil de basculer, tout en repositionnant la mandibule vers l'avant et facilitant la fermeture des lèvres. L'écran peut être inversé pour corriger une linguversion des incisives supérieures.

Description	Unité de Vente	Référence
Petit modèle OS/C I	1	ECM0152
Grand modèle OS/C II	1	ECM0153
Petit modèle souple OSC/S I	1	ECM0162
Grand modèle souple OSC/S II	1	ECM0163



#### Écran Buccal avec Grille

Recommandé dans les cas où la malocclusion est provoquée par le glissement de la langue entre les arcades.

Description	Unité de Vente	Référence
Petit modèle OS/GU I	1	ECM0154
Grand modèle OS/GU II	1	ECM0155



#### Écran Buccal avec Bille

Recommandé dans les cas de béance importante. On recourbe légèrement le support de la bille de façon à ce qu'elle se place au niveau de la langue. Le patient aura naturellement tendance à chercher et à appuyer sur la bille avec sa langue, ce qui en tonifiera la musculature et assurera son repositionnement correct dans le palais.

Description	Unité de Vente	Référence
Petit modèle OS/P I	1	ECM0156
Grand modèle OS/P II	1	ECM0157



### Le Système Multi-Family®

Les appareils de la gamme Multi-Family® sont des appareils myofonctionnels qui peuvent être intégrés à votre technique habituelle durant toutes les phases de traitement orthodontique.

Ces appareils d'éducation fonctionnelle sont utilisés à partir de 5 ans pour réduire les forces musculaires appliquées à la mandibule et pour un bon alignement dentaire jusqu'à l'âge de 13 ans, ou plus durant un traitement avec un appareillage fixe, pour faciliter le positionnement mandibulaire. Le système Multi-Family® est polyvalent et fonctionnel pour vous et vos patients. Le système Multi-Family® est facile à utiliser, ne requiert aucun moulage ni aucun frais de laboratoire. Leur conception universelle permet une gestion facile des stocks et une identification aisée des produits. Silicone médical, sans bisphénol, sans phtalate.

### Caractéristiques Communes aux Appareils du Système Multi-Family®

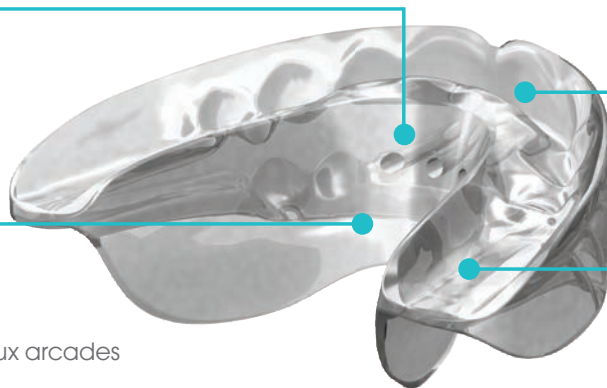
#### Enveloppe Linguale

Pour le repositionnement de la langue dans le maxillaire

#### Marquage de sens de port pour patient

#### Mono-Bloc

Permet un travail sur les deux arcades dentaires simultanément

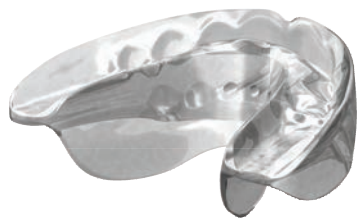


#### Bumper Vestibulaire

Réduit les forces musculaires appliquées à la mandibule

#### Plan de propulsion intégré

Favorise le bon positionnement de la mandibule et le déverrouillage de l'ATM



### MULTI-S® : Multi-Start (enfants de 4 à 8 ans)

Destiné aux enfants entre 4 et 7 ans, le Multi-S® en denture lactéale et mixte, enlève les contraintes musculaires et aide à l'alignement dentaire.

#### Caractéristiques

- **Forme antérieure sur-arrondie** : elle agit directement sur le reformage de l'arcade
- **Enveloppe linguale mandibulaire** : pour le repositionnement de la langue dans le maxillaire
- **Épaisseur inter-molaire avec guide-foil de propulsion** : assure un déverrouillage parfait, permet ainsi un développement facilité de la croissance mandibulaire
- **Indentations intégrées des centrales et des latérales** : en combinaison avec le guide de correction des milieux, ils agiront, tout à la fois sur le guidage antérieur précoce, le pré-alignement dentaire et la correction des milieux dès le plus jeune âge
- **Bumper vestibulaire** : Pour un maintien à distance des forces labiales
- **Silicone souple** : Il assure un port aisé à l'enfant
- **Les dents antérieures sont positionnées en bout à bout** : pour une action sur le sens antéro postérieur
- **Stérilisable** : à 134° C
- **Une seule taille** : pour tous les patients
- **Ajustable aisément à chaque patient** : par simple découpe, en raison de sa grande souplesse

#### Port

- Le Multi-S® doit être porté 4 h par jour ainsi que la nuit. En fonction des dysfonctions de chaque patient, un programme de rééducation ainsi que des exercices respiratoires seront adaptés par le praticien

Multi-Family



Unité de Vente	Référence
1	ECXS

## MULTI-T2® : Trainer aux Avantages Multiples (enfants de 6 à 12 ans)

### Caractéristiques

- **Enveloppe linguale** : pour le repositionnement de la langue dans le maxillaire
- **Piste de propulsion** : pour libérer la croissance mandibulaire
- **Correction des milieux** : pour la maîtrise de l'alignement dentaire
- **Indentation légère** : pour l'obtention d'un pré-alignement dentaire
- **Bumper vestibulaire** : réduit les forces musculaires appliquées à la mandibule
- **Stérilisable** : à 134° C

### Port

- De jour : en lisant, en travaillant sur l'ordinateur, en regardant la télévision, en faisant les devoirs
- La nuit : doit être porté toute la nuit. Il arrive que le patient perde son appareil au début du traitement. Seule la persévérance et le port régulier de jour permettront de le conserver en bouche durant la nuit. C'est la clé du succès du traitement.

Unité de Vente	Référence
1	ECXT2



Multi-Family



## MULTI-TB® : Trainer pour Brackets (enfants de 8 ans jusqu'à l'âge adulte)

Ce dispositif unique en son genre, peut être utilisé autant chez l'enfant que chez l'adulte dès la pose des brackets, pour faciliter la croissance mandibulaire par le biais de l'épaisseur inter molaire avec guide foil de propulsion.

### Caractéristiques

- **Peut être porté** : en même temps que les brackets et les bagues
- **Longueur postérieure augmentée** : pour un ajustage aisé aux patients enfants et adultes (exclusivement disponible sur le Multi-TB®)
- **Découpe vestibulaire et palatine au niveau du maxillaire** : pour un ajustage parfait durant la phase de port de bagues, de quad hélix, Atp, ou tout autre dispositif palatin agissant sur le sens transversal (exclusivement disponible sur le Multi-TB®)
- **Forme antérieure sur-arrondie** : elle agit directement sur le reformage de l'arcade.
- **Enveloppe linguale mand.** pour le repositionnement de la langue dans le maxillaire
- **Épaisseur inter-molaire avec guide-foil de propulsion** : pour assurer un déverrouillage parfait, permettant ainsi un développement facilité de la croissance mandibulaire
- **Indentations intégrées des centrales et des latérales** : en combinaison avec le guide de correction des milieux, agiront, tout à la fois sur le guidage antérieur précoce, le pré-alignement dentaire et la correction des milieux dès le plus jeune âge
- **Favorise l'efficacité de la mécanique** : mise en place au moment de l'alignement
- **Bumper vestibulaire** pour le maintien à distance des forces labiales
- **Rétention gingivale** : pour un maintien de l'appareil durant la phase de port de brackets.
- **Silicone souple** : il assure un port aisé à l'enfant
- **Dents antérieures en bout à bout** : pour une action sur le sens antéro-postérieur
- **Stérilisable** : à 134° C
- **Une seule taille** : pour tous les patients
- **Peut être utilisé comme protège-dents** et/ou comme contention temporaire
- **Ajustable aisément à chaque patient** : par simple découpe, en raison de sa grande souplesse

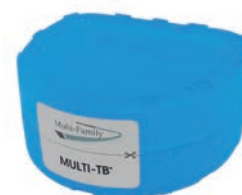
### Port

- De jour : en lisant, en travaillant sur l'ordinateur, en regardant la télévision, en faisant les devoirs
- La nuit : doit être porté toute la nuit. Il arrive que le patient perde son appareil au début du traitement. Seule la persévérance et le port régulier de jour permettront de le conserver en bouche durant la nuit. C'est la clé du succès du traitement

Unité de Vente	Référence
1	ECXTB



Multi-Family





Multi-Family



LOW



HIGH

**MULTI-P2® : (pour les enfants de 6 à 14 ans)**

Le Multi-P2® est un concept et une technique développés pour les traitements précoces. Son design et ses caractéristiques permettent aux dents en éruption d'être guidées vers une position idéale sur l'arcade en sollicitant la musculature du patient.

De cette manière, on obtiendra une bonne occlusion tout en évitant l'apparition de malocclusions sévères. Le Multi-P2® peut être utilisé dans de nombreux cas, en denture lactéale, mixte ou permanente. Ce concept présente d'énormes avantages soit en utilisant uniquement le Multi-P2® soit en le combinant à la mise en place d'appareillages fixes. Le Multi-P2® par sa simplicité d'utilisation réduit le temps fauteuil comme le coût global du traitement.

**Caractéristiques**

- Encombrements antérieurs
- Rotations des dents antérieures
- Articulés croisés uni-dentaires
- Sourires gingivaux
- Béances (version haute)
- Articulés croisés
- Stérilisable : à 134°C

**Contre-indications**

- Classes III
- Déviation des milieux supérieure à 3 mm
- Arcade maxillaire étroite

**Port**

- Durant la journée : il est conseillé un port actif durant la journée, et pour cela la coopération de votre patient est essentielle. La régularité de port du Multi-P2® auprès de votre patient est essentielle, car elle seule permettra une efficacité optimum de traitement. Multi-P2® devra être porté idéalement par période de 30 à 60 minutes dans la journée pour un minimum de 2 heures par jour. Si le patient ne peut porter son appareil durant la journée il lui sera conseillé de le porter une à deux heures avant le coucher.
- Durant la nuit : le port nocturne est indispensable et régulier. Une fois les premières modifications de placement dentaire sur l'arcade enregistrées, le port nocturne seul sera suffisant.

**MULTI-P2®**

Taille	Sizer	Unité de Vente	Low Short	Low Long	High Short	High Long
35	Multi-P2® Sizer XPSIZER	1	XPNLS35	XPNLL35	XPNHS35	XPNHL35
40		1	XPNLS40	XPNLL40	XPNHS40	XPNHL40
45		1	XPNLS45	XPNLL45	XPNHS45	XPNHL45
50		1	XPNLS50	XPNLL50	XPNHS50	XPNHL50
55		1	XPNLS55	XPNLL55	XPNHS55	XPNHL55
60		1	XPNLS60	XPNLL60	XPNHS60	XPNHL60
65		1	XPNLS65	XPNLL65	XPNHS65	XPNHL65
70		1	XPNLS70	XPNLL70	XPNHS70	XPNHL70

**MULTI-P® (Petites Tailles)**

Taille	Sizer	Unité de Vente	Low Short	Low Long	High Short	High Long
10	ECXPSIZER	1	ECXPLS10			
15		1	ECXPLS15			
20		1	ECXPLS20		ECXPHS20	
25		1	ECXPLS25		ECXPHS25	
30		1	ECXPLS30		ECXPHS30	



Multi-P2® Sizer

Description	Unité de Vente	Référence
Multi-P® Sizer	1	ECXPSIZER
Multi-P2® Sizer	1	XPSIZER

## MULTI-P2 Wide®

- Mêmes caractéristiques que Multi-P2®
- Arcade de forme ovoïde (large)

Taille	Sizer	Unité de Vente	Low Short	Low Long	High Short	High Long
35	Multi-P2® Sizer XPSIZER	1	XPWLS35	XPWLL35	XPWHS35	XPWHL35
40		1	XPWLS40	XPWLL40	XPWHS40	XPWHL40
45		1	XPWLS45	XPWLL45	XPWHS45	XPWHL45
50		1	XPWLS50	XPWLL50	XPWHS50	XPWHL50
55		1	XPWLS55	XPWLL55	XPWHS55	XPWHL55
60		1	XPWLS60	XPWLL60	XPWHS60	XPWHL60
65		1	XPWLS65	XPWLL65	XPWHS65	XPWHL65
70		1	XPWLS70	XPWLL70	XPWHS70	XPWHL70



## MULTI-DB® : (pour les enfants de 8 à 14 ans)

- Mêmes caractéristiques que Multi-P2®
- Renfort en plastique dur pour supraclusion incisive

Taille	Sizer	Unité de Vente	Low Short	Low Long	High Short	High Long
35	Multi-P2® Sizer XPSIZER	1	XPNLS35R	XPNLL35R	XPNHS35R	XPNHL35R
40		1	XPNLS40R	XPNLL40R	XPNHS40R	XPNHL40R
45		1	XPNLS45R	XPNLL45R	XPNHS45R	XPNHL45R
50		1	XPNLS50R	XPNLL50R	XPNHS50R	XPNHL50R
55		1	XPNLS55R	XPNLL55R	XPNHS55R	XPNHL55R
60		1	XPNLS60R	XPNLL60R	XPNHS60R	XPNHL60R
65		1	XPNLS65R	XPNLL65R	XPNHS65R	XPNHL65R
70		1	XPNLS70R	XPNLL70R	XPNHS70R	XPNHL70R



## MULTI-DB® Wide

- Mêmes caractéristiques que Multi-DB®
- Arcade de forme ovoïde (large)
- Renfort en plastique dur pour supraclusion incisive

Taille	Sizer	Unité de Vente	Low Short	Low Long	High Short	High Long
35	Multi-P2® Sizer XPSIZER	1	XPWLS35R	XPWLL35R	XPWHS35R	XPWHL35R
40		1	XPWLS40R	XPWLL40R	XPWHS40R	XPWHL40R
45		1	XPWLS45R	XPWLL45R	XPWHS45R	XPWHL45R
50		1	XPWLS50R	XPWLL50R	XPWHS50R	XPWHL50R
55		1	XPWLS55R	XPWLL55R	XPWHS55R	XPWHL55R
60		1	XPWLS60R	XPWLL60R	XPWHS60R	XPWHL60R
65		1	XPWLS65R	XPWLL65R	XPWHS65R	XPWHL65R
70		1	XPWLS70R	XPWLL70R	XPWHS70R	XPWHL70R



## Sélection de la taille

pour Multi-P2® • Multi-P2® Wide • Multi-DB® et Multi-DB Wide®

Placer le marquage surélevé entre l'incisive latérale gauche et la canine.



Lisez la graduation entre l'incisive latérale droite et la canine. Les tailles 10,20,30... sont indiquées avec des graduations longues alors que les tailles 15,25,35... sont indiquées avec des graduations plus courtes.

En cas d'encombrement ou de diastème, envisagez un appareil plus grand ou plus petit. Essayez le Multi-P2 sur le patient et vérifiez que les dents s'adaptent correctement dans les logements.

## Essayage

L'essayage est l'étape la plus importante de la sélection de taille. Les appareils utilisés pour cet essai peuvent être stérilisés dans un autoclave.



**Figure 1.** La canine repose au fond de son logement et Multi ne place aucune force mésiodistale sur la canine. S'il n'y a pas d'encombrement ou de risque d'encombrement, la taille, telle que sur la photo, est correcte. Toutefois, si un encombrement est présent ou prévu, une plus grande taille devrait être choisie pour permettre l'expansion du périmètre de l'arcade.



**Figure 2.** Une taille plus grande que sur la Figure.1. La canine est guidée par le Multi-P2 vers le bas du logement de la canine et applique une force qui pousse la canine en distal. Cette taille est appropriée si l'encombrement est présent ou prévu et qu'une expansion du périmètre de l'arc est nécessaire.



**Figure 3.** Trois tailles plus grandes que dans la Fig. 1. L'appareil est trop grand. La canine est guidée vers une crête entre deux logements et l'appareil ne guide pas correctement les dents. Choisissez une taille plus petite.

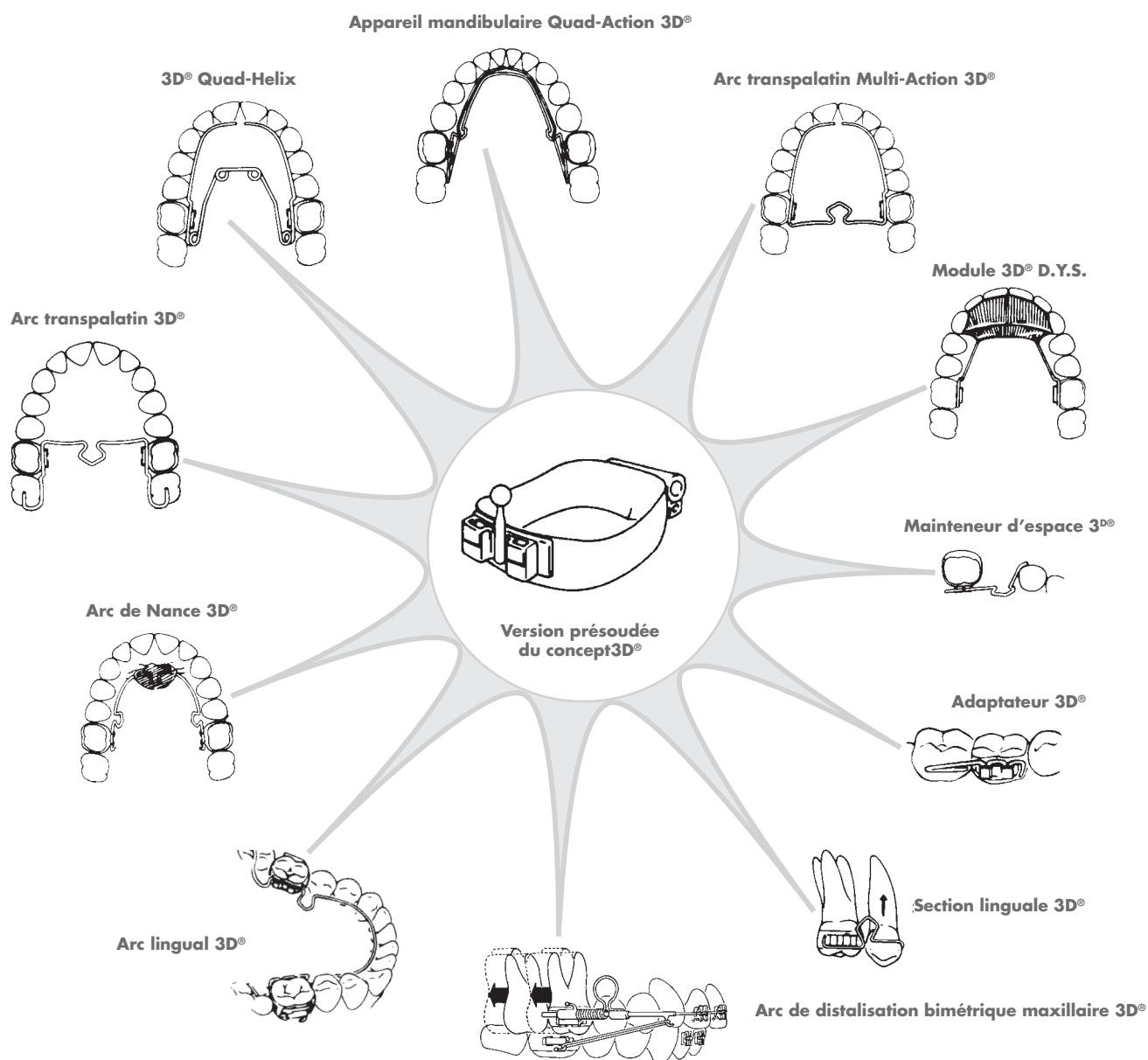
Stériliser le Multi à l'autoclave.

Sans modifier votre technique usuelle, le concept 3D® du Dr Wilson vous aidera à atteindre les objectifs de traitement, d'en réduire la durée et le coût, tout en améliorant le confort et la coopération de votre patient.

Les applications que permettent le concept 3D® du Dr Wilson ont été éprouvées depuis des décennies. Ce qui le rend unique et innovant est le principe de mise en oeuvre élaboré par les Drs William et Robert Wilson, un design original facilitant l'insertion et le retrait des 12 options de dispositifs proposés.

Ainsi, vous pourrez réaliser plus de 100 mouvements différents durant la 1re phase de traitement, le tout en utilisant un minimum d'appareillages.

À l'identique, de nombreuses découvertes dans le domaine dentaire, leur succès dépend grandement de la compréhension de leur mise en oeuvre. Les publications qui suivent vous en fourniront les clés.





### Tube Lingual 3D® (Wilson®)

- L'élément clé du système de première phase de traitement (Wilson®) est le tube lingual 3D. Tous les modules linguaux s'emboîtent dans ces tubes
- Disponibles avec ou sans crochets ou présoudés aux bagues RMO®
- NOUVEAU - Le "Click-Fit" garantit le bon ajustage des inserts



Description	Unité de Vente	Référence
Tube lingual 3D®	10	A04315
Tube lingual 3D® avec crochet gingival	10	A04314

### Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) - Maxillaires

- Offset distal de -6°
- Le tube rectangulaire est 2mm plus court que le tube FEO (.045) pour augmenter la distance inter-tube avec la deuxième molaire
- Double tube convertible en métal injecté (MIM)



Taille	Style	Droite/Gauche	Unité de Vente	Référence
.018	à coller	D	10	A08260
.018	à coller	G	10	A08261
.018	à souder	D	10	A04360
.018	à souder	G	10	A04361
.022	à coller	D	10	A08262
.022	à coller	G	10	A08263
.022	à souder	D	10	A04362
.022	à souder	G	10	A04363

### Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) - Mandibulaires

- Composé de 2 tubes avec crochet mésial
- Métal injecté MIM, entrée évasée forme arrondie pour un meilleur confort du patient



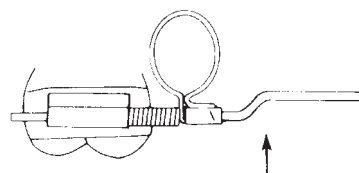
Taille	Base	Droite/Gauche	Unité de Vente	Référence
.018	à souder	D	10	A04370
.018	à souder	G	10	A04371
.022	à souder	D	10	A04372
.022	à souder	G	10	A04373

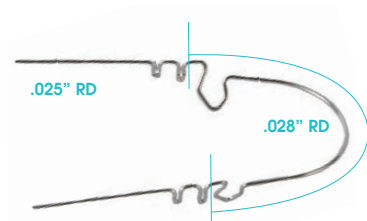
### Tubes Vestibulaires

Bien que l'on recommande d'utiliser des tubes vestibulaires comportant un tube de distalisation .045 placé gingivalement, d'autres tubes vestibulaires de différentes techniques, avec un tube de force extra-orale placé occlusalement, peuvent également être utilisés avec de bons résultats en utilisant les procédures de l'Arc de Distalisation Bimétrique Supérieur 3D®.

Lorsqu'on utilise l'Arc de Distalisation Bimétrique Supérieur 3D® avec un tube de force extra-orale placé occlusalement, il sera nécessaire d'ajuster la section distale de l'arc vestibulaire. On forme une baïonnette à l'avant du stop en Oméga. Ceci permet aux éléments de distalisation de fonctionner dans le tube occlusal tandis que la partie antérieure de l'arc se met correctement en ligne avec les brackets antérieurs.

RMO® met à votre disposition différents tubes vestibulaires pour toutes les techniques orthodontiques. Si vous souhaitez utiliser les auxiliaires 3D® Wilson® en 1re phase de votre traitement, il suffit de commander les tubes linguaux 3D® présoudés avec le tube vestibulaire que vous utilisez d'habitude.

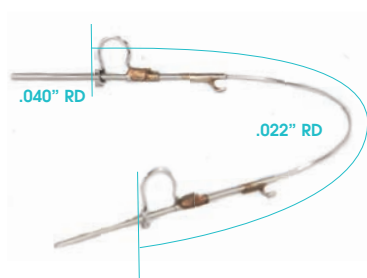




### Arc Lingual 3D®

- Insertion et retrait verticaux, pose et dépose faciles
- Ancrage mandibulaire
- Arcs de maintien pour cas d'extraction et de non extraction
- Allongement de la longueur d'arcade mandibulaire, conjointement à une légère distalisation de la molaire, d'un côté puis de l'autre
- Rotation de la molaire inférieure, torque + basculement
- Contrôle de la 2e molaire

Taille	Unité dans le Kit	Unité de Vente	Référence
1 - 51mm	2	3	A04300
2 - 54mm	3	3	A04301
3 - 57mm	4	3	A04302
4 - 60mm	6	3	A04303
5 - 63mm	6	3	A04304
6 - 66mm	4	3	A04305
7 - 69mm	3	3	A04306
8 - 72mm	2	3	A04307
9 - 75mm	-	3	A04318
10 - 78mm	-	3	A04319
Assortiment	30	-	K00760
Sélecteur d'arc lingual	1	1	i00505



### Arc de Distalisation Bimétrique Maxillaire 3D®

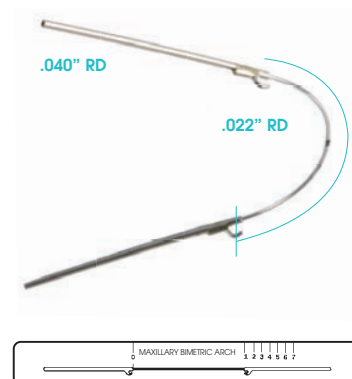
- Distalisation rapide de la molaire
- Rétraction antérieure rapide
- Ingression antérieure rapide
- Allongement fonctionnel de l'arcade
- Déverrouillage postérieur de la mandibule pour permettre la croissance

Taille	Unité dans le Kit	Unité de Vente	Référence
1 - 80mm	1	3	A04155
2 - 83mm	1	3	A04156
3 - 86mm	2	3	A04157
4 - 89mm	3	3	A04158
5 - 92mm	3	3	A04159
6 - 95mm	2	3	A04160
7 - 98mm	2	3	A04161
Assortiment	14	-	K00678
Sélecteur d'arc de distalisation bimétrique maxillaire 3D®	1	1	i00507

## Arc Bimétrique 3D® (De Base)

- Utilisé pour la confection de l'Arc Bimétrique Maxillaire de Distalisation 3D®
- Identique à l'Arc Bimétrique Maxillaire de Distalisation 3D® avec option de distalisation unilatérale

Taille	Unité dans le Kit	Unité de Vente	Référence
1 - 40mm	1	3	A04127
2 - 43mm	2	3	A04128
3 - 46mm	3	3	A04129
4 - 49mm	3	3	A04150
5 - 52mm	3	3	A04151
6 - 55mm	2	3	A04152
7 - 58mm	1	3	A04153
8 - 58mm	-	3	A04154
avec section allongée : 6 mm de chaque côté			
Assortiment	15	-	K00688
Sélecteur d'arc bimétrique 3D®	-	1	i00506



## Stop Omega Ajustable

- À sertir .040
- Utiliser la pince i00548W pour l'ajustage

Unité de Vente	Référence
10	A04124



## Ressort de 5mm

- Ressort ouvert en Elgiloy®. Ne nécessite pas de traitement thermique
- Pour utiliser avec l'arc de distalisation bimétrique
- .010" x .045" x 5mm

Unité de Vente	Référence
50	F00125



- Ressort ouvert en OrthonoI®. La distalisation à l'aide de ce fil nickel-titane permet l'application d'une force constante (n'utilisez que le schéma n°2 de pose des élastiques)
- .012" x .045" x 5mm

Unité de Vente	Référence
10	F00126

## Élastiques Energy Pak™

- Qualité supérieure, latex naturel (contient du caoutchouc naturel pouvant causer des allergies)
- Excellente capacité d'absorption des fluides

Taille	Unité de Vente	Référence
5/16" 2 oz. (cas sans extraction)	5,000	J01103
5/16" 3 oz. (cas sans extraction)	5,000	J01113
1/4" 2 oz. (cas avec extraction)	5,000	J01102
1/4" 3 oz. (cas avec extraction)	5,000	J01112



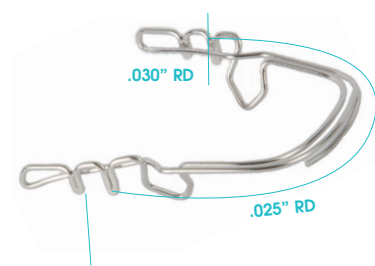
RETROUVEZ TOUTE NOTRE GAMME D'ELASTIQUES EN SECTION "INTRA & EXTRA BUCCAL" PAGE 44



### Appareil Palatin 3D®

- Contrôle de la force extra-orale en traction haute
- Rotation de la molaire, torque et version, expansion et contraction molaire
- Action d'ingression de la canine palatine de façon à annuler l'action d'égression lors de l'utilisation du casque de force extra-orale en traction haute
- Pose et dépose verticales faciles

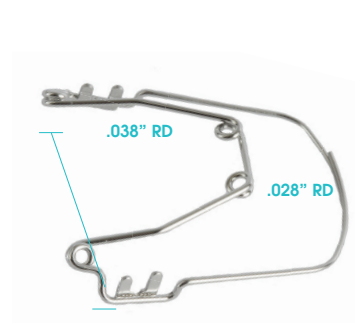
Taille	Unité dans le Kit	Unité de vente	Référence
1 - 32mm	1	3	A04330
2 - 36mm	1	3	A04331
3 - 40mm	1	3	A04332
4 - 44mm	1	3	A04333
5 - 50mm	1	3	A04334
6 - 56mm	1	3	A04335
Assortiment	6	-	K00790



### Appareil Mandibulaire Multi-Action 3D®

- Pose et dépose verticales faciles
- Résoud la plupart des problèmes posés par l'utilisation des appareils type Crozat
- Expansion sélective de l'arcade
- Avancement des incisives
- Légère distalisation molaire (un côté à la fois)
- Rotation de la molaire inférieure, torque et version

Taille	Unité de le Kit	Unité de Vente	Référence
1 - 51mm	1	3	A04340
2 - 54mm	1	3	A04341
3 - 57mm	1	3	A04342
4 - 60mm	1	3	A04343
Assortiment	4	-	K00795



### 3D® Quad Helix

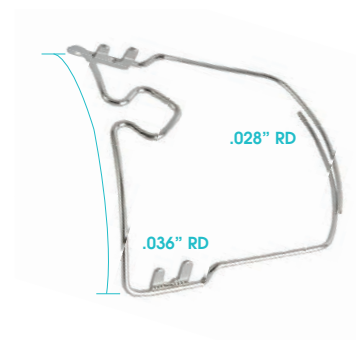
- Pose et dépose verticales faciles
- Une seule alternative fixe/amovible remplaçant plusieurs appareils amovibles
- Expansion molaire bilatérale, expansion bilatérale de l'arcade maxillaire, rotation de la molaire, torque et version, expansion sélective des canines et des prémolaires.
- Excellent pour la correction des occlusions croisées chez les patients en dentisterie pédiatrique
- En Elgiloy® Bleu

Taille	Unité dans le Kit	Unité de Vente	Référence
1 - 25mm	1	3	A04308
2 - 27mm	1	3	A04309
3 - 31mm	1	3	A04310
4 - 34mm	1	3	A04311
5 - 37mm	1	3	A04312
6 - 40mm	1	3	A04313
Assortiment	6	-	K00770

## Appareil Palatin Multi-Action 3D®

- Pose et dépose verticales faciles
- Une alternative fixe/amovible unique pour remplacer nombre d'appareils mobiles
- Expansion totale de l'arcade supérieure
- Expansion sélective des canines et des prémolaires
- Permet la plupart des rotations, torques et versions

Taille	Unité dans le Kit	Unité de Vente	Référence
1 - 32mm	1	3	A04320
2 - 36mm	1	3	A04321
3 - 40mm	1	3	A04322
4 - 44mm	1	3	A04323
5 - 50mm	1	3	A04324
6 - 56mm	1	3	A04325
Assortiment	6	-	K00780



## Sectionnel 3D®

- Pose et dépose verticales faciles
- Activateur pour la canine incluse
- Expanseur simple
- Mainteneur d'espace simple pour la prémolaire
- Système de fermeture d'espace simple pour la prémolaire
- Point d'appui en porte-à-faux permettant d'éviter la version de la molaire

Description	Unité de Vente	Référence
Max. droit / Mand. gauche	5	A04345
Max. gauche / Mand. droit	5	A04346



## Adaptateur 3D®

- Pose et dépose verticales faciles
- Mainteneur d'espace simple.
- Système permettant d'éviter la version des molaires inf. et sup.
- Crochet pour élastiques inter-maxillaires
- Expanseur simple

Description	Unité de Vente	Référence
Max. droit / Mand. gauche	5	A04347
Max. gauche / Mand. droit	5	A04348

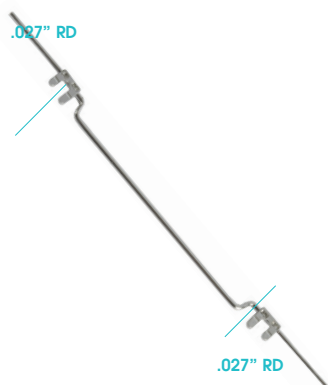




### Module 3D® D.Y.S.

- Fabriqué en acier inoxydable Tru-Chrome® en .036" ou .040" au choix
- Attachement lingual universel
- De nombreux appareils fixes/amovibles peuvent être réalisés au laboratoire afin de correspondre à la plupart des besoins individuels

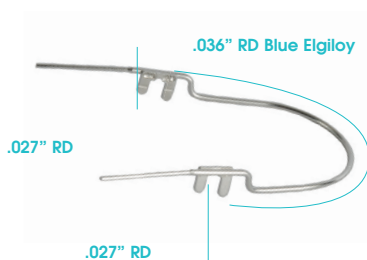
Description	Taille du Fil	Unité de Vente	Référence
Max. droit / Mand. gauche	.036"	5	A04350
Max. gauche / Mand. droit	.036"	5	A04351
Max. droit / Mand. gauche	.040"	5	A04352
Max. gauche / Mand. droit	.040"	5	A04353



### Arc Lingual Dillehay / 3D® Wilson® - Droit

- Elgiloy® bleu .036"
- Inserts soudés au Laser

Taille	Unité de Vente	Référence
3 - 57mm	5	A04265
4 - 60mm	5	A04266
5 - 63mm	5	A04267
6 - 66mm	5	A04268
7 - 69mm	5	A04269
8 - 72mm	5	A04270
9 - 75mm	5	A04271
10 - 78mm	5	A04272



### Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® - Avec Extension Distale

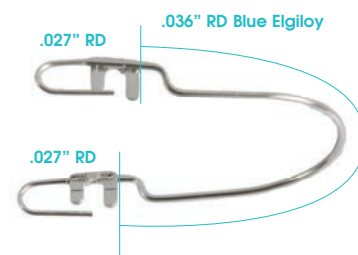
- Elgiloy® bleu .036"
- Pose et dépose verticale facile
- Extension distale pour placement vertical des molaires

Taille	Unité de Vente	Référence
3 - 57mm	3	A04278
4 - 60mm	3	A04279
5 - 63mm	3	A04280
6 - 66mm	3	A04281
7 - 69mm	3	A04282
8 - 72mm	3	A04283
9 - 75mm	3	A04284
10 - 78mm	3	A04285

## Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® - Avec Courbe Distale

- Elgiloy® bleu .036
- Pose et dépose verticale facile
- Arc de maintien pour les cas avec ou sans extraction
- Rotation molaire inférieure, torque

Taille	Unité de Vente	Référence
3 - 57mm	3	A04252
4 - 60mm	3	A04253
5 - 63mm	3	A04254
6 - 66mm	3	A04255
7 - 69mm	3	A04256
8 - 72mm	3	A04257
9 - 75mm	3	A04258
10 - 78mm	3	A04259





### Système de Transfert 3D® (Breveté)

- Réduit le temps de travail au laboratoire
- L'empreinte de laboratoire peut être prise pendant le traitement actif (il n'est pas nécessaire d'arrêter le traitement)
- Les laboratoires peuvent réaliser des appareils fixes/amovibles de grande précision
- Un système qui fait gagner du temps et réduit le coût, des procédures de fabrication d'appareil 3D très pratiques pour votre propre laboratoire ou un laboratoire extérieur

Description	Unité de Vente	Référence
Insert 3D® de transfert	10	A04198
Tube lingual de transfert 3D®	10	A04199



### Mainteneur d'Espace

#### Description

Assortiment de bagues et de mainteneurs pour molaires maxillaires et mandibulaires de 6 ans. Les bagues fournies correspondent aux tailles les plus courantes. Ce kit d'introduction est composé de 34 bagues perforées, 10 mainteneurs d'espace larges et de 10 mainteneurs de type barre occlusale

Unité de Vente	Référence
1	K00005

### Mainteneur d'Espace Large et Ouvert

#### Description

.040" (1.02mm) en acier  
Mainteneurs de type barre occlusale

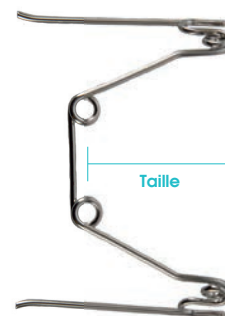
Unité de Vente	Référence
10	C00130
10	C00141



## Quad Helix Amovible en Acier pour Insertion dans Fourreaux

- Application continue et contrôlée de la force
- Acier inoxydable .036" (0.914mm) TRU-CHROME®

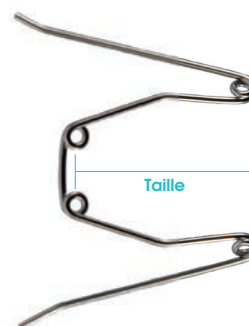
Description	Unité de Vente	Référence
1 - 21 mm	3	A01230
2 - 23 mm	3	A01231
3 - 24 mm	3	A01232
4 - 26 mm	3	A01233
Assortiment, 1 de chaque	4	K00722



## Quad Helix Maxillaire (Ricketts®)

- Application continue et contrôlée de la force
- Pour rotation ou stabilisation des molaires, expansion ou contraction de l'arcade
- Elgiloy® bleu en .038" (0.965 mm)

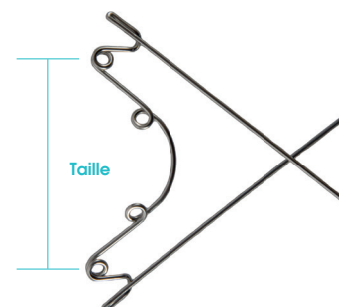
Description	Unité de Vente	Référence
1 - 14mm	3	A00510
2 - 18mm	3	A00511
3 - 24 mm	3	A00512
4 - 28mm	3	A00513
5 - 37mm	3	A00514
Assortiment, 1 de chaque	5	K00690



## Quad Helix Préformé Elgiloy® Bleu

- Force constante et légère, facile à ajuster
- Plus élastique de 20% par rapport à l'acier, peut être brasé ou soudé
- Meilleure résistance à la corrosion que l'acier
- Design exclusif : diminution du nombre de casse, ajustement précis à toutes les morphologies, 4 tailles disponibles, décalage des boucles par rapport à la queueuse palatine pour éviter les blessures

Description	Unité de Vente	Référence
0 - 34 mm	2	A01430
1 - 36 mm	2	A01431
2 - 37 mm	2	A01432
3 - 43 mm	2	A01433

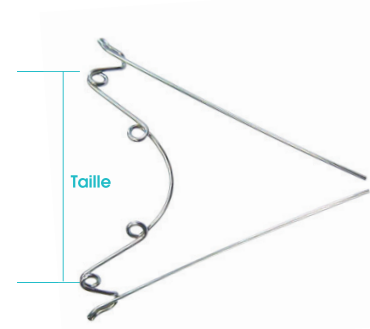


## Quad Helix Préformé Banana - Acier inoxydable

Le Quad helix Banana est reformable et d'activation facile :

- L'arc lingual est inséré dans les fourreaux soudés sur les bagues.
- Peut être activé sans être inséré en bouche
- Contrôle et modification du Torque Molaire
- Contrôle des secteurs à activer
- Pose et dépose facile durant le traitement
- Pose et dépose aisée pour nettoyage

Description	Unité de Vente	Référence
0 - 34 mm	3	ECM1270
1 - 37 mm	3	ECM1271
2 - 38 mm	3	ECM1272
3 - 46 mm	3	ECM1273
Fourreaux	10	ECA0196





# 04

## INTRA-BUCCAL & EXTRA-BUCCAL

RMO® propose une gamme complète de produits intra-buccaux et extra-buccaux pour répondre à tous vos besoins orthodontiques.

La ligne intra-buccale de RMO® offre une myriade d'options élastiques, y compris notre fameuse Energy Chain™ (distribuée exclusivement par RMO®), ainsi qu'une variété de produits accessoires comme les porte-empreintes, l'alginate, la cire de soulagement du patient, les protège-dents, écarteurs de joue et plus. Les produits extra-oraux comprennent une variété d'options, y compris les casques, les arcs faciaux et le Spring Gear® (distribué exclusivement par RMO®).

## CONTENU

- 44** Elastomères
- 50** Portes-empreintes
- 54** Liberty Bielle™
- 56** Arcs Faciaux RMO®
- 57** Bumpers & Masques
- 61** Produits Extra-Buccaux
- 64** Contentions à coller & Fils

# intra-buccal & extra-buccal

ELASTOMÈRES : ÉLASTIQUES ENERGY PAK™



1/8"



0.32cm

3/16"



0.48cm

1/4"



0.64cm

5/16"



0.79cm

3/8"



0.95cm

1/2"



1.27cm

5/8"



1.59cm

3/4"




































1.90cm

**Force**

**Usage Général**

**Canine à canine**

Light	57gm (2oz.)	 parachute J-01100	 hang glider J-01101	 balloon J-01102	 dirigible J-01103	 helicopter J-01104		 skating J-01156	 snow shoeing J-01157
Medium	85gm (3oz.)		 motor home J-01111	 truck J-01112	 train J-01113	 monorail J-01114			
Heavy	99gm (3.5oz.)	 surfboard J-01120	 canoe J-01121	 sailboat J-01122	 speedboat J-01123	 submarine J-01124		 toboggan J-01166	 snow skiing J-01167
Heavy Plus	128gm (4.5oz.)		 motorcycle J-01131	 racecar J-01132	 car J-01133	 snowmobile J-01134			
Extra Heavy	142gm (5oz.)	 jumprope J-01140	 skateboard J-01141	 unicycle J-01142	 bicycle J-01143	 jogging J-01144			
<b>Extraoral</b>									
Light	454gm (16oz.)					 spaceship J-01174			
Heavy	908gm (32oz.)		 rickshaw J-01181	 horse J-01182	 chariot J-01183	 covered wagon J-01184	 stage coach J-01185		

- J01100-J01144: 100 élastiques/sachet; 50 sachets/boîte
- J01156-J01167: 50 élastiques/sachet; 40 sachets/boîte
- J01171-J01185: 50 élastiques/sachet; 20 sachets/boîte

- L'élastique atteint la force prévue lorsqu'il est étiré de 3 fois son diamètre initial
- 2 élastiques sont nécessaires pour atteindre la force prévue.



## Porte Élastiques




















- Système de fixation mural
- Pour 4 boîtes d'élastiques Energy Pak™
- 34.5cm L x 11.5cm l x 15cm H

**Unité de vente** | **Référence**

1 Distributeur | **ECM0821**

### Élastiques Energy Chain™

- Élastique à mémoire de forme après étirement initial
- Fabriqué avec des matériaux élastomères spéciaux exclusifs à RMO®
- La variation d'espace entre les anneaux permet une sélection, une rétraction, une ligature appropriées, etc.
- Sans latex, non toxique, non tachant

				
Taille des anneaux	Petit	Petit	Petit	Grand
Espace entre les anneaux	Fermé	1 mm	1,2 mm	1,2 mm
Espace de centre à centre	2,8 mm	3,8 mm	4 mm	5,1 mm
Longueur de bobine	4 m	4,70 m	4,70 m	4,70 m
<b>Couleur</b>				
Translucide 	ECM0693	ECM0650	ECM0691	ECM0692
Gris 	ECM0698	ECM0660	ECM0696	ECM0697
Rouge 	ECM0661	ECM0651	ECM0671	ECM0681
Bleu 	ECM0662	ECM0652	ECM0672	ECM0682
Vert 	ECM0663	ECM0653	ECM0673	ECM0683
Violet 	ECM0664	ECM0654	ECM0674	ECM0684
Orange 	ECM0665	ECM0655	ECM0675	ECM0685
Rouge Porsche 	ECM0666	ECM0656	ECM0676	ECM0686
Noir 	ECM0667	ECM0657	ECM0677	ECM0687
Rose clair 	ECM0668	ECM0658	ECM0678	ECM0688
Jaune 	ECM0669	ECM0659	ECM0679	ECM0689
Ivoire 	ECM0620	ECM0621	ECM0622	ECM0623
Turquoise 	ECM0624	ECM0625	ECM0626	ECM0627
Bleu Perle 	ECM0628	ECM0629	ECM0630	ECM0631
Rose 	ECM0632	ECM0633	ECM0634	ECM0635



### Fils d'attache pour Ligatures

- Mêmes qualités de résistance à la fatigue que la chaînette Energy Chain.
- Fil de surface rugueuse de section pleine, ronde ou carrée entraîne une meilleure rétention du noeud
- Résiste à l'oxydation, aux odeurs et à l'humidité
- Utilisable pour les rotations, les rétractions, ...
- Sans Latex

Taille	Couleur	Unité de Vente	Référence
.025" (0.635mm), 7,5m	Translucide	1 spool	J00386
.025" (0.635mm), 7,5m	Gris	1 spool	J00387
.030" (0.762mm), 7,5m	Translucide	1 spool	J00388
.030" (0.762mm), 7,5m	Gris	1 spool	J00389
.018" x .018" (0.457mm x 0.457mm), 10m	Translucide	1 spool	ECM0695
.018" x .018" (0.457mm x 0.457mm), 15m	Gris	1 spool	J00191
.026" x .026" (0.660mm x 0.660mm), 10m	Translucide	1 spool	ECM0694
.026" x .026" (0.660mm x 0.660mm), 15m	Gris	1 spool	J00192





### Distributeur Energy Chain™

- Permet la mise en place de 10 bobines

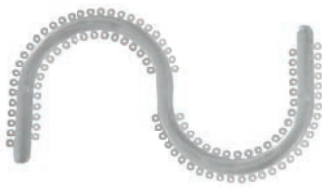
Unité de vente	Réf.
1 Distributeur	J00600



### Porte-Chaînettes en plexiglas

- Axe démontable
- Fond à glissière
- Transparent
- Protège des contaminations croisées, les chaînettes sont à l'abri de la poussière
- Accepte 10 rouleaux de chaînettes

Unité de vente	Réf.
1 Distributeur	ECM0690



### Ligatures, "S"

- .123" (3.12mm) de diamètre externe
- 100 ligatures par tige
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Gris	10	J00156
Translucide	10	J00154



### Ligature Basse friction Synergy®

- Silicone injecté
- Friction réduite
- Bonne résistance aux tâches
- Profil mince
- Diamètre externe 3,12 mm
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Blanc Opaque	10	J00151



### Ligatures couleur

- .121" (3.07mm) de diamètre externe
- 10 ligatures par tige
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Gris	100 tiges	J00350
Translucide		J00345
Perle		J00337
Perle Bleue		J00338
Perle Verte		J00339
Jaune Fluo		J00340
Rose Fluo		J00341
Vert Fluo		J00342
Rouge Pompier		J00343
Orchidée		J00344
Fumée		J00346
Bleu Ciel		J00347
Orange		J00348
Bleu Marine		J00349
Bleu		J00351
Azure		J00352
Vert Foncé		J00353
Vert		J00354
Rouge		J00355
Rose clair		J00356
Fuchsia	J00357	
Or	J00358	
Argent	J00359	
Blanc	J00360	
Noir	J00361	
Ivoire	ECJ0827	
Assortiment	K00341	

Ligature grise linguale .095

1

LJ1020

### Ligatures, Mini Kit

- La roue de couleur facilite le choix du patient
- 10 ligatures par tige
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Comprend les 24 couleurs ainsi que la roue de couleur	24,000 ligatures	K00340

Description	Unité de Vente	Réf.
Boîte vide	1	J00780
Roue de couleur	1	S263-00434



### Anneaux de séparation

- .191" (4.85mm) de diamètre externe
- 10 ligatures sur tige
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Bleu	100 tiges	J00177
Radio Opaque	100 tiges	J01451



### Séparateurs en vrac

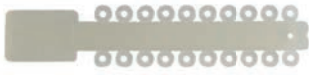
- .170" (4.32mm) de diamètre externe
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Blue	1,000	J00178
Radio Opaque	(approx.)	J01450



# intra-buccal & extra-buccal

ELASTOMÈRES : MODULES ÉLASTOMÉRIQUES, LEVIERS DE ROTATIONS, ELASTIQUES EN VRAC



## Ligatures Tough-O®

- Force plus importante que les ligatures classiques
- Diamètre : .118" (3.0mm)
- Même matériau qu' Energy Chain™
- Sans Latex

Unité de vente	Réf.
30 sticks (20 ligs/stick)	ECJ0180



## Anneau Élastomériques "O-Ring"

- Fabriqués avec le même élastomère que les chaînettes RMO® Energy Chain™, ces anneaux sont très résistants
- Pratiquement aucune déformation entre deux rendez-vous
- Economiques car livrés en vrac
- Le fond en mousse de la boîte permet une saisie facile avec les pinces conçues à cet effet
- Sans Latex

Description	Unité de Vente	Réf.
Anneaux translucides	500	ECJ0178
Anneaux gris	500	ECJ0179



## Elastic Engager

Cet accessoire a été spécialement conçu pour être encore mieux accepté par vos patients

- Une fonctionnalité différente à chaque extrémité: un crochet et un pousse-élastique
- 100 accessoires de 5 couleurs : noir, rouge, vert, bleu et argent

Unité de vente	Référence
100	ECM8019



## Cire de Protection

Petits bâtonnets (4 cm) aromatisés pour protéger les muqueuses des joues et des lèvres pendant les premiers jours qui suivent la pose de brackets, afin que le patient s'habitue à la présence d'un appareil. On les utilise aussi en cas d'irritation au cours du traitement. Présentation en boîtes individuelles de 5 bâtonnets.

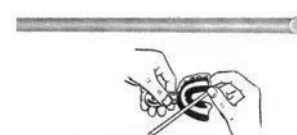
Description	Unité de Vente	Référence
Cerise	10 btes	ECM1350
Raisin	10 btes	ECM1351
Orange	10 btes	ECM1352
Noix de coco	10 btes	ECM1353
Myrtille	10 btes	ECM1354
Chewing-gum	10 btes	ECM1355
Menthe	10 btes	ECM1356
Boîte argent	10 btes	ECM1358
Boîte fluorescente	10 btes	ECM1359
Silicone de protection (boîtes rouges, bleues, vertes, violettes)	50 btes	ECM1360
Distributeur pour cires de protection	1 bte	ECM0820



## Cire pour Porte-Empreintes

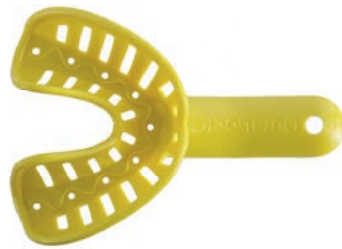
- S'adapte facilement
- Adhère au porte-empainte non perforé sans avoir à être chauffée
- Couleur blanche

Description	Unité de Vente	Référence
Bâtonnets de 165 mm x 6,35 mm	48	J00100



# intra-buccal & extra-buccal

PORTE-EMPREINTES : JETABLES, EN ALUMINIUM



## Porte-Empreintes RMO® Jetables

- Fabriqué en matériau rigide de haute densité pour éliminer toute flexion des parois verticales
- Bords arrondis, confortables et anatomiques avec encoches de rétention antérieures et perforations verticales garantissant une parfaite rétention du matériel d'empreinte
- 100 % recyclable
- Spécialement conçu pour l'orthodontie : à parois verticales hautes pour une meilleure prise d'empreinte

Taille	Couleur	Unité de Vente	Référence Maxillaire
Très Petit 1	Bleu	50	ECJ1231
Très Petit 2	Bleu	50	ECJ1232
Petit	Bleu	10	J01233
Moyen	Vert	10	J01234
Grand	Jaune	10	J01235
Assortiment		15 Sup.& 15 Inf.	K00455

Taille	Couleur	Unité de Vente	Référence Mandibulaire
Très Petit 1	Bleu	50	ECJ1241
Très Petit 2	Bleu	50	ECJ1242
Petit	Bleu	10	J01243
Moyen	Vert	10	J01244
Grand	Jaune	10	J01245



## Porte-Empreintes RMO® en Aluminium

- Ajustables
- Code couleur pour une meilleure visualisation
- Bord lisse pour un confort optimal

Taille	Couleur	Unité de Vente	Référence Maxillaire
1 (57mm x 48mm)	Rose	1	J00304
2 (62mm x 54mm)	Bleu	1	J00305
3 (68mm x 60mm)	Rouge	1	J00306
4 (75mm x 65mm)	Or	1	J00307
5 (84mm x 70mm)	Violet	1	J00308

Taille	Couleur	Unité de Vente	Référence Mandibulaire
1 (62mm x 44mm)	Rose	1	J00364
2 (70mm x 48mm)	Bleu	1	J00365
3 (75mm x 50mm)	Rouge	1	J00366
4 (82mm x 53mm)	Or	1	J00367
5 (88mm x 55mm)	Violet	1	J00368

Description	Unité de Vente	Référence
Kit	un assortiment de chaque taille sup. et inf. (10 pièces)	K00566

## Porte-Empreintes RMO® Métalliques

Description	Unité de Vente	Max.	Mand.
Très petit	1	ECM1251	ECM1255
Petit	1	ECM1252	ECM1256
Moyen	1	ECM1253	ECM1257
Grand	1	ECM1254	ECM1258
Assortiment, Sup. & Inf. (8 pièces)	1	ECM1250	



## Kromogel® Alginate

Saveur neutre de vanille. Le guide de trois couleurs permet de guider la prise d'empreinte. Haute élasticité et haute résistance à la déchirure. Mélange lisse et crémeux. Temps de mélange de seulement 30 secondes. Placer dans la bouche pendant une minute et retirer lorsque l'alginate devient blanc. Extrêmement simple et facile à utiliser.

Description	Unité de Vente	Référence
Kromogel - Sac de 500g	10	ECJ0250
Kromogel - Sac de 500g	2	ECJ0254



## Essential Alginate

Alginate de haute qualité aromatisé à la menthe, prise rapide.

Description	Unité de Vente	Référence
Essential Alginate - Sac de 500g	10	ECJ0255



## Ortho-Jel® Silicone

Matériau de prise d'empreinte à faible viscosité à base de silicone de vinyle polymérisant par addition, disponible sous forme de cartouches auto-mixeuses.

Description	Unité de Vente	Référence
Cartouche 50ml	2	ECJ0260
Pistolet à cartouches	1	ECJ0263



## Ortho-Jel® Putty

Ortho-Jel® Putty est utilisé en association avec Ortho-Jel® Silicone. Ortho-Jel® Putty est mou mais non collant. L'adjonction de silicone vinyle durcissant en fait un matériau d'empreinte de précision, pétrissable. Ortho-Jel® Putty est facile à mélanger et possède d'excellentes propriétés.

Description	Unité de Vente	Référence
Pot de 400g	2	ECJ0261



## Ortho-Jel® Adhesive

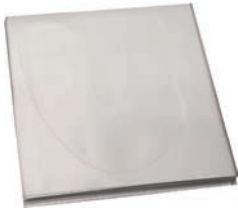
Des couches d'adhésif sont conseillées afin d'assurer une bonne adhérence du matériau d'empreinte sur le porte-empreinte et pour éviter toute déformation lors de la prise d'empreinte.

Description	Unité de Vente	Référence
Flacon 10ml	1	ECJ0264



# intra-buccal & extra-buccal

PORTE-EMPREINTES : PLICAFOL, PROTÈGE-DENTS



## Plicafol

Feuilles de séparation pour porte-empreinte. PLICAFOL est un film hautement extensible. Il est parfaitement adapté à la réalisation d'empreintes individuelles et permet d'utiliser aisément les 2 silicones (Hard & Putty) pour un résultat précis et rapide.

Description	Unité de Vente	Référence
Paquet de 20 feuilles	1	ECJ0265



## Teintier Orthocaps

Pour la commande de taquets à la couleur des dents des patients.

Unité de Vente	Référence
1	OC3010



## Arôme pour Alginate

- Peut s'utiliser avec tout alginate
- Goût et arôme agréables
- 4 à 6 gouttes seulement par empreinte - flacon de 2 onces (60g)

Description	Unité de Vente	Référence
Pina Colada	1	J00141
Fraise	1	J00142
Framboise	1	J00143
Bubblegum	1	J00144
Cola	1	J00145



## Centrifugeur à Alginate Migma

Centrifugeuse à Alginate permettant d'obtenir un mélange constant, sans bulle, et prêt à une utilisation optimale.

Description	Unité de Vente	Référence
Centrifugeur	1	ECM0281
Bols avec couvercles	2	ECM0282
Mélangeur d'alginate	1	ECM0285
Spatules	1	ECM0286
Flacon doseur d'eau	1	ECM0287



## Protège-dents

- Création d'espace entre l'os de la mâchoire et le crâne afin d'éviter les blessures de l'ATM en cas de choc
- Attache rapide pour fixation dans certains sports
- Boîte de rangement incluse
- Personnalisation du mordu après passage dans l'eau chaude (Uniquement sur modèle standard)
- Les protèges-dents aromatisés conviennent à une utilisation avec brackets

Description	Couleur	Unité de Vente	Référence
Standard	Noir	1	J00555
Pour brackets, Framboise	Bleu	1	J00556
Pour brackets, Fruit	Rouge	1	J00557
Pour brackets, Bubblegum	Rose	1	J00559

### Boîtes de Rangement

- Un appareil rangé dans une boîte appropriée sera à l'abri de la casse, de la contamination, de la détérioration par un animal de compagnie, ...

RMO® a sélectionné quelques boîtes de rangement pour tous vos types de plaques de contention. Donnez à vos patients le choix de la couleur !

Description	Couleur	Unité de Vente	Référence
Taille Standard	Rose	20	J01320
Taille Standard	Melon	20	J01321
Taille Standard	Noir	20	J01323
Taille Laboratoire	Bleu	12	J01324



### Boîtes de Contention Empilable

Description	Unité de Vente	Référence
Taille Standard - Disponible en bleu, rouge, vert, noir ou blanc	1	ECM9020



### Grandes Boîtes - Assortiment

Description	Unité de Vente	Référence
Assortiment de 10 grandes boîtes hauteur 4,7cm	1	ECM0216



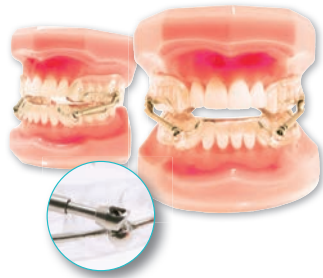
### La Liberty Bielle®, une alternative aux traitements orthopédiques et orthodontiques

La « Liberty Bielle® » a été conçue comme une alternative aux dispositifs de propulsion mandibulaire existant sur le marché. La verticalisation de l'axe associée à la rotule sphérique permet la liberté de mouvement maximale.

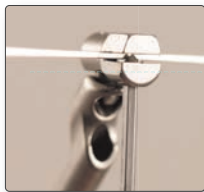
L'usinage dans la masse associe miniaturisation, confort et fiabilité.

La modularité et le faible encombrement du système permettent au praticien de choisir la hauteur des points d'ancrage. La Liberty Bielle® est compatible avec la technique de chaque praticien ce qui permet une maintenance aisée au cabinet, en version mobile ou fixe.

## Liberty Bielle®



## Liberty Bielle® Fix™



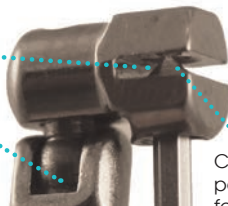
#### Mécanisme de verrouillage sur arc

Le mécanisme de verrouillage en position fermé sur fil

Le mécanisme de verrouillage (similaire à RM® Lock) en position fermé sur un fil

Slot pour le fil

Les joints sphériques permettent des mouvements à 360°



Clé hexagonale pour ouvrir et fermer

### Liberty Bielle®

#### Description



Liberty Bielle® pivot 4,5 mm  
Liberty Bielle® pivot 5 mm

Kit Liberty Bielle® sur fil 0,9 mm  
Kit Liberty Bielle® sur fil 1,2 mm

Fil Elgiloy Bleu .036 pouces  
Fil Elgiloy Bleu .045 pouces

Liberty Bielle® Maxillaire 32 mm  
Liberty Bielle® Mandibulaire 32 mm

Liberty Bielle® Pivot 4,5mm  
Liberty Bielle® Pivot 5 mm  
Liberty Bielle® Pivot 4,5mm sur fil  
Liberty Bielle® Pivot 5 mm sur fil

Vis sphérique Liberty Bielle®

#### Unité de Vente

1 cas  
1 cas

1 cas  
1 cas

10  
6

2  
2

10  
10  
2  
2

10

#### Référence

ECM3040  
ECM3045

ECM3060  
ECM3065

E00236  
E00238

ECM3047  
ECM3048

ECM3043  
ECM3044  
ECM3061  
ECM3066

ECM3046

## Liberty Bielle® Fix™

Description	Unité de Vente	Référence
<b>Kit de démarrage Liberty Bielle® Fix™</b> (Existe également en version de distalisation)		
Contient : 1 x ECM3034S • 1 x 1 ECM3032S • 1 x ECM3030S • 1 x ECM3071 • 2 x cales de propulsion 1,5 mm • 2 x Vis Hexagonales	1	ECM3035
Liberty Bielle® Fix™ 20mm	1 cas	ECM3034S
Liberty Bielle® Fix™ 22mm	1 cas	ECM3032S
Liberty Bielle® Fix™ 32mm	1 cas	ECM3030S
Liberty Bielle® Fix™ Pivot	10	ECM3031
Vis hexagonale pour arc	5	J01508
Liberty Bielle® Fix™ Pivot de distalisation pour fil .022 x .028 max	10	ECM3067
Liberty Bielle® Mandibulaire 32 mm à courber	2	ECM3037



## Accessoires

Description	Unité de Vente	Référence
Cales de Propulsion 1,5 mm	10	ECM3042
Cales de Propulsion ouverte 1,5 mm	10	ECM3039
Tournevis clinique Liberty Bielle® Fix™	1	ECM3071
Tournevis laboratoire Liberty Bielle® Amovible	1	ECM3041
Embout tournevis laboratoire Liberty Bielle® Amovible	2	ECM3049

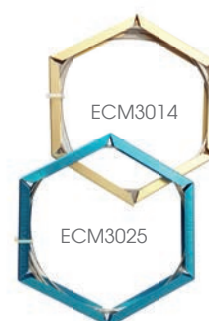


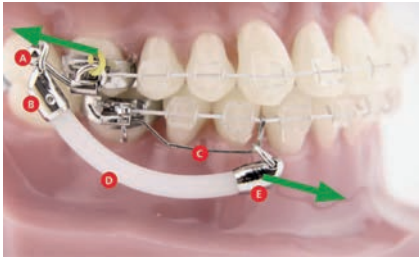
## Bielles de Herbst Fulcrum - OHA (Orthèse Herbst-Amoric)

Bielle avec pivots à glissière, permettant un certain jeu en latéralité. Il suffit de faire glisser le pivot sur le fil jusqu'à la position désirée et de l'immobiliser avec la vis autobloquante. Une fois en position, l'ensemble est intégré à une plaque thermoformée. Le temps de fabrication est réduit et il n'y a aucun risque de dessoudage. En associant bielles et gouttières, nous bénéficions de moyens supplémentaires pour diriger la croissance.



Description	Unité de Vente	Référence
Paire de bielles complètes, avec pivots à glissière.	1	ECM3011
Set de Pivot + Vis	1	ECM3015
Livre du Dr Amoric - Français uniquement	1	ECM3016
Cales de propulsion (1 mm).	10	ECM3018
Cales de propulsion (2 mm).	10	ECM3013
Vis pour bielles.	10	ECM3017
Pivots pour bielle	10	ECM3019
Bielle maxillaire	2	ECM3020
Bielle mandibulaire droite	1	ECM3021
Bielle mandibulaire gauche	1	ECM3022
Bobine de 5 m de fil .072 x .036.	1	ECM3014
Bobine de 5 m de fil dur-élastique en 0.8 mm	1	ECM3025





Flex Developer 2.0:

- A Épingle boule
- B Extrémité boucle
- C Fil de guide préfabriqué
- D Bielle souple
- E Extrémité de verrouillage (peut être réouvert ou refermé)



## Quoi de neuf ?

1. Amélioration du confort patient dû au design encapsulé.
2. Le crochet de l'extrémité de verrouillage disparaît complètement derrière le fil de guide préfabriqué.
3. Alignement facile des deux extrémités avec des marquages d'alignements longitudinaux au laser.
4. Points de fixations sécurisés.

by **Tiger Dental****Flex Developer 2.0**

Le Flex Developer (FD) est un outil de traitement ultra efficace de classe II qui permet le mouvement des dents tout en facilitant la croissance de la mâchoire inférieure. L'efficacité de la force thérapeutique demeure constante même après plusieurs millions de cycles de flexions et permet ainsi des corrections de classe II dans des temps très réduits.

Il est par ailleurs également indiqué pour fermer des espaces interdentaires au niveau de la mâchoire inférieure, notamment après une extraction de dent en cas d'agénésie dentaire.

En cas de besoin, il peut également permettre une distalisation des dents de la mâchoire supérieure. Les praticiens apprécient le Flex Developer tout particulièrement pour sa robustesse et sa résistance à la rupture.

Outre sa capacité à déplacer les dents, il agit également sur la fonction orthopédique de la mâchoire. Ainsi, il stimule le patient à positionner la mâchoire inférieure vers l'avant et agit tel un appareil fonctionnel Herbst sur la croissance de la mâchoire.

Grâce à son exceptionnelle flexibilité, il permet cependant de mordre en occlusion centrée.

L'action de ressort s'effectue à l'aide d'un tube en polyamide résistant à la rupture et constamment flexible. Par conséquent, le FD peut être raccourci à la longueur désirée et aminci au diamètre voulu. Ainsi, il est possible de régler la force entre 50 et 1.000 cN (cN ~ g).

Étant donné que le FD est fixé à la mâchoire inférieure par un arc partiel, la force mésialisante se transmet aux molaires ce qui est particulièrement utile pour refermer des espaces interdentaires au niveau de la mâchoire inférieure. Le FD permet des mouvements orthodontiques jusqu'à 1 mm par mois et peut également être utilisé unilatéralement.

Description	Unité de Vente	Référence
Flex Developer Longueur à couper - 5 Paires	1	ECT0450

**KIT**

Description	Unité de Vente	Référence
Kit de départ	1 kit	ECT0470

Description	Contenu du Kit	Référence
Flex Developer Longueur à couper - 5 Paires	1	ECT0450
Ciseaux	1	ECT0452
Instrument de mesure	1	ECT0453
Clé à torque	1	ECT0454
Pince à sertir	1	ECT0455



### Arcs Faciaux RMO® Penta-Form™

Les arcs faciaux RMO® Penta-Form™ bénéficient aujourd'hui d'une amélioration avec un assemblage des arcs au laser et une absence totale de marque de soudure.

Ils bénéficient désormais des caractéristiques suivantes :

- Entièrement fabriqués en acier inoxydable biomédical
- Ligne médiane clairement marquée pour un positionnement facile
- Électro-polissage brillant pour une hygiène maximale
- Soudure au laser pour une résistance et une fiabilité accrues



Taille	Unité de Vente	Référence
1 83mm	1	J01290
2 90mm	1	J01291
3 97mm	1	J01292
4 104mm	1	J01293
5 111mm	1	J01294
Arc Facial Universel "Full Form"	1	J01297

### Arc Facial sans Boucle

- En acier inoxydable avec embouts protecteurs blancs
- Forme universelle sans boucle
- Renfort de brasure entre l'arc externe et l'arc interne

Unité de Vente	Référence
1	ECM1390



### Lip Bumper RMO®, Ricketts®

Description	Unité de Vente	Référence
Grand modèle	5	P00100
Petit modèle	5	P00101



### Appareil d'Ancrage Musculaire RMO® (Denholtz)

- Bumper en acier inoxydable
- Préformé en fil de .036"
- Recommandé pour tube vestibulaire de .045"
- Ecran caoutchouc anallergique et ressort intégré
- Utilise les forces légères et continues des muscles des lèvres.
- Aide à réduire l'espace et à développer la musculature des lèvres

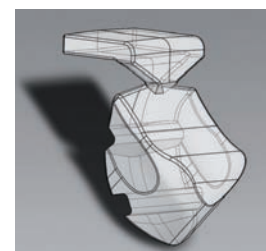


Description	Unité de Vente	Référence
Maxillaire	2	P00046
Mandibulaire	2	P00047
Assortiment maxillaire / mandibulaire	2	P00067

### Bite Bumper™

- Dispositif permettant d'élever les supra sans difficulté
- Permet d'augmenter ou de réduire l'occlusion des antérieurs
- Garantit une hauteur constante en lingual et assure un parallélisme parfait entre 2 Bite Bumper™
- Bite Bumper™ fait avec un composite de Polymère, confortable et esthétique

Unité de Vente	Référence
10	ECM8103





### Masque Orthopédique de Delaire en Acier Inoxydable

- Ce masque est une excellente méthode pour réduire une Classe III causée par des insuffisances maxillaires
- Il peut améliorer la croissance de la partie antérieure du maxillaire
- Il peut entraîner une mésialisation de l'arcade dento-alvéolaire, par rapport à la base maxillaire
- Il peut entraîner une distalisation de l'arcade dento-alvéolaire inférieure par rapport à la base mandibulaire
- Il est composé de tiges métalliques .078 et d'acrylique
- Hauteur verticale ajustable 13/16 de pouce (2 cm)
- Les vis de réglage sont solidaires de logement métalliques incorporés dans la matière plastique. La résistance est hautement améliorée
- Protection frontale et mentonnière en cuir fournies, pour un meilleur confort du patient
- Elastiques et clés fournis

Description	Unité de Vente	Référence
Taille Standard	1	J00410
Grande Taille	1	J00411
Elastiques de remplacement, 1/4", 32 oz.	1,000 approx.	J01182
Protections en cuir	5	ECM0619
Livre "Utilisation raisonnée du masque orthopédique facial" des Drs Delaire et Verdon	1	ECM0618



### Masque de Classe III Adaptable

La thérapie au moyen de masques procure un traitement efficace dans certaines insuffisances faciales, comme le prognathisme mandibulaire, l'hypoplasie maxillaire, les problèmes de langue et les fentes.

Des élastiques ou des ressorts avec des forces combinées relient le masque facial à un ou plusieurs appareils intra-oraux pour obtenir un mouvement postéro-antérieur de tout le maxillaire, une rotation de la pyramide maxillaire, ou un mouvement combiné des deux arcades.

On peut obtenir une importante avancée grâce à une traction vers le bas, en ajustant la position de la barrette prélabiale avec l'appui frontal bloqué et l'appui mentonnier en position de glissement. La possibilité de bloquer ou de libérer l'appui frontal et l'appui mentonnier est un avantage qui permet d'augmenter la traction vers le bas.

On peut bloquer l'appui mentonnier près du bas de l'armature et débloquer l'appui frontal. On ajuste la barrette prélabiale sur le patient, bouche fermée, en fonction de l'angle de traction. En ouvrant la bouche ou en parlant, une force importante est appliquée vers le bas tandis que l'appui frontal reste en place et les autres parties du masque sont mobiles.

- Appui frontal et appui mentonnier recouverts de mousse
- Les guides de l'appui mentonnier stabilisent le masque et évitent la rotation latérale
- L'armature est ajustable pour des patients depuis l'âge de 4-8 ans jusqu'à l'âge adulte

Description	Unité de Vente	Référence
Bleu avec pochette de rangement 1 jeu de coussins de remplacement + clé.	1	ECJ0290
Elastique de remplacement 1/2» (1,27cm), 16 onces (454g)	1000	J01175
Coussins de remplacement blanc	4	ECJ0290C

## Masque d'Avancement Max. & Mand. (D<sup>R</sup> Carl Gugino)

L'appareil d'avancement postéro-antérieur fut conçu au départ pour les Classes III. Ensuite, au fur et à mesure que les praticiens imaginaient d'autres moyens d'utiliser la traction postéro-antérieure (par exemple en Classe II et fermeture d'espaces), des améliorations virent le jour. On ajouta un appui mentonnier pour améliorer la stabilité et le confort du patient. On modifia l'armature pour éviter le glissement et permettre la poursuite du traitement pendant la nuit.

Le dessin de la barrette prélabiale fut modifié.

**Classe III : permet une traction en avant afin d'avancer l'arcade supérieure.**

**Classe II : permet une traction en avant sur l'arcade inférieure. Idéal pour avancer les dents individuellement ou en groupe.**

- Appuis frontal et mentonnier en plastique léger et recouvert de moleskine anti-dérapante pour le confort du patient
- Fils de section .075 pour une meilleure solidité
- Ajustage à la pince pour une adaptation parfaite



Description	Unité de Vente	Référence
Grand modèle	1	ECJ0286
Petit modèle	1	ECJ0285
Modèle moyen	1	ECJ0284
Feutrine de remplacement (1 frontale, 1 mentonnière)	1	ECJ0283
Elastique de remplacement 1/4'' (0,64cm), 16 onces (454g)	1000	J01172

## Masque de Protraction de Grummons

### Résultats obtenus sans charge pour l'ATM

Le masque de Grummons avec ses appuis originaux, ajustables sur les pommettes, offre un système de traction extra-orale qui permet d'atteindre plusieurs buts de traitement. Ceci se fait sans interférence défavorable sur les composantes de l'ATM, tel qu'on peut le constater avec les masques classiques à appui mentonnier.

Le Dr Duane Grummons a mis au point le masque facial de protraction pour l'utiliser dans son propre cabinet. Ce masque évite l'utilisation d'élastiques de Classe III, qui ont tendance à contraindre défavorablement les composantes de l'ATM en développant l'hyper-activité des muscles masticateurs et une myalgie. La protraction de l'arcade supérieure permet à la mandibule de se repositionner en avant afin d'optimiser la coordination condyle-disque, et les relations condyle-disque-fosse.

### Efficace pour la chirurgie post-orthognatique

Le masque facial de protraction de Grummons peut être utilisé pour augmenter l'avancement antéro-postérieur de l'arcade supérieure et pour maintenir et développer le repositionnement inférieur avec l'augmentation de la hauteur faciale postérieure chez les patients post-chirurgicaux.

### Conçu pour le confort du patient

Conçu en pensant à votre patient, le masque de protraction de Grummons est composé d'appuis en acier inoxydable léger qui s'ajustent pour s'adapter à la structure osseuse de chacun de vos patients. L'appui frontal bien dimensionné et confortable, est moulé dans un plastique léger recouvert d'un coussinet de mousse Volara qui peut se retirer facilement pour être nettoyé. L'arc buccal est en fil .075, ce qui assure une stabilité et une tension maximales. Il peut être utilisé avec tout appareil intra-oral de votre choix.



Description	Unité de Vente	Référence
Masque de protection de Grummons	1	ECJ0292
Coussinets de remplacement	1	ECJ0299



### Arc Réciproque et Mini-fronde Mentionnière de Langlade

Mis au point par le Dr Michel Langlade, ce dispositif d'arc réciproque et de mini-fronde mentonnière offre une alternative efficace et sûre aux systèmes de forces extra-orales classiques. De plus, le dispositif est agréable à porter, en particulier pendant les heures de sommeil, et les patients, enfants comme adultes, le portent facilement.

L'arc réciproque se porte 24 h sur 24 avec des élastiques de classe II et exerce une force réciproque sur les deux arcades. Il peut être libre ou ligaturé à l'arcade supérieure. La fronde mentonnière réciproque se porte chez soi pour avancer l'arcade inférieure et augmenter la force maxillaire, facilitant et accélérant ainsi la correction pendant les devoirs et le sommeil.

#### L'arc réciproque :

- S'ajuste facilement.
- Est bien supporté par les enfants et les adultes.
- Est invisible et a un effet bumper, car il est placé sous la lèvre supérieure.
- Doit être porté 24 h sur 24.
- Renforce l'effet des élastiques de classe II.
- Evite l'utilisation de systèmes classiques de forces extra-orales.
- Peut s'utiliser avec le tube de FEO et la mini-fronde mentonnière réciproque.

**La mini-fronde mentonnière** est indiquée pour les malocclusions de classe II dentaires, dans les cas d'arcade dentaire inférieure rétrusive et de canines inférieures et/ou incisives inférieures rétrusives, avec microdonties, anodonties et agénésies.

- Facile à ajuster
- Bien supportée par les enfants et les adultes
- Facile à porter (chez soi et pendant le sommeil)
- Produit un effet de force extra-orale efficace, mieux toléré que le masque facial
- Corrige très rapidement, en 2 mois, les classes II canines
- Peut éviter le recours à la chirurgie dans les cas squelettiques limites chez les adultes
- Très efficace pour les cas où il est nécessaire de fermer ou d'ouvrir des espaces et avancer l'arcade mandibulaire

Description	Unité de Vente	Référence
<b>Arc réciproque</b> avec les tubes de FEO soudés au niveau des canines sur l'arc réciproque. Il est conseillé d'utiliser ce modèle conjointement avec la mini-fronde mentonnière.	1	ECJ0295
<b>Mini-fronde mentonnière</b> A insérer dans les tubes de FEO sur l'arc réciproque avec des élastiques de Classe II (5/16"-3 onces, réf. J01113) attachés aux crochets de la mini-fronde et aux tubes vestibulaires mandibulaires de la première molaire.	1	ECJ0296
Coussin de remplacement pour mini-fronde	1	ECJ0297

## Spring Gear®

- Confortable, coussins lavables et remplaçables
- Force exercée indépendamment des mouvements de la tête
- Ressort NITi permet à l'ensemble du système de délivrer une force constante

Description	Unité de Vente	Référence
Spring-Gear®	1 Spring-Gear	J00521
Coussin de remplacement	10	J00525



## Casques pour Traction Haute

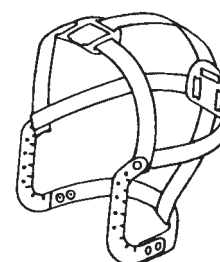
Description	Unité de Vente	Référence
Casque type jeans, sans modules de sécurité	1	ECJ3920
Casque de traction haute type jeans couleur	1	ECJ3920C
Casque jeans avec système de sécurité de 400 g	1	ECJ3921
Casque jeans avec système de sécurité de 550 g	1	ECJ3931
Casque à oreillettes	10	ECM8410



## Casques

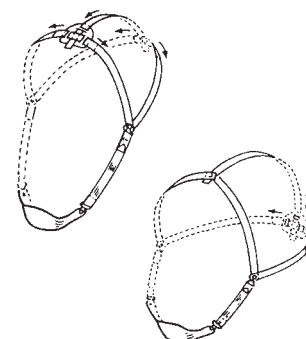
- Pour crochets J et arcs faciaux

Description	Unité de Vente	Référence
Casque oblique et coussins latéraux - crochets "s"	1	ECJ0372
Casque oblique avec guides pour crochets J	1	ECJ0373
Casque oblique Interlandi avec possibilité d'accrochage des élastiques à différentes hauteurs	1	ECJ0374



## Frondes Mentionnées

Description	Unité de Vente	Référence
Traction oblique de couleur bleue - petite mentonnière	1	ECJ0375
Traction oblique de couleur bleue - mentonnière moyenne	1	ECJ0376
Elastique de remplacement pour ECJ0375/0376	2	ECJ0337
Traction haute - petite mentonnière	1	ECJ0377
Traction haute - mentonnière moyenne	1	ECJ0378
Elastique de remplacement pour ECJ0377/0378	2	ECJ0338
Mentonnière de remplacement - modèle petit	1	ECJ0391
Mentonnière de remplacement - modèle moyen	1	ECJ0392



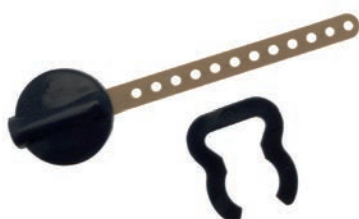
# intra-buccal & extra-buccal

PRODUITS EXTRA-BUCCAUX : TRACTIONNEMENTS CERVICAUX, MODULE DE SÉCURITÉ, BANDES



## Tractions Cervicales

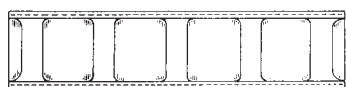
Description	Unité de Vente	Référence
Sans module de sécurité, pour système à étrier	1	ECJ3900
Avec module de sécurité / Tissu jeans lavable		
Force 400g	1	ECJ3901
Force 550g	1	ECJ3911
Unie bleu marine	10	ECM8412



## Module de Sécurité

L'étrier solidaire du module de traction à ressort se désengage dès que le ressort arrive en butée. S'adapte aux casques ECJ3920 et aux tractions cervicales ECJ3900/3901.

Description	Unité de Vente	Référence
Niveau de force : 400g	10	ECJ3914
Niveau de force : 500g	10	ECJ3918
Étriers de remplacement	10	ECJ3919
Niveau de force : 600g (avec étriers métalliques)	10	ECM8460
Niveau de force : 750g (avec étriers métalliques)	10	ECM8475



## Bandes Élastiques et Coussins Protège-Nuque

▪ A utiliser avec la bande de sécurité

Description	Unité de Vente	Référence
Elastique bleu - moyen - largeur 19 mm	10	ECJ0330
Elastique bleu - fort - largeur 19 mm	10	ECJ0333
Elastique bleu - extra fort - largeur 25 mm	10	ECJ0334
Protège-nuque bleu - longueur 14 cm	10	ECJ0342
Casque protège-nuque bleu - longueur 17,5 cm	10	ECJ0343
Coussin protège-nuque en rouleau bleu (découpe tous les 4 cm)	1	ECJ0382
Coussin protège-nuque polyester/satin long	10	ECJ0383

### Pochettes de Rangement

- Pochette plastique aux sujets variés (Crabe, tortue, plage, coucher de soleil, ski,...)
- Dimensions intérieures idéales pour appareillage de FEO



Description	Unité de Vente	Référence
Assortiment de 5 pochettes	1	ECM1293

### Carte de Contrôle de Port

Cette carte permet au patient de noter chaque jour les temps de port de son appareil extra-oral.

Description	Unité de Vente	Référence
Dimensions : 165 x 110 mm	100	ECM0702





### Contentions à Coller RMO®

Rapide, efficace, économique, sécurisé et hygiénique.

Description	Unité de Vente	Référence
Kit d'essai 1 cas - 3 à 3 sup. ou inf.	6 plots, 1 fil prédécoupé	ECK0546
Kit 6 cas de 3 à 3 sup. et inf.	72 plots, 4 fils, 1 précelle	K00250
Kit 6 cas de 3 à 3 sup. et inf.	72 plots, 4 fils	K002502
Kit 6 cas de 4 à 4 - 6 sup. et inf.	96 plots, 4 fils, 1 précelle	K00253
Kit 6 cas de 4 à 4.	192 plots	ECK0547

Composants individuels	Unité de Vente	Référence
Plots cent./lat., sup./inf., g/d.	50	E00524
Plots canines, sup./inf., g/d.	50	E00525
Plots terminaux cas s.g et i.d.	50	E00526
Plots terminaux can s.d et i.g.	50	E00527
Plots terminaux 1res prémo s.g et i.d.	50	E00528
Plots terminaux 1res prémo s.d et i.g.	50	E00529
Fil de contention (.027").	10	E00530
Précelle à bouts fins	1	i01102



### Contentions à Coller

- **Fil préformé en acier inoxydable 304 SS** : Adaptation facile
- **Base profilée mesh 80** : Augmente la rétention et améliore l'adaptation lors du collage
- **Arc préformé** : Permet un excellent contact avec les incisives
- **Dimensions réduites** : Pour un meilleur confort du patient et pour prévenir les interférences occlusales

Description	Unité de Vente	Référence
30	2	E00330
31	2	E00331
32	2	E00332
33	2	E00333
34	2	E00334
35	2	E00335
36	2	E00336
37	2	E00337
38	2	E00338
39	2	E00339



### Chaînettes de Contention

Description	Unité de Vente	Référence
Bobine chaînette en or (75cm)	1	ECE0710
Bobine chaînette en acier (75cm)	1	ECE0712



### Fil de Contention Linguale Torsadé

Fil torsadé, traité thermiquement pour contention linguale temporaire ou permanente. Contrairement aux fils de contention ronds, sa forme rectangulaire et surtout plane permet un meilleur positionnement et un collage plus efficace et aisé. De plus, il est moins encombrant donc plus confortable pour le patient.

- Fil plat 3 brins en acier inoxydable 302SS
- Souple, faible épaisseur, dimensions .010 x .028 (0.25mm x 0.71mm)
- Même souplesse, ductilité que les fils 8 brins du marché
- Longueur 6'' (152mm)
- 10 fils par tube

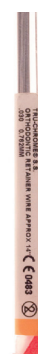
Description	Unité de Vente	Référence
.010 x .028	10	W3L0510



### Acier Inoxydable Tru-Chrome® Trepné n°2 pour Arcs de Contention

- Trempe adaptée donnant un fil plus facile à travailler
- Le travail du fil le durcit et augmente la résilience de l'arc
- Longueur de 35,56cm

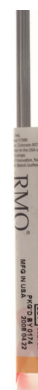
Diamètre	Unité de Vente	Référence
.028" (0,711mm)	10	E00080
.030" (0,762mm)	10	E00081
.032" (0,812mm)	10	E00082
.036" (0,914mm)	10	E00083
.040" (1,016mm)	6	E00084



### Acier Inoxydable Tru-Chrome® pour Crochets de Contention

- La trempe utilisée pour les crochets de contention donne un fil se situant entre le fil résilient et le fil pour arc de contention
- Formabilité suffisante pour la formation de crochets et augmentation de la résilience lors du travail du fil
- Longueur de 30cm

Diamètre	Forme	Unité de Vente	Référence
.036" (0,914mm)	Ronde	5	E00063
.040" (1,016mm)	Ronde	5	E00062



### Elgiloy® Bleu Mou RMO®

- Ce type de fil est recommandé lorsque l'arc de contention est réalisé dans un fil de plus de 030" et qu'il y a de nombreuses courbures et soudures nécessaires.

Diamètre	Unité de Vente	Référence
.030" (0,762mm)	10	E00230
.032" (0,812mm)	10	E00232
.036" (0,914mm)	10	E00236
.038" (0,965mm)	10	E00221
.040" (1,016mm)	6	E00237
.045" (1,143mm)	6	E00238
.060" (1,524mm)	5	E00226





# 05

## BAGUES

RMO® a été la première société à développer et à mettre au point les bagues préformées. Cette avancée technologique a été fondamentale dans le progrès des traitements orthodontiques fixes.

Avec l'utilisation de l'acier inoxydable à la place des matériaux précieux, nous avons mis au point des bagues avec des performances grandement améliorées, que ce soit au niveau de l'ajustement ou de l'esthétique.

Avec, encore aujourd'hui, un processus de fabrication exclusif RMO®, les qualités de nos bagues en terme d'ajustement, d'élasticité ou de rigidité ne peuvent être obtenues qu'en respectant des étapes bien précises, par exemple : une première trempe déterminante pour obtenir l'élasticité idéale ou un laminage des bords occlusaux pour garantir un scellement efficace, etc.

La qualité de nos bagues est connue et reconnue à travers le monde.

## CONTENU

- 68** Marquage Des Bagues Truform RMO®
- 69** 1ère Molaire Max. & Mand. Droite Et Gauche
- 72** 2ème Molaire Max. & Mand. Droite Et Gauche
- 73** 1ère & 2ème Prémolaires Max. & Mand.
- 76** Auxiliaires à Souder
- 77** Tubes Lingaux
- 79** Guide De Positionnement

## Spécifications de Marquage des Bagues Molaires RMO®

Notation Palmer  
et n° de la dent

Taille de la bague

1ère Molaire Mandibulaire  
Gauche Taille 20 (6LL20)2ème Molaire Mandibulaire  
Gauche Taille 20 (7LL20)

6

max. droite

6

max. gauche

6

man. droite

6

man. gauche

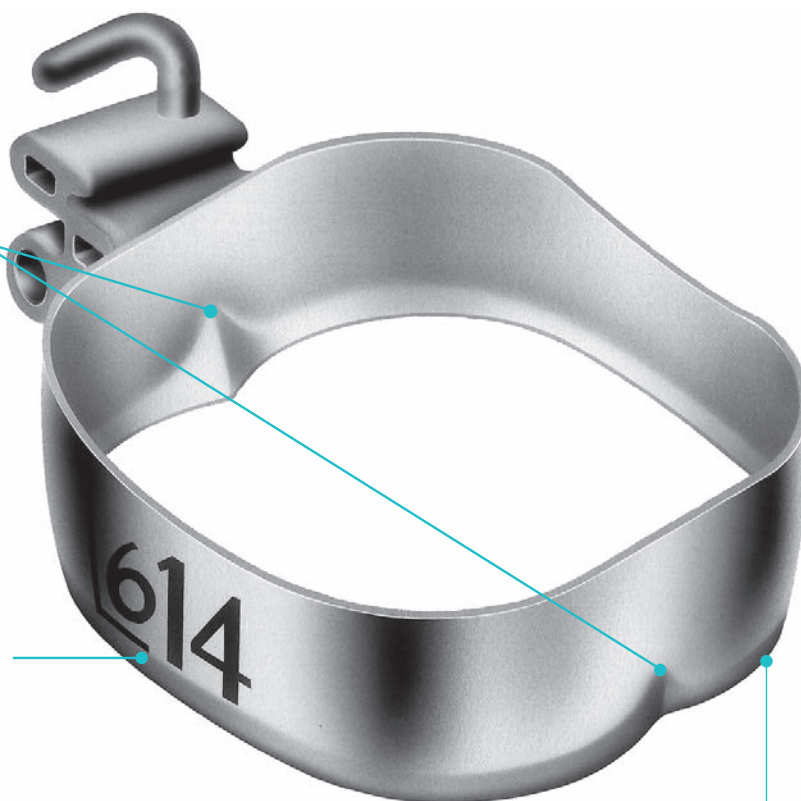
6

max. univ.

6

man. univ.

## Caractéristiques et Marquage des Bagues Molaires RMO®

Sillon vestibulaire et sillon  
lingual ajustés aux sillons  
de la dentsMarquage permanent  
avec notation PalmerMarge occlusale  
bouterollée

## BAGUES TRUFORM RMO® : 1ÈRE MOLAIRE MAX. & MAND. DROITE ET GAUCHE

- Formes pour bagues droites et gauches assurant un ajustement précis et confortable
- La taille et la notation Palmer sont marquées de façon permanente afin de résister à la stérilisation à haute température
- Forme anatomique - dessinées en conformité avec l'inclinaison vestibulo-linguale. S'adaptent avec précision à l'anatomie de la dent de façon à ce que la partie occluso-vestibulaire de la bague n'interfère pas avec l'occlusion. La bague s'ajuste suffisamment haut lingualemment pour que le sillon lingual de la bague épouse la forme du sillon lingual de la dent
- Tailles adaptées, avec progression proportionnelle des tailles
- Trempe traditionnelle RMO®

### 1ère Molaire Max. Droite et Gauche



Taille	Contenu du Kit			
1		2		4
2		2		4
3		2		4
4		2		4
5		2		4
6		2		4
7		2		4
8		2		4
9		2		4
10		2		4
11	2	2	4	4
12	2	2	6	4
13	2	4	6	6
14	4	4	8	6
15	4	4	8	8
16	4	4	10	10
17	6	4	12	12
18	8	4	12	12
19	10	4	12	12
20	10	4	12	12
21	10	4	10	10
22	10	4	10	8
23	8	4	8	8
24	6	4	8	8
25	6	4	6	6
26	4	4	6	6
27	2	2	6	6
28	2	2	4	4
29		2	4	4
30		2	4	4
31		2	4	4
32		2	4	4
33		2	4	4
34		2	4	4
35		2	4	4
36		2	4	4
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>180</b>	<b>214</b>
<b>Référence</b>	<b>K00158</b>	<b>K00144</b>	<b>K00520</b>	<b>K00518</b>

### 1ère Molaire Mand. Droite et Gauche



Taille	Contenu du Kit			
1		2		4
2		2		4
3		2		4
4		2		4
5		2		4
6		2		4
7		2		4
8		2		4
9		2		4
10		2		4
11	2	2		6
12	2	2	8	8
13	2	4	8	8
14	4	4	10	10
15	4	4	12	12
16	4	4	12	12
17	6	4	12	12
18	8	4	12	12
19	10	4	12	12
20	10	4	12	10
21	10	4	8	8
22	10	4	8	6
23	8	4	6	6
24	6	4	6	6
25	6	4	6	6
26	4	4	4	4
27	2	2	4	4
28	2	2	4	4
29		2	4	4
30		2	4	4
31		2	4	4
32		2	4	4
33		2	4	4
34		2	4	4
35		2	4	4
36		2	4	4
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>176</b>	<b>218</b>
<b>Référence</b>	<b>K00159</b>	<b>K00145</b>	<b>K00560</b>	<b>K00558</b>



### 1ère Molaire Maxillaire Universelle

- Forme anatomique issue de l'utilisation clinique
- Ajustement et adaptation parfaite à l'anatomie de la dent
- Série complète de tailles proportionnelles en fonction de l'utilisation sur les molaires de lait et les molaires définitives
- La taille et la notation de Palmer sont marquées de façon permanente afin de résister à la stérilisation à haute température
- Sillon vestibulaire adapté à l'anatomie de la dent
- Trempe traditionnelle RMO®

Taille	Contenu du Kit						
1	2		2		2		4
2	2		2		2		4
3	2		2		2		4
4	2		2		2		4
5	2		2		2		4
6	2		2		2		4
7	2		2		2		4
8	2		2		3		4
9	2		2		3		4
10	2		2		3		4
11	2	2	2		3		4
12	2	2	2	4	4	6	4
13	4	2	3	5	4	6	6
14	4	4	3	6	5	8	6
15	4	4	4	7	7	8	8
16	4	4	5	8	8	10	10
17	4	6	6	10	9	12	12
18	4	8	6	10	9	12	12
19	4	10	6	10	9	12	12
20	4	10	6	9	9	12	12
21	4	10	5	8	8	10	10
22	4	10	4	7	7	10	8
23	4	8	4	6	6	8	8
24	4	6	4	6	6	8	8
25	4	6	3	6	5	8	6
26	4	4	3	5	5	6	6
27	2	2	3	4	4	6	6
28	2	2	2	4	4	6	4
29	2		2	4	3	4	4
30	2		2	3	3	4	4
31	2		2	2	2	4	4
32	2		2	2	2	4	4
33	2		2	2	2	4	4
34	2		2	2	2	4	4
35	2		2	2	2	4	4
36	2		2	2	2	4	4
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>107</b>	<b>134</b>	<b>153</b>	<b>180</b>	<b>214</b>
<b>Référence</b>	<b>K00146</b>	<b>K00148</b>	<b>K00050</b>	<b>K00514</b>	<b>K00510</b>	<b>K00516</b>	<b>K00512</b>

### 1ère Molaire Mandibulaire Universelle

- Forme anatomique issue de l'utilisation clinique
- Ajustement et adaptation parfaite à l'anatomie de la dent
- Série complète de tailles proportionnelles en fonction de l'utilisation sur les molaires de lait et les molaires définitives
- La taille et la notation de Palmer sont marquées de façon permanente afin de résister à la stérilisation à haute température
- Sillon vestibulaire adapté à l'anatomie de la dent
- Trempe traditionnelle RMO®



Taille	Contenu du Kit						
1	2		2		2		4
2	2		2		2		4
3	2		2		2		4
4	2		2		2		4
5	2		2		2		4
6	2		2		2		4
7	2		2		2		4
8	2		2		2		4
9	2		2		3		4
10	2		2		4		4
11	2	2	3		5		6
12	2	2	4	6	6	8	8
13	4	2	4	7	7	8	8
14	4	4	5	8	8	10	10
15	4	4	6	10	9	12	12
16	4	4	6	10	9	12	12
17	4	6	6	10	9	12	12
18	4	8	6	10	9	12	12
19	4	10	6	10	9	12	12
20	4	10	5	9	8	12	10
21	4	10	4	7	7	8	8
22	4	10	3	6	5	8	6
23	4	8	3	5	5	6	6
24	4	6	3	4	4	6	6
25	4	6	3	4	4	6	6
26	4	4	2	4	3	4	4
27	2	2	2	3	3	4	4
28	2	2	2	3	2	4	4
29	2		2	2	2	4	4
30	2		2	2	2	4	4
31	2		2	2	2	4	4
32	2		2	2	2	4	4
33	2		2	2	2	4	4
34	2		2	2	2	4	4
35	2		2	2	2	4	4
36	2		2	2	2	4	4
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>109</b>	<b>132</b>	<b>151</b>	<b>176</b>	<b>218</b>
<b>Référence</b>	<b>K00147</b>	<b>K00149</b>	<b>K00051</b>	<b>K00554</b>	<b>K00550</b>	<b>K00556</b>	<b>K00552</b>

- Formes pour bagues droites et gauches assurant un ajustement précis et confortable
- La taille et la notation Palmer sont marquées de façon permanente afin de résister à la stérilisation à haute température
- Forme anatomique - s'adaptent avec précision à l'anatomie de la dent de façon à ce que la partie occluso-vestibulaire de la bague n'interfère pas avec l'occlusion
- Trempe traditionnelle RMO®

### 2ème Molaire Maxillaire Droite et Gauche



### 2ème Molaire Mandibulaire Droite et Gauche



Taille	Contenu du Kit
7	4
8	4
9	4
10	4
11	4
12	6
13	6
14	8
15	8
16	10
17	12
18	12
19	12
20	12
21	10
22	8
23	8
24	8
25	8
26	6
27	6
28	4
29	4
30	4
31	4
32	4
<b>Total</b>	<b>180</b>
<b>Référence</b>	<b>K00522</b>

Taille	Contenu du Kit
7	4
8	4
9	4
10	4
11	6
12	8
13	8
14	10
15	12
16	12
17	12
18	12
19	12
20	10
21	8
22	6
23	6
24	6
25	6
26	4
27	4
28	4
29	4
30	4
31	4
32	4
<b>Total</b>	<b>178</b>
<b>Référence</b>	<b>K00564</b>



## BAGUES TRUFORM RMO®: 1ÈRE & 2ÈME PRÉMOLAIRES MAX. & MAND.

- Forme fonctionnelle garantissant une adaptation rapide et précise à l'anatomie de la dent. Le feston gingival évite toute interférence avec les tissus
- Large sélection de tailles permettant de choisir la bague offrant la meilleure rétention une fois mise en place
- Identification des tailles en noir
- Trempe traditionnelle RMO®

### 1ère & 2ème Prémolaires Maxillaires



### 1ère Prémolaire Mandibulaire



Taille	Contenu du Kit	
G	2	4
G+	3	4
H	4	6
H+	5	8
I	7	10
I+	10	12
J	13	16
J+	16	20
K	17	22
K+	15	18
L	13	16
L+	10	12
M	7	8
M+	4	6
N	3	4
N+	2	4
<b>Total</b>	<b>131 Universal</b>	<b>170 R/L</b>
<b>Référence</b>	<b>K00329</b>	<b>K00330</b>

Taille	Contenu du Kit	
F	2	4
F+	3	4
G	6	8
G+	8	10
H	9	12
H+	11	14
I	12	16
I+	13	16
J	10	14
J+	7	10
K	5	6
K+	3	4
L	2	4
L+	2	4
M	2	4
M+	2	4
<b>Total</b>	<b>97 Universal</b>	<b>134 R/L</b>
<b>Référence</b>	<b>K00331</b>	<b>K00332</b>

- La bague à tablier permet l'ajustement idéal du bracket par rapport à la pointe cuspidienne. Le tablier s'adapte parfaitement à la face vestibulaire, sans jeu sur les angles mésiaux et distaux
- Identification des tailles en noir

### 2ème Prémolaire Mandibulaire



Taille	Contenu du Kit	
16	2	4
17	2	4
18	2	4
19	3	4
20	4	6
21	4	6
22	4	6
23	4	6
24	5	6
25	6	8
26	7	8
27	8	10
28	9	12
29	9	12
30	9	12
31	8	10
32	7	10
33	6	8
34	5	6
35	4	6
36	3	4
37	2	4
38	2	4
39	2	4
40	2	4
41	2	4
42	2	4
<b>Total</b>	<b>123 Universal</b>	<b>176 R/L</b>
<b>Référence</b>	<b>K00333</b>	<b>K00334</b>

## Plateaux pour Bagues

- RMO® propose un système complet de rangement et de présentation des bagues au fauteuil
- Ce système utilise peu d'espace (27 cm x 17,2 cm x 2,9 cm) et est conçu pour ranger et présenter les bagues RMO® pour chacune des dents
- Chaque boîte se compose d'un plateau rigide et fermé par un couvercle transparent qui s'emboîte et se bloque pour votre sécurité. Le couvercle comporte les mêmes alvéoles que le plateau et peut être très utile afin de trier les bagues
- Chaque compartiment du plateau a une contenance calculée en fonction de la courbe d'utilisation statistique



Description	Unité de Vente	Référence
<b>Plateau pour bagues molaires</b>		
1ères Molaires Supérieures Universelle		
1ères/2èmes Molaires Supérieures Droite	1	J00750
1ères/2èmes Molaires Supérieures Gauche		
1ères Molaires Inférieures Universelles		
1ères/2èmes Molaires Inférieures Droite		
1ères/2èmes Molaires Inférieures Gauches		
<b>Plateau pour bagues prémolaires</b>		
1ères/2èmes Prémolaires Supérieures	1	J00770
1ères Prémolaires Inférieures	1	J00770
2èmes Prémolaires Inférieures	1	J00771
<b>Plateau pour brackets</b>	1	J00774
<b>Plaques de préparation arcades - 25 cas</b>	1	J00099

## Coffret de Rangement Empilable Brackets & Bagues

Description	Unité de Vente	Référence
Tiroir de base	1	ECJ0750
Tiroir supplémentaire	1	ECJ0751
Insert bagues 36 alvéoles	1	ECJ0752
Insert brackets 30 alvéoles	1	ECJ0753





### Taquet de Placement pour Bagues

- Utilisé pour le placement des bagues préformées
- Présenté en bandes de 10 taquets pour un soudage facile sur le côté lingual

Description	Unité de Vente	Référence
Prémolaires	100	A00718
Molaires	100	A00719



### Taquet/Crochet (Debnam)

- S'utilise pour le placement des bagues et comme crochet à élastiques dans le sens mésial-distal
- Le crochet se plie vers l'extérieur de la bague pour permettre d'engager les élastiques

Description	Unité de Vente	Référence
Prémolaires	approx. 100	A00476
Molaires	approx. 100	A00720



### Œillets

- Pour le passage de fils et de ligatures élastiques tressées

Description	Unité de Vente	Référence
Regular	100	A00039



### Crochet Lingual

- Base aplatie pour le soudage, avec extrémité en crochet boule
- Pour placement sur les bagues molaires

Description	Unité de Vente	Référence
Standard	10	A00297



### Boutons Linguaux

- Un dessin arrondi original permet leur placement sur la bague avec une sur-épaisseur minimale
- Combinaison d'un crochet et d'un taquet de placement de la bague
- Finition ultra polie pour le confort du patient

Bouton à Souder	Unité de Vente	Référence
Standard	10	A00047



### Taquet/Crochet

- Fait office de crochet lingual ou de crochet molaire pour élastiques croisés

Description	Unité de Vente	Référence
Pour molaires et prémolaires	100	A00767

### Tube Wilson® 3D®

- Conçu pour l'insertion des auxiliaires linguaux 3D fixes/amovibles

Description	Unité de Vente	Référence
Tube sans crochet	10	A04315
Tube avec crochet gingival	10	A04314



### Tube pour arcs linguaux avec bouton de verrouillage

- Préformés Ellis en .036"

Description	Unité de Vente	Référence
Standard	10	A00173



### Fourreau Lingual à Souder

- Pour tubes A00173 et A00178

Description	Unité de Vente	Référence
Réalisé pour fil en .036"	10	A00236



### Tube Lingual Horizontal

Description	Unité de Vente	Référence
Réalisé pour fil en .036"	10	A00148



### Tube Lingual Horizontal

- Avec encoche de rétention distale

Description	Unité de Vente	Référence
Réalisé pour fil en .036"	10	A00149



### Tube Lingual Horizontal

- Avec bride de soudure occlusale

Description	Unité de Vente	Référence
Réalisé pour fil en .036"	10	A00186

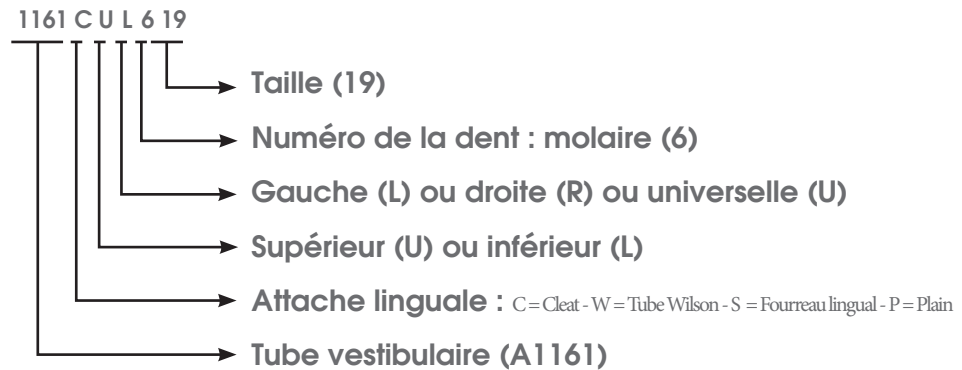


### Lecture d'une Référence de Bague Présoudée

Lorsque vous commandez les bagues standard d'une technique donnée, les tubes vestibulaires ne varient généralement pas et vous les connaissez bien. Mais vous pouvez souhaiter le présoudage d'autres tubes, de tubes linguaux ou de bagues sans cleat, etc.

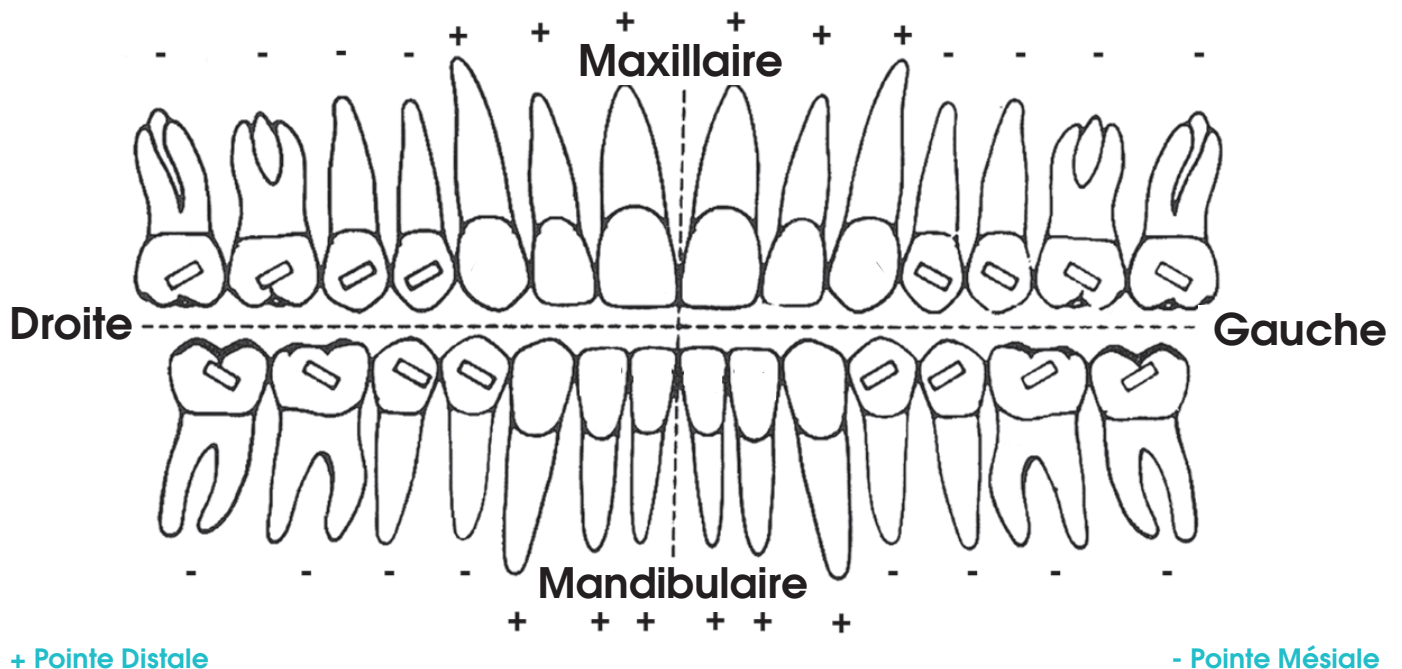
Dans ce cas, les références de la bague changent. Chaque composant d'une bague présoudée étant détaillé dans le catalogue, il peut être intéressant de l'identifier afin d'en connaître les caractéristiques. C'est pourquoi, RMO® a adopté un référencement analytique, qui vous permet de retrouver facilement tous les éléments qui composent une bague présoudée, et de savoir de quelle bague il s'agit.

Vous trouverez ci-après un exemple de légende pour une référence de bague : **1161CUL619**



### Guide d'Angulation




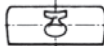


- Les attaches présoudées sont positionnées et angulées sur les bagues selon le standard de la technique à laquelle correspond l'attache, à moins qu'il en soit spécifié autrement lors de la commande



### Guide de Position

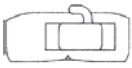
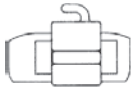
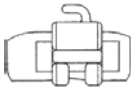
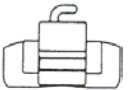
- Les positions de soudage de l'attache représentées sont standard, mais peuvent varier en fonction de l'attache et de la technique spécifique. Ces positions peuvent être modifiées du fait des variantes apportées par les nouvelles techniques

### Prémolaires


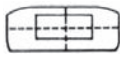
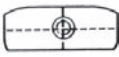

						
Placement	1ère Mand/Max. Bracket Edgewise	2ème Mand. Bracket Edgewise	Bracket de Begg	Cleat-Lug à crochet	Bouton lingual	Cleat-Lug à crochet
Mésial-Distal	Centré	Centré	Centré	Centré	Centré	Centré
Occlusal-Gingival	Centré	Déporté du côté occlusal	Bord du bracket aligné au bord gingival de la bague	Déporté du côté occlusal	Centré	Déporté du côté occlusal

### Molaires Maxillaires

#### Vestibulaires

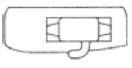
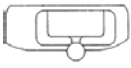
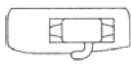
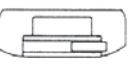
				
Placement	Tube vestibulaire simple	Tube convertible double	Tube/Bracket convertible double	Tube vestibulaire triple
Mésial-Distal	Les extrémités mésiales des tubes G et D s'alignent sur le milieu de la cuspide méso-vestibulaire			
Occlusal-Gingival	Sur les illustrations ci-dessus, la gorge se situe 2.0mm AU DESSUS du bord occlusal de la bague			

#### Linguales





				
Placement	Tube lingual 3D Wilson	Fourreau pour arc lingual	Bouton lingual	Cleat/lug
Mésial-Distal	Centré	Centré	Centré	Centré
Occlusal-Gingival	bord occlusal du tube déporté d'1mm du bord occlusal de la bague	Centré	Centré	Déporté du côté occlusal

### Molaires Mandibulaires

#### Vestibulaires

				
Placement	Tube vestibulaire simple	Tube double	Tube vestibulaire simple 2e molaire	Tube vestibulaire simple placement gingival
Mésial-Distal	Les extrémités mésiales des tubes G et D s'alignent sur le milieu de la cuspide méso-vestibulaire			
Occlusal-Gingival	Gorge à 2,0 mm sous le bord occlusal de la bague			Tube à même hauteur que le bord de la bague

#### Linguales

				
Placement	Tube lingual 3D Wilson	Fourreau pour arc lingual	Bouton lingual	Cleat/lug
Mésial-Distal	Centré	Centré	centré sur la cuspide méso-vestibulaire	Centré
Occlusal-Gingival	bord occlusal du tube déporté d'1mm du bord occlusal de la bague	Centré	déporté du côté occlusal	déporté du côté occlusal





# 06

## BRACKETS

Depuis que RMO® a mis au point le procédé MIM pour atteindre ses objectifs qualitatifs de fabrication de brackets métalliques, ce procédé de fabrication a été étendu à toute la gamme afin d'offrir cette qualité de fabrication premium dans tous les cabinets d'orthodontie du monde. Par la suite, et fort de ses avancées technologiques, RMO® a mis au point le bracket SYNERGY®, seul bracket sur le marché avec 6 ailettes, qui permet plusieurs options de ligatures ( basse friction, aide à la rotation,...).

De plus, sa gorge brevetée aux contours arrondis et entrées évasées permettent à cette gamme de diminuer considérablement le frottement dans les phases d'alignements et de rétraction. La dernière évolution des gammes de brackets avec le FLI® Twin de RMO® offre une qualité optimale avec son design twin tout en gardant le confort du patient à l'esprit.

Vous pourrez également découvrir dans cette section nos brackets esthétiques. Souvent préférés par les patients pour leurs caractéristiques esthétiques, ils sont néanmoins fabriqués avec les mêmes objectifs de qualité et d'efficacité que notre gamme métal. Plusieurs gammes s'offrent à vous, allant du FLI® Clear à l'économique FLI® Composite haute résistance, vous trouverez toujours la réponse aux besoins individuels de chaque patient.

Enfin, notre gamme de Brackets autoligaturants RMO® vous permettra, avec ses options actives et passives d'individualiser vos traitements tout en alliant efficacité et rapidité.

## CONTENU

- 82** Brackets Métalliques
- 127** Brackets Esthétiques

## Brackets Métalliques RMO®

Le procédé de fabrication MIM nous permet de vous offrir un niveau de qualité élevé de brackets métalliques. Cette qualité de fabrication, qui a largement contribué à notre notoriété mondiale, vous est aujourd'hui proposée sur nos différentes gammes de brackets.

**Altitude SL®**, les brackets métalliques **autoligaturants passifs** de RMO®, sont proposés comme solution pour les traitements nécessitant une mécanique de glissement optimale. De plus, l'ouverture et la fermeture aisée des clapets vous permettront un changement rapide des arcs.

**Alpine SL®**, les brackets métalliques **autoligaturants actifs** de RMO®, offrent un contrôle optimal du torque et des rotations tout en gardant une rapidité des changements d'arcs grâce à leurs clapets.

Enfin, de nombreuses innovations vous permettent de travailler avec des brackets performants tout en gardant à l'esprit le confort de vos patients. Par exemple : la gamme **Synergy®** : brackets à 6 ailettes permettant différentes options de ligatures. Avec des contours lisses et arrondis, la gamme **FLI® Twin** offre la plus haute qualité en véritable design twin. Appelé **Integra** pour son design et sa conception monobloc, ce bracket a un marquage central afin de faciliter son placement et une taille réduite alliant esthétique et confort du patient...

Gammes à découvrir et à essayer sans tarder.



Altitude SL®  
Page 83



Altitude SL® M  
Page 86



Alpine SL®  
Page 88



Synergy®  
Page 94



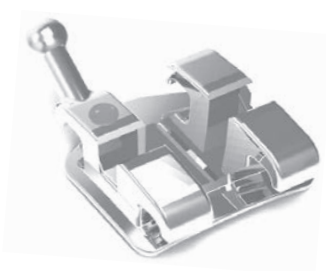
Synergy R®  
Page 107



Synergy FX®  
Page 109



FLI® Twin  
Page 112



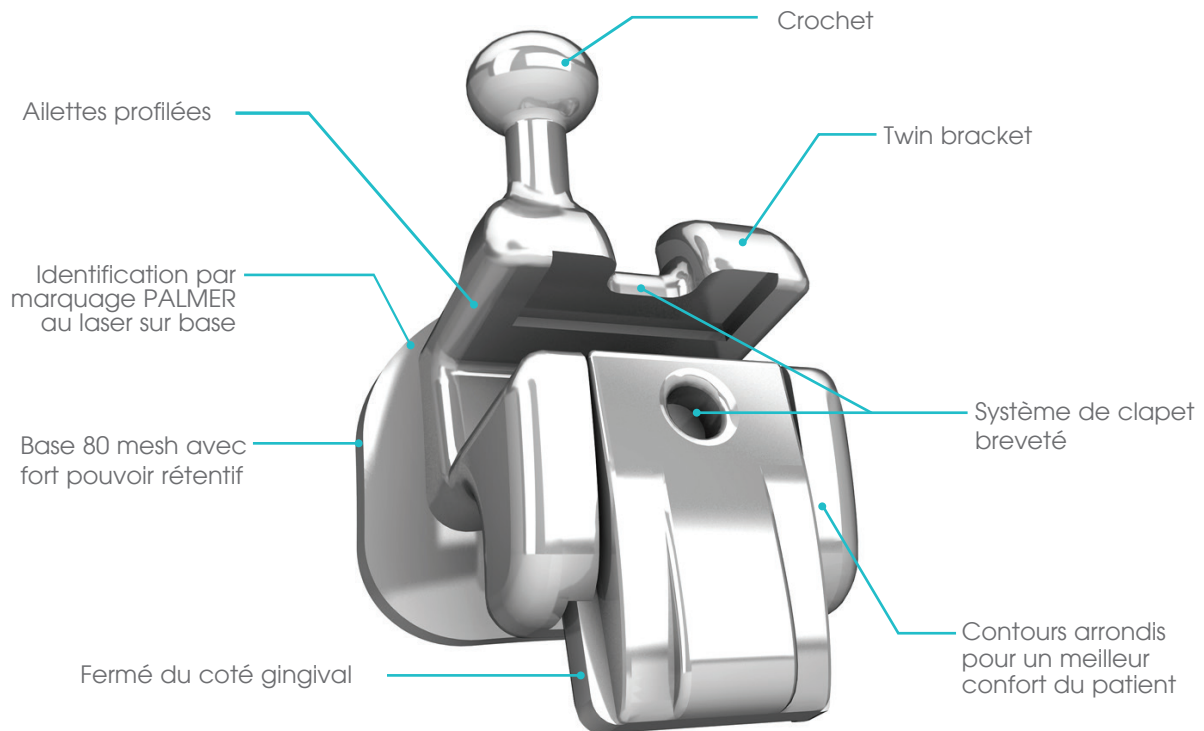
Mini Twin  
Page 116



Integra™  
Page 120

## Altitude SL®

Les brackets Altitude SL® de RMO® sont la nouvelle solution à la technologie d'autoligaturants passifs à faible friction. Pour un traitement rapide et efficace, une fois le clapet fermé, ce bracket vous permet une activation rapide et aisée de l'arc sans créer des forces de frictions importantes. Altitude SL® offre une solidité de fabrication combinée à un profil arrondi et lisse pour l'amélioration du confort du patient.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 17-4PH

**COMPOSITION DE LA BASE :** Acier inoxydable 604, 80 mesh

**PRESCRIPTIONS:** Roth, MBT

**TAILLE :** .018 &.022

### FONCTIONNALITÉS

Lisse, profil arrondi  
 Crochet boule  
 Possibilité de ligature  
 Couple de serrage  
 Base sculptée au laser  
 Gorge arrondie avec finition polie  
 Clapet breveté  
 Porte fermée gingivalement  
 Notation de Palmer de base  
 17-4PH Grade SS

### AVANTAGES

Confort du patient amélioré  
 Réduction de l'irritation des muqueuses  
 En cas de besoin dans les phases de finition  
 Alignement optimal  
 Améliore la rétention  
 Placement aisé de l'arc et amélioration de la friction  
 Ouverture fermeture rapide  
 Gain temps fauteuil  
 Pas d'instrument spécifique, pas d'ouverture intempestive  
 Identification aisée  
 Haute rigidité



### Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R		M11400
	12°	5°	0°		L		M11401
Latérales	8°	9°	0°		R		M11402
	8°	9°	0°		L		M11403
Canines	-2°	10°	0°	Distal	R		M11406
	-2°	10°	0°	Distal	L		M11407
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		M11410
	-7°	0°	0°	Distal	L		M11411



### Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-1°	0°	0°		R		M11420
					L		
Canines	-11°	7°	0°	Distal	R		M11426
	-11°	7°	0°	Distal	L		M11427
Prémolaires 4	-17°	0°	0°	Distal	R		M11430
	-17°	0°	0°	Distal	L		M11431
Prémolaires 5	-22°	0°	0°	Distal	R		M11434
	-22°	0°	0°	Distal	L		M11435

### Prescription Roth - Kit

Description	.018	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5 (20 Brackets)		KM11402

## Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R	M11000	M11100
	17°	4°	0°		L	M11001	M11101
Latérales	10°	8°	0°		R	M11002	M11102
	10°	8°	0°		L	M11003	M11103
Canines	-7°	8°	0°	Distal	R	M11006	M11106
	-7°	8°	0°	Distal	L	M11007	M11107
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R	M11010	M11110
	-7°	0°	0°	Distal	L	M11011	M11111



## Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L	M11020	M11120
Canines	-6°	3°	0°	Distal	R	M11026	M11126
	-6°	3°	0°	Distal	L	M11027	M11127
Prémolaires 4	-12°	2°	0°	Distal	R	M11030	M11130
	-12°	2°	0°	Distal	L	M11031	M11131
Prémolaires 5	-17°	2°	0°	Distal	R	M11034	M11134
	-17°	2°	0°	Distal	L	M11035	M11135



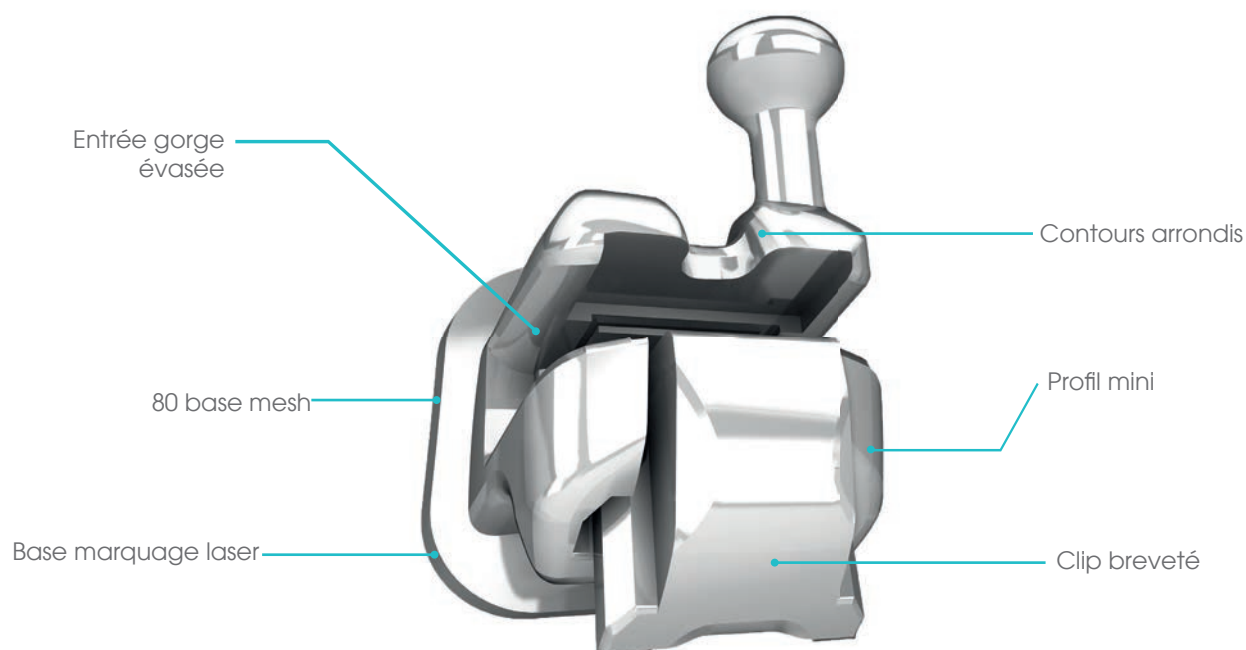
## Prescription MBT - Kit

Description	.018	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5 (20 Brackets)	KM11002	KM11102

## Altitude SL® M

Grâce à l'augmentation de la distance inter-bracket et l'entrée évasée de la gorge, la friction s'en trouve diminuée. Ces avantages, associés au côté passif de cet autoligaturant, améliorent nettement la rapidité de traitement dans les phases de nivellement et de distalisation.

Son profil réduit et ses contours arrondis améliorent le confort. Esthétique, contrôle et confort sont les 3 termes adaptés à l'Altitude SL® M.



**COMPOSITION:** 17-4 PH Acier inoxydable

**BASE:** 304 Acier inoxydable/Mesh 80

**PRESCRIPTION:** Roth

**SLOT SIZE:** .018 & .022

FONCTIONNALITÉS	AVANTAGES
Technologie MIM	Précision de fabrication
Contours arrondis	Extra confort
Profil mini	Augmentation de la distance inter-brackets
Clip breveté	Ouverture/fermeture aisées. Fermeture sans instrument (avec doigt)
Entrée gorge évasée	Diminution de la friction
80 base mesh	Excellente rétention au collage
Base marquage laser	Marquage permanent, identification aisée

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	M14300	M14400
	12°	5°	0°		L	M14301	M14401
Latérales	8°	9°	0°		R	M14302	M14402
	8°	9°	0°		L	M14303	M14403
Canines	-2°	10°	0°	Distal	R	M14306	M14406
	-2°	10°	0°	Distal	L	M14307	M14407
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R	M14310	M14410
	-7°	0°	0°	Distal	L	M14311	M14411



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-1°	0°	0°		R/L	M14320	M14420
Canines	-11°	7°	0°	Distal	R	M14326	M14426
	-11°	7°	0°	Distal	L	M14327	M14427
Prémolaire 4	-17°	0°	0°	Distal	R	M14330	M14430
	-17°	0°	0°	Distal	L	M14331	M14431
Prémolaire 5	-22°	0°	0°	Distal	R	M14334	M14434
	-22°	0°	0°	Distal	L	M14335	M14435

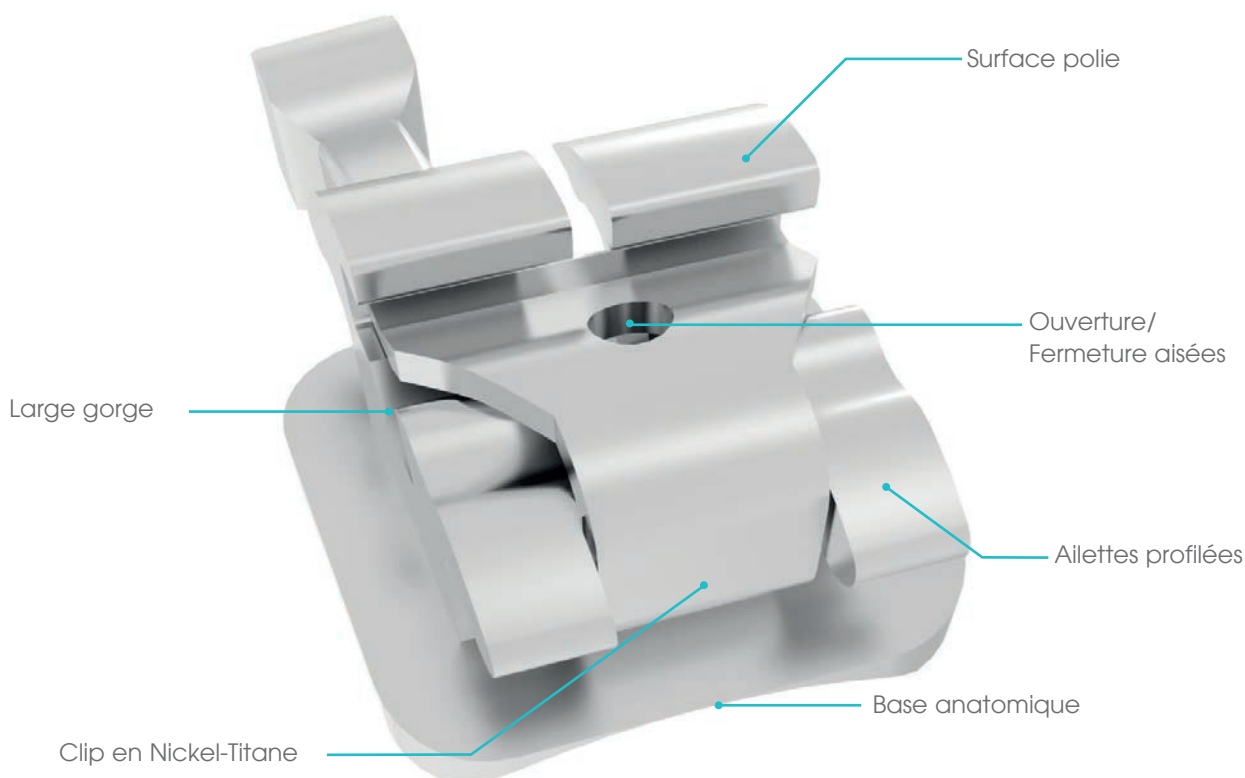


## Prescription Roth - Kit

Description	.018	.022
Kit 5-5 avec crochet sur 3-4-5 (20 brackets)	KM14302	KM14402

## Alpine SL®

Tout est synonyme de précision, de vitesse et de contrôle avec le bracket métallique entièrement interactif Alpine SL®. Le clip en Nickel Titane fournit des forces continues et constantes sans risque de déformation pendant toute la durée du traitement.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 17-4PH

**COMPOSITION DE LA BASE :** Acier inoxydable 316L, 80 mesh

**PRESCRIPTIONS:** Roth, MBT, Bioprogressive, Tri-morphique Brachy-facial, Tri-morphique Meso-facial et Tri-morphique Dolicho-facial

**TAILLE :** .022 ou .018

### FONCTIONNALITÉS

Clip En Nickel-Titane

Ouverture/fermeture aisées

Large Gorge

Surface Polie

Ailettes profilées

Notation Palmer

Base anatomique

Base 80 mesh

### AVANTAGES

Grâce à ses propriétés intrinsèques de mémoire de forme, le Nickel-Titane supporte, sans risque, des déformations importantes

Les mouvements d'ouverture/fermeture permettent de changer l'arc facilement. Un instrument pointu peut être utilisé pour l'ouverture

Contrôle optimal des rotations

Pour un meilleur confort du patient

Pour utilisation aisée de chainettes ou accessoires

identification facilitée

Pour un collage précis

Fort pouvoir de rétention



## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R		M12400
	12°	5°	0°		L		M12401
Latérales	8°	9°	0°		R		M12402
	8°	9°	0°		L		M12403
Canines	-2°	11°	0°	Distal	R		M12406
	-2°	11°	0°	Distal	L		M12407
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		M12410
	-7°	0°	0°	Distal	L		M12411



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L		M12420
Canines	-11°	7°	0°	Distal	R		M12426
	-11°	7°	0°	Distal	L		M12427
Prémolaires 4	-17°	0°	0°	Distal	R		M12430
	-17°	0°	0°	Distal	G		M12431
Prémolaires 5	-22°	0°	0°	Distal	R		M12434
	-22°	0°	0°	Distal	L		M12435



## Prescription Roth - Kit

Description	.018	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5		KM12402



### Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R		M12100
	17°	4°	0°		L		M12101
Latérales	10°	8°	0°		R		M12102
	10°	8°	0°		L		M12103
Canines	-7°	8°	0°	Distal	R		M12106
	-7°	8°	0°	Distal	L		M12107
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		M12110
	-7°	0°	0°	Distal	L		M12111

### Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L		M12120
Canines	-6°	3°	0°	Distal	R		M12126
	-6°	3°	0°	Distal	L		M12127
Prémolaires 4	-12°	2°	0°	Distal	R		M12130
	-12°	2°	0°	Distal	L		M12131
Prémolaires 5	-17°	2°	0°	Distal	R		M12134
	-17°	2°	0°	Distal	L		M12135

### Prescription MBT - Kit

Description	.018	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5		KM12102

### Prescription Bioprogressive - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°		R	M12200
	22°	0°		L	M12201
Latérales	14°	8°		R	M12202
	14°	8°		L	M12203



### Prescription Bioprogressive - Brackets Max. & Mand.

Dent	Torque	Angle	Crochet	R/L	.018
Canines	7°	5°	Distal	R/L	M12206
	7°	5°	Distal	L/R	M12207
Prémolaires	0°	0°	Distal	R/L	M12210
	0°	0°	Distal	L/R	M12211



### Prescription Bioprogressive - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Crochet	R/L	.018
Antérieures	0°	0°		R/L	M12220



### Prescription Bioprogressive - Kit

Kits	.018
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM12202



### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Brachy-facial Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R	M22200
	22°	0°	0°		L	M22201
Latérales	14°	8°	0°		R	M22202
	14°	8°	0°		L	M22203
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	M22206
	7°	5°	0°	Distal	L	M22207
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M22208

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Brachy-facial Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M22220
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	M22207
	7°	5°	0°	Distal	L	M22206
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M22208

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Brachy-facial - Kit

Description	.018
Kit Brachy-facial 5-5 avec crochet sur 3	KM22201



### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Meso-facial Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	17°	4°	0°		R	M22250
	17°	4°	0°		L	M22251
Latérales	10°	8°	0°		R	M22252
	10°	8°	0°		L	M22253
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	M22206
	7°	5°	0°	Distal	L	M22207
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M22208

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Meso-facial Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M22220
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	M22207
	7°	5°	0°	Distal	L	M22206
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M22208

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Meso-facial - Kit

Description	.018
Kit Meso-facial 5-5 avec crochet sur 3	KM22251

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	12°	5°	0°		R	<b>M22260</b>
	12°	5°	0°		L	<b>M22261</b>
Latérales	8°	9°	0°		R	<b>M22262</b>
	8°	9°	0°		L	<b>M22263</b>
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	<b>M22206</b>
	7°	5°	0°	Distal	L	<b>M22207</b>
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	<b>M22208</b>

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	<b>M22220</b>
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	<b>M22207</b>
	7°	5°	0°	Distal	L	<b>M22206</b>
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	<b>M22208</b>

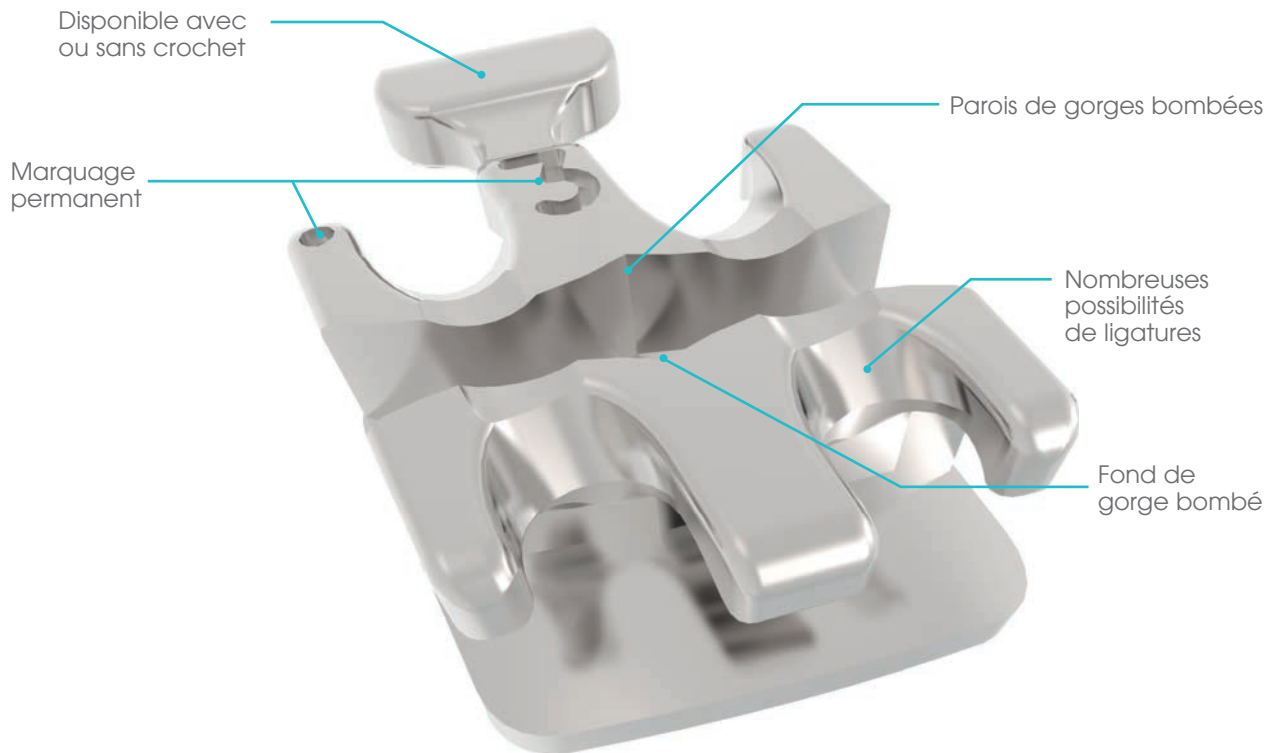


### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial - Kit

Description	.018
Kit Dolicho-facial 5-5 avec crochet sur 3	<b>KM22261</b>

## Synergy®

Grâce à ses propriétés et à sa conception uniques, le bracket Synergy® vous ouvre de multiples perspectives. En offrant à la fois de nombreuses options de contrôle durant le traitement, un profil exclusif réduisant le frottement et un encombrement réduit, le bracket Synergy® est véritablement unique en son genre.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 17-4PH

**COMPOSITION DE LA BASE :** Acier inoxydable 316L, 80 mesh

**PRESCRIPTIONS:** SWLF®, Roth, Bench, Std. Edgewise, Ricketts Bioprogressive Classic, Ricketts® Bioprogressive® Original, Tri-morphique Brachy-facial, Tri-morphique Meso-facial et Tri-morphique Dolicho-facial

**Taille :** .022

### FONCTIONNALITÉS

FONCTIONNALITÉS	AVANTAGES
Conception à trois ailettes	Permet de ligaturer avec option Zéro friction ou contrôle de rotation
Entrées de gorge arrondies et évasées	Diminue la friction et évite les plicatures d'arcs en entrée de gorge
Marquage d'identification permanent	Identification rapide et précise
Marquage Central	Précision de placement
MIM en deux pièces-Base Grillagée	Bracket résistant, avec une excellente rétention
Torque dans la base	Diminution temps fauteuil

## Prescription Straight Wire Low-Friction - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	3°	0°		R	M03800	M03900
	17°	3°	0°		L	M03801	M03901
Latérales	8°	9°	0°		R	M03802	M03902
	8°	9°	0°		L	M03803	M03903
Canines	0°	8°	0°	Centre	R	M03806	M03906
	0°	8°	0°	Centre	L	M03807	M03907
Prémolaires	-7°	0°	2°DO	Centre	R	M03810	M03910
	-7°	0°	2°DO	Centre	L	M03811	M03911



## Prescription Straight Wire Low-Friction - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales (Low-Profile)	0°	0°	0°		R/L	M03820	M03920
	0°	0°	0°		R/L	M03822	M03922
Canines	0°	0°	0°	Centre	R/L	M03826	M03926
Prémolaires	-17°	0°	4°DO	Centre	R	M03830	M03930
	-17°	0°	4°DO	Centre	L	M03831	M03931



## Prescription Straight Wire Low Friction - Kits

Description	.018	.022
Kit Roth 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM03802	KM03902
Kit Roth 5-5 low profile mandibulaire centrales/latérales avec crochet sur 3-4-5	KM03805	KM03905

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	Base	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R		M02300	M02400
	12°	5°	0°		L		M02301	M02401
Latérales	8°	9°	0°		R		M02302	M02402
	8°	9°	0°		L		M02303	M02403
	8°	9°	0°	Centre	R		M02316	M02416
	8°	9°	0°	Centre	L		M02317	M02417
Canines	0°	11°	4°MO		R		M02304	M02404
	0°	11°	4°MO		L		M02305	M02405
	0°	11°	4°MO	Centre	R		M02306	M02406
	0°	11°	4°MO	Centre	L		M02307	M02407
Prémolaires	7°	0°	2°DO		R		M02308	M02408
	7°	0°	2°DO		L		M02309	M02409
	7°	0°	2°DO	Centre	R		M02310	M02410
	7°	0°	2°DO	Centre	L		M02311	M02411
	7°	0°	2°DO		R	Sur bague	A02308	A02408
	7°	0°	2°DO		L	Sur bague	A02309	A02409
	7°	0°	2°DO	Centre	R	Sur bague	A02310	A02410
	7°	0°	2°DO	Centre	L	Sur bague	A02311	A02411
Base décalée	7°	0°	2°DO		R		M02348	M02448
	7°	0°	2°DO		L		M02349	M02449
	7°	0°	2°DO	Centre	R		M02350	M02450
	7°	0°	2°DO	Centre	L		M02351	M02451



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	Base	.018	.022
Centrales	-1°	2°	0°		R		M02320	M02420
	-1°	2°	0°		L		M02321	M02421
Latérales	-1°	2°	0°		R		M02322	M02422
	-1°	2°	0°		L		M02323	M02423
	-1°	2°	0°	Centre	R		M02338	M02438
	-1°	2°	0°	Centre	L		M02339	M02439
Canines	-11°	5°	2°MO		R		M02324	M02424
	-11°	5°	2°MO		L		M02325	M02425
	-11°	5°	2°MO	Centre	R		M02326	M02426
	-11°	5°	2°MO	Centre	L		M02327	M02427
Prémolaire 4	-17°	0°	4°DO		R		M02328	M02428
	-17°	0°	4°DO		L		M02329	M02429
	-17°	0°	4°DO	Centre	R		M02330	M02430
	-17°	0°	4°DO	Centre	L		M02331	M02431
	-17°	0°	4°DO		R	Sur bague	A02328	A02428
	-17°	0°	4°DO		L	Sur bague	A02329	A02429
	-17°	0°	4°DO	Centre	R	Sur bague	A02330	A02430
	-17°	0°	4°DO	Centre	L	Sur bague	A02331	A02431
Base décalée	-17°	0°	4°DO		R		M02368	M02468
	-17°	0°	4°DO		L		M02369	M02469
	-17°	0°	4°DO	Centre	R		M02370	M02470
	-17°	0°	4°DO	Centre	L		M02371	M02471
Prémolaire 5	-22°	0°	4°DO		R		M02332	M02432
	-22°	0°	4°DO		L		M02333	M02433
	-22°	0°	4°DO	Centre	R		M02334	M02434
	-22°	0°	4°DO	Centre	L		M02335	M02435
	-22°	0°	4°DO		R	Sur bague	A02332	A02432
	-22°	0°	4°DO		L	Sur bague	A02333	A02433
	-22°	0°	4°DO	Centre	R	Sur bague	A02334	A02434
Base décalée	-22°	0°	4°DO		R		M02372	M02472
	-22°	0°	4°DO		L		M02373	M02473
	-22°	0°	4°DO	Centre	R		M02374	M02474
	-22°	0°	4°DO	Centre	L		M02375	M02475



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit Roth 5-5 sans crochet	KM02300	KM02400
Kit Roth 5-5 avec crochet sur 3	KM02301	KM02401
Kit Roth 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM02302	KM02402
Kit Roth 5-5 avec crochet 2-3	KM02303	
Kit Roth 5-5 avec crochet sur 3 maxillaire	KM02380	KM02480
Kit Roth 5-5 avec crochet sur 3 et base décalée sur 4-5	KM02305	



### Prescription Bioprogressive® Hybrid - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	3°	0°		R	<b>M02600</b>
	22°	3°	0°		L	<b>M02601</b>
Latérales	8°	10°	0°		R	<b>M02638</b>
	8°	10°	0°		L	<b>M02639</b>
Canines	5°	8°	0°	Centre	R	<b>M02642</b>
	5°	8°	0°	Centre	L	<b>M02643</b>
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R	<b>M02648</b>
	0°	0°	0°	Centre	L	<b>M02649</b>



### Prescription Bioprogressive® Hybrid - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	22°	0°	0°		R/L	<b>M02620</b>
Canines	3°	3°	0°	Centre	R	<b>M02646</b>
	3°	3°	0°	Centre	L	<b>M02647</b>
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R	<b>M02658</b>
	0°	0°	0°	Centre	L	<b>M02659</b>

### Prescription Bioprogressive® Hybrid - Kits

Description	.018
Kit Synergy® Bioprogressive® Hybrid 5-5 avec crochet sur 3-4-5	<b>KM02615</b>

## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R	M02800
	22°	0°	0°		L	M02801
Latérales	14°	8°	0°		R	M02802
	14°	8°	0°		L	M02803
Canines	7°	5°	0°		R	M02804
	7°	5°	0°		L	M02805
Prémolaire 4	0°	0°	0°		R	M02808
	0°	0°	0°		L	M02809
	0°	0°	0°	Centre	R	M02848
	0°	0°	0°	Centre	L	M02849
Base décalée	0°	0°	0°		R	M02810
	0°	0°	0°		L	M02811
	0°	0°	0°	Centre	R	M02850
	0°	0°	0°	Centre	L	M02851
Prémolaire 5	0°	0°	0°		R	M02812
	0°	0°	0°		L	M02813
	0°	0°	0°	Centre	R	M02852
	0°	0°	0°	Centre	L	M02853
Base décalée	0°	0°	0°		R	M02814
	0°	0°	0°		L	M02815
	0°	0°	0°	Centre	R	M02854
	0°	0°	0°	Centre	L	M02855



## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M02820
Canines	7°	5°	0°		R	M02824
	7°	5°	0°		L	M02825
Prémolaire 4	0°	0°	0°		R	M02828
	0°	0°	0°		L	M02829
	0°	0°	0°	Centre	R	M02858
	0°	0°	0°	Centre	G	M02859
Base décalée	0°	0°	0°		R	M02830
	0°	0°	0°		L	M02831
	0°	0°	0°	Centre	R	M02860
	0°	0°	0°	Centre	L	M02861
Prémolaire 5	0°	0°	0°		R	M02832
	0°	0°	0°		L	M02833
	0°	0°	0°	Centre	R	M02862
	0°	0°	0°	Centre	L	M02863
Base décalée	0°	0°	0°		R	M02834
	0°	0°	0°		L	M02835
	0°	0°	0°	Centre	R	M02864
	0°	0°	0°	Centre	L	M02865



## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

## Description

Kit Ricketts® Original Synergy® 5-5 sans crochet

.018

KM02800

## Prescription Ricketts® Classic Bioprogressive® - Brackets Maxillaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	3°	0°		R	M02600
	22°	3°	0°		L	M02601
Optionnel	12°	3°	0°		R	M02636
	12°	3°	0°		L	M02637
Latérales	14°	10°	0°		R	M02602
	14°	10°	0°		L	M02603
Optionnel	8°	10°	0°		R	M02638
	8°	10°	0°		G	M02639
Canines	5°	8°	0°		R	M02640
	5°	8°	0°		L	M02641
	5°	8°	0°	Centre	R	M02642
	5°	5°	0°	Centre	L	M02643
Optionnel High Profile	7°	8°	0°		R	M02604
	7°	8°	0°		L	M02605
	7°	8°	0°	Centre	R	M02606
	7°	8°	0°	Centre	L	M02607
Prémolaire 4	0°	0°	0°		R	M02608
	0°	0°	0°		L	M02609
	0°	0°	0°	Centre	R	M02648
	0°	0°	0°	Centre	L	M02649
Base décalée	0°	0°	0°		R	M02610
	0°	0°	0°		L	M02611
	0°	0°	0°	Centre	R	M02650
	0°	0°	0°	Centre	L	M02651
Prémolaire 5	0°	0°	0°		R	M02612
	0°	0°	0°		L	M02613
	0°	0°	0°	Centre	R	M02652
	0°	0°	0°	Centre	L	M02653
Base décalée	0°	0°	0°		R	M02614
	0°	0°	0°		L	M02615
	0°	0°	0°	Centre	R	M02654
	0°	0°	0°	Centre	L	M02655

## Prescription Ricketts® Classic Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	<b>M02620</b>
Canines	3°	3°	0°		R	<b>M02644</b>
	3°	3°	0°		L	<b>M02645</b>
	3°	3°	0°	Centre	R	<b>M02646</b>
	3°	3°	0°	Centre	L	<b>M02647</b>
Optionnel High Profile	2°	2°	0°		R	<b>M02624</b>
	2°	2°	0°		L	<b>M02625</b>
	2°	2°	0°	Centre	R	<b>M02626</b>
	2°	2°	0°	Centre	L	<b>M02627</b>
Prémolaire 4	0°	0°	0°		R	<b>M02628</b>
	0°	0°	0°		L	<b>M02629</b>
	0°	0°	0°	Centre	R	<b>M02658</b>
	0°	0°	0°	Centre	L	<b>M02659</b>
Base décalée	0°	0°	0°		R	<b>M02630</b>
	0°	0°	0°		L	<b>M02631</b>
	0°	0°	0°	Centre	R	<b>M02660</b>
	0°	0°	0°	Centre	L	<b>M02661</b>
Prémolaire 5	-14°	0°	0°		R	<b>M02632</b>
	-14°	0°	0°		L	<b>M02633</b>
	-14°	0°	0°	Centre	R	<b>M02662</b>
	-14°	0°	0°	Centre	L	<b>M02663</b>
Base décalée	-14°	0°	0°		R	<b>M02634</b>
	-14°	0°	0°		L	<b>M02635</b>
	-14°	0°	0°	Centre	R	<b>M02664</b>
	-14°	0°	0°	Centre	L	<b>M02665</b>



## Prescription Ricketts® Classic Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Classic Synergy® 5-5 sans crochet	<b>KM02610</b>
Kit Ricketts® Classic Synergy® 5-5 avec crochet sur 3	<b>KM02611</b>
Kit Ricketts® Classic Synergy® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	<b>KM02612</b>

## Prescription Bench Bioprogressive® Preadjusted - Brackets Maxillaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	17°	3°	0°		R	M02700
	17°	3°	0°		L	M02701
Latérales	11°	10°	0°		R	M02702
	11°	10°	0°		L	M02703
Canines	5°	8°	0°		R	M02704
	5°	8°	0°		L	M02705
	5°	8°	0°	Centre	R	M02706
	5°	8°	0°	Centre	L	M02707
Prémolaires	-7°	0°	2° DO		R	M02708
	-7°	0°	2° DO		L	M02709
	-7°	0°	2° DO	Centre	R	M02710
	-7°	0°	2° DO	Centre	L	M02711
Base décalée	-7°	0°	2° DO		R	M02748
	-7°	0°	2° DO		L	M02749
	-7°	0°	2° DO	Centre	R	M02750
	-7°	0°	2° DO	Centre	L	M02751

## Prescription Bench Bioprogressive® Preadjusted - Brackets Mandibulaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	-1°	2°	0°		R	M02720
	-1°	2°	0°		L	M02721
Canines	3°	3°	0°		R	M02724
	3°	3°	0°		L	M02725
	3°	3°	0°	Centre	R	M02726
	3°	3°	0°	Centre	L	M02727
	3°	3°	0°	Centre	L	M02727
Prémolaire 4	-15°	0°	0°		R	M02728
	-15°	0°	0°		L	M02729
	-15°	0°	0°	Centre	R	M02730
	-15°	0°	0°	Centre	L	M02731
Base décalée	-15°	0°	0°		R	M02768
	-15°	0°	0°		L	M02769
	-15°	0°	0°	Centre	R	M02770
	-15°	0°	0°	Centre	L	M02771
Prémolaire 5	-22°	0°	4° DO		R	M02732
	-22°	0°	4° DO		L	M02733
	-22°	0°	4° DO	Centre	R	M02734
	-22°	0°	4° DO	Centre	L	M02735
Base décalée	-22°	0°	4° DO		R	M02772
	-22°	0°	4° DO		L	M02773
	-22°	0°	4° DO	Centre	R	M02774
	-22°	0°	4° DO	Centre	L	M02775

## Prescription Bench Bioprogressive® Preadjusted - Kits

Description	.018
Kit Bench Synergy® 5-5 avec crochet sur 3	KM02701
Kit Bench Synergy® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM02702

## Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Brachy-facial Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	3°	0°		R	M02228
	22°	3°	0°		L	M02229
Latérales	14°	10°	0°		R	M02230
	14°	10°	0°		L	M02231
Canines	5°	8°	0°		R	M02232
	5°	8°	0°		L	M02233
	5°	8°	0°	Centre	R	M02234
	5°	8°	0°	Centre	L	M02235
Prémolaire 4	-6°	0°	2° DO		R	M02208
	-6°	0°	2° DO		L	M02209
	-6°	0°	2° DO	Centre	R	M02210
	-6°	0°	2° DO	Centre	L	M02211
Prémolaire 5	-6°	0°	0°		R/L	M02212
	-6°	0°	0°	Centre	L/R	M02213



## Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Brachy-facial Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M02215
Canines	3°	3°	0°		R	M02236
	3°	3°	0°		L	M02237
	3°	3°	0°	Centre	R	M02238
	3°	3°	0°	Centre	L	M02239
Prémolaire 4	-15°	0°	0°		R/L	M02220
	-15°	0°	0°	Centre	L/R	M02221
Prémolaire 5	-20°	0°	0°		R/L	M02222
	-20°	0°	0°	Centre	L/R	M02223



## Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Brachy-facial - Kits

Description	.018
Kit Brachy-facial Synergy® 5-5 sans crochet	KM02220
Kit Brachy-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3	KM02221
Kit Brachy-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM02222
Kit Brachy-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3 maxillaire	KM02270



### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Meso-facial Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	17°	3°	0°		R	M02224
	17°	3°	0°		L	M02225
Latérales	11°	10°	0°		R	M02226
	11°	10°	0°		L	M02227
Canines	0°	8°	0°		R	M02204
	0°	8°	0°		L	M02205
	0°	8°	0°	Centre	R	M02206
	0°	8°	0°	Centre	L	M02207
Prémolaire 4	-6°	0°	2° DO		R	M02208
	-6°	0°	2° DO		L	M02209
	-6°	0°	2° DO	Centre	R	M02210
	-6°	0°	2° DO	Centre	L	M02211
Prémolaire 5	-6°	0°	0°		R/L	M02212
	-6°	0°	0°	Centre	L/R	M02213

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Meso-facial Brackets Mandibulaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M02215
Canines	0°	3°	0°		R	M02216
	0°	3°	0°		L	M02217
	0°	3°	0°	Centre	R	M02218
	0°	3°	0°	Centre	L	M02219
Prémolaire 4	-15°	0°	0°		R/L	M02220
	-15°	0°	0°	Centre	L/R	M02221
Prémolaire 5	-20°	0°	0°		R/L	M02222
	-20°	0°	0°	Centre	L/R	M02223

### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Meso-facial - Kits

Description	.018
Kit Meso-facial Synergy® 5-5 sans crochet	KM02210
Kit Meso-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3	KM02211
Kit Meso-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM02212
Kit Meso-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3 maxillaire	KM02280



### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	12°	3°	0°		R	M02200
	12°	3°	0°		L	M02201
Latérales	8°	10°	0°		R	M02202
	8°	10°	0°		L	M02203
Canines	0°	8°	0°		R	M02204
	0°	8°	0°		L	M02205
	0°	8°	0°	Centre	R	M02206
	0°	8°	0°	Centre	L	M02207
Prémolaire 4	-6°	0°	2° DO		R	M02208
	-6°	0°	2° DO		L	M02209
	-6°	0°	2° DO	Centre	R	M02210
	-6°	0°	2° DO	Centre	L	M02211
Prémolaire 5	-6°	0°	0°		R/L	M02212
	-6°	0°	0°	Centre	L/R	M02213



### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M02215
Canines	0°	3°	0°		R	M02216
	0°	3°	0°		L	M02217
	0°	3°	0°	Centre	R	M02218
	0°	3°	0°	Centre	L	M02219
Prémolaire 4	-15°	0°	0°		R/L	M02220
	-15°	0°	0°	Centre	L/R	M02221
Prémolaire 5	-20°	0°	0°		R/L	M02222
	-20°	0°	0°	Centre	L/R	M02223



### Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial - Kits

Description	.018
Kit Dolicho-facial Synergy® 5-5 sans crochet	KM02200
Kit Dolicho-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3	KM02201
Kit Dolicho-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM02202
Kit Dolicho-facial Synergy® 5-5 avec crochet sur 3 maxillaire	KM02290



### Prescription Standard Edgewise - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	0°	0°	0°		R/L	M07600	M07620
Latérales	0°	0°	0°		R/L	M07601	M07621
Canines	0°	0°	0°		R/L	M07604	M07624
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	M07606	M07626



### Prescription Standard Edgewise - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M07610	M07630
Canines	0°	0°	0°		R/L	M07604	M07624
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	M07606	M07626

### Prescription Standard Edgewise - Kits

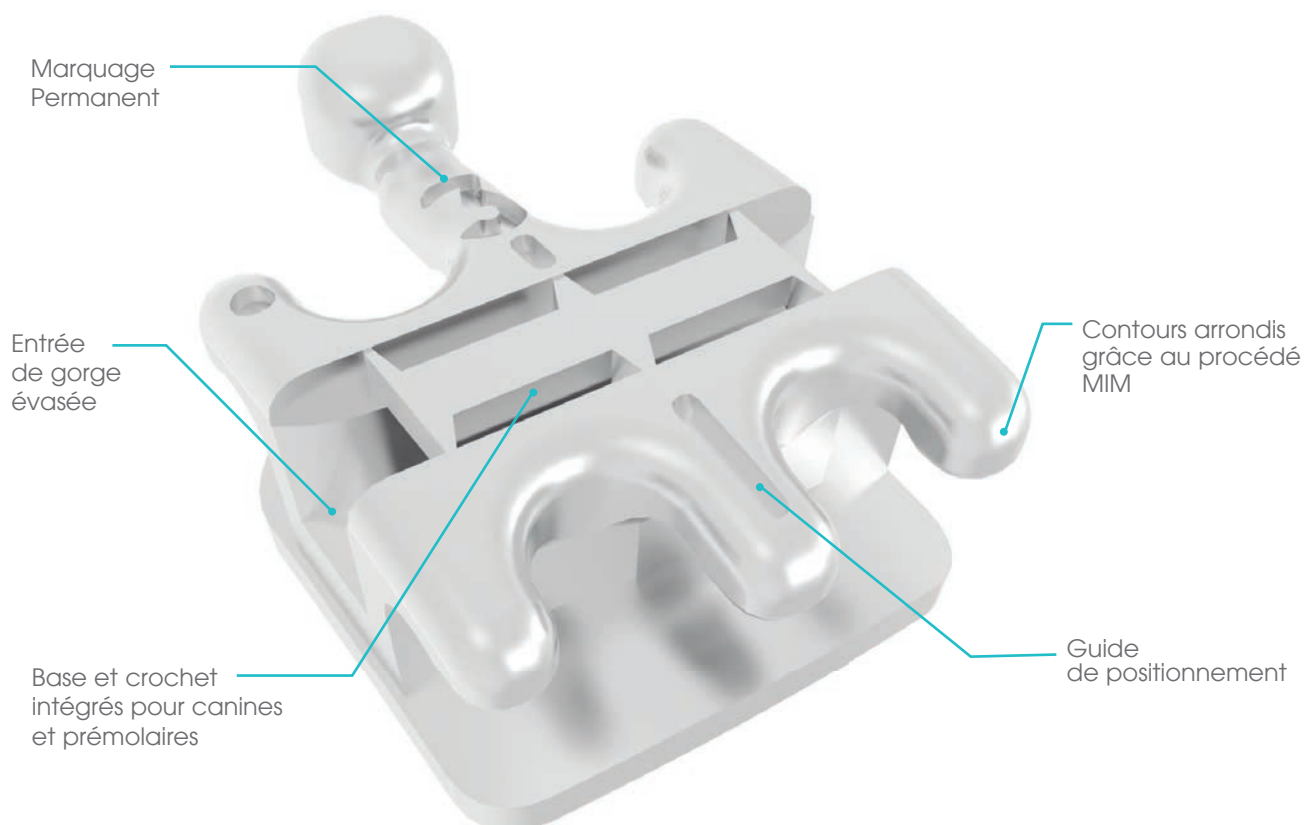
Description	.018	.022
Kit Standard Edgewise Synergy® 5-5 sans crochet	KM07600	KM07620
Kit Standard Edgewise Synergy® 5-5 avec crochet sur 3	KM07601	KM07621
Kit Standard Edgewise Synergy® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM07602	KM07622
Kit Standard Edgewise Synergy® 5-5 avec crochet sur 3 maxillaire	KM07680	KM07690

## Synergy R®

Les brackets Synergy® sont les plus polyvalents du marché. Leur conception brevetée avec 6 ailettes vous offre beaucoup plus d'options de traitement que les brackets Twin conventionnels.

Ces fonctionnalités supplémentaires vous permettent, en fonction de la phase de votre traitement, de choisir entre l'option friction réduite, l'option contrôle de rotation ou l'option ligature traditionnelle.

Enfin, le Synergy R® vous laisse la possibilité, sur les canines et prémolaires, de démarrer votre traitement en version friction minimum pour ensuite, une fois le convertible retiré, bénéficier des autres avantages de la gamme Synergy®.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 17-4PH

**COMPOSITION DE LA BASE :** Acier inoxydable 316L, 80 mesh

**PRESCRIPTIONS:** SWLF®

**Taille :** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Conception à 6 ailettes
Entrées évasée et gorges arrondies
Marquage d'identification permanent
Rainure Centrale
MIM en deux pièces, base grillagée mesh
Clapet convertible
Torque dans la base

### AVANTAGES

Optimise les mouvements avec le contrôle de sélection de friction (FSC)
Diminue la friction
Insertion de fil aisé
Réduit le frottement puisque les contacts de l'arc ne sont que de 2 points
Identification rapide et précise
Facilite le placement
Rigidité du bracket, excellente rétention
Permet des options de traitement passif sans l'utilisation de ligatures
Alignement optimal et réduction du temps fauteuil



### Prescription Straight Wire Low Friction - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Slot	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	3°	0°			R	M07000	M07100
	17°	3°	0°			L	M07001	M07101
Latérales	8°	9°	0°			R	M07002	M07102
	8°	9°	0°			L	M07003	M07103
Canines	0°	8°	0°	Convert.	Centre	R	M07006	M07106
	0°	8°	0°	Convert.	Centre	L	M07007	M07107
Prémolaires	-7°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07010	M07110
Base décalée	-7°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07052	M07152



### Prescription Straight Wire Low Friction - Brackets Mandibulaires

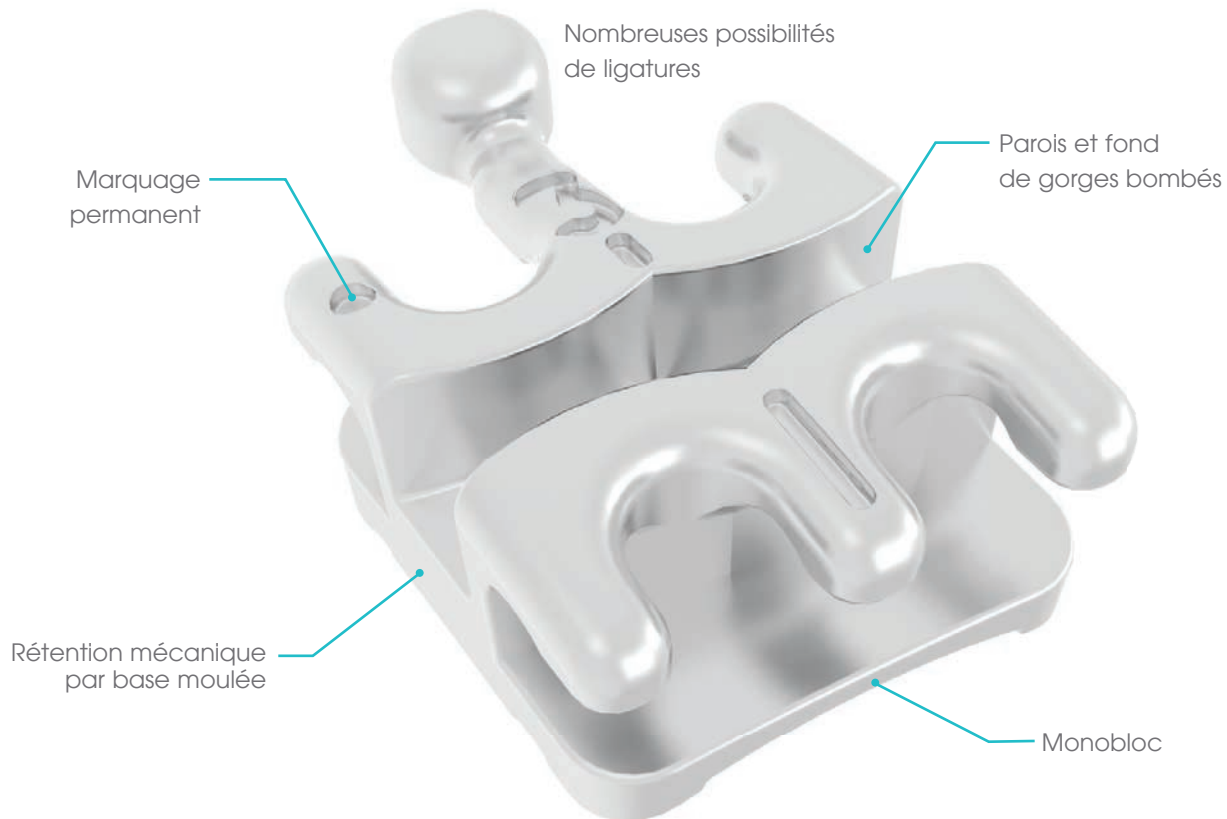
Dent	Torque	Angle	Rotation	Slot	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°			R/L	M07020	M07120
Optional	-6°	0°	0°			R	M07022	M07122
Canines	0°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07026	M07126
Prémolaires	-17°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07030	M07130
Base décalée	-17°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07062	M07162

### Prescription Straight Wire Low Friction - Kits

Description	.018	.022
Kit SWLF® Synergy R® 5-5 avec crochets sur 3-4-5 convertibles	KM07002	KM07102
Kit SWLF® Synergy R® 5-5 avec mandibulaires centrales/latérales optionnelles, crochets sur 3-4-5 convertibles	KM07005	KM07105
Kit SWLF® Synergy R® 5-5 avec crochets sur 3-4-5 convertibles, mandibulaires centrales/latérales optionnelles et base décalée sur prémolaires	KM07008	KM07108

## Synergy FX®

Un bracket totalement fonctionnel. Il y a quelques années, la première génération des Synergy® a offert de nouvelles possibilités dans le traitement orthodontique. Avec la deuxième génération, Synergy fx® apporte un nouveau modèle du traitement efficace. Synergy fx® maintient cette tradition en agissant sur la réduction du frottement et amène le fil à délivrer une force plus douce et plus constante exercée sur de longues périodes.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 316L

**COMPOSITION DE LA BASE :** Acier inoxydable 316L, 80 mesh

**PRESCRIPTIONS:** SWLF® & Roth

**Taille :** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Conception à 6 ailettes

Gorges arrondies

Marquage d'identification permanent

Marquage central

Conception Monobloc

Base moulée intégrée

Torque dans la base

### AVANTAGES

Différentes options de ligatures dont FSC contrôle friction

Insertion d'arc aisée et diminution de la friction

Identification aisée

Précision de placement

Résistance optimale

In-out réduit, amélioration du confort du patient

Alignement optimal, réduction du temps fauteuil



### Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	M09500	M09600
	12°	5°	0°		L	M09501	M09601
Latérales	8°	9°	0°		R	M09502	M09602
	8°	9°	0°		L	M09503	M09603
Canines	2°	10°	4°MO	Centre	R	M09506	M09606
	2°	10°	4°MO	Centre	L	M09507	M09607
Prémolaires	-7°	0°	2° DO	Centre	R	M09510	M09610
	-7°	0°	2° DO	Centre	L	M09511	M09611



### Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-1°	0°	0°		R/L	M09520	M09620
Canines	-11°	7°	2°MO		R	M09526	M09626
	-11°	7°	2°MO		L	M09527	M09627
Prémolaire 4	-17°	0°	4°DO	Centre	R	M09530	M09630
	-17°	0°	4°DO	Centre	L	M09531	M09631
Prémolaire 5	-22°	0°	4°DO	Centre	R	M09534	M09634
	-22°	0°	4°DO	Centre	L	M09535	M09635

### Prescription Roth - Kit

#### Description

Kit Synergy FX® 5-5 avec crochet sur 3-4-5

.018	.022
KM09502	KM09602

## Prescription Straight Wire Low Friction - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	3°	0°		R	M04800	M04900
	17°	3°	0°		L	M04801	M04901
Latérales	8°	9°	0°		R	M04802	M04902
	8°	9°	0°		L	M04803	M04903
Canines	0°	8°	0°	Centre	R	M04806	M04906
	0°	8°	0°	Centre	L	M04807	M04907
Prémolaires	-7°	0°	2° DO	Centre	R	M04810	M04910
	-7°	0°	2° DO	Centre	L	M04811	M04911



## Prescription Straight Wire Low Friction - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-1°	0°	0°		R/L	M04820	M04920
Canines	0°	0°	0°	Centre	R/L	M04826	M04926
Prémolaires	-17°	0°	4° DO	Centre	R	M04830	M04930
	-17°	0°	4° DO	Centre	L	M04831	M04931



## Prescription Straight Wire Low Friction - Kit

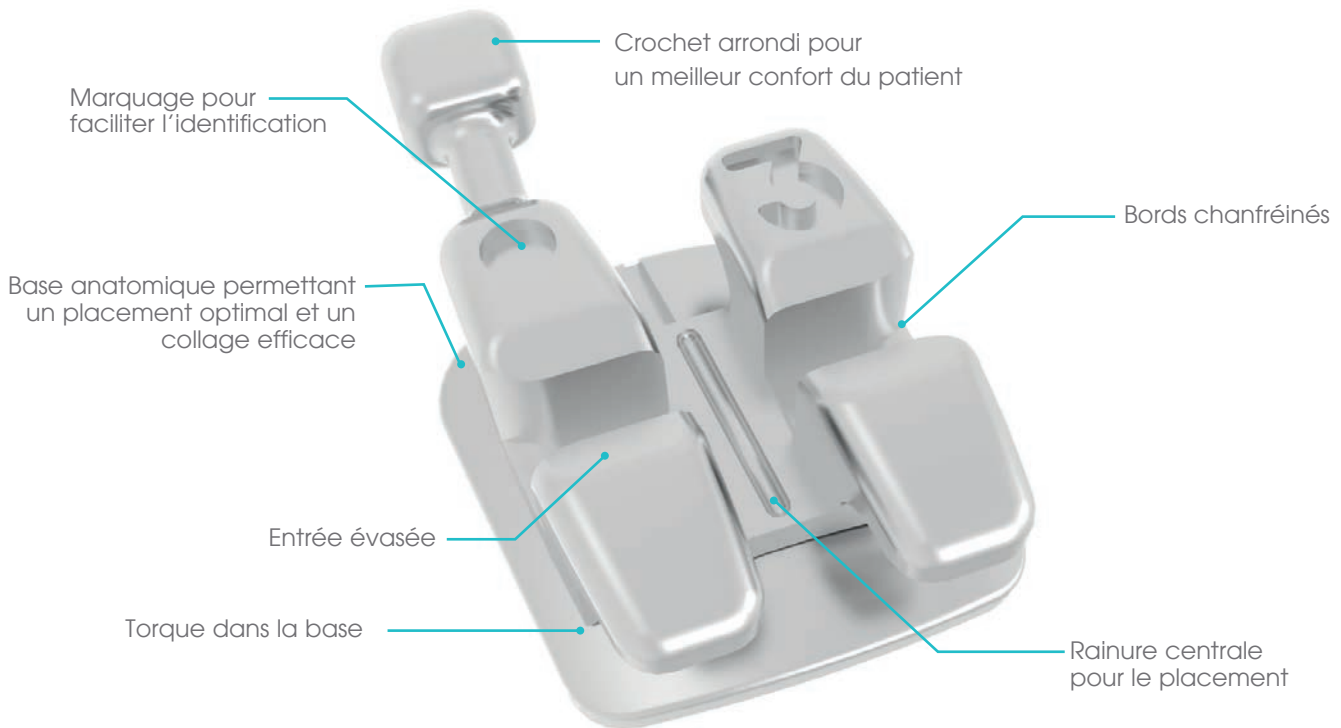
## Description

Kit Synergy FX® 5-5 avec crochet sur 3-4-5

.018	.022
KM04802	KM04902

## FLI® Twin

Les Brackets FLI® Twin de RMO® bénéficient de notre haute qualité de fabrication avec un vrai design de twin. Les contours lisses et arrondis assurent un véritable confort et esthétique au patient. L'identification de la gamme FLI® Twin est identique aux tubes de la même gamme et se fait par marquage couleur. La rétention de la base est optimale et les bords de gorges chanfreinés facilitent l'insertion des arcs.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 316L

**COMPOSITION DE LA BASE :** Acier inoxydable 316L, 80 mesh

**PRESCRIPTIONS:** Roth, MBT, & Ricketts® Original Bioprogressive®

**Taille :** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Désign FLI, entrées évasées  
Entrée de gorge chanfreinée  
MIM en deux pièces, base mesh 80  
Profile bas  
Quadrant de couleur et marquage d'identification permanent  
Marquage central  
Torque dans la base

### AVANTAGES

Minimum de plicature et de torsion dans l'arc  
Insertion aisée de l'arc  
Marquage central  
Confort du patient  
Identification rapide et précise  
Précision de placement  
Alignement optimal et diminution du temps fauteuil



## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	M05300	M05400
	12°	5°	0°		L	M05301	M05401
Latérales	8°	9°	0°		R	M05302	M05402
	8°	9°	0°		L	M05303	M05403
Canines	0°	11°	0°		R	M05304	M05404
	0°	11°	0°		L	M05305	M05405
	0°	11°	0°	Distal	R	M05306	M05406
	0°	11°	0°	Distal	L	M05307	M05407
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	M05308	M05408
	-7°	0°	0°	Distal	R	M05310	M05410
	-7°	0°	0°	Distal	L	M05311	M05411
Base décalée	-7°	0°	0°		R/L	M05350	M05450
	-7°	0°	0°	Distal	R	M05352	M05452
	-7°	0°	0°	Distal	L	M05353	M05453



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-1°	2°	0°		R	M05320	M05420
	-1°	2°	0°		L	M05321	M05421
Canines	-11°	5°	0°		R	M05324	M05424
	-11°	5°	0°		L	M05325	M05425
	-11°	5°	0°	Distal	R	M05326	M05426
	-11°	5°	0°	Distal	L	M05327	M05427
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R	M05328	M05428
	-17°	0°	0°		L	M05329	M05429
	-17°	0°	0°	Distal	R	M05330	M05430
	-17°	0°	0°	Distal	L	M05331	M05431
Base décalée	-17°	0°	0°		R	M05360	M05460
	-17°	0°	0°		L	M05361	M05461
	-17°	0°	0°	Distal	R	M05362	M05462
	-17°	0°	0°	Distal	L	M05363	M05463
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R	M05332	M05432
	-22°	0°	0°		L	M05333	M05433
	-22°	0°	0°	Distal	R	M05334	M05434
	-22°	0°	0°	Distal	L	M05335	M05435
Base décalée	-22°	0°	0°		R	M05364	M05464
	-22°	0°	0°		L	M05365	M05465
	-22°	0°	0°	Distal	R	M05366	M05466
	-22°	0°	0°	Distal	R	M05367	M05467



## Roth Prescription - Kits

Description	.018	.022
Kit FLI® Twin 5-5 sans crochet	KM05300	KM05400
Kit FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3	KM05301	KM05401
Kit FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM05302	KM05402
Kit FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3 et base décalée sur 4-5	KM05305	KM05405



### Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R	M05000	M05100
	17°	4°	0°		L	M05001	M05101
Latérales	10°	8°	0°		R	M05002	M05102
	10°	8°	0°		L	M05003	M05103
Canines	-7°	8°	0°		R	M05004	M05104
	-7°	8°	0°		L	M05005	M05105
	-7°	8°	0°	Distal	R	M05006	M05106
	-7°	8°	0°	Distal	L	M05007	M05107
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	M05008	M05108
	-7°	0°	0°	Distal	R	M05010	M05110
	-7°	0°	0°	Distal	L	M05011	M05111
Base décalée	-7°	0°	0°		R/L	M05050	M05150
	-7°	0°	0°	Distal	R	M05052	M05152
	-7°	0°	0°	Distal	L	M05053	M05153

### Prescription MBT - Brackets Mandibulaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L	M05020	M05120
Canines	-6°	3°	0°		R	M05024	M05124
	-6°	3°	0°		L	M05025	M05125
	-6°	3°	0°	Distal	R	M05026	M05126
	-6°	3°	0°	Distal	L	M05027	M05127
Prémolaire 4	-12°	2°	0°		R	M05028	M05128
	-12°	2°	0°		L	M05029	M05129
	-12°	2°	0°	Distal	R	M05030	M05130
	-12°	2°	0°	Distal	L	M05031	M05131
Base décalée	-12°	2°	0°		R	M05060	M05160
	-12°	2°	0°		L	M05061	M05161
	-12°	2°	0°	Distal	R	M05062	M05162
Prémolaire 5	-12°	2°	0°	Distal	L	M05063	M05163
	-17°	2°	0°		R	M05032	M05132
	-17°	2°	0°		L	M05033	M05133
	-17°	2°	0°	Distal	R	M05034	M05134
Base décalée	-17°	2°	0°	Distal	L	M05035	M05135
	-17°	2°	0°		D	M05064	M05164
	-17°	2°	0°		L	M05065	M05165
	-17°	2°	0°	Distal	R	M05066	M05166
	-17°	2°	0°	Distal	L	M05067	M05167

### Prescription MBT - Kits

Description	.018	.022
Kit FLI® Twin 5-5 sans crochet	KM05000	KM05100
Kit FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3	KM05001	KM05101
Kit FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM05002	KM05102
Kit FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3 et base décalée sur 4-5	KM05005	KM05105

## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R	M05200
	22°	0°	0°		L	M05201
Latérales	14°	8°	0°		R	M05202
	14°	8°	0°		L	M05203
Canines	7°	5°	0°		R	M05204
	7°	5°	0°		L	M05205
	7°	5°	0°	Distal	R	M05206
	7°	5°	0°	Distal	L	M05207
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M05208
	0°	0°	0°	Distal	R	M05210
	0°	0°	0°	Distal	L	M05211
Base décalée	0°	0°	0°		R/L	M05250
	0°	0°	0°	Distal	R	M05252
	0°	0°	0°	Distal	L	M05253



## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M05220
Canines	7°	5°	0°		R	M05224
	7°	5°	0°		L	M05225
	7°	5°	0°	Distal	R	M05226
	7°	5°	0°	Distal	L	M05227
Prémolaire 4	0°	0°	0°		R/L	M05208
	0°	0°	0°	Distal	R	M05211
	0°	0°	0°	Distal	L	M05210
Prémolaire 5	0°	0°	0°		R/L	M05250
	0°	0°	0°	Distal	R	M05253
	0°	0°	0°	Distal	L	M05252

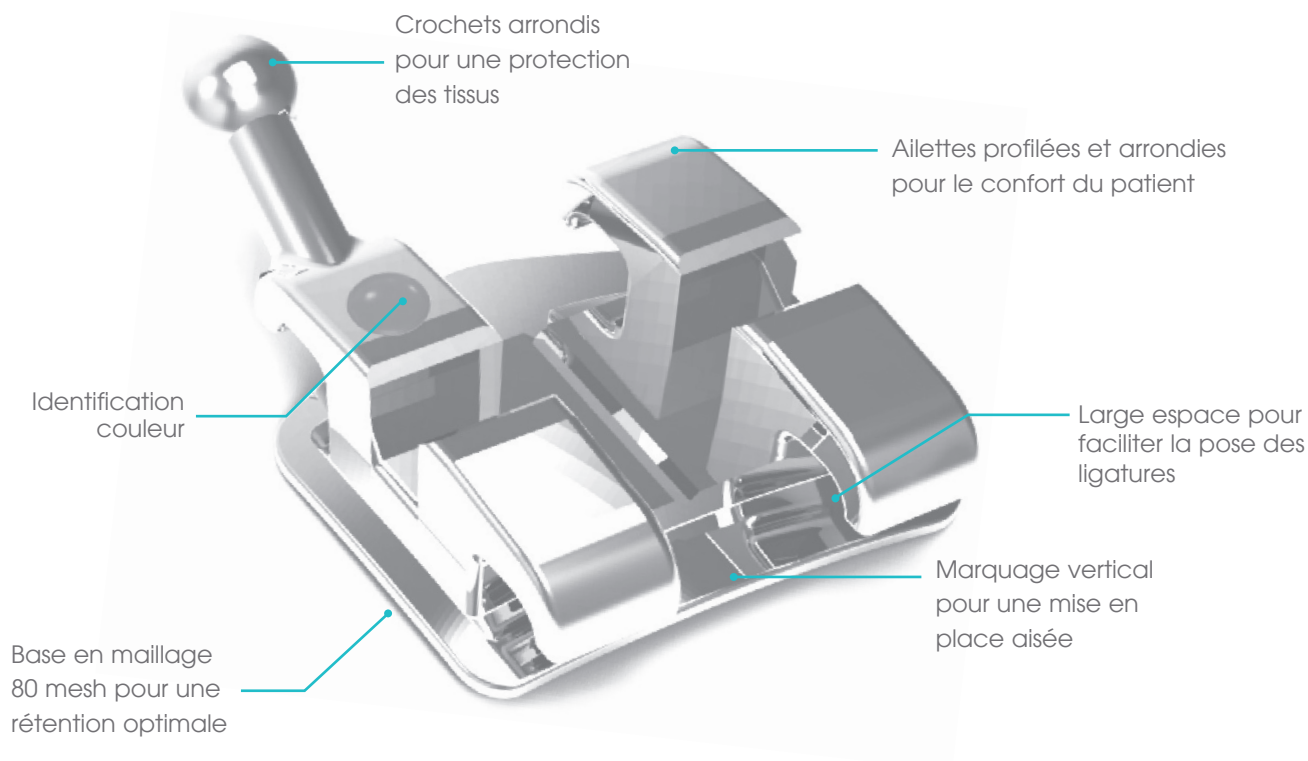


## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Bioprogressive® FLI® Twin 5-5 sans crochet	KM05200
Kit Bioprogressive® FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3	KM05201
Kit Bioprogressive® FLI® Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM05202

## Mini Twin

La gamme Mini Twin de RMO® a un design avec un in-out réduit et toutes les caractéristiques d'un bracket conventionnel.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 17-4 PH

**COMPOSITION DE LA BASE :** Acier inoxydable 304, 80 mesh

**PRESCRIPTIONS:** Roth, MBT, Standard Edgewise & Bioprogressive

**Taille :** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Design In - Out réduit

Point de couleur et marquage d'identification permanent

Marquage central

### AVANTAGES

Réduit les interférences

Assure le confort du patient, diminue les forces de mastication sur le bracket

Excellente esthétique

Identification aisée

Pour un placement optimal

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	M13300	M13400
	12°	5°	0°		L	M13301	M13401
Latérales	8°	9°	0°		R	M13302	M13402
	8°	9°	0°		L	M13303	M13403
Canines	-2°	11°	0°		R	M13304	M13404
	-2°	11°	0°		L	M13305	M13405
	-2°	11°	0°	Distal	R	M13306	M13406
	-2°	11°	0°	Distal	L	M13307	M13407
Prémolaire 4	-7°	0°	0°		R	M13308	M13408
	-7°	0°	0°		L	M13309	M13409
	-7°	0°	0°	Mésial	R	M13310	M13410
	-7°	0°	0°	Mésial	L	M13311	M13411
Prémolaire 5	-7°	0°	0°		R	M13312	M13412
	-7°	0°	0°		L	M13313	M13413
	-7°	0°	0°	Mésial	R	M13314	M13414
	-7°	0°	0°	Mésial	L	M13315	M13415



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	-1°	2°	0°		R	M13320	M13420
	-1°	2°	0°		L	M13321	M13421
Latérales	-1°	2°	0°		R	M13322	M13422
	-1°	2°	0°		L	M13323	M13423
Canines	-11°	5°	0°		R	M13324	M13424
	-11°	5°	0°		L	M13325	M13425
	-11°	5°	0°	Distal	R	M13326	M13426
	-11°	5°	0°	Distal	L	M13327	M13427
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R	M13328	M13428
	-17°	0°	0°		L	M13329	M13429
	-17°	0°	0°	Mésial	R	M13330	M13430
	-17°	0°	0°	Mésial	L	M13331	M13431
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R	M13332	M13432
	-22°	0°	0°		L	M13333	M13433
	-22°	0°	0°	Mésial	R	M13334	M13434
	-22°	0°	0°	Mésial	L	M13335	M13435



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit Mini Twin 5-5 sans crochet	KM13300	KM13400
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3	KM13301	KM13401
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM13302	KM13402



### Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R	M13000	M13100
	17°	4°	0°		L	M13001	M13101
Latérales	10°	8°	0°		R	M13002	M13102
	10°	8°	0°		L	M13003	M13103
Canines	-7°	8°	0°		R	M13004	M13104
	-7°	8°	0°		L	M13005	M13105
	-7°	8°	0°	Distal	R	M13016	M13116
	-7°	8°	0°	Distal	L	M13017	M13117
	0°	0°	0°	Distal	R	M13006	M13106
	0°	0°	0°	Distal	L	M13007	M13107
	Prémolaire 4	-7°	0°	0°		R	M13008
	-7°	0°	0°		L	M13009	M13109
Prémolaire 5	-7°	0°	0°	Mésial	R	M13010	M13110
	-7°	0°	0°	Mésial	L	M13011	M13111
	-7°	0°	0°		R	M13012	M13112
	-7°	0°	0°		L	M13013	M13113
	-7°	0°	0°	Mésial	R	M13014	M13114
	-7°	0°	0°	Mésial	L	M13015	M13115

### Prescription MBT - Brackets Mandibulaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	-6°	0°	0°		R	M13020	M13120
	-6°	0°	0°		L	M13021	M13121
Latérales	-6°	0°	0°		R	M13022	M13122
	-6°	0°	0°		L	M13023	M13123
Canines	-6°	3°	0°		R	M13024	M13124
	-6°	3°	0°		L	M13025	M13125
	-6°	3°	0°	Distal	R	M13036	M13136
	-6°	3°	0°	Distal	L	M13037	M13137
	0°	3°	0°	Distal	R	M13026	M13126
	0°	3°	0°	Distal	L	M13027	M13127
	Prémolaire 4	-7°	2°	0°		R	M13028
	-7°	2°	0°		L	M13029	M13129
Prémolaire 5	-7°	2°	0°	Mésial	R	M13030	M13130
	-7°	2°	0°	Mésial	L	M13031	M13131
	-7°	2°	0°		R	M13032	M13132
	-7°	2°	0°		L	M13033	M13133
	-7°	2°	0°	Mésial	R	M13034	M13134
	-7°	2°	0°	Mésial	L	M13035	M13135

### Prescription MBT - Kits

Description	.018	.022
Kit Mini Twin 5-5 sans crochet	KM13000	KM13100
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3, canine OT	KM13001	KM13101
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5, canine OT	KM13002	KM13102
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3	KM13011	KM13111
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM13012	KM13112

### Prescription Standard Edgewise - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	0°	0°	0°		R/L	M13500	M13550
Latérales	0°	0°	0°		R/L	M13502	M13552
Canines	0°	0°	0°	Distal	R	M13504	M13554
	0°	0°	0°	Distal	L	M13507	M13557
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M13508	M13558
	0°	0°	0°	Mésial	R	M13510	M13560
	0°	0°	0°	Mésial	L	M13511	M13561



### Prescription Standard Edgewise - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M13520	M13570
Canines	0°	0°	0°		R/L	M13504	M13554
	0°	0°	0°	Distal	R	M13507	M13557
	0°	0°	0°	Distal	L	M13506	M13556
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M13508	M13558
	0°	0°	0°	Mésial	R	M13511	M13561
	0°	0°	0°	Mésial	L	M13510	M13560



### Prescription Standard Edgewise - Kits

Description	.018	.022
Kit Mini Twin 5-5 sans crochet	KM13500	KM13550
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM13502	KM13552

### Prescription Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R	M13200
	22°	0°	0°		L	M13201
Latérales	14°	8°	0°		R	M13202
	14°	8°	0°		L	M13203
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	M13206
	7°	5°	0°	Distal	L	M13207
Prémolaires	0°	0°	0°		R	M13208
	0°	0°	0°		L	M13209
	0°	0°	0°	Distal	R	M13210
	0°	0°	0°	Distal	L	M13211



### Prescription Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R	M13220
	0°	0°	0°		L	M13221
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	M13226
	7°	5°	0°	Distal	L	M13227
Prémolaires	0°	0°	0°		R	M13228
	0°	0°	0°		L	M13229
	0°	0°	0°	Distal	R	M13230
	0°	0°	0°	Distal	L	M13231

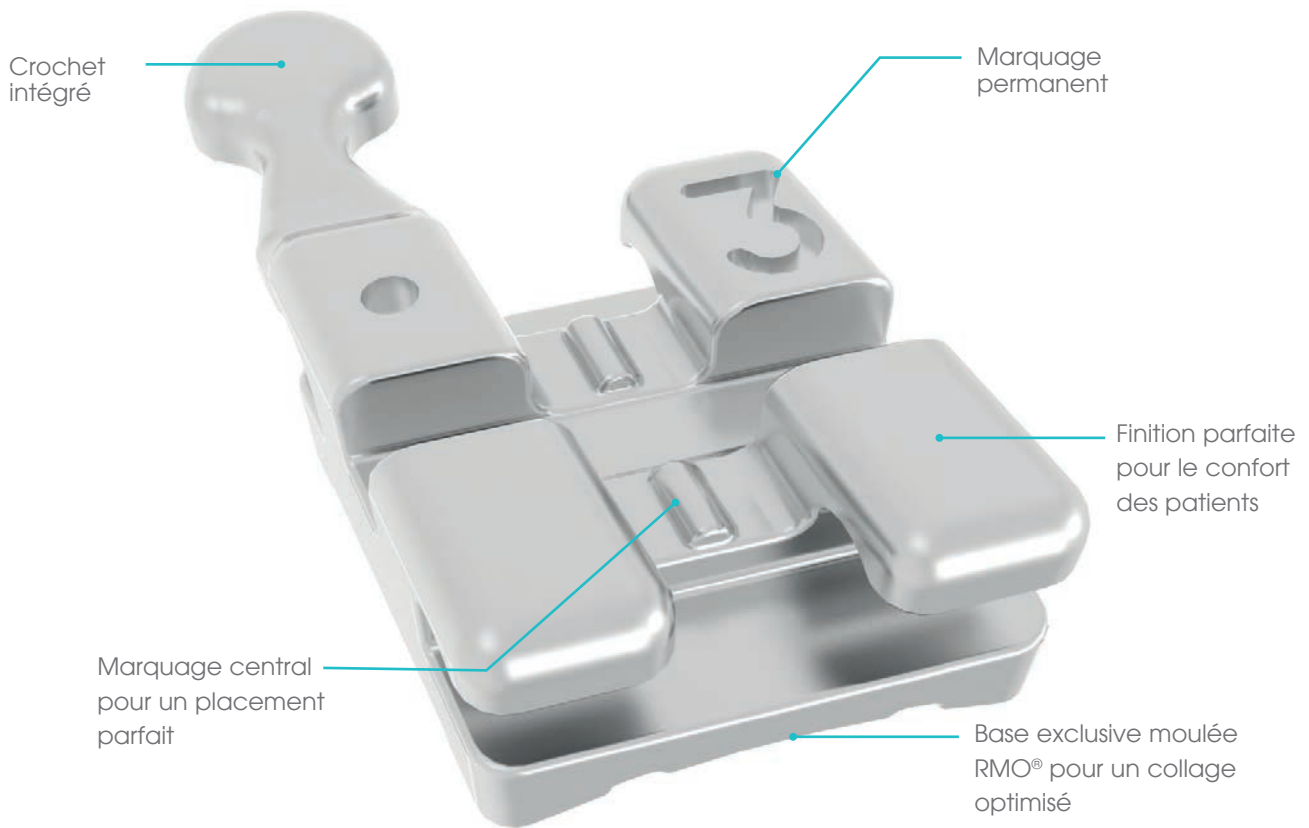


### Prescription Bioprogressive® - Kit

Description	.018
Kit Mini Twin Bioprogressive 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KM13202

## INTEGRA™

Ce mini bracket, à l'in-out réduit, et de forme rhomboïde est de conception monobloc. Le bracket, la base et le système de rétention sont ainsi élaborés d'une seule pièce, selon le procédé de moulage par injection (MIM).



**COMPOSITION DU BRACKET :** Acier inoxydable 316L

**BASE :** Dessin de la base individualisé à la morphologie de chaque dent pour une adaptation parfaite.

**PRESCRIPTIONS:** Roth, Ricketts® Original Bioprogressive®

**Taille :** .018 & .022

## FONCTIONNALITÉS

Design discret et contours lisses  
MIM monobloc  
Base anatomique intégrée  
Marquage d'identification permanent  
Marquage central

## AVANTAGES

Esthétisme et confort du patient  
Rigide avec in-out réduit  
Placement aisé et collage efficace  
Identification aisée  
Placement précis



## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	M09100	M09200
	12°	5°	0°		L	M09101	M09201
Latérales	8°	9°	0°		R	M09102	M09202
	8°	9°	0°		L	M09103	M09203
Canines	2°	10°	4° MO		R	M09104	M09204
	2°	10°	4° MO		L	M09105	M09205
	2°	10°	4° MO	Distal	R	M09106	M09206
	2°	10°	4° MO	Distal	L	M09107	M09207
Prémolaires	-7°	0°	2° DO		R	M09108	M09208
	-7°	0°	2° DO		L	M09109	M09209
	-7°	0°	2° DO	Mésial	R	M09110	M09210
	-7°	0°	2° DO	Mésial	L	M09111	M09211



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-1°	0°	0°		R/L	M09120	M09220
Canines	-11°	7°	2° MO		R	M09122	M09222
	-11°	7°	2° MO		L	M09123	M09223
	-11°	7°	2° MO	Distal	R	M09124	M09224
	-11°	7°	2° MO	Distal	L	M09125	M09225
Prémolaire 4	-17°	0°	4° DO		R	M09126	M09226
	-17°	0°	4° DO		L	M09127	M09227
	-17°	0°	4° DO	Distal	R	M09128	M09228
	-17°	0°	4° DO	Distal	L	M09129	M09229
Prémolaire 5	-22°	0°	4° DO		R	M09130	M09230
	-22°	0°	4° DO		L	M09131	M09231
	-22°	0°	4° DO	Distal	R	M09132	M09232
	-22°	0°	4° DO	Distal	L	M09133	M09233



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit Integra™ 5-5 sans crochet	KM09100	KM09200
Kit Integra™ 5-5 avec crochet sur 3	KM09101	KM09201
Kit Integra™ 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM09102	KM09202



### Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R	M09300
	22°	0°	0°		L	M09301
Latérales	14°	8°	0°		R	M09302
	14°	8°	0°		L	M09303
Canines	7°	5°	0°		R	M09304
	7°	5°	0°		L	M09305
	7°	5°	0°	Distal	R	M09306
	7°	5°	0°	Distal	L	M09307
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M09308
	0°	0°	0°	Distal	R	M09310
	0°	0°	0°	Distal	L	M09311



### Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	M09320
Canines	7°	5°	0°		R	M09324
	7°	5°	0°		L	M09325
	7°	5°	0°	Distal	R	M09326
	7°	5°	0°	Distal	L	M09327
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	M09308
	0°	0°	0°	Distal	R	M09311
	0°	0°	0°	Distal	L	M09310

### Ricketts® Original Bioprogressive® Prescription - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Original Integra™ 5-5 sans crochet	KM09300
Kit Ricketts® Original Integra™ 5-5 avec crochet sur 3	KM09301
Kit Ricketts® Original Integra™ 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KM09302

## Prescription Ricketts® Original Standard Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Taille	R/L	Base	.018
Centrales	22°	0°	0°	Large	R/L		<b>M06300</b>
Latérales	14°	8°	0°	Medium	R		<b>M06302</b>
	14°	8°	0°	Medium	L		<b>M06303</b>
Canines	7°	5°	0°	Medium	R		<b>M06304</b>
	7°	5°	0°	Medium	L		<b>M06305</b>
	7°	5°	0°	Medium	R/L	à souder	<b>A06304</b>
Prémolaires	0°	0°	0°	Medium	R/L		<b>M06308</b>
	0°	0°	0°	Medium	R/L	à souder	<b>A06308</b>
	0°	0°	0°	Large	R/L	à souder	<b>A06348</b>



## Prescription Ricketts® Original Standard Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Taille	R/L	Base	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°	Medium	R/L		<b>M06320</b>
Canines/ Prémolaires	7°	5°	0°	Medium	R		<b>M06324</b>
	7°	5°	0°	Medium	L		<b>M06325</b>
	7°	5°	0°	Medium	R/L	à souder	<b>A06304</b>
Prémolaires	0°	0°	0°	Medium	R/L		<b>M06328</b>
	0°	0°	0°	Medium	R/L	à souder	<b>A06308</b>
	0°	0°	0°	Large	R/L	à souder	<b>A06348</b>



## Prescription Ricketts® Original Standard Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Original Standard MIM 5-5 sans crochet	<b>KM06300</b>



### Perahia Sanchez Prescription - Maxillary/Mandibular Brackets

Dent	Torque	Angle	Slot vertical	Rotation	Style	R/L	.018
Centrales/	0°	0°	.019 x .020	0°		R/L	<b>M01777</b>
Latérales	0°	0°	.019 x .020	0°	à souder	R/L	<b>A01777</b>
Canines	0°	0°	.019 x .020	0°	à souder	R/L	<b>M01779</b>
Prémolaires	0°	0°	.019 x .020	0°	à souder	R/L	<b>A01777</b>



### Système lingual i-TTR

i-TTR répond aux attentes esthétiques de vos patients tout en offrant un contrôle complet dans les 3 dimensions. i-TTR est un bracket à frottement réduit qui ne requiert aucune ligature. Bracket unique pour toutes les dents, i-TTR est la solution parfaite pour vos patients qui exigent performance et esthétique.

Description	Unité de Vente	Référence
Bracket lingual i-TTR	10	<b>M00700</b>
Kit Bracket lingual i-TTR (double brackets pour premières et secondes molaires)	36	<b>KM00700</b>

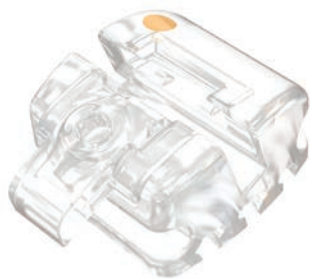
## Brackets Esthétiques RMO®

Les brackets esthétiques de RMO® sont très appréciés par les patients qui désirent un bracket très discret, confortable mais qui conserve une réelle efficacité !

Avec des gammes allant de nos brackets autoligaturants à notre gamme phare **FLI® Signature Clear** jusqu'aux gammes économiques **FLI® Composite** à haute résistance, il existe une option parfaite pour répondre aux besoins individuels de chaque patient.

**Ascend SL®**, les brackets esthétiques **autoligaturants passifs** de RMO®, sont proposés comme solution pour les traitements nécessitant une mécanique de glissement optimale. De plus, l'ouverture et la fermeture aisée des clapets vous permettront un changement rapide des arcs.

**Alpine SL® Clear**, les brackets esthétiques **autoligaturants actifs** de RMO®, offrent un contrôle optimal du torque et des rotations tout en gardant une rapidité des changements d'arcs grâce à leurs clapets.



**Ascend SL®**  
Page 126



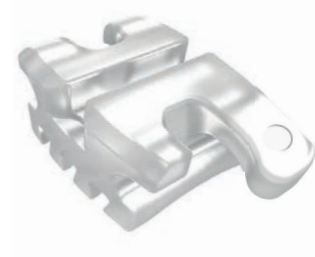
**Alpine SL® Clear**  
Page 129



**FLI® Clear**  
Page 132



**Signature III**  
Page 136



**FLI® Composite**  
Page 142



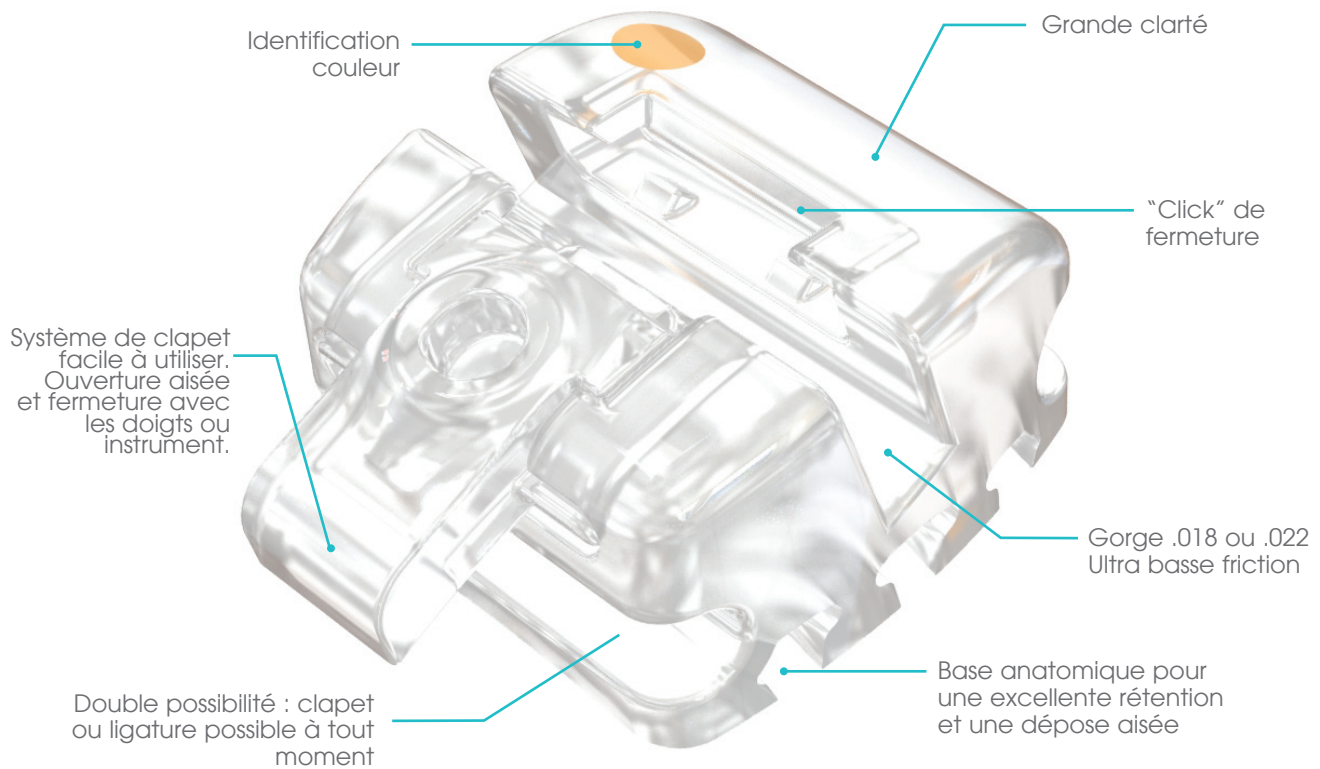
**FLI® Composite Silver & Ceramic Silver**  
Page 146



**Esthetys Classic**  
Page 150

## Ascend SL®

Ascend SL® offre un véritable équilibre entre esthétique et longévité. Avec une friction ultra-faible et une mécanique de glissement optimale, ce bracket vous permettra d'atteindre vos objectifs de traitement et répondra aux attentes esthétiques de votre patient. L'ouverture et la fermeture du clapet sont faciles et vous permettront des changements d'arcs rapides.



**COMPOSITION:** Hybride Dominant Composite - 97% Polyuréthane (composite) 3% Oxyde d'Alumine (céramique)

**PRESCRIPTIONS:** Roth & MBT

**SLOT SIZE:** .018 (smaller door) & .022 (larger door)

### FONCTIONNALITÉS

Entièrement transparent  
Surfaces lisses et entièrement polies  
Résistant aux taches  
Formule composite hybride  
Lissage arrondi de la gorge  
Gorge .025"  
Clapet fermeture gingivale  
Clapet de précision avec encoche  
Click de fermeture

### AVANTAGES

Esthétique inégalée  
Confort exceptionnel du patient  
Peu de coloration  
Haute résistance à la rupture  
Insertion aisée des arcs et faible friction  
Contrôle de Torque  
Pas d'ouverture intempestive lors de la mastication  
Ouverture-fermeture aisée  
Audible, assure que le clapet est bien fermé

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	Q05400	Q05500
	12°	5°	0°		L	Q05401	Q05501
Latérales	8°	9°	0°		R	Q05402	Q05502
	8°	9°	0°		L	Q05403	Q05503
Canines	-2°	8°	4 MO°		R	Q05404	Q05504
	-2°	8°	4 MO°		L	Q05405	Q05505
	-2°	8°	4 MO°	Distal	R	Q05406	Q05506
	-2°	8°	4 MO°	Distal	G	Q05407	Q05507
Prémolaires	-7°	0°	0°		R	Q05408	Q05508
	-7°	0°	0°		L	Q05409	Q05509
	-7°	0°	0°	Distal	D	Q05410	Q05510
	-7°	0°	0°	Distal	L	Q05411	Q05511



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	Q05420	Q05520
Canines	-11°	5°	2 MO°		R	Q05424	Q05524
	-11°	5°	2 MO°	Distal	L	Q05425	Q05525
	-11°	5°	2 MO°	Distal	R	Q05426	Q05526
	-11°	5°	2 MO°		L	Q05427	Q05527
Prémolaires 4	-17°	0°	0°		D	Q05428	Q05528
	-17°	0°	0°	Distal	L	Q05429	Q05529
	-17°	0°	0°	Distal	R	Q05430	Q05530
	-17°	0°	0°		L	Q05431	Q05531
Prémolaires 5	-22°	0°	0°		R	Q05432	Q05532
	-22°	0°	0°	Distal	L	Q05433	Q05533
	-22°	0°	0°	Distal	R	Q05434	Q05534
	-22°	0°	0°		L	Q05435	Q05535



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit 5-5 sans crochet (20 Brackets)	KQ05400	KQ05500
Kit 5-5 avec crochets sur 3 (20 Brackets)	KQ05401	KQ05501
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5 (20 Brackets)	KQ05402	KQ05502
Kit sup. 3-3 avec crochets sur 3 (6 Brackets)	KQ05403	KQ05503
Kit 3-3 sans crochet (12 Brackets)	KQ05404	KQ05504
Kit 3-3 avec crochets sur 3 (12 Brackets)	KQ05405	KQ05505



### Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	5°	0°		R	Q05200	Q05300
	17°	5°	0°		L	Q05201	Q05301
Latérales	10°	8°	0°		R	Q05202	Q05302
	10°	8°	0°		L	Q05203	Q05303
Canines	0°	8°	4 MO°		R	Q05204	Q05304
	0°	8°	4 MO°		L	Q05205	Q05305
	0°	8°	4 MO°	Distal	R	Q05206	Q05306
	0°	8°	4 MO°	Distal	L	Q05207	Q05307
Prémolaires	-7°	0°	0°		R	Q05208	Q05308
	-7°	0°	0°		L	Q05209	Q05309
	-7°	0°	0°	Distal	R	Q05210	Q05310
	-7°	0°	0°	Distal	L	Q05211	Q05311



### Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L	Q05220	Q05320
Canines	0°	3°	2 MO°		R	Q05224	Q05324
	0°	3°	2 MO°		L	Q05225	Q05325
	0°	3°	2 MO°	Distal	R	Q05226	Q05326
	0°	3°	2 MO°	Distal	L	Q05227	Q05327
Prémolaires 4	-12°	2°	0°		R	Q05228	Q05328
	-12°	2°	0°		L	Q05229	Q05329
	-12°	2°	0°	Distal	R	Q05230	Q05330
	-12°	2°	0°	Distal	L	Q05231	Q05331
Prémolaires 5	-17°	2°	0°		R	Q05232	Q05332
	-17°	2°	0°		L	Q05233	Q05333
	-17°	2°	0°	Distal	R	Q05234	Q05334
	-17°	2°	0°	Distal	L	Q05235	Q05335

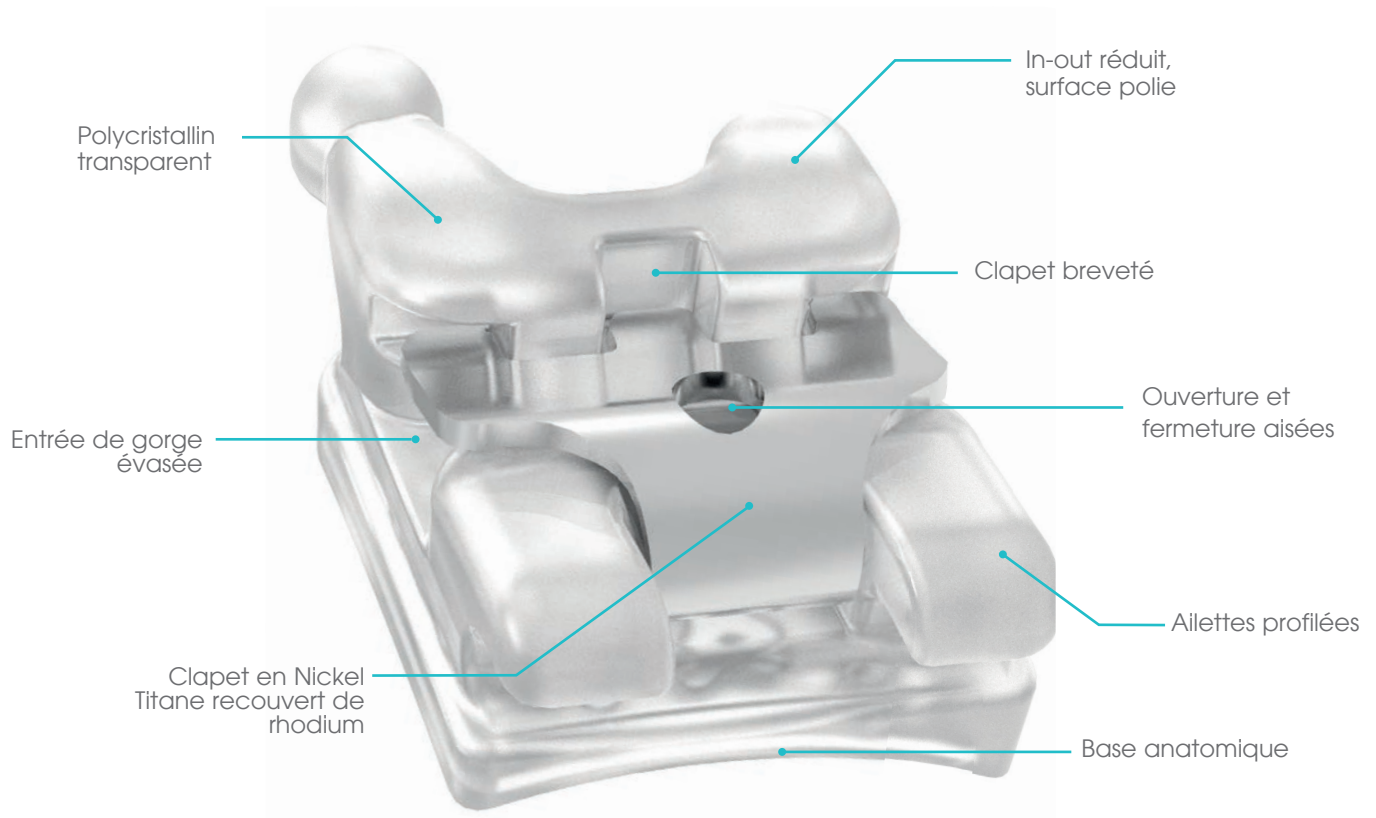
### Prescription MBT - Kits

Description	.018	.022
Kit 5-5 sans crochet (20 Brackets)	KQ05200	KQ05300
Kit 5-5 avec crochets sur 3 (20 Brackets)	KQ05201	KQ05301
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5 (20 Brackets)	KQ05202	KQ05302
Kit sup. 3-3 avec crochets sur 3 (6 Brackets)	KQ05203	KQ05303
Kit 3-3 sans crochet (12 Brackets)	KQ05204	KQ05304
Kit 3-3 avec crochets sur 3 (12 Brackets)	KQ05205	KQ05305



## Alpine SL® Clear

Alpine SL® Clear est le bracket autoligaturant esthétique bénéficiant des dernières avancées technologiques. Le clip en nickel titane permet une ouverture et une fermeture faciles et ne nécessite aucun outil spécial pour l'activer.



**COMPOSITION DU BRACKET :** Fabriqué en polycristallin

**COMPOSITION DU CLIP:** Nickel-titane, finition enduite de rhodium

**PRESCRIPTIONS:** Roth, MBT

**TAILLE:** .022

**BASE:** Rétention Mécanique - Forme X

### FONCTIONNALITÉS

Clapet en nickel titane

Ouverture et fermeture aisée

Entrée de gorge évasée

In-out réduit / surface polie

Ailettes profilées

Base anatomique

Marquage à l'encre

### AVANTAGES

L'alliage à mémoire de forme assure un fonctionnement et un contrôle fiables du clapet pour l'ensemble du traitement

Aucun outil spécial nécessaire

Insertion aisée de l'arc, friction réduite

Meilleur confort du patient, esthétique

Permet l'option ligature

Meilleure adaptation sur la dent, diminution du risque de décollement

Identification du bracket aisée



### Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R		Q12400
	12°	5°	0°		L		Q12401
Latérales	8°	9°	0°		R		Q12402
	8°	9°	0°	Distal	L		Q12403
Canines	0°	11°	4° MO	Distal	R		Q12406
	0°	11°	4° MO	Distal	L		Q12407
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		Q12410
	-7°	0°	0°	Distal	L		Q12411



### Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angulation	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L		Q12420
Canines	-11°	5°	2° MO	Distal	R		Q12426
	-11°	5°	2° MO	Distal	G		Q12427
Prémolaires 4	-17°	0°	0°	Distal	R		M12430*
	-17°	0°	0°	Distal	L		M12431*
Prémolaires 5	-22°	0°	0°	Distal	R		M12434*
	-22°	0°	0°	Distal	L		M12435*

\*Brackets Alpine SL® métalliques

### Alpine SL Clear Prescription Roth - Kits

#### Description

Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5

.022

ECKQ12402

## Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R		Q12100
	17°	4°	0°		L		Q12101
Latérales	10°	8°	0°		R		Q12102
	10°	8°	0°	Distal	L		Q12103
Canines	-7°	8°	0°	Distal	R		Q12106
	-7°	8°	0°	Distal	L		Q12107
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		Q12110
	-7°	0°	0°		L		Q12111



## Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L		Q12120
Canines	-6°	3°	0°	Distal	R		Q12126
	-6°	3°	0°	Distal	L		Q12127
Prémolaires 4	-12°	2°	0°	Distal	R		M12130*
	-12°	2°	0°	Distal	L		M12131*
Prémolaires 5	-17°	2°	0°	Distal	R		M12134*
	-17°	2°	0°		L		M12135*

\*Brackets Alpine SL® métalliques



## Alpine SL Clear Prescription MBT - Kits

## Description

Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5

.022

ECKQ12102

## Fli® Clear

Les brackets transparents Fli® Signature offrent un aspect esthétique naturel aux patients avec les qualités mécaniques attendues par les Orthodontistes.

**Ligatures :** Ailettes profilées pour une ligature simple et sûre.

**Finition:** Totalement transparent pour un résultat esthétique inégalé sans aucun rayonnement ni reflet.

**Friction réduite:** Gorge arrondie et évasée pour une friction réduite et l'amélioration de la mécanique de glissement.

**Finition:** La surface arrondie et lisse est polie pour un confort du patient exceptionnel.

**Base:** Base breveté "champignon" offre un meilleur collage.

**Base:** Base profilée pour une adaptation parfaite à la surface des dents

**COMPOSITION:** Céramique polycristalline – 99.9% Pure Alumina Oxide

**PRESCRIPTIONS:** Roth, MBT, & Bioprogressive

**TAILLE:** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Ailettes profilées  
Entièrement transparent  
Des surfaces lisses et polies  
Profil bas avec des contours arrondis  
Entrées de gorges lisses et évasées  
Base de style champignon brevetée  
Base anatomique  
Céramique polycristalline

### AVANTAGES

Une ligature facile et plus sûre  
Une esthétique inégalée et un véritable aspect naturel  
Pas d'apparence trouble par rapport aux céramiques traditionnelles  
Confort exceptionnel du patient  
Mécanisme de glissement amélioré  
Efficacité de collage  
Adaptation optimale  
Clarté inégalée et résistance à la rupture améliorée

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	Q07200	Q07300
	12°	5°	0°		L	Q07201	Q07301
Latérales	8°	9°	0°		R	Q07202	Q07302
	8°	9°	0°		L	Q07203	Q07303
Canines	0°	11°	4° MO		R	Q07204	Q07304
	0°	11°	4° MO		L	Q07205	Q07305
	0°	11°	4° MO	Distal	R	Q07206	Q07306
	2°	11°	4° MO	Distal	L	Q07207	Q07307
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	Q07208	Q07308
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	Q07210	Q07310



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	Q07220	Q07320
Canines	-11°	5°	2° MO		R	Q07224	Q07324
	-11°	5°	2° MO		L	Q07225	Q07325
	-11°	5°	2° MO	Distal	R	Q07226	Q07326
	-11°	5°	2° MO	Distal	L	Q07227	Q07327
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R/L	Q07228	Q07328
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	Q07230	Q07330
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R/L	Q07232	Q07332
	-22°	0°	0°	Centre	R/L	Q07234	Q07334



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit FLI® Clear 5-5 sans crochet	KQ07200	KQ07300
Kit FLI® Clear 5-5 avec crochet sur 3	KQ07201	KQ07301
Kit FLI® Clear 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KQ07202	KQ07302
Kit FLI® Clear 3-3 Maxillaire avec crochet sur 3	KQ07203	KQ07303
Kit FLI® Clear 3-3 sans crochet	KQ07204	
Kit FLI® Clear 3-3 avec crochet sur 3	KQ07205	



### Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R	Q07400	Q07500
	17°	4°	0°		L	Q07401	Q07501
Latérales	10°	8°	0°		R	Q07402	Q07502
	10°	8°	0°		L	Q07403	Q07503
Canines	-7°	8°	0°		R	Q07414	Q07514
	-7°	8°	0°		L	Q07415	Q07515
	-7°	8°	0°	Distal	R	Q07416	Q07516
	-7°	8°	0°	Distal	L	Q07417	Q07517
Cas avec extraction	0°	8°	0°	Distal	R	Q07406	Q07506
	0°	8°	0°	Distal	L	Q07407	Q07507
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	Q07408	Q07508
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	Q07410	Q07510



### Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L	Q07422	Q07522
Canines	-6°	3°	0°		R	Q07436	Q07536
	-6°	3°	0°		L	Q07437	Q07537
	-6°	3°	0°	Distal	R	Q07438	Q07538
	-6°	3°	0°	Distal	L	Q07439	Q07539
Cas avec extraction	0°	3°	0°	Distal	R	Q07426	Q07526
	0°	3°	0°	Distal	L	Q07427	Q07527
Prémolaire	-12°	0°	0°		R/L	Q07428	Q07528
4	-12°	0°	0°	Centre	R/L	Q07430	Q07530
Prémolaire	-17°	0°	0°		R/L	Q07432	Q07532
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	Q07434	Q07534

### Prescription MBT - Kits

Description	.018	.022
Kit MBT FLI® Clear 5-5 avec crochet sur 3	KQ07401	KQ07501
Kit MBT FLI® Clear 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KQ07402	KQ07502
Kit MBT FLI® Clear 3-3 maxillaire avec crochet sur 3	KQ07403	KQ07503
Kit MBT FLI® Clear 3-3 avec crochet sur 3		KQ07505

## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R/L	<b>Q07600</b>
Latérales	14°	8°	0°		R	<b>Q07602</b>
	14°	8°	0°		L	<b>Q07603</b>
Canines	7°	5°	0°		R	<b>Q07604</b>
	7°	5°	0°		L	<b>Q07605</b>
	7°	5°	0°	Distal	R	<b>Q07606</b>
	7°	5°	0°	Distal	L	<b>Q07607</b>
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	<b>Q07610</b>



## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	<b>Q07620</b>
Canines	7°	5°	0°		R	<b>Q07624</b>
	7°	5°	0°		L	<b>Q07625</b>
	7°	5°	0°	Distal	R	<b>Q07626</b>
	7°	5°	0°	Distal	L	<b>Q07627</b>
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	<b>Q07630</b>

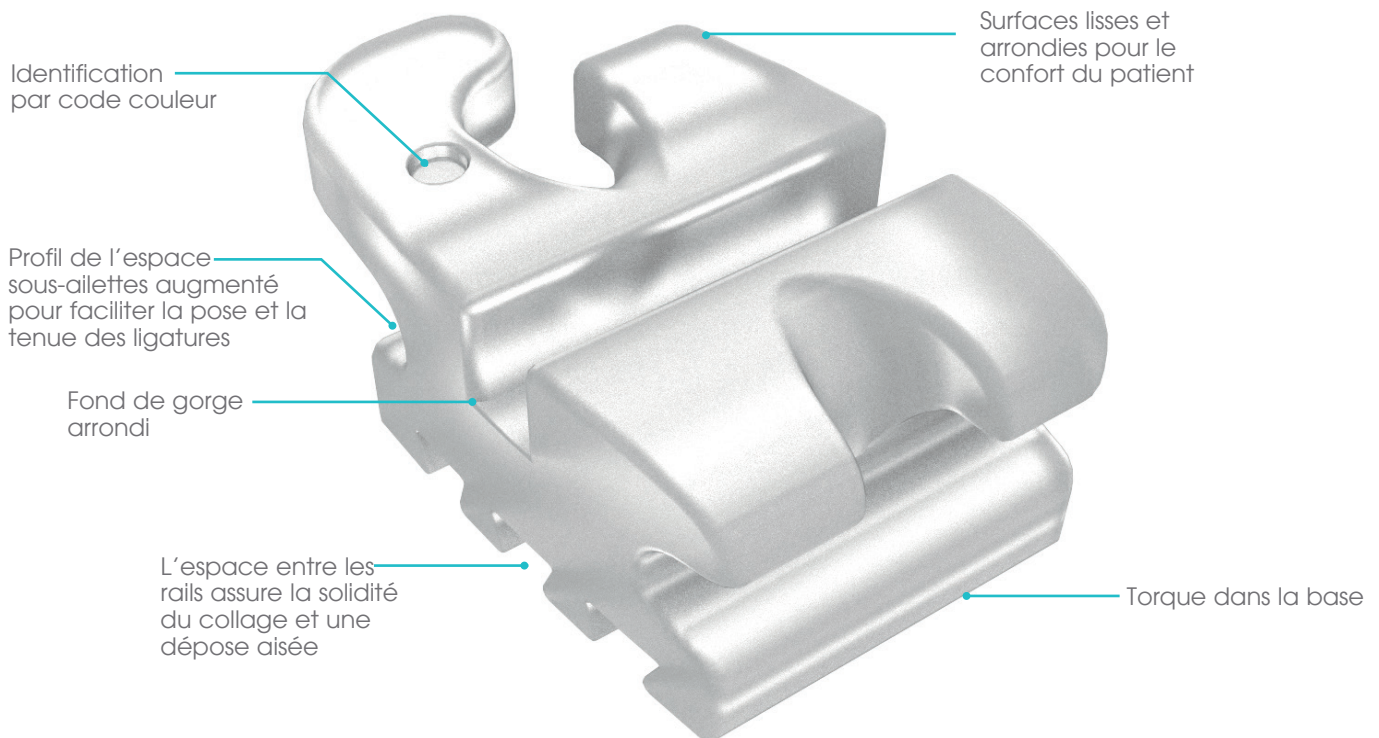


## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Original Original Bio. 5-5 avec crochet sur 3-4-5	<b>KQ07602</b>
Kit Ricketts® Original Original Bio. 3-3 avec crochet sur 3	<b>KQ07603</b>

## Signature III

Un bracket céramique avec des fonctionnalités uniques ! Les récentes modifications apportées au bracket Signature III répondent aux attentes de vos patients, tout en respectant les avis, conseils et suggestions résultants de votre expérience.



**COMPOSITION:** Alumine polycristalline extrudée (céramique)

**PRESCRIPTIONS:** Roth, MBT, Ricketts Bioprogressive, RMO Bioprogressive, & Standard Edgewise

**TAILLE:** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Fond de la gorge arrondi  
 Conception de base en queue d'aronde  
 Surfaces lisses et arrondies  
 Torque dans la base  
 Marquage point couleur

### AVANTAGES

Diminue considérablement les risques de casse  
 Efficacité de collage  
 Confort du patient  
 Alignement aisé, diminution des plicatures  
 Identification rapide et précise



## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	Q03010	Q03030
	12°	5°	0°		L	Q03011	Q03031
Latérales	8°	9°	0°		R	Q03012	Q03032
	8°	9°	0°		L	Q03013	Q03033
Canines	0°	11°	4° MO		R	Q03018	Q03038
	0°	11°	4° MO		L	Q03017	Q03037
	0°	11°	4° MO	Distal	R	Q03014	Q03034
	0°	11°	4° MO	Distal	L	Q03015	Q03035
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	Q03019	Q03039
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	Q03016	Q03036



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	Q03029	Q03049
Canines	-11°	5°	2° MO		R	Q03025	Q03045
	-11°	5°	2° MO		L	Q03026	Q03046
	-11°	5°	2° MO	Distal	R	Q03021	Q03041
	-11°	5°	2° MO	Distal	L	Q03022	Q03042
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R/L	Q03027	Q03047
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	Q03023	Q03043
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R/L	Q03028	Q03048
	-22°	0°	0°	Centre	R/L	Q03024	Q03044



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit Signature III 3-3 Maxillaire avec crochet sur 3	KQ03013	KQ03033
Kit Signature III 3-3 sans crochet	KQ03020	KQ03040
Kit Signature III 3-3 avec crochet sur 3	KQ03022	KQ03042
Kit Signature III 5-5 sans crochet	KQ03024	KQ03044
Kit Signature III 5-5 avec crochet sur 3	KQ03025	KQ03045
Kit Signature III 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KQ03026	KQ03046



### Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R	Q03200	Q03300
	17°	4°	0°		L	Q03201	Q03301
Latérales	10°	8°	0°		R	Q03202	Q03302
	10°	8°	0°		L	Q03203	Q03303
Canines	-7°	8°	0°	Distal	R	Q03216	Q03316
	-7°	8°	0°	Distal	L	Q03217	Q03317
Cas avec extraction	0°	8°	0°	Distal	R	Q03206	Q03306
	0°	8°	0°	Distal	L	Q03207	Q03307
Prémolaires	-7°	0°	0°	Centre	R/L	Q03210	Q03310



### Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L	Q03220	Q03320
Canines	-6°	3°	0°	Distal	R	Q03236	Q03336
	-6°	3°	0°	Distal	L	Q03237	Q03337
Cas avec extraction	0°	3°	0°	Distal	R	Q03226	Q03326
	0°	3°	0°	Distal	L	Q03227	Q03327
Prémolaire	-12°	2°	0°	Centre	R	Q03230	Q03330
4	-12°	2°	0°	Centre	L	Q03231	Q03331
Prémolaire 5	-17°	2°	0°	Centre	R	Q03234	Q03334
	-17°	2°	0°	Centre	L	Q03235	Q03335

### Prescription MBT - Kits

Description	.018	.022
Kit Signature III 5-5 , canine -6°T avec crochet sur 3-4-5	KQ03202	KQ03302
<b>Cas avec extraction</b>		
Kit Signature III 5-5 , canine -0°T avec crochet sur 3-4-5		KQ03305

## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R/L	<b>Q08000</b>
Latérales	14°	9°	0°		R	<b>Q08002</b>
	14°	9°	0°		L	<b>Q08003</b>
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	<b>Q08006</b>
	7°	5°	0°	Distal	L	<b>Q08007</b>
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	<b>Q08020</b>



## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	<b>Q08022</b>
Canines	7°	5°	0°	Distal	D	<b>Q08014</b>
	7°	5°	0°	Distal	L	<b>Q08015</b>
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	<b>Q08020</b>



## Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Original Bio. 5-5 avec crochet sur 3-4-5	<b>KQ08003</b>
Kit Ricketts® Original Bio. 3-3 avec crochet sur 3	<b>KQ08002</b>



### Prescription RMO® Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°	0°		R/L	Q08100
Latérales	14°	9°	0°		R	Q08102
	14°	9°	0°		L	Q08103
Canines	7°	5°	0°		R	Q08104
	7°	5°	0°		L	Q08105
	7°	5°	0°	Distal	R	Q08106
	7°	5°	0°	Distal	L	Q08107
Prémolaires	-7°	0°	0°	Centre	R/L	Q08108



### Prescription RMO® Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	Q08120
Canines	7°	5°	0°		R	Q08112
	7°	5°	0°		L	Q08113
	7°	5°	0°	Distal	R	Q08114
	7°	5°	0°	Distal	L	Q08115
Prémolaire 4	-17°	0°	0°	Centre	R/L	Q08116
Prémolaire 5	-22°	0°	0°	Centre	R/L	Q08118

### Prescription RMO® Bioprogressive® - Kits

#### Description

Kit RMO® Bioprogressive® Signature III 5-5 avec crochet sur 3-4-5

.018

KQ08103

### Prescription Standard Edgewise - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	0°	0°	0°		R/L	Q09000	Q09020
Latérales	0°	0°	0°		R/L	Q09002	Q09022
Canines	0°	0°	0°		R/L	Q09004	Q09024
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	Q09006	Q09026



### Prescription Standard Edgewise - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	Q09008	Q09028
Canines	0°	0°	0°		R/L	Q09004	Q09024
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	Q09006	Q09026



### Prescription Standard Edgewise - Kits

Description	.018	.022
Kit Standard Edgewise Signature III 3-3 maxillaire		
Kit Standard Edgewise Signature III 3-3		KQ09060
Kit Standard Edgewise Signature III 5-5	KQ09042	KQ09062

## FLI® Composite

Les Brackets FLI® Composite offrent une option esthétique économique dans un polyuréthane monobloc haute résistance.

**Ligation:** Les ailettes avec contre dépouille à l'arrière vous assurent un placement de ligature rapide et sûr

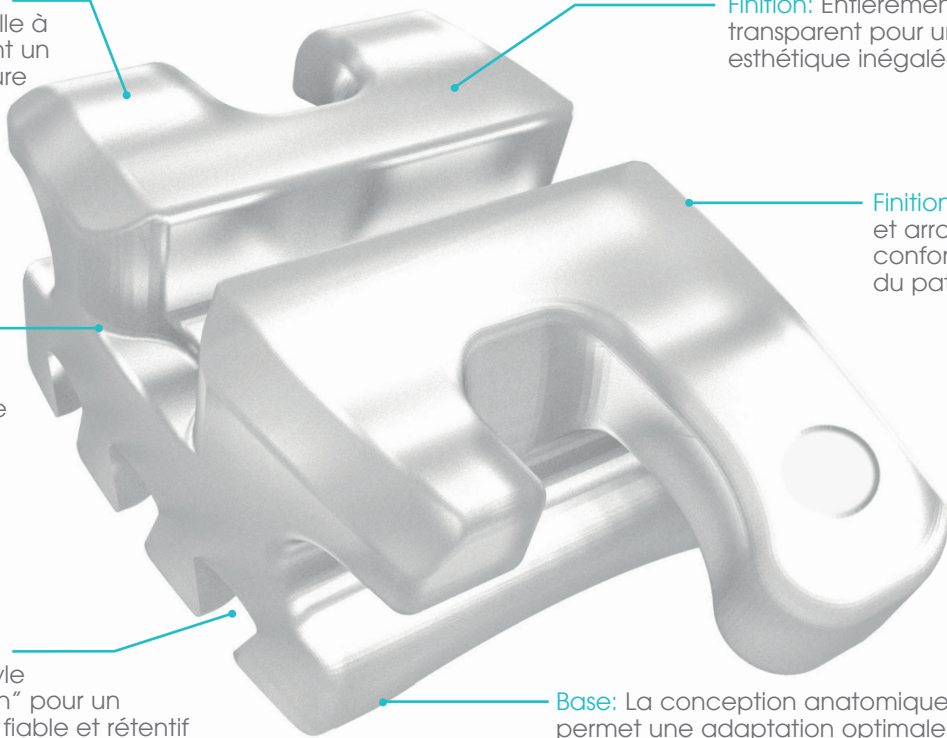
**Finition:** Entièrement transparent pour une esthétique inégalée

**Finition:** Surface lisse et arrondie pour un confort exceptionnel du patient

**Friction réduite:** L'arrondi moulé au fond de la gorge permet une diminution de la friction

**Base:** base brevetée style "champignon" pour un collage très fiable et rétentif

**Base:** La conception anatomique permet une adaptation optimale



**COMPOSITION:** Composite de polyuréthane qualité médicale

**PRESCRIPTIONS:** Roth, Standard Edgewise, Bioprogressive

**TAILLES:** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Ailettes profilées  
Entièrement transparent  
Polyuréthane haute résistance  
Surfaces lisses et polies  
Profil bas avec des contours arrondis  
Gorge lisse et évasée  
Base de style champignon brevetée  
Base anatomique  
Base micro-gravée

### AVANTAGES

Facile à ligaturer et sûr  
Esthétique inégalée, aspect naturel  
Résistance à la rupture améliorée  
Pas d'apparence trouble  
Confort patient  
Diminution des forces de friction  
Assure un collage efficace  
Adaptation aisée  
Pas de Primer spécifique nécessaire

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	ECQ1050	ECQ1150
	12°	5°	0°		L	ECQ1051	ECQ1151
Latérales	8°	9°	0°		R	ECQ1052	ECQ1152
	8°	9°	0°		L	ECQ1053	ECQ1153
Canines	0°	11°	4° MO		R	ECQ1054	ECQ1154
	0°	11°	4° MO		L	ECQ1055	ECQ1155
	0°	11°	4° MO	Distal	R	ECQ1056	ECQ1156
	0°	11°	4° MO	Distal	L	ECQ1057	ECQ1157
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	ECQ1058	ECQ1158
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ1060	ECQ1160



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1070	ECQ1170
Canines	-11°	5°	2° MO		R	ECQ1074	ECQ1174
	-11°	5°	2° MO		L	ECQ1075	ECQ1175
	-11°	5°	2° MO	Distal	R	ECQ1076	ECQ1176
	-11°	5°	2° MO	Distal	L	ECQ1077	ECQ1177
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R/L	ECQ1078	ECQ1178
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ1080	ECQ1180
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R/L	ECQ1082	ECQ1182
	-22°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ1084	ECQ1184



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit FLI® Composite 5-5 sans crochet	ECKQ0103	ECKQ0113
Kit FLI® Composite 5-5 avec crochet sur 3	ECKQ0100	ECKQ0110
Kit FLI® Composite 5-5 avec crochet sur 3-4-5	ECKQ0102	ECKQ0112
Kit FLI® Composite 3-3 avec crochet sur 3	ECKQ0105	ECKQ0115
Kit FLI® Composite 3-3 maxillaire avec crochet sur 3		ECKQ0116



### Prescription Standard Edgewise - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1950	ECQ1960
Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1951	ECQ1961
Canines	0°	0°	0°		R/L	ECQ1952	ECQ1962
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	ECQ1953	ECQ1963



### Prescription Standard Edgewise - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1958	ECQ1968
Canines	0°	0°	0°		R/L	ECQ1952	ECQ1962
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	ECQ1953	ECQ1963



## Prescription RMO® Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1250
Latérales	14°	8°	0°		R	ECQ1252
	14°	8°	0°		L	ECQ1253
Canines	7°	5°	0°	Oui	R	ECQ1256
	7°	5°	0°	Oui	L	ECQ1257
Prémolaires	-7°	0°	0°	Oui	R/L	ECQ1260



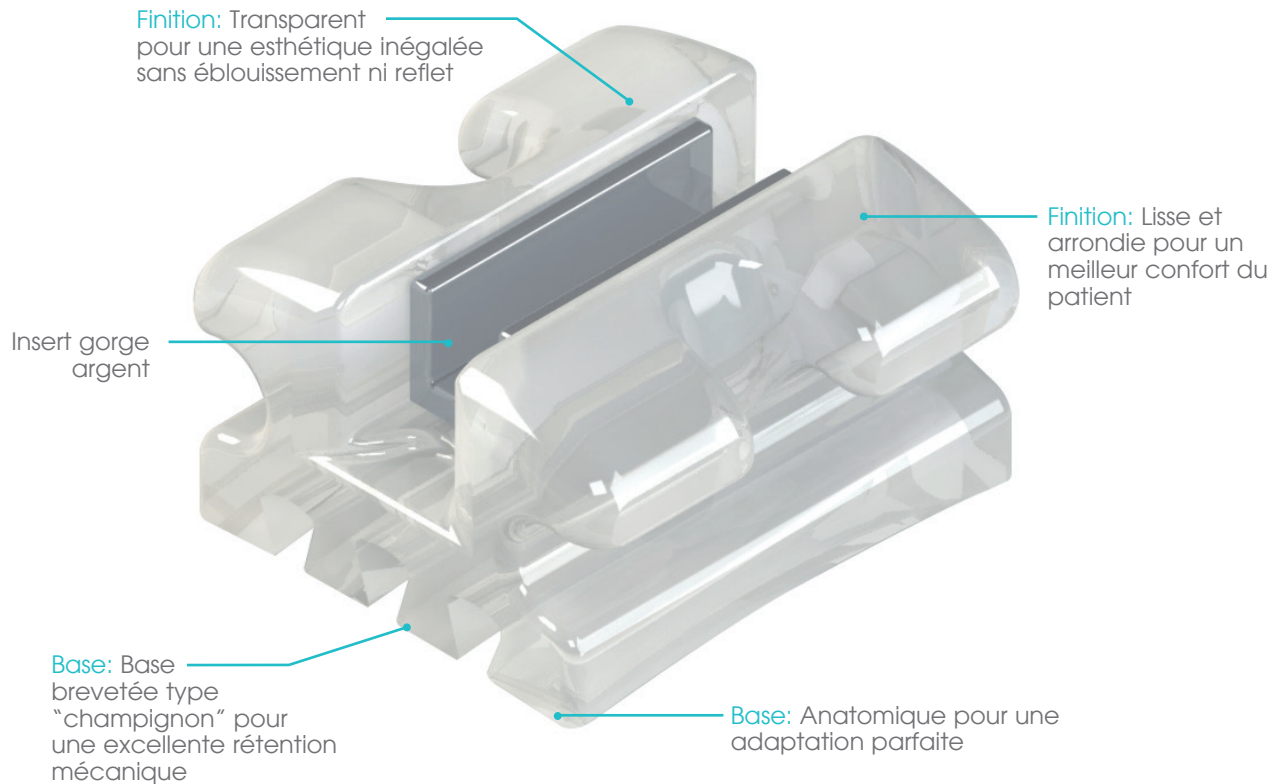
## Prescription RMO® Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1270
Canines	7°	5°	0°	Oui	R	ECQ1276
	7°	5°	0°	Oui	L	ECQ1277
Prémolaire 4	-17°	0°	0°	Oui	R/L	ECQ1280
Prémolaire 5	-22°	0°	0°	Oui	R/L	ECQ1284



## FLI® Composite Silver & Ceramic Silver

Nouveaux Brackets esthétiques composites et céramiques avec une gorge en argent en remplacement des brackets avec or jaune ou blanc. Ces nouvelles gorges en argent confèrent une meilleure résistance, un contrôle du torque et un glissement amélioré par rapport aux brackets sans gorge. Ces nouvelles gorges permettent d'associer esthétique et efficacité.



**COMPOSITION:** Composite de polyuréthane de qualité médicale ou céramique

**PRESCRIPTIONS:** Roth, Standard Edgewise

**TAILLE:** .018 & .022

### FONCTIONNALITÉS

Ailettes profilées avec contre dépouille

Transparent

Polyuréthane haute résistance

Des surfaces lisses et polies

Profil bas avec des contours arrondis

Gorge évasée

Insert gorge argent

Base de style champignon brevetée

Base anatomique

Base micro-gravée

### AVANTAGES

Pour une ligature facile et sûre

Esthétique inégalée, aspect naturel

Résistance à la rupture améliorée

Pas d'apparence trouble

Confort exceptionnel du patient

Friction réduite

Améliore la rigidité et la mécanique de glissement

Améliore la rétention

Bonne adaptation

Pas de primer plastique spécifique

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	ECQ4000	ECQ4100
	12°	5°	0°		L	ECQ4001	ECQ4101
Latérales	8°	9°	0°		R	ECQ4002	ECQ4102
	8°	9°	0°		L	ECQ4003	ECQ4103
Canines	0°	11°	4° MO		R	ECQ4014	ECQ4114
	0°	11°	4° MO		L	ECQ4015	ECQ4115
	0°	11°	4° MO	Distal	R	ECQ4016	ECQ4116
	0°	11°	4° MO	Distal	L	ECQ4017	ECQ4117
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	ECQ4008	ECQ4108
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ4010	ECQ4110



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ4020	ECQ4120
Canines	-11°	5°	2° MO		R	ECQ4024	ECQ4124
	-11°	5°	2° MO		L	ECQ4025	ECQ4125
	-11°	5°	2° MO	Distal	R	ECQ4026	ECQ4126
	-11°	5°	2° MO	Distal	L	ECQ4027	ECQ4127
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R/L	ECQ4028	ECQ4128
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ4030	ECQ4130
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R/L	ECQ4032	ECQ4132
	-22°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ4034	ECQ4134



## Prescription Roth - Kits

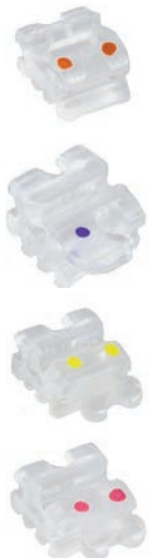
Description	.018	.022
Kit Composite 5-5 sans crochet	ECKQ4000	ECKQ4100
Kit Composite 5-5 avec crochet sur 3	ECKQ4001	ECKQ4101
Kit Composite 5-5 avec crochet sur 3-4-5	ECKQ4002	ECKQ4102
Kit Composite 3-3 maxillaire avec crochet sur 3	ECKQ4003	ECKQ4103
Kit Composite 3-3 sans crochet	ECKQ4004	ECKQ4104
Kit Composite 3-3 avec crochet sur 3	ECKQ4005	ECKQ4105



### Prescription RMO® Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	22°	0°	0°		R/L	ECQ4200	ECQ4300
Latérales	14°	9°	0°		R	ECQ4202	ECQ4302
	14°	9°	0°		L	ECQ4203	ECQ4303
Canines	7°	5°	0°		R	ECQ4204	ECQ4304
	7°	5°	0°		L	ECQ4205	ECQ4305
	7°	5°	0°	Distal	R	ECQ4206	ECQ4306
	7°	5°	0°	Distal	L	ECQ4207	ECQ4307
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	ECQ4208	ECQ4308
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ4210	ECQ4310

### Prescription RMO® Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ4220	ECQ4320
Canines	7°	5°	0°		R	ECQ4224	ECQ4324
	7°	5°	0°		L	ECQ4225	ECQ4325
	7°	5°	0°	Distal	R	ECQ4226	ECQ4326
	7°	5°	0°	Distal	L	ECQ4227	ECQ4327
Prémolaire 4	0°	0°	0°		R/L	ECQ4228	ECQ4328
	0°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ4230	ECQ4330
Prémolaire 5	0°	0°	0°		R/L	ECQ4232	ECQ4332
	0°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ4234	ECQ4334

### Prescription RMO® Bioprogressive® - Kits

Description	.018	.022
Kit Silver Composite 5-5 sans crochet	ECKQ4200	ECKQ4300
Kit Silver Composite 5-5 avec crochet sur 3	ECKQ4201	ECKQ4301
Kit Silver Composite 5-5 avec crochet sur 3-4-5	ECKQ4202	ECKQ4302
Kit Silver Composite 3-3 maxillaire avec crochet sur 3	ECKQ4203	ECKQ4303
Kit Silver Composite 3-3 sans crochet	ECKQ4204	ECKQ4304
Kit Silver Composite 3-3 avec crochet sur 3	ECKQ4205	ECKQ4305

## Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	ECQ7200	ECQ7300
	12°	5°	0°		L	ECQ7201	ECQ7301
Latérales	8°	9°	0°		R	ECQ7202	ECQ7302
	8°	9°	0°		L	ECQ7203	ECQ7303
Canines	0°	11°	4° MO		R	ECQ7204	ECQ7304
	0°	11°	4° MO		L	ECQ7205	ECQ7305
	0°	11°	4° MO	Distal	R	ECQ7206	ECQ7306
	0°	11°	4° MO	Distal	L	ECQ7207	ECQ7307
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	ECQ7208	ECQ7308
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ7210	ECQ7310



## Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ7220	ECQ7320
Canines	-11°	5°	2° MO		R	ECQ7224	ECQ7324
	-11°	5°	2° MO		L	ECQ7225	ECQ7325
	-11°	5°	2° MO	Distal	R	ECQ7226	ECQ7326
	-11°	5°	2° MO	Distal	L	ECQ7227	ECQ7327
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R/L	ECQ7228	ECQ7328
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ7230	ECQ7330
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R/L	ECQ7232	ECQ7332
	-22°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ7234	ECQ7334



## Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit Silver Composite 5-5 sans crochet	ECKQ7200	ECKQ7300
Kit Silver Composite 5-5 avec crochet sur 3	ECKQ7201	ECKQ7301
Kit Silver Composite 5-5 avec crochet sur 3-4-5	ECKQ7202	ECKQ7302
Kit Silver Composite 3-3 maxillaire avec crochet sur 3	ECKQ7203	ECKQ7303
Kit Silver Composite 3-3 sans crochet	ECKQ7204	ECKQ7304
Kit Silver Composite 3-3 avec crochet sur 3	ECKQ7205	ECKQ7305

## Esthetys Classic

La résistance et les qualités esthétiques de la céramique dans un bracket polyuréthane



La gamme de brackets Esthetys a été développée sur la base d'un matériau ultra-résistant et de surcroît réduisant le frottement tout en limitant la décoloration.

Les brackets composite sont généralement fabriqués à partir de polycarbonate agrémenté de poudre de céramique afin d'augmenter sa rigidité. Cette opération présente le désavantage d'augmenter le frottement et il convient alors d'y adjoindre une gorge métallique pour tenter de la réduire.

Contrairement à ces contraintes, le Bracket Esthetys développé par RMO® et à base de polyuréthane offrira :

- Une esthétique idéale
- Des dimensions totales réduites
- Un profil surbaissé et des contours arrondis pour un confort maximum
- Un large choix de techniques (Edgewise .018 et .022, Roth .018 et .022 - Bioprogressive .018)
- Des crochets intégrés

### Prescription Roth - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	ECQ1000	ECQ1100
	12°	5°	0°		L	ECQ1001	ECQ1101
Latérales	8°	9°	0°		R	ECQ1002	ECQ1102
	8°	9°	0°		L	ECQ1003	ECQ1103
Canines	0°	11°	4° OM		R	ECQ1004	ECQ1104
	0°	11°	4° OM		L	ECQ1005	ECQ1105
	0°	11°	4° OM	Distal	R	ECQ1006	ECQ1106
	0°	11°	4° OM	Distal	L	ECQ1007	ECQ1107
Prémolaires	-7°	0°	-2°OD		R	ECQ1008	ECQ1108
	-7°	0°	-2°OD		L	ECQ1009	ECQ1109
	-7°	0°	-2°OD	Centre	R	ECQ1010	ECQ1110
	-7°	0°	-2°OD	Centre	L	ECQ1011	ECQ1111

### Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1020	ECQ1120
Canines	-11°	5°	2° OM		R	ECQ1024	ECQ1124
	-11°	5°	2° OM		L	ECQ1025	ECQ1125
	-11°	5°	2° OM	Distal	R	ECQ1026	ECQ1126
	-11°	5°	2° OM	Distal	L	ECQ1027	ECQ1127
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R/L	ECQ1028	ECQ1128
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ1030	ECQ1130
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R/L	ECQ1032	ECQ1132
	-22°	0°	0°	Centre	R/L	ECQ1034	ECQ1134

### Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit Roth 5-5 sans crochet	ECQ0101	ECQ0113
Kit Roth 5-5 avec crochet sur 3	ECQ0100	ECQ0110
Kit Roth 5-5 avec crochet sur 3-4-5	ECQ0102	ECQ0112

## Prescription Bioprogressive® - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	5°	17°	0°		R	ECQ1200
	5°	17°	0°		L	ECQ1201
Optionnel	22°	0°	0°		R	ECQ1500
	22°	0°	0°		L	ECQ1501
Latérales	9°	8°	0°		R	ECQ1202
	9°	8°	0°		L	ECQ1203
Optionnel	14°	9°	0°		R	ECQ1502
	14°	9°	0°		G	ECQ1503
Canines	11°	0°	4°OM		R	ECQ1204
	11°	0°	4°OM		L	ECQ1205
	11°	0°	4°OM	Oui	R	ECQ1206
	11°	0°	4°OM	Oui	L	ECQ1207
Optionnel High Profile	7°	5°	4°OM		R	ECQ1504
	7°	5°	4°OM		L	ECQ1505
	7°	5°	4°OM	Oui	R	ECQ1506
	7°	5°	4°OM	Oui	L	ECQ1507
Prémolaires	0°	-7°	-2°OD		R	ECQ1208
	0°	-7°	-2°OD		L	ECQ1209
	0°	-7°	-2°OD	Oui	R	ECQ1210
	0°	-7°	-2°OD	Oui	L	ECQ1211
Optionnel High Profile	0°	0°	-2°OD		R	ECQ1903
	0°	0°	-2°OD		L	ECQ1903



## Prescription Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1220
Canines	5°	-11°	2°OM		R	ECQ1224
	5°	-11°	2°OM		L	ECQ1225
	5°	-11°	2°OM	Oui	R	ECQ1226
	5°	-11°	2°OM	Oui	L	ECQ1227
Optionnel High Profile	7°	5°	2°OM		R	ECQ1524
	7°	5°	2°OM		L	ECQ1525
	7°	5°	2°OM	Oui	R	ECQ1526
	7°	5°	2°OM	Oui	L	ECQ1527
Prémolaire 4	0°	-17°	0°OD		R/L	ECQ1228
	0°	-17°	0°OD	Oui	R/L	ECQ1230
Optionnel	0°	0°	0°OD		R/L	ECQ1903
Prémolaire 5	0°	-22°	0°OD		R/L	ECQ1232
	0°	-22°	0°OD	Oui	R/L	ECQ1234
Optionnel	0°	0°	0°OD		R/L	ECQ1903



## Prescription Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Bioprogressive® 5-5 avec crochet sur 3	ECQ0120
Kit Bioprogressive® 5-5 sans crochet	ECQ0121
Kit Bioprogressive® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	ECQ0122
Kit Bioprogressive® 5-5 sans crochet et 3 optionnelles	ECQ0125
Kit Bioprogressive® 5-5 sans crochet et 3-4-5 optionnelles	ECQ0150
Kit Bioprogressive® 5-5 avec crochet et 3-4-5 optionnelles	ECQ0151



### Prescription Standard Edgewise - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1900	ECQ1910
Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1901	ECQ1911
Canines	0°	0°	0°		R/L	ECQ1902	ECQ1912
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	ECQ1903	ECQ1913

### Prescription Standard Edgewise - Brackets Mandibulaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1908	ECQ1918
Canines	0°	0°	0°		R/L	ECQ1902	ECQ1912
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	ECQ1903	ECQ1913

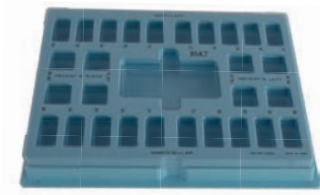
### Prescription Standard Edgewise - Kits

Description	.018	.022
Kit Standard Edgewise 5-5 sans crochet	ECQ0140	ECQ0131



## Boîtes de Rangement

- Inserts avec logettes de rangement avec notation Palmer
- Convient pour le rangement de 2 à 100 cas, brackets et tubes à coller
- Conçu pour toutes les gammes RMO®



J00774

Description	Unité de Vente	Référence
Boîte avec couvercle	1	J00774
Organisateur de cas individuel (25)	1	J00099



J00099

## Coffret de Rangement Empilable Brackets & Bagues

Description	Unité de Vente	Référence
Tiroir de base	1	ECJ0750
Tiroir supplémentaire	1	ECJ0751
Insert bagues 36 alvéoles	1	ECJ0752
Insert brackets 30 alvéoles	1	ECJ0753





# 07

## TUBES & ACCESSOIRES

Les tubes buccaux FLI® offrent des performances supérieures et sont proposés dans des petits conditionnements. Grâce au procédé de fabrication métal-moulé par injection (MIM) nous vous proposons des tubes lisses et arrondis pour un maximum de confort pour le patient.






Grâce au nouveau design de profil « ultralow » et aux gorges évasées en mésial, l'insertion des arcs se fait très aisément. Combiné aux bases anatomiques RMO®, la gamme FLI® est la solution répondant à toutes vos exigences.

Devant un tel succès, la gamme de tubes buccaux FLI® a récemment été étendue pour vous offrir les mêmes avantages en différentes techniques mais également en version Mini pour les secondes molaires.

## CONTENU






- 156** Première Molaire - Tubes Maxillaires
- 158** Première Molaire - Tubes Max. Autoligaturants
- 170** Première Molaire - Tubes Mandibulaires
- 175** Première Molaire - Tubes Mand. Autoligaturants
- 178** Deuxième Molaire - Tubes Maxillaires
- 182** Deuxième Molaire - Tubes Mandibulaires
- 186** Accessoires

## Première Molaire - Tubes Maxillaires Simples

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 Standard Edgewise, pattes longues extension distale	à souder		R/L	<b>A00952</b>	<b>A00953</b>
Standard Edgewise, pattes longues extension distale	à souder	Mésial	UR/LL	<b>A00954</b>	<b>A00955</b>
Standard Edgewise, pattes longues extension distale	à souder	Mésial	UL/LR	<b>A00956</b>	<b>A00957</b>
Standard Edgewise, pattes longues extension distale	à coller	Mésial	UR/LL	<b>A08006</b>	<b>A08016</b>
Standard Edgewise, pattes longues extension distale	à coller	Mésial	UL/UR	<b>A08007</b>	<b>A08017</b>
 FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	R	<b>A06770</b>	<b>A06774</b>
FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	L	<b>A06771</b>	<b>A06775</b>
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	R	<b>A08770</b>	<b>A08774</b>
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	L	<b>A08771</b>	<b>A08775</b>
 FLI® Tube	à souder	Mésial	R	<b>A06730</b>	<b>A06734</b>
FLI® Tube	à souder	Mésial	L	<b>A06731</b>	<b>A06735</b>
FLI® Tube	à coller	Mésial	R	<b>A08730</b>	<b>A08734</b>
FLI® Tube	à coller	Mésial	L	<b>A08731</b>	<b>A08735</b>
 Andrews, convertible	à souder	Mésial	R	<b>A06112</b>	<b>A06152</b>
Andrews, convertible	à souder	Mésial	L	<b>A06113</b>	<b>A06153</b>
Andrews, convertible	à coller	Mésial	R	<b>A08412</b>	<b>A08452</b>
Andrews, convertible	à coller	Mésial	L	<b>A08413</b>	<b>A08453</b>
 FLI® One Piece	à coller	Mésial	R	<b>A18750</b>	<b>A18754</b>
FLI® One Piece	à coller	Mésial	L	<b>A18751</b>	<b>A18755</b>








Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	7° D							
-10°	0°	7° D							
-10°	0°	7° D							
-10°	0°	7° D							
-10°	0°	7° D							
-10°	0°	7° D							

## Première Molaire - Tubes Maxillaires Simples

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	<b>A01194</b>	<b>A01294</b>
Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	<b>A01195</b>	<b>A01295</b>
Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	<b>A08294</b>	<b>A08494</b>
Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	<b>A08295</b>	<b>A08495</b>
 Roth, convertible	à souder	Mésial	R	<b>A05664</b>	<b>A05692</b>
Roth, convertible	à souder	Mésial	L	<b>A05665</b>	<b>A05693</b>
Roth, convertible	à coller	Mésial	R	<b>A08634</b>	<b>A08636</b>
Roth, convertible	à coller	Mésial	L	<b>A08635</b>	<b>A08637</b>
 FLI® MBT	à souder	Mésial	R	<b>A05422</b>	<b>A05522</b>
FLI® MBT	à souder	Mésial	L	<b>A05423</b>	<b>A05523</b>
FLI® MBT	à coller	Mésial	R	<b>A08562</b>	<b>A08566</b>
FLI® MBT	à coller	Mésial	L	<b>A08563</b>	<b>A08567</b>
 FLI® Roth	à souder	Mésial	R	<b>A05600</b>	<b>A05602</b>
FLI® Roth	à souder	Mésial	L	<b>A05601</b>	<b>A05603</b>
FLI® Roth	à coller	Mésial	R	<b>A08200</b>	<b>A08202</b>
FLI® Roth	à coller	Mésial	L	<b>A08201</b>	<b>A08203</b>
 Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	R	<b>A08840</b>	<b>A08850</b>
Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	L	<b>A08841</b>	<b>A08851</b>
Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	R	<b>A08842</b>	<b>A08852</b>
Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	L	<b>A08843</b>	<b>A08853</b>

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-10°	0°	15° D							
-10°	0°	15° D							
-10°	0°	15° D							
-10°	0°	15° D							
-10°	0°	15° D							
-10°	0°	15° D							
-10°	0°	15° D							
-10°	0°	15° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-10°	0°	10° D							
-10°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							


## Première Molaire - Tubes Maxillaires Doubles

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 Standard Edgewise, sans extension distale	à souder		R/L		<b>A00283</b>
Standard Edgewise, sans extension distale	à coller		R/L		<b>A08015</b>
 Standard Edgewise, sans extension distale	à souder	M/D	R/L		<b>A00929</b>
 Standard Edgewise, avec extension distale	à souder		R	<b>A00958</b>	<b>A00960</b>
Standard Edgewise, avec extension distale	à souder		L	<b>A00962</b>	<b>A00964</b>
Standard Edgewise, avec extension distale	à souder	Mésial	R	<b>A00966</b>	<b>A00968</b>
Standard Edgewise, avec extension distale	à souder	Mésial	L	<b>A00970</b>	<b>A00972</b>
 Standard Edgewise, convertible	à souder	Mésial	R	<b>A04630</b>	<b>A04632</b>
Standard Edgewise, convertible	à souder	Mésial	L	<b>A04631</b>	<b>A04633</b>
Standard Edgewise, convertible	à coller	Mésial	R	<b>A08030</b>	<b>A08032</b>
Standard Edgewise, convertible	à coller	Mésial	L	<b>A08031</b>	<b>A08033</b>
 Wilson®, convertible	à souder	Mésial	R	<b>A04360</b>	<b>A04362</b>
Wilson®, convertible	à souder	Mésial	L	<b>A04361</b>	<b>A04363</b>
Wilson®, convertible	à coller	Mésial	R	<b>A08260</b>	<b>A08262</b>
Wilson®, convertible	à coller	Mésial	L	<b>A08261</b>	<b>A08263</b>
 Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à souder	Mésial	UL/LR	<b>A06012</b>	
Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à souder	Mésial	UR/LL	<b>A06013</b>	
Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à coller	Mésial	UL/LR	<b>A08302</b>	
Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à coller	Mésial	UR/LL	<b>A08303</b>	
 Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à souder		R/L	<b>A06014</b>	
Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à coller		R/L	<b>A08304</b>	



Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.051
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.051
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.051
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.045
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.045
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.045
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.045
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.045
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.045
0°	0°	0°				0°	0°	Occlusal	.045
0°	0°	6° D				0°	6° D	Gingival	.045
0°	0°	6° D				0°	6° D	Gingival	.045
0°	0°	6° D				0°	6° D	Gingival	.045
0°	0°	6° D				0°	6° D	Gingival	.045
0°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.040
0°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.040
0°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.040
0°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.040
0°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.040
0°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.040

## Première Molaire - Tubes Maxillaires Doubles

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 Andrews, convertible	à souder	Mésial	R	A06102	A06142
Andrews, convertible	à souder	Mésial	L	A06103	A06143
Andrews, convertible	à coller	Mésial	R	A08402	A08442
Andrews, convertible	à coller	Mésial	L	A08403	A08443
 MBT	à coller	Mésial	R		A08512
MBT	à coller	Mésial	L		A08513
 Andrews, convertible	à souder	Mésial	R	A06106	A06146
Andrews, convertible	à souder	Mésial	L	A06107	A06147
Andrews, convertible	à coller	Mésial	R	A08406	A08446
Andrews, convertible	à coller	Mésial	L	A08407	A08447
 Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	R	A06104	A06144
Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	L	A06105	A06145
Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	R	A08404	A08444
Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	A08405	A08445
 Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	R	A06100	A06140
Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	L	A06101	A06141
Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	R	A08400	A08440
Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	A08401	A08441
 Maxillaire avec crochet	à souder	Mésial	R		A06080
Maxillaire avec crochet	à souder	Mésial	L		A06081
 Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A01178	A01180
Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A01179	A01181
Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08078	A08080
Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08079	A08081
 Alexander, convertible	à souder	Mésial	R	A04380	A04390
Alexander, convertible	à souder	Mésial	L	A04381	A04391
Alexander, convertible	à coller	Mésial	R	A08180	A08190
Alexander, convertible	à coller	Mésial	L	A08181	A08191

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-9°	0°	10° D				0°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				0°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Occlusal	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Gingival	.045
-9°	0°	10° D				5°	0°	Gingival	.045
-10°	0°	6° D				0°	6° D	Gingival	.036
-10°	0°	6° D				0°	6° D	Gingival	.036
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°				
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°				
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°				
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°				
-10°	0°	15° D				0°	0°	Occlusal	.045
-10°	0°	15° D				0°	0°	Occlusal	.045
-10°	0°	15° D				0°	0°	Occlusal	.045
-10°	0°	15° D				0°	0°	Occlusal	.045

## Première Molaire - Tubes Maxillaires Doubles



Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
FLI® Roth	à souder	Mésial	R	A05616	A05618
FLI® Roth	à souder	Mésial	L	A05617	A05619
FLI® Roth	à coller	Mésial	R	A08216	A08218
FLI® Roth	à coller	Mésial	L	A08217	A08219
MBT	à coller	Mésial	R		A08508
MBT	à coller	Mésial	L		A08509
Roth, convertible	à souder	Mésial	R	A05650	A05670
Roth, convertible	à souder	Mésial	L	A05651	A05671
Roth, convertible	à coller	Mésial	R	A08600	A08620
Roth, convertible	à coller	Mésial	L	A08601	A08621
Roth, convertible	à souder	Mésial	R	A05652	A05672
Roth, convertible	à souder	Mésial	L	A05653	A05673
Roth, convertible	à coller	Mésial	R	A08602	A08622
Roth, convertible	à coller	Mésial	L	A08603	A08623
Roth, convertible	à souder	Mésial	R	A05684	A05686
Roth, convertible	à souder	Mésial	L	A05685	A05687
Roth, convertible	à coller	Mésial	R	A08684	A08686
Roth, convertible	à coller	Mésial	L	A08685	A08687
Roth, sans clapet	à souder	Mésial	R	A05688	A05690
Roth, sans clapet	à souder	Mésial	L	A05689	A05691
Roth, sans clapet	à coller	Mésial	R	A08688	A08690
Roth, sans clapet	à coller	Mésial	L	A08689	A08691

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-14°	0°	-14° D	-14°	0°	-14° D				
-14°	0°	-14° D	-14°	0°	-14° D				
-14°	0°	-14° D	-14°	0°	-14° D				
-14°	0°	-14° D	-14°	0°	-14° D				
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Gingival	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Gingival	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Gingival	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Gingival	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Gingival	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Gingival	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D				0° D	14° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D				
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D				
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D				
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D				
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D				
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D				
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D				

## Première Molaire - Tubes Maxillaires Triples

	Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder		R/L	A01120	A01130
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller		R/L	A08120	A08130
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A01122	A01132
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A01123	A01133
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08122	A08132
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08123	A08133
	Ricketts Bioprogressive®	à souder		R/L	A01124	
	Ricketts Bioprogressive®	à coller		R/L	A08124	
	Ricketts Bioprogressive®	à souder	M/D	R/L	A01125	
	Ricketts Bioprogressive®	à coller	M/D	R/L	A08125	
	Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à souder		R/L	A06010	
	Combinaison Maxillaire/Mandibulaire	à coller		R/L	A08300	
	Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A01156	
	Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A01157	
	Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08056	
	Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08057	
	Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A04954	
	Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A04955	
	Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08134	
	Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08135	
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A04960	
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A04961	
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08360	
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08361	
	Bench Tri-morphique, convertible	à souder	Mésial	R	A01160	A01170
	Bench Tri-morphique, convertible	à souder	Mésial	L	A01161	A01171
	Bench Tri-morphique, convertible	à coller	Mésial	R	A08060	A08070
	Bench Tri-morphique, convertible	à coller	Mésial	L	A08061	A08071

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	0° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	15° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	15° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	15° D	Gingival	.045
0°	0°	15° D	0°	0°	15° D	0° D	15° D	Gingival	.045
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
-10°	0°	15° D	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045

## Première Molaire - Tubes Maxillaires Triples



Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
SWLF®, convertible	à souder	Mésial	R	<b>A05708</b>	<b>A05728</b>
SWLF®, convertible	à souder	Mésial	L	<b>A05709</b>	<b>A05729</b>
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	R	<b>A08532</b>	<b>A08552</b>
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	L	<b>A08533</b>	<b>A08553</b>
Roth/Tri-morphique, convertible	à souder	Mésial	R	<b>A05654</b>	<b>A05674</b>
Roth/Tri-morphique, convertible	à souder	Mésial	L	<b>A05655</b>	<b>A05675</b>
Roth/Tri-morphique, convertible	à coller	Mésial	R	<b>A08604</b>	<b>A08624</b>
Roth/Tri-morphique, convertible	à coller	Mésial	L	<b>A08605</b>	<b>A08625</b>








Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-14°	0°	10° D	-14°	0°	10° D	0°	10° D	Occlusal	.045
-14°	0°	10° D	-14°	0°	10° D	0°	10° D	Occlusal	.045
-14°	0°	10° D	-14°	0°	10° D	0°	10° D	Occlusal	.045
-14°	0°	10° D	-14°	0°	10° D	0°	10° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D	0°	14° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D	0°	14° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D	0°	14° D	Occlusal	.045
-14°	0°	14° D	-14°	0°	14° D	0°	14° D	Occlusal	.045

## Première Molaire - Tubes Mandibulaires Simples

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 Standard Edgewise, convertible	à souder		R/L	A04840	A04850
Standard Edgewise, convertible	à coller		R/L	A08040	A08050
 Standard Edgewise, convertible	à souder	Mésial	R	A04842	A04852
Standard Edgewise, convertible	à souder	Mésial	L	A04843	A04853
Standard Edgewise, convertible	à coller	Mésial	R	A08042	A08052
Standard Edgewise, convertible	à coller	Mésial	L	A08043	A08053
 FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	R	A06778	A06782
FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	L	A06779	A06783
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	R	A08778	A08782
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	L	A08779	A08783
 FLI® Tube	à souder	Mésial	R	A06766	A06768
FLI® Tube	à souder	Mésial	L	A06767	A06769
FLI® Tube	à coller	Mésial	R	A08766	A08768
FLI® Tube	à coller	Mésial	L	A08767	A08769
 FLI® MBT	à souder	Mésial	R	A05426	A05526
FLI® MBT	à souder	Mésial	L	A05427	A05527
FLI® MBT	à coller	Mésial	R	A08572	A08576
FLI® MBT	à coller	Mésial	L	A08573	A08577
 SWLF®, convertible	à souder	Mésial	R	A05714	A05734
SWLF®, convertible	à souder	Mésial	L	A05715	A05735
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	R	A08538	A08558
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	L	A08539	A08559
 Alexander, convertible non préangulé	à souder	Mésial	R	A04384	A04394
Alexander, convertible non préangulé	à souder	Mésial	L	A04385	A04395
Alexander, convertible non préangulé	à coller	Mésial	R	A08184	A08194
Alexander, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	A08185	A08195
 Ricketts Bioprogressive®, sans clapet	à souder	Mésial	R	A04968	
Ricketts Bioprogressive®, sans clapet	à souder	Mésial	L	A04969	
Ricketts Bioprogressive®, sans clapet	à coller	Mésial	R	A08368	
Ricketts Bioprogressive®, sans clapet	à coller	Mésial	L	A08369	

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-20°	0°	0°							
-20°	0°	0°							
-20°	0°	0°							
-20°	0°	0°							
-20°	0°	8° D							
-20°	0°	8° D							
-20°	0°	8° D							
-20°	0°	8° D							
-22°	-6°	5° D							
-22°	-6°	5° D							
-22°	-6°	5° D							
-22°	-6°	5° D							
-24°	-5°	12° D							
-24°	-5°	12° D							
-24°	-5°	12° D							
-24°	-5°	12° D							

## Première Molaire - Tubes Mandibulaires Simples

	Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A04978	
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A04979	
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08378	
	Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08379	
	FLI® Tube	à souder	Mésial	R	A06740	A06744
	FLI® Tube	à souder	Mésial	L	A06741	A06745
	FLI® Tube	à coller	Mésial	R	A08740	A08744
	FLI® Tube	à coller	Mésial	L	A08741	A08745
	FLI® One Piece	à souder	Mésial	R	A18758	A18762
	FLI® One Piece	à coller	Mésial	L	A18759	A18763
	Bench Bioprogressive®, sans clapet	à souder	Mésial	R	A01196	
	Bench Bioprogressive®, sans clapet	à souder	Mésial	L	A01197	
	Bench Bioprogressive®, sans clapet	à coller	Mésial	R	A08296	
	Bench Bioprogressive®, sans clapet	à coller	Mésial	L	A08297	
	Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A01198	
	Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A01199	
	Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08298	
	Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08299	
	Roth, convertible non préangulé	à souder	Mésial	R	A05666	A05694
	Roth, convertible non préangulé	à souder	Mésial	L	A05667	A05695
	Roth, convertible non préangulé	à coller	Mésial	R	A08638	A08640
	Roth, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	A08639	A08641
	Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	R	A06120	A06160
	Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	L	A06121	A06161
	Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	R	A08420	A08460
	Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	A08421	A08461
	FLI® Roth, non préangulé	à souder	Mésial	R	A05608	A05610
	FLI® Roth, non préangulé	à souder	Mésial	L	A05609	A05611
	FLI® Roth, non préangulé	à coller	Mésial	R	A08208	A08210
	FLI® Roth, non préangulé	à coller	Mésial	L	A08209	A08211
	Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	R	A08844	A08854
	Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	L	A08845	A08855
	Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	R	A08846	A08856
	Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	L	A08847	A08857
	Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	R	A08848	A08858
	Autoligaturant (SL)	à coller	Mésial	L	A08849	A08859

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-24°	-5°	12° D							
-24°	-5°	12° D							
-24°	-5°	12° D							
-24°	-5°	12° D							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	5° D							
-25°	0°	5° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-30°	-1°	0°							
-30°	-1°	0°							
-30°	-1°	0°							
-30°	-1°	0°							
-30°	+2°	0°							
-30°	+2°	0°							
-30°	+2°	0°							
-30°	+2°	0°							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-20°	0°	0°							
-20°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							






## Première Molaire - Tubes Mandibulaires Doubles




Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
Bioprogressive®, Maxillaire/Mandibulaire	à coller	Centre	R/L	A08020	
Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08230	
Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08231	
Wilson®	à souder	Mésial	R	A04370	A04372
Wilson®	à souder	Mésial	L	A04371	A04373
Standard Edgewise, convertible	à souder		R/L	A04836	A04846
Standard Edgewise, convertible	à coller		R/L	A08036	A08046
Standard Edgewise, convertible	à souder	Mésial	R	A04838	A04848
Standard Edgewise, convertible	à souder	Mésial	L	A04839	A04849
Standard Edgewise, convertible	à coller	Mésial	R	A08038	A08048
Standard Edgewise, convertible	à coller	Mésial	L	A08039	A08049
Bioprogressive®, non préangulé	à souder	Centre	R/L	A01190	
Bioprogressive®, non préangulé	à coller	Centre	R	A08392	
Bioprogressive®, non préangulé	à coller	Centre	L	A08393	
Ricketts Bioprogressive®	à souder	Mésial	R	A01032	
Ricketts Bioprogressive®	à souder	Mésial	L	A01033	
Ricketts Bioprogressive®	à coller	Mésial	R	A08114	
Ricketts Bioprogressive®	à coller	Mésial	L	A08115	
Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A04934	
Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A04935	
Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08034	
Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08035	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A04964	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A04965	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08364	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08365	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A04986	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A04987	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08386	
Ricketts Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08387	

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	0°	0°	0°	0°	0°				
0°	-5°	0°	0°	-5°	0°				
0°	-5°	0°	0°	-5°	0°				
0°	-5°	0°	0°	-5°	0°				
-22°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-22°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-22°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-22°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-22°	-5°	12° D	0°	0°	0°				
-22°	-5°	12° D	0°	0°	0°				
-22°	-5°	12° D	0°	0°	0°				
-22°	-5°	12° D	0°	0°	0°				
-24°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-24°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-24°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-24°	-5°	12° D	-22°	-5°	12° D				
-24°	-5°	12° D	0°	0°	0°				
-24°	-5°	12° D	0°	0°	0°				
-24°	-5°	12° D	0°	0°	0°				
-24°	-5°	12° D	0°	0°	0°				

## Première Molaire - Tubes Mandibulaires Doubles

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 SWLF®, convertible	à souder	Mésial	R	A05712	A05732
SWLF®, convertible	à souder	Mésial	L	A05713	A05733
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	R	A08536	A08556
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	L	A08537	A08557
 Mandibulaire avec crochet	à souder	Mésial	R		A06082
Mandibulaire avec crochet	à souder	Mésial	L		A06083
 Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	A01164	A01174
Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	A01165	A01175
Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	A08064	A08074
Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	A08065	A08075
 FLI® Roth, convertible	à souder	Mésial	R	A05620	A05622
FLI® Roth, convertible	à souder	Mésial	L	A05621	A05623
FLI® Roth, convertible	à coller	Mésial	R	A08220	A08222
FLI® Roth, convertible	à coller	Mésial	L	A08221	A08223
 Roth/Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	R	A05658	A05678
Roth/Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	L	A05659	A05679
Roth/Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	R	A08608	A08628
Roth/Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	A08609	A08629

## Première Molaire - Tubes Mandibulaires Triples

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 Roth/Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	R	A05660	A05680
Roth/Andrews, convertible non préangulé	à souder	Mésial	L	A05661	A05681
Roth/Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	R	A08610	A08630
Roth/Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	A08611	A08631



Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-25°	0°	8° D	-25°	0°	0°				
-25°	0°	8° D	-25°	0°	0°				
-25°	0°	8° D	-25°	0°	0°				
-25°	0°	8° D	-25°	0°	0°				
-27°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.036
-27°	0°	0°				0°	0°	Gingival	.036
-27°	-5°	6° D	0°	0°	0°				
-27°	-5°	6° D	0°	0°	0°				
-27°	-5°	6° D	0°	0°	0°				
-27°	-5°	6° D	0°	0°	0°				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D				

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D	-1°	4°D	Occlusal	.045
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D	-1°	4°D	Occlusal	.045
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D	-1°	4°D	Occlusal	.045
-30°	-1°	4° D	-30°	-1°	4° D	-1°	4°D	Occlusal	.045











## Deuxième Molaire - Tubes Maxillaires Simples



Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	R	A06772	A06776
FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	L	A06773	A06777
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	R	A08772	A08776
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	L	A08773	A08777
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	R	A08800	A08806
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	L	A08801	A08807
Bioprogressive®	à souder	Mésial	R	A04982	
Bioprogressive®	à souder	Mésial	L	A04983	
Bioprogressive®	à coller	Mésial	R	A08382	
Bioprogressive®	à coller	Mésial	L	A08383	
Andrews	à souder	Mésial	R	A06110	A06150
Andrews	à souder	Mésial	L	A06111	A06151
Andrews	à coller	Mésial	R	A08410	A08450
Andrews	à coller	Mésial	L	A08411	A08451
MBT	à coller	Mésial	R		A08514
MBT	à coller	Mésial	L		A08515
Andrews, non préangulé	à souder	Mésial	R	A06108	A06148
Andrews, non préangulé	à souder	Mésial	L	A06109	A06149
Andrews, non préangulé	à coller	Mésial	R	A08408	A08448
Andrews, non préangulé	à coller	Mésial	L	A08409	A08449
FLI®	à souder	Mésial	R	A06732	A06736
FLI®	à souder	Mésial	L	A06733	A06737
FLI®	à coller	Mésial	R	A08732	A08736
FLI®	à coller	Mésial	L	A08733	A08737
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	R	A08802	A08808
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	L	A08803	A08809
Alexander	à souder	Mésial	R	A04382	A04392
Alexander	à souder	Mésial	L	A04383	A04393
Alexander	à coller	Mésial	R	A08182	A08192
Alexander	à coller	Mésial	L	A08183	A08193
FLI® One Piece	à coller	Mésial	R	A18752	A18756
FLI® One Piece	à coller	Mésial	L	A18753	A18757

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	12° D							
0°	0°	12° D							
0°	0°	12° D							
0°	0°	12° D							
-9°	0°	10° D							
-9°	0°	10° D							
-9°	0°	10° D							
-9°	0°	10° D							
-9°	0°	10° D							
-9°	0°	10° D							
-9°	5°	10° D							
-9°	5°	10° D							
-9°	5°	10° D							
-9°	5°	10° D							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	6° D							
-10°	0°	6° D							
-10°	0°	6° D							
-10°	0°	6° D							
-10°	0°	10° D							
-10°	0°	10° D							

## Deuxième Molaire - Tubes Maxillaires Simples

Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
 Bench Bioprogressive®, Tri-morphique	à souder	Mésial	R	A01162	A01172
Bench Bioprogressive®, Tri-morphique	à souder	Mésial	L	A01163	A01173
Bench Bioprogressive®, Tri-morphique	à coller	Mésial	R	A08062	A08072
Bench Bioprogressive®, Tri-morphique	à coller	Mésial	L	A08063	A08073
 FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	R	A08804	A08810
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	L	A08805	A08811
 FLI® MBT	à souder	Mésial	R	A05424	A05524
FLI® MBT	à souder	Mésial	L	A05425	A05525
 FLI® MBT	à coller	Mésial	R	A08564	A08568
FLI® MBT	à coller	Mésial	L	A08565	A08569
 SWLF®, convertible	à souder	Mésial	R	A05710	A05730
SWLF®, convertible	à souder	Mésial	L	A05711	A05731
 SWLF®, convertible	à coller	Mésial	R	A08534	A08554
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	L	A08535	A08555
 FLI® Roth	à souder	Mésial	R	A05604	A05606
FLI® Roth	à souder	Mésial	L	A05605	A05607
 FLI® Roth	à coller	Mésial	R	A08204	A08206
FLI® Roth	à coller	Mésial	L	A08205	A08207
 MBT	à coller	Mésial	R	A08502	A08510
MBT	à coller	Mésial	L	A08503	A08511
 Roth Tri-morphique	à souder	Mésial	R	A05656	A05676
Roth Tri-morphique	à souder	Mésial	L	A05657	A05677
Roth Tri-morphique	à coller	Mésial	R	A08606	A08626
Roth Tri-morphique	à coller	Mésial	L	A08607	A08627

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-10°	0°	12° D							
-10°	0°	12° D							
-10°	0°	12° D							
-10°	0°	12° D							
-14°	0°	0°							
-14°	0°	0°							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	0°	10° D							
-14°	5°	14° D							
-14°	5°	14° D							
-14°	5°	14° D							
-14°	5°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							
-14°	0°	14° D							

## Deuxième Molaire - Tubes Mandibulaires Simples



Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	R	A06780	A06784
FLI® Standard Edgewise	à souder	Mésial	L	A06781	A06785
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	R	A08780	A08784
FLI® Standard Edgewise	à coller	Mésial	L	A08781	A08785
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	R	A08812	A08818
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	L	A08813	A08819
FLI® MBT	à souder	Mésial	R	A05428	A05528
FLI® MBT	à souder	Mésial	L	A05429	A05529
FLI® MBT	à coller	Mésial	R	A08574	A08578
FLI® MBT	à coller	Mésial	L	A08575	A08579
MBT	à coller	Mésial	R	A08518	A08522
MBT	à coller	Mésial	L	A08519	A08523
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	R	A08814	A08820
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	L	A08815	A08821
FLI® Tube	à souder	Mésial	R	A06742	A06746
FLI® Tube	à souder	Mésial	L	A06743	A06747
FLI® Tube	à coller	Mésial	R	A08742	A08746
FLI® Tube	à coller	Mésial	L	A08743	A08747
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	R	A08816	A08822
FLI® Mini Tube	à coller	Mésial	L	A08817	A08823
FLI® One Piece	à coller	Mésial	R	A18760	A18764
FLI® One Piece	à coller	Mésial	L	A18761	A18765
Bench Bioprogressive® Tri-morphique	à souder	Mésial	R	A01166	A01176
Bench Bioprogressive® Tri-morphique	à souder	Mésial	L	A01167	A01177
Bench Bioprogressive® Tri-morphique	à coller	Mésial	R	A08066	A08076
Bench Bioprogressive® Tri-morphique	à coller	Mésial	L	A08067	A08077
Alexander, non préangulé	à souder	Mésial	R	A04386	A04396
Alexander, non préangulé	à souder	Mésial	L	A04387	A04397
Alexander, non préangulé	à coller	Mésial	R	A08186	A08196
Alexander, non préangulé	à coller	Mésial	L	A08187	A08197

Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
0°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	0°							
-10°	0°	6° D							
-10°	0°	6° D							
-14°	0°	0°							
-14°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	0°							
-25°	0°	5° D							
-25°	0°	5° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-5°	6° D							
-27°	-6°	6° D							
-27°	-6°	6° D							
-27°	-6°	6° D							
-27°	-6°	6° D							

## Deuxième Molaire - Tubes Mandibulaires Simples



Description	Style	Crochet	R/L	.018	.022
FLI® Roth, non préangulé	à souder	Mésial	R	<b>A05612</b>	<b>A05614</b>
FLI® Roth, non préangulé	à souder	Mésial	L	<b>A05613</b>	<b>A05615</b>
FLI® Roth, non préangulé	à coller	Mésial	R	<b>A08212</b>	<b>A08214</b>
FLI® Roth, non préangulé	à coller	Mésial	L	<b>A08213</b>	<b>A08215</b>
Roth, non préangulé	à souder	Mésial	R	<b>A05662</b>	<b>A05682</b>
Roth, non préangulé	à souder	Mésial	L	<b>A05663</b>	<b>A05683</b>
Roth, non préangulé	à coller	Mésial	R	<b>A08612</b>	<b>A08632</b>
Roth, non préangulé	à coller	Mésial	L	<b>A08613</b>	<b>A08633</b>
Ricketts Bioprogressive®	à souder	Mésial	R	<b>A04990</b>	
Ricketts Bioprogressive®	à souder	Mésial	L	<b>A04991</b>	
Ricketts Bioprogressive®	à coller	Mésial	R	<b>A08390</b>	
Ricketts Bioprogressive®	à coller	Mésial	L	<b>A08391</b>	
Andrews, non préangulé	à souder	Mésial	R	<b>A06126</b>	<b>A06166</b>
Andrews, non préangulé	à souder	Mésial	L	<b>A06127</b>	<b>A06167</b>
Andrews, non préangulé	à coller	Mésial	R	<b>A08426</b>	<b>A08466</b>
Andrews, non préangulé	à coller	Mésial	L	<b>A08427</b>	<b>A08467</b>



Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-34°	-5°	6° D							
-34°	-5°	6° D							
-34°	-5°	6° D							
-34°	-5°	6° D							
-27°	+2°	0°							
-27°	+2°	0°							
-27°	+2°	0°							
-27°	+2°	0°							



### Taquet Lingual à Coller

- Acier inoxydable
- Profile bas
- Facilement ajustable

Description	Unité de Vente	Référence
Taquet lingual	10	A00407



### Taquet Crochet à Coller

- Crochet à élastique dans le sens médial-distal
- Crochet détourné de la surface de la base pour engager l'élastique

Description	Unité de Vente	Référence
Canine/Prémolaire	10	A07910
Molaire	10	A07911



### Œillets à Coller

- Compatible avec les passages d'arcs et les ligatures élastiques étroites

Description	Unité de Vente	Référence
Molaire	10	A07913
Centrale/Latérale	10	A07914
Canine/Prémolaire	10	A07915

## Boutons Linguaux à Coller

Description	Unité de Vente	Référence
Molaire	10	A07901
Centrale/Latérale	10	A07902
Canine/Prémolaire (medium)	10	A07903
Canine/Prémolaire (large)	10	A07905
Canine/Prémolaire (étroit)	10	A07906



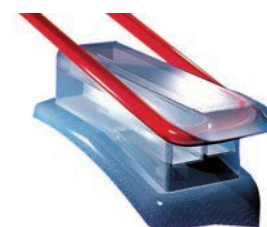
## Boutons Linguaux Plastique à Coller

Description	Unité de Vente	Référence
Canine/Prémolaire 2,6mm	10	A03902
Canine/Prémolaire 2,6mm - Ceramo-Plastique	10	ECQ0047



## Tubes à Coller (Fibre de Verre)

- Double tube edgewise
- Une gorge slot .018 et l'autre en slot .022
- Torque dans la base
- Extension distale pour élastiques
- Ideal pour les patients allergiques



Rotation	Torque	Largeur	Position	Unité de Vente	Référence
7°D	-10°	7,0	UR/LL	10	ECQ0050
7°D	-10°	7,0	UL/LR	10	ECQ0051



CATALOGUEPRODUITS

# 08

## MINI-VIS

Découvrez la dernière génération de Mini-vis d'ancrage et d'accessoires Dual-Top exclusivement distribués par RMO®.

Les TAD Dual-Top améliorent considérablement les possibilités de traitement et vous apportent de nombreuses possibilités biomécaniques.

Les Mini-vis peuvent être posées au fauteuil par le praticien et chargées immédiatement.

Auto-forantes et Auto-taraudantes, leur mise en place est aisée et rapide.

RMO® vous propose également plusieurs types de tournevis. Qu'ils soient manuels ou électriques, avec différentes options de vitesse et de couple, ces outils vous permettront de travailler avec un maximum de précision et d'efficacité.

## CONTENU

**190** Kits Dual-Top

**191** Mini-vis

**193** Accessoires

**196** Topjet & Powerscrew

**199** Topclip & Plaques d'Ancrage

### Dual-Top Temporary Anchor Devices (TADs) / Mini-Vis

- Certifié FDA.
- Fraisage et taraudage automatique.
- Aucune ouverture initiale ou incision tissulaire n'est nécessaire.
- 100 % biocompatible - alliage en Titane.
- Se manipule au niveau du fauteuil (insertion et retrait des mini-vis).
- Dispositif discret – apporte du confort au patient.



#### Kit Mini-Vis Dual-Top

- Le Système Dual Top inclut un bloc de rangement et de stérilisation parfaitement adapté aux mini-vis
- Le Système Dual Top comprend 14 modèles et tailles de mini-vis les plus couramment utilisés
- Le bloc permet un rangement et une identification facile des mini-vis : diamètres des fils et longueurs des mini-vis y sont gravés

Description	Taille	Unité de Vente	Référence
Kit Mini-Vis Dual-Top		1 kit	K00935-2
Description	Taille	Unité de Vente	Référence
Clé embout bouton pour tournevis		1	ECG0110
Clé embout cruciforme pour tournevis		1	ECG0310
Bloc de rangement de mini-vis		1	ECG0230-3
Tournevis		1	ECG0232
Tête Bouton	Ø 1,4 x 6mm	1	ECG0111
Tête Bouton	Ø 1,4 x 8mm	2	ECG0112
Tête Bouton	Ø 1,6 x 6mm	4	ECG0113
Tête Bouton	Ø 1,6 x 8mm	2	ECG0114
Tête Bouton	Ø 2,0 x 8mm	1	ECG0117
Tête Bracket	Ø 1,6 x 6mm	2	ECG0313
Tête Bracket	Ø 1,6 x 8mm	2	ECG0314

#### Kit du Dr Lesage

Description	Taille	Unité de Vente	Référence
Kit Mini-Vis Dr Lesage		1 kit	ECKGLESAGE
Description	Taille	Unité de Vente	Référence
Clé embout tête bracket pour contre angle		1	ECG0300
Clé embout bracket pour tournevis		1	ECG0310
Bloc de rangement de mini-vis		1	ECG0230-3
Tournevis		1	ECG0232
Mini-vis tête cruciforme	Ø 1,6 x 8mm	4	ECG0514
Mini-vis tête lisse avec collerette	Ø 1,4 x 8mm	8	ECG0612
Mini-vis tête lisse avec collerette	Ø 1,6 x 10mm	4	ECG0615
Coffret pour Kit implants		1	ECJ0759

### Mini-Vis Tête Bouton

- Tête en forme de bouton de petite taille
- Attachement aisé des Energy Chain™ ou des ressorts en Nickel Titane (NiTi)
- Assure le maintien des attachements
- Profil bas - confort du patient
- Colerette surdimensionnée résistant aux excroissances gingivales

Description	Unité de Vente	Référence	
		Standard	Sterile
Ø 1,4 x 6mm (.056" x .236")	1	ECG0111	ECG0111-S
Ø 1,4 x 8mm (.056" x .315")	1	ECG0112	
Ø 1,6 x 6mm (.063" x .236")	1	ECG0113	
Ø 1,6 x 8mm (.063" x .315")	1	ECG0114	
Ø 1,6 x 10mm (.063" x .394")	1	ECG0115	ECG0115-S
Ø 2,0 x 6mm (.079" x .236")	1	ECG0116	
Ø 2,0 x 8mm (.079" x .315")	1	ECG0117	
Ø 2,0 x 10mm (.079" x .394")	1	ECG0118	

\*Clés embouts ECG0100 & ECG0110 recommandées



### Mini-Vis Tête Bracket

- Les gorges en croix de .022" permettent l'insertion d'arc
- Facile à ligaturer de manière conventionnelle
- Colerette surdimensionnée résistant aux excroissances gingivales

Description	Unité de Vente	Référence	
		Standard	Sterile
Ø 1,4 x 6mm (.056" x .236")	1	ECG0311	
Ø 1,4 x 8mm (.056" x .315")	1	ECG0312	
Ø 1,6 x 6mm (.063" x .236")	1	ECG0313	
Ø 1,6 x 8mm (.063" x .315")	1	ECG0314	ECG0314-S
Ø 1,6 x 10mm (.063" x .394")	1	ECG0315	ECG0315-S
Ø 2,0 x 6mm (.079" x .236")	1	ECG0316	
Ø 2,0 x 8mm (.079" x .315")	1	ECG0317	
Ø 2,0 x 10mm (.079" x .394")	1	ECG0318	

\*Clés embouts ECG0300 & ECG0310 recommandées



### Mini-Vis Tête Cruciforme

- Les gorges en croix de .022" permettent l'insertion d'arc
- Profil bas - confort du patient
- Un trou de .027" dans la partie transmuqueuse de la vis assure le maintien d'une grande variété de fils. Attaches.

Description	Unité de Vente	Référence	
		Standard	Sterile
Ø 1,4 x 6mm (.056" x .236")	1	ECG0211	
Ø 1,4 x 8mm (.056" x .315")	1	ECG0212	
Ø 1,6 x 6mm (.063" x .236")	1	ECG0213	
Ø 1,6 x 8mm (.063" x .315")	1	ECG0214	
Ø 1,6 x 10mm (.063" x .394")	1	ECG0215	
Ø 2,0 x 6mm (.079" x .236")	1	ECG0216	
Ø 2,0 x 8mm (.079" x .315")	1	ECG0217	
Ø 2,0 x 10mm (.079" x .394")	1	ECG0218	

\*Clés embouts ECG0200 & ECG0210 recommandées





### Mini-Vis Tête Cruciforme avec Collerette

- Les gorges en croix de .022" permettent l'insertion d'arc
- Attachement aisé des Energy Chain™ ou des ressorts en Nickel Titane
- Assure le maintien des attachements
- Collerette surdimensionnée résistant aux excroissances gingivales

Description	Unité de Vente	Référence	
		Standard	Sterile
Ø 1,4 x 6mm (.056" x .236")	1	ECG0511	
Ø 1,4 x 8mm (.056" x .315")	1	ECG0512	ECG0512-S
Ø 1,4 x 10mm (.056" x .394")	1	ECG0520	ECG0520-S
Ø 1,6 x 6mm (.063" x .236")	1	ECG0513	
Ø 1,6 x 8mm (.063" x .315")	1	ECG0514	ECG0514-S
Ø 1,6 x 10mm (.063" x .394")	1	ECG0515	ECG0515-S
Ø 1,6 x 12mm (.063" x .472")	1	ECG0519	ECG0519-S
Ø 2,0 x 6mm (.079" x .236")	1	ECG0516	ECG0516-S
Ø 2,0 x 8mm (.079" x .315")	1	ECG0517	
Ø 2,0 x 10mm (.079" x .394")	1	ECG0518	

\*Clés embouts ECG0300 & ECG0310 recommandées



### Mini-Vis Tête Lisse avec Collerette

Description	Unité de Vente	Référence	
		Standard	Sterile
Ø 1,4 x 8mm (.056" x .315")	1	ECG0612	ECG0612-S
Ø 1,6 x 8mm (.063" x .315")	1	ECG0614	ECG0614-S
Ø 1,6 x 10mm (.063" x .394")	1	ECG0615	ECG0615-S

\*Clés embouts ECG0300 & ECG0310 recommandées



### Mini-Vis JS pour Topjet

Description	Unité de Vente	Référence	
		Standard	Sterile
Ø 2,0 x 10mm (.079" x .394")	1	ECG0700	
Ø 2,0 x 12mm (.079" x .394")	1	ECG0701	
Ø 2,0 x 14mm (.079" x .551")	1	ECG0702	
Ø 2,5 x 12mm (.098" x .394")	1	ECG0703	
Ø 2,5 x 14mm (.098" x .551")	1	ECG0704	
Ø 2,5 x 16mm (.098" x .629")	1	ECG0705	

\*Clés embouts ECG0300 & ECG0310 recommandées



### Tournevis

Description	Unité de Vente	Référence
110mm	1	ECG0232



### Tournevis Lingual

Grâce à son système révolutionnaire d'utilisation à une main, l'utilisateur peut facilement accéder aux zones les plus difficiles de la bouche.

- Embout amovible pour un nettoyage facile.
- Forme courbée ; implantation facile.
- Permet à l'utilisateur de contrôler le tournevis d'une seule main.

Description	Unité de Vente	Référence
Tournevis lingual	1	ECG0233



## Tournevis à Couple

Permet de poser des implants en appliquant la valeur de couple appropriée à chaque type de vis. Empêche d'appliquer un couple trop important.

- Réglage simple de la valeur du couple de serrage
- Pose des implants sûre
- Gamme de couple : 6N. cm à 30N. cm
- Tête amovible pour un nettoyage facile
- Compatible avec les instruments existants



Description	Unité de Vente	Référence
Manual torque driver	1	ECG0234

## Tournevis à Couple Électronique Orthonia Sans Fil

- Cinq niveaux de couple variant de 10Ncm à 30Ncm.
- Rotation stable à 3 vitesses: 30/40/50 RMP afin d'éviter toute casse.
- Rotation inversée, permettant de retirer les mini-vis.
- Un écran LCD pour une opération plus facile et pour vérifier la vitesse de rotation et le couple.
- Fonction mémoire des derniers réglages.
- Economique.
- Pour une utilisation avec les clés embouts ECG0110, ECG0210, ECG0310



Description	Unité de Vente	Référence
Tournevis Orthonia	1	ECG0235
Batterie Orthonia	1	ECG0235-P

## Adaptateur Contre Angle (vendu en Kit et séparément)

- Accès aisé aux zones difficiles d'accès
- La rotation de l'adaptateur s'adapte aux angles d'insertion
- Pour une utilisation avec les clés embouts ECG0100, ECG0200 et ECG0300



Description	Unité de Vente	Référence
Adaptateur contre angle	1	ECG0236

## Clés Embouts pour Contre Angle et Tournevis

Description	Unité de Vente	Référence
Clé embout tête bouton pour contre angle - 25mm	1	ECG0100
Clé embout tête cruciforme pour contre angle - 18,5mm	1	ECG0200
Clé embout tête bracket pour contre angle - 28mm	1	ECG0300
Clé embout tête bouton pour tournevis - 70,5mm	1	ECG0110
Clé embout tête cruciforme pour tournevis - 71mm	1	ECG0210
Clé embout tête bracket pour tournevis - 70mm	1	ECG0310





### Foret pilote diamètre 1mm

Description	Unité de Vente	Référence
28mm	1	ECG0231



### Bloc de Rangement de Mini-Vis

Description	Unité de Vente	Référence
Mini bloc de rangement	1	ECG0230-2
Bloc de rangement	1	ECG0230-3

### Livre Dual-Top

Description	Unité de Vente	Référence
Livre	1	ECG0237



### Ressorts Tad En Nickel Titane (Niti) Avec Oeillets

- Les oeillets en acier inoxydable sont fixés à chaque extrémité du ressort pour attacher aisément de multiples appareillages
- Diamètre du fil de .010" et du ressort de .030"

Description	Unité de Vente	Référence
7mm	10	G00304
9mm	10	G00301
12mm	10	G00302
15mm	10	G00303



### Ressorts Tad En Nickel Titane (Niti) Avec Oeillets Ovales

- Les oeillets inoxydables sont fixés à chaque extrémité du ressort en NITI
- Leur ouverture en forme de poire permet facilement l'attache des mini-vis à tête bouton
- Diamètre du fil de .010" et du ressort de .030"

Description	Unité de Vente	Référence
8mm	10	G00305
10mm	10	G00306
12mm	10	G00307



### Ressorts Permanent Force

- 2 tailles
- 5 forces (50, 100, 150, 200 & 250g)
- Forces constantes
- Identification des forces sur le ressort

Description	Unité de Vente	Référence
9mm	10	ECG0350
12mm	10	ECG0351

### Crochets à Sertir

- Conçus pour des Fils de section .016" x .022" à .019" x .025"
- La tête angulée permet l'accès aux zones postérieures

Description	Unité de Vente	Référence
Crochet à sertir	10	A00129
Crochet à sertir allongé	10	A00130



### Pinces pour Crochets à Sertir

- Permet l'attache sécurisée des crochets à l'arc
- La tête angulée permet l'accès aux zones postérieures

Description	Unité de Vente	Référence
Pince 1	1	i00129
Pince 2	1	T00130
Pince pour crochets à sertir	1	ECi0987



### Pince à Former les Baïonnettes

- Extensions mésiales et distales pour former des baïonnettes vers la droite et la gauche, vers le côté occlusal et gingival

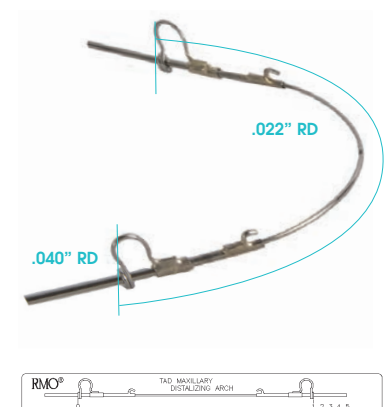
Description	Unité de Vente	Référence
Baïonnettes - .75mm	1	T00132
Baïonnettes - 1mm	1	T00134



### Arc de Distalisation Maxillaire 3D® pour Mini-Vis

- L'arc de Distalisation Maxillaire Wilson 3D® a été conçu pour être utilisé avec les mini-vis.
- Une chaînette Energy Chain™, une ligature métal, un ressort métal peut être fixé à une mini-vis à l'aide du crochet gingival de l'appareil
- Des arcs de Distalisation sur mesure peuvent être fabriqués en utilisant les composants de l'Arc Bimétrique Wilson 3D® (A04127-A04129, A04150-A04154) et le Stop Omega Ajustable

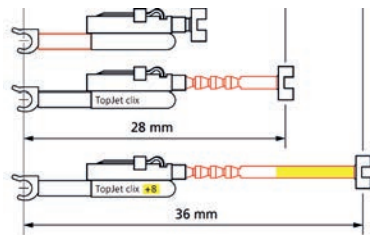
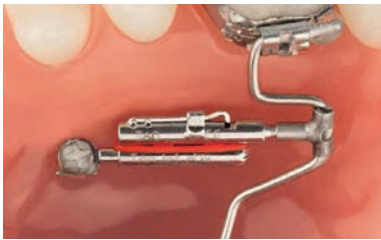
Description	Unité de Vente	Unité dans le Kit	Référence
1 - 83mm	3	1	G00351
2 - 86mm	3	1	G00352
3 - 89mm	3	1	G00353
4 - 92mm	3	1	G00354
5 - 95mm	3	1	G00355
Ressorts Orthonal®	10	10	F00126
Sélecteur d'arc de distalisation	1	1	G00360
Kit	-	-	K00930





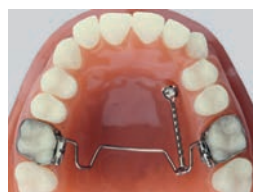
### Topjet

Le TopJet Distalizer est un distalisateur molaire unique pouvant être placé facilement et directement au fauteuil sans aucun préparatif de laboratoire. S'il est utilisée de façon unilatérale son ancrage ne nécessite qu'un seul TAD (Temporary Anchorage Device ou mini vis) pour obtenir de l'ordre de 0,8mm de distalisation par mois. Le temps d'insertion est habituellement d'environ 10 minutes, comprenant la pose de la mini-vis. Le TopJet existe en deux forces de 250 cN et 360 cN, mais aussi avec 8mm de longueur en optionnel. Avec une compression maximum, la plus petite mesure nécessaire entre la mini-vis et l'arc transpalatin est de 14mm, la plus grande étant de 28mm. Avec 0,8mm par mois, une molaire peut être distalisée jusqu'à 14 mm grâce au TopJet clix.



Description	Unité de Vente	Référence
Topjet Clix Distalizer 250g	1	ECT0510
Topjet Clix Distalizer 250g + 8mm	1	ECT0511
Topjet Clix Distalizer 360g	1	ECT0512
Topjet Clix Distalizer 360g + 8mm	1	ECT0513
Mini-vis pour topjet Ø 2,0 x 12mm	2	ECG0701
Mini-vis pour topjet Ø 2,0 x 14mm	2	ECG0702
Clé embout tête bracket	1	ECG0300 ou ECG0310
Sonde	1	ECT0514
Pince pour Topjet	1	ECT0515
Pince T-Connector	1	ECT0516
Trulock Adhesive 2g	1	J04004
Arcs Transpalatins (12,14,16,18,20,22 ou 24mm)	5	ECT0520
Arcs Transpalatins x7 (12,14,16,18,20,22 & 24mm)	1	ECT0521
Disque diamant	1	ECT0517
Typodont TopJet clix	1	Optional

by **Tiger Dental**



### TopStop Mainteneur d'espace

Le TopStop Mainteneur d'espace est un appareil d'ancrage assurant une rétention idéale après une distalisation effectuée avec le TopJet. Il est disponible en version direct ou TPA (transpalatinal arch).

Description	Unité de Vente	Référence
TopStop TPA - 1 côté	2	ECT0410
TopStop direct - 2 côtés	2	ECT0411

**PowerScrew**

Le Powerscrew est une double vis télescopique utilisée dans le dispositif d'expansion palatine. Il est disponible en 3 tailles (8,12 et 16mm). Son activation est simple car elle ne nécessite qu'une clé plate de 8cm que le patient peut manipuler aisément et en toute sécurité sur la vis hexagonale.

Pour les palais étroits, la petite vis est la plus adaptée. Elle pourra ensuite être changée par une plus large au fur et à mesure de l'expansion, en conservant les même vis d'ancrage. Le Powerscrew est extrêmement stable et peut supporter des couples et des forces importants. Un tour est égal à 1mm d'expansion. Les différentes surfaces du Powerscrew sont marquées par des points croissants afin de maîtriser le nombre de tours effectués.

**Indications**

Expansion des maxillaires squelettiquement étroits

**Contre-indications**

Densité et ossification du palais, fonction de l'âge

**Champs d'application**

- Extenseurs avec attelles ou bagues
- Extenseurs hybrides
- Extenseurs purement osseux

**Avantages**

- Faible encombrement, haute stabilité
- Ecran hexagonal variable
- Auto-activation aisée par le patient avec clef spéciale
- Confort accru grâce aux arrondis



by **Tiger Dental**

Description	Unité de Vente	Référence
Powerscrew 8 avec fils et clé	1	ECT0486
Powerscrew 12 avec fils et clé	1	ECT0485
Powerscrew 16 avec fils et clé	1	ECT0488
Collier lisse	4	ECT0484
Collier profilé	4	ECT0483
Ressort pour mesure de la force	1	ECT0498
Extracteur de vis	1	ECT0482
Fil plat 5cm	3	ECT0487
Extracteur de collier	1	ECT0489
Analogues de laboratoire longs	4	ECT0491
Clé Bracket Contre-Angle	1	ECG0300
Collier profilé	4	ECT0483
Collier lisse	4	ECT0484
Trulock Adhesive 2g	1	J04004
Pince Colliers	1	ECT0481
Extracteur de collier	1	ECT0489
Capuchons de transfert	4	ECT0490



ECT0401



ECT0402



ECT0403



ECT0404



ECT0405

by **Tiger Dental**

## TopClip

Connecteur filaire permettant de créer une liaison rotative et angulaire stable avec la mini-vis d'ancrage Dual-Top™.

Le système TopClip est un composant d'orthodontie spécial qui assure une liaison réversible, stable au niveau de sa rotation et de son angle entre la mini-vis d'ancrage et la dent (lien direct) ou entre la mini-vis d'ancrage et le crochet ou bague (liaison indirecte).

La mini-vis d'ancrage Dual-Top™ (de type JA et G2) sert à cet effet comme point d'ancrage sûr, durable et non déformable.

Le système TopClip est constitué d'un côté par un fil en acier inoxydable (.017x.025") de 3 cm de long et de l'autre côté par un clip de forme semi-circulaire d'un diamètre de 1,75 mm.

Celui-ci est ancré avec précision sur la collerette de la mini-vis d'ancrage Dual-Top™ à l'aide d'une pince de Weingart.

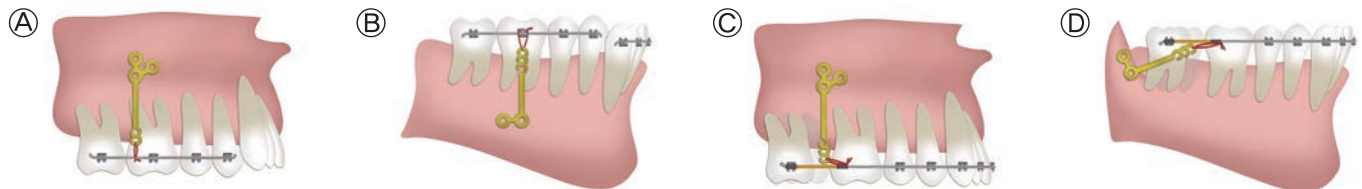
Description	Unité de Vente	Référence
Topclip classic	5	ECT0401
Topclip in-line	5	ECT0402
Topclip hook	5	ECT0403
Topclip strong	5	ECT0404
Topclip axial	5	ECT0405
Assortiment de 5 TopClip (un de chaque)	1	ECT0400

### Plaques d'Ancrage

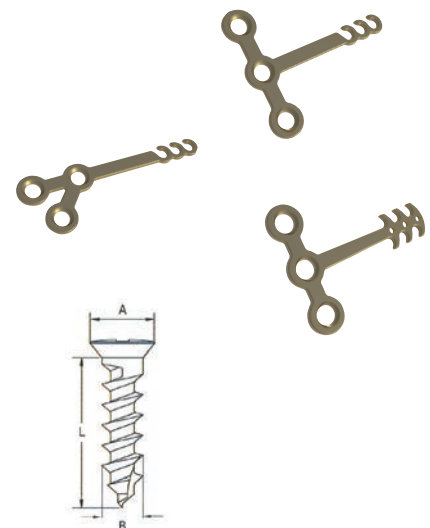
Sa composition en Titane pur est idéale pour l'ostéo-intégration et l'intégration tissulaire.

La plaque d'ancrage est développée pour fournir un ancrage intraoral des plus efficaces afin d'obtenir l'intrusion ou la distalisation des molaires.

De part son positionnement, la plaque d'ancrage de Jeil ne perturbe aucun mouvement dentaire.



Description	Unité de Vente	Référence
Anchor Plate T Gauche (010, 013 ou 016)	1	ECGP0050
Anchor Plate T Droite (010, 013 ou 016)	1	ECGP0051
Anchor Plate Y Gauche (010, 013 ou 016)	1	ECGP0052
Anchor Plate Y Droite (010, 013 ou 016)	1	ECGP0053
Anchor Plate T Petit (010, 013 ou 016)	1	ECGP0054
Anchor Plate T Moyen (010, 013 ou 016)	1	ECGP0055
Anchor Plate T Large (010, 013 ou 016)	1	ECGP0056
Boîte aluminium Anchor Plate	1	ECGP0001
Adaptateur Vis	1	ECGP0002
Vis Autotaraudeuse 2 x 4mm	1	ECGP0025
Vis Autotaraudeuse 2 x 6mm	1	ECGP0026
Vis Autotaraudeuse 2 x 8mm	1	ECGP0028







# 09

## COLLAGE

Le système de collage TruLock® de RMO® a été spécialement étudié pour vous offrir une viscosité idéale afin d'éviter les erreurs de collage dus à un déplacement du bracket avant la phase de polymérisation.

La gamme de produits TruLock® assure un collage efficace et peut être appliqué sur différents supports.

Le système de collage indirect RMBond® quand à lui fournit aux praticiens une solution simple afin d'optimiser cette technique.

Un processus détaillé étape par étape, avec des produits mis au point pour cette pratique permettent d'obtenir une précision de collage tout en gardant pour objectifs efficacité de collage, précision et gain de temps fauteuil.

La FlashMax P4 est une des lampes LED les plus puissantes du marché, elle a la particularité de dégager moins de chaleur que d'autres modèles de ce type. Les programmes internes de la version P4 ont été modifiés lui procurant ainsi plus d'efficacité et de longévité.

## CONTENU

- 202** Gamme TruLock®
- 206** Lampes
- 208** Ciments
- 210** Écarteurs de Joues
- 212** Fraises de Finition





### TruLock® Light Activated Adhesive

TruLock® Light Activated Adhesive est un composite mono-pâte à base de résine contenant du fluor. Il est prêt à l'emploi et vous permet de gagner du temps au fauteuil en évitant les temps de mélange inutiles et les pertes en utilisant la quantité exacte voulue.

- Utilisation: pour bracket metal/céramique et plastique/composite
- Durée de vie: 30 mois après la date de fabrication, indiquée sur le produit
- Dureté: Photopolymérisation lampe à 600mw/cm<sup>2</sup> minimum et 400 - 500 nanomètres

Description	Unité de Vente	Réf.
Light Activated Adhesive (Seringue de 5g)	4	J04000
Light Activated Adhesive (Capsule de 0.35g)	40	J04001
Light Activated Résine Adhésive 7ml	1	J04002
Light Activated Kit - 4 Seringues de 5g, 2 x 3ml de Résine Adhésive, 7ml de Liquide Acide, Brossettes, Spatule, Mélangeur	1	K00070
Light Activated Kit - 40 Capsules de 0.35g, 7ml de Résine Adhésive, 2 Seringues de Gel Acide de 4g, Embouts, Brossettes, Mélangeur	1	K00071
Light Activated Mini Kit - 1 Seringue de 5g, 3ml de Résine Adhésive, 3ml de Liquide Acide, Brossettes, Spatule, Mélangeur	1	K00072
Light Activated Mini Kit - 1 Seringue de 5g, 3ml de Résine Adhésive, Broses, Spatule, Mélangeur, (SANS ACIDE)	1	K00073
Light Activated Kit - 4 Seringues de 5g, 2 x 3ml de Résine Adhésive, Broses, Spatule, Mélangeur, (SANS ACIDE)	1	K00074

### TruLock® Light Activated Flowable Adhesive

Composite fluide à base de résine, radio-opaque, contient du fluorure. Disponible en teinte A2. Peut être utilisé pour plusieurs applications, y compris le collage indirect.



Description	Unité de Vente	Réf.
Seringue de 2g, 5 embouts	1	J04004

### TruLock® Primer Activated Adhesive

TruLock® Primer Activated Adhesive est conçu pour coller les brackets métalliques, céramiques et composites. C'est le liant idéal entre le composite et les différents matériaux. Faible viscosité : évite la dérive du support.

- Utilisation: pour bracket metal/céramique et plastique/composite
- Durée de vie: 30 mois après la date de fabrication, indiquée sur le produit
- Dureté: Primer auto-polymérisable



Description	Unité de Vente	Réf.
Primer Activated Adhesive (Pot de 14g)	1	J04010
Primer Activated Adhesive (Seringue de 3.5g)	4	J04011
Primer Activated Adhesive (Capsule de 0.35g)	40	J04012
Liquide Activated Primer, 12ml	1	J04013
Primer Activated Kit - Pot de 14g, 12ml de Primer, 7ml de Liquide Acide, Brossettes, Spatules, Mélangeur	1	K00080
Primer Activated Kit - 4 Seringues de 3.5g, 12ml de Primer, 7ml de Liquide Acide, Brossettes, Spatules, Mélangeur	1	K00081
Primer Activated Kit - 40 Capsules de 0.35g, 12ml de Primer, 7ml de Liquide Acide, Brossettes, Spatules, Mélangeur	1	K00082
Primer Activated Kit - 1 Seringue de 3.5g, 5ml de Primer, 3ml de Liquide Acide, Brossettes, Spatules, Mélangeur	1	K00083
Primer Activated Kit - 1 Seringue de 3.5g, 5ml de Primer, Broses, Spatules, Mélangeur (NON ACIDE)	1	K00084
Primer Activated Kit - 4 Seringues de 3.5g, 12ml de Primer, Broses, Spatules, Mélangeur (NON ACIDE)	1	K00085

## TruLock® Light Cure Band Adhesive

TruLock® Light Cure Band Adhesive est un ciment mono-pâte à base de résine qui ne nécessite aucun mélange et aucune contrainte en terme de temps de travail. Sa couleur bleue vous permet de distinguer facilement l'adhésif pendant le baguage, ce qui facilite le nettoyage. Photopolymérisable, il est facile à mettre en oeuvre et efficace.

- Application: L'adhésif pour bagues TruLock® LC est une pâte monocomposant à base de résine, photopolymérisable. Sa pâte libérant du fluor, ce produit est idéal pour les scellements des bagues
- Aspect: Pâte bleue opaque à viscosité moyenne
- Durée de conservation: 30 mois à 25 ° C et 60% d'humidité
- Durcissement: photopolymérisable en utilisant une lampe à polymériser standard (600 mW / cm<sup>2</sup> minimum en sortie) pendant 20 secondes type FlashMax P4
- Temps de séchage 1-3 secondes

Description	Unité de Vente	Réf.
Light Cure Band Adhesive, Seringue de 5g	1	J04003
Light Cure Band Adhesive, Seringue de 5g	4	J04005



## Conditionneurs TruLock®

Les conditionneurs TruLock® sont des primers procurant aux adhésifs une surface de collage optimale sur différents types de supports. Le conditionneur métal est utilisé pour les surfaces en amalgame, or ou acier inoxydable. Le conditionneur plastique est utilisé sur des brackets plastique, des restaurations en composite ou des appareils en acrylique. Le conditionneur céramique peut être utilisé sur tout appareil en céramique destiné à être collé sur l'email.

- Utilisation: Les conditionneurs TruLock® sont utilisés en plus du mordantage pour procurer un collage plus résistant entre différentes surfaces. Chaque conditionneur peut être appliqué à sa surface respective pour la préparer au collage
- Apparence: Liquide translucide non coloré
- Durée de vie : 30 mois. Stockage recommandé entre en 2°C et 27°C

Description	Unité de Vente	Réf.
Conditionneur Porcelaine, 15ml	1	J04022
Conditionneur Métal, 15ml	1	J04023
Conditionneur Plastique, 15ml	1	J04024



## TruLock® Etchant

TruLock® Etchant contient 37% d'acide phosphorique pour une utilisation sur dentine et email. La viscosité du gel fournit un contrôle optimal afin qu'il ne coule pas sur les surfaces environnantes exposées. Un simple rinçage permet de nettoyer le produit.

Description	Unité de Vente	Réf.
Acide Liquide 7ml	1	J04020
Gel (Seringue de 12ml)	1	J04021
Embouts de Remplacement TruLock® Gel	25	J04025



**RMBond® - Indirect Bonding**

Le kit pour collage indirect RMBond®, élaboré et mis au point par des praticiens, sera votre partenaire idéal pour obtenir une précision parfaite dans le positionnement individualisé des brackets et la diminution du temps de pose en bouche pour votre confort et celui de vos patients.

**Description**

Pistolet RMBond®  
Boîte de Stockage RMBond®  
Thermoform sheets clear .040" 1mm thick 5" sq

**Unité de Vente****Réf.**

1	ECJ0263
1	J00260
100	J00376

**Accessoires****Description**

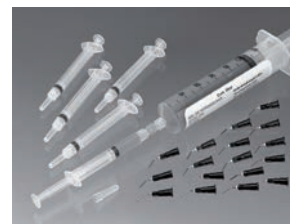
Brossettes TruLock®  
Plaquettes de Mélange TruLock®  
Spatules TruLock®  
Seringue de Remplacement TruLock®

**Unité de Vente****Réf.**

50	J04026
50	J04027
100	J03207
1	J03212

### Gel "Jumbo Etch"

- Nouveau concept de stockage et de distribution d'acide de mordançage
- Une seringue de stockage de 50 ml = 60 g de gel de mordançage (35% d'acide phosphorique)
- Avantages : pas de dessèchement, à l'abri de la lumière sans perdre ses qualités



Description	Unité de Vente	Réf.
<b>Kit comprenant :</b> 1 seringue de stockage de 50 ml. 1 embout de remplissage. 40 embouts aiguilles. 3 seringues vides (3 ml).	1	ECM8075
Embouts supplémentaires de remplacement	100	ECM8076

### Pâte Prophylactique

Pour nettoyer les dents et enlever la plaque dentaire avant de procéder au mordançage

- Grain fin, sans abrasion de l'émail
- Ne tâche pas
- Non fluoré, au goût fraise

Unité de Vente	Réf.
1	ECM8023





### Lampe LED FlashMax P4 Ortho Pro

**Plus rapide** : Avec des temps de polymérisation entre 1 et 3 secondes, il n'y a probablement pas plus rapide que la FlashMax P4.

**Plus résistant** : La nouvelle batterie LiFePO4 assure une plus grande longévité d'utilisation, assez pour réalliser 66-200 polymérisations avant recharge.

**Simple d'utilisation** : La lampe sans fil FlashMax P4 n'a que deux paramètres de temps et aucun autre réglage à faire. Un «bip» discret indique le démarrage du processus de rechargement sur le socle de la lampe.

**Plus hygiénique** : Le corps de la lampe a une surface lisse facile à nettoyer. De plus le support peut être stérilisé et les embouts sont à usage unique ce qui assure une hygiène maximale. Le socle a lui aussi évolué et la nouvelle base permet un nettoyage efficace.

- Puissance : 6,000 mW/cm
- Cycles de Polymérisation : 1s/3s
- Longueur d'Ondes : 440 nm – 480 nm
- Poids : 120g
- Batterie : LiFePO4
- Temps de Recharge : 2.5 heures
- Dimensions : 225mm x 25 mm
- Garantie Constructeur : 2 ans







Unité de  
Vente

1

Réf.

J02130

### Accessoires FlashMax

Description	Unité de Vente	Réf.
 Embouts 4 mm	50	J02121
 Embouts 8 mm	50	J02122
 Couvercle	10	J02123
 Ecran protecteur	1	J02124
 Ecran protecteur jetable	50	J02125
 Pochettes de protection	250	J02126

## Lampe Mini Led Ortho 2

- Haute puissance : 3 000 mW/cm - pas de perte de puissance**  
 Densité de puissance jusqu'à 3 000 mW/cm en utilisant le guide lumineux de  $\varnothing$  5,5 mm. Les éclairages par LED n'ont pas d'ampoule et ne perdent pas de puissance au fil du temps, comme l'éclairage halogène.
- Longueur d'onde : large spectre, gage de sécurité**  
 Le Mini Led Ortho 2 à large spectre d'émission (420-480 nm) est capable depolymériser des matériaux composites, mais aussi des adhésifs et des liants. Le Mini Led Ortho 2 ne produit pas d'UV et libère peu de chaleur, pour une sécurité et un confort maximum.
- Des modes de sélection des temps conviviaux**  
 Cycles de polymérisation de 4, 8, 12 et 32 secondes. Polymérisez quelques brackets ou une demi-arcade d'une simple pression sur un bouton.
- Alarme programmable**  
 Rappelle à l'utilisateur de passer en position de polymérisation suivante toutes les 4 secondes.  
 Vous pouvez choisir entre 4 modes d'alarme :
  - Bip seul
  - Micro-flash seul
  - Bip et micro-flash
  - Inactivation des alertes
- Mode veille : économise la batterie**  
 S'il ne fonctionne pas pendant plus de 5 minutes, le Mini Led Ortho 2 se mettra automatiquement en mode veille. L'écran LCD s'éteindra également de manière automatique, économisant ainsi la batterie.
- Hygiène : pas de contamination croisée**  
 Le Mini Led Ortho 2 n'a pas de ventilateur susceptible de recycler de l'air malsain. Une technique exclusive et brevetée de dissipation thermique empêche toute surchauffe et protège les circuits. Le guide lumineux peut être autoclavé et le corps peut-être désinfecté avec une solution topique.
- Pratique : on peut traiter 15 patients sans recharger**  
 Une recharge fournit 45 minutes de lumière continue, ce qui est suffisant pour traiter sans fil 15 patients.



Description	Unité de Vente	Réf.
Lampe Mini Led Ortho 2	1	ECM8570
Embout Multifibré opalescent $\varnothing$ 5,5 mm, 45° courbure	1	ECM8565

## Lunettes Lampe Plasma

Lunettes pour Lampe Led ou plasma

Unité de Vente	Réf.
1	ECM8521





### Ciments Verres Ionomères pour le Collage Orthodontique Gc Fuji

#### GC Fuji Ortho

- Verre ionomère chétopolymérisable modifié à la résine
- Présentation poudre/liquide
- Adhésion aux brackets céramiques et métalliques tout comme aux appareils acryliques
- Se mélange en 30 secondes - Temps de travail de 3 minutes
- Temps de prise d'environ 5 mn

Description	Unité de Vente	Réf.
Poudre 40 g / Liquide 2 x 6,8 ml	1	ECM8084
Conditioner Liquide 23,8 ml	1	ECM8087
Recharge poudre 40 g	1	ECM8093
Recharge liquide 6,8 ml	1	ECM8094



#### GC Fuji Ortho LC

- Verre ionomère photopolymérisable modifié à la résine
- Adhésion aux brackets céramiques, métalliques aux appareils acryliques et bagues métal
- Disponible en poudre / liquide et capsules
- Mélange en 30 secondes - Temps de travail de 3 minutes 15 secondes
- Prise en seulement 20 à 40 secondes

Description	Unité de Vente	Réf.
Capsules	50	ECM8085
Poudre 15 g / Liquide 6,8 ml	1	ECM8086
Recharge poudre 40 g	1	ECM8095
Recharge liquide 6,8 ml	1	ECM8096



#### GC Fuji OrthoBand

- Verre ionomère chétopolymérisable modifié à la résine
- Disponible en pâte dans une cartouche à double barrette
- Scelle bagues et appareils orthodontiques retenus par des couronnes en acier inoxydable
- Se mélange en 15 secondes - Temps de travail de 3 minutes 30 secondes
- Temps de prise de 3 minutes

Description	Unité de Vente	Réf.
Recharge 2 cartouches de 13,3 g + bloc mélange	1	ECM8092



## Ciments Verres Ionomères pour le Collage Orthodontique Gc Fuji

### GC Fuji I

- Compatible avec la pulpe et les muqueuses
- Réduit les risques de sensibilités post-opératoire
- Excellente adhésion. Scellement marginal durable
- Large temps de travail, bonnes propriétés de mélange
- Manipulation confortable
- Granulométrie très fine. Mise en place aisée de la restauration
- Prise rapide
- Excellente radioopacité
- Libération de fluor à long terme



Description	Unité de Vente	Réf.
(Poudre 15 g, liquide 7 ml, conditionner 6,5 ml & accessoires)	1	ECM8088
Boîte de 50 capsules	1	ECM8090

### GC Fuji PLUS

- Mélange et manipulation faciles comme pour un ciment classique avec les propriétés mécaniques des ciments résines
- Adhésion intrinsèque à la structure de la dent, éliminant les procédures de collage complexes et sensibles à l'humidité
- Epaisseur de film minimale pour une mise en place simple et un ajustage amélioré
- Absence de sensibilité post-opératoire
- Très faible solubilité pour maintenir le scellement marginal
- Radioopacité facilitant le diagnostic
- Libération de fluor à long terme



Description	Unité de Vente	Réf.
Boîte de 50 capsules	1	ECM8081
Coffret complet (poudre 15 g, liquide 7 ml, conditionner 6,5 ml & accessoires)	1	ECM8082
Fuji Applicateur de capsules	1	ECM8089
Vibrateur de capsules	1	ECM8097

### Ciment au Verre Ionomère : Aqua CEM

Pour scellement des bagues, poudre 30g

Unité de Vente	Réf.
1	ECM8013

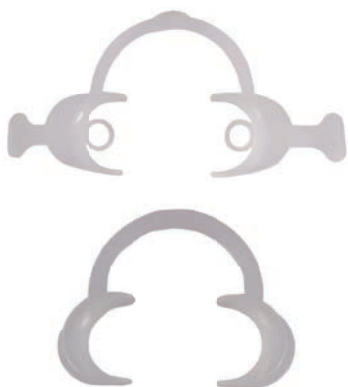




### Ecarteurs de joues Unilatéral

- A manche extra-long pour un bon maintien par le patient
- Transparent et non réfléchissant (bleuté). Bien supporté par le patient
- Stérilisable en autoclave

Description	Unité de Vente	Réf.
Petite taille	2	ECM0107
Taille standard	2	ECM0108



### Ecarteurs de joues

- Monobloc en polypropylène
- Écarteurs disponibles en 2 tailles, mais également avec poignées et guides d'aspiration en fonction des besoins
- Stérilisable en autoclave (4 min @134°C)
- Poignées afin de dégager la joue, pour un accès aisé aux dents postérieures.

Description	Unité de Vente	Réf.
Ecarteurs avec poignées, adulte	1	J00405
Ecarteurs, adulte	1	J00406
Ecarteurs, enfant	1	J00407



### Ecarteurs de joues

- En polycarbonate autoclavable
- Facile à mettre en place
- Vue intégrale des frontales et des molaires
- Ne réfléchit pas le flash
- Idéal pour photographie, obturations, détartrage, pose de brackets, ...
- Stérilisable en autoclave à 121°C

Description	Unité de Vente	Réf.
Petite taille	2	ECM1331
Taille standard	2	ECM1330



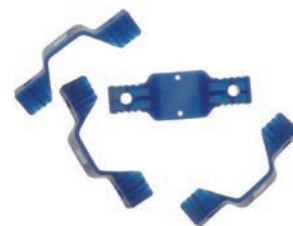
### Ecarteurs de joues

- Avec extensions pour prise en mains par le patient
- Très pratique, car il permet, au besoin, d'élargir manuellement les secteurs latéraux
- Disponible en 3 tailles et 4 couleurs
- Stérilisable à froid ou à 121°C

Description	Unité de Vente	Réf.
Petite taille (6,5 cm entre commissures) (rouge, vert, bleu, jaune et blanc)	1	ECM1333
Taille moyenne (9 cm entre commissures) (rouge, vert, bleu, jaune et blanc)	1	ECM1334
Grande taille (10 cm entre commissures) (rouge, vert, bleu, jaune et blanc)	1	ECM1335
Taille moyenne souple (stérilisable à chaud et à froid)	1	ECM1337

### Repousse-Langue

- A usage unique, permettant d'éviter que la langue ne touche les dents pendant le collage. Aide le patient à se décontracter
- Trous latéraux permettant à la salive de s'évacuer
- Les trous du milieu servent à la respiration et peuvent être utilisés pour attacher un lien de sécurité



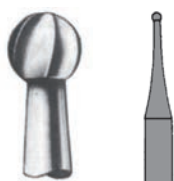
Unité de Vente	Réf.
50	ECM1349

### Ecarteur & Repousse-Langue Combinés

- Avec aspiration incorporée. Excellente combinaison permettant de maintenir le champ de collage parfaitement sec
- Stérilisation par autoclave ou à froid (10 heures)



Description	Unité de Vente	Réf.
Ecarteur avec aspiration incorporée	1	ECM1325
Connecteur Y pour ECM1325	1	ECM1325-Y



### Fraise Carbone Ronde et Fine

- Pour les excès de composite autour de la base du bracket
- Refroidissement par jet d'air. Force max. : 0,2 - 0,5N = 20-50 g
- Vitesse max. : 5 000 t/min

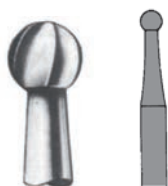
Description	Unité de Vente	Réf.
Pour turbine FG	5	ECM1031
Pour contre-angle CA	5	ECM1041



### Fraise Carbone en Forme de Poire

- Pour les excès de composite plus éloignés du bracket ; sans risque pour l'émail et de traumatisme gingival. Refroidissement par jet d'air et spray
- (50 ml/min.) alterné. Force max. : 0,5 - 1N = 50 - 100 g
- Vitesse max. : 10 000 t/min.

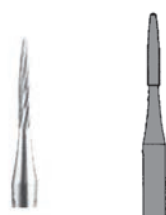
Description	Unité de Vente	Réf.
Pour turbine FG	5	ECM1032
Pour contre-angle CA	5	ECM1042



### Fraise Carbone Ronde

- Permet de retirer à petite vitesse les excès de composite avec un risque réduit de lésion de l'émail. Refroidissement par jet d'air et spray
- (50 ml/min.) alterné. Force max. : 0,5 - 1N = 50 - 100 g
- Vitesse max. : 5 000 t/min

Description	Unité de Vente	Réf.
Pour contre-angle CA	5	ECM1043



### Fraise Carbone Longue et Fine

- À finir, en forme de poire. Permet de nettoyer les faces proximales et le sulcus gingival sans risque de traumatisme gingival et de rayures de l'émail
- Refroidissement par jet d'air et spray (50 ml/min.) alterné
- Force max. : 0,5 - 1N = 50 - 100 g ; Vitesse max. : 10 000 t/min

Description	Unité de Vente	Réf.
Pour turbine FG	5	ECM1039
Pour contre-angle CA	5	ECM1044



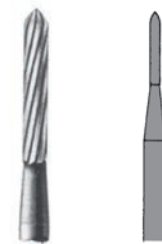
### Grosse Fraise Carbone à Finir en Forme de Poire

- Elle donne à la surface de l'émail un poli et un brillant remarquables : sa forme lenticulaire lui permet de s'adapter au modelé des faces vestibulaires et linguales sans risque d'abrasion. Il est indispensable d'intervenir avec une petite vitesse et une pression légère.
- Refroidissement par jet d'air directement sur l'extrémité de la fraise.
- Force maxi : 0,5 - 0,5N = 20 - 50 g. Vitesse max. : 5 000 t/min

Description	Unité de Vente	Réf.
Pour turbine FG	5	ECM1035
Pour contre-angle CA	5	ECM1045

### Grosse Fraise Carbure à Finir, Droite

- Permet de terminer le polissage aux endroits où la fraise précédente n'aurait pas pu passer, sur les faces proximales en particulier et de régulariser les bords libres légèrement ébréchés. Refroidissement par jet d'air et spray (50 ml/min) alterné, directement sur l'extrémité de la fraise
- Force maxi : 0,5 - 1N = 50 - 100 g ; Vitesse max. : 10 000 t/min



Description	Unité de Vente	Réf.
Pour turbine FG	5	ECM1036
Pour contre-angle CA	5	ECM1046

### Fraise Souple, Verte, pour le Polissage

- De 0,7 mm de hauteur. Peut être utilisée sur une pâte de polissage (ex ECM8020). Polissage à sec ou humide
- Faible pression : 20 000 t/min (tournant de droite à gauche)



Description	Unité de Vente	Réf.
Pour turbine FG	5	ECM1037
Pour contre-angle CA	5	ECM1047



# 10

## ARCS & FILS

Les fils sont un composant clef de tout traitement orthodontique fixe.

Les avancées métallurgiques récentes offrent aujourd'hui de nombreuses options pour les orthodontistes.

RMO® vous propose la sélection de fil la plus complète disponible sur le marché avec une qualité connue et reconnue.

Chaque fil possède des qualités intrinsèques différentes qui permettent aux orthodontistes de choisir la meilleure option pour leurs patients sans faire de concessions biomécaniques.

Ce large choix vous permet d'individualiser vos traitements grâce à notre large choix de type de fils, dimensions et formes d'arcade.

## CONTENU

**229** Nickel Titanium

**224** FLI® Wires

**226** Bendaloy®

**227** TRU-CHROME®

**233** Elgiloy®

**236** Gummetal®

**238** SWLF®

**243** Accessoires

### Références !

RMO® est fier de vous proposer la gamme la plus complète d'arcs et de fils du marché. RMO® Europe a mis au point un système de références vous permettant d'identifier rapidement et aisément le produit concerné.

La dernière partie de la référence

**V** ou/et **-1** est disponible pour la plupart des arcs.

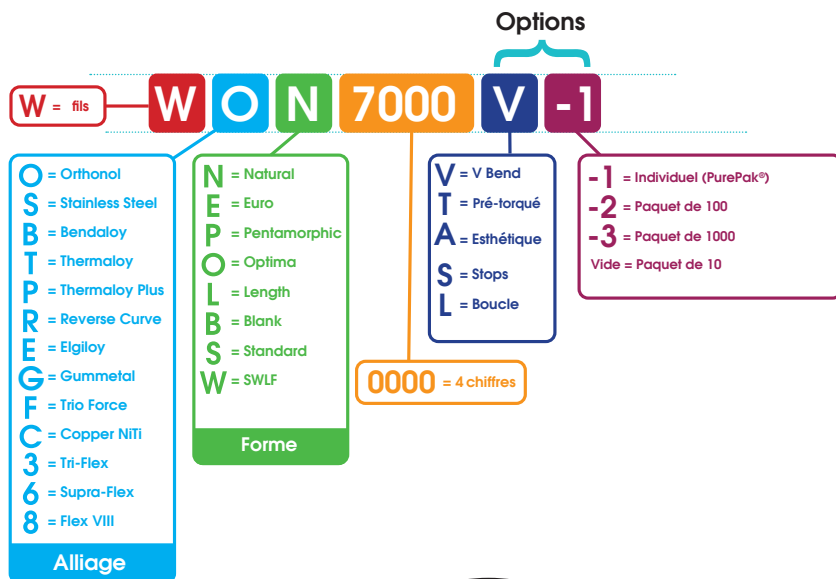
Par exemple :

**W****O****E****7402****-1**

> Wire Orthonol Euro, emballage individuel (PurePak®)

**W****R****E****2004****T**

> Wire Reverse Curve Euro, Pré-torqué



**Natural**

Orthonol® Superelastic NiTi  
 Thermaloy®  
 Thermaloy® Plus  
 FLI® CuNiTi 27, 35, 40  
 Bendaloy®  
 Eligiloy®  
 TRU-CHROME®  
 SWLF® Braided (8 Brins) SS

**Euroform**

Orthonol® Superelastic NiTi  
 Thermaloy®  
 Thermaloy® Plus  
 Eligiloy®  
 TRU-CHROME®

**Optima Expanded Synergy R®**

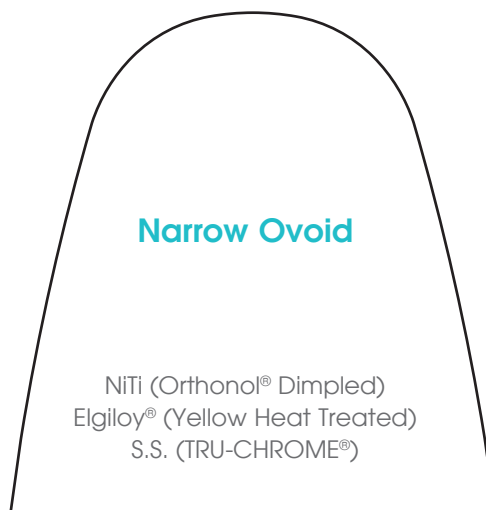
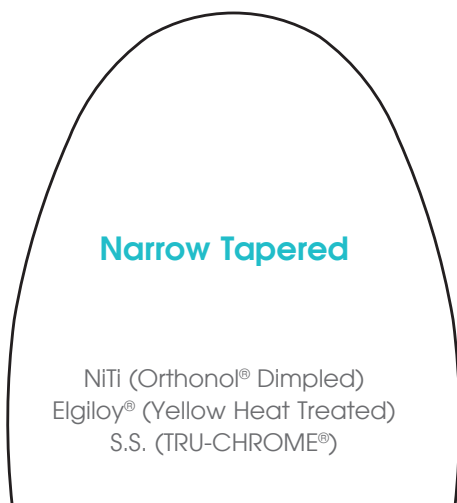
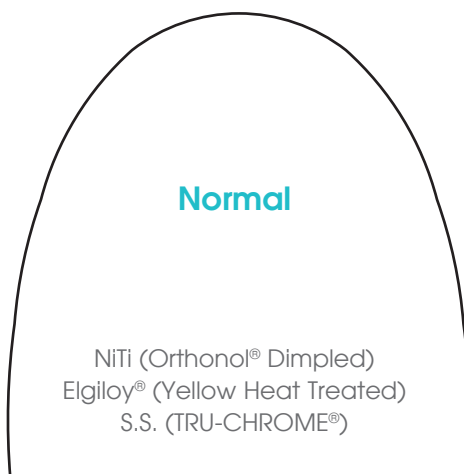
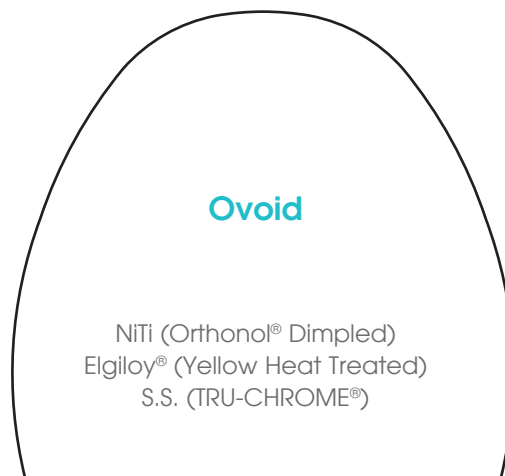
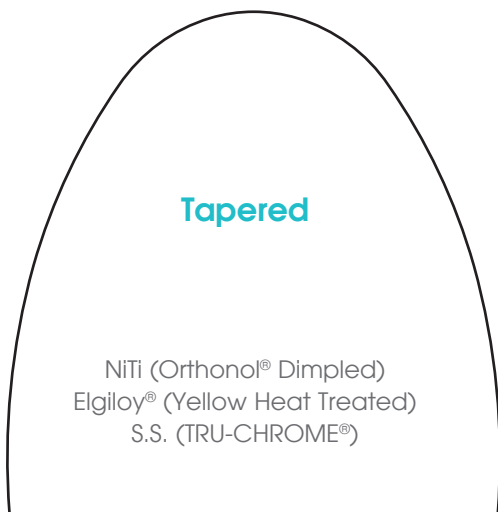
Orthonol® Superelastic NiTi  
 Thermaloy® Plus  
 FLI® CuNiTi 27, 35, 40

**Arch Blanks**

Maxillary Anterior Torquing (Debnam)  
 Eligiloy®  
 TRU-CHROME® Stainless Steel



## Preformed Penta-Morphic®



Les produits RMO® sont fabriqués avec des mesures en pouces. Les tables peuvent être utilisées lorsqu'une conversion est nécessaire. Les nombres ont été arrondis pour un usage plus aisé. On pourra noter que lorsqu'une conversion aura déjà été faite de millimètres en pouces (telle qu'une indication du fabricant), un écart dû à l'arrondi peut survenir.

### Fractions courantes d'un pouce et décimales de pouce en mm

Pouces	mm
1/64 (.0156)	.396
1/32 (.0312)	.793
1/16 (.0625)	1.588
1/8 (.1250)	3.175
3/16 (.1875)	4.763
1/4 (.2500)	6.350
5/16 (.3125)	7.938
3/8 (.3750)	9.525
1/2 (.5000)	12.700
5/8 (.6250)	15.875
3/4 (.7500)	19.050
1 (1.000)	25.40

### Conversion des poids

1 pound	=	.4536 kilogramme
16 ounces		7000 grains
1 ounce	=	28.36 grammes
		437.5 grains
1 gramme	=	15.432 grains
1 grain	=	.0648 gramme
1 pound	=	12 ounces
		5760 grains
1 ounce	=	20 pennyweights
1 grain troy	=	480 grains
		1 grain

### Température Fahrenheit vers Centigrade

°F	°C	°F	°C	°F	°C
-40	-40	60	15.6	200	93.3
-30	-34.4	70	21.1	300	148.9
-20	-28.9	80	26.7	400	204.4
-10	-23.3	90	32.2	500	260
0	-17.8	100	37.8	600	316
10	-12.2	110	43.3	700	371
20	-6.7	120	48.9	800	427
30	-1.1	130	54.4	900	482
40	4.4	140	60	1000	538
50	10	150	65.6	2000	1093

POUCE	MM	GAUGE	POUCE	MM	GAUGE	POUCE	MM	GAUGE	POUCE	MM	GAUGE
.001	.025		.026	.66		.051	1.295	16	.076	1.93	
.002	.051		.027	.686		.052	1.321		.077	1.956	
.003	.076		.028	.711	21	.053	1.346		.078	1.981	
.004	.102		.029	.737		.054	1.372		.079	2.007	
.005	.127		.030	.762		.055	1.397		.080	2.032	
.006	.152		.031	.787		.056	1.422		.081	2.057	12
.007	.178	33	.032	.813	20	.057	1.448	15	.082	2.083	
.008	.203	32	.033	.838		.058	1.473		.083	2.108	
.009	.229	31	.034	.864		.059	1.499		.084	2.134	
.010	.254	30	.035	.889		.060	1.524		.085	2.159	
.011	.279	29	.036	.914	19	.061	1.549		.086	2.184	
.012	.305		.037	.94		.062	1.575		.087	2.210	
.013	.33	28	.038	.965		.063	1.60		.088	2.235	
.014	.356	27	.039	.991		.064	1.626	14	.089	2.261	
.015	.381		.040	1.016	18	.065	1.651		.090	2.286	
.016	.406	26	.041	1.041		.066	1.676		.091	2.311	11
.017	.432		.042	1.067		.067	1.702		.092	2.337	
.018	.457	25	.043	1.092		.068	1.727		.093	2.362	
.019	.483		.044	1.118		.069	1.753		.094	2.388	
.020	.508	24	.045	1.143	17	.070	1.778		.095	2.413	
.021	.533		.046	1.168		.071	1.803		.096	2.438	
.022	.559		.047	1.194		.072	1.829	13	.097	2.464	
.023	.584	23	.048	1.219		.073	1.854		.098	2.489	
.024	.61		.049	1.245		.074	1.880		.099	2.515	
.025	.635	22	.050	1.27		.075	1.905		.102	2.591	

## NiTi (Nickel-Titanium)

La mise sur le marché des fils Nickel Titane ont permis aux orthodontistes de travailler avec des mémoires de forme inégalées à cette époque tout en ayant des forces légères et régulières.

Orthonol vous propose un large choix en terme de dimensions et formes d'arcades ( de la forme normale aux formes pentamorphiques Ricketts) avec le même niveau de finition et de régularité que les standards élevés RMO®. Ces caractéristiques ont été encore améliorées avec la mise au point du Thermaloy, fil nickel Titane Thermoactif,

qui délivre des forces encore plus légères et permettent une déformation encore plus importante à température ambiante avec une activation créée par la chaleur buccale.

Le Thermaloy+ est l'option idéale pour les praticiens désirant travailler avec les avantages d'un NiTi thermoactif avec des forces un peu plus importantes et constantes.

Enfin, les TrioForce associent ces différentes caractéristiques en délivrant des forces différentes sur les parties nécessitant des forces plus importantes.

## Orthonol® Nickel-Titanium Super Élastique

- Nickel-Titane super élastique à mémoire de forme
- Fournit une force idéale et constante
- Austénite à température ambiante (15,6°C)
- Excellente résilience et élasticité : accepte les déformations jusqu'à 45° et dans certains cas jusqu'à 75°
- Réactif à la frigidation

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>LONGUEURS 7" (17.8cm)</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10		E01100

Orthonol®

## Arcs Préformés - Natural

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.012	(0.305)	10	WON7011	WON7031
.014	(0.356)	10	WON7000	WON7020
.016	(0.406)	10	WON7001	WON7021
.018	(0.457)	10	WON7002	WON7022
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WON7004	WON7024
.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WON7007	WON7027
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WON7013	WON7033
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WON7005	WON7025
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WON7006	WON7026
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WON7008	WON7028
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WON7009	WON7029
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WON7010	WON7030

Orthonol®

## Arcs Préformés - Euroform

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.012	(0.305)	10	WOE7400	WOE7420
.014	(0.356)	10	WOE7401	WOE7421
.016	(0.406)	10	WOE7402	WOE7422
.018	(0.457)	10	WOE7403	WOE7423
.020	(0.508)	10	WOE7404	WOE7424
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WOE7405	WOE7425
.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WOE7406	WOE7426
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WOE7413	WOE7433
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WOE7407	WOE7427
.014 x .025	(0.356 x 0.559)	10	WOE7412	WOE7432
.017 x .025	(0.406 x 0.559)	10	WOE7408	WOE7428
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WOE7409	WOE7429
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WOE7410	WOE7430
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WOE7411	WOE7431

Orthonol®

Orthonol®

**Arcs Préformés - Expanded (Synergy R®)**

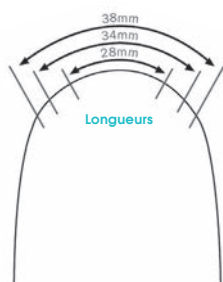
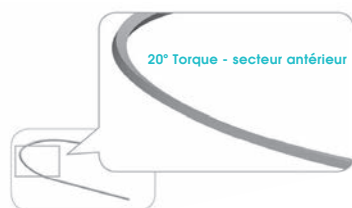
- Nickel-Titane super élastique à mémoire de forme
- Fournit une force idéale et constante
- Austénite à température ambiante (15,6°C)
- Excellente résilience et élasticité : accepte les déformations jusqu'à 45° et dans certains cas jusqu'à 75°
- Réactif à la frigorisation

	Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Universel
<b>ROND</b>				
	.013	(0.330)	10	WOW7000
	.015	(0.381)	10	WOW7001
	.016	(0.406)	10	WOW7002
	.018	(0.457)	10	WOW7003
<b>CARRÉ</b>				
	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WOW7004
<b>RECTANGULAIRE</b>				
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WOW7005
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WOW7006

Orthonol®

**Arcs Préformés - Pré-Torqués**

- Nickel-Titane super élastique à mémoire de forme
- Fournit une force idéale et constante
- Fournit 20° de torque dans le secteur antérieur en préservant un torque nul dans le secteur postérieur
- Torque positif ou négatif en retournant l'arc.

**Natural**

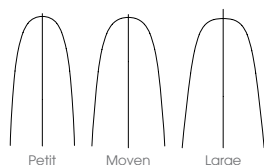
	Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire 34mm	Maxillaire 38mm	Mandibulaire 28mm
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	WON7803T	WON7806T	WON7800T
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WON7804T	WON7807T	WON7801T
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WON7805T	WON7808T	WON7802T

**Reverse**

	Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire 34mm	Maxillaire 38mm	Mandibulaire 28mm
	.016 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WRE2003T	WRE2004T	WRE2002T
	.017 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WRE2000T	WRE2001T	

Orthonol®

intelligent  
**i-TTR**  
torque • tip • rotation

**Arcs Linguaux Préformés - i-TTR**

- Nickel-Titane super élastique à mémoire de forme
- Arcs ronds et plats pour technique linguale TTR disponibles en 3 tailles : petits, moyens, larges

	Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Moyen	Large
<b>ROND</b>					
	.012	(0.305)	10	E01723	E01726
	.014	(0.356)	10	E01724	E01727
	.016	(0.406)	10	E01725	E01728
<b>ARCS MANDIBULAIRES</b>					
	.012	(0.305)	10	E01743	E01746
	.014	(0.356)	10	E01744	E01747
	.016	(0.406)	10	E01745	E01748

### Arcs Préformés - Reverse

- Nickel-Titane super élastique à mémoire de forme
- Fournit une force idéale et constante
- Austénite à température ambiante (15,6°C)
- Excellente résilience et élasticité : accepte les déformations jusqu'à 45° et dans certains cas jusqu'à 75°
- Réactif à la frigidation

	Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>					
	.014	(0.356)	10	WRN7050	WRN7070
	.016	(0.406)	10	WRN7051	WRN7071
	.018	(0.457)	10	WRN7052	WRN7072
<b>CARRÉ</b>					
	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WRN7054	WRN7074
	.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10		WRN7080
<b>RECTANGULAIRE</b>					
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WRN7055	WRN7075
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WRN7056	WRN7076
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WRN7058	WRN7078
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WRN7059	WRN7079



### Arcs Préformés - Penta-Morphic® (Ricketts®)

- Nickel-Titane super élastique à mémoire de forme
- Peut stocker 5 fois plus d'énergie qu'un fil acier
- Excellente résilience
- Idéal en rond dans les phases d'alignement et de rotation
- Idéal en rectangulaire dans les phases d'alignement/de torque/de rotation/ de finition
- Large choix dans les dimensions et formes d'arcs
- Peut être refroidit pour une insertion aisée dans les gorges du bracket



	Unité de Vente	Carré .016" x .016" (0.406 x 0.406mm)	Rectangulaire .016" x .022" (0.406 x 0.559 mm)	Rectangulaire .017" x .025" (0.432 x 0.635 mm)	Rond .012" (0.305 mm)	Rond .014" (0.356 mm)	Rond .016" (0.406 mm)	Rond .018" (0.457 mm)
Normal	10	WOP1520V	WOP1530V	WOP1535V	WOP1515V	WOP1500V	WOP1505V	WOP1510V
Ovoid	10	WOP1521V	WOP1531V	WOP1536V		WOP1501V	WOP1506V	WOP1511V
Narrow tapered	10	WOP1522V	WOP1532V	WOP1537V		WOP1502V	WOP1507V	WOP1512V
Tapered	10	WOP1523V	WOP1533V	WOP1538V		WOP1503V	WOP1508V	WOP1513V
Narrow Ovoid	10	WOP1524V	WOP1534V	WOP1539V		WOP1504V	WOP1509V	WOP1514V

### Arcs Préformés Fils Esthétiques Nickel-Titanium - Euroform

- Revêtement epoxy tout autour du fil
- Le fil est .002 plus petit que les dimensions finales avec revêtement

	Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>					
	.012	(0.305)	10	WOE1807A-1	WOE1827A-1
	.014	(0.356)	10	WOE1800A-1	WOE1820A-1
	.016	(0.406)	10	WOE1801A-1	WOE1821A-1
	.018	(0.457)	10	WOE1802A-1	WOE1822A-1
<b>CARRÉ</b>					
	.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WOE1806A-1	WOE1826A-1
	.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WOE1813A-1	WOE1833A-1
<b>RECTANGULAIRE</b>					
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WOE1803A-1	WOE1823A-1
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WOE1804A-1	WOE1824A-1
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WOE1808A-1	WOE1828A-1
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WOE1809A-1	WOE1829A-1
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WOE1805A-1	WOE1825A-1



**Thermaloy® (Thermal Activated Nickel-Titanium) Plus**

- Fil super élastique à mémoire de forme, résilient, thermique martensite, produisant des forces légères
- Idéal dans la délivrance de forces intermédiaires, entre celles de l'Orthonol et le thermaloy, complétant ainsi parfaitement la gamme de fils nickel titane RMO®. Peut être refroidi pour une insertion facilitée
- TTR-température transition rate-température de transition 65-75°F
- Légèrement thermique à température ambiante, il vous permettra une pose facilitée des ligatures
- Éventail de forces du fil rond : 30 grs à 150 grs, éventail de forces du fil carré : 100grs à 210 grs, éventail de forces du fil rectangulaire : 130 grs à 300 grs

**Arcs Préformés - Natural**

	Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)			
<b>ROND</b>					
	.013	(0.330)	10	WPN7700	WPN7720
	.014	(0.356)	10	WPN7701	WPN7721
	.015	(0.381)	10	WPN7702	WPN7722
	.016	(0.406)	10	WPN7703	WPN7723
	.018	(0.457)	10	WPN7704	WPN7724
	.020	(0.508)	10	WPN7710	WPN7730
<b>CARRÉ</b>					
	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WPN7705	WPN7725
<b>RECTANGULAIRE</b>					
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WPN7706	WPN7726
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WPN7707	WPN7727
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WPN7708	WPN7728
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WPN7709	WPN7729

**Arcs Préformés - Euroform**

	Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)			
<b>ROND</b>					
	.012	(0.305)	10	WPE7750	WPE7770
	.013	(0.330)	10	WPE7740	WPE7760
	.014	(0.356)	10	WPE7741	WPE7761
	.016	(0.406)	10	WPE7743	WPE7763
	.018	(0.457)	10	WPE7744	WPE7764
	.020	(0.508)	10	WPE7751	WPE7771
<b>CARRÉ</b>					
	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WPE7745	WPE7765
	.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WPE7752	WPE7772
	.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WPE7753	WPE7773
<b>RECTANGULAIRE</b>					
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WPE7746	WPE7766
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WPE7747	WPE7767
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WPE7748	WPE7768
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WPE7749	WPE7769
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WPE7755	WPE7775

**Arcs Préformés - Expanded (Optima)**

	Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)			
<b>ROND</b>					
	.013	(0.330)	10	WPO7650	
	.014	(0.356)	10	WPO7651	
	.016	(0.406)	10	WPO7652	
	.018	(0.457)	10	WPO7653	
<b>CARRÉ</b>					
	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WPO7655	
	.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WPO7665	
<b>RECTANGULAIRE</b>					
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WPO7659	
	.014 x .025	(0.356 x 0.635)	10	WPO7658	
	.016 x .025	(0.406 x 0.635)	10	WPO7660	
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WPO7661	
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WPO7662	
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WPO7663	
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WPO7664	

### Thermaloy® (Thermal Activated Nickel-Titanium)

- Fil super élastique et thermique, martensite
- Délivre des forces légères pour le confort du patient
- Résilience exceptionnelle
- Très résistant à la déformation permanente
- TTR température de transition 80-90° F
- Souple à température ambiante pour être ligaturé facilement
- Retrouve sa forme initiale une fois en bouche
- Le patient peut alléger les douleurs initiales par absorption de boissons froides
- Eventail de forces du fil rond : 45 grs à 80 grs
- Eventail de forces du fil carré : 50 grs à 110 grs
- Eventail de forces du fil rectangulaire : 60 grs à 150 grs

### Arcs Préformés - Natural

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.012	(0.305)	10	WTN7309	WTN7329
.013	(0.330)	10	WTN7310	WTN7330
.014	(0.356)	10	WTN7300	WTN7320
.015	(0.381)	10	WTN7311	WTN7331
.016	(0.406)	10	WTN7301	WTN7321
.017	(0.432)	10	WTN7312	WTN7332
.018	(0.457)	10	WTN7302	WTN7322
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WTN7303	WTN7323
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WTN7304	WTN7324
.017 x .025	(0.432 x 0.365)	10	WTN7305	WTN7325
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WTN7306	WTN7326
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WTN7307	WTN7327
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WTN7308	WTN7328



### Arcs Préformés - Euroform

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.012	(0.305)	10	WTE5349	WTE5369
.013	(0.330)	10	WTE5382	WTE5383
.014	(0.356)	10	WTE5350	WTE5370
.016	(0.406)	10	WTE5351	WTE5371
.018	(0.457)	10	WTE5352	WTE5372
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WTE5353	WTE5373
.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WTE5354	WTE5374
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WTE5360	WTE5380
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WTE5355	WTE5375
.014 x .025	(0.356 x 0.635)	10	WTE5345	WTE5385
.016 x .025	(0.406 x 0.635)	10	WTE5346	WTE5386
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WTE5356	WTE5376
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WTE5357	WTE5377
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WTE5358	WTE5378
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WTE5359	WTE5379



### FLI® Copper Nickel-Titanium Wire - Vue d'ensemble

FLI® Copper Nickel-Titanium vient enrichir la gamme de fils RMO® afin de vous offrir de nombreux choix et combinaisons de forces et de dimensions de fils. Le nouveau FLI® Copper Nickel-Titanium vous offre les propriétés reconnues des fils thermiques avec en plus un contrôle total des forces. Une meilleure résistance à la déformation permanente et une progression harmonieuse des températures de transformation font de FLI® Copper NiTi la solution idéale adaptée à tous les cabinets. Composition : Copper Nickel-Titanium 49,1% Ni, 55,5% Ti, 6% Cu, Balance CR. Transformation : 27 - le plus haut niveau de force 35 - niveau de force moyen 40 - niveau de force faible

#### Arcs Préformés FLI® Copper Nickel-Titanium 27°C - Natural



Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.013	(0.330)	10	WCN7819	WCN7829
.014	(0.356)	10	WCN7820	WCN7830
.016	(0.406)	10	WCN7821	WCN7831
.018	(0.457)	10	WCN7822	WCN7832
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.014 x .025	(0.356 x 0.635)	10	WCN7823	WCN7833
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WCN7824	WCN7834
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WCN7826	WCN7836
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WCN7827	WCN7837
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WCN7828	WCN7838

#### Arcs Préformés FLI® Copper Nickel-Titanium 27°C - Expanded (Optima)



<b>ROND</b>				
.013	(0.330)	10	WCO7030	
.014	(0.356)	10	WCO7031	
.016	(0.406)	10	WCO7032	
.018	(0.457)	10	WCO7033	
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WCO7037	
.014 x .025	(0.356 x 0.635)	10	WCO7034	
.016 x .025	(0.406 x 0.635)	10	WCO7035	
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WCO7038	
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WCO7036	

#### Arcs Préformés FLI® Copper Nickel-Titanium 35°C - Natural



<b>ROND</b>				
.016	(0.406)	10	WCN7840	WCN7850
.018	(0.457)	10	WCN7841	WCN7851
<b>CARRÉ</b>				
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WCN7843	WCN7853
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WCN7844	WCN7854
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WCN7845	WCN7855
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WCN7846	WCN7856
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WCN7847	WCN7857

#### Arcs Préformés FLI® Copper Nickel-Titanium 40°C - Natural



<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WCN7860	WCN7870
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WCN7861	WCN7871
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WCN7862	WCN7872
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WCN7863	WCN7873



## FLI® Wire Orthonol® : Arcs Préformés NiTi avec Traitement Esthétique

- Apparence naturelle, traitement de la partie visible
- Revêtement sur la surface labiale uniquement
- Maintient les propriétés et caractéristiques du fil
- Alliage nickel-titane super élastique à mémoire de forme
- Forces légères et continues

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.012	(0.305)	10	A07011-A	A07031-A
.014	(0.356)	10	A07000-A	A07020-A
.016	(0.406)	10	A07001-A	A07021-A
.018	(0.457)	10	A07002-A	A07022-A
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	A07004-A	A07024-A
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	A07013-A	A07033-A
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	A07005-A	A07025-A
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	A07006-A	A07026-A
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	A07008-A	A07028-A
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	A07009-A	A07029-A



## FLI® Wire TMA, Arc Beta Titanium avec un traitement esthétique

Alliage à base de Molybdenum - sans nickel

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	A07125-A	A07134-A
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	A07126-A	A07135-A
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	A07128-A	A07137-A



## Arcs Préformés Fils Esthétiques Acier Inoxydable - Euroform

- Revêtement epoxy tout autour du fil
- Le fil est .002 plus petit que les dimensions finales avec revêtement

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.014	(0.356)	10	WSE1900A-1	WSE1920A-1
.016	(0.406)	10	WSE1901A-1	WSE1921A-1
.018	(0.457)	10	WSE1902A-1	WSE1922A-1
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WSE1903A-1	WSE1923A-1
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WSE1908A-1	WSE1928A-1
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WSE1907A-1	WSE1927A-1
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WSE1909A-1	WSE1929A-1
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WSE1905A-1	WSE1925A-1



### Arcs Préformés Bendaloy® Titanium - Molybdenum - Natural

- Adapté aux patients allergiques au nickel
- Dureté modérée (60% inférieure à l'acier), néanmoins résiste deux fois plus aux plicatures/activations qu'un acier traditionnel sans déformation permanente
- Idéal pour le façonnage de boucles ou l'adjonction de stop
- Traitement de surface exceptionnel unique au Bendaloy pour réduire le frottement fil/gorge du bracket au minimum
- Bonne résistance à la corrosion - facile à former
- Composition : 79% titane-11% molybdène-6% zirconium-4% étain
- Permet d'utiliser une section dimensionnée plus tôt pour un meilleur contrôle du torque



		Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)				
ROND	.016	(0.406)		10	WBN7121	WBN7130
	.018	(0.457)		10	WBN7122	WBN7131
CARRÉ	.016 x .016	(0.406 x 0.406)		10	WBN7124	WBN7133
	.018 x .018	(0.457 x 0.457)		10	WBN7123	WBN7139
RECTANGULAIRE	.016 x .022	(0.406 x 0.559)		10	WBN7125	WBN7134
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)		10	WBN7126	WBN7135
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)		10	WBN7127	WBN7136
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)		10	WBN7128	WBN7137
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)		10	WBN7129	WBN7138

### Arcs Préformés Bendaloy® Titanium - Molybdenum - Euroform



		Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)				
RECTANGULAIRE	.019 x .025	(0.483 x 0.635)		10	WBE7128	WBE7137

### Bendaloy® Titanium - Molybdenum - Longueurs, 14" (35.56cm)

- Longueurs idéales pour alignements, rotations et finitions



		Taille		Unité de Vente	Référence
	Inch	(mm)			
ROND	.016	(0.406)		10	WBL0620
	.018	(0.457)		10	WBL0621
	.027	(0.686)		10	WBL0625
	.032	(0.813)		10	WBL0626
	.036	(0.914)		10	WBL0627
CARRÉ	.016 x .016	(0.406 x 0.406)		10	WBL0622
	.0175 x .0175	(0.445 x 0.445)		10	WBL0628
RECTANGULAIRE	.016 x .022	(0.406 x 0.559)		10	WBL0623
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)		10	WBL0624
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)		10	WBL7157
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)		10	WBL7158

### Arcs avec Boucles Préformées Bendaloy® Titanium - Molybdenum

- Arcs préformés avec boucles incorporées en forme de champignon
- Forces légères et régulières tout en permettant des plicatures et des activations aisées.



		Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Boucle à Boucle (mm)	Mandibulaire	Boucle à Boucle (mm)
	Inch	(mm)						
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)		5	WBN1210L	(34)		
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)		5	WBN1211L	(36)		
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)		5	WBN1212L	(38)		
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)		5			WBN1197L	(28)
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)		5	WBN1200L	(34)		
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)		5	WBN1201L	(36)		
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)		5	WBN1202L	(38)		

## Développement du Tru-Chrome®

Le développement par RMO® des fils TRU-CHROME® a été à la base des traitements d'orthodontie fixe.

En servant d'élément d'activation, d'ancrage et de ressort, l'orthodontiste est capable de stimuler le mouvement des dents de manière prévisible et précise.

En développant des fils spéciaux pour l'orthodontie moderne, RMO® a du prendre en considération

- Les exigences des praticiens à se mettre en corrélation avec les impératifs techniques
- La Sélection des meilleurs alliages, trempes, tailles, etc.
- Les Procédures d'ingénierie et contrôles de qualité afin d'obtenir précision et fiabilité
- La réalisation de l'outil industriel
- Un système de contrôle qualité qui est devenu une référence dans l'industrie Orthodontique

Notre gamme de fils vous offre un choix complet avec une qualité contrôlée pour toutes les techniques.

## Fil d'acier inoxydable TRU-CHROME®

Le fil d'acier inoxydable TRU-CHROME® correspond aux exigences attendues par les praticiens pour un fil acier (force, résilience,...)

Il existe en section droite mais également en arcs preformés.

## Fil de contention trempé n° 2

Le fil de contention en acier inoxydable de trempé n° 2 permet d'obtenir un fil avec moins de résilience et donc une formabilité idéale pour cette étape de traitement.

### Ressort

Toujours en acier inoxydable, les ressorts bénéficient d'une trempé adaptée à leur utilisation afin d'augmenter leurs capacités élastiques.

### Fil de ligature

Trempé spéciale lui permettant d'être plus souple et de ligaturer facilement tout en offrant la résistance attendue.

## Composition de TRU-CHROME®

	Type 302	Type 304
Carbon	0.08-0.20	0.08 max
Manganèse	2.00 max	2.00 max
Silicone	1.00 max	1.00 max
Phosphore	0.040 max	0.040 max
Soufre	0.030 max	0.030 max
Chrome	17-19	18-30
Nickel	8-10	8-10
Solde du Fer	Balance	Balance

### Arcs Préformés TRU-CHROME® - Natural

- Les arcs préformés TRU-CHROME® peuvent être facilement soudés, brasés ou soudés par points
- Repères de la ligne médiane permanente par trois lignes pour l'arc maxillaire, une ligne pour l'arcade mandibulaire

TRU-CHROME®	Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)			
TRU-CHROME®	<b>ROND</b>				
	.014	(0.356)	100	WSN7201-2	WSN7221-2
	.016	(0.406)	100	WSN7202-2	WSN7222-2
	.018	(0.457)	100	WSN7203-2	WSN7223-2
	.020	(0.508)	100	WSE7204-2	WSE7224-2
	<b>CARRÉ</b>				
	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WSN7205	WSN7225
	.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WSN7206	WSN7226
	.019 x .019	(0.483 x 0.483)	10	WSN7212	WSN7232
	.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WSN7213	WSN7233
	<b>RECTANGULAIRE</b>				
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WSN7207	WSN7227
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WSN7208	WSN7228
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WSN7209	WSN7229
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WSN7210	WSN7230
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WSN7211	WSN7231

### Arcs Préformés TRU-CHROME® - Euroform

TRU-CHROME®	Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)			
TRU-CHROME®	<b>ROND</b>				
	.014	(0.356)	100	WSE7251-2	WSE7271-2
	.016	(0.406)	100	WSE7252-2	WSE7272-2
	.018	(0.457)	100	WSE7253-2	WSE7273-2
	.020	(0.508)	100	WSE7254-2	WSE7274-2
	<b>CARRÉ</b>				
	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WSE7255	WSE7275
	.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WSE7256	WSE7276
	.019 x .019	(0.483 x 0.483)	10	WSE7262	WSE7282
	<b>RECTANGULAIRE</b>				
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WSE7257	WSE7277
	.017 x .022	(0.432 x 0.559)	10	WSE7263	WSE7283
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WSE7258	WSE7278
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WSE7259	WSE7279
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WSE7260	WSE7280
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WSE7261	WSE7281

### Arcs Préformés TRU-CHROME® - Penta-Morphic® (Ricketts®)

- Arcs de finition pour assurer une stabilité à long terme
- Cinq formes d'arcade : normal, tapered, ovoid, narrow tapered et narrow ovoid
- Les considérations morphologiques ont été intégrés aux cinq formes.
- La longueur distale est suffisamment importante pour faire des boucles ou pour intégrer les secondes molaires
- Marquage permanent sur la ligne médiane universelle maxillaire / mandibulaire

TRU-CHROME®	Taille		Unité de Vente	Normal	Narrow Tapered
	Inch	(mm)			
TRU-CHROME®	<b>ROND</b>				
	.016	(0.406)	10	E01010	
	<b>RECTANGULAIRE</b>				
	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	E00651	E00654
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	E00661	
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10		E01048

### Arcs Préformés FLI® Wire TRU-CHROME® avec Traitement Revêtement Esthétique - Natural

- Apparence naturelle qui durera jusqu'à votre prochain changement de fil
- Maintient les propriétés et performances du fil
- Revêtement sur la surface labiale uniquement

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.014	(0.356)	10	A07201-A	A07221-A
.016	(0.406)	10	A07202-A	A07222-A
.018	(0.457)	10	A07203-A	A07223-A
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	A07205-A	A07225-A
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	A07213-A	A07233-A
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	A07207-A	A07227-A
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	A07208-A	A07228-A
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	A07209-A	A07229-A
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	A07210-A	A07230-A

TRU-CHROME®

### Arcs Préformés TRU-CHROME® - Blank

- Marquage permanent par ligne médiane ( 3 pour le maxillaire, 1 pour mandibulaire), une ligne pour une arche mandibulaire
- Les arcs en acier inoxydable TRU-CHROME® peuvent être facilement soudés, par brasure ou par points

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.016	(0.406)	100	WSB0781-2	WSB0786-2
.018	(0.457)	100	WSB0782-2	WSB0787-2
.020	(0.508)	100	WSB0783-2	WSB0788-2
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WSB0819	WSB0824
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WSB0798	WSB0808
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WSB0800	WSB0810
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	10	WSB0801	WSB0811
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WSB0802	WSB0812
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10	WSB0803	

TRU-CHROME®

### Arcs Maxillaires (Debnam)

Description	Unité de Vente	.018" (0.457mm)	.020" (0.508mm)
TRU-CHROME®	5	E00610	E00611



**TRU-CHROME®**  
**Rond, Longueur = 14" (35.56cm)**

Taille		Unité de Vente	Référence
Inch	(mm)		
.012	(0.305)	30	E00005
.014	(0.356)	30	E00007
.016	(0.406)	30	E00009
.018	(0.457)	20	E00010
.020	(0.508)	20	E00011
.022	(0.559)	20	E00013
.025	(0.635)	10	E00015
.028	(0.711)	10	E00016
.030	(0.762)	10	E00017
.032	(0.813)	10	E00018
.036	(0.914)	10	E00019
.040	(1.016)	6	E00020
.045	(1.143)	6	E00021
.050	(1.270)	5	E00022
.060	(1.524)	5	E00024

**TRU-CHROME®**  
**Carré (Coins Carrés), Longueur = 14" (35.56cm)**

.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	E00313
.017 x .017	(0.432 x 0.432)	10	E00314

**TRU-CHROME®**  
**Rectangulaire (Coins Carrés), Longueur = 14" (35.56cm)**

.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	E00098
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	10	E00099
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	E00311
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	10	E00096
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	E00097
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10	E00095
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	E00090

**TRU-CHROME®**  
**Flat Ribbon, Longueur = 14" (35.56cm)**

.015 x .036	(0.381 x 0.914)	20	E00117
-------------	-----------------	----	--------

**TRU-CHROME® Fils de Contention, Longueur = 14" (35.56cm)**

- Fil de contention, trempe N° 2
- Permet de former le fil pour les appareils de contention
- Fil facile à former avec une résilience faible

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
.028	(0.711)	10	E00080
.030	(0.762)	10	E00081
.032	(0.813)	10	E00082
.036	(0.914)	10	E00083
.040	(1.016)	6	E00084

**TRU-CHROME® Fil pour Crochet, Longueur = 12" (30cm)**

- La trempe spéciale permet une résilience adaptée aux crochets, entre acier classique et fil de contention
- Il est assez souple pour être formé et adapté

Inch	Taille (mm)	Gauge	Unité de Vente	Rond	Semi-rond
.036	(0.914)	19	5	E00063	
.040	(1.016)	18	5	E00062	

**Fils de Ligature, TRU-CHROME® - Bobines**

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
<b>1 OZ. (28.4g) SPOOL</b>			
.007	(0.178)	1	E00120
.008	(0.203)	1	E00121
.009	(0.229)	1	E00122
.010	(0.254)	1	E00123
.012	(0.305)	1	E00125
.014	(0.356)	1	E00126
.016	(0.406)	1	E00128
.018	(0.457)	1	E00129
.020	(0.508)	1	E00130
<b>1 LB. (.454kg) SPOOL</b>			
.009	(0.229)	1	E00133
.010	(0.254)	1	E00134

TRU-CHROME®





### Fils torsadés TRI-FLEX™ - 3 brins

- Le Tri-flex™ est un fil étiré, trempé et torsadé
- Il produit des forces moyennes et accepte les déformations
- Ne se défait pas lors de la coupe

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
<b>ROND (Longueur = 14" (35.56cm))</b>			
.0155	(0.394)	10	E00175
.0175	(0.445)	10	E00176
.0195	(0.495)	10	E00177
.0215	(0.546)	10	E00178



### Fils Co-axiaux SUPRA-FLEX™ - 6 brins

- Composé de 5 brins articulés autour d'un brin central
- Il produit des forces légères, accepte les déformations
- Ne se défait pas lors de la coupe

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
<b>ROND (Longueur = 14" (35.56cm))</b>			
.0155	(0.394)	10	W6L0179
.0175	(0.445)	10	W6L0180
.0195	(0.495)	10	W6L0181
.0215	(0.546)	10	W6L0182



### Fils tressés FLEX VIII™ - 8 brins

- Composé de 8 brins tressés
- Il produit des forces très légères
- Finition ultra-lisse
- Ne se défait pas lors de la coupe

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
<b>CARRÉ (ARCS PRÉFORMÉS)</b>			
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	W8S1400
<b>RECTANGULAIRE (ARCS PRÉFORMÉS)</b>			
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	W8S1401
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	W8S1403
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	W8S1404
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	W8S1405



## Elgiloy®

L'Elgiloy® est un fil exceptionnel, fabriqué spécialement en 4 trempes. Chaque type de fil Elgiloy possède ses caractéristiques propres. Les arcs préformés en Elgiloy® peuvent être traités à la chaleur, en fonction de l'utilisation prévue. Leur dureté et leur souplesse se reconnaissent facilement à l'usage. Tel quel, l'Elgiloy® est un fil remarquable pour sa formabilité et pour la régularité de ses performances au cours du traitement. Les différentes trempes ont cette capacité unique d'être, au départ, des fils souples, faciles à former. Le fait que l'Elgiloy® puisse être utilisé avec ou sans traitement thermique, lui confère une grande souplesse d'emploi et de contrôle des forces en fonction des différentes applications.

### Le développement de l'Elgiloy®

Grâce à sa position prédominante dans le développement de nouveaux produits pour l'orthodontie, RMO® fut choisie par les concepteurs de l'Elgiloy® pour développer cet alliage dans les applications orthodontiques. Ce "métal merveilleux", inventé par la société Elgin National Company pour la fabrication des ressorts d'horlogerie est "le coeur qui ne se brise jamais".

Ce n'est pas de l'acier inoxydable, mais un alliage breveté à base de cobalt. Il est composé de huit matériaux (cobalt 40% ; chrome 20% ; nickel 15% ; molybdène 7% ; manganèse 2% ; béryllium .04% ; carbone .15% ; fer 15.81%).

### L'Elgiloy® offre aux orthodontistes des avantages particuliers, avec des propriétés physiques supérieures.

Il a une résilience élevée, sans distorsion ni fatigue, se soude facilement, se traite thermiquement pour augmenter sa résilience et accepte le polissage électrolytique. En fait, il est intéressant de pouvoir utiliser le type de fil dont la trempe est exactement adaptée à l'usage que l'on veut en faire.

C'est pourquoi, RMO® a développé l'Elgiloy® en 4 trempes différentes, chacune étant conçue pour une application spécifique. On les reconnaît à la couleur d'identification apposée à l'extrémité de chaque longueur de fil.

### Propriétés de l'Elgiloy®

- **Amplitude** – l'énergie emmagasinée est restituée sur une plus grande plage que ne le ferait l'acier inoxydable.
- **Formabilité** – l'Elgiloy résiste particulièrement bien à la fatigue. Il peut supporter bien plus de cycles de pliage avant cassure qu'un acier inoxydable.
- **Elasticité** – env. 20 % d'élasticité de plus qu'un acier inoxydable.
- **Résistance à la corrosion** – Meilleure résistance (17%) que celle d'un acier inoxydable.
- **Non-magnétique** – Quelle que soit la température.

### Comment utiliser l'Elgiloy®

- **Bleu** – l'Elgiloy® bleu est le moins rigide. Sa formabilité est grande. Il peut être soudé sous faible température et brasé sans devenir cassant. L'Elgiloy® bleu est recommandé pour les fils au delà de .020» (0.508 mm) ou pour des fils de sections inférieures sur lesquels on prévoit de placer des boucles, de souder ou de braser. Ce fil est parfait pour les arcs de base, les arcs linguaux, les arcs de contentions, les appareils amovibles, les quad hélix...
- **Jaune** – l'Elgiloy® jaune est formable. Il est sensiblement plus rigide que le bleu. En opérant avec précaution, vous pouvez souder ou braser des sections supérieures, .021» x .025»; .030»; .036» (0.533 mm x 0.635 mm ; 0.762 mm ; 0.914 mm), de ce fil sans le fragiliser. Certains praticiens l'utilisent tel quel, mais il est possible de le chauffer pour en augmenter la résilience. Après traitement thermique, on peut encore ajuster légèrement l'Elgiloy® jaune, sans exagérer les déformations. Ce fil est excellent pour la finition avec un arc plat. L'Elgiloy® jaune est recommandé lorsque l'on souhaite une résilience supérieure à celle de l'Elgiloy® bleu.
- **Vert** – tel quel, l'Elgiloy® vert est semi-résilient. Une fois chauffé, il peut atteindre une résilience élevée, comparable à celle des fils d'acier trempé. On peut le former à la main ou avec des pinces avant traitement thermique.
- **Rouge** – l'Elgiloy® rouge est très rigide, avec une résilience élevée. Il n'est pas recommandé de le traiter thermiquement, à moins qu'il n'y ait aucun ajustement nécessaire ensuite.

### Arcs Préformés Elgiloy®

- Les arcs maxillaires et mandibulaires se distinguent par des marquages permanents ( 3 lignes médianes pour le maxillaire et une ligne médiane pour le mandibulaire ), ces lignes médianes permettent également un centrage aisé de l'arc
- Les arcs Elgiloy® sont livrés sans traitement thermique, permettant de réaliser facilement courbures ou boucles complexes.
- Après plicature, les arcs Elgiloy® peuvent être traités thermiquement pour augmenter leur élasticité

#### Arcs Préformés - Natural

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Elgiloy® Bleu Max.	Elgiloy® Bleu Man.	Elgiloy® Vert Max.	Elgiloy® Vert Man.
<b>ROND</b>						
.016	(0.406)	100			A07502	A07522
.018	(0.457)	100			A07503	A07523
<b>CARRÉ</b>						
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	A07505	A07525		
<b>RECTANGULAIRE</b>						
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	A07507	A07527		
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	A07508	A07528		
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	A07509	A07529		

#### Arcs Préformés - Euroform

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Elgiloy® Bleu Max.	Elgiloy® Bleu Man.	Elgiloy® Vert Max.	Elgiloy® Vert Man.
<b>ROND</b>						
.018	(0.457)	100			A07553	A07573
<b>CARRÉ</b>						
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	A07555	A07575		
<b>RECTANGULAIRE</b>						
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	A07557	A07577		
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	A07558	A07578		
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10		A07579		

#### Arcs Préformés - Blanks

- Les arcs maxillaires et mandibulaires se distinguent par des marquages permanents (3 lignes médianes pour le maxillaire et une ligne médiane pour le mandibulaire), ces lignes médianes permettent également un centrage aisé de l'arc
- Les arcs Elgiloy® sont livrés sans traitement thermique, permettant de réaliser facilement courbures ou boucles complexes
- Après plicature, les arcs Elgiloy® peuvent être traités thermiquement pour augmenter leur élasticité
- Les arcs Elgiloy® bleus peuvent être brasés à basse température et soudés sans fragilisation
- Les arcs Elgiloy® jaunes sont légèrement plus durs que les bleus. Ils peuvent être soudés délicatement par points sans être fragilisés

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Elgiloy® Bleu Max.	Elgiloy® Bleu Man.	Elgiloy® Jaune Max.	Elgiloy® Jaune Man.	Elgiloy® Vert Max.	Elgiloy® Vert Man.
<b>ROND</b>								
.016	(0.406)	100					A00861	A00866
<b>CARRÉ</b>								
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	A00917	A00922	A00907	A00912		
<b>RECTANGULAIRE</b>								
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	A00888	A00897	A00870	A00879		
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	A00890	A00899				
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	A00892	A00901				
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10	A00893	A00902				

ELGILOY®

### Arcs Préformés - Penta-Morphic® (Ricketts®)

- Arcs de finition
- Cinq formes d'arcades : normal, tapered, ovoid, narrow tapered et narrow ovoid
- Les considérations morphologiques ont été intégrés aux cinq formes
- Longueur distale suffisante pour formation de boucles ou intégration des secondes molaires
- Les arcs jaunes Elgiloy® Penta-Morphic sont traités thermiquement pour maintenir leur forme et leur résilience

Inch	Size (mm)	Unité de Vente	Normal	Tapered	Ovoid	Narrow Tapered
<b>CARRÉ</b>						
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	<b>E01020</b>			<b>E01023</b>
<b>RECTANGULAIRE</b>						
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	<b>E00551</b>	<b>E00552</b>	<b>E00553</b>	<b>E00554</b>

### Elgiloy® Rond, Longueur = 14" (35.56cm)

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Rouge (Resilient)	Vert (Semiresilient)	Jaune (Ducktile)	Bleu (Soft)
.009	(0.228)	30	<b>E00209</b>			
.014	(0.356)	30		<b>E00278</b>		
.016	(0.406)	30	<b>E00216</b>	<b>E00280</b>		<b>E00282</b>
.018	(0.457)	20	<b>E00218</b>	<b>E00281</b>		<b>E00283</b>
.020	(0.508)	20		<b>E00203</b>	<b>E00284</b>	<b>E00220</b>
.022	(0.559)	20			<b>E00285</b>	<b>E00222</b>
.025	(0.635)	10			<b>E00205</b>	<b>E00225</b>
.028	(0.711)	10			<b>E00206</b>	<b>E00228</b>
.030	(0.762)	10			<b>E00207</b>	
.032	(0.813)	10			<b>E00276</b>	
.036	(0.914)	10			<b>E00208</b>	

### Elgiloy® Carré (Coins carrés), Longueur = 14" (35.56cm)

.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10		<b>E00300</b>	<b>E00304</b>
.017 x .017	(0.432 x 0.432)	10			<b>E00305</b>
.019 x .019	(0.483 x 0.483)	10			<b>E00242</b>

### Elgiloy® Rectangulaire (Coins carrés), Longueur = 14" (35.56cm)

.016 x .020	(0.406 x 0.508)	10		<b>E00296</b>	
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10		<b>E00302</b>	<b>E00306</b>
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	10		<b>E00303</b>	<b>E00307</b>
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10		<b>E00308</b>	<b>E00345</b>
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	10		<b>E00286</b>	<b>E00239</b>
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10		<b>E00293</b>	<b>E00245</b>
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10		<b>E00259</b>	
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10			<b>E00294</b>
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10			<b>E00240</b>

### Elgiloy® Rond, pour fabrication d'utilitaires de traitement, Longueur = 14" (35.56cm)

.030	(0.762)	10			<b>E00230</b>
.032	(0.813)	10			<b>E00232</b>
.036	(0.914)	10			<b>E00236</b>
.038	(0.965)	10			<b>E00221</b>
.040	(1.016)	6			<b>E00237</b>
.045	(1.143)	6			<b>E00238</b>
.060	(1.524)	5			<b>E00226</b>

ELGILOY®

## Arcs Préformés Gummetal®

## GUMMETAL®

Gummetal® est un nouvel alliage de titane développé par Toyota R&D Labs, ses caractéristiques sont proches de celles du caoutchouc : un équilibre parfait entre flexibilité et rigidité.

Gummetal® est beaucoup moins sujet à la rouille que les alliages de titane classiques, plus léger et infiniment plus respectueux des personnes et de l'environnement.

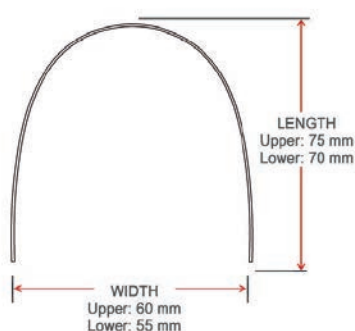
Le fil Gummetal® a d'excellentes capacités de pliage et une résilience élevée. Ces caractéristiques se répartissent pour obtenir le contrôle optimal des dents en exerçant une force douce continue. De plus, Gummetal® a un module de Young très faible, tout en ayant une rigidité suffisante et en raison de la combinaison de toutes ces caractéristiques uniques, un contrôle tridimensionnel des dents est possible, ce qui réduit considérablement la durée du traitement.

Le Fil Gummetal® carré/rectangulaire peut être utilisé pour contrôler le couple au début du traitement en raison de sa grande flexibilité.

Un fil de taille normale peut être appliqué pour obtenir le contrôle de couple actif en raison de sa rigidité modérée et de sa capacité de récupération optimale.

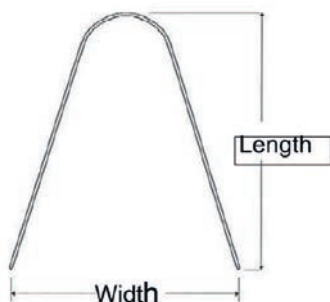
L'activation maximale du fil est disponible en raison de sa très large plage élastique. La flexibilité et la formabilité élevées du Gummetal® sont avantageuses dans les cas où l'intervalle entre les brackets est faible, comme la technique orthodontique linguale.

## Arcs Préformés Gummetal® - Natural



	Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
	Inch	(mm)			
<b>ROND</b>	.014	(0.356)	5	WGN0001-1	WGN0021-1
	.016	(0.406)	5	WGN0002-1	WGN0022-1
	.018	(0.457)	5	WGN0003-1	WGN0023-1
<b>CARRÉ</b>	.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGN0004-1	WGN0024-1
<b>RECTANGULAIRE</b>	.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	WGN0005-1	WGN0025-1
	.017 x .022	(0.432 x 0.559)	5	WGN0006-1	WGN0026-1
	.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WGN0007-1	WGN0027-1
	.018 x .022	(0.457 x 0.559)	5	WGN0008-1	WGN0028-1
	.018 x .025	(0.457 x 0.635)	5	WGN0009-1	WGN0029-1
	.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WGN0010-1	WGN0030-1
	.021 x .025	(0.533 x 0.635)	5	WGN0011-1	WGN0031-1

## Arcs Préformés Gummetal® - Blank (Lingual)



Taille Inch & (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Ø	Unité de Vente	Référence	
<b>CARRÉ</b>	.016 x .016 (0.406 x 0.406)	62	65	26	5	WGB0001-1
	.0175 x .0175 (0.445 x 0.445)	62	65	26	5	WGB0002-1
	.0175 x .0175 (0.445 x 0.445)	62	65	32	5	WGB0003-1
<b>RECTANGULAIRE</b>	.016 x .022 (0.406 x 0.559)	68	68	26	5	WGB0004-1
	.017 x .025 (0.432 x 0.635)	62	65	26	5	WGB0005-1
	.018 x .022 (0.457 x 0.559)	62	65	26	5	WGB0006-1

**Arcs Gummetal® - Longueurs, 14" (35,56cm) • Coupé**

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
<b>ROND</b>			
.012	(0.305)	5	WGL0001
.014	(0.356)	5	WGL0002
.016	(0.406)	5	WGL0003
.018	(0.457)	5	WGL0004
<b>CARRÉ</b>			
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGL0005
.0175 x .0175	(0.445 x 0.445)	5	WGL0006
<b>RECTANGULAIRE</b>			
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	WGL0007
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	5	WGL0008
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WGL0009
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	5	WGL0010
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	5	WGL0011
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WGL0012
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	5	WGL0013



**Arcs Gummetal® - Longueurs • Bobines**

Inch	Taille (mm)	Longueur	Unité de Vente	Référence
<b>ROND</b>				
.028	(0.711)	3.2m	1	ECGM001
.032	(0.813)	2.5m	1	ECGM002
.036	(0.914)	2.0m	1	ECGM003
.040	(1.016)	1.6m	1	ECGM004



**Arcs Préformés Gummetal® avec Traitement Revêtement Esthétique - Natural**

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGN0004A-1	WGN0024A-1
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	WGN0005A-1	WGN0025A-1
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	5	WGN0006A-1	WGN0026A-1
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	WGN0007A-1	WGN0027A-1
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	5	WGN0008A-1	WGN0028A-1
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	5	WGN0009A-1	WGN0029A-1
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WGN0010A-1	WGN0030A-1
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	5	WGN0011A-1	WGN0031A-1



**Arcs Préformés Gummetal® avec Traitement Revêtement Esthétique - Longueurs • Bobines**

Inch	Taille (mm)	Longueur	Unité de Vente	Référence
<b>ROND</b>				
.032	(0.813)	2.5m	1	ECGM005
.036	(0.914)	2.0m	1	ECGM006



**Livres A concept of "en bloc" movement using GUMMETAL® wire**

Par Shin Hasegawa • Traduction : Kyoko and Martin Peters

Langue : Anglais

Unité de Vente

1

Référence

ECGM010

**GUMMETAL® Edgewise Arch Wire, Orthodontic Treatment of Malocclusion**

Par Sadao SATO et Akiyoshi Shirasu • Traduction : Akiyoshi SHIRASU

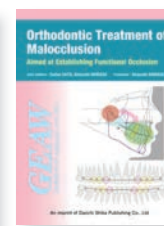
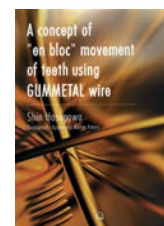
Langue : Anglais

Unité de Vente

1

Référence

ECGM011





### Arcs Préformés - Thermal Nickel-Titanium - Natural

- Le fil thermique avec une excellente mémoire de forme génère des forces légères, constantes et prolongées
- Utilisé comme arc initial pour le désencombrement et l'alignement, il est facile à ligaturer
- Pliable à température ambiante et super élastique à la température corporelle
- Repères de la ligne médiane permanente: trois lignes pour le maxillaire, une ligne pour le mandibulaire, centrage de l'arc aisé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.013	(0.330)	10	WTW2000	WTW2001
.015	(0.381)	10	WTW2002	WTW2003
.017	(0.432)	10	WTW2004	WTW2005
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WTW2010	WTW2011
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WTW2012	WTW2013
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WTW2014	

### Arcs Préformés - Thermal Plus Nickel-Titanium - Natural

- Force intermédiaire entre thermique et super élastique
- Pliable à température ambiante et super élastique à la température corporelle
- Repères de la ligne médiane permanente: trois lignes pour le maxillaire, une ligne pour le mandibulaire, centrage de l'arc aisé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.015	(0.381)	10	WPW2072	WPW2073
.017	(0.432)	10	WPW2074	WPW2075

### Arcs Préformés - Superelastic Nickel-Titanium - Natural

- Fournit une force douce, continue et constante
- Un fil de force plus élevée pour l'alignement lors d'un encombrement important
- Repères de la ligne médiane permanente: trois lignes pour le maxillaire, une ligne pour le mandibulaire, centrage de l'arc aisé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.013	(0.330)	10	WOW2060	

### Superelastic Nickel-Titanium Curve of Spee - Leveling

- Utilisé pour niveler ou lever les supraclusions
- Contrôle du fil conseillé par positionnement des élastiques intermaxillaires: postérieur
- Repères de la ligne médiane permanente: trois lignes pour le maxillaire, une ligne pour le mandibulaire, centrage de l'arc aisé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WRW2020	WRW2021
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WRW2022	WRW2023

### Arcs avec Boucles Préformées - Beta III Titanium Molybdenum - Natural

- Arcs préformés avec boucles incorporées en forme de champignon
- Forces légères et régulières tout en permettant des plicatures et des activations aisées

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Boucle à Boucle(mm)	Mandibulaire	Boucle à Boucle(mm)
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WBW2054L	(38)	WBW2055L	(24)
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WBW2056L	(42)	WBW2057L	(26)
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	WBW2058L	(46)	WBW2059L	(30)



### Arcs Préformés - Acier Inoxydable - Natural - Spécial Fermeture d'Espaces

- Utilisé pour sa capacité à combiner rigidité pour atteindre et conserver un couple avec une excellente surface de glissement
- Repères de la ligne médiane permanente: trois lignes pour le maxillaire, une ligne pour le mandibulaire, centrage de l'arc aisé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WSW2030	WSW2031
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WSW2032	WSW2033
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WSW2034	WSW2035

### Arcs Préformés - Acier Inoxydable Tressé - Natural - Spécial Finition

- À utiliser lorsque des finitions mineures sont nécessaires et que le torque doit être maintenu
- Acier inoxydable tressé a huit brins
- Repères de la ligne médiane permanente: trois lignes pour le maxillaire, une ligne pour le mandibulaire, centrage de l'arc aisé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	W8W2040	W8W2041
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	W8W2042	W8W2043

### Arcs Préformés - Molybdenum Titanium - Natural - Spécial Finition

- S'assurer d'une bonne occlusion, maintenir le torque et corriger les petites irrégularités finales
- Alliage à base de titane et de molybdène (sans nickel)
- Repères de la ligne médiane permanente: trois lignes pour le maxillaire, une ligne pour le mandibulaire, centrage de l'arc aisé

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WBW2050	WBW2051
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WBW2052	WBW2053





**SWLF**  
STRAIGHT WIRE · LOW FRICTION

### SWLF® Synergy® - Kits d'introduction

- Une efficacité de travail nettement plus importante que les produits concurrents
- Une réduction considérable du temps de travail du praticien
- Une forte diminution du stress du patient
- Une économie importante des instruments utilisés annuellement

		Unité de Vente	Référence
	<b>SWLF® .018 Synergy® System Kit</b>	1	K00902
	<b>SWLF® .018 Synergy® System Kit avec typodont</b>	1	K00903
	les kits K00902 et K00903 contiennent :		
Alignment	Arc Maxillaire Thermal Plus NiTi .015 RD	1 paq. de 10	WPW2072
	Arc Mandibulaire Thermal Plus NiTi .015 RD	1 paq. de 10	WPW2073
Leveling	Arc Maxillaire Thermal NiTi .017 x .025	1 paq. de 10	WTW2012
	Arc Mandibulaire Thermal NiTi .017 x .025	1 paq. de 10	WTW2013
Space closing	Arc Maxillaire Acier inox .017 x .025	1 paq. de 10	WSW2032
	Arc Mandibulaire Acier inox .017 x .025	1 paq. de 10	WSW2033
Finishing	Arc Maxillaire BETA III Titanium .017 x .025	1 paq. de 10	WBW2050
	Arc Mandibulaire BETA III Titanium .017 x .025	1 paq. de 10	WBW2051
Brackets	Synergy® Brackets .018 crochets sur 3-4-5, 5-5	10 cas	KM03802
	le kit K00903 contient également un Typodont avec brackets		
	<b>SWLF® .022 Synergy® System Kit</b>	1	K00922
	<b>SWLF® .022 Synergy® System Kit avec typodont</b>	1	K00923
	les kits K00922 and K00923 contiennent :		
Alignment	Arc Maxillaire Thermal Plus NiTi .015 RD	1 paq. de 10	WPW2072
	Arc Mandibulaire Thermal Plus NiTi .015 RD	1 paq. de 10	WPW2073
Leveling	Arc Maxillaire Thermal NiTi .019 x .025	1 paq. de 10	WTW2014
	Arc Mandibulaire Thermal NiTi .019 x .025	1 paq. de 10	WTW2015
Space closing	Arc Maxillaire Acier inox .019 x .025	1 paq. de 10	WSW2034
	Arc Mandibulaire Acier inox .019 x .025	1 paq. de 10	WSW2035
Finishing	Arc Maxillaire BETA III Titanium .019 x .025	1 paq. de 10	WBW2052
	Arc Mandibulaire BETA III Titanium .019 x .025	1 paq. de 10	WBW2053
Brackets	Synergy® Brackets .022 crochets sur 3-4-5, 5-5	10 cas	KM03902
	le kit K00923 contient également un Typodont avec brackets		



### Arcs Préformés Trioforce - Euroform

- Fil nickel titane thermique à forces multiples selon les secteurs de traitement : antérieurs, latéraux, postérieurs
- Secteur antérieur : force légère proportionnée à la taille des racines incisives, canines
- Secteurs latéraux : force moyenne proportionnée à la taille des racines prémolaires
- Secteurs postérieurs : force plus élevée proportionnée à la taille des racines molaires,
- Mémoire de forme exceptionnelle

Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
<b>ROND</b>				
.016	(0.406)	10	WFE5702	WFE5722
.018	(0.457)	10	WFE5703	WFE5723
<b>CARRÉ</b>				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	WFE5705	WFE5725
.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	WFE5706	WFE5726
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	WFE5707	WFE5727
<b>RECTANGULAIRE</b>				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	WFE5708	WFE5728
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	WFE5709	WFE5729
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	WFE5710	WFE5730
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	WFE5711	WFE5731
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	WFE5712	WFE5732

TRIO FORCE

## Fils Australiens

Depuis plus de 50 années, le fil Australien A.J. Wilcock a construit sa réputation en orthodontie. Les propriétés exceptionnelles de cet alliage sont le résultat de recherches avancées et d'une parfaite maîtrise dans la fabrication. Les fils orthodontiques Wilcock sont connus pour leur résilience, leur résistance aux forces masticatoires et leur capacité de maintien de forme même combinés à l'utilisation d'auxiliaires et/ou d'élastiques inter maxillaires. Le fil Australien A.J. Wilcock est tout autant apprécié pour sa capacité à agir efficacement sur la correction des béances.

- **Regular et Regular Plus** : faciles à former, ils sont excellents pour un usage général et la fabrication d'arcs de base
- **Spécial, Spécial Plus et Premium** : seront idéaux pour la correction des supracclusions du fait de leur haut degré de résilience
- **Premium Plus** : idéal pour la confection d'auxiliaires
- Les différentes trempes sont disponibles en bobines et en longueur dans un large choix de dimensions

### Bobines

Taille		Unité de Vente	Regular Rose	Regular+ Vert	Spécial Bleu	Spécial+ Jaune	Premium Pourpre	Premium+ Or	Premium+ Pulse
Inch	(mm)								
.011	(0.279)	1							ECAW228150
.012	(0.305)	1	ECAW229000	ECAW229010	ECAW229020	ECAW229030	ECAW229040	ECAW229050	ECAW229052
.014	(0.356)	1	ECAW230100	ECAW230110	ECAW230120	ECAW230130	ECAW230140	ECAW230150	ECAW230152
.016	(0.406)	1	ECAW231300	ECAW231310	ECAW231320	ECAW231330	ECAW231340	ECAW231350	ECAW231352
.018	(0.457)	1	ECAW232400	ECAW232410	ECAW232420	ECAW232430	ECAW232440	ECAW232450	ECAW232452
.020	(0.508)	1	ECAW233500	ECAW233510	ECAW233520	ECAW233530	ECAW233540		

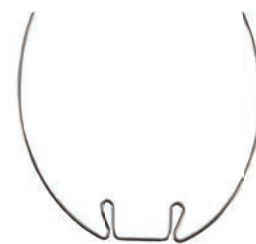
### Longueurs 25,40 cm (10'')

Taille		Unité de Vente	Regular Rose	Regular+ Vert	Spécial Bleu	Spécial+ Jaune	Premium Pourpre	Premium+ Or
Inch	(mm)							
.011	(0.279)	1						ECAW228151
.012	(0.305)	1						
.014	(0.356)	1			ECAW230121	ECAW230131		
.016	(0.406)	1		ECAW231311	ECAW231321	ECAW231331	ECAW231341	
.018	(0.457)	1		ECAW232411	ECAW232421	ECAW232431		ECAW232451
.020	(0.508)	1						
.022	(0.559)	1	ECAW234601			ECAW233631		



### Arc de Torque pour Technique Light Begg (Von Der Heydt)

- A insérer dans les brackets des centrales et à verrouiller avec un lock-pin
- S'active en ligaturant les extrémités distales de l'arc de torque à l'arc en place
- Elgiloy® rouge traité thermiquement (très résilient) .014» (0.356 mm)



Taille	Unité de Vente	Réf.
Pour torque maximum	4	F00133
pour torque moyen	4	F00134

### Auxiliaires Bioprogessive® (Ricketts®)

- Sectionnel double delta
- Elgiloy® bleu sans traitement thermique
- Rétracteur de canines pour fermer les petits espaces



Taille	Position	Unité de Vente	Réf.
.016" x .016"	Mandibulaire Gauche	3	E00815
.016" x .016"	Mandibulaire Droit	3	E00816
.016" x .016"	Maxillaire Gauche	3	E00817
.016" x .016"	Maxillaire Droit	3	E00818



### Arcs vestibulaires de Hawley

- Arcs préformés en Elgiloy® bleu de .030" 0,762 mm facilement formable
- S'utilisent tels quels ou traités thermiquement pour plus de résilience
- Sections terminales avec des crans assurant une meilleure rétention dans la résine
- Choix de deux modèles : arc galbé avec offset antérieur ou arc non galbé

Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Galbé	Non Galbé
00 - 1 3/8"	(34.92mm)	5	E00600	A00238
0 - 1 1/2"	(38.10mm)	5	E00601	A00239
1 - 1 5/8"	(41.28mm)	5	E00602	A00240
2 - 1 3/4"	(44.45mm)	5	E00603	A00241
3 - 1 7/8"	(47.62mm)	5	E00604	A00242
4 - 2"	(50.80mm)	5	E00605	A00243
5 - 2 1/8"	(53.98mm)	5	E00606	A00244
6 - 2 1/4"	(57.15mm)	5	E00607	A00245
7 - 2 3/8"	(60.32mm)	5	E00608	A00273
8 - 2 1/2"	(63.50mm)	5	E00609	A00274



### Contentions à Coller RMO®

Rapide, efficace, économique, sécurisé et hygiénique

Description	Unité de Vente	Référence
Kit d'essai 1 cas - 3 à 3 sup. ou inf.	6 plots, 1 fil prédécoupé	ECK0546
Kit 6 cas de 3 à 3 sup. et inf.	72 plots, 4 fils, 1 précelle	K00250
Kit 6 cas de 3 à 3 sup. et inf.	72 plots, 4 fils	K002502
Kit 6 cas de 4 à 4 - 6 sup. et inf.	96 plots, 4 fils, 1 précelle	K00253
Kit 6 cas de 4 à 4.	192 plots	ECK0547

Composant individuels	Unité de Vente	Référence
Plots cent./lat., sup./inf., g/d.	50	E00524
Plots canines, sup./inf., g/d.	50	E00525
Plots terminaux cas s.g et i.d.	50	E00526
Plots terminaux can s.d et i.g.	50	E00527
Plots terminaux 1res prémo s.g et i.d.	50	E00528
Plots terminaux 1res prémo s.d et i.g.	50	E00529
Fil de contention (.027").	10	E00530
Précelle à bouts fins	1	i01102



### Contentions à Coller

- **Fil préformé en acier inoxydable 304 SS** : Adaptation facile
- **Base profilée mesh 80** : Augmente la rétention et améliore l'adaptation lors du collage
- **Arc préformé** : Permet un excellent contact avec les incisives
- **Dimensions réduites** : Pour un meilleur confort du patient et pour prévenir les interférences occlusales

Description	Unité de Vente	Référence
30	2	E00330
31	2	E00331
32	2	E00332
33	2	E00333
34	2	E00334
35	2	E00335
36	2	E00336
37	2	E00337
38	2	E00338
39	2	E00339



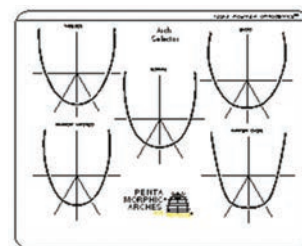
### Chainettes de Contention

Description	Unité de Vente	Référence
Bobine chainette en or (75cm)	1	ECE0710
Bobine chainette en acier (75cm)	1	ECE0712

### Selectionneur d'Arc Penta-Morphic®

- 8" x 10" Vinylite

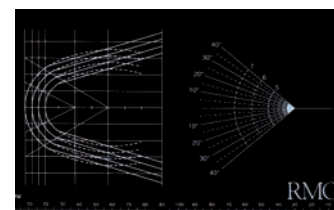
Unité de Vente	Réf.
1	i00509



### Plaque de Planéité et Mesure des Arcs

- Altuglass noir (8 mm) dimension de 204 mm x 128 mm
- Une face permet de faire un relevé d'angles et de coordonner les arcs maxillaires et mandibulaires
- Une autre face permet de contrôler la planéité d'angles

Unité de Vente	Référence
1	ECi0508



### Ligatures Préformées avec Crochets Auxiliaires (Type Kobayashi)

- Acier inoxydable
- Ces ligatures se placent comme une ligature métallique classique
- La partie terminale est plus longue et soudée par points. Elle se replie pour former un crochet
- Les crochets se placent au choix, occlusalement ou gingivalemment

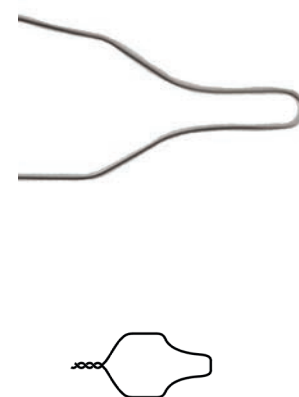


Forme	Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Réf.
Droite	.012	(0.305)	100	A01202
	.014	(0.356)	100	A01203
Ivoire	.014	(0.356)	100	ECE0711
	Avec Toron	.012	(0.305)	100
.014		(0.356)	100	ECM0825

### Ligatures Préformées

- Acier inoxydable
- Forme précise pour une utilisation rapide

Forme	Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Réf.
Droite	.008	(0.203)	1000	E00700
	.009	(0.229)	1000	E00701
	.010	(0.254)	1000	E00702
	.011	(0.279)	1000	E00703
	.012	(0.305)	1000	E00704
Ivoire	.012	(0.305)	100	ECE0709
Avec Toron	.010	(0.254)	500	ECE0707
Avec Toron Ivoire	.012	(0.305)	500	ECE0708



### Ressort de Parallélisation (Von Der Heydt)

- Acier inoxydable de haute résilience ; technique Light Wire de Begg
- Différentes longueurs pour un contrôle maximum

Position	Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Réf.
UR/UL	.014	(0.355)	10	A00854
UL/UR	.014	(0.355)	10	A00855





### Ressorts en Orthonol® - Ressorts ouverts (compression)

- Alliage de nickel-titane possédant de hautes qualités élastiques
- Restitution de la force sans fatigue du fil
- Produit des mouvements et des résultats rapides

Fil x Diamètre Interne (inch)	Fil x Diamètre Interne (mm)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.009 x .030	(0.229 x 0.762)	7" (17,8mm)	3 (53cm)	F00200
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	7" (17,8mm)	3 (53cm)	F00201
.010 x .036	(0.254 x 0.914)	7" (17,8mm)	3 (53cm)	F00202
.012 x .030	(0.305 x 0.762)	7" (17,8mm)	3 (53cm)	F00203
.014 x .030	(0.356 x 0.762)	7" (17,8mm)	3 (53cm)	F00204
.014 x .036	(0.356 x 0.914)	7" (17,8mm)	3 (53cm)	F00205
.012 x .045	(0.305 x 1.143)	7" (17,8mm)	3 (53cm)	F00302



### Ressorts Fermés en NiTi (Expansion)

- Cèllets en acier inoxydable sont fixés à chaque extrémité du ressort pour insertion des crochets
- Ressort hélicoïdal variable (réglable)

Fil x Diamètre Interne (inch)	Fil x Diamètre Interne (mm)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	9mm	10	F00207
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	12mm	10	F00208
.011 x .030	(0.279 x 0.762)	9mm	10	F00322
.011 x .030	(0.279 x 0.762)	12mm	10	F00323
.012 x .030	(0.305 x 0.762)	9mm	10	F00324
.012 x .030	(0.305 x 0.762)	12mm	10	F00325



### Ressorts Tad En Nickel Titane (Niti) Avec Oeillets

- Les oeillets en acier inoxydable sont fixés à chaque extrémité du ressort pour attacher aisément de multiples appareillages
- Diamètre du fil de .010" et du ressort de .030"

Fil x Diamètre Interne (inch)	Fil x Diamètre Interne (mm)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	7mm	10	G00304
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	9mm	10	G00301
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	12mm	10	G00302
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	15mm	10	G00303



### Ressort de Distalisation

- Distalise les molaires
- Glisse facilement sur n'importe quel arc
- Convient à toutes les longueurs

Fil x Diamètre Interne (inch)	Fil x Diamètre Interne (mm)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.010 x .045	(0.254 x 1.143)	7" (17,8mm)	3	F00340

### Ressorts Tad En Nickel Titane (Niti) Avec Oeillets Ovale

- Les oeillets inoxydables sont fixés à chaque extrémité du ressort en NiTi
- Leur ouverture en forme de poire permet facilement l'attache des mini-vis à tête bouton
- Diamètre du fil de .010" et du ressort de .030"



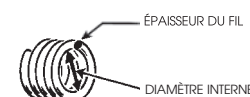
Fil x Diamètre Interne (inch)	Fil x Diamètre Interne (mm)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	8mm	10	G00305
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	10mm	10	G00306
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	12mm	10	G00307

### Ressorts hélicoïdaux

- Fil super résilient
- Ressorts très résistants
- Enroulement de précision
- Elgiloy® Rouge



Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Ouvert	Fermé
.007" x 028"	(0.178 x 0.711)	2' (60cm)	F00096	
.007" x 030"	(0.178 x 0.762)	2' (60cm)	F00098	
.008" x 022"	(0.203 x 0.559)	2' (60cm)	F00022	
.008" x 025"	(0.203 x 0.635)	2' (60cm)	F00024	
.008" x 028"	(0.203 x 0.711)	2' (60cm)	F00026	
.008" x 030"	(0.203 x 0.762)	2' (60cm)	F00028	F00029
.008" x 032"	(0.203 x 0.813)	2' (60cm)	F00030	
.008" x 036"	(0.203 x 0.914)	2' (60cm)	F00032	F00033
.009" x 028"	(0.229 x 0.711)	2' (60cm)	F00042	
.009" x 030"	(0.229 x 0.762)	2' (60cm)	F00044	F00045
.009" x 032"	(0.229 x 0.813)	2' (60cm)	F00046	F00047
.009" x 036"	(0.229 x 0.914)	2' (60cm)	F00048	
.009" x 040"	(0.229 x 1.016)	2' (60cm)	F00050	
.010" x 028"	(0.254 x 0.711)	2' (60cm)	F00058	
.010" x 030"	(0.254 x 0.762)	2' (60cm)	F00060	F00061
.010" x 032"	(0.254 x 0.813)	2' (60cm)	F00062	
.010" x 036"	(0.254 x 0.914)	2' (60cm)	F00064	F00065
.010" x 040"	(0.254 x 1.016)	2' (60cm)	F00066	
.010" x 045"	(0.254 x 1.143)	2' (60cm)	F00080	

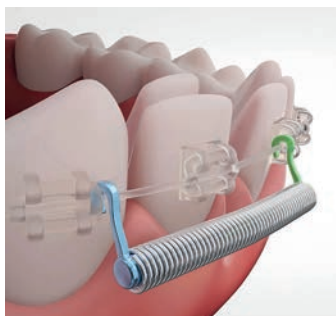


### Ressort Antérieur de Torque (Warren)

- Sert à appliquer un torque individuel sur une dent antérieure.
- Le ressort glisse sur l'arc et se place de part et d'autre du bracket de l'incisive à torquer
- L'insertion de l'arc dans le bracket active les ressorts par simple appui de la boucle sur la dent
- Il existe plusieurs tailles étudiées chacune pour une dimension d'arc précise.
- Elgiloy® vert traité thermiquement



Taille	Taille de l'Arc	Unité de Vente	Réf.
.01 (0.254mm)	.010 x .028 (0.254 x 0.711mm)	10	A00465
.011 (0.279mm)	.016 x .022 (0.406 x 0.559mm)	10	A00466
.011 (0.279mm)	.014 x .025 (0.356 x 0.635mm)	10	A00475
.011 (0.279mm)	.017 x .025 (0.432 x 0.635mm)	10	A00477
.011 (0.279mm)	.018 x .025 (0.457 x 0.635mm)	10	A00474
.011 (0.279mm)	.019 x .025 (0.483 x 0.635mm)	10	A00467



## Tiger Dental

### Ressort Piggy Back Spring

Le PiggyBackSpring est un système de ressort pouvant être clipé et inséré sur l'arc facilement et rapidement. En phase de nivellement, il est souvent nécessaire de créer de l'espace. Malgré les crochets, le ressort Piggy Back Spring peut être monté en quelques secondes sans enlever l'arc de traitement. Six longueurs différentes permettent de gagner de l'espace. Les tailles individuelles sont disposées en différentes couleurs. En compression complète, la force d'expansion est d'environ 200 cN. Le ressort est en Elgiloy et les bras en acier inoxydable.

Description	Unité de Vente	Référence
Starterkit PiggyBackSpring, 1 de chaque	5	ECT0580
PiggyBackSpring taille F1, transparent	5	ECT0582
PiggyBackSpring taille B1, orange	5	ECT0583
PiggyBackSpring taille F2, rouge	5	ECT0584
PiggyBackSpring taille B2, bleu	5	ECT0585
PiggyBackSpring taille U3, vert	5	ECT0586
PiggyBackSpring taille CC, noir	5	ECT0587

### Crochets de Contention à Boule (RMO®)

Section de la Tige	Diamètre de la Boule	Unité de Vente	Réf.
.024" (0.610mm)	.044" (1.12mm)	10	A00290
.032" (0.813mm)	.058" (1.47mm)	10	A00291
.040" (1.016mm)	.074" (1.905mm)	10	A00296

### Crochets d'Adams, Acier Inoxydable TRU-CHROME®

- Crochets préformés
- Peut être utilisé tel quel ou adapté pour entrer en contact avec la surface de la dent
- Boucle fabriquée avec un angle de 20° pour un meilleur glissement inter proximal

Taille (Mésial Distal)	Unité de Vente	Réf.
(6mm)	10	ECS2104
(7mm)	10	ECS2105
(8mm)	10	ECS2106
(9mm)	10	ECS2107
(10mm)	10	ECS2108
(11mm)	10	ECS2109

### Crochets «J» - Acier inoxydable

- Pour une rétention sous la crête marginale de la dent

Taille	Unité de Vente	Réf.
.032" (0.813mm)	10	G00042
.040" (1.016mm)	10	G00050
.047" (1.194mm)	10	G00055



## RM® Lock

Acier inoxydable. Butée en une seule pièce, se plaçant sans avoir à déposer l'arc. Utilisable comme stop sur l'arc, pour l'accrochage d'auxiliaires, d'élastiques et l'activation des ressorts. Sa vis excentrée permet sa fixation sur tous les profils de fils.

Description	Taille acceptée (inch)	Taille acceptée (mm)	Unité de Vente	Réf.
Petit avec crochet	.012"-0.28"	(.304-0.711)	5	A00224
Petit sans crochet	.012"-0.28"	(.304-0.711)	5	A00226
Grand sans crochet	.030"-0.045"	(.762-1.143)	5	A00227
Petit à bride	.012"-0.028"	(.304-0.711)	5	A00229



## Accessoires RM® Lock

Description	Unité de Vente	Réf.
Vis de remplacement	5	A00228
Clé pour serrage des crochets amovibles	1	i00034



## Crochets à Sertir

- Conçus pour des Fils de section .016" x .022" à .019" x .025"
- La tête angulée permet l'accès aux zones postérieures

Description	Unité de Vente	Référence
Crochet à sertir	10	A00129
Crochet à sertir allongé	10	A00130



## Crochets Divers

- Acier Inoxydable

Description	Unité de Vente	Référence
Crochet simple coulissant .018	10	ECM1340
Crochet simple coulissant .022	10	ECM1341
Stop à sertir	10	ECM1380
Crochet long à sertir	10	ECM1381
Crochet boule à sertir universel .018 et .022	10	ECM1342
Crochet simple à sertir .018 à droite	10	ECM1344
Crochet simple à sertir .018 à gauche	10	ECM1345
Crochet simple à sertir .022 à droite	10	ECM1346
Crochet simple à sertir .022 à gauche	10	ECM1347





### Stops à sertir - avec Guide de Placement

Prise en main facile grâce à leurs guides jetables pré chargés avec un stop. Il suffit de coulisser le tube sur le fils à l'endroit désiré, puis libérer le guide en pivotant, pour terminer sertir le stop avec une pince.

Description	Unité de Vente	Référence
Guide Jaune .019 : Recommandé pour les fils ronds de .012 à .018	10	ECM1383
Guide Orange .031 : Recommandé pour les fils carrés jusqu'à .020x.020 Et les fils rectangulaires de .014x.025 à .019x.025	10	ECM1384



### Stops à sertir

Description	O.D. Taille	I.D. Taille	Unité de Vente	Réf.
Stop 2mm	.032 (.813)	0.195 (.495)	20	A00127
Stop 2mm	.042 (1.067)	0.315 (.800)	20	A00128



### Sections Terminales et Twin-Arch

- Pour faire votre propre Twin-arch et pour les arcs bimétriques de distalisation

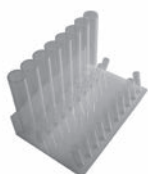
Description	O.D. Taille Inch (mm)	Unité de Vente	Réf.
Avec Crochet	.036 (.903)	10	A00118
Sans Crochet	.036 (.903)	10	A00120
Avec Crochet	.040 (1.016)	10	A00119



### Spray Refroidissant pour Arcs

- 200ml
- Jusqu'à -45°C
- Pour refroidir les fils thermiques (Thermaloy,...)

Unité de Vente	Réf.
1	ECM8124



### Porte Arcs et Fils

- En plexiglas transparent avec socle blanc
- Permet le rangement de 10 tailles d'arcs préformés et de 8 tubes d'instruments droits
- Dimensions : 168 mm de long x 108 mm de large et de hauteur

Unité de Vente	Réf.
1	ECJ0440

### Allumettes Marqueurs d'Arcs

Description	Unité de Vente	Réf.
Distributeur	1	ECM1220
Recharge Marqueurs Rouges	100	ECM1221
Recharge Marqueurs Blancs	100	ECM1222



### Crayons Marqueurs pour Fils et Arcs

- Lavable à l'eau
- Grande visibilité et adhérence

Description	Unité de Vente	Réf.
Crayons blancs	10	ECJ0094
Crayons rouges	10	ECJ0093



### Distributeur de Fils

- Distributeur pensé pour le stockage de tous les fils RMO®. Permet une identification rapide et une solution de stockage simple.
- Le distributeur peut être posé sur une surface plane, ou facilement être accroché à un mur.

Unité de Vente	Réf.
1	J00610





# 11

## INSTRUMENTS

RMO® a toujours été à l'écoute de ses clients et a développé ses gammes de produits en fonction des besoins cliniques des Orthodontistes.

Il en est de même avec notre gamme de pinces, connue et reconnue par l'ensemble de la profession pour sa qualité de fabrication, sa précision dans le travail du fil et sa haute résistance à l'usure et à la corrosion.

Les pinces RMO® sont devenues un vrai standard dans la profession, à tel point que les références commerciales RMO® sont très souvent, à travers le monde, le nom utilisé par les praticiens pour désigner leurs pinces, exemple : 442 pour la pince à Torque n'est autre que le raccourci de i00442, référence RMO®, ou bien 139 pour la pince Bec d'oiseau n'est autre que la référence RMO® i00139...

Afin de vous offrir le choix de l'instrument le plus adapté à vos exigences, nous vous proposons plusieurs gammes :

- Les références commençant par i, ECI, ECM sont fabriquées en Europe
- Les références commençant par T sont fabriquées aux USA.

Dans tous les cas, les standards qualité de fabrication sont identiques.

## CONTENU

- 256** Instruments pour Bagues
- 259** Instruments pour Brackets
- 261** Instruments pour Ligatures
- 264** Instruments à Travailler les Fils
- 272** Pinces Utilitaires
- 273** Pinces Coupantes
- 276** Instruments à Limer
- 278** Instruments Spécifiques
- 280** Instruments de Mesure & Accessoires

## Pourquoi les instruments RMO® sont-ils le meilleur choix pour votre cabinet ?

### Car, pour nous, satisfaction du client rime avec qualité des produits

Contrairement à d'autres équipements utilisés par les praticiens et dans les laboratoires, les instruments représentent un investissement limité eu égard à leur longévité. Dans ce contexte, le choix d'instruments de qualité offre deux avantages indéniables.

- L'utilisation au quotidien d'instruments de qualité rendra votre exercice plus agréable. Ils vous permettent un travail plus précis induisant de meilleurs résultats dans le temps,
- Paradoxalement, malgré leur coût plus élevé à l'achat, ils représentent une solution plus économique. D'une part, à travers l'incidence qu'ils auront sur l'optimisation du temps de travail, et d'autre part, à travers l'appréciation du travail qu'ils produisent. Enfin, leur durée de vie supérieure limitera leur renouvellement et le nombre des réparations.

## Pourquoi les instruments avec inserts sont-ils traités avec une attention particulière ?

### Car certains actes tels que la coupe ou le pliage de fil, sollicitent plus particulièrement les instruments, et plus précisément leurs extrémités.

En conséquence, ces instruments se doivent d'être équipés d'inserts suffisamment durs pour éviter toute altération lors de l'opération de coupe. Les inserts sont fixés au corps de l'instrument par soudure.

Le challenge que représente ces impératifs, est basé sur la combinaison idéale du matériau composant l'insert et de la technique de soudure pour son application au corps de l'instrument afin de :

- Générer une dureté des inserts permettant de les conserver dans le temps,
- Obtenir un assemblage parfait des inserts au corps de l'instrument et éviter ainsi toute dépose inopinée à l'usage,
- Permettre une stérilisation et une désinfection aisée de l'instrument,
- Avoir une excellente résistance à la corrosion pour assurer leur longévité.

**Nos instruments offrent des avantages uniques aux utilisateurs.** Certains paraissent évidents et sont visibles à l'examen de nos instruments, et d'autres apparaissent lors de leur mise en œuvre.

Pour un instrument orthodontique, cela signifiera :

1. Une parfaite précision et longévité des extrémités, pour un résultat parfait lors du pliage et de la coupe.
2. Un verrou d'assemblage de qualité, précis dans le temps.
3. Une grande résistance à la corrosion.
4. Des matériaux prévus pour un nettoyage et une stérilisation à chaud.

Nos inserts combinent ainsi la dureté (autour de 62Hrc) à une exceptionnelle résistance à la corrosion. Grâce à ce procédé unique, nos instruments ne requièrent aucun chromo-plaquage.

Cette caractéristique vous permettra de nettoyer vos instruments dans la cuve à ultra-sons et en autoclave ou chemiclave, sans risque.

Le corps et les inserts de nos instruments sont réalisés à l'aide de fraiseuses de précision et toutes les phases de finition sont faites à la main par des ouvriers qualifiés et expérimentés.

Les verrous axiaux de nos instruments sont idéalement ajustés pour une précision et une constance lors de leur utilisation, même après des années de bons et loyaux services !

La qualité irréprochable de nos verrous de fixation agit sur la qualité globale de l'instrument, pour que votre instrument reste précis à l'ouverture, durant sa phase active et lors de la fermeture.

Tous les angles de nos instruments sont chanfreinés pour votre sécurité et celle de vos patients. Dans certains cas, il sera nécessaire de porter une attention particulière à la capacité de l'instrument à retenir un fil durant sa manipulation.

Pour ce faire, la partie travaillante de l'instrument sera agrémentée de projections de carbures de tungstène qui permettront justement de maintenir le fil sans le marquer ni altérer ses qualités intrinsèques.



## Garanties et Recommandations d'Entretien pour les instruments RMO®

RMO® est leader depuis 80 années dans la fourniture du marché orthodontique dans le monde avec des produits et des services de qualité optimale.

Les instruments RMO® sont fabriqués à 100% en Allemagne avec des matières premières sélectionnées afin d'assurer la meilleure qualité. Ils vous fourniront, à vous et votre personnel, toute l'efficacité et la précision nécessaire à votre activité.

### Garantie

- Tous les instruments RMO® sont entièrement garantis contre la corrosion et la séparation des inserts de mors, durant 5 ans à compter de la date d'achat. La garantie ne couvre pas l'entretien ordinaire, l'affûtage et la rénovation
- La rupture d'un axe (vis cassée) est garantie 2 ans à partir de la date d'achat
- Pour les instruments RMO®, non entretenus régulièrement ou soumis à une utilisation anormale, les garanties ne pourront s'appliquer
- Recommandations de maintenance des instruments RMO®. Afin de protéger votre investissement, veuillez prendre en compte les recommandations suivantes
- N'utilisez que de l'eau distillée, de qualité conforme à la norme EN 285 Annexe B, afin de protéger les instruments contre la rouille et la décoloration.
- Les instruments neufs doivent être soigneusement nettoyés, et soumis à un cycle complet de nettoyage, rinçage, lubrification et stérilisation
- Les instruments articulés doivent être en position ouverte lors des étapes de décontamination, de nettoyage et de stérilisation
- Joints, inserts, axes et tous les points de friction doivent être lubrifiés avant stérilisation. Nous préconisons notre huile pour instruments référencée ECI0150 ou notre spray référencé ECM1070
- Ne jamais traiter des instruments rouillés, même légèrement, en même temps que d'autres instruments intacts. Ces instruments pourraient être oxydés à leur tour et se détériorer
- Toutes les pinces coupantes doivent être affûtées régulièrement afin d'en optimiser l'efficacité
- Respectez scrupuleusement les consignes des fabricants d'instruments et des matériels de décontamination, de lavage et de stérilisation

### Décontamination & Nettoyage

Tous les instruments doivent être décontaminés et nettoyés immédiatement après utilisation pour enlever les résidus, le sang et ainsi éviter leur séchage sur les pinces.

- Pour la décontamination chimique, si tel est votre choix, nous vous suggérons d'utiliser un produit alcalin de qualité. La solution doit être renouvelée tous les jours avec la même concentration. N'immerger l'instrument dans la solution seulement après complète dissolution des concentrés chimiques. Frotter les bouts de l'instrument avec une brosse en plastique si nécessaire. Afin de prévenir le risque de rouille, sortez les instruments de la solution immédiatement après leur nettoyage
- Nettoyage par Ultrasons. Utiliser une solution non agressive contenant des agents antirouille et un PH neutre. Attention, dépasser le temps de nettoyage ou ne pas respecter les doses prescrites par le fabricant de la solution, peut détériorer votre instrument très rapidement. Sortez du bain les instruments immédiatement après leur nettoyage
- A noter que le nettoyage aux ultrasons, peut provoquer le dessertissage des inserts et arrondir les bords pointus
- Rincer très soigneusement l'instrument avec de l'eau distillée. Un rinçage pas ou mal réalisé immédiatement après la désinfection et le nettoyage peut provoquer la formation de points de rouille ou de tâches
- Sécher très soigneusement les instruments, ceux-ci ne doivent pas présenter une quelconque trace d'humidité Le séchage à l'air comprimé est recommandé. Si les étapes ne sont pas suivies correctement, les instruments peuvent être sujets à la corrosion ou à des décolorations en cours de stérilisation

### Stérilisation

Certaines méthodes de stérilisation n'étant pas autorisées ou recommandées pour assurer une stérilité fiable, le choix de la méthode devra se faire dans le strict respect des règlements et normes nationales. Stériliser toujours les instruments en position ouverte et parfaitement secs. En cas d'utilisation de sachet, assurez vous que celui-ci ne contienne aucune trace d'humidité

- Stérilisation autoclave : Ne pas mélanger des instruments chromés avec des pinces en acier inoxydable
- Stérilisation à froid : Se référer aux instructions sur la désinfection et le nettoyage



### Enfonce-Bagues à Mordre (RMO®)

- Bloc à mordre recouvert de plastique dur, avec embout triangulaire
- Enfonce-bague en acier trempé inoxydable
- Pour placement des bagues par mordu ou manuellement
- Poignée en plastique blanc
- Stérilisation à froid

Description	Unité de Vente	Référence
Enfonce-bague	1	i00064
Embout plastique interchangeable	2	i00065



### Enfonce-Bagues à Mordre

- Manche en plastique
- Pointe striée triangulaire en acier trempé
- Stérilisation en autoclave ou à froid

Unité de Vente	Référence
1	ECi0010



### Enfonce-Bagues (Mershon)

- Embout en acier inoxydable avec stries droites
- Fabrication soudée permettant un nettoyage aux ultra-sons
- Manche en acier inoxydable, hexagonal, avec extrémité arrondie

Unité de Vente	Référence
1	i00303



### Enfonce-Bagues Automatique (RMO®)

- Un ressort assure une poussée par petits coups
- Poignée plastique avec corps principal en acier inoxydable et embout interchangeable en acier trempé

Description	Unité de Vente	Référence
Enfonce-bague embout courbe	1	i00580
Embout courbe de rechange pour i00580	1	i00581
Ressort pour i00580	1	i00582
Enfonce-bague embout droit	1	i00600
Embout droit de rechange pour i00600	1	i00601
Enfonce-bague embout droit étroit (fin) (Gaston - pour dents antérieures)	1	i00610
Embout droit étroit de rechange pour i00610	1	i00611



### Enfonce-Bagues Ergonomique

- Enfonce bague au design ergonomique et léger (en aluminium)
- Tête en acier inoxydable
- Capuchon en caoutchouc amovible afin de ne pas endommager la dent
- Équilibrée : la poignet en aluminium contre-balance le poids de la tête en acier.
- Autoclave à 134°C
- Assemblage des éléments aisé («click» de blocage)



Description	Unité de Vente	Référence
Enfonce-bague	1	ECi0876
Capuchon en caoutchouc	2	ECi0876-E

### Pince à Former les Contours (Gordon)

- Pour bagues et couronnes antérieures en acier inoxydable
- Poignée et corps en acier inoxydable

Unité de Vente	Référence
1	i00137



### Pince à Former les Contours (Jonhson)

- Un bec concave et un bec convexe
- Acier inoxydable

Unité de Vente	Référence
1	i00114



### Ciseaux à Couper les Bagues

- Coupe le métal à bagues/les torons des ligatures

Description	Unité de Vente	Référence
Modèle droit	1	i00024
Modèle courbe	1	i00025





### Pince à Débaguer les Molaires

- Becs longs avec mors rapportés en carbure
- Embout occlusal en nylon
- Modèles avec axe emboîté ou verrou ajustable

Description	Unité de Vente	Référence
Axe emboîté et manche standard	1	i00347
Axe emboîté et manche long pour 2e molaires	1	i00348
Axe ajustable et manche standard	1	ECi0547
Embouts nylon	10	i00357



### Pince à Débaguer

- Acier inoxydable
- Mors rapportés
- Haute résistance à la stérilisation

Description	Unité de Vente	Référence
Pince	1	iA0347
Embout de remplacement à insérer pour iA0347	10	iA0347-i
Embout de remplacement à visser pour iA0347	10	iA0347-V
Pince	1	T00347
Embout de remplacement pour T00347	3	T00347T



### Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Schure)

- Acier inoxydable extra-dur manche annelé
- Grattoir d'un côté et enfonce-bagues plat strié de l'autre
- Traité thermiquement pour en augmenter la résistance

Description	Unité de Vente	Référence
Modèle standard	1	i00349
Modèle avec extrémités fines	1	ECi0349



### Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Guequierre) (RMO®)

- Acier inoxydable extra dur
- Grattoir d'un côté et enfonce bagues carré strié de l'autre

Unité de Vente	Référence
1	i00358

### Précelle Automatique Universelle

La première précelle automatique utilisable avec tous les brackets avec ou sans ligatures en .018 ou .022. Le bracket est positionné de façon précise grâce au ergots ronds insérés dans le slot du bracket. Celui est bien en contact avec la dent et ceci quelque soit le bracket utilisé et quelque soit la valeur du torque.

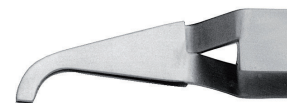
Existe en variante 3,5mm / 4,00mm / 4,5mm et 5 mm



Unité de Vente	Référence
1	ECi0412

### Précelles pour le Collage des Brackets

Description	Unité de Vente	Référence
Mors striés	1	i00411
Mors courbes pour le collage des secteurs latéraux, postérieurs ou linguaux	1	i00412
Précelle inversée	1	ECi0414
Petite	1	T00102



### Précelles pour le Collage des Brackets et Petites Attaches Linguales

- Précelles inversées
- Les mors fins s'intercalent entre la base et les ailettes du bracket

Description	Unité de Vente	Référence
Version pour brackets	1	ECi0221
Version pour contentions linguales	1	i01102



### Précelle pour Bracket i-TTR

- Acier Inoxydable
- Pointes dentelées pour une meilleure adhérence

Unité de Vente	Référence
1	ECi0452



### Précelle pour Placement de Tubes Molaires

- Pour secteurs latéraux et postérieurs

Unité de Vente	Référence
1	ECi0020





### Pinces à Déposer les Brackets

Description	Unité de Vente	Référence
Mors rapportés en acier dur - verrou axial ajustable		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Version Etroite (épaisseur des mors 2,2 mm)</li> </ul>	1	i00545
<ul style="list-style-type: none"> <li>Version Large (épaisseur des mors 3,2 mm)</li> </ul>	1	i00546
Extrémités fines	1	T00546
Version angulée pour secteurs latéraux et postérieurs	1	i00576
Version angulée	1	T00545
Version avec embout nylon occlusal	1	i00579
Embout nylon de remplacement pour i00579	10	ECi5791



### Pince à Décoller les Brackets Angulée

<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour secteurs latéraux et postérieurs</li> </ul>		
	Unité de Vente	Référence
	1	ECi0564

### Pince à Ligaturer

- Semi-automatique
- Embouts fins permettant d'approcher le bracket au plus près



Description	Unité de Vente	Référence
Modèle Coon	1	i00153

### Pince à Poser les Anneaux Élastomériques

- Facilite le placement des ligatures et des séparateurs
- Becs courbés pour un accès facile aux régions postérieures
- Embouts ronds ne détériorant pas les modules lors du placement
- Version avec ressort de rappel



Description	Unité de Vente	Référence
Pince 1	1	i00810
Pince 2	1	T00810

### Collecteur de Ligatures (Twirl-on)

- Le module est pré-étiré pour l'insertion et se libère en faisant pivoter l'instrument d'un quart de tour
- L'emploi de plusieurs instruments permet de préparer les ligatures à l'avance
- Modèle biface



Unité de Vente	Référence
1	ECi0277

### Pince Hémostatique Mosquito

- Longueur 12 cm
- Manche muni d'un verrou
- Mors striés



Description	Unité de Vente	Référence
Version droite	1	ECi0124
Version courbe	1	ECi0125



### Porte-Aiguille Fin (Mathieu)

- Instrument de précision pour poser les ligatures - becs de sécurité
- Manche muni d'un système de verrouillage à cliquet et d'un ressort à lame
- Mors striés avec revêtement de carbure pour une meilleure prise des ligatures
- Largeur des mors (1 mm)

Unité de Vente	Référence
1	ECi0028



i00029

### Porte-Aiguille (Mathieu)

- Manche muni d'un système de verrouillage à cliquet et d'un ressort à lame
- Mors striés avec revêtement de carbure pour une meilleure prise des ligatures et des modules et pour réduire l'usure



i00030



ECM0876



T00031

#### Description

Largeur des mors 2mm

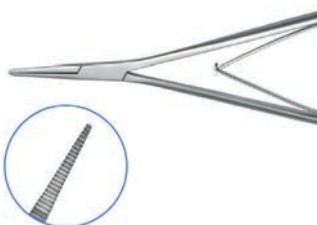
Largeur des mors 3mm

Mors larges

Modèle économique, sans renfort de carbure sur les mors et à utiliser de préférence avec des ligatures élastiques • Largeur des mors striés (3mm)

Pince de Mathieu ajourée • Présente en son extrémité une ouverture en .020" afin d'assurer un maintien parfait des ligatures lors de la pose

Unité de Vente	Référence
1	i00029
1	i00030
1	T00030
1	ECM0876
1	T00031



### Porte-Aiguille Ultra-Fin (Mathieu)

Avec embouts ultra-fins qui permettent un travail plus précis grâce à une visibilité accrue et toujours une préhension maximale.

Unité de Vente	Référence
1	ECi0033



### Pince de Mathieu Angulée Linguale

- Pince de Mathieu fine et angulée permettant la mise en place des ligatures en lingual
- Acier inoxydable

Unité de Vente	Référence
1	ECiL0028

## INSTRUMENTS POUR LIGATURES: PINCES À FORMER LES LIGATURES, POUSSE-LIGATURES

**Pince à Former les Ligatures**

- Permet de former jusqu'à 50 ligatures à la fois
- Forme une boucle de 5 mm sur tout fil à ligature (max .014")

Unité de Vente	Référence
1	i00158

**Instrument à Serrer et Pousser les Ligatures (Broussard)**

- Acier inoxydable
- Une extrémité permet d'entrelacer la ligature et de serrer le toron
- Une extrémité permet de guider le toron en place

Unité de Vente	Référence
1	i00274

**Pousse-Ligature (Gross)**

- Une extrémité droite avec encoche, pour les brackets antérieurs
- Une extrémité courbe avec encoche, pour les brackets postérieurs

Unité de Vente	Référence
1	i00273

**Pousse-Ligature**

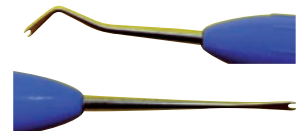
- Encoche à chaque extrémité, l'une droite et l'autre angulaire, permettant un guidage parfait du toron

Description	Unité de Vente	Référence
Petite encoche 0,6 mm	1	ECM0869
Poignée arrondie, encoche étroite	1	ECi0279
Grande encoche 1,0 mm	1	ECM0870

**Pousse-Ligature à Manche Silicone**

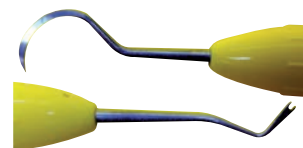
- Biface
- 1 côté droit, l'autre angulé

Unité de Vente	Référence
1	ECi0050

**Pousse-Ligature & Scaler à Manche Silicone**

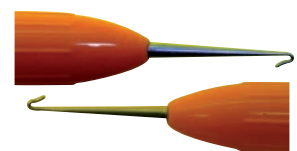
- Biface
- 1 côté avec scaler, l'autre angulé

Unité de Vente	Référence
1	ECi0051

**Collecteur à Ligatures à Manche Silicone**

- Biface
- Extrémité affinée pour le retrait aisé des ligatures élastomériques

Unité de Vente	Référence
1	ECi0052

**Collecteur à Ligatures Lingual**

- Biface

Unité de Vente	Référence
1	ECiL0876

**Kit 3 Instruments à Manche Silicone**

- Constitué de ECi0050, ECi0051 & ECi0052

Unité de Vente	Référence
1	ECi0053



**Sonde n°17**

- Permet de retirer et de placer les ligatures élastomériques

Unité de Vente	Référence
1	ECi0275

**Sonde à retirer les Ligatures à Manche Silicone**

Unité de Vente	Référence
1	ECi0055

**Instrument à Recourber les Arcs**

Unité de Vente	Référence
1	ECi0054

**Instrument pour Retirer les Ligatures Synergy®**

- Conçu pour s'insérer entre les ailettes
- Angle de 45°
- Accès facile aux dents antérieures et postérieures

Unité de Vente	Référence
1	T00520

**Spatule i-TTR**

- Acier inoxydable
- Poignée de précision
- Extrémités à encoches inclinées pour diriger le fil dans et autour du support
- Recommandé pour une utilisation avec le système de support lingual RMO® i-TTR

Unité de Vente	Référence
1	T00701



**Pince à Former les Boucles (Tweed)**

- Modèle à fût fixe, en acier inoxydable extra-dur
- Formeur à 3 échelons .047" (1,2 mm) .063" (1,6 mm) et .083" (2,1 mm)
- Le mors opposé au fût est concave et strié (.019" maxi - 0,5mm)



Unité de Vente	Référence
1	i00350

**Pince à Former les Boucles (Tweed)**

- Modèle à fût amovible, traité thermiquement, fourni avec un fût de rechange
- Mors concave rapporté, en acier dur avec projection de carbure
- Fût à 3 échelons .047" (1,2 mm) .063" (1,6 mm) et .080" (2 mm) ou à 2 échelons selon modèle
- Vis de butée réglable en fermeture pour éviter une pression trop forte sur le mors et le fût et leur usure prématurée - verrou axial ajustable



i00548

Description	Unité de Vente	Référence
Modèle à fût triple	1	ECi0541
Embout de remplacement pour ECi0541	2	ECi5410
Modèle à fût double	1	i00548
Embout de remplacement pour i00548	2	i00549
Pince fût Wilson pour omega	1	i00548W
Embout Wilson de remplacement pour i00548W	2	i00549W
.012" - .020" (0.305mm - 0.508mm) Rond	1	T00350
.016" x .022" (0.406mm x 0.559mm) Rectangulaire	1	T00350
Embout de remplacement pour T00350	1	T00350T



T00350



T00350T

**Pince à Former des Boucles (Jarabak)**

- Idéale pour former les arcs légers
- Mors plats striés pour éviter le glissement du fil (0,5mm max.)

Unité de Vente	Référence
1	i00530





i00351

### Pince à Former les Boucles (Type Optique)

- Acier inoxydable extra-dur
- Bec conique et bec concave pour fils ronds jusqu'à .018"
- Bec rond et fin de précision, de .039" (1 mm) à l'extrémité



T00351

Description	Unité de Vente	Référence
Éventail de fils utilisables : rond .012" à .032"	1	i00351
Éventail de fils utilisables : carré/rect .022" x .028"	1	T00351



### Pince à V Bend

- À l'usage elle formera un « V » bend de 1 mm sur l'arc afin de réduire sa longueur ou pour confectionner un stop/arrêt sur l'arc
- Éventail de fils utilisables : rond .012" à .020" • carré/rect .022" x .028"

Unité de Vente	Référence
1	T00221



### Pince pour Arcs Linguaux Amovibles (Young)

- Bec rond sur bec plat, permettant de façonner les quad-hélix, Hawley, etc.
- Les trois rainures de taille différente servent à réaliser des décrochements ou à doubler les fils de .030" et de .036" pour leur insertion dans un fourreau lingual

Unité de Vente	Référence
1	ECi0074



### Pince pour Contour Arcs Hawley

- Bec rond sur bec plat, pour façonner les Arcs Hawley

Unité de Vente	Référence
1	ECi0966



### Pince pour Arcs Linguaux Amovibles

- Pince utilisée pour doubler et tripler les fils de .032" et de .036" pour insertion dans un fourreau lingual
- Recommandée pour le travail des auxiliaires fixe/amovible de Wilson

Description	Unité de Vente	Référence
Pince 1	1	i00420
Pince 2	1	T00420

**Pinces à 3 Becs (Aderer)**

- Acier inoxydable extra-dur : ne marque pas le fil
- Pour arcs jusqu'à .045"

Description	Unité de Vente	Référence
Pour arcs jusqu'à .045"	1	ECi0203
Pour arcs jusqu'à .040"	1	i00200
Mors fins • Éventail de fils utilisables : rond .018" à .032" • carré/rect .22" x .028"	1	T00201
Pour arcs jusqu'à .030"	1	i00201
Pour arcs jusqu'à .028"	1	ECi5130
Modèle à mors fins jusqu'à .016" (adapté au travail sur fils NiTi)	1	ECi0843
Modèle à mors fins jusqu'à .028" (adapté au travail sur fils NiTi)	1	i00035
Pince à 3 Becs TTR	1	ECi0451
Pour arcs jusqu'à .028"	1	ECi0845

**Pince à 3 Becs pour Arcs Faciaux**

- Acier inoxydable extra-dur : ne marque pas le fil

Unité de Vente	Référence
1	i00100

**Pince à Contourer les Arcs**

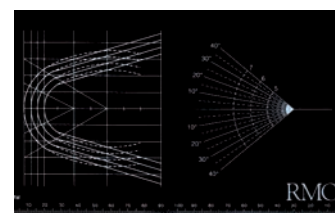
- Mors lisses et surface de travail chanfreinée pour obtenir une forme d'arc idéale
- Éventail de fils utilisables : rond .016" à .036" • carré/rect .22" x .028"

Unité de Vente	Référence
1	T00204

**Plaque de Planéité et Mesure des Arcs**

- Altuglass noir (8 mm) dimension de 204 mm x 128 mm
- Une face permet de faire un relevé d'angles et de coordonner les arcs maxillaires et mandibulaires
- Une autre face permet de contrôler la planéité d'angles

Unité de Vente	Référence
1	ECi0508





### Pince Universelle (Waldsachs)

- Permet de former les fils de section moyenne et forte et de couper les arcs (max .028")
- Idéale pour le laboratoire

Unité de Vente	Référence
1	ECi0170



### Pince Bec d'Oiseau (Angle)

- En acier extra-dur (parallèles avec un fil de .020")
- Un mors conique (diamètre de 1 mm à la pointe) et un mors pyramidal
- Revêtement de carbure, empêchant le fil de glisser
- Travaille l'acier jusqu'à .028" et l'Elgiloy jusqu'à .036"

Description	Unité de Vente	Référence
Version standard	1	i00139
Avec mors en carbure et verrou axial ajustable	1	i00539
Éventail de fils utilisables : rond .020" à .032" • carré/rect .022" x .028"	1	T00138



### Pince Bec d'Oiseau Coupante

- Un mors conique et un mors pyramidal
- Le mors conique est fin à son extrémité et permet le travail des arcs jusqu'à .020". La partie inférieure du mors peut couper l'arc

Unité de Vente	Référence
1	ECi0840



### Pince Bec d'Oiseau pour Arcs Légers (Begg)

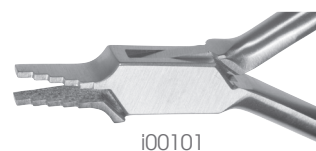
- Becs plus longs et plus progressifs que ceux de la pince bec d'oiseau classique

Description	Unité de Vente	Référence
Pour le travail des fils légers, jusqu'à .020"	1	i00140

### Pinces de Nance

- Acier inoxydable extra-dur
- Éventail de fils utilisables : rond .014" à .020" • carré/rect .022" x .028"
- Ne marque pas le fil

Description	Unité de Vente	Référence
Version permettant 5 décrochements verticaux uniformes (3, 4, 5, 6 et 7mm)	1	i00101
Permet de former des courbures régulières grâce à un choix de hauteur (3, 4, 5, 6 mm)	1	T00001



i00101



T00001

### Pinces de Nance (Tie Back)

- En acier extra-dur, pour former des stops et des boucles "tie-back" sur des fils rectangulaires jusqu'à .022" x .028" (0.558 mm x 0.711 mm)
- Utilisée également pour les crochets d'Adams (0,7 mm)

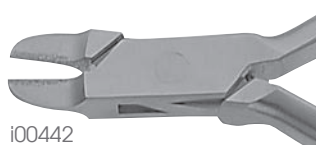
Unité de Vente	Référence
1	i00002



### Pinces à Torque (Angle)

- Idéale pour la formation d'arcs carrés et rectangulaires

Description	Unité de Vente	Référence
Mors parallèles avec un arc de .020" • Pince 1	1	i00442
Mors parallèles avec un arc de .020" • Pince 2	1	T00442
Mors fins (1,3 mm)	1	ECi0443
Version mors rapportés et version axial / Mors standard (1,5mm) / Mors fins (1,3mm) + projection carbure	1	ECi0542



i00442

ECi0542





### Pince à Replier les Arcs

- Angulé afin d'accéder à l'arc en distal du tube molaire pour le replier
- Les extrémités terminales sont affinées au maximum pour un accès aisé
- Événail de fils utilisables : rond .014" à .020" • carré/rect .022" x .025"

Unité de Vente	Référence
1	T00159



### Pince à Former les Baïonnettes

- Extensions mésiales et distales pour former des baïonnettes vers la droite et la gauche, vers le côté occlusal et gingival
- Événail de fils utilisables : rond .012" à .020" • carré/rect .022" x .028"

Description	Unité de Vente	Référence
Baïonnettes - .75mm	1	T00132
Baïonnettes - 1mm	1	T00134



### Pince à Recourber le Niti

- Événail de fils utilisables : .022" x .028"

Description	Unité de Vente	Référence
Version standard	1	T00160
Événail de fils utilisables : .018" x .025"	1	ECi0878
Pince à plier le NITi	1	i00161



### Pince à Angulation

- Permet aisément de plier l'arc (en bouche ou à la préparation) afin de lui donner une angulation supplémentaire et régulière dans une zone déterminée.
- Angulation : 10°
- Acier inoxydable

Unité de Vente	Référence
1	ECi0190

### Tourette Automatique

- Pour fils ronds, carrés et rectangulaires
- 5 gorges: .016" x .04 ; .017" x .04 ; .018" x .04 ; .020" x .04 et .022" x .04



Unité de Vente	Référence
1	ECi0009

### Pincettes à Courber les Fils

Description	Unité de Vente	Référence
Pince De la Rosa avec encoches	1	ECOP0063
Pince De la Rosa sans encoche	1	ECi0945
Pince Hollow Chop	1	ECi0946



### Pince d'Adams

- Pince de laboratoire servant à la préparation des crochets d'Adams
- Acier inoxydable extra-dur

Unité de Vente	Référence
1	ECi0515



### Pincettes pour Crochets à Sertir

- Permet l'attache sécurisée des crochets à l'arc
- La tête angulée permet l'accès aux zones postérieures

Description	Unité de Vente	Référence
Pince 1	1	i00129
Pince 2	1	T00129
Pince 3	1	T00130
Pince 4	1	ECi0987



### Pince ATP Quad Helix

- Pince servant à tenir les accessoires de traitement type Quad Helix (une encoche est prévue à son extrémité afin de maintenir le fil en .036")
- Pratique et indispensable, elle évite de modifier les plicatures données au fil en le mettant en bouche avec une pince non adaptée
- Formes spéciales des extrémités afin d'obtenir un maximum de visibilité dans la zone d'insertion.
- Acier inoxydable.

Unité de Vente	Référence
1	ECi0186



### Pince à Plier Arc Torque

Description	Unité de Vente	Référence
Pince	1	ECi0873
Clé à torque pour ECi0873	1	ECi0874





i00110



i00111

### Pinces de How

- Système anti-pincement des lèvres
- Mors striés et recouverts de carbure afin d'améliorer la prise

Description	Unité de Vente	Référence
Version droite 1	1	i00110
Version droite 2	1	T00110
Version courbe 1	1	i00111
Version courbe 2	1	T00111



i00556



iA0556



i00586

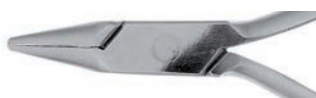


T00556

### Pinces de Weingart

- Pince idéale pour placer les arcs et les recourber
- Acier inoxydable, stérilisable
- Becs légèrement courbés, pour un accès facile aux régions postérieures
- Mors rapportés striés en acier trempé
- Système anti-pincement des lèvres

Description	Unité de Vente	Référence
Version standard	1	i00556
Version Mors rapportés	1	iA0556
Version mini	1	i00586
Version mors large	1	T00556
Version courte linguale	1	ECi0556



### Pince de Flack

- Pince à mors striés multi-usages pour le laboratoire

Unité de Vente	Référence
1	ECi5022



### Pince Crampon

- Pince multi-usages à becs en pointe et acier inoxydable extra-dur

Unité de Vente	Référence
1	ECi5600



**Pinces à Couper Distale**

- Retiennent le fil après coupe
- Verrou axial ajustable
- Coupent les fils jusqu'à .021 x .025 et .026 fils ronds
- Mors rapportés en acier extra dur
- Système anti-pincement des lèvres

Description	Unité de Vente	Référence
Mors standard • Pince 1	1	i00550
Mors standard • Pince 2	1	T00550
Mors fins	1	i00554
Mors fins et manches long	1	i00555
Rétention du fil coupé jusqu'à 0.5 mm du bord distal du tube molaire • Facilite la coupe en distal de la seconde molaire appareillée	1	T00554



i00550



T00550



i00554



i00555



T00554

**Pince à Couper Distale (coupe à ras du tube molaire et retient le fil)**

- Permet une coupe à ras de l'extrémité distale du tube molaire pour le confort du patient et retient la partie sectionnée
- Éventail de fils utilisables : rond .012" à .020" • carré/rect .022" x .028"

Unité de Vente	Référence
1	T00566

**Pince à Couper Distale Fine**

- Pince en acier inoxydable
- Mors rapportés
- Haute résistance à la stérilisation
- Finition et qualité de fabrication

Unité de Vente	Référence
1	IA0554





i00567



i00568

### Pincettes avec Silicone O-Ring

- Silicone stérilisable, coupe sans à-coup, longue acuité des tranchants
- éventail de fils utilisables : rond .012" à .026" • carré/rect .022" x .028"

Description	Unité de Vente	Référence
Version standard	1	i00567
Version avec manche long	1	i00568
Silicone de remplacement	10	ECi0570



i00553



T00553

### Pincettes à Couper les Arcs

- Acier inoxydable stérilisable, mors rapportés en acier extra-dur
- Coupe les fils jusqu'à .022" x .028"

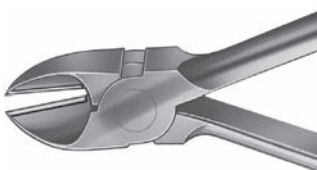
Description	Unité de Vente	Référence
Modèle acier standard	1	i00553
Modèle acier noir	1	i00553S
Version droite	1	T00553
Version angulée 15°	1	T00553A



### Pince à Couper les Arcs

- Pince en acier inoxydable
- Mors rapportés
- Haute résistance à la stérilisation
- Finition et qualité de fabrication

Unité de Vente	Référence
1	iA0553



### Pince à Couper les Gros Fils

- Mors rapportés en acier dur
- Coupe les fils jusqu'à .024", la partie proche de l'axe peut couper les arcs jusqu'à .040"

Unité de Vente	Référence
1	i00265



### Pince à Couper les Gros Fils

- Pince à démultiplication, coupe les fils jusqu'à .070"
- Poignées en plastique

Unité de Vente	Référence
1	ECi0177

**Pinces à Couper les Ligatures**

- Coupe le fil à ligatures et les torons, jusqu'à .020" (0.508 mm)
- Système anti-pincement des lèvres
- Mors fins rapportés

Description	Unité de Vente	Référence
Standard (jusqu'à .020")	1	i00552
Standard (jusqu'à .018" alliages ductiles)	1	T00552
Pince miniature (jusqu'à .012")	1	i00551
Pince miniature (jusqu'à .014" alliages ductiles)	1	T00551
Pince miniature (jusqu'à .012") à mors longs	1	i00571
Version angulée à 45° (jusqu'à .012")	1	i00572



i00552



T00552



i00551



T00551



i00572

**Pince à Couper les Ligatures**

- Pince en acier inoxydable
- Mors rapportés
- Haute résistance à la stérilisation
- Finition et qualité de fabrication

Unité de Vente	Référence
1	iA0551





### Instruments à Limer les Arcs

Description	Unité de Vente	Référence
Lime plate douce (longueur 20,5 cm)	1	i00014
Lime feuille de sauge demi-ronde et pointue pour marquer les arcs (longueur 13,5 cm)	1	i00015



### Kit de Stripping Complet

- Conception ergonomique pour une utilisation à une seule main
- Prise en main optimale permettant de réduire la fatigue musculaire
- Ne réduit pas l'émail de façon excessive
- Évite les angles vifs
- Efficace sur les dents antérieures, accès aux zones postérieures facilité
- Ne coupera pas les lèvres ni les gencives
- Stérilisable à 134°C

IPR STRIPS	Unité de Vente	Référence
Kit (32 IPR Strips)	32	ECM0894
Kit complet (32 IPR Strips + 8 Strips optionnels)	40	ECM0880
<b>Assortiment</b> (Jaune + Rouge + Bleu marine + Vert)	16	ECM0893
<b>IPR Starter Jaune / 0.06mm</b> Lame diamant mono face dentelée / Grain Extra Fin	8	ECM0883
<b>IPR Opener Rouge / 0.12mm</b> Lame diamant double face / Grain Moyen	8	ECM0884
<b>IPR Widener Bleu marine/ 0.15mm</b> Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0885
<b>IPR Extra-Widener Vert / 0.20mm</b> Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0886
<b>IPR STRIPS OPTIONNELS</b> <b>Assortiment</b> (Transparent + Cyan + Violet + Marron)	16	ECM0882
<b>IPR Opener Transparent/ 0.10mm</b> Lame diamant mono face dentelée / Grain Moyen Fin	8	ECM0887
<b>IPR Widener Cyan / 0.15mm</b> Lame diamant mono face / Grain Moyen	8	ECM0888
<b>IPR Super-Widener Violet / 0.12mm</b> Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0889
<b>IPR Mega-Widener Marron/ 0.30mm</b> Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0891
Support de Limes pour rangement et stérilisation, jusqu'à 8 limes	1	ECM0895



ECM0895

### Bandes à Stripper (IPR)

- Perforations pour éliminer l'émail enlevé et éviter le risque de surchauffe
- Acier inoxydable diamanté pour l'amélioration des performances et de la durabilité
- Code couleur pour la différenciation des 3 niveaux d'abrasion

Description	Grain	Épaisseur	Couleur	Unité de Vente	Référence
Simple Face	Extra-Fin	0.07 mm	Rouge	10	i00720
Simple Face	Fin	0.10 mm	Bleu	10	i00721
Simple Face	Standard	0.14 mm	Vert	10	i00722
Double Face	Extra-Fin	0.11 mm	Rouge	10	i00730
Double Face	Fin	0.16 mm	Bleu	10	i00731
Double Face	Standard	0.20 mm	Vert	10	i00732
Double Face 150 x 6mm				12	ECM0817



### Instruments à Limer les Espaces Interproximaux

- Pratique pour ouvrir les espaces
- Poignée légère en ABS et mandrin solide en nylon
- Possibilité d'adapter les limes ci-après
- Deux hauteurs (5 et 7 mm)
- Abrasif à base d'oxyde d'alumine. Grain moyen ou gros grain
- Code couleur pour la différenciation des 3 niveaux d'abrasion

Description	Unité de Vente	Référence
Instrument	1	ECM0800
Lime grain moyen 5 mm biface	4	ECM0804
Lime grain moyen 7 mm biface	4	ECM0805
Lime gros grain 5 mm biface	4	ECM0806
Lime gros grain 7 mm biface	4	ECM0807
Lime grain moyen 5 mm côté droit	4	ECM0808
Lime grain moyen 7 mm côté droit	4	ECM0809
Lime gros grain 5 mm côté droit	4	ECM0810
Lime gros grain 7 mm côté droit	4	ECM0811
Lime grain moyen 5 mm côté gauche	4	ECM0812
Lime grain moyen 7 mm côté gauche	4	ECM0813
Lime gros grain 5 mm côté gauche	4	ECM0814
Lime gros grain 7 mm côté gauche	4	ECM0815
Lime grain moyen 7 mm courbe	4	ECM0816



### Limes à Stripper

Bandes en acier médical revêtu de diamant double face, stérilisables

Description	Couleur	Unité de Vente	Référence
Strip (15 µm) Polisseur extra fin	Jaune	1	ECM0920
Strip (25 µm) Perforé, extra fin	Blanc	1	ECM0921
Strip (40 µm) Perforé, medium	Rouge	1	ECM0922
Strip (60 µm) Perforé, granuleux	Noir	1	ECM0923
Strip (90 µm) Perforé, très granuleux	Vert	1	ECM0924
Strip (15 µm) Opener extra fin	Orange	1	ECM0925
Strip (40 µm) Opener medium	Rouge	1	ECM0926
Porte-lime - 2 orientations (droit et 45°)		1	ECM0937
Support stérilisable (pour 7 limes)		1	ECM0942



ECM0937



ECM0942



ECM0943

ECM0941

### Kits dans Rangement en Aluminium

Description	Unité de Vente	Référence
Starter Kit comprenant 6 limes, 1 jauge épaisseur en acier, boîte de rangement	1	ECM0941
Kit comprenant ECM0941 + Contre Angle ECM0943	1	ECM0940

### Jauge Épaisseur en Acier

Permet de mesurer et de vérifier de façon précise et efficace la réduction amélaire interproximale ou le contact proximal.

Unité de Vente	Référence
6	ECM0881



### Disques diamantés

- Pour pièce à main (Diam. 19 mm - Epaisseur 0,17 mm)

Description	Unité de Vente	Référence
CA : double face	1	ECM1063
HP : double face	1	ECM1053
Protection pour disque ECM1053	15	ECM0890





### Instrument à Convertir les Tubes Molaires

- Permet de détacher les lamelles de fermeture des tubes convertibles
- Lame interchangeable, s'adaptant aux gorges de tous les tubes
- Chaque instrument est fourni avec 10 lames de rechange

Description	Unité de Vente	Référence
Instrument	1	i00557
Lames de rechange	5	i00559



### Pince à Retirer les Capots des Tubes/brackets Convertibles

- Grâce aux extensions de l'extrémité de l'instrument, elle facilite l'accès aux secteurs postérieurs
- Ces larges extensions démultiplient et réduisent l'effort à produire pour le retrait des capots des tubes/brackets convertibles
- Idéale pour le retrait des capots convertibles de la ligne Synergy « R »
- Chaque instrument est accompagné de 2 lames de remplacement

Description	Unité de Vente	Référence
Instrument	1	i01200
Lames de rechange	5	i01201



### Clé Hexagonale

- Acier inoxydable avec embout renforcé
- Pour le système RM®Lock

Unité de Vente	Référence
1	i00034



### Instrument pour les Gammes Ascend®SL et Altitude®SL

- Acier inoxydable
- Conseillé pour l'ouverture/fermeture des brackets SL Ascend et Altitude

Unité de Vente	Référence
1	ECi0882



### Spatules

- Acier inoxydable et finition de haute qualité



Description	Unité de Vente	Référence
Spatule à ciment (long 19 cm)	1	ECM0314
Spatule de Ward à ciment	1	ECM0317
Spatule à cire (long 16 cm)	1	ECM0315
Black spatula for composite	1	ECi0875

**Pince GEAW**

La pince Geaw est spécialement conçue pour plier les fils GUMMETAL. Les deux côtés des mors sont de formes arrondies avec un diamètre de 1,3mm. Le mors, avec sa conception en pyramide à 4 hauteurs, est spécialement adapté au GUMMETAL.

Unité de Vente	Référence
1	ECi0884

**Porte-Foret**

▪ Maintient les sticks de laiton (ECM1001) lors de leur soudure sur l'arc

Unité de Vente	Référence
1	ECi0106

**Précelle à Feu**

▪ Branches inversées, manches isolant

Unité de Vente	Référence
1	i00012

**Couteau à Plâtre**

Unité de Vente	Référence
1	i00039

**Couteau à Cire**

Unité de Vente	Référence
1	ECi0871

**Tournevis Liberty Bielle Fix®**

▪ Va en bouche, (CE)

Unité de Vente	Référence
1	ECM3071

**Blocs à Mordre en Caoutchouc**

Description	Unité de Vente	Référence
Grand	2	i00364
Petit	2	i00365





### Compas à pointes sèches

- Ouverture maxi 5 cm entre les pointes

Unité de Vente	Référence
1	ECi0395



### Compas d'Or (Golden Divider)

- Permet une évaluation esthétique sur la base de la théorie du nombre d'or
- Dimensions : 165 x 60mm (plié)

Unité de Vente	Référence
1	ECi0394



### Pied à Coulisses (Modèle Zürich)

- Pour mesurer les distances au 1/10e de mm
- Prise de mesures en bouche
- Système double : en ouverture, pour les mesures intérieures, et en fermeture pour les mesures extérieures
- Mesure du surplomb
- Stérilisable par tout procédé

Unité de Vente	Référence
1	ECM0118



### Dynamomètre à Cadran (Correx)

Description	Unité de Vente	Référence
0-100g	1	ECM0832
25-250g	1	ECM0833
50-500g	1	ECM0834
200-1000g	1	ECM0835



### Jauge de Hauteur (Type Étoile)

- Hauteurs standards : 3,5 - 4 - 4,5 - 5 mm



Description	Unité de Vente	Référence
Avec pointe sèche	1	ECM0860
Avec porte-mine	1	ECM0863
Embouts pour ECM0863	3	ECM0864
Pour gorge de .018" en acier	1	ECi0861
Pour gorge de .022" en aluminium	1	ECM0862
Jauge de hauteur en feuilles (8 mm de hauteur totale), chaque feuille = 1/8 mm	3	ECM0053






## Porte-Instruments

Description	Unité de Vente	Référence	
En plexiglass transparent pour 8 à 10 pinces	1	ECM0822	
Métallique pour environ 15 instruments	1	ECM0823	
Cylindre en plexiglas transparent avec socle blanc Diamètre : 101 mm - Hauteur : 108 mm	1	ECJ0450	
Double cylindre en plexiglas transparent avec socle blanc <ul style="list-style-type: none"> <li>Diamètre du cylindre extérieur : 101mm</li> <li>Hauteur : 108mm</li> <li>Diamètre du tube intérieur (pour instruments et fils droits) : 32mm</li> </ul>	1	ECJ0451	


## Anneaux d'Identification des Instruments

- Permet d'identifier chaque pince par code couleur
- Résiste à la stérilisation

Description	Unité de Vente	Réf.	
Noir	50	ECM8004	
Jaune	50	ECM8005	
Rouge	50	ECM8006	
Bleu	50	ECM8007	
Blanc	50	ECM8008	
Vert	50	ECM8009	
Assortiment	120	ECM8010	

## Lubrifiant Silicone pour Instruments

Sans odeur, il reste efficace même exposé aux températures très élevées (204°C) et résiste aux procédés de stérilisation en autoclave.

Description	Unité de Vente	Référence	
Spray pour la lubrification d'instrument (400 ml)	1	ECM1070	
Burette de lubrifiant pour instruments	3	ECi0150	

## Neodisher®IR • Détergent liquide acide pour la rénovation en bain de trempage

Pour le nettoyage en profondeur d'instruments chirurgicaux en acier inoxydable, en bain de trempage et en ultrasons. Le nettoyage en profondeur ne s'effectue que pour des instruments en acier chromé durci ou au nickel chrome.

Unité de Vente	Référence	
1	ECM1072	



CATALOGUEPRODUITS

# 12

---

## HYGIÈNE

De nombreux facteurs entrent en ligne de compte pour la réussite d'un traitement orthodontique.

Que ce soit pour vos traitements fixes ou pour ceux par Aligneurs, l'hygiène du patient est l'un d'entre eux.



### Gel Sanitizer

Gel désinfectant hydroalcoolique destiné au traitement hygiénique ou à la désinfection chirurgicale des mains par friction.

#### Les Plus Ecopraticien

- Hypoallergénique, sans additifs
- Bonne tolérance cutanée
- Permet un enfilage des gants
- Non gras
- pH neutre

#### Activités microbiologiques

- Effet Bactéricide: selon EN1040,1276 (Pseudomonas aeruginosa, Escherichia Coli, Staphylococcus Aureus, Anterococcus Hiræ) et EN1500
- Effet Virucide : selon EN 14476 (Influenza Virus A, H1N1)
- Effet levuricide : selon EN1275 (Candida Albicans)

#### Composition

- Ethanol, 2-Propanol, eau purifiée

Description	Unité de Vente	Référence
Flacon de 500mL	1	ECM8151



### Kanipur

Bouteille d'un litre de désinfectant pour empreintes prêt à l'emploi

- Désinfection par immersion pour empreintes aux alginates, hydrocolloïdes, polyéthers ainsi que les empreintes en silicone
- Certifié VAH
- Sans formaldéhyde et phénol
- Garantie une grande stabilité dimensionnelle des empreintes
- Pas d'effet négatif sur les surfaces en plâtre et la dimension de l'empreinte
- Prêt à l'emploi
- Temps d'immersion pour une charge organique élevée :  
Bactéricide y compris le SARM, levuricide : 5 minutes  
HBV, VIH, HCV, BVD, grippe, virus de la vaccine : 1 minute

Description	Unité de Vente	Référence
Bouteille d'1 Litre	1	ECJ0266

## Brosses à Dents Orthodontiques

Spécialement élaborée pour nettoyer sous les arcs.

Description	Unité de Vente	Référence
Brosses à dents	72	ECM8165



## Brosses à Dents Jetables

Description	Unité de Vente	Référence
Brosses à dents jetables	100	ECM8020



## Tabs pour Aligneurs

Nettoyage parfait des aligneurs, des prothèses dentaires, des prothèses partielles et des appareils d'orthodontie.

- Propreté et fraîcheur hygiéniques
- Contient de l'oxygène actif
- Dissout la plaque dentaire
- Antibactérien
- Désinfectant
- Élimine 99,99% des bactéries
- Propreté et fraîcheur : 3 minutes
- Désinfection efficace : 15 minutes



Description	Unité de Vente	Référence
Boîte de 30 comprimés	1	ECJ0267

## Kit d'Hygiène Orthodontique

- Brosse à dent orthodontique
- Sablier
- Boîte de cire de protection
- Brosse interproximale
- Brosse à dent de voyage
- Tube de dentifrice

Description	Unité de Vente	Référence
Kit (personnalisable à partir de 432 pcs)	15	ECM8160





# 13

## LABORATOIRE

Depuis sa création, RMO® a toujours accompagné les orthodontistes dans les différentes phases de traitement.

Il en est de même pour la partie laboratoire avec cette sélection de produits de fabrication RMO® ou bien sélectionnés pour leurs qualités auprès de nos différents partenaires.

## CONTENU

- 288** Gamme Fulcrum
- 291** Soudure par Fusion
- 293** Fraises de Laboratoire
- 295** Matériel pour Moulage
- 298** Thermoformage
- 303** Fils pour Contentions
- 307** Vérins
- 317** Fils de Laboratoire
- 319** Articulateurs
- 323** Équipement





### Bielles de Herbst Fulcrum - OHA (Orthèse Herbst-Amoric)

Bielle avec pivots à glissière, permettant un certain jeu en latéralité. Il suffit de faire glisser le pivot sur le fil jusqu'à la position désirée et de l'immobiliser avec la vis autobloquante. Une fois en position, l'ensemble est intégré à une plaque thermoformée. Le temps de fabrication est réduit et il n'y a aucun risque de dessoudage. En associant bielles et gouttières, nous bénéficions de moyens supplémentaires pour diriger la croissance.



Description	Unité de Vente	Référence
Paire de bielles complètes, avec pivots à glissière.	1	ECM3011
Set de Pivot + Vis	1	ECM3015
Livre du Dr Amoric - Français uniquement	1	ECM3016
Cales de propulsion (1 mm).	10	ECM3018
Cales de propulsion (2,35 mm).	10	ECM3013
Vis pour bielles.	10	ECM3017
Pivots pour bielle	10	ECM3019
Bielle maxillaire	2	ECM3020
Bielle mandibulaire droite	1	ECM3021
Bielle mandibulaire gauche	1	ECM3022
Bobine de 5 m de fil .072 x .036.	1	ECM3014
Bobine de 5 m de fil dur-élastique en 0.8 mm	1	ECM3025



### Positionneurs

Positionneurs rebasables en silicone alimentaire, de forme anatomique calculée par stéréophotographie.

#### Utilisations

- Comme guide d'éruption durant le passage de la denture mixte à la denture permanente, tout en alignant les secteurs antérieurs
- Comme positionneur (après set-up et ajout de silicone)
- Comme appareil de contention (après ajout de silicone)

Livrés avec leurs boîtes de rangement.



Description	Unité de Vente	Référence
Positionneur universel (boîte bleue)	1	ECM0130
Positionneur 0 mm de propulsion (boîte verte)	1	ECM0131
Positionneur 4 mm de propulsion (boîte jaune)	1	ECM0132
Positionneur 6 mm de propulsion (boîte rouge)	1	ECM0133
Cartouche Silicone (50ml)	1	ECM0134
Pistolet mélangeur 1 ECM0135	1	ECM0135
Embout mélangeur	10	ECM0136



## Écrans Linguaux

L'écran lingual est un auxiliaire de choix pour le traitement orthodontique des infraclusions antérieures, quelle que soit la forme d'arcade. Associé à un gouttière thermoformée, il force la langue à se placer mécaniquement vers le palais en évitant le contact incisif.



Description	Unité de Vente	Référence
Écrans linguaux (5 unités) + boîte de rangement	1	ECM3026

## Plaques

Les plaques de thermoformage permettent la réalisation d'appareils mobiles type contention, gouttières...

Les plaques de Standardcryl sont transparentes ( $\varnothing = 125\text{mm}$ ).

La plaque modelpack est blanche (0,4mm d'épaisseur et  $\varnothing=125\text{mm}$ ). Elle protège les modèles tout en leur conférant un aspect brillant et lisse (idéal pour stockage et présentation aux patients)



Description	Biostar Code Machine	Unité de Vente	Référence
Plaques modelpack	131	25	ECT0098
Plaques de thermoformage Standardcryl 0,5 mm	142	25	ECT0102
Plaques de thermoformage Standardcryl 1,5 mm	187	10	ECT0099
Plaques de thermoformage Standardcryl 2 mm	207	10	ECT0100



### Barres Frontales de Guidage (Scheu - Dr Hinz)

- Un nouveau moyen de correction de la rétrusion mandibulaire des classes II au moyen d'appareils bi-maxillaires en résine ou thermoformés
- Fil préformé dur et résilient en Menzanium (exempt de nickel)
- Possibilité d'insérer des crochets et des vis pour obtenir des mouvements individuels
- Pour un positionnement précis, il est conseillé d'utiliser un support et un testeur d'angle

Description	Unité de Vente	Référence
Barres de guidage hauteur 14 mm et diamètre 1,2 mm.	5 paires	ECS2329
Barres de guidage hauteur 18 mm et diamètre 1,2 mm.	5 paires	ECS2330
Support de positionnement.	5 paires	ECS2331
Testeur d'angle (Dr Adamik).	1	ECS2332
Charnière de fixation.	1	ECS5374



### Kit du professeur Hinz

Appareil de thérapie contre le ronflement intraoral, fabriqué selon le procédé de thermoformage. La liaison entre la mâchoire supérieure et inférieure est faite par deux télescopes, influant sur la protrusion et à activer ultérieurement jusqu'à 5mm. Disponible en deux longueurs (HF 9, HF 15). Le kit contient : télescopes, plaques, résine, pivots de fixation, clés, ancrs Scheu, chaîne Alastik, boîtes de rangement pour patient, OCCLUSION TRAINER, échantillons de sachets CETRON®, mode d'emploi.

Description	Unité de Vente	Référence
Kit HF 9	1	ECS5461
Bielles HF 9 • long min = 22mm • long max. 39mm mouvement = 9mm • long à activer = 5mm	1 paire	ECS5450
Bielles HF 15 • long min = 28mm • long max. 51mm mouvement = 15mm • long à activer = 5mm	1 paire	ECS5452
Pivots de fixation pour appareils IST®	4 paires	ECS5457
Pivots de fixation pour appareil IST® et Herbst	4 paires	ECS5468



### Kit OPM

Accessoires pour la fabrication d'une orthèse buccale de ronflement. Avec six paires de barrettes plastiques (25 à 30mm de longueur) et 4 pivots de fixations avec joints toriques.

Description	Unité de Vente	Référence
Kit OPM	1	ECS5495
Aide au positionnement pour le montage exact des barrettes OPM (O°/O°)	1	ECS5496
Barrettes OPM (25 - 30mm)	6 paires	ECS5494

### Chalumeau Portatif Mini-Flam

Brûleur de précision à intensité réglable, permettant toutes les configurations, de la flamme dispersée à la flamme pointue.

Description	Unité de Vente	Référence
Chalumeau mini-flam	1	ECM0322
Recharge gaz mini-flam	1	ECM0323



### Micro-Torch

Allumage piézo-électrique incorporé, indispensable si on utilise régulièrement la flamme au fauteuil. Réglage précis de l'intensité et du débit de la flamme.

Description	Unité de Vente	Référence
Micro-torch	1	ECM0354
Recharge Micro-torch	1	ECM0325



### Pâte Isoflam

Isoler la proximité des soudures jusqu'à 3 000°C sans laisser de traces. Évite le démontage des pièces sensibles à l'échauffement.

Unité de Vente	Référence
1	ECM0329



### Soudure Universelle P.D.

Avec flux incorporé, pour fils Tru-Chrome® (Nickel/Chrome)

Unité de Vente	Référence
12	ECM1000



## Soudure Argent RMO®



Description	Unité de Vente	Réf.
3,1mm x 4mm - rectangles	100	H00116
3,1mm x 6mm - rectangles	100	H00117
0.6mm x 3mm x 3" (7.6cm) - barrettes standard	4	H00021
1mm x 3mm x 3" (7.6cm) - barrettes large	4	H00020
28 ga .013" 0,33 mm - bobine	1	H00025
25 ga .018" 0,46 mm - bobine	1	H00024
22 ga .013" 0,64 mm - bobine	1	H00119
20 ga .032" 0,81 mm - bobine	1	H00049

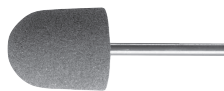



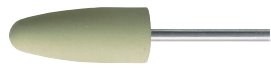
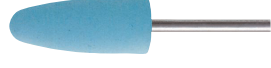

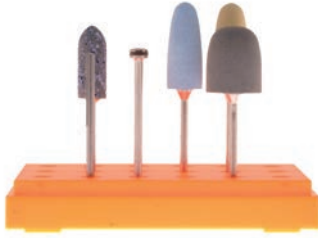
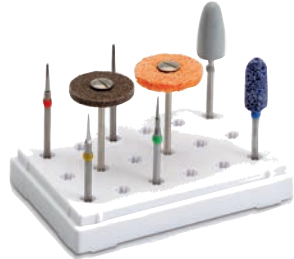




\*L'argent fond à 607°C





## Auxiliaires pour Soudure

Description	Unité de Vente	Réf.
Tru-Chrome® Paste Flux, 28g.	1	J00040
Fluid Flux pour soudure électrique, 28g.	1	J00041

## Fraises de Laboratoire

Description	Unité de Vente	Référence	
Fraise à finir grise dégrossir et finir toute plaque dure	6	ECM1002	
Fraise à finir grise (forme pointue)	6	ECM7020	
Fraise à découpe : n'endommage pas le fil des crochets	5	ECM1022	
Mandrin pour disque	5	ECM1006	
Meulette caoutchouc silicone pour polissage des surfaces à finir	6	ECM1011	
Meulette caoutchouc pour polissage - grains moyens	6	ECM1013	
Mandrin papier de verre : support pour papier de verre en ruban	5	ECM1005	
Kit de fraises pour Biostar (8 pièces) ECM1011, ECM1013, ECM1002, ECM1004, ECM1022, ECM1005, ECM1006 & ECS3226	1	ECM1020	
Kit de finition composé d'une fraise à tronçonner, une fraise à couper au carbure de tungstène, un Tricutter fin au carbure de tungstène, une fraise à finir, une fraise BIOPERM, une polyfixe, un cône de polissage, 1 DIMO® PRO SLIM et une pierre à aiguiser.	1	ECS3378	
Fraise BIOPERM - Trimmer (Bleu) pour tailler et polir les plaques molles-élastiques et Sandwich	2	ECS3226	
POLYFIX (noir) pour tailler et polir les plaques mollesélastiques et Sandwich (avec mandrin)	1	ECS3371	
POLYFIX (noir) pour tailler et polir les plaques mollesélastiques et Sandwich	6		
Cône de polissage (Gris). pour polir les plaques molles élastiques et Sandwich	2	EC	

## Fraises de Laboratoire

Description	Unité de Vente	Référence
 <p>DIMO®. Disque stable et flexible avec une durée de travail prolongé, en 3 granulations différentes pour finition et polissage initial des plaques de Sandwich, protège-dents, plaque d'ortho et appareils élastomère (avec un mandrin)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Brun gros</li> <li>▪ Vert médium</li> <li>▪ Marron fin</li> <li>▪ DIMO® Mandrin</li> </ul>	<p>10/50</p> <p>10/50</p> <p>10/50</p> <p>10</p>	<p><b>ECS3382</b></p> <p><b>ECS3383</b></p> <p><b>ECS3384</b></p> <p><b>ECS3380</b></p>
 <p>DIMO® PRO. Disque à façonnage d'un abrasif rempli de latex avec durée de travail extrêmement longue. Selon vitesse, utilisable pour finir et polir des protège-dents, plaque d'ortho et appareils élastomère. Garanti des bords brillants et des surfaces homogènes des plaques dures/molles (avec un mandrin)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ DIMO® PRO disque 24 x 6 mm</li> <li>▪ DIMO® PRO SLIM disque 24 x 4 mm, chanfreiné</li> </ul>	<p>10/50</p> <p>10/50</p>	<p><b>ECS3381</b></p> <p><b>ECS3376</b></p>
 <p>Papier de verre (50 m) pour passer rapidement sur bords dépolis</p>	<p>1</p>	<p><b>ECM1009</b></p>
 <p>Disque dentelé (diamètre 16 mm)</p>	<p>10</p>	<p><b>ECM1004</b></p>
<p>Disque dentelé (diamètre 25 mm)</p>	<p>10</p>	<p><b>ECM1014</b></p>
 <p>Disque à séparer plâtre (diamètre 22mm)</p>	<p>100</p>	<p><b>ECM7038</b></p>
 <p>Disque à tronçonner acier (diamètre 22mm)</p>	<p>100</p>	<p><b>ECM7039</b></p>

**Bols**

Description	Unité de Vente	Référence
Bol à alginate 500cc	1	ECM7006
Bol à plâtre 90cc	1	ECM7013

**Spatules**

Description	Unité de Vente	Référence
Métallique pour plâtre et alginate	1	ECM7007
Plastique pour plâtre et alginate	1	ECM7041

**Pince et Couteau à Tailler le Plâtre**

Pour préparation et travail du moulage

Description	Unité de Vente	Référence
Pince	1	ECM7042
Couteau	1	ECT0003

**Moules Caoutchouc**

Modèle Columbia prétaillé. La souplesse du caoutchouc facilite le démoulage et permet d'obtenir des bases de moulage uniformes et nettes (forme de taille américaine).

Description	Unité de Vente	Référence
Petite taille	1 paire	ECM0201
Taille moyenne	1 paire	ECM0202
Grande taille	1 paire	ECM0203
Très grande taille	1 paire	ECM0204

**Conformateurs (Dr Hinz)**

Ces bases permanentes au format "taille américaine" protègent les modèles et permettent de les présenter en occlusion. Fabrication en polystyrène ultra-dur et liaison des bases par double charnière. Vous pouvez standardiser tous vos moulages dans les trois dimensions en utilisant un support pour le montage de vos bases. Des instructions illustrées et détaillées sur les étapes du montage sont fournies avec chaque support.

Description	Unité de Vente	Référence
Bases "taille américaine" avec charnières	10 paires	ECM0218
Charnières de rechange	10 pièces	ECM0218C
Support tridimensionnel de montage	1	ECM0219





### Boîtes pour Moulages

- Pour ranger vos moulages à l'abri
- Boîtes en carton micro-ondulé résistant

Description	Unité de Vente	Référence
Modèle standard (L. 22 x l. 15,5 x H. 5 cm)	100	ECM0208
Modèle réhaussé, pour moulages d'articulateurs (L. 22 x l. 16 x H. 8,5 cm)	50	ECM0238



### RMO® Europe Plaster

Le plâtre RMO® pour moulages est extra-fin et extra-blanc. Il existe en 2 duretés. Echantillon sur demande

Description	Unité de Vente	Référence
Dur • Manipulable: 7 à 8mn • Prise: 12 à 14mn • Expansion: 0,18%	25kg	ECM0342
Extra-Dur • Manipulable: 5 à 6mn • Prise: 10 à 12mn • Expansion: 0,13%	25kg	ECM0344



### Plâtre Snow White

Plâtre blanc à prise rapide

Description	Unité de Vente	Référence
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Temps de prise 3-5 min</li> <li>▪ Expansion de prise après 2 h 0,01-0,12 %</li> <li>▪ Résistance à la compression après 1 heure &gt; 25 N/mm</li> <li>▪ Rapport de mélange: 100 g : 94 ml</li> </ul>	20kg	ECM0245



### Liquide à Lustrer les Modèles

Le liquide Model Gloss donne une belle finition lisse et lustrée aux modèles et permet de les laver par la suite (1 litre)

Unité de Vente	Référence
1	ECM0207



### Isolants

Pour isoler les modèles en plâtre lors de la fabrication des positionneurs et protège-dents. Garantit une transparence absolue et des surfaces intérieures lisses.

Description	Unité de Vente	Référence
Pour plâtre	0,5 l	ECS8364
Pour technique de thermoformage (Bioplast)	0,5 l	ECS3189



### Résine Biocryl®

Résine spéciale pour technique de thermoformage, pour englober les crochets, les écarteurs et autres, lors de la confection de plaques d'expansion, de contention...

Description	Unité de Vente	Référence
Poudre polymère (400 g)	1	ECS3221
Poudre polymère (1kg)	1	ECS3221-2
Liquide monomère (250 ml)	1	ECS3218
Liquide monomère (500 ml)	1	ECS3218-2



### Résine Steady S

Résine autopolymérisable pour la technique de pulvérisation. Haut degré de mouillabilité du polymère, qui n'absorbe que la quantité nécessaire de monomère. Les deux composants s'approvisionnent séparément. Échantillon gratuit sur demande.

Description	Unité de Vente	Référence
Poudre polymère (1kg)	1	ECS8134



### Résine Steady M

Résine autopolymérisable pour la technique de coulage. Le polymère donne d'excellentes valeurs par sa capacité de coulée et la durée de travail s'en trouve prolongée. Échantillon gratuit sur demande.

Description	Unité de Vente	Référence
Poudre polymère (1kg)	1	ECS8135

### Résine Steady S+M

Le monomère peut-être utilisé universellement pour toutes les versions de polymères Steady. Le monomère coloré peut être mélangé avec les monomères colorés Steady.

Description	Unité de Vente	Référence
Liquide monomère clair (0,5l)	1	ECS8136
Liquide monomère rose (0,5l)	1	ECS8137



### Monomères Colorés Résine Steady

Monomère coloré prêts à l'emploi. À utiliser avec résine Steady S et M. Flacon de 100 ml.

Description	Unité de Vente	Référence
Bleu	1	ECS8351
Jaune	1	ECS8352
Rouge	1	ECS8353
Noir	1	ECS8354
Vert	1	ECS8355
Violet	1	ECS8356



### Orthoresin

Description	Unité de Vente	Référence
Résine autopolymérisable liquide couleur claire 1L	1	ECM4204
Résine autopolymérisable en poudre / 500g	2	ECM4203



### Mica

Mica à mélanger à la résine Steady polymère. Flacon de 50 g.

Description	Unité de Vente	Référence
Argent	1	ECS8144
Or	1	ECS8145
Bleu	1	ECS8146
Rouge	1	ECS8147
Vert	1	ECS8148



### Granulés

Granulé d'acier inoxydable (1kg)

Unité de Vente	Référence
1	ECS3222

### Couverture de Granulés

Sert à couvrir les granulés en acier inoxydable dans la fabrication des gouttières. À usage multiple.

Description	Unité de Vente	Référence
Grand	10	ECS3006
Petit	10	ECS3007



## Matériaux pour Thermoformage

Il existe de nombreux types de plaques, couvrant la plupart des besoins en orthodontie. Selon les types, elles existent en plusieurs épaisseurs et couleurs, sont de forme ronde ou carrée. Elles possèdent toutes un code qui permet le réglage automatique du Biostar® afin d'obtenir le meilleur de leurs performances. Pour travailler les plaques thermoformées, nous vous recommandons d'utiliser les fraises appropriées. Les plaques Scheu sont non toxiques, selon la norme DIN V13930 et totalement biocompatibles, également disponibles en diamètre 120 mm sur demande.

Sur demande, différentes dimensions (rond/carrée, 120 / 125 mm) et différents conditionnements sont également disponibles



### Biocryl® C

Plaque acrylique résistant au choc, sans monomère, sans stimulant allergique. Pour contentions et plaques orthodontiques.

Description	Forme	Couleur	Unité de Vente	Référence
2,0 x 125 mm	Rond	Clair	10/100	ECS3147
2,0 x 125 mm	Rond	Rouge	10	ECS3149
2,0 x 125 mm	Rond	Bleu	10	ECS3150
2,0 x 125 mm	Rond	Jaune	10	ECS3151
2,0 x 125 mm	Rond	Rose clair	10/100	ECS3152
3,0 x 125 mm	Rond	Clair	10/100	ECS3153



### Biocryl® M

Plaque dur élastique sans monomère, sans stimulant allergique s'unissant à la résine auto-polymérisable pour contentions, gouttières et plaques orthodontiques.

Description	Forme	Couleur	Unité de Vente	Référence
2,0 x 125 mm	Rond	Multicolor Kit	10	ECS3228
2,0 x 125 mm	Rond	Polka - dots	10	ECS3229
2,0 x 125 mm	Rond	Zebra	10	ECS3230
2,0 x 125 mm	Rond	Rainbow	10	ECS3231
2,0 x 125 mm	Rond	Tiger	10	ECS3232
2,0 x 125 mm	Rond	Camouflage	10	ECS3233



### Imprelon®

Plaque dure, rigide, s'unissant à la résine auto-polymérisable Biocryl. Pour porte-empreintes et mentonniers.

Description	Forme	Couleur	Unité de Vente	Référence
3,0 x 125 mm	Rond	Natur	10/100	ECS3361
2,0 x 125 mm	Rond	Clear	10/100	ECS3164
3,0 x 125 mm	Rond	Clear	10/100	ECS3168
3,0 x 125 mm	Rond	White	10/100	ECS3274



### Imprelon® S PD

Plaque incassable, résistante à l'abrasion, s'unissant à la résine autopolymérisable Biocryl. Préséchage obligatoire pour éviter la formation de bulles. Pour gouttière Miniplast, gouttière occlusale, gouttière sans plan occlusal.

Description	Forme	Unité de Vente	Référence
0,5 x 125 mm	Rond	10	ECS3320
0,75 x 125 mm	Rond	10	ECS3322
1,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3324
1,5 x 125 mm	Rond	10	ECS3326
2,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3328
3,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3330

**Duran®**

Plaque dure-élastique, très transparente, peut s'unir à la résine.  
Pas de préséchage nécessaire.  
Pour gouttière Miniplast, gouttière occlusale, gouttière invisible.

Description	Forme	Unité de Vente	Référence
0,4 x 125 mm	Rond	10	ECS3470
0,5 x 125 mm	Rond	10	ECS3411
0,625 x 125 mm	Rond	10	ECS3409
0,75 x 125 mm	Rond	10	ECS3413
1,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3415
1,5 x 125 mm	Rond	10	ECS3417
2,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3419
3,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3421

**Duran® +**

Plaque dure-élastique, transparente avec feuille isolante intégrée s'unissant à la résine auto-polymérisable. Ne doit pas être pré-séchée. Pour gouttière Miniplast, gouttière occlusale, gouttière invisible, gouttière DCM, pour l'implantologie/radiographie.

Description	Forme	Unité de Vente	Référence
0,4 x 125 mm	Rond	10	ECS3472
0,5 x 125 mm	Rond	10	ECS3426
0,625 x 125 mm	Rond	10	ECS3428
0,75 x 125 mm	Rond	10	ECS3430
1,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3432
1,5 x 125 mm	Rond	10	ECS3434
2,0 x 125 mm	Rond	10	ECS3436

**Durasoft® PD**

Plaque sandwich incassable et résistante à l'abrasion. Le côté dur s'uni à la résine autopolymérisable. Doit être pré-séchée. Pour gouttière Miniplast, gouttière de grincement et gouttière occlusale.

Description	Unité de Vente	Référence
0,7 mm dure et 0,5 mm souple / 1,2 x 125 mm rond	10/100	ECS3342
0,9 mm dure et 0,9 mm souple / 1,8 x 125 mm rond	10/100	ECS3388
1,6 mm dure et 0,9 mm souple / 2,5 x 125 mm rond	10/100	ECS3387
2,1 mm dure et 0,9 mm souple / 3,0 x 125 mm rond	10/100	ECS3341
3,1 mm dure et 0,9 mm souple / 4,0 x 125 mm rond	10/100	ECS3345

**Bioplast® Multicolor**

Plaque molle élastique, semblable au silicone, ne s'unissant pas à la résine autopolymérisable. Pour protège-dents multicolore, positionneur.

Description	Unité de Vente	Référence
BIOPLAST® MULTICOLOR Allemagne	10	ECS3390
BIOPLAST® MULTICOLOR France	10	ECS3391
BIOPLAST® MULTICOLOR Italie	10	ECS3392
BIOPLAST® MULTICOLOR Espagne	10	ECS3393
BIOPLAST® MULTICOLOR Suède	10	ECS3394
BIOPLAST® MULTICOLOR Brésil	10	ECS3395
BIOPLAST® MULTICOLOR Transylvanie	10	ECS3396
BIOPLAST® MULTICOLOR Atlantis	10	ECS3397
BIOPLAST® MULTICOLOR Points blancs	10	ECS3398
BIOPLAST® MULTICOLOR Points verts	10	ECS3399
Assortiment (1 plaque de chaque couleur)	10	ECS3400





### Set de Couleur Bioplast®

Plaque molle élastique, semblable au silicone, ne s'unissant pas à la résine autopolymérisable. Pour protège-dents unicouleur, positionneur. Par paquet de 10.

#### Description

Bleu-transparent 3mm  
Rouge-transparent 3mm  
Blanc 3mm  
Noir 3mm  
Néon rouge 3mm  
Néon vert 3mm  
Azur 3mm  
Kit de couleur

#### Référence

ECS3356  
ECS3355  
ECS3445  
ECS3448  
ECS3352  
ECS3353  
ECS3354  
ECS3271



### Bioplast® Xtreme

Les plaques BIOPLAST® XTREME constituent une vraie innovation dans la fabrication individuelle des protège-dents. Ces plaques sont munies déjà en usine d'un segment central renforcé, protégeant en particulier les incisives qui risquent d'être blessées en premier lieu pendant beaucoup d'activités sportives. C'est pour la première fois qu'on a réussi à combiner deux degrés de dureté dans une seule plaque de thermoformage.

En outre, les plaques BIOPLAST® XTREME possèdent une feuille supérieure laminée, permettant de fabriquer un protège-dent hautement efficace dans l'épaisseur recommandée de 5,0 mm dans un seul procédé de thermoformage.

Les plaques BIOPLAST® XTREME sont disponibles en 3 couleurs attractives. Le kit contient une boîte de rangement attractive pour le patient, la plaque BIOPLAST® XTREME, un sachet de CETRON® poudre de nettoyage et un BIOPLAST® agent d'isolant. Les plaques sont disponibles dans en 5,0 mm et diamètre de 120 mm et 125 mm.

#### Description

BIOPLAST® XTREME Kit rouge 5.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME Kit bleu 5.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME Kit noir 5.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME rouge 4.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME bleu 4.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME clair 4.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME noir 4.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME rouge 5.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME bleu 5.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME noir 5.0x125 mm  
BIOPLAST® XTREME clair 5.0x125 mm

#### Unité de Vente

kit  
kit  
kit  
10  
10  
10  
10  
10  
10  
10  
10  
10

#### Référence

ECS3283  
ECS3284  
ECS3285  
ECS3295  
ECS3296  
ECS3298  
ECS3297  
ECS3286  
ECS3287  
ECS3288  
ECS3289



### Bioplast® Xtreme Pro

Le kit contient une boîte de rangement attractive pour le patient, la plaque BIOPLAST® XTREME, une plaque BIOPLAST® claire (2,0mm), une plaque DURAN® (0,75mm), un sachet de CETRON® poudre de nettoyage et un BIOPLAST® agent d'isolant. Les plaques sont disponibles dans les épaisseurs de 4,0 mm et en diamètre de 125 mm.

#### Description

BIOPLAST® XTREME Pro Kit rouge  
BIOPLAST® XTREME Pro Kit bleu  
BIOPLAST® XTREME Pro Kit noir

#### Unité de Vente

kit  
kit  
kit

#### Référence

ECS3292  
ECS3293  
ECS3294



### Spray Silicone Lobosil

Isolant sur plaques Bioplast® ou sur modèles 3D

#### Unité de Vente

400ml

#### Référence

ECM1071

**Bioplast® / Bioplast® Bleach**

Plaque souple, siliconée, ne s'unissant à aucune résine autopolymérisable.  
Utilisée pour duplicata, protège-dents, gouttières pour bruxomanes, positionneurs.

Description	Forme	Couleur	Unité de Vente	Référence
1,5mm	Ronde	Clair	10	ECS3183
2,0mm	Ronde	Clair	10	ECS3185
3,0mm	Ronde	Clair	10	ECS3187
4,0mm	Ronde	Clair	10	ECS3188
5,0mm	Ronde	Clair	10	ECS3374
3,0mm	Ronde	Bleu	10	ECS3356
3,0mm	Ronde	Rouge transparent	10	ECS3355
3,0mm	Ronde	Blanc	10	ECS3445
3,0mm	Ronde	Noir	10	ECS3448
3,0mm	Ronde	Rouge	10	ECS3352
3,0mm	Ronde	Vert	10	ECS3353
3,0mm	Ronde	Azur	10	ECS3354
3,0mm	Ronde	Assortiment	10	ECS3271
1,0mm	Ronde	Bleach	10	ECS3190

**Copyplast®**

Plaque dure-élastique ne s'unissant à aucune résine autopolymérisable.  
Utilisée pour les duplicatas et les plaques de transfert pour brackets.

Description	Forme	Unité de Vente	Référence
0,5 x 125mm	Ronde	10	ECS3177
0,75 x 125mm	Ronde	10	ECS3169
1,0 x 125mm	Ronde	10	ECS3179
1,5 x 125mm	Ronde	10	ECS3175
2,0 x 125mm	Ronde	10	ECS3181

**Copyplast® C**

Plaque dure-élastique translucide ne s'unissant pas à la résine autopolymérisable.  
Utilisée pour les retainers invisibles et à long terme et gouttières d'orthodontie.

Description	Forme	Unité de Vente	Référence
1,0 x 125mm	Ronde	10	ECS3403

**Isofolan®**

Feuille isolante pour les modèles des résines autopolymérisables.  
Peut servir comme mainteneur d'espace pour gouttières.

Description	Forme	Unité de Vente	Référence
0,1 x 125mm	Ronde	100	ECS3207

**Cire Collante**

Pour typodonts et techniques de thermoformage

Description	Unité de Vente	Référence
Paquet de 12 bâtonnets	1	ECM0309





### Version Scheu Dental du Retainer Osamu®

Appareil de contention transparent, développé par Dr Yoshii et fabriqué selon le principe de thermoformage en utilisant les plaques Bioplast 1,5mm et Imprelon® "S" 0,75 mm. La combinaison des plaques est effectuée à l'aide de OSAMU-Bond.  
Kit : (10 Bioplast 1,5 mm ; 10 Imprelon® "S" 0,75 mm ; 10 ml OSAMU-Bond)

Description	Unité de Vente	Référence
Kit pour Metainer Osamu	kit	ECS3242
Osamu-Bond	10	ECS3246
Cône de polissage Osamu (gris)	2	ECS3247



### Blue - Blokker

Mastic de comblement bleu opaque photopolymérisable pour la fixation de dents et le comblement des traits de scie pour les modèle de set-Up.

Description	Unité de Vente	Référence
Kit 4x1,5g, 2 canules 0,6mm, 8 canules 0,9mm	1	ECS5276
Micro-canules 0,4mm	5	ECS5277
Canule micro 0,6mm	5	ECS5264
Canule mini 0,9mm	5	ECS5278



### Emballage Skin

Emballage spécial pour protéger les modèles d'étude et de présentation se composant de cartons et feuilles d'enduit.

Description	Unité de Vente	Référence
Emballage skin	100	ECS3206
Feuille d'enduit seule (0,15 x 125 mm)	100	ECS3203



### Plaques de Mousse

Mainteneur d'espace et isolant dans la réalisation des porte-empreintes individuels thermoformés

Unité de Vente	Référence
10	ECS3444



### Durasplint® Kit

Résine autopolymérisable de haute transparence, développée spécialement pour la fabrication de gouttières occlusales. Manipulation très simple, rétraction réduite, grattage optimisé.

Le kit contient : 200 g/100 ml polymère/monomère, godets à doser et à mélanger, agent isolant, agent adhésif, mode d'emploi détaillé.

Description	Unité de Vente	Référence
Durasplint® Kit	kit	ECS3257
Durasplint® Polymère	200g	ECS3258
Durasplint® Monomère	100ml	ECS3259

### Fil de Contention Linguale Torsadé

Fil torsadé, traité thermiquement pour contention linguale temporaire ou permanente. Contrairement aux fils de contention ronds, sa forme rectangulaire et surtout plane permet un meilleur positionnement et un collage plus efficace et aisé. De plus, il est moins encombrant donc plus confortable pour le patient

- Fil plat 3 brins en acier inoxydable 302SS
- Souple, faible épaisseur, dimensions .010 x .028 (0.25mm x 0.71mm)
- Même souplesse, ductilité que les fils 8 brins du marché
- Longueur 6'' (152mm)
- 10 fils par tube

Description	Unité de Vente	Référence
.010 x .028	10	W3L0510



### Acier Inoxydable Tru-Chrome® Trepné n°2 pour Arcs de Contention

- Trempe adaptée donnant un fil plus facile à travailler
- Le travail du fil le durcit et augmente la résilience de l'arc
- Longueur de 35,56cm

Diamètre	Unité de Vente	Référence
.028" (0,711mm)	10	E00080
.030" (0,762mm)	10	E00081
.032" (0,812mm)	10	E00082
.036" (0,914mm)	10	E00083
.040" (1,016mm)	6	E00084



### Acier Inoxydable Tru-Chrome® pour Crochets de Contention

- La trempe utilisée pour les crochets de contention donne un fil se situant entre le fil résilient et le fil pour arc de contention
- Formabilité suffisante pour la formation de crochets et augmentation de la résilience lors du travail du fil
- Longueur de 30cm

Diamètre	Forme	Unité de Vente	Référence
.036" (0,914mm)	Ronde	5	E00063
.040" (1,016mm)	Ronde	5	E00062



### Elgiloy® Bleu Mou RMO®

- Ce type de fil est recommandé lorsque l'arc de contention est réalisé dans un fil de plus de 030" et qu'il y a de nombreuses courbures et soudures nécessaires

Diamètre	Unité de Vente	Référence
.030" (0,762mm)	10	E00230
.032" (0,812mm)	10	E00232
.036" (0,914mm)	10	E00236
.038" (0,965mm)	10	E00221
.040" (1,016mm)	6	E00237
.045" (1,143mm)	6	E00238
.060" (1,524mm)	5	E00226





### Module 3D® D.Y.S.

- Fabriqué en acier inoxydable Tru-Chrome® en .036" ou .040" au choix
- Attachement lingual universel
- De nombreux appareils fixes/amovibles peuvent être réalisés au laboratoire afin de correspondre à la plupart des besoins individuels

Description	Taille du Fil	Unité de Vente	Référence
Max. droit / Mand. gauche	.036"	5	A04350
Max. gauche / Mand. droit	.036"	5	A04351
Max. droit / Mand. gauche	.040"	5	A04352
Max. gauche / Mand. droit	.040"	5	A04353



### Système de Transfert 3D® (Breveté)

- Réduit le temps de travail au laboratoire
- L'empreinte de laboratoire peut être prise pendant le traitement actif (il n'est pas nécessaire d'arrêter le traitement)
- Les laboratoires peuvent réaliser des appareils fixes/amovibles de grande précision
- Un système qui fait gagner du temps et réduit le coût, des procédures de fabrication d'appareil 3D très pratiques pour votre propre laboratoire ou un laboratoire extérieur

Description	Unité de Vente	Référence
Insert 3D® de transfert	10	A04198
Tube lingual de transfert 3D®	10	A04199



Taille

### Arcs vestibulaires de Hawley

- Arcs préformés en Elgiloy® bleu de .030" 0,762 mm facilement formable
- S'utilisent tels quels ou traités thermiquement pour plus de résilience
- Sections terminales avec des crans assurant une meilleure rétention dans la résine
- Choix de deux modèles : arc galbé avec offset antérieur ou arc non galbé

Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Galbé	Non Galbé
00 - 1 3/8"	(34.92mm)	5	E00600	A00238
0 - 1 1/2"	(38.10mm)	5	E00601	A00239
1 - 1 5/8"	(41.28mm)	5	E00602	A00240
2 - 1 3/4"	(44.45mm)	5	E00603	A00241
3 - 1 7/8"	(47.62mm)	5	E00604	A00242
4 - 2"	(50.80mm)	5	E00605	A00243
5 - 2 1/8"	(53.98mm)	5	E00606	A00244
6 - 2 1/4"	(57.15mm)	5	E00607	A00245
7 - 2 3/8"	(60.32mm)	5	E00608	A00273
8 - 2 1/2"	(63.50mm)	5	E00609	A00274



### Barres Palatines

Description	Unité de Vente	Référence
Barre profilée courbe (long 80 mm)	10	ECS1039
Barre profilée droite (long 80 mm)	10	ECS1040
Barre U (alliage Menzanium - exempt de nickel)	5 paires	ECS2118



## Crochets de Contention à Boule (RMO®)

Section de la Tige	Diamètre de la Boule	Unité de Vente	Référence
.024" (0.610mm)	.044" (1.12mm)	10	A00290
.032" (0.813mm)	.058" (1.47mm)	10	A00291
.040" (1.016mm)	.074" (1.905mm)	10	A00296



## Crochets d'Adams, Acier Inoxydable TRU-CHROME®

- Crochets préformés
- Peut être utilisé tel quel ou adapté pour entrer en contact avec la surface de la dent
- Boucle fabriquée avec un angle de 20° pour un meilleur glissement inter proximal

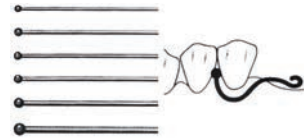


Taille (Mésial Distal)	Unité de Vente	Référence
(6mm)	10	ECS2104
(7mm)	10	ECS2105
(8mm)	10	ECS2106
(9mm)	10	ECS2107
(10mm)	10	ECS2108
(11mm)	10	ECS2109

## Crochets de Contention à Boule Ancre

Diamètre	Unité de Vente	Référence
0,6mm	10	ECS2048
0,7mm	10	ECS2049
0,8mm	10	ECS2050
0,9mm	10	ECS2051
1,0mm	10	ECS2052
1,2mm	10	ECS2053

Crochets disponibles également par 100 et par 1000

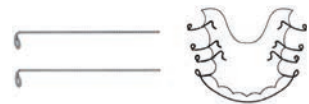


## Crochets de Contention à Œillets

- Alliage Menzanium exempt de nickel

Diamètre	Unité de Vente	Référence
0,7mm	10	ECS2055
0,8mm	10	ECS2056

Crochets disponibles également par 100 et par 1000





### Boîtes de Rangement

- Un appareil rangé dans une boîte appropriée sera à l'abri de la casse, de la contamination, de la détérioration par un animal de compagnie, ...

RMO® a sélectionné quelques boîtes de rangement pour tous vos types de plaques de contention. Donnez à vos patients le choix de la couleur !

Description	Couleur	Unité de Vente	Référence
Taille Standard	Rose	20	J01320
Taille Standard	Melon	20	J01321
Taille Standard	Noir	20	J01323
Taille Laboratoire	Bleu	12	J01324



### Boîtes de Contention Empilable


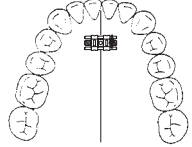



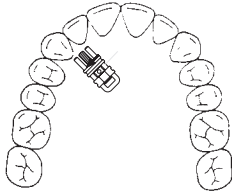





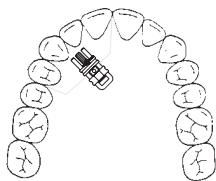

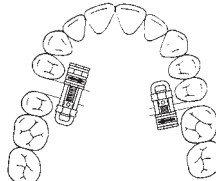

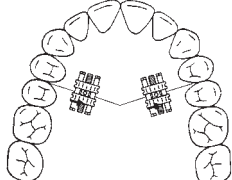
Description	Unité de Vente	Référence
Taille Standard - Disponible en bleu, rouge, vert, noir ou blanc	1	ECM9020



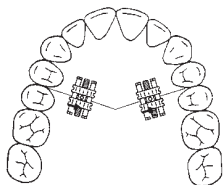

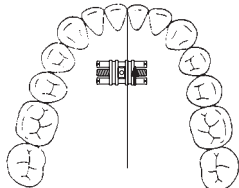

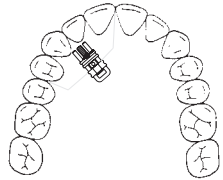

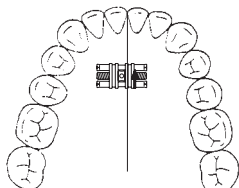

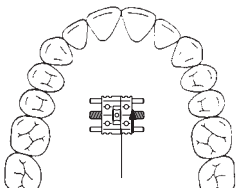

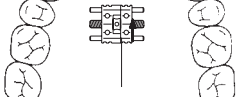



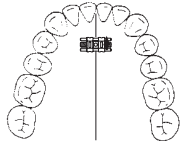

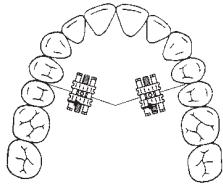

### Grandes Boîtes - Assortiment

Description	Unité de Vente	Référence
Assortiment de 10 grandes boîtes hauteur 4,7cm	1	ECM0216


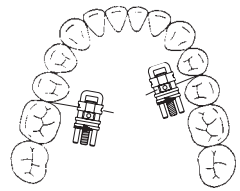




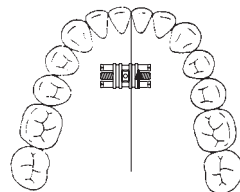

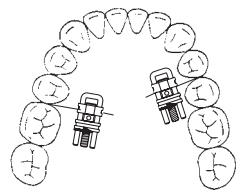

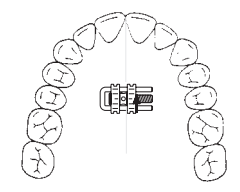

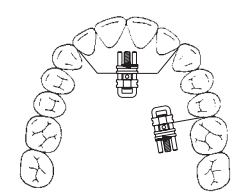

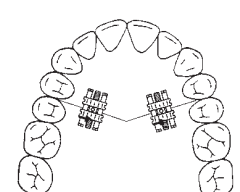

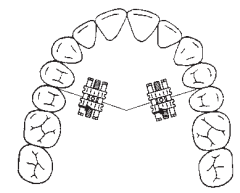

## Vérins Standard

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence		
Vérin squeletté pour expansion transversale mandibulaire	3	10	4,8 x 2,5	10	ECS2489		
Vérin squeletté sectionnel	3	10	6,2 x 2,8	5 100	ECW1515 ECW1515-2		
Vérin squeletté sectionnel	3	13,5	6,2 x 2,8	5	ECW1523		
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	3	11	7,5 x 3,5	5	ECW1044		
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	3	11,5	7,5 x 3,5	5	ECW1045		
Vérin squeletté sectionnel distal et déplacement individuel des dents	3	11,5	6,2 x 2,8	5	ECW1514		
Vérin squeletté sectionnel distal et déplacement individuel des dents	3	11,5	6,2 x 2,8	5	ECW1516		
Vis de traction pour fermeture des espaces interdentaires	3	14	6,2 x 2,8	5	ECW1524		
Vérin squeletté sectionnel	3	13	6,2 x 3	10 50	ECS2510 ECS2510-2		
Vérin de traction pour la fermeture des béances	3	13,5	6,2 x 3	10	ECS2520		
Vérin à vis d'expansion à double guide pour plaques distales et mandibules étroites	4	10	6,2 x 2,8	5 100	ECW1501 ECW1501-2		

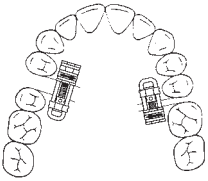

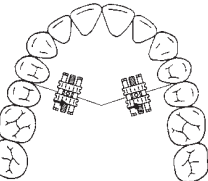

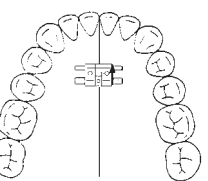

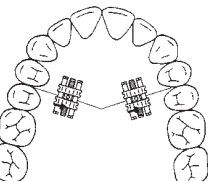



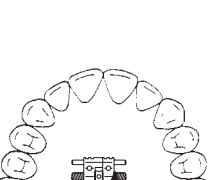

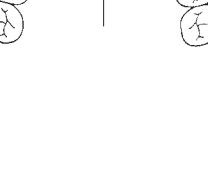






## Vérins Standard

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
  <p>Vérin pour expansion latérale mandibulaire et mouvements distaux</p>	4	10	7,5 x 3,5	5	<b>ECW1018</b>
				100	<b>ECW1018-2</b>
  <p>Vérin squeletté pour expansion transversale mandibulaire</p>	4	10	6,2 x 3	10	<b>ECS2491</b>
				50	<b>ECS2491-2</b>
  <p>Vérin squeletté sectionnel</p>	4	10	4,8 x 2,5	10	<b>ECS2509</b>
  <p>Vérin squeletté pour expansion transversale maxillaire et des appareils bimaxillaires</p>	5	10	9,8 x 3,1	10	<b>ECS2497</b>
				50	<b>ECS2497-2</b>
  <p>Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention</p>	5	10	10 x 3,1	5	<b>ECW1021</b>
				100	<b>ECW1021-2</b>
  <p>Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention</p>	5	10	7 x 3,1	5	<b>ECW1022</b>
				5	<b>ECW1027</b>
  <p>Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention</p>	5	10	10 x 3,1	5	<b>ECW1027</b>
				5	<b>ECW1027</b>
  <p>Vis d'expansion micro</p>	5	12	6,2 x 2,8	5	<b>ECW1503</b>
				100	<b>ECW1503-2</b>
  <p>Vérin pour expansion latérale mandibulaire et mouvements distaux</p>	5	12	7,5 x 3,5	5	<b>ECW1019</b>
				100	<b>ECW1019-2</b>

## Vérins Standard

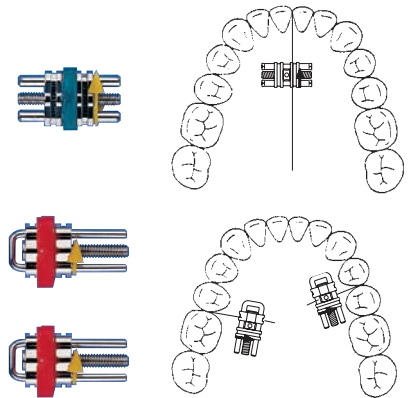
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence		
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	5	13	7,5 x 3,5	5	ECW1039		
Vérin squeletté sectionnel distal et déplacement individuel des dents	5	13	6,2 x 2,8	5	ECW1511		
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	5	13,5	7,5 x 3,5	5	ECW1040		
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	5	13,5	7,5 x 3,5	5	ECW1041		
Vérin squeletté pour expansion transversale mandibulaire	5	12	6,2 x 3	10	ECS2492		
Vérin squeletté sectionnel	5	13	6 x 3	10	ECS2512		
				50	ECS2512-2		
Vérin squeletté sectionnel	5	13	7,5 x 3,3	10	ECS2516		
				50	ECS2516-2		
Vérin squeletté sectionnel pour déplacement individuel des dents	5	13,3	6 x 3,0	10	ECS2514		
Vérin squeletté pour expansion transversale et sagittale des mâchoires supérieure et inférieure	5	12	7,5 x 3,3	10	ECS2494		
				50	ECS2494-2		
Vérin a vis d'expansion à double guide pour plaques distales et mandibules étroites	6	14,3	6,2 x 2,8	5	ECW1502		
				100	ECW1502-2		
Vérin pour expansion latérale mandibulaire et mouvements distaux	6	14,3	7,5 x 3,5	5	ECW1020		

## Vérins Standard

	Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
	 Vis de traction pour fermeture des espaces interdentaires	6	18,5	6,2 x 2,8	5	<b>ECW1522</b>
	 Vérin de traction pour la fermeture des béances	5	18	6,2 x 3	10	<b>ECS2522</b>
	 Vérin pour expansion mandibulaire ou maxillaire	6,5	11	7 x 2,8	5	<b>ECW1050</b>
	 Vérin squeletté pour expansion transversale mandibulaire	7,5	14,3	7 x 3,1	10 50	<b>ECS2490</b> <b>ECS2490-1</b>
	 Vérin squeletté pour expansion transversale et sagittale des mâchoires supérieure et inférieure	6	14,3	7,5 x 3,3	10 50	<b>ECS2496</b> <b>ECS2496-2</b>
	 Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	10 x 3,1	5	<b>ECW1023</b>
	 Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	7 x 3,1	5 100	<b>ECW1024</b> <b>ECW1024-2</b>
	 Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	10 x 3,1	5 100	<b>ECW1025</b> <b>ECW1025-2</b>
	 Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	7 x 3,1	5 100	<b>ECW1026</b> <b>ECW1026-2</b>
	 Vérin squeletté pour expansion transversale maxillaire et des appareils bimaxillaires	7,5	14,3	9,8 x 3,1	10 50	<b>ECS2498</b> <b>ECS2498-2</b>

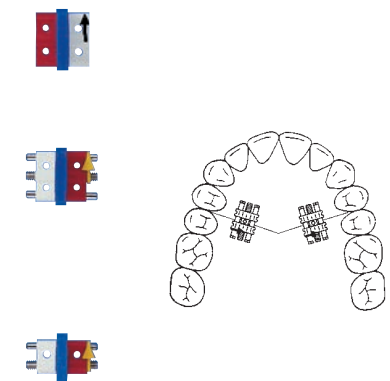
## Vérins Standard

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vérin pour expansion mandibulaire ou maxillaire	8,5	13	7 x 2,8	5	ECW1051
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	9,5	16,5	7,5 x 3,5	5	ECW1042
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	9,5	17,5	7,5 x 3,5	5	ECW1043

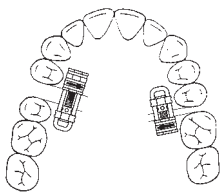

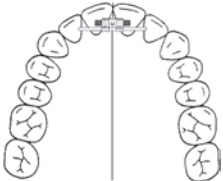

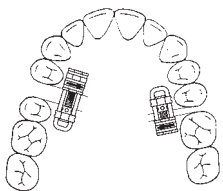

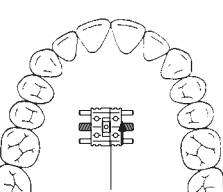

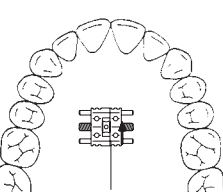

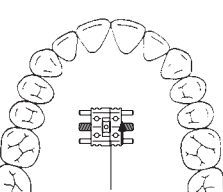

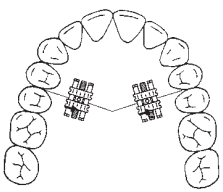






## Vérins Plastiques

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Les guides et le système de visage axial en acier inoxydable de ces vérins sont logés dans une structure plastique spéciale, très résistante.	5	10	10 x 3,1	5	ECW1005
	7,5	14,3	10 x 3,1	5	ECW1007
	7,5	14,3	10 x 3,1	100	ECW1007-2
	7,5	14,3	7 x 3,1	5	ECW1008
	7,5	14,3	7 x 3,1	100	ECW1008-2








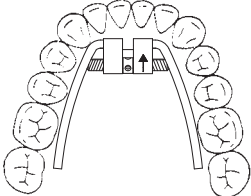
## Vérins Spéciaux

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
  <p>Vérin pour la fermeture des béances</p>	3	13,5	7,5 x 3,5	5 ou 100	<b>ECW1166</b>
  <p>Vérin spécial miniaturisé pour expansion transversale rapide, utilisable aussi pour expansion asymétrique.</p>	3	19	3,6x2,5	10 ou 50	<b>ECS2486</b>
  <p>Vérin pour la fermeture des béances</p>	6	18,5	7,5 x 3,5	5 ou 100	<b>ECW1168</b>
  <p>Vérin arqué pour maxillaire haut et étroit</p>	4	10	10 x 3,1	5	<b>ECW1015</b>
  <p>Vérin arqué large pour maxillaire haut et étroit</p>	6	14,3	10 x 3,1	5	<b>ECW1016</b>
  <p>Vérin arqué pour maxillaire haut et étroit</p>	6	14,3	10 x 3,1	5	<b>ECW1017</b>
  <p>Vis d'expansion acier pour applications multiples</p>	6	15	8,6 x 4	2	<b>ECW1067</b>
 <p>Vis d'expansion Siemons</p>	9	14,3		1	<b>ECW1077</b>
 <p>Vis d'expansion Siemons</p>	9	14,3		1	<b>ECW1078</b>
 <p>Vis pour expansion asymétrique du maxillaire</p>	6	12	variable	2	<b>ECW1111</b>



## Vérins Spéciaux

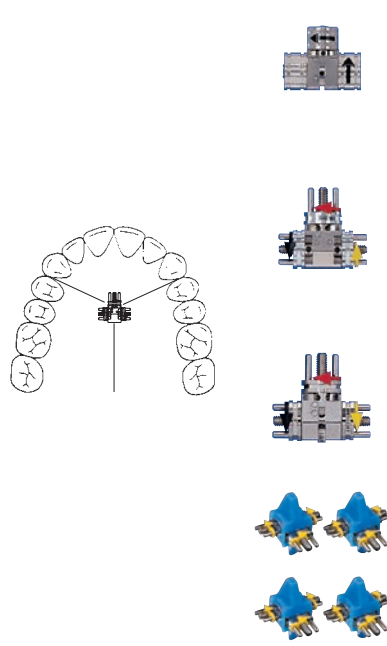
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence	
Vis pour expansion asymétrique du maxillaire	8	15	17	2	ECW1112	
Vis mandibulaire incurvée pour l'expansion transversale de l'axe mandibulaire antérieur.	8	20		2	ECW1183	
Vis mandibulaire incurvée pour l'expansion transversale de l'axe mandibulaire antérieur.	8	25		2	ECW1182	
Vérin miniaturisé pour la fermeture des béances et la distraction des arcades	9	16,5	7 x 3,3	1 ou 5	ECS2533	
Vérin miniaturisé pour la fermeture des béances et la distraction des arcades	11	18,5	7 x 3,3	1 ou 5	ECS2534	



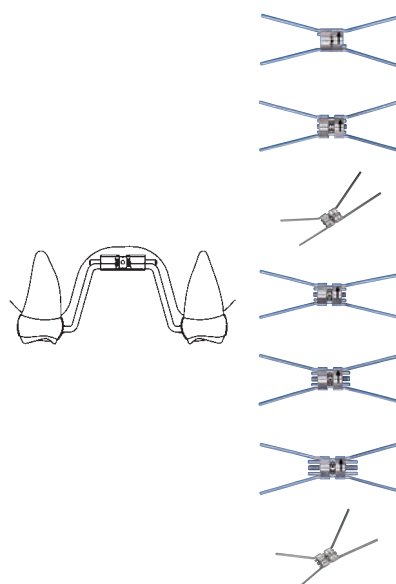
## Vis d'Expansion Téléscopiques Planas

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	Diamètre (mm)	Unité de vente	Référence	
	11	16	3,6	2	ECW1147	
				100	ECW1147-2	
Dévissables des deux côtés, avec partie centrale restant encastrée dans son logement métallique.	6	16	4,2	2 ou 100	ECW1148	
					ECW1149	
					ECW1150	
					ECW1150	

## Vérins pour Plaques Multi-Sectionnelles Bertoni

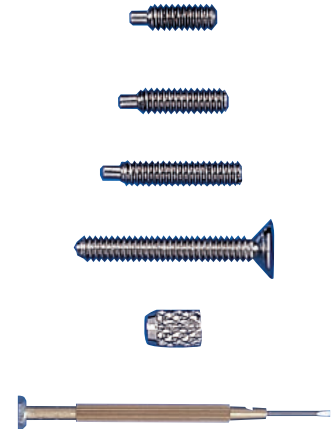
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
 <p>Pour activations sectorielles (3 secteurs indépendants). Dispositifs de guidage renforcés.</p>	7	17	8,6 x 4	1	ECW1187
	4	14	8,6 x 4		
	2 x 3,5	17	7 x 2,8	1	ECW1188
	5,5	15,5	7 x 2,8		
	7	17	7 x 2,8	1	ECW1189
	5,5	15,5	7 x 2,8		
	5,5/7	15,7	17 x 3,6	2	ECS2530
	Frontale : 5,5 Transversale : 5 x 3,5	15,7	17 x 3,6	2	ECS2532

## Écarteurs pour Disjonction de la Suture Palatine

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
 <p>Permet une séparation de la suture palatine avec un appareil fixe.</p>	5	10	10,4 x 4	1	ECW1191
	9	13	10,4 x 4	1	ECW1192
	9	14	10,4 x 4	1	ECS2524
	11	15	10,4 x 4	1	ECW1193
	13	17,6	10,4 x 4	1	ECW1194
	18	22	10,4 x 4	1	ECW1195
	11	16	10,4 x 4	1	ECS2526

## Écarteurs à Piston

Description	Unité de vente	Référence
Tige filetée 4mm	5	ECW1121
Tige filetée 6mm	5	ECW1122
Tige filetée 8mm	5	ECW1123
Vis de montage	5	ECW1124
Écrou moleté	5	ECW1125
Tournevis	1	ECW1128



## Accessoires

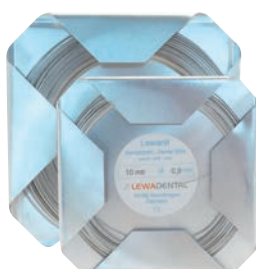
Description	Unité de vente	Référence
Clé de sécurité pour disjoncteur palatin	10	ECS2100
Clé pour vérins unitaires	10 ou 100	ECS2101
Tournevis pour vérins unitaires	10	ECS2083
Taraud	1	ECW1127
Clé pour verrins	10	ECWCLE





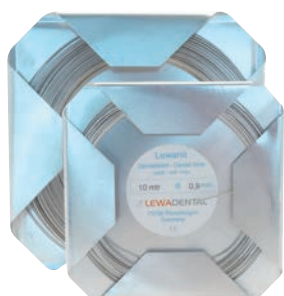
## Bobines 500g

Description	Unité de Vente	Référence
0,7	1	ECM7050
0,8	1	ECM7051
0,9	1	ECM7052
1,0	1	ECM7053



## Bobines

Diamètre (mm)	Longueur (m)	Unité de Vente	Référence Dur	Référence Dur élastique
0,4	50	1	ECW1332	ECW1362
0,5	50	1	ECW1333	ECW1363
0,5	50	1	ECS8323	ECS8330
0,6	40	1	ECW1334	ECW1364
0,6	40	1	ECS8324	ECS8331
0,7	30	1	ECW1335	
0,7	30	1	ECS8325	
0,8	20	1	ECW1336	
0,8	20	1	ECS8326	
0,9	10	1	ECW1337	
0,9	10	1	ECS8327	
1,0	10	1	ECW1338	
1,0	10	1	ECS8328	
1,1	10	1	ECW1339	ECW1369
1,1	10	1	ECS8329	ECS8336
1,2	10	1	ECW1340	
1,2	10	1	ECS8338	ECS8339



## Bobines Cliniques

Diamètre (mm)	Poids (kg)	Unité de Vente	Référence Dur	Référence Dur élastique
0,5	0,5	1		ECW1463
0,6	0,5	1	ECW1434	ECW1464
0,7	0,5	1	ECW1435	
0,8	0,5	1	ECW1436	
0,9	0,5	1	ECW1437	
1,0	0,5	1	ECW1438	
1,1	0,5	1	ECW1439	ECW1469
1,2	0,5	1	ECW1440	

**Bobines de Laboratoire en Menzanium sans Nickel**

Diamètre (mm)	Longueur (m)	Unité de Vente	Référence Dur	Référence Dur élastique
0,6	40	1		ECS8460
0,7	30	1	ECS8453	ECS8461
0,8	20	1	ECS8454	ECS8462
0,9	10	1	ECS8455	ECS8463
1,0	10	1	ECS8456	ECS8464
1,2	10	1		ECS8466
0,9	50	7		ECS8459

**Tiges Droites (Paquet de 500g)**

Diamètre (mm)	Longueur (m)	Unité de Vente	Référence Dur	Référence Dur élastique
0,7	75	1		ECS8306
0,7	100	1	ECS8293	ECS8307
0,8	100	1		ECS8310
0,7	150	1	ECS8294	ECS8308
0,8	150	1	ECS8297	ECS8311
0,9	150	1	ECS8299	ECS8313
0,8	200	1		ECS8312
0,9	200	1		ECS8314

**Tiges Droites en Menzanium sans Nickel (Paquet de 500g)**

Diamètre (mm)	Longueur (m)	Unité de Vente	Référence Dur	Référence Dur élastique
0,6	75	1		ECS8478
0,7	75	1	ECS8480	ECS8467
0,7	150	1	ECS8482	ECS8468
0,8	150	1		ECS8469
0,9	150	1		ECS8471
0,8	200	1		ECS8470
0,9	200	1		ECS8472
1,0	200	1		ECS8473



### Articulateurs : Le Système Sam®

L'articulateur SAM® est devenu, au fil des années, l'outil complémentaire de nombreux orthodontistes soucieux de disposer d'un moyen précis d'analyse dynamique de l'occlusion de leurs patients.

Il fait partie d'un système de diagnostic complet et modulaire. Cet articulateur est un auxiliaire précieux pour :

- Le diagnostic, en permettant de déceler les situations à risque, à travers les problèmes de l'articulation temporomandibulaire
- Le contrôle thérapeutique
- La contention, par sa contribution à la fabrication de positionneurs gnathologiques
- La thérapeutique orthodontique par l'élastodontie



#### Sam® SE "Special Edition"

Technologie moderne, poids léger et design ergonomique.

Nouveau matériel présentant l'avantage de l'acier et l'aluminium sans en avoir le coût, léger, et très robuste. Facile d'utilisation dans la pratique dentaire de tous les jours.

Incluant le minimum nécessaire pour une utilisation quotidienne :

Description	Unité de Vente	Référence
Articulateur seul	1	ECA ART 615M
Disponible en kit MPS*. Contient :	1	ECA ART 616MK
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 articulateur ECA ART 615 M</li> <li>▪ 1 arc de transfert ECA ATB 303</li> <li>▪ 1 support de fourchette ECA ATB 305</li> <li>▪ 1 appui nasal ECA ATB 392</li> <li>▪ 10 Manchons ECA ATB 240</li> <li>▪ 1 axe d'arc facial ECA ATB 233</li> <li>▪ 1 axe fourchette de transfert acrylique ECA ATB 234</li> <li>▪ 1 plaque de montage MPS*</li> <li>▪ 1 valise de transport ECA ART 598</li> </ul>		

\* Le système MPS utilise des plaques aimantées



#### Articulateur Sam® 2 'P'

Même modèle que l'ancien SAM® 2 "C", mais plus haut de 15 mm.

Utilisation possible avec le système Axiosplit® et/ou MPS\*

Description	Unité de Vente	Référence
Articulateur seul	1	ECA ART 300
Articulateur avec option MPS*	1	ECA ART 315M
Kit complet (articulateur, 20 plaques de montage, valise de transport, kit arc de transfert Axioquick® et kit support de montage)	1	ECA ART 301K
ECA ART 301K avec option Fourchette Axiomatic ECA ATB 395	1	ECA ART 304K
Kit complet (articulateur, 20 plaques de montage, valise de transport, kit arc de transfert Axioquick® et kit support de montage) avec système MPS*	1	ECA ART 316MK
ECA ART 316MK avec option Fourchette Axiomatic ECA ATB 395	1	ECA ART 319MK
Support de fourchette Acrylic XL à commander séparément	1	ECA ATB 334

\* Le système MPS utilise des plaques aimantées



ECA ATB 395



ECA ATB 334

### Articulateur Sam® 2 'PX'

Articulateur intermédiaire entre le SAM 2 "P" et le SAM 3.

Le bras supérieur ne se déconnecte plus, après ouverture, du bras inférieur.

Description	Unité de Vente	Référence
Articulateur seul	1	ECA ART 400
Avec système MPS*	1	ECA ART 415M
Kit complet	1	ECA ART 401K
Kit complet + système MPS*	1	ECA ART 416MK
Kit complet + système MPS* + option fourchette Axomatic	1	ECA ATB 417MK

\* Le système MPS utilise des plaques aimantées



### Articulateur Sam® 3

Nouvelle technologie. Avec boîtiers condyliens n°2, vis de propulsion et une table incisive réglable. Le bras supérieur ne se déconnecte plus, après ouverture, du bras inférieur.

Description	Unité de Vente	Référence
Articulateur seul	1	ECA ART 550
Kit complet (articulateur, 20 plaques de montage, valise de transport, kit arc de transfert Axioquick®, kit support de montage, ailes de Bennett, boîtiers condyliens)	1	ECA ART 551K



### Arc de Transfert et Support de Montage

Kit arc de transfert anatomique Axioquick® avec fourchette amovible.

Description	Unité de Vente	Référence
Kit complet. Contient :		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 arc de transfert ECA ATB 303</li> <li>▪ 1 support de fourchette ECA ATB 305</li> <li>▪ 1 appui nasal ECA ATB 392</li> <li>▪ 1 Manchons ECA ATB 240</li> </ul>	1	ECA ATB 350K
ECA ATB 350K avec option Fourchette Axiomatic ECA ATB 395	1	ECA ATB 390K
Support de montage	1	ECA ATB 398



### Indicateur de Position Mandibulaire (MPI)

Appareil de diagnostic pour les articulateurs SAM® 2 et SAM® 3.

Description	Unité de Vente	Référence
Kit Complet. Contient :		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Indicateur de position mandibulaire</li> <li>▪ Tige universelle ECA MPI 350</li> <li>▪ Étiquettes (15 feuilles) ECA MPI 120</li> </ul>	1	ECA MPI 301
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kit complet avec système MPS*</li> </ul>	1	ECA MPI 316M

\* Le système MPS utilise des plaques aimantées



### Variateur de Position Mandibulaire (MPV)



Description	Unité de Vente	Référence
Articulateur spécial sur la base d'un Sam® 3, avec guides de table croisés au lieu de boîtiers condyliens	1	ECA MPV 500
ECA MPV 500 avec système MPS*	1	ECA MPV 515M

\* Le système MPS utilise des plaques aimantées



ECA MPS 101K



ECA MPS 150



ECA MPS 250

### Système Magnétique pour Plaques de Montage (MPS)

Permet d'enlever les moulages rapidement et facilement. Cette option est disponible pour pratiquement tous les articulateurs courants. Les plaques jaunes s'adaptent aux articulateurs SAM®, Whipmix®, Panadent® et Hanau® à deux plots et articulateurs KaVo. Les plaques grises sont destinées aux articulateurs Artex®, Denar®, Quick®, Dental Hobby®, Balance® et Hanau® à un plot.

- Il existe deux kits de départ en fonction de vos besoins
- Des plaques de montage supplémentaires sont disponibles (par 20 et par 100 pièces)
- Les kits sont fournis avec une notice d'instruction détaillée
- Nous consulter pour le modèle adapté à votre articulateur

Description	Unité de Vente	Référence
Kit de vis MPS*	1	ECA MPS 101K
Plaques de montage jaunes	20	ECA MPS 150
Plaques de montage grises	20	ECA MPS 250

\* Le système MPS utilise des plaques aimantées

### Plaques de montage à visser

Plaques de montage supplémentaires pour SAM® 2 et SAM® 3



Unité de Vente	Référence
1	ECA ART 120

### Axiosplit®

L'Axiosplit® est un système permettant l'échange rapide et précis des modèles d'un articulateur à l'autre. Très utile pour échanger les moulages, par exemple, entre le cabinet et le laboratoire, en conservant les mêmes réglages.



ECA ASP 420



ECA ASP 515k

Description	Unité de Vente	Référence
Kit Axiosplit® pour articulateur SAM® 2 "P" avec cale d'ajustage et plaques	1	ECA ASP 510K
Plaque de montage pour Axiosplit®	20	ECA ASP 420
Kit Axiosplit® pour laboratoire	1	ECA ASP 515K



**Axiograph®**

Le système SAM® permet l'enregistrement axiographique avec l'ensemble complet Axiograph® III. Ce kit est présenté en valise, avec plus de 30 accessoires. Tous les éléments sont disponibles séparément. La description des accessoires nécessaires à l'axiographie figure dans le catalogue illustré SAM®.



Description	Unité de Vente	Référence
Axiograph® III	1	ECA AXO 500
Axiograph® électronique - Axiotron® version PC	1	ECA AQR 100

**Ailes de Bennett**

Kit incluant une paire de chaque :  
Vert (ECA ART 176) / Bleu (ECA ART 177) / Rouge (ECA ART 178)

Unité de Vente	Référence
1	ECA ART 170

**Cales de Propulsion**

Kit incluant une paire de chaque : Blanc (ECA ART 181) / Jaune (ECA ART 182) / Vert (ECA ART 183) / Rouge (ECA ART 184) / Bleu (ECA ART 185) / Noir (ECA ART 186)

Unité de Vente	Référence
1	ECA ART 180

**Manchons**

Manchons hygiéniques de protection

Unité de Vente	Référence
200	ECA ATB 240



**S-A-M**®

Le catalogue SAM® est disponible sur demande à RMO® Europe, ou consultable en ligne sur [www.rmoeurope.com](http://www.rmoeurope.com)



### Soudreuse Laser OMEC

Version Wizard 60

- Dimensions de l. 35 x H. 45 x P. 63 cm pour un poids de 33 kg
- Fréquence de 40 Hz, permet de contrôler le diamètre et la puissance de la soudure
- Système électronique complet, écran LCD tactile
- Equipée d'un stéréo-microscope X 10 Leica avec 45° d'inclinaison, filtre UV
- Possibilité d'effectuer 100 programmes de soudure différents
- Pied ajustable en hauteur en option
- Avec webcam intégrée
- Existe aussi en 2 modèles supplémentaires (plus puissants pour dentaire classique)

Description	Unité de Vente	Référence
Soudreuse OMEC	1	ECM0250
Pied ajustable	1	ECM0251

### Accessoires pour la Soudreuse RMO 660-XP®



#### Câbles Auxiliaires

- Pour fonctions auxiliaires de soudure, détrempe et traitement thermique
- Câbles complets avec embouts en laiton, pince et embout de soudure au carbone

Unité de Vente	Référence
1 paire	J00431



#### Prise de Détrempe

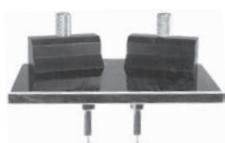
Unité de Vente	Référence
1	J00432



#### Pince Auxiliaire

- Remplace un câble lorsqu'il faut tenir un fil ou une bague pour y souder un accessoire
- Système de pince étai

Unité de Vente	Référence
1	J00433



#### Table pour Traitement Thermique

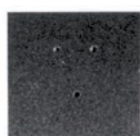
Unité de Vente	Référence
1	J00427



#### Vis d'Assemblage

- Pour table de traitement thermique

Unité de Vente	Référence
1	H00507



#### Papier Abrasif

- Empêche la chute des débris dans les circuits
- Utilisé pour nettoyer les embouts recouverts de flux séché et de soudure

Unité de Vente	Référence
5	H00045

## Accessoires pour la Soudeuse RMO 660-XP®

Description	Unité de Vente	Référence	
Electrode pointe charbon pour H0092	2	H00083	
Embout métallique et pince	1	H00091	
Embout métallique et porte électrode pointe charbon	1	H00092	
Electrode inférieure à boule	1	H00101	
Electrode inférieure pour soudure	1	H00102	
Electrode inférieure pour brasure plate	1	H00103	
Electrode inférieure pour soudure par points	1	H00104	
Electrode supérieure à gorge	1	H00105	
Support pour électrode au charbon	1	H00106	
Electrode supérieure pour brasure plate	1	H00107	
Electrode supérieure pour soudure par point	1	H00108	
Electrode supérieure pour brasure plate	3	H00109	
Touret inférieur avec électrode	1	H00113	
Fusible pour J0060 (110 V)	1	H00500	
Fusible pour J0064 (230 V)	1	H00501	
Bouton blanc pour J0060 et J0064	1	H00506	
Clés pour électrodes	2	H00509	



### Biostar® Scan

Appareil de thermoformage universel pour toutes les opérations de thermoformage dentaires et orthodontiques avec lecture optique des codes barres des plaques et une pression de travail de 0,5 à 6 bar. La lampe à infrarouge contrôlée thermiquement arrive à sa température de travail en une seconde. Tous les paramètres sont programmés à l'aide du lecteur optique, les codes sont indiqués et contrôlés sur un grand écran.

- La grande cuve à modèle facilite l'enrobage des modèles avec un socle volumineux
- Le grand tiroir garantit le dosage optimum et le stockage des granulés
- Dimensions : l. 450 x H. 230 x P. 260 mm

Unité de Vente	Référence
1	ECS3001



### Ministar® Scan

Petit appareil maniable pour toutes les applications simples de thermoformage. Construit sur la base du principe de fonctionnement du Biostar avec lecture optique des codes barre des plaques.

- Pression de travail : 0,5 à 3 bar
- Ministar® : 230 V ; 850 W ; Poids : 9 kg
- Dimensions : l. 420 x H. 190 x P. 350 cm

Unité de Vente	Référence
1	ECS3501



### Tour à Polir

- Puissance 0,40 CV, 1 400 à 2 800 t/min
- Fonctionnement très silencieux
- Equipé de deux broches à vis
- Voyant de sécurité

Description	Unité de Vente	Référence
Tour à polir	1	ECM0519
Augette pour tour à polir	1	ECM0520



### Micromoteur Perfecta

- Les vitesses de rotation (2 000 à 35 000 t/min) contrôlées par microprocesseur restent constantes sur toute la plage de vitesses, même en charge
- Panneau de commande ergonomique, protection contre les surcharges, démarrage en douceur, arrêt rapide, rotation à gauche et à droite

Description	Unité de Vente	Référence
Micromoteur Perfecta - commande au pied	1	ECM1521
Micromoteur Perfecta - commande sur table	1	ECM1522
Micromoteur Perfecta - commande au genou	1	ECM1523

### Taille Plâtre à deux moteurs

Taille plâtre à deux moteurs de 450 W, pouvant être actionnés ensemble ou séparément. Deux robinets indépendants règlent l'écoulement de l'eau sur deux disques abrasifs de grain différent, permettant en une seule opération de procéder à la taille et à la finition des moulages. Contrôle de l'arrivée d'eau par électrovalve. Goniomètre pour l'orientation des moulages et presse-plâtre gradué.

Description	Unité de Vente	Référence
Taille-plâtre double disque	1	ECM0213
Disque abrasif de rechange Ø 300 - gros grain	1	ECM0221
Disque abrasif de rechange Ø 300 - grain fin	1	ECM0222
Disque diamant Ø 300 - gros grain	1	ECM0221D
Simple goniomètre	1	ECM0233
Double goniomètre	1	ECM0232



### Taille Plâtre Simple à Moteur Unique

Taille plâtre disque simple, table angulée avec contrôle de l'arrivée d'eau par électrovalve. (2 vitesses soit 1 400 ou 2 800 t/min).

Description	Unité de Vente	Référence
Taille-plâtre simple à moteur unique	1	ECM0231
Disque abrasif de rechange Ø 257 - gros grain	1	ECM0225
Disque abrasif de rechange Ø 257 - grain fin	1	ECM0223
Disque abrasif de rechange Ø 257 - gros grain diamant	1	ECM0225D



### Vibreurs à Plâtre

- Puissance 0,40 CV, 1 400 à 2 800 t/min
- Fonctionnement très silencieux
- Equipé de deux broches à vis
- Voyant de sécurité

Description	Unité de Vente	Référence
Vibreux rond 16 x 13 cm	1	ECM0255
Vibreux 22 x 16 x 10,5 cm	1	ECM0512



### Générateur Vapeur

- Tension: 230V - 50Hz
- Puissance: 1600 W
- Pression maximale: 3,5 Bar
- Capacité: 3,5 L
- Dimensions: 27x35x40 h cm
- Poids: 14 Kg

Unité de Vente	Référence
1	ECM0247



### Autoclave Poly

- Pour la polymérisation à chaud ou à froid des résines acryliques sous pression.
- Contenance: ca. 7 L
- Diamètre intérieur 220 mm
- Hauteur intérieure : 210 mm
- Pression: max 2 bar
- Température de fonctionnement: max 50° C
- Poids: 3,2 kg

Unité de Vente	Référence
1	ECM4260



Chaque  
**sourire** mérite  
**l'excellence**



**orthocaps®**  
Traitements par Aligneurs

## CERTIFICATIONS ORTHOCAPS

Retrouvez toutes les dates de certifications Orthocaps sur notre site internet : [www.rmoeurope.com](http://www.rmoeurope.com)

**Renseignements & inscriptions**  
[seminaires@rmoeurope.com](mailto:seminaires@rmoeurope.com)

Dispositifs médicaux sur mesure, fabriqués par Orthocaps - Réservé aux professionnels - Non remboursé par les organismes d'assurance santé - Merci de respecter les conditions d'utilisation présentes sur l'étiquette - 10/10/2018

B.P. 20334 - 300, rue Geiler de Kaysersberg 67411 Illkirch Cedex - France  
**T** +33 3 88 40 67 30 **F** +33 3 88 67 86 96 **E** [info@rmoeurope.com](mailto:info@rmoeurope.com)  
[www.rmoeurope.com](http://www.rmoeurope.com)

- Qualité de fabrication
- Transparence - Confort
- Efficacité
- Gouttières Jour / Nuit
- Validation des objectifs en fonction de la progression du traitement
- Rapport qualité / prix

Gouttières en PETG, ne contient aucun plastifiant tel que les phthalates.

Distribué par



# INDEX

## Symboles

3D® Quad Helix ..... 36

## A

Accessoires pour la Soudeuse RMO 660-XP® ..... 322

Acier Inoxydable Tru-Chrome® pour Crochets de Contention ..... 303

Acier Inoxydable Tru-Chrome® Trempé n°2 pour Arcs de Contention ..... 303

Adaptateur 3D® ..... 37

Ailes de Bennett ..... 321

Alginate ..... 51

Aligneurs ..... 14

Allumettes Marqueurs d'Arcs ..... 251

Alpine SL® ..... 88

Alpine SL® Clear ..... 129

Altitude SL® ..... 83

Altitude SL® M ..... 86

Anneau élastomériques ..... 48

Anneaux de Séparation ..... 47

Anneaux d'Identification des Instruments ..... 281

Appareil d'Ancrage Musculaire ..... 57

Appareil Mandibulaire Multi-Action 3D® ..... 36

Appareil Palatin 3D® ..... 36

Appareil Palatin Multi-Action 3D® ..... 37

Arc Bimétrique 3D® (De Base) ..... 35

Arc de Distalisation Bimétrique Maxillaire 3D® ..... 34

Arc de Distalisation Maxillaire 3D® pour Mini-Vis ..... 195

Arc de Torque ..... 243

Arc de Transfert et Support de Montage ..... 319

Arc Lingual 3D® ..... 34

Arc Lingual Dillehay / 3D® Wilson® - Droit ..... 38

Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson avec Courbe Distale ..... 39

Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson avec Extension Distale ..... 38

Arc Réciproque et Mini-fronde Mentionnière de Langlade ..... 60

Arcs Faciaux ..... 57

Arcs Vestibulaires de Hawley ..... 304

Arôme pour Alginate ..... 52

Articulateurs ..... 318

Articulateur SAM® ..... 21

Articulateur Sam® 2 'P' ..... 318

Articulateur Sam® 2 'PX' ..... 319

Articulateur Sam® 3 ..... 319

Ascend SL® ..... 126

Attaches Préformées Orthocaps® ..... 15

Autoclave polymérisation ..... 325

Auxiliaires à Souder ..... 76

Boutons Linguaux ..... 76

Crochet Lingual ..... 76

Fourreau Lingual à Souder ..... 77

Œillets ..... 76

Taquet/Crochet ..... 76

Taquet/Crochet (Debnam) ..... 76

Taquet de Placement pour Bagues ..... 76

Tube Lingual Horizontal ..... 77

Tube pour arcs linguaux avec boufon de verrouillage ..... 77

Tube Wilson® 3D® ..... 77

Auxiliaires Bioprogressive® (Ricketts®) ..... 243

Auxiliaires pour Soudure ..... 292

Axiograph® ..... 21, 321

Axiosplit® ..... 320

## B

Bagues Truform RMO® ..... 68

1ère &amp; 2ème Prémolaires Max. &amp; Mand ..... 73

1ère Molaire Mandibulaire Universelle ..... 71

1ère Molaire Max. &amp; Mand. Droite et Gauche ..... 69

1ère Molaire Max. Universelle ..... 70

2ème Molaire Max. &amp; Mand. Droite et Gauche ..... 72

2ème Prémolaire Mand. ..... 74

Coffret pour Brackets, Bagues &amp; Wilson ..... 75, 153

Guide de Position ..... 79

Plateaux pour bagues ..... 75

Spécifications de Marquage ..... 68

Bandes à Stripper (IPR) ..... 276

Bandes élastiques et Coussins Protège-Nuque ..... 62

Barres Frontales de Guidage (Scheu - Dr Hinz) ..... 290

Barres Palatines ..... 304

Bendaloy® ..... 226

Bielles de Herbst Fulcrum ..... 55, 288

Biostar® Scan ..... 324

Bite Bumper™ ..... 57

BiteMaintainer ..... 15

Bloc de Rangement de Mini-Vis ..... 194

Blocs à Mordre en Caoutchouc ..... 279

Blue - Blokker ..... 302

Boîtes de Contention Empilables ..... 53, 306

Boîtes de Rangement ..... 53, 306

Boîtes pour Moulages ..... 296

Bols ..... 295

Boutons &amp; crochets linguaux à coller ..... 187

Boutons Linguaux ..... 76

Brackets Esthétiques RMO® ..... 125

Alpine SL® Clear ..... 129

Ascend SL® ..... 126

Esthetys Classic ..... 150

FLI® Clear ..... 132

FLI® Composite ..... 142

FLI® Composite Silver &amp; Ceramic Silver ..... 146

Signature III ..... 136

Brackets Métalliques RMO® ..... 82



Alpine SL® .....	88
Altitude SL® .....	83
Altitude SL® M .....	86
FLI® Twin .....	112
INTEGRA™ .....	120
Mini Twin .....	116
Synergy® .....	94
Synergy FX® .....	109
Synergy R® .....	107
Système lingual i-TTR .....	124
Brosses à Dents Jetables .....	285
Brosses à Dents Orthodontiques.....	285

## C

Cales de Propulsion .....	321
Carte de Contrôle de Port.....	63
Casques .....	61
Casques pour Traction Haute.....	61
Centrifugeur à Alginate Migma .....	52
Chaînettes de Contention.....	64, 244
Chalumeau Portatif Mini-Flam.....	291
Ciments .....	208
Cire de Protection.....	49
Cire Mordu .....	19
Cire pour Porte-Empreintes.....	49
Ciseaux à Couper les Bagues .....	257
Coffret pour Brackets, Bagues & Wilson .....	75, 153
Collecteur de Ligatures (Twirl-on) .....	261
Compas.....	19, 280
Composites TruLock® .....	203
Conformateurs (Dr Hinz) .....	295
Contentions à Coller RMO® .....	64
Couteaux.....	279
Couverture de Granulés .....	297
Crayons Marqueurs pour Fils et Arcs.....	251
Crochet Lingual.....	76
CROCHETS.....	248
Crochets à Sertir .....	249
Crochets d'Adams .....	248
Crochets d'Adams, Acier Inoxydable TRU-CHROME®.....	305
Crochets de Contention à Boule .....	305
Crochets de Contention à Boule (RMO®).....	248, 305
Crochets de Contention à CEillets .....	305
Crochets Divers .....	249
Crochets «J» - Acier inoxydable .....	248

## D

Dispositifs d'interception .....	26
Disques diamantés.....	277
Durasplint® Kit.....	302
Dynamomètre à Cadran (Correx).....	280

## E

Écarteurs à Piston .....	315
Écarteurs de joues.....	210
Écarteurs pour Disjonction de la Suture Palatine .....	314
Écrans Buccaux.....	27
Écrans Linguaux .....	289
Éducation Fonctionnelle .....	27
Élastiques Energy chain™ .....	45
Élastiques Energy pak™ .....	44
Elgiloy®.....	233
Elgiloy® Bleu Mou RMO® .....	303
Emballage Skin.....	302
Enfonce-Bagues.....	256
Esthetys Classic.....	150

## F

Feuilles pour Tracés .....	20
Fil de Contention Linguale Torsadé .....	65, 303
Fils & Accessoires .....	
Auxiliaires.....	243
Bendaloy® .....	226
Contentions à coller .....	244
Distributeur de Fils.....	251
Elgiloy® .....	234
Fils Australiens.....	242
Fils torsadés, co-axiaux, tressés.....	232
FLI® Copper Nickel-Titanium.....	224
FLI® Wire .....	225
Formes d'arcades : échelle 1:1 .....	216
Gummetal® .....	236
Ligatures Préformées .....	245
Marqueurs d'arcs.....	251
Orthonol® Nickel-Titanium Super élastique .....	219
Ressorts .....	245, 246
RM@Lock .....	249
Sections Terminales et Twin-Arch .....	250
Selectionneurs d'arc.....	245
Stops .....	250
SWLF® .....	238
Thermaloy®.....	223
Thermaloy® Plus .....	222
Trioforce.....	241
Tru-Chrome®.....	227
Fils Australiens .....	242
Fils Co-axiaux SUPRA-FLEX™ - 6 brins.....	232
Fils de laboratoire.....	316
Fils torsadés TRI-FLEX™ - 3 brins .....	232
Fils tressés FLEX VIII™ - 8 brins.....	232
Flex Developer 2.0.....	56
FLI® Clear .....	132
FLI® Composite .....	142

FLI® Composite Silver & Ceramic Silver .....	146	Pince pour Arcs Linguaux Amovibles .....	266
FLI® Twin .....	112	Pince pour Arcs Linguaux Amovibles (Young) .....	266
FLI® Wire .....	225	Pincés à 3 Becs (Aderer) .....	267
Fourreau Lingual à Souder .....	77	Pincés à Courber les Fils .....	271
Fraises de finition .....	212	Pincés à Torque (Angle) .....	269
Fraises de Laboratoire .....	293	Pincés de Nance .....	269
Frondes Mentionnées .....	61	Pincés de Nance (Tie Back) .....	269
<b>G</b>			
Gel "Jumbo Etch" Mordançage .....	205	Pincés pour Crochets à Sertir .....	271
Gel Sanitizer .....	284	Pince Universelle (Waldsachs) .....	268
Générateur Vapeur .....	325	Plaque de Planéité et Mesure des Arcs .....	267
Granulés .....	297	Tourette Automatique .....	271
Grattoir à Ciment .....	258	Instruments de mesure .....	280
Gummetal® .....	236	Compas à pointes sèches .....	280
<b>H</b>			
HAT .....	15	Compas d'Or (Golden Divider) .....	280
<b>I</b>			
Indicateur de Position Mandibulaire (MPI) .....	319	Dynamomètre à Cadran (Correx) .....	280
Instrument à Convertir les Tubes Molaires .....	278	Jauge de Hauteur (Type étoile) .....	280
Instrument à Recourber les Arcs .....	264	Pied à Coulisses (Modèle Zürich) .....	280
Instrument à Serrer et Pousser les Ligatures (Broussard) .....	263	Instruments: Garantie, Entretien .....	255
Instruments .....	255	Instruments pour Bagues .....	256
Instruments à Limer .....	276	Ciseaux à Couper les Bagues .....	257
Bandes à Stripper (IPR) .....	276	Enfonce-Bagues à Mordre (RMO®) .....	256
Disques diamantés .....	277	Enfonce-Bagues (Mershon) .....	256
Instruments à Limer les Arcs .....	276	Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Guequierre) .....	258
Instruments à Limer les Espaces Interproximaux .....	277	Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Schure) .....	258
Jauge épaisseur Acier .....	277	Pince à Former les Contours (Gordon) .....	257
Kit de Stripping Complet .....	276	Pincés à Débagueur .....	258
Limes à Stripper .....	277	Instruments pour Brackets .....	259
Instruments à Limer les Espaces Interproximaux .....	277	Pince à Décoller les Brackets Angulée .....	260
Instruments à travailler les fils .....	265	Pincés à Déposer les Brackets .....	260
Pince à 3 Becs pour Arcs Faciaux .....	267	Précelle Automatique Universelle .....	259
Pince à Angulation .....	270	Précelle pour Bracket i-TTR .....	259
Pince à Contourer les Arcs .....	267	Précelles pour le Collage des Brackets .....	259
Pince à Former des Boucles (Jarabak) .....	265	Instruments pour Ligatures .....	261
Pince à Former les Baïonnettes .....	270	Collecteur à Ligatures à Manche Silicone .....	263
Pince à Former les Boucles (Tweed) .....	265	Collecteur à Ligatures Lingual .....	263
Pince à Former les Boucles (Type Optique) .....	266	Collecteur de Ligatures (Twirl-on) .....	261
Pince à Plier Arc Torque .....	271	Instrument à Recourber les Arcs .....	264
Pince à Recourber le Niti .....	270	Instrument à Serrer et Pousser les Ligatures (Broussard) .....	263
Pince à Replier les Arcs .....	270	Instrument pour Retirer les Ligatures Synergy® .....	264
Pince ATP Quad Helix .....	271	Kit 3 Instruments à Manche Silicone .....	263
Pince à V Bend .....	266	Pince à Former les Ligatures .....	263
Pince Bec d'Oiseau (Angle) .....	268	Pince à Ligaturer .....	261
Pince Bec d'Oiseau Coupante .....	268	Pince à Poser les Anneaux élastomériques .....	261
Pince Bec d'Oiseau pour Arcs Légers (Begg) .....	268	Pince de Mathieu Angulée Linguale .....	262
Pince d'Adams .....	271	Pince Hémostatique Mosquito .....	261
		Porte-Aiguille Fin (Mathieu) .....	262
		Porte-Aiguille (Mathieu) .....	262
		Porte-Aiguille Ultra-Fine (Mathieu) .....	262
		Pousse-Ligature (Gross) .....	263
		Pousse-Ligatures .....	263

Sonde à retirer les Ligatures à Manche Silicone .....	264
Sonde n°17.....	264
Spatule i-TTR .....	264
INTEGRA™ .....	120
Isofolan® .....	301
Isolants.....	296

## J

Jauge de Hauteur (Type étoile).....	280
Jauge épaisseur Acier.....	277
JOE Ceph®.....	18

## K

Kanipur .....	284
Kit de Stripping Complet .....	276
Kit d'Hygiène Orthodontique .....	285
Kit du Dr Lesage .....	190
Kit du professeur Hinz .....	290
Kit Mini-Vis Dual-Top .....	190
Kit OPM.....	290

## L

Lampe LED FlashMax P4 Ortho Pro .....	206
Lampe Mini Led Ortho 2.....	207
Liberty Bielle® .....	54-55
Liberty Bielle® Fix™ .....	55
Ligatures.....	46-47
Limes à Stripper .....	277
Lingualretainer.....	15
Lip Bumper .....	57
Liquide à Lustrer les Modèles.....	296
Lubrifiant Silicone pour Instruments.....	281
Lunettes Lampe Plasma.....	207

## M

Mainteneur d'Espace .....	40
Manchons.....	321
Masque d'Avancement Max. & Mand.....	59
Masque de Classe III Adaptable .....	58
Masque de Protraction de Grummons .....	59
Masque Orthopédique de Delaire .....	58
Matériaux pour Thermoformage.....	298
Micromoteur Perfecta.....	324
Micro-Torch.....	291
Ministar® Scan.....	324
Mini Twin.....	116
Mini-vis .....	189
Bloc de Rangement de Mini-Vis.....	194
Clés Embouts pour Contre Angle et Tournevis.....	193
Kit du Dr Lesage .....	190
Kit Mini-Vis Dual-Top.....	190

Mini-Vis JS pour Topjet .....	192
Mini-Vis Tête Bouton.....	191
Mini-Vis Tête Bracket.....	191
Mini-Vis Tête Cruciforme.....	191
Mini-Vis Tête Cruciforme avec Collerette .....	192
Mini-Vis Tête Lisse avec Collerette .....	192
Ressorts pour Mini-vis.....	194
Tournevis.....	192
Miroirs.....	19-20
Module 3D® D.Y.S. ....	38, 304
Module de Sécurité .....	62
Moules Caoutchouc.....	295
MULTI-DB® .....	31
MULTI-DB® Wide .....	31
MULTI-P2®.....	30
MULTI-P2 Wide®.....	31
MULTI-S®.....	28
MULTI-T2® .....	29
MULTI-TB® .....	29

## N

Négatoscope .....	20
Neodisher®IR • Détergent liquide acide.....	281

## O

OEillets .....	76
Ortho-Jel® Adhesive.....	51
Ortho-Jel® Putty .....	51
Ortho-Jel® Silicone.....	51
Orthonol®.....	219

## P

Packs RMODS .....	18
Pâte Isofam .....	291
Pâte Prophylactique.....	205
Pied à Coulisses (Modèle Zürich) .....	280
Piggy Back Spring .....	248
Pince à Contourer les Arcs.....	267
Pince à Former les Baïonnettes .....	195, 270
Pince à Replier les Arcs .....	270
Pince à Retirer les Capots.....	278
Pince ATP Quad Helix .....	271
Pince Crampon.....	272
Pince d'Adams.....	271
Pince de Flack.....	272
Pince de Mathieu Angulée Linguale.....	262
Pince et Couteau à Tailler le Plâtre .....	295
Pince Hémostatique Mosquito .....	261
Pinces à 3 Becs.....	267
Pinces à Couper Distale .....	273
Pinces à Couper les Arcs.....	274

Pincès à Couper les Ligatures.....	275	Protège-dents.....	52
Pincès à Courber les Fils .....	271		
Pincès à Débaguer.....	258	<b>Q</b>	
Pincès à Déposer les Brackets.....	260	Quad Helix .....	41
Pincès à Former les Boucles.....	265		
Pincès à Former les Contours.....	257	<b>R</b>	
Pincès à Former les Ligatures.....	263	Rainmaker.....	15
Pincès à Ligaturer.....	261	Rapporteur de Ricketts.....	20
Pincès à Plier Arc Torque.....	271	Repousse-Langue .....	211
Pincès à Poser les Anneaux élastomériques.....	261	Résines.....	296
Pincès à Recourber le Niti .....	270	Ressort Antérieur de Torque (Warren) .....	247
Pincès à Torque.....	269	Ressort de 5mm.....	35
Pincès avec Silicone O-Ring .....	274	Ressort Piggy Back Spring .....	248
Pincès Bec d'Oiseau.....	268	Ressorts.....	245-246
Pincès Coupantes.....	273	Ressorts hélicoïdaux.....	247
Pince à Couper les Gros Fils.....	274	RM®Lock .....	249
Pincès à Couper Distale.....	273	RMBond® - Indirect Bonding .....	204
Pincès à Couper les Arcs.....	274	RMO® Europe Plaster .....	296
Pincès à Couper les Ligatures.....	275		
Pincès avec Silicone O-Ring .....	274	<b>S</b>	
Pincès de How.....	272	Sam® SE "Special Edition" .....	318
Pincès de Nance.....	269	Sectionnel 3D®.....	37
Pincès de Weingart.....	272	Séparateurs en vrac .....	47
Pincès pour Arcs Linguaux Amovibles .....	266	Service d'Aide au Diagnostic.....	16
Pincès pour Crochets à Sertir.....	195, 271	Analyse Céphalométrique Détaillée.....	16
Pincès Utilitaires .....	272	Feuille de Travail par Séquences .....	17
Pince Crampon.....	272	Normes Visuelles.....	16
Pince de Flack.....	272	Plan de Traitement.....	17
Pincès de How.....	272	Prévision de Croissance jusqu'à Maturité .....	17
Pincès de Weingart.....	272	Tracé.....	16
Pince Universelle (Waldsachs).....	268	Visualisation des Objectifs de Traitement .....	17
Plaque de Planéité et Mesure des Arcs .....	245	Signature III.....	136
Plaques.....	289	Sondes.....	264
Plaques d'Ancrage.....	199	Soudeuse Laser OMEC .....	322
Plaques de montage à visser .....	320	Soudure Argent RMO®.....	292
Plaques de Mousse .....	302	Soudure Universelle P.D. ....	291
Plateaux pour Bagues .....	75	Spatules.....	278, 295
Plâtre Snow White .....	296	Spray Refroidissant pour Arcs .....	250
Plicafol.....	52	Spray Silicone Lobosil.....	300
Pochettes de Rangement .....	63	Spring Gear®.....	61
Porte-Aiguille (Mathieu) .....	262	Stop Omega Ajustable.....	35
Porte-Chaînettes .....	46	STOPPI® .....	26
Porte-Empreintes.....	50-51	Stripping .....	276
Porte-Forêt .....	279	SWLF® .....	238
Porte-Instruments.....	281	Synergy® .....	94
Positionneurs .....	288	Synergy FX® .....	109
Pousse-Ligature .....	263	Synergy R®.....	107
Pousse-Ligature (Gross) .....	263	Système de Transfert 3D® .....	40, 304
PowerScrew .....	197	Système Magnétique pour Plaques de Montage (MPS).....	320
Précélles .....	259	Système Multi-Family®.....	31
		MULTI-DB® .....	31

MULTI-DB® Wide .....	31
MULTI-P2® .....	30
MULTI-P2 Wide® .....	31
MULTI-S® .....	28
MULTI-T2® .....	29
Système Sam® .....	318
Ailes de Bennett .....	321
Arc de Transfert et Support de Montage .....	319
Articulateur Sam® 2 'P' .....	318
Articulateur Sam® 2 'PX' .....	319
Articulateur Sam® 3 .....	319
Axiograph® .....	321
Axiosplit® .....	320
Cales de Propulsion .....	321
Indicateur de Position Mandibulaire (MPI) .....	319
Manchons .....	321
Plaques de montage à visser .....	320
Sam® SE "Special Edition" .....	318
Système Magnétique pour Plaques de Montage (MPS) .....	320
Variateur de Position Mandibulaire (MPV) .....	320
Système WILSON® .....	32
3D® Quad Helix .....	36
Adaptateur 3D® .....	37
Appareil Mandibulaire Multi-Action 3D® .....	36
Appareil Palatin 3D® .....	36
Appareil Palatin Multi-Action 3D® .....	37
Arc Bimétrique 3D® (De Base) .....	35
Arc de Distalisation Bimétrique Maxillaire 3D® .....	34
Arc Lingual 3D® .....	34
Arc Lingual Dillehay / 3D® Wilson® - Droit .....	38
Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® Avec Courbe Distale .....	39
Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® Avec Extension Distale .....	38
Module 3D® D.Y.S. ....	38, 304
Sectionnel 3D® .....	37
Tube Lingual 3D® .....	33
Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) - Mandibulaires .....	33
Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) - Maxillaires .....	33

## T

Tabs pour Aigneurs .....	15, 285
Taille Plâtre à deux moteurs .....	325
Taille Plâtre Simple à Moteur Unique .....	325
Taquet/Crochet .....	76
Taquet/Crochet (Debnam) .....	76
Taquet de Placement pour Bagues .....	76
Teintier Orthocaps .....	15, 52
Thermaloy® .....	223
Thermaloy® Plus .....	222
TMJ Trimeasure .....	19
TopClip .....	198

Topjet .....	196
TopStop Mainteneur d'espace .....	196
Tour à Polir .....	324
Tourette Automatique .....	271
Tractions Cervicales .....	62
Trioforce .....	241
Tru-Chrome® .....	229
TruLock® Etchant .....	203
TruLock® Light Activated Adhesive .....	202
TruLock® Light Activated Flowable Adhesive .....	202
TruLock® Light Cure Band Adhesive .....	203
TruLock® Primer Activated Adhesive .....	202
Tube Lingual 3D® (Wilson®) .....	33
Tube Lingual Horizontal .....	77
Tubes & Accessoires .....	155
Boutons & crochets linguaux à coller .....	187
Deuxième molaire : Tubes mand. simples .....	182
Deuxième molaire : Tubes max. simples .....	178
Première molaire : Tubes mand. Autoligaturants .....	172
Première molaire : Tubes mand. simples .....	170
Première molaire : Tubes mand. triples .....	176
Première molaire : Tubes max. Autoligaturants .....	158
Première molaire : Tubes max. doubles .....	160
Première molaire : Tubes max. simples .....	156
Première molaire : Tubes max. triples .....	166
Tubes mand. Autoligaturants .....	172
Tubes max. Autoligaturants .....	158
Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) .....	33
Tube Wilson® 3D® .....	77
Typodonts et Modèles .....	22-23

## V

Variateur de Position Mandibulaire (MPV) .....	320
Vérins Plastiques .....	311
Vérins pour Plaques Multi-Sectionnelles Bertoni .....	314
Vérins Spéciaux .....	312
Vérins Standard .....	307
Version Scheu Dental du Retainer Osamu® .....	302
Vibreurs à Plâtre .....	325
Vis d'Expansion Télésopiques Planas .....	313

“Depuis mon premier jour d’activité, j’ai toujours pu compter sur l’excellente qualité de produits et la réactivité de RMO®. De l’attaché commercial au personnel dirigeant, chaque employé est aimable, accessible et contribue avec enthousiasme à fournir un service exceptionnel. Ils connaissent leurs produits et de fait ils se vendent. Ils découvrent et trouvent des moyens de s’améliorer. Par ailleurs, RMDData est un service d’analyse et de prévision très précis que j’utilise depuis 40 ans. L’équipe RMO® devient une famille et votre conseiller. Chacun utilise son expérience et ses connaissances afin que les clients bénéficient de nombreux avantages dans la pratique. Ils font ce qu’il faut et ceci extrêmement bien. J’accorde beaucoup d’importance à notre relation et à leur soutien qui est tout simplement remarquable. ” - **Dr. Duane Grummons**

“Faire équipe avec RMO® est un énorme atout pour mon cabinet. Leurs produits surpassent toujours mes attentes et le service rendu aux clients est exceptionnel ! Je recommande vivement Rocky Mountain Orthodontics® ! ” - **Dr. Joanna Levin**

“Ses produits de pointe positionnent RMO® comme un leader mondial de la fabrication orthodontique. L’évolution technologique constante nous pousse à toujours fournir les meilleurs soins à nos patients, de manière aisée et efficace. ”  
- **Dr Gabriel Borgen : Indent, Nicaragua**

“Cela fait presque 40 ans que nous avons commencé à travailler avec RMO®. Je suis fier de dire que pendant toutes ces années nous n’avons pas seulement construit une solide relation commerciale mais aussi un solide partenariat basé sur la confiance et la loyauté.” - **Pedro J. Sancho: Ibérica de Ortodoncia, Espagne**

“Nous sommes de fiers utilisateurs des produits RMO® depuis presque dix ans. Les produits sont exceptionnels et leur service à la clientèle de première classe. Ce qui est le plus impressionnant est que nous avons toujours les mêmes représentants locaux que lorsque nous avons commencé notre activité. Leur engagement envers leur équipe nous fait savoir qu’ils seront également là pour soutenir la nôtre. ” - **Dr. Seth Newman**

“Il n’y a rien de plus satisfaisant que de travailler avec une entreprise qui se soucie de l’excellence du traitement orthodontique depuis plus de 85 ans, en fournissant des matériaux de pointe et une formation haut de gamme. Quand vous réalisez que travailler avec ses employés est comme parler avec de vrais amis, cela rend l’expérience encore plus agréable. ” - **Dr. Flavio Sanchez : Brésil**



"Ma famille et moi avons travaillé depuis plusieurs décennies en tant que distributeurs pour RMO® et depuis le début nous avons trouvé en cette entreprise un absolu professionnalisme, l'amitié et un soutien continu. La qualité de ses produits et son excellence dans le service rend notre mission de vendre les produits RMO® en Argentine plus aisée et gratifiante."

- Juan Carlos Martinez: Argentina Orthodontics, Argentine



"Ayant collaborés avec de nombreuses autres entreprises du domaine orthodontique, je peux honnêtement dire que RMO® se distingue des autres car elle allie au mieux la qualité, la valeur, la fiabilité et a le meilleur personnel dirigeant et d'assistance. Nous avons trouvé ceux qu'il nous faut ! "

- Dr. Steve Giannoutsos



"RMO® est une entreprise à taille humaine et intimiste qui vous fait vous sentir comme en famille. Ils se soucient autant de leurs clients que des produits qu'ils produisent. " - Dr. Danielle Battisti



"Depuis 2007 mon cabinet est presque 100% RMO® si l'on compte les brackets, les élastiques, les fils, les composites et autres produits divers. J'aime tout chez RMO®, de leurs produits à leurs principes d'entreprise. Leurs représentants se préoccupent sincèrement de mon cabinet. Je serai toujours un orthodontiste RMO®. " - Dr. Neal Kravitz



"Félicitations à RMO® pour votre succès continu. En tant qu'étudiants diplômés du programme orthodontique UCLA, RMO® nous a aidés en nous fournissant des instruments, des cours didactiques et des invitations à la formation continue lors de congrès régionaux et nationaux. Ils nous ont permis de rencontrer des orthodontistes expérimentés à Los Angeles, à travers les USA et à l'étranger, parmi eux des 'géants' de la profession orthodontique. 37 ans plus tard, bien que tant de choses aient changées dans notre profession et dans le monde, la fidélité, le professionnalisme et l'engagement manifestés par l'entreprise RMO® sont constants. Impressionnant. J'en attribue le mérite aux dirigeants de RMO®, Martin Brusse, Tony Zakhem et Jody Hardy et leur équipe. " - Dr. Richard Jacobson



"Quand nous avons décidé de commercialiser des produits orthodontiques en Colombie, nous n'avons pas hésité à choisir RMO®. Aujourd'hui, après avoir vendu leurs produits depuis plus de 40 ans, nous sommes convaincus que nous n'avons pas eu tort, et nous sommes fiers de faire partie de cette famille. » - Joaquin Martinez:

Colombia Orthodontics, Colombia



"Nous sommes toutes deux des entreprises familiales et cela se voit dans les valeurs que nous avons et dans la façon dont nous travaillons ensemble. Fier de travailler en partenariat avec RMO®. Joyeux anniversaire pour vos 85 ans et vive les 85 prochaines années. "

- Serene Koh: KAF Enterprise, Malaisie



"Rocky Mountain Orthodontics® est une partie intégrante du succès de notre cabinet. Ils proposent des produits de grande qualité et qui durent dans le temps. L'ensemble de leur équipe est aussi vraiment compétente. Lorsque vous travaillez avec eux, ils deviennent votre partenaire dans la pratique, pas seulement un vendeur. Rocky Mountain Orthodontics® est vraiment l'endroit où aller pour une grande qualité de produits et un service exceptionnel ! "

- Drs. Robert & Rob Wilson



"Dentwin est fier de vendre les produits RMO® aux dentistes vietnamiens depuis plus de 13 ans. RMO® a été reconnu comme l'une des principales marques orthodontiques en fournissant des produits haut de gamme mais aussi par la participation régulière d'orateurs exceptionnels lors de séminaires pour la communauté orthodontique. Nous espérons fortement qu'une remarquable ère de partenariat est à venir. " - Nguyen Van Dung: Dentwin, Vietnam



" C'est un plaisir de travailler avec RMO® puisqu'ils disposent d'un large portefeuille de produits qui répond aux besoins de chaque orthodontiste. Ils ont des matériaux de grande qualité, apportent leur soutien aux orateurs et de fait proposent d'excellents cours destinés aux orthodontistes dans le pays. La collaboration avec RMO® est excellente. " - Nadica Boskovska: Vik Dental, Macedoine



"Félicitations à RMO® pour son 85ème anniversaire. Chapeau bas à RMO® pour sa longue et formidable contribution aux marchés orthodontiques mondiaux. Nous vous souhaitons un succès d'une altitude encore plus haute dans la 'Mile-High City' " - RMMC, Japon



"Nous sommes le distributeur RMO® en Algérie depuis quelques années. J'ai trouvé chez RMO® des produits de qualité pour mes clients ainsi que des orateurs et des programmes de séminaires de haut niveau. Je peux aussi compter sur le soutien efficace et sur le travail d'équipe de RMO® ! Je suis ravi de faire partie de la famille RMO®. " - Dr. Ouadah: Medico Dental, Algérie





“Choisir de travailler avec RMO® mes 36 dernières années d’exercice a été l’une des décisions les plus simples à prendre et je n’ai jamais eu à la remettre en question. Leur service, produits, soutien et valeur sont hors pair dans le secteur. Et leur soutien et leur présence sur le long terme aux sessions annuelles de l’AAO démontrent leur engagement à la spécialité et à la pratique de l’orthodontie par les orthodontistes.» – Drs. Ken & JK Dillehay



“Plandent du Groupe Planmeca travaille avec RMO® depuis plusieurs années. Cette longue collaboration et notre partenariat sont possible grâce à la fiabilité de RMO® et ses produits de qualité comme : le bracket Synergy, FLI, et les produits RMO® de traitement précoce. ” – Johanna Wicht: Plandent, Finlande



“Je travaille avec RMO® depuis 1995. Ils me fournissent des matériaux de grande qualité et tout ce dont j’ai besoin pour la pratique de l’orthodontie Bioprogressive, et ceci dans une atmosphère familiale. Je suis fier de faire partie de la famille RMO®. Bravo pour votre 85ème anniversaire ! L’entreprise orthodontique pionnière s’est bonifiée jusqu’à la perfection ! Saúde, amigos ! ”  
– Dr. Nelson Oppermann: Brésil



“Orthocaps a rejoint la famille RMO® en raison de la synergie naturelle de nos deux entreprises. Pour les fabricants de solutions orthodontiques dans un marché exigeant, il est important d’établir des relations personnelles entre les équipes des entreprises qui sont en interaction. Chez RMO®, nous avons non seulement trouvé une équipe professionnelle et motivée mais aussi un niveau d’honnêteté qui était manifeste aussi bien chez le PDG qu’au sein du personnel du service client, ce qui nous a permis d’entretenir de vraies amitiés avec l’ensemble de l’équipe. ”  
– Dr Wajeeh Kahn: Orthocaps, Allemagne



“Nous sommes très fiers de faire partie de RMO®, la ‘maison’ de l’orthodontie et pour nous une chaleureuse et encourageante famille. Au cours de notre coopération mutuelle, nous avons réalisé que seul nous n’irons pas loin, mais qu’ensemble nous pouvons accomplir de bien plus grandes choses ! Merci de faire partie intégrante de notre monde.” – Dr. Moti Michael: Smart Orthodontic Services, Israël

“ Nous avons commencé comme distributeur pour RMO® il y a plus de 22 ans. Depuis nous avons ajouté plus de 15 marques à notre portefeuille mais RMO® reste notre partenaire le plus fiable et le plus fidèle dans le commerce orthodontique. ”  
 – Rene Angeles: PROS, Philippines

“ Le service à la clientèle, l’amitié, la qualité et le professionnalisme de RMO® leur permettent de se démarquer parmi tant d’entreprises du domaine orthodontique. RMO® constitue vraiment une famille proche dans la communauté orthodontique. ” – Dr. Tim Auger

“ Nous avons commencé à travailler avec RMO® au début des années 1970. Avec leur soutien et leur aide, nous avons développé avec succès le marché orthodontique en Grèce. Pour nous RMO® n’est pas seulement un partenaire commercial majeur mais avant tout un ami de longue date ! ” – Irene Tsaprazi: John Tsaprazis S.A., Grèce

“ J’utilise des produits de Rocky Mountain Orthodontics® depuis plus de 25 ans. J’en ai conclu que leurs produits et leur personnel sont supérieurs à toutes les autres possibilités. » ” – Dr. Brad Edgren

“ C’est un grand plaisir et un privilège de travailler avec RMO®. Nous créons au fur et à mesure une superbe équipe et évoluons ensemble. Nous serons toujours reconnaissants envers RMO qui a cru en Caribemex Dental et nous a donné la possibilité de distribuer ses excellents produits. Nous continuerons à fournir de très bons résultats à travers toute la République Dominicaine. ” – Dr. Antonio Marchante: Caribemex Dental, République Dominicaine

“ Ce fut un choix facile de travailler avec RMO® dès le début de mon activité. Pour moi, RMO® n’est pas une entreprise. C’est une famille. Dans un monde où dominent les structures d’entreprise complexes et le manque de liens personnels, RMO® dépasse largement le niveau de tous les autres. ” – Dr. Anil Idiculla

La majorité des produits présentés dans ce catalogue sont des dispositifs médicaux de classe I, IIa ou IIb en conformité avec la réglementation en vigueur - Ces produits sont réservés aux professionnels - Merci de respecter les conditions d’utilisation présentes sur les étiquettes - 10/10/2018

Les fabrications et livraisons de la société RMO Europe sont soumises aux présentes conditions générales de vente, lesquelles figurent systématiquement dans nos catalogues, sur nos devis et factures.

En conséquence, toute vente implique l'adhésion sans réserve de l'acheteur aux présentes conditions générales de vente.

L'ensemble de nos produits sont uniquement destinés à des professionnels de santé ayant suivi une qualification diplômante.

## 1. Commandes

Pour être valable, la commande doit préciser notamment la quantité, les références des produits et la désignation des produits vendus.

## 2. Prix

Les prix des marchandises vendues sont ceux en vigueur au jour de la prise de commande. Ils sont libellés en euros (€) ou en US dollars (\$) et s'entendent nets, transport non compris et hors taxes.

Tout impôt, taxe, droit ou autre prestation à payer en application des règlements français ou ceux du pays importateur ou de pays de transit sont à la charge de l'acquéreur.

Les tarifs applicables peuvent être modifiés à tout moment et sans préavis. Toutefois, les marchandises commandées sont facturées aux prix indiqués lors de l'enregistrement de la commande.

## 3. Rabais

Les tarifs proposés comprennent les rabais que la société RMO Europe serait amenée à octroyer compte tenu du volume et/ou de la fréquence des achats, ainsi que les campagnes promotionnelles.

## 4. Livraison

La livraison s'effectue conformément à la commande par délivrance à un transporteur dans les locaux du vendeur.

Les marchandises sont livrées dans les meilleurs délais à partir de la réception ou de la confirmation de commande. Les délais annoncés sont indicatifs, par conséquent, les dépassements de délai de livraison ne peuvent donner lieu à dommages-intérêts, à retenue ni à annulation des commandes en cours.

Les produits voyagent aux risques et périls du destinataire, quel que soit le moyen de transport choisi, nonobstant les dispositions relatives à la réserve de propriété.

Il appartient à l'acheteur, en cas d'avaries, de perte ou de manquants de faire toutes réserves claires et précises sur le bon de livraison et, dans les 3 jours, non compris les jours fériés, qui suivent celui de la réception, de notifier au transporteur par acte extrajudiciaire ou par lettre recommandée, sa protestation motivée.

## 5. Réception

Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations sur les vices apparents ou sur la non-conformité du produit livré au produit commandé ou au bordereau d'expédition, doivent être formulées, dans les 7 jours de la réception des produits, par lettre recommandée avec accusé de réception ou par télécopie.

## 6. Droit de rétractation

L'acquéreur pourra retourner le matériel figurant au catalogue (ne faisant pas l'objet de spécificité ou d'assemblage particulier) non utilisé, dans son emballage d'origine contre un remboursement, un échange ou un avoir dans un délai de 14 jours suivant la date de la livraison. Les frais administratifs et de reconditionnement ainsi que les risques du retour sont toujours à la charge de l'acquéreur. Certains produits non maintenus en stock ou d'assemblage spécifique ne sont cependant pas repris.

## 7. Garantie

Tous nos matériels, utilisés normalement, sont garantis pendant une période de 1 an à compter du jour de la livraison contre tous vices de construction ou défaut de matière.

Se trouvent exclues de la présente garantie, les avaries résultant d'une négligence, d'une mauvaise utilisation ou du non respect des instructions, ou de la consigne de l'usage unique des produits.

La garantie se borne à l'échange pur et simple de la pièce reconnue par nous comme défectueuse, sans que l'acheteur ne puisse réclamer d'indemnité pour une cause quelconque, notamment au titre de la main d'œuvre nécessitée pour démontage et remontage ou pour l'immobilisation de l'appareil.

Les interventions au titre de la garantie ne sauraient avoir pour effet de prolonger la durée de celle-ci.

## 8. Facturation

Un bordereau de livraison ou facture est établie pour chaque livraison et délivrée au moment de celle-ci.

## 9. Paiement

Les factures sont payables aux échéances qui figurent sur celles-ci. En cas de paiement par traites, celles-ci doivent être renvoyées acceptées sous quinzaine de leur date d'expédition.

Toute somme non payée à l'échéance figurant sur la facture entraîne de plein droit, dès le jour suivant la date de règlement portée sur ladite facture, l'application de pénalités d'un montant égal à trois fois le taux de l'intérêt légal. Les pénalités de retard sont exigibles sans qu'un rappel soit nécessaire et sur simple demande.

Une indemnité forfaitaire de 40 euros est également due pour les frais de recouvrement. Dans le cas où les frais de recouvrement exposés seraient supérieurs à ce forfait, nous nous réservons le droit de demander une indemnité complémentaire sur justification.

## 10. Clause résolutoire

En cas de défaut de paiement, 10 jours après une mise en demeure

restée infructueuse, la vente sera résiliée de plein droit si bon semble au vendeur qui pourra demander, en référé, la restitution des produits, sans préjudice de tous autres dommages-intérêts.

## 11. Clause de réserve de propriété

Les marchandises livrées demeurent la propriété du vendeur jusqu'à l'encaissement effectif du prix. Toutefois, les risques sont transférés à l'acheteur dès la livraison. Il devra en conséquence faire assurer les marchandises, supporter les charges de l'assurance et prévenir le vendeur de toutes mesures prises par des tiers sur lesdites marchandises.

## 12. Clause attributive de juridiction

En cas de litige de toute nature ou de contestation relative à la formation ou à l'exécution de la commande, la chambre commerciale du Tribunal de grande instance de Strasbourg sera exclusivement compétente pour en connaître. Tout litige sera soumis et appliquera la loi française.

Cette clause s'applique même en cas de référé, de demande incidente ou de pluralité de défendeurs ou d'appel en garantie, et quels que soient le mode et les modalités de paiement, sans que les clauses attributives de juridiction pouvant exister sur les documents des acheteurs puissent faire obstacle à l'application de la présente clause.

## 13. Protection des données personnelles

Les informations collectées par RMO Europe auprès de vous dans le cadre de nos relations commerciales font l'objet d'un traitement automatisé ayant pour finalité la bonne exécution du contrat. Ces informations sont à destination exclusive de RMO Europe et seront conservées selon les durées légales.

Conformément au Règlement (UE) 2016/679 relatif à la protection des données à caractère personnel, vous disposez des droits suivants sur vos données : droit d'accès, droit de rectification, droit à l'effacement (droit à l'oubli), droit d'opposition, droit à la limitation du traitement, droit à la portabilité. Vous pouvez également définir des directives relatives à la conservation, à l'effacement et à la communication de vos données à caractère personnel après votre décès. Vous pouvez, pour des motifs tenant à votre situation particulière, vous opposer au traitement des données vous concernant.

Pour exercer vos droits, merci d'adresser votre demande à [rgpd@rmoeurope.com](mailto:rgpd@rmoeurope.com) ou à l'adresse suivante :

RMO EUROPE  
300 rue Geiler de Kaysersberg  
67400 Illkirch FRANCE

Sous réserve d'un manquement aux dispositions ci-dessus, vous avez le droit d'introduire une réclamation auprès de la CNIL.



Synergistic Solutions for  
Progressive Orthodontics

**RMO**<sup>®</sup>  
rocky mountain orthodontics **EUROPE**

B.P. 20334 - 300, rue Geiler de Kaysersberg 67411 Illkirch Cedex - France  
**T** +33 3 88 40 67 30 **F** +33 3 88 67 86 96 **E** info@rmoeurope.com

[www.rmoeurope.com](http://www.rmoeurope.com)