

Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics

RMO® rocky mountain orthodontics EUROPE

CATALOGUE PRODUITS

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

sommaire

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 Pinces Utilitaires
273 Pinces 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
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

l'entreprise

RMO®: UNE AFFAIRE DE FAMILLE

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 fournies 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 Bulkley 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 developpement 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 choisi 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

l'entreprise

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	
91	92	7-8-14-15-16-17	



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	
80	93	94	95	1-2-3-4-5-6-9-10-11-12-13-18-19-20	



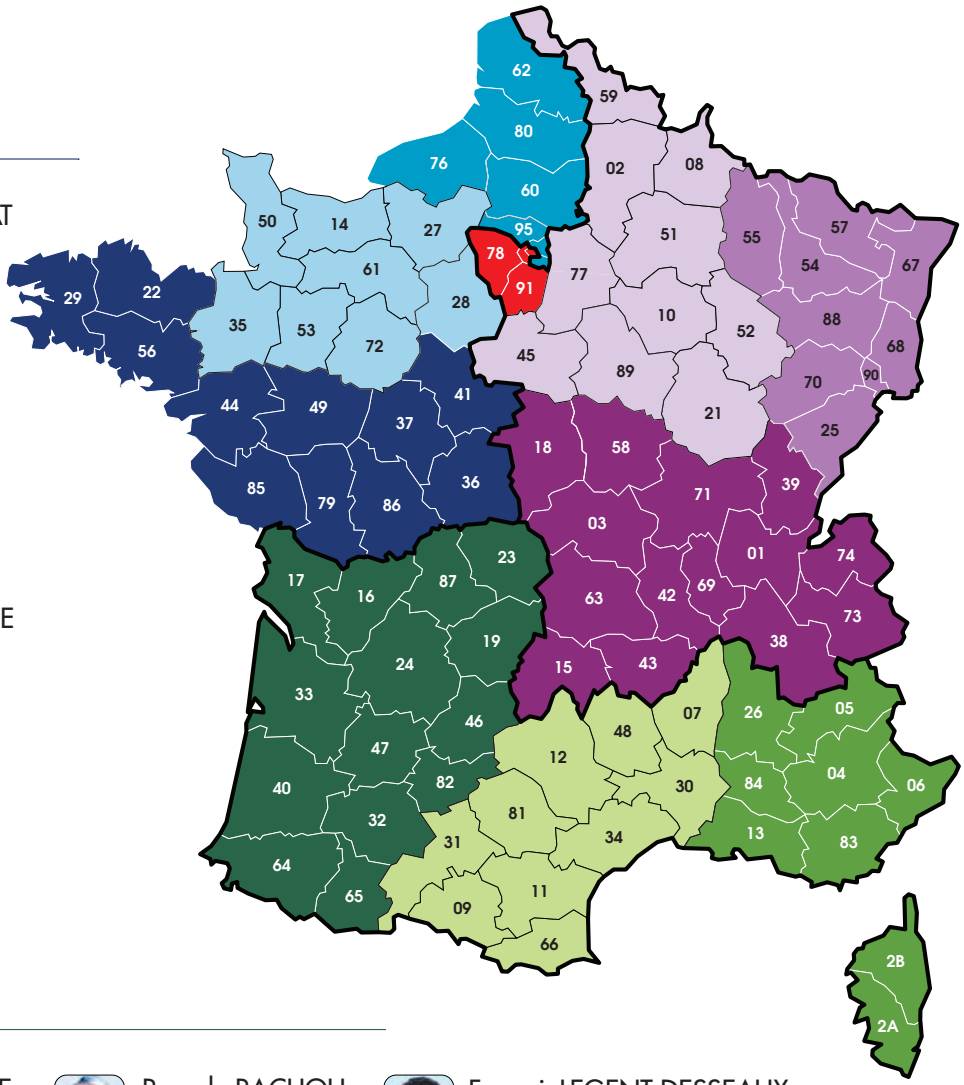
Pascal RIFFLART
06 77 06 75 06
Bretagne

22	29	36	37	44	41
49	56	79	85	86	



Angélina 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

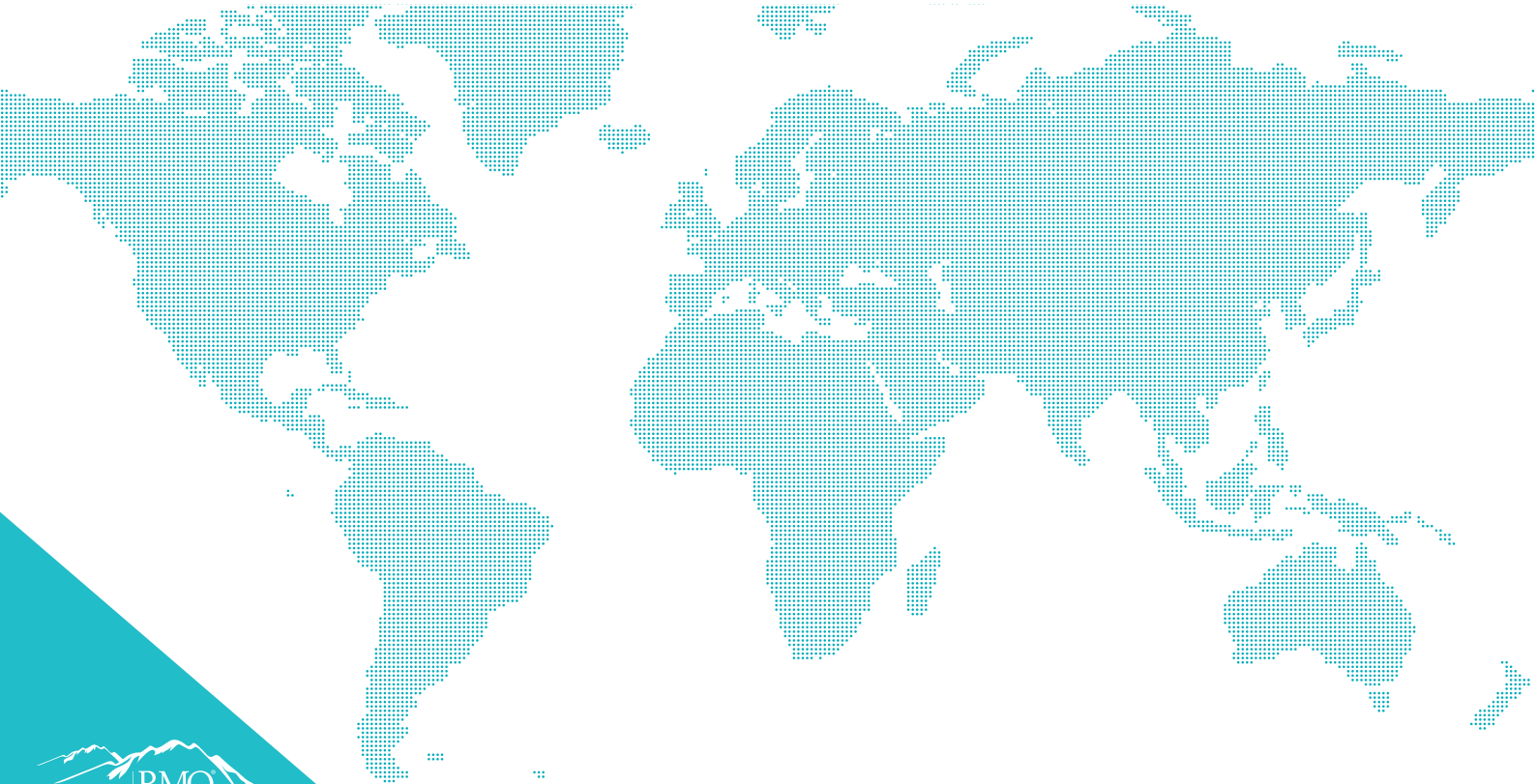


François LEGENT DESSEAUX
06 77 06 75 15
Sud Est

04	05	06	13	26	83	84
Corse			Monaco			

Nos Revendeurs

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

Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO® rocky mountain orthodontics EUROPE





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

technology services

ALIGNEURS ORTHOCAPS®

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 téléscopiques 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	Unité de Vente	Référence
Teintier pour la commande de taquets à la couleur des dents des patients	1	**OC3010**



Tabs pour Aligneurs

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

Description	Unité de Vente	Référence
Boîte de 30 comprimés	1	**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

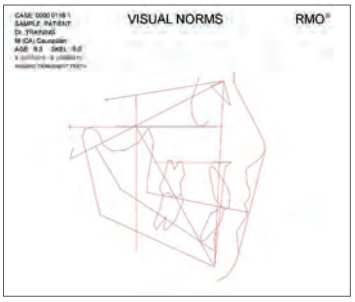
Service d'Aide au Diagnostic RMO® (RMODS®)

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

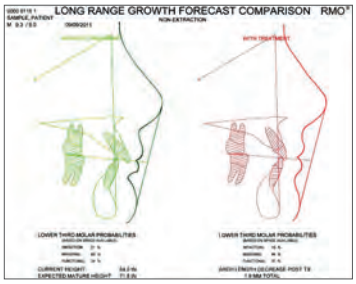


Analyse Céphalométrique Détaillée

- 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

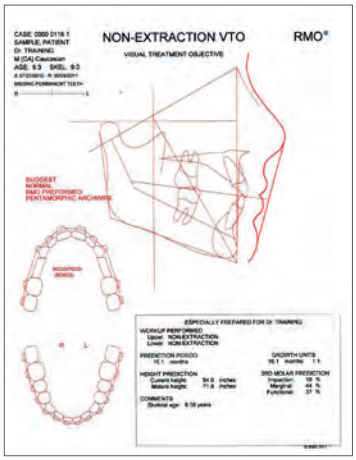
Prévision de Croissance jusqu'à Maturité

- 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'emphase sur le traitement à long terme et non pas à court terme (2 ans)



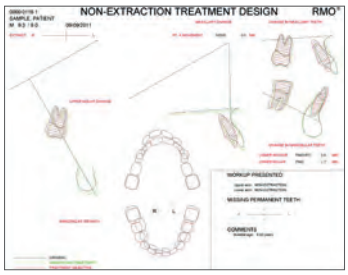
Visualisation des Objectifs de Traitement

- 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



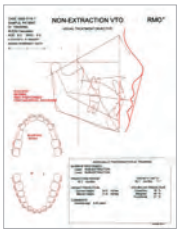
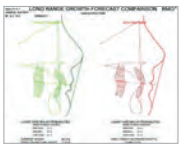
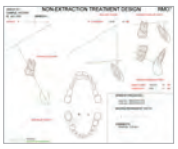
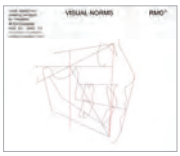
Feuille de Travail par Séquences

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



technology services

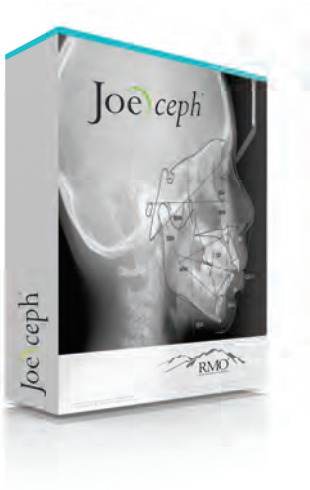
RMODS®: PACKS RMODS®, JOE CEPH®



Packs RMODS

Description	Référence
Kit de diagnostic de dentition lactéale	RMODS-PD
Tracé latéral, progression latérale, prévision latérale finale	RMODS-23
Lateral Tracing, Norme et prévision	RMODS-08
Tracé latéral et frontal	RMODS-01
Options possibles avec supplément ▪ Norme visuelle ▪ Prévision de croissance peut être ajoutée ▪ Poignet / Âge squelettique	RMODS-D1
▪ 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	RMODS-F1
▪ Analyse de l'arcade inférieure ▪ Superpositions de la radiographie du poignet, âge squelettique ▪ Superposition des différents points	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

Description	Référence
1 licence Joe Ceph®	JOECEPH01
2 licences Joe Ceph®	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**

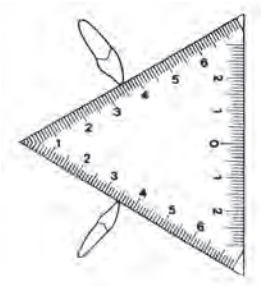


TMJ Trimeasure

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
- Latérotrusion maximum (gauche et droite)

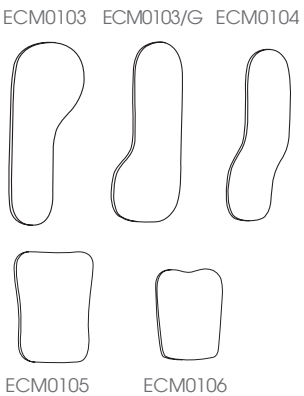
Unité de Vente	Référence
1	**ECM0070**



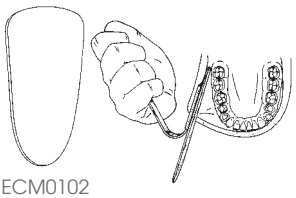
Miroirs pour Photos Intra-Buccales

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



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.

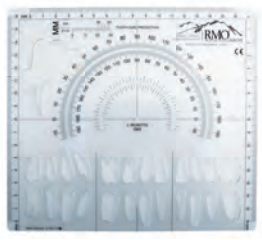
- Lumières LED : 8W
- Luminescence : 9950 cd/cm2
- Température des couleurs : 6.000 °K
- Durée de vie des lampes : 50 000 heures
- Dimensions écran : 290 x 210 mm
- Dimensions totales : 365 x 280 x 25 mm
- Alimentation : 110/240 V - 50/60 Hz
- Cadre : Aluminium
- Température d'utilisation : 10 à 40 °C

Unité de Vente	Référence
1	**ECM0110**



Feuilles pour Tracés Céphalométriques Orthotrace RMO®

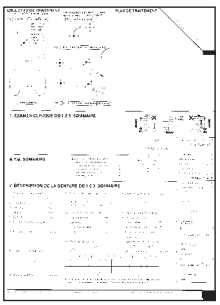
Description	Unité de Vente	Référence
Epaisseur 0,076 mm (taille 20.32 x 25.4 cm)	100 feuilles	**J00086**
Papier à tracer économique	100 feuilles	**ECJ0086**
Crayon bicolore rouge et bleu	1	**ECJ0095**



Rapporteur de Ricketts

- Pochoir et rapporteur universel

Unité de Vente	Référence
1	**ECM0004**



Fiche de traitement GUGINO

Un seul document avec une disposition rationelle 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'articuleur 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 articuleur 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 316MK



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**

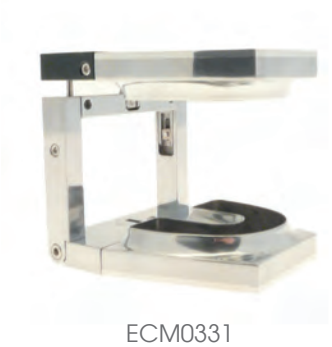
Le catalogue SAM® est disponible sur demande à RMO® Europe, ou consultable en ligne sur www.rmoeurope.com

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	**ECM0331**
Jeu de dents métal sablé Morita		
• avec cavité de rétention	1	**i00910**
• sans cavité de rétention	1	**i00912**
Jeu de dents blanches avec couronne acrylique blanche	1	**i00911**
Cire préformée en normocclusion	1	**ECM0333**
Cire préformée en Classe I	1	**ECM0334**
Cire préformée en Classe II division 1	1	**ECM0335**
Cire préformée en Classe II division 2	1	**ECM0336**
Cire préformée en Classe III	1	**ECM0338**



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**

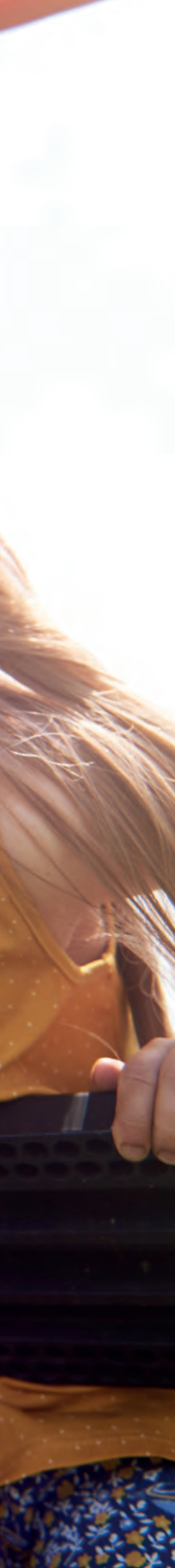


Cire en Feuilles

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







03

TRAITEMENTS PRÉCOCES & INTERCEPTION

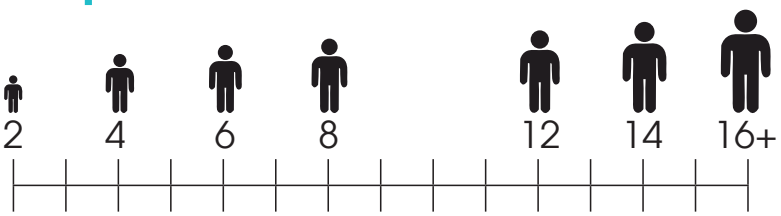
RMO® offre une variété d'options de traitements précoces, y compris de nombreuses variantes d'expanseurs, distaliseurs et autres appareils interceptifs. Idéalement, il est préférable que les enfants consultent un orthodontiste avant l'âge de 7 ans afin de déterminer si un traitement orthodontique est 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® & 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	Unité de Vente	Référence
Stoppi® à l'unité	1	**ECM0166**
Présentoir 6 Stoppi® et 25 brochures	1	**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**

traitements précoces & interception

ÉDUCATION FONCTIONNELLE : LE SYSTÈME MULTI-FAMILY®, MULTI-S®

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.

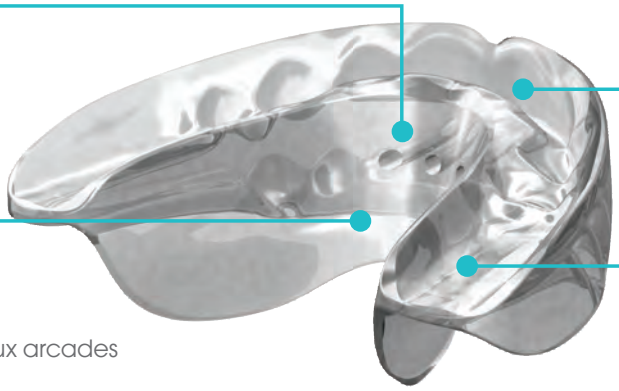
Caractéristiques Communes aux Appareils du Système Multi-Family®

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-Family



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
- **Epaisseur 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

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-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



traitements précoces & interception

ÉDUCATION FONCTIONNELLE : MULTI-P2®



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 essentiel, 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.

traitements précoces & interception

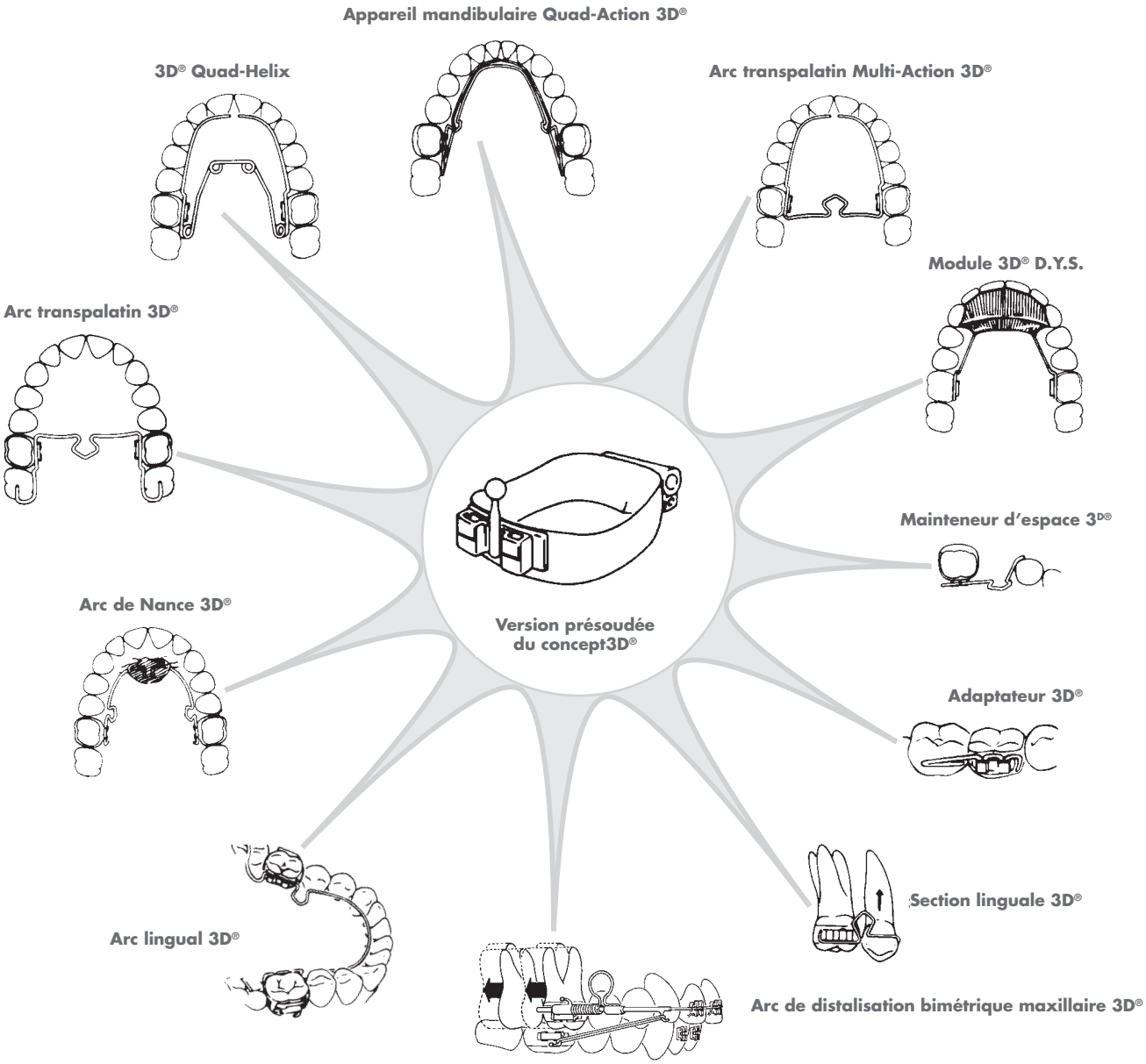
SYSTÈME WILSON® : VUE D'ENSEMBLE

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

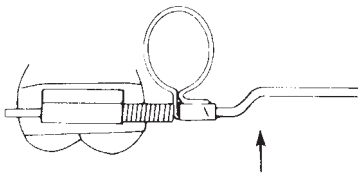
- Composé de 2 tubes avec crochet mésial
- Métal injecté MIM, entrée évasée forme arrondie pour un meilleur confort du patient



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**

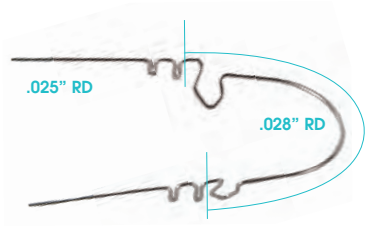
Tubes Vestibulaires

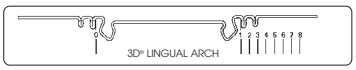
Bien que l'on recommande d'utiliser des tubes vestibulaires comportant un tube de distalisation .045 placé gingivalement, d'autres tubes vestibulaires de différentes techniques, avec un tube de force extra-orale placé occlusalement, peuvent également être utilisés avec de bons résultats en utilisant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



traitements précoces & interception

COMPOSANTS DU SYSTÈME WILSON® : AUXILIAIRES FIXES/AMOVIBLES 3D®

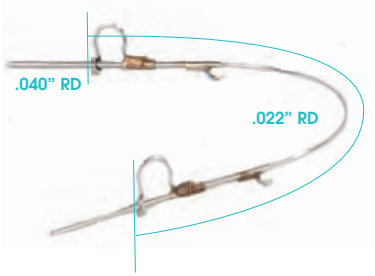


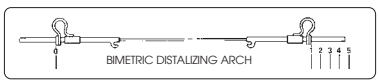


Arc Lingual 3D®

- 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**





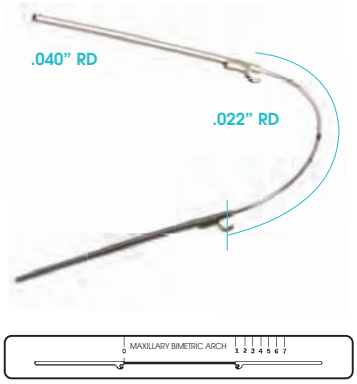
Arc de Distalisation Bimétrique Maxillaire 3D®

- 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 avec section allongée : 6 mm de chaque côté	-	3	**A04154**
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 Orthonol®. 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

traitements précoces & interception

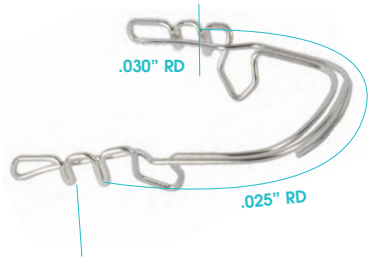
COMPOSANTS DU SYSTÈME WILSON® : AUXILIAIRES FIXES/AMOVIBLES 3D®



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

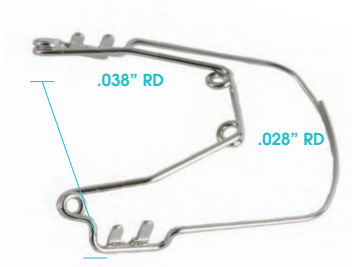
Taille	Unité dans le Kit	Unité de vente	Référence
1 - 32mm	1	3	**A04330**
2 - 36mm	1	3	**A04331**
3 - 40mm	1	3	**A04332**
4 - 44mm	1	3	**A04333**
5 - 50mm	1	3	**A04334**
6 - 56mm	1	3	**A04335**
Assortiment	6	-	**K00790**



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**



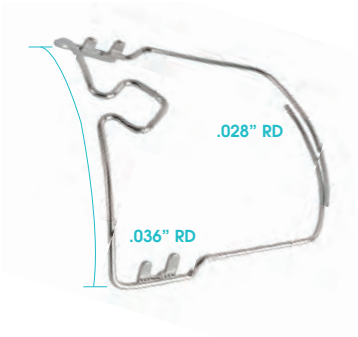
3D® Quad Helix

- 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®

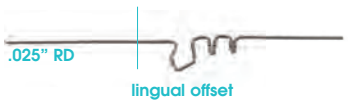
- Pose et dépose verticales faciles
- Une alternative fixe/amovible unique pour remplacer nombre d'appareils mobiles
- Expansion totale de l'arcade supérieure
- Expansion sélective des canines et des prémolaires
- Permet la plupart des rotations, torques et versions



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**

traitements précoces & interception

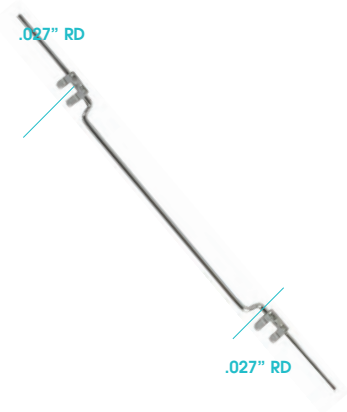
COMPOSANTS DU SYSTÈME WILSON® : MODULE D.Y.S., ARC LINGUAL DILLEHAY



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

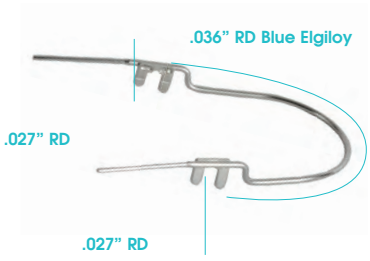
Description	Taille du Fil	Unité de Vente	Référence
Max. droit / Mand. gauche	.036"	5	**A04350**
Max. gauche / Mand. droit	.036"	5	**A04351**
Max. droit / Mand. gauche	.040"	5	**A04352**
Max. gauche / Mand. droit	.040"	5	**A04353**



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**



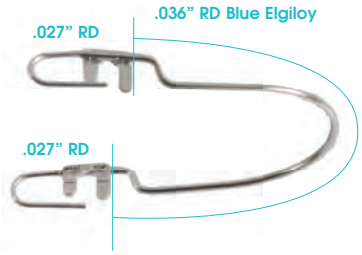
Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® - Avec Extension Distale

- 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**

traitements précoces & interception

DIVERS : SYSTÈME DE TRANSFERT 3D, MAINTENEURS D'ESPACE



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 3D®

- Pose et dépose verticales faciles
- Système de fermeture d'espace pour la deuxième prémolaire
- Mainteneur d'espace (pont) temporaire fixe/amovible fonctionnel

Description	Unité de Vente	Référence
Max. droit / Mand. gauche	5	**C00131**
Max. gauche / Mand. droit	5	**C00132**



Mainteneur d'Espace

Description	Unité de Vente	Référence
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	1	**K00005**

Mainteneur d'Espace Large et Ouvert

Description	Unité de Vente	Référence
.040" (1.02mm) en acier	10	**C00130**
Mainteneurs de type barre occlusale	10	**C00141**

Quad Helix Amovible en Acier pour Insertion dans Fourreaux

- Application continue et contrôlée de la force
- Acier inoxydalbe .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®)

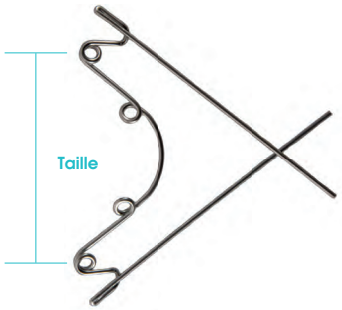
- Application continue et contrôlée de la force
- Pour rotation ou stabilisation des molaires, expansion ou contraction de l'arcade
- Elgiloy® bleu en .038" (0,965 mm)



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 muqueuse palatine pour éviter les blessures

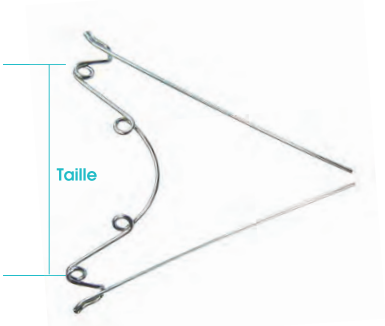


Description	Unité de Vente	Référence
0 - 34 mm	2	A01430
1 - 36 mm	2	A01431
2 - 37 mm	2	A01432
3 - 43 mm	2	A01433

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



Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO rocky mountain orthodontics EUROPE

CATALOGUEPRODUITS

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®).

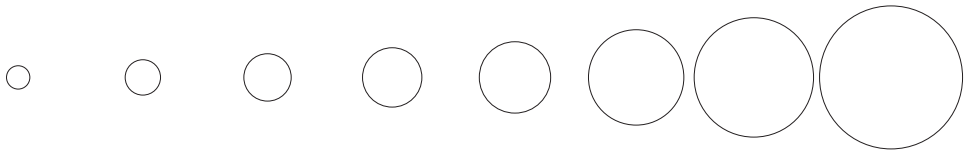
CONTENU

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™





0.32cm | 0.48cm | 0.64cm | 0.79cm | 0.95cm | 1.27cm | 1.59cm | 1.90cm

Force		Usage Général						Canine à canine	
Faible	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
Moyen	85gm (3oz.)		motor home J-01111	truck J-01112	train J-01113	monorail J-01114			
Fort	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
Très fort	128gm (4.5oz.)		motorcyle J-01131	racecar J-01132	car J-01133	snowmobile J-01134			
Extra fort	142gm (5oz.)	jumprope J-01140	skateboard J-01141	unicycle J-01142	bicycle J-01143	jogging J-01144			
Néons assortis									
Neon	99gm (3.5oz.)		roller skate J-01401 (LF)	moped J-01402 (LF)	jet ski J-01403 (LF)				
Neon	128gm (4.5oz.)		snowboard J-01405 (LF)	van J-01406 (LF)					
Neon	170gm (6.0oz)		bobsled J-01409 (LF)	police J-01410 (LF)					
Extra-oral Faible	454gm (16oz.)		bus J-01171	ocean liner J-01172	jumbo jet J-01173	spaceship J-01174	rocket J-01175		
Fort	908gm (32oz.)		rickshaw J-01181	horse J-01182	chariot J-01183	covered wagon J-01184	stage coach J-01185		

- J01100-J01144: 100 elastiques/sachet; 50 sachets/boîte
- J01400-J01411: 100 elastiques/sachet; 50 sachets/boîte
- J01156-J01167: 50 elastiques/sachet; 40 sachets/boîte
- J01171-J01185: 50 elastiques/sachet; 20 sachets/boîte

- (LF) Polymère sans latex
- 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



	Serré	Intermédiaire	Moyen	Grand
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
Couleur				
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



intra-buccal & extra-buccal

ELASTOMÈRES : LIGATURES



Distributeur Energy Chain™

- Permet la mise en place de 10 bobines

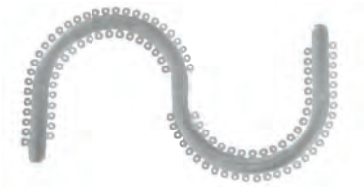
Unité de vente	Réf.
1 Distributeur	J00600



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

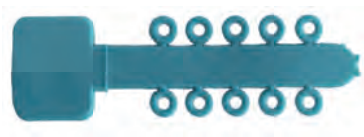
Couleur	Unité de Vente	Réf.
Blanc Opaque	10	J00151



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 Ligatures sur Couronnes

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

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Gris	10 anneaux	J00175
Translucide	10 anneaux	J00176



Ligatures sur tiges

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

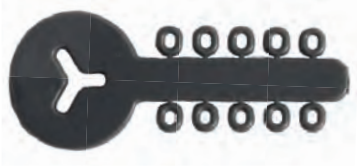
Couleur	Unité de Vente	Réf.
Gris	45 tiges	J00221
Translucide	45 tiges	J00220



Ligatures ovales, Synergy®

- Conçues pour brackets Synergy®
- 10 ligatures par tige
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Perle	100 tiges	J00161
Translucide	100 tiges	J00162
Gris	100 tiges	J00163



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

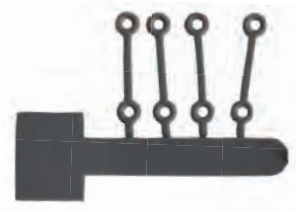
- .170" (4.32mm) de diamètre externe
- Sans latex

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



intra-buccal & extra-buccal

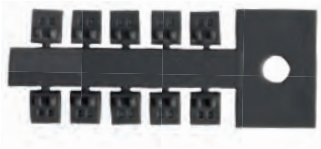
ELASTOMÈRES : MODULES ÉLASTOMÉRIQUES, LEVIERS DE ROTATIONS, ELASTIQUES EN VRAC



Modules Élastomériques

- Ligature avec liaisons entre les modules pour rapprocher l'espace intraarc
- Utilisée pour les rotations et connections avec des crochets
- Fourni des forces douces et continues
- Sans Latex

Taille	Couleur	Unité de Vente	Réf.
.276" (7mm)	Translucide	25 sticks	**J00330**
.276" (7mm)	Gris	25 sticks	**J00331**
.394" (10mm)	Translucide	25 sticks	**J00332**
.394" (10mm)	Gris	25 sticks	**J00333**



Leviers de Rotation Élastomériques (Rotation Wedges)

- Cet auxiliaire s'agrafe sur les ailettes du bracket. L'arc vient se placer d'un côté, sur le sillon du levier, et est ligaturé de l'autre côté, sur les ailettes opposées du bracket. Il en résulte un effet de levier et une rotation de la dent
- 10 leviers par tige
- Sans Latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Gris	5 tiges	**J00174**



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 Élastomèriques "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**



Élastiques en Vrac

- Excellentes performances, longue durée et fiabilité
- Contient du latex de caoutchouc naturel pouvant provoquer des réactions allergiques

Taille	Force	Unité de Vente	Réf.
1/8" (3.18mm)	moyen	approx. 2,000	**J00129**
3/16" (4.76mm)	moyen	approx. 2,000	**J00130**
1/4" (6.35mm)	moyen	approx. 2,000	**J00131**
5/16" (7.94mm)	moyen	approx. 2,000	**J00132**
1/4" (6.35mm)	fort	approx. 2,000	**J00134**
5/16" (7.94mm)	fort	approx. 2,000	**J00135**

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-empreinte 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

Maxillaire

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**

Mandibulaire

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

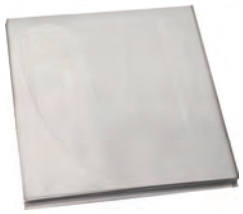
Des couches d'adhésif sont conseillées afin d'assurer une bonne adhérence du matériau d'empreinte sur le porte-empreinte et pour éviter toute déformation lors de la prise d'empreinte.

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**


Standard



Framboise



Fruit



Bubblegum

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 dand l'eau chaude (Uniquement sur modèle standard)
- Les protèges-dents arômatisés 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 Boites - Assortiment



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

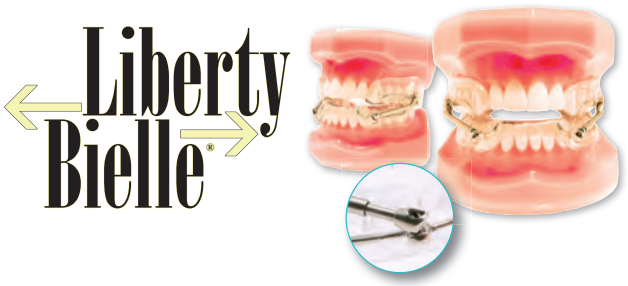
intra-buccal & extra-buccal

LIBERTY BIELLE®

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

La « Liberty Bielle® » a été concue 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.

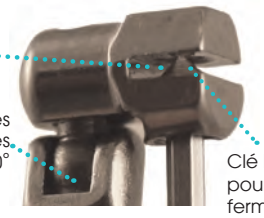






Le mécanisme de verrouillage (similaire à RM® Lock) en position fermé sur un fil

Mécanisme de verrouillage sur arc



Liberty Bielle®



Description	Unité de Vente	Référence
Liberty Bielle® pivot 4,5 mm	1 cas	ECM3040
Liberty Bielle® pivot 5 mm	1 cas	ECM3045



Kit Liberty Bielle® sur fil 0,9 mm	1 cas	ECM3060
Kit Liberty Bielle® sur fil 1,2 mm	1 cas	ECM3065



Fil Elgiloy Bleu .036 pouces	10	E00236
Fil Elgiloy Bleu .045 pouces	6	E00238



Liberty Bielle® Maxillaire 32 mm	2	ECM3047
Liberty Bielle® Mandibulaire 32 mm	2	ECM3048



Liberty Bielle® Pivot 4,5mm	10	ECM3043
Liberty Bielle® Pivot 5 mm	10	ECM3044
Liberty Bielle® Pivot 4,5mm sur fil	2	ECM3061
Liberty Bielle® Pivot 5 mm sur fil	2	ECM3066



Vis sphérique Liberty Bielle®	10	ECM3046

Liberty Bielle® Fix™

Description	Unité de Vente	Référence
Kit de démarrage Liberty Bielle® Fix™ (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.

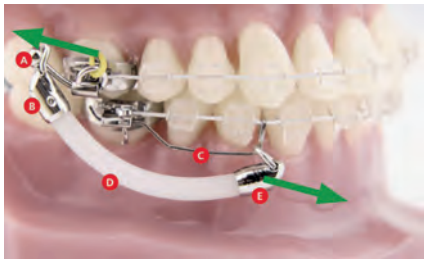


Description	Unité de Vente	Référence
Paire de bielles complètes, avec pivots à glissière.	1	**ECM3011**
Set de Pivot + Vis	1	**ECM3015**
Livre du Dr Amoric - Français uniquement	1	**ECM3016**
Cales de propulsion (1 mm).	10	**ECM3018**
Cales de propulsion (2 mm).	10	**ECM3013**
Vis pour bielles.	10	**ECM3017**
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**



intra-buccal & extra-buccal

FLEX DEVELOPER



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 arc 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)

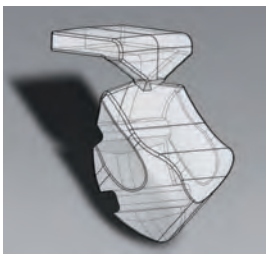
- Bumper en acier inoxydable
- Préformé en fil de .036"
- Recommandé pour tube vestibulaire de .045"
- Ecran caoutchouc anallergique et ressort intégré
- Utilise les forces légères et continues des muscles des lèvres.
- Aide à réduire l'espace et à développer la musculature des lèvres



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

intra-buccal & extra-buccal

MASQUES ORTHOPÉDIQUES : DELAIRE, MASQUE DE CLASSE III ADAPTABLE



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 prognatisme 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. (DR 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**

intra-buccal & extra-buccal

MASQUES ORTHOPÉDIQUES : ARC RÉCIPROQUE



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
Arc réciproque 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**
Mini-fronde mentonnière 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 excercée 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

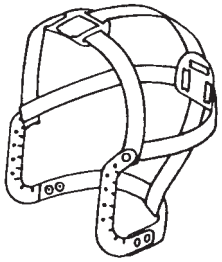
Description	Unité de Vente	Référence
Casque type jeans, sans modules de sécurité	1	**ECJ3920**
Casque de traction haute type jeans couleur	1	**ECJ3920C**
Casque jeans avec système de sécurité de 400 g	1	**ECJ3921**
Casque jeans avec système de sécurité de 550 g	1	**ECJ3931**
Casque à oreillettes	10	**ECM8410**



Casques

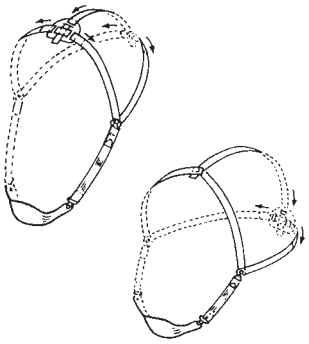
- Pour crochets J et arcs faciaux
- Pour une utilsation avec les élastiques J00134 & J00135

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 Mentionnères

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 : TRACTIONS CERVICALES, MODULE DE SÉCURITÉ, BANDES



Tractions Cervicales

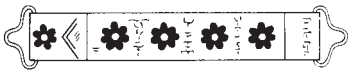
Description	Unité de Vente	Référence
Sans module de sécurité, pour système à étrier	1	**ECJ3900**
Avec module de sécurité / Tissu jeans lavable		
Force 400g	1	**ECJ3901**
Force 550g	1	**ECJ3911**
Unie bleue marine	10	**ECM8412**

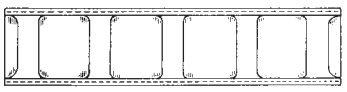


Module de Sécurité

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

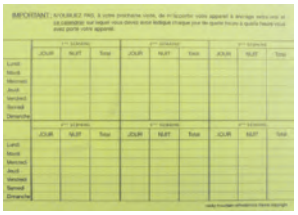


- Pochette plastique aux sujets variés
  (Crabe, tortue, plage, coucher de soleil, ski,...)
- Dimensions intérieures idéales pour appareillage de FEO

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**

intra-buccal & extra-buccal

CONTENTIONS À COLLER



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 chainette en or (75cm)	1	ECE0710
Bobine chainette 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® Trempé 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
.028" (0,711mm)	Ronde	5	**E00065**
.032" (0,812mm)	Ronde	5	**E00064**
.036" (0,914mm)	Ronde	5	**E00063**
.040" (1,016mm)	Ronde	5	**E00062**
.057" (1,447mm)	Semi-arrondie	5	**E00071**

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**



Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO® rocky mountain orthodontics EUROPE

CATALOGUEPRODUITS

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.

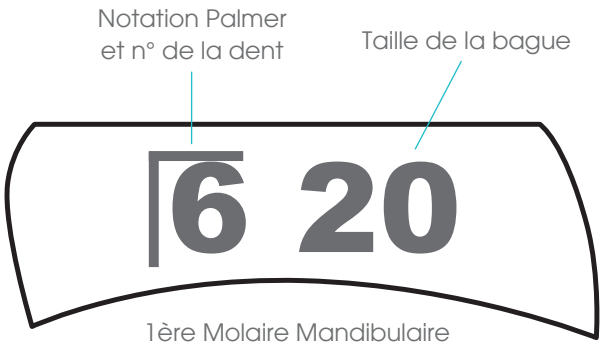
CONTENU

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 Linguaux
79 Guide De Positionnement

bagues

BAGUES TRUFORM RMO® : MARQUAGE

Spécifications de Marquage des Bagues Molaires RMO®



1ère Molaire Mandibulaire
Gauche Taille 20 (6LL20)

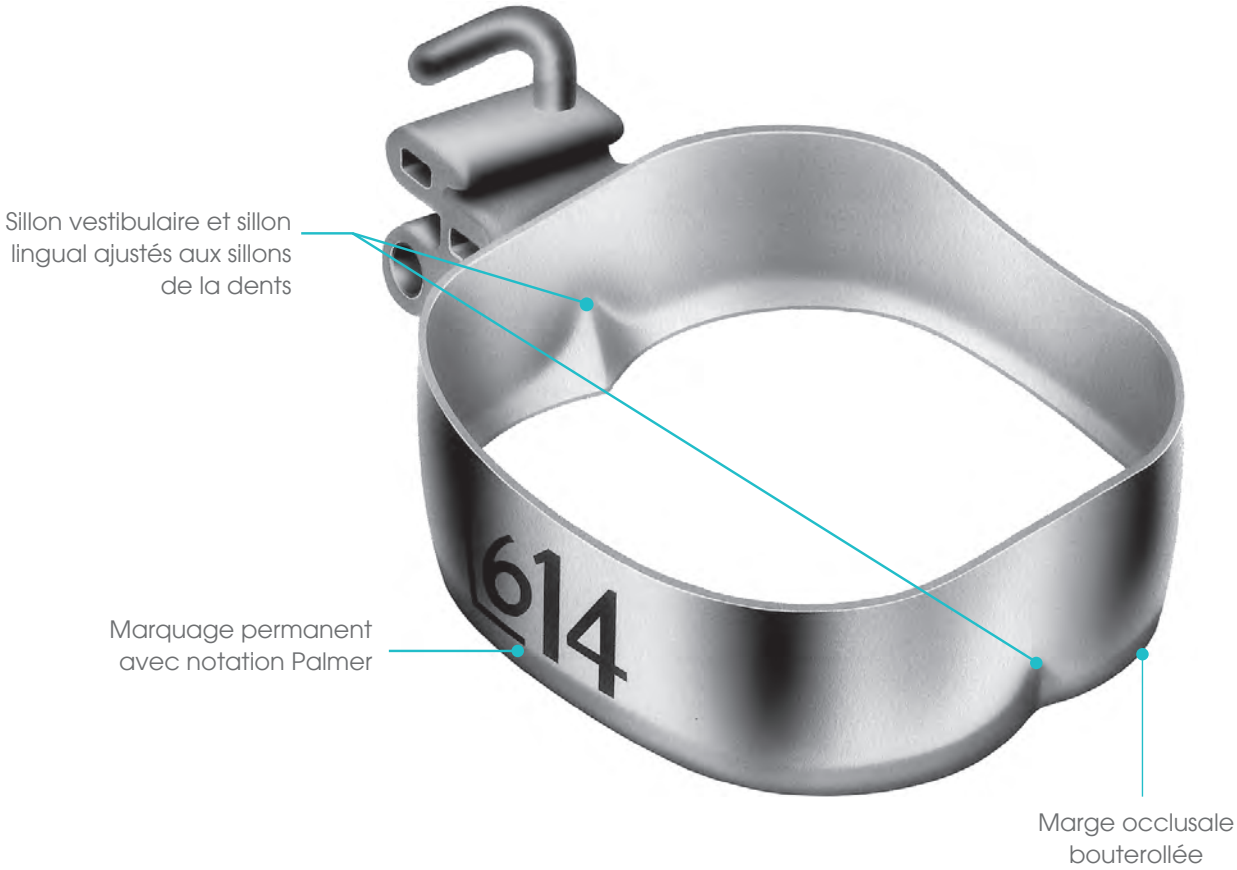


2ème Molaire Mandibulaire
Gauche Taille 20 (7LL20)



max. droite | **max. gauche** | **man. droite** | **man. gauche** | **max. univ.** | **man. univ.**

Caractéristiques et Marquage des Bagues Molaires RMO®



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 lingualement 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
Total	**100**	**100**	**180**	**214**
Référence	**K00158**	**K00144**	**K00520**	**K00518**

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
Total	**100**	**100**	**176**	**218**
Référence	**K00159**	**K00145**	**K00560**	**K00558**

bagues

BAGUES TRUFORM RMO® : 1ÈRE MOLAIRE MAXILLAIRE UNIVERSELLE



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
Total	**100**	**100**	**107**	**134**	**153**	**180**	**214**
Référence	**K00146**	**K00148**	**K00050**	**K00514**	**K00510**	**K00516**	**K00512**

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
Total	**100**	**100**	**109**	**132**	**151**	**176**	**218**
Référence	**K00147**	**K00149**	**K00051**	**K00554**	**K00550**	**K00556**	**K00552**

bagues

BAGUES TRUFORM RMO®: 2ÈME 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 - 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



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
Total	**180**
Référence	**K00522**

2ème Molaire Mandibulaire Droite et Gauche



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
Total	**178**
Référence	**K00564**

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



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
Total	**131 Universal**	**170 R/L**
Référence	**K00329**	**K00330**

1ère Prémolaire Mandibulaire



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
Total	**97 Universal**	**134 R/L**
Référence	**K00331**	**K00332**

bagues

BAGUES TRUFORM RMO® : 2ÈME PRÉMOLAIRE MANDIBULAIRE

- 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
Total	**123 Universal**	**176 R/L**
Référence	**K00333**	**K00334**

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
Plateau pour bagues molaires 1ères Molaires Supérieures Universelle 1ères/2èmes Molaires Supérieures Droite 1ères/2èmes Molaires Supérieures Gauche 1ères Molaires Inférieures Universelles 1ères/2èmes Molaires Inférieures Droite 1ères/2èmes Molaires Inférieures Gauches	1	**J00750**
Plateau pour bagues prémolaires		
1ères/2èmes Prémolaires Supérieures	1	**J00770**
1ères Prémolaires Inférieures	1	**J00770**
2èmes Prémolaires Inférieures	1	**J00771**
Plateau pour brackets	1	**J00774**
Plaques de préparation arcades - 25 cas	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**

bagues

ACCESSOIRES: AUXILIAIRES À SOUDER



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

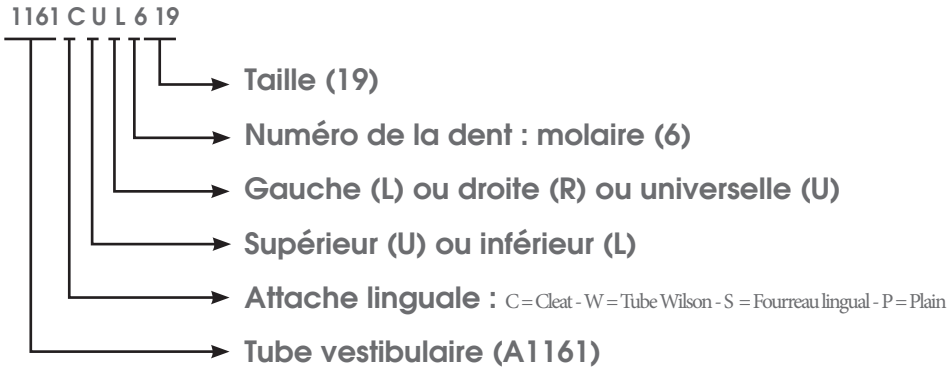
- Avec bride de soudure occlusale

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



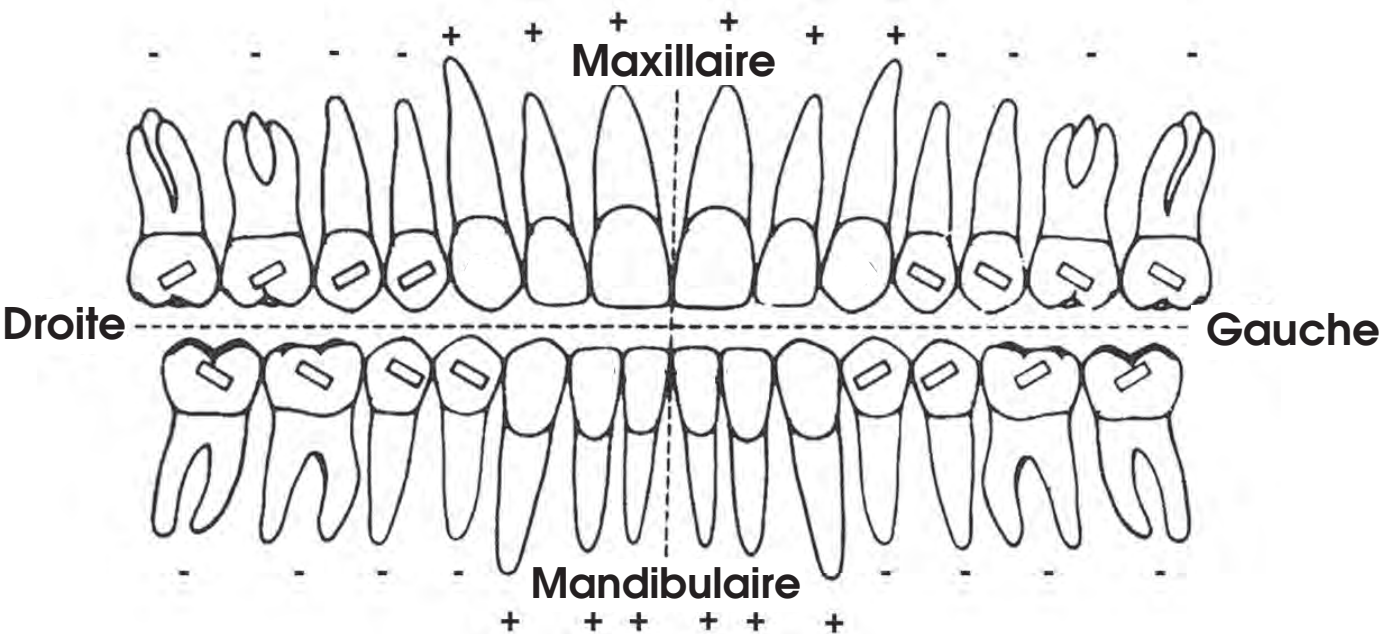
Lecture d'une Référence de Bague Présoudée

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

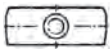
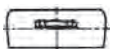


+ Pointe Distale **- Pointe Mésiale**

Guide de Position

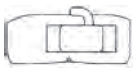
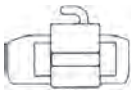
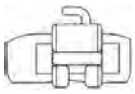
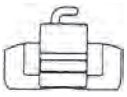
- Les positions de soudage de l'attache représentées sont standard, mais peuvent varier en fonction de l'attache et de la technique spécifique. Ces positions peuvent être modifiées du fait des variantes apportées par les nouvelles techniques

Prémolaires

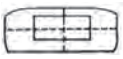
						
Placement	1ère Mand/ Max. Bracket Edgewise	2ème Mand. Bracket Edgewise	Bracket de Begg	Cleat-Lug à crochet	Bouton lingual	Cleat-Lug à crochet
Mésial-Distal	Centré	Centré	Centré	Centré	Centré	Centré
Occlusal-Gingival	Centré	Déporté du côté occlusal	Bord du bracket aligné au bord gingival de la bague	Déporté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

Molaires Maxillaires

Vestibulaires

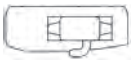
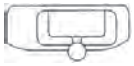
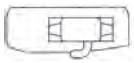
				
Placement	Tube vestibulaire simple	Tube convertible double	Tube/Bracket convertible double	Tube vestibulaire triple
Mésial-Distal	Les extrémités mésiales des tubes G et D s'alignent sur le milieu de la cuspide mésio-vestibulaire			
Occlusal-Gingival	Sur les illustrations ci-dessus, la gorge se situe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

Linguales

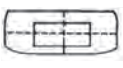
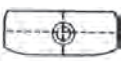
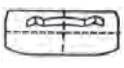
				
Placement	Tube lingual 3D Wilson	Fourreau pour arc lingual	Bouton lingual	Cleat/lug
Mésial-Distal	Centré	Centré	Centré	Centré
Occlusal-Gingival	bord occlusal du tube déporté d'1mm du bord occlusal de la bague	Centré	Centré	Déporté du côté occlusal

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 mésio-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 mésio-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 esthétisme 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



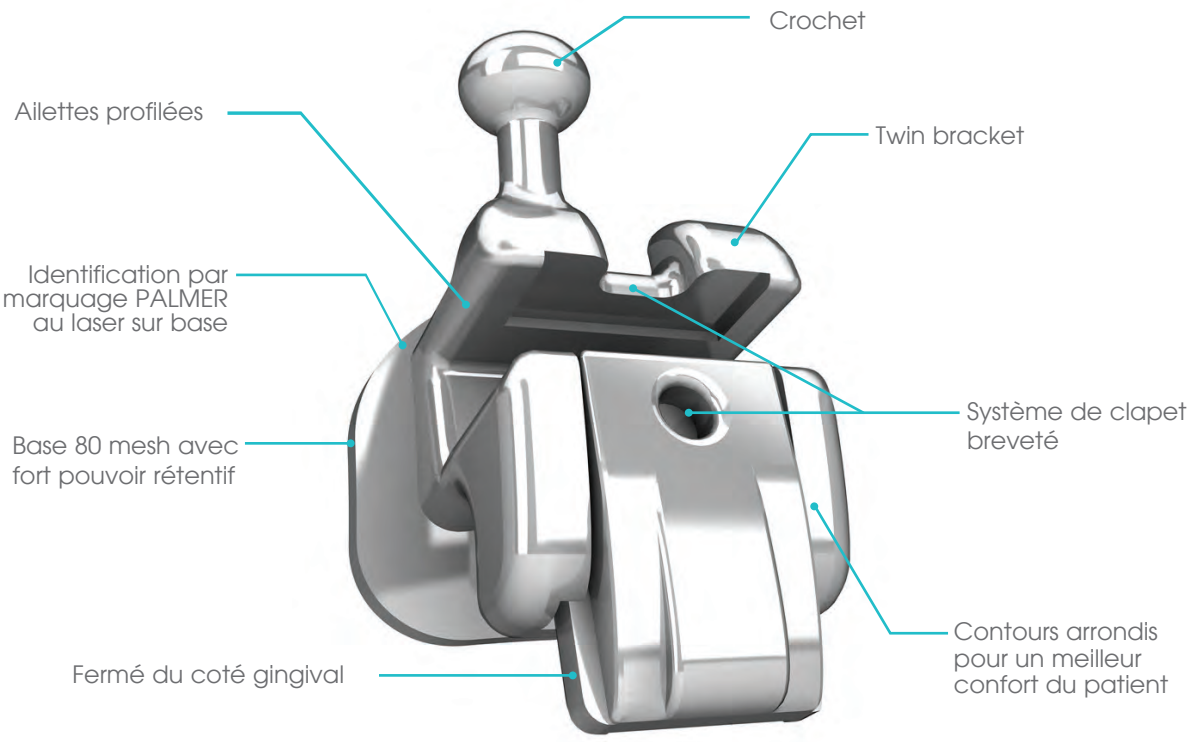
Mini Twin
Page 116



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	AVANTAGES
Lisse, profil arrondi	Confort du patient amélioré
Crochet boule	Réduction de l'irritation des muqueuses
Possibilité de ligature	En cas de besoin dans les phases de finition
Couple de serrage	Alignement optimal
Base sculptée au laser	Améliore la rétention
Gorge arrondie avec finition polie	Placement aisé de l'arc et amélioration de la friction
Clapet breveté	Ouverture fermeture rapide
	Gain temps fauteuil
Porte fermée gingivalement	Pas d'instrument spécifique, pas d'ouverture intempestive
Notation de Palmer de base	Identification aisée
17-4PH Grade SS	Haute rigidité

brackets

ALTITUDE SL® : PRESCRIPTION ROTH



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 L		**M11420**
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° 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



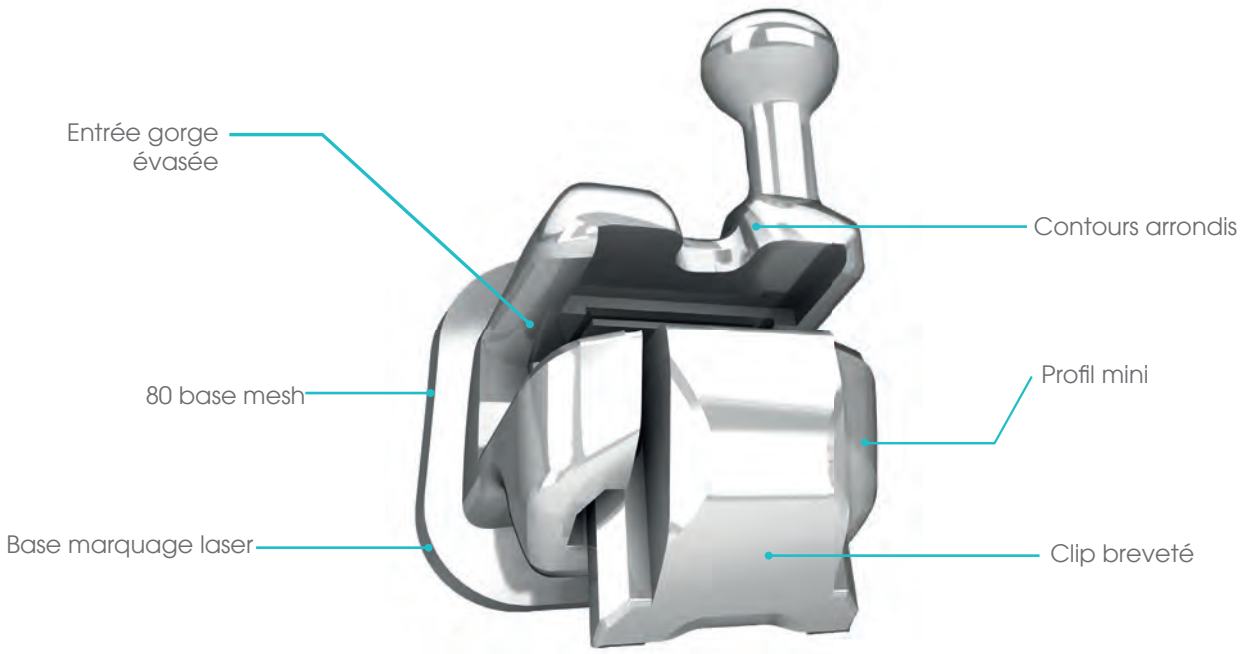
Prescription MBT - Kit

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 retention 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

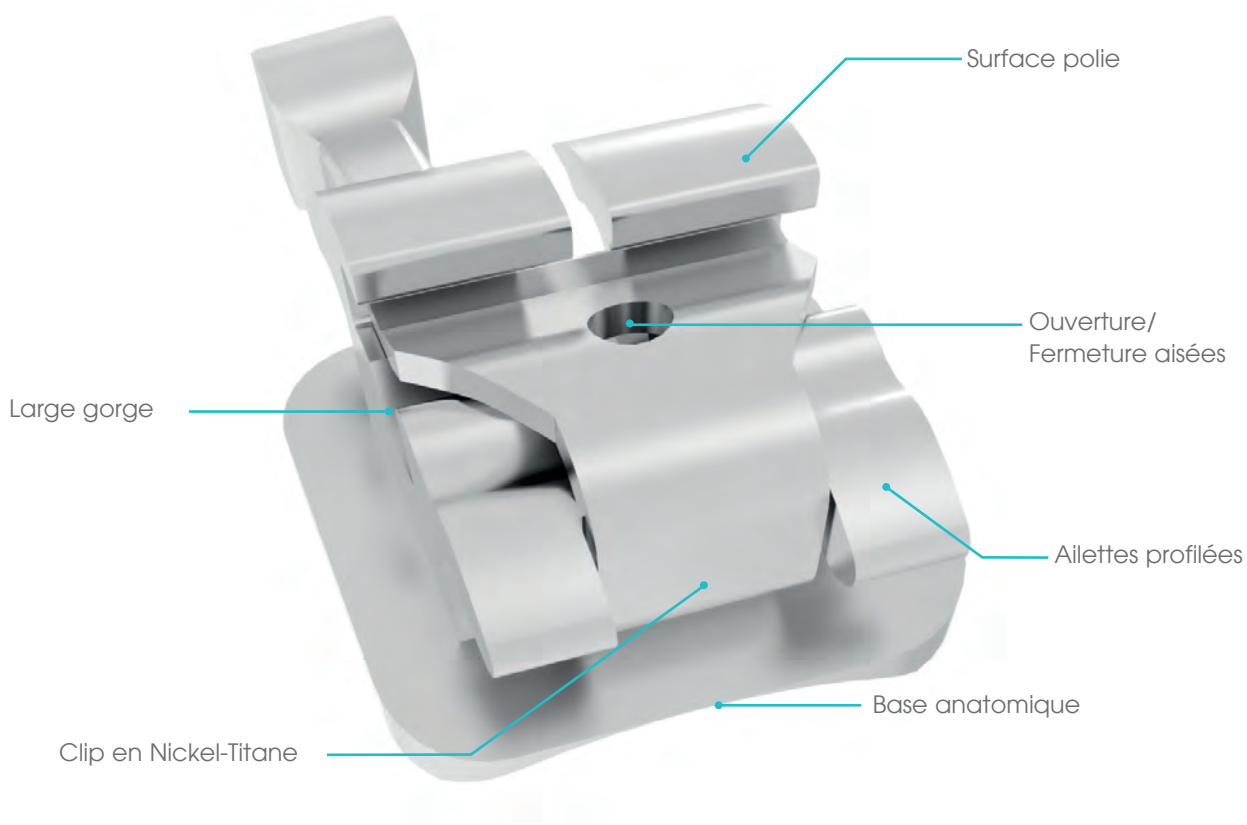


Prescription Roth - Kit

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	AVANTAGES
Clip En Nickel-Titane	Grâce à ses propriétés intrinsèques de mémoire de forme, le Nickel-Titane supporte, sans risque, des déformations importantes
Ouverture/fermeture aisées	Les mouvements d'ouverture/fermeture permettent de changer l'arc facilement. Un instrument pointu peut être utilisé pour l'ouverture
Large Gorge	Contrôle optimal des rotations
Surface Polie	Pour un meilleur confort du patient
Ailettes profilées	Pour utilisation aisée de chainettes ou accessoires
Notation Palmer	identification facilitée
Base anatomique	Pour un collage précis
Base 80 mesh	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**

brackets

ALPINE SL® : PRESCRIPTION MBT



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**

brackets

ALPINE SL® : PRESCRIPTION TRI-MORPHIQUE BIOPROGRESSIVE® – BRACHY-FACIAL, MESO-FACIAL



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	**M22260**
	12°	5°	0°		L	**M22261**
Latérales	8°	9°	0°		R	**M22262**
	8°	9°	0°		L	**M22263**
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	**M22206**
	7°	5°	0°	Distal	L	**M22207**
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	**M22208**



Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial Brackets Mandibulaires

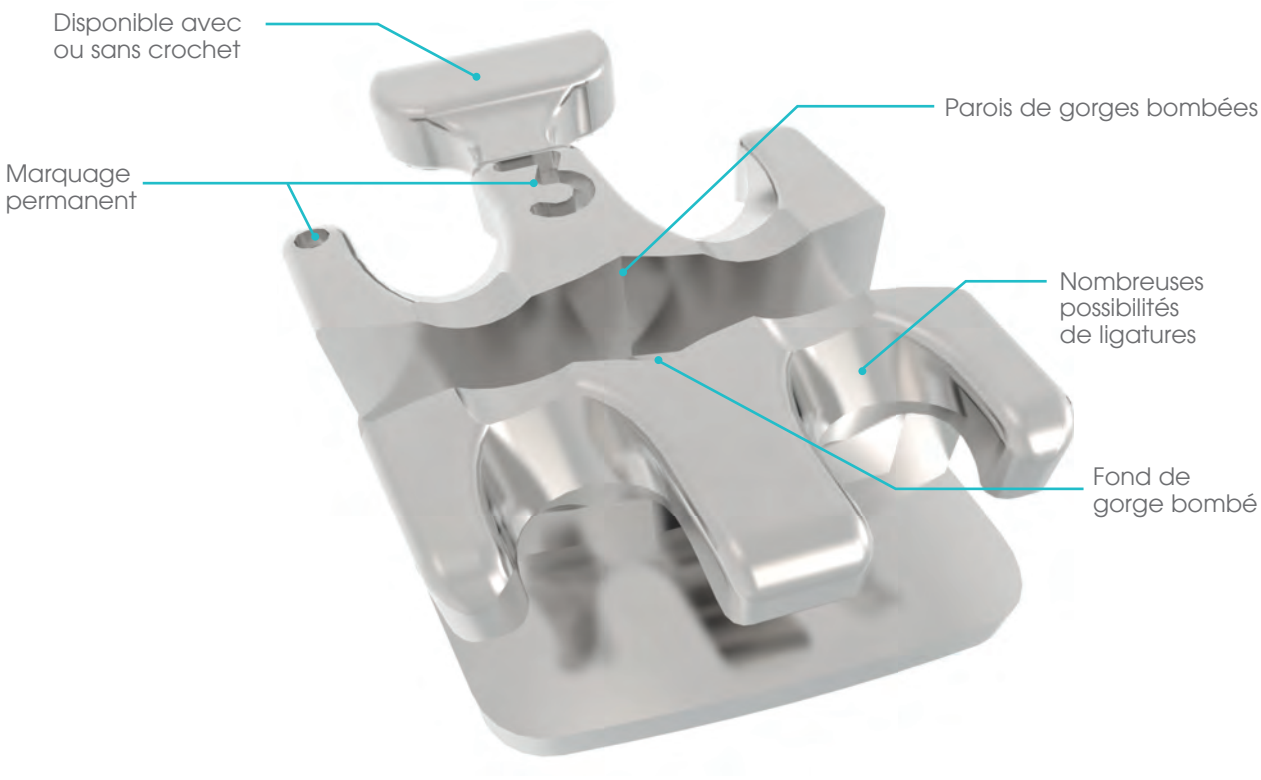
Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	**M22220**
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	**M22207**
	7°	5°	0°	Distal	L	**M22206**
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	**M22208**

Prescription Tri-morphique Bioprogressive® Dolicho-facial - Kit

Description	.018
Kit Dolicho-facial 5-5 avec crochet sur 3	**KM22261**

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	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	0°	0°	0°		R/L	M03820	M03920
(Low-Profile)	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

brackets

SYNERGY® : PRESCRIPTION ROTH









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
	-22°	0°	4°DO	Centre	L	Sur bague	A02335	A02435
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	

brackets

SYNERGY® : PRESCRIPTION BIOPROGRESSIVE® HYBRID



Prescription Bioprogressive® Hybrid - Brackets Maxillaires

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



Prescription Bioprogressive® Hybrid - Brackets Mandibulaires

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

Prescription Bioprogressive® Hybrid - Kits

Description	.018
Kit Synergy® Bioprogressive® Hybrid 5-5 avec crochet sur 3-4-5	**KM02615**

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	.018
Kit Ricketts® Original Synergy® 5-5 sans crochet	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	**M02620**
Canines	3°	3°	0°		R	**M02644**
	3°	3°	0°		L	**M02645**
	3°	3°	0°	Centre	R	**M02646**
	3°	3°	0°	Centre	L	**M02647**
Optionnel High Profile	2°	2°	0°		R	**M02624**
	2°	2°	0°		L	**M02625**
	2°	2°	0°	Centre	R	**M02626**
	2°	2°	0°	Centre	L	**M02627**
Prémolaire 4	0°	0°	0°		R	**M02628**
	0°	0°	0°		L	**M02629**
	0°	0°	0°	Centre	R	**M02658**
	0°	0°	0°	Centre	L	**M02659**
Base décalée	0°	0°	0°		R	**M02630**
	0°	0°	0°		L	**M02631**
	0°	0°	0°	Centre	R	**M02660**
	0°	0°	0°	Centre	L	**M02661**
Prémolaire 5	-14°	0°	0°		R	**M02632**
	-14°	0°	0°		L	**M02633**
	-14°	0°	0°	Centre	R	**M02662**
	-14°	0°	0°	Centre	L	**M02663**
Base décalée	-14°	0°	0°		R	**M02634**
	-14°	0°	0°		L	**M02635**
	-14°	0°	0°	Centre	R	**M02664**
	-14°	0°	0°	Centre	L	**M02665**






Prescription Ricketts® Classic Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Classic Synergy® 5-5 sans crochet	**KM02610**
Kit Ricketts® Classic Synergy® 5-5 avec crochet sur 3	**KM02611**
Kit Ricketts® Classic Synergy® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	**KM02612**

brackets

SYNERGY® : PRESCRIPTION BENCH BIOPROGRESSIVE® PREADJUSTED



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
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**

brackets

SYNERGY® : PRESCRIPTION STANDARD EDGEWISE



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

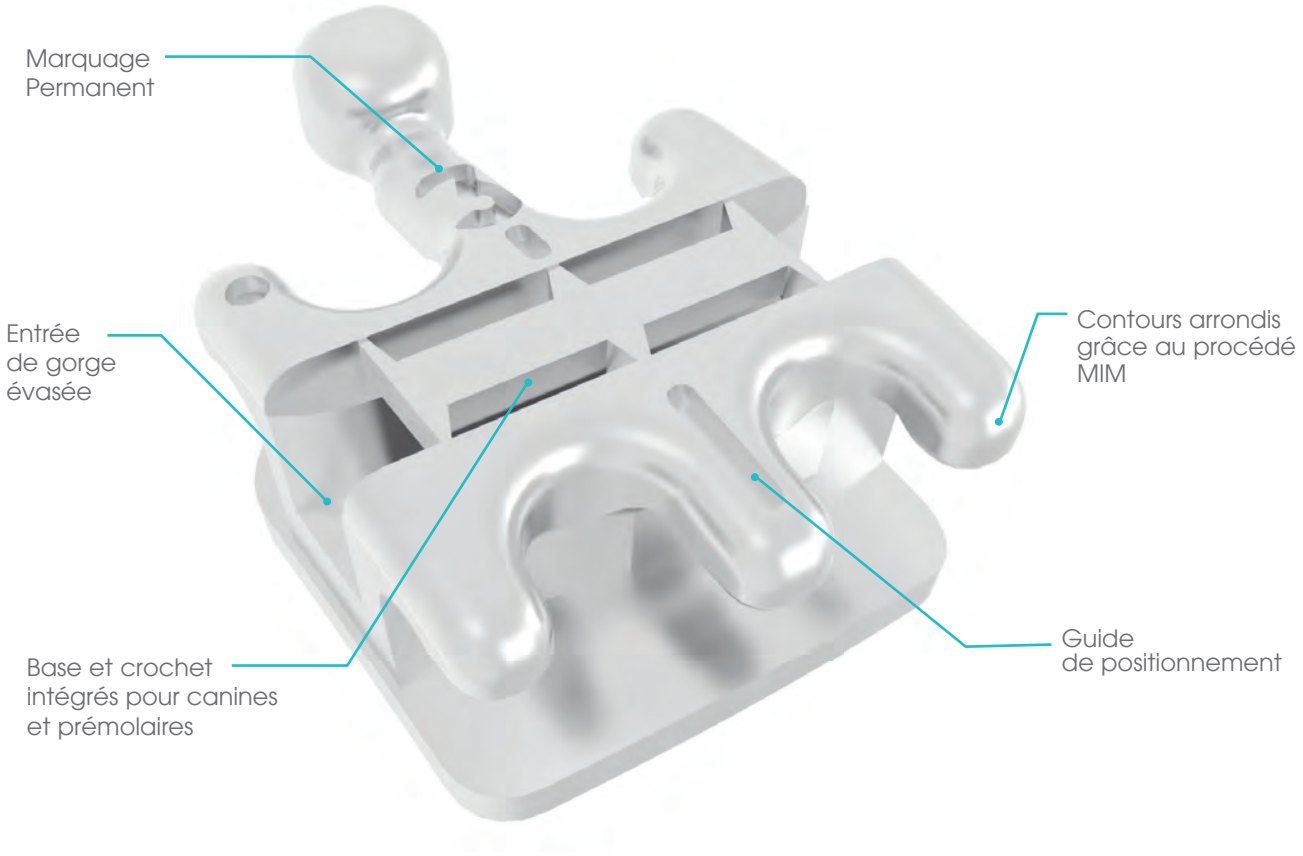
Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	**M07610**	**M07630**
Canines	0°	0°	0°		R/L	**M07604**	**M07624**
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	**M07606**	**M07626**

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	AVANTAGES
Conception à 6 ailettes	Optimise les mouvements avec le contrôle de sélection de friction (FSC)
Entrées évasée et gorges arrondies	Diminue la friction
	Insertion de fil aisé
	Réduit le frottement puisque les contacts de l'arc ne sont que de 2 points
Marquage d'identification permanent	Identification rapide et précise
Rainure Centrale	Facilite le placement
MIM en deux pièces, base grillagée mesh	Rigidité du bracket, excellente rétention
Clapet convertible	Permet des options de traitement passif sans l'utilisation de ligatures
Torque dans la base	Alignement optimal et réduction du temps fauteuil

brackets

SYNERGY R® : PRESCRIPTION SWLF®



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

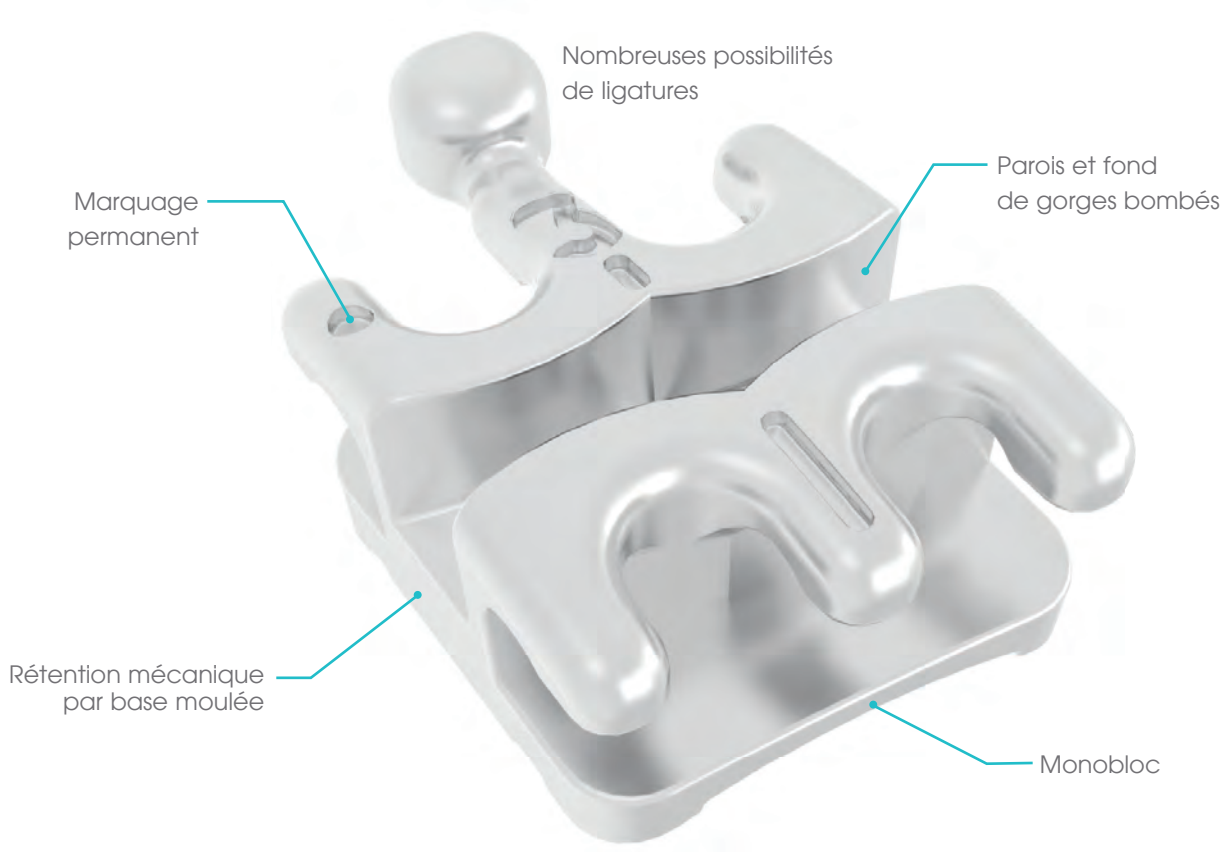
Dent	Torque	Angle	Rotation	Slot	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°			R/L	M07020	M07120
Optional	-6°	0°	0°			R	M07022	M07122
Canines	0°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07026	M07126
Prémolaires	-17°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07030	M07130
Base décalée	-17°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	M07062	M07162

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	AVANTAGES
Conception à 6 ailettes	Différentes options de ligatures dont FSC contrôle friction
Gorges arrondies	Insertion d'arc aisée et diminution de la friction
Marquage d'identification permanent	Identification aisée
Marquage central	Précision de placement
Conception Monobloc	Résistance optimale
Base moulée intégrée	In-out réduit, amélioration du confort du patient
Torque dans la base	Alignement optimal, réduction du temps fauteuil

brackets

SYNERGY FX® : PRESCRIPTION ROTH



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	.018	.022
Kit Synergy FX® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	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**

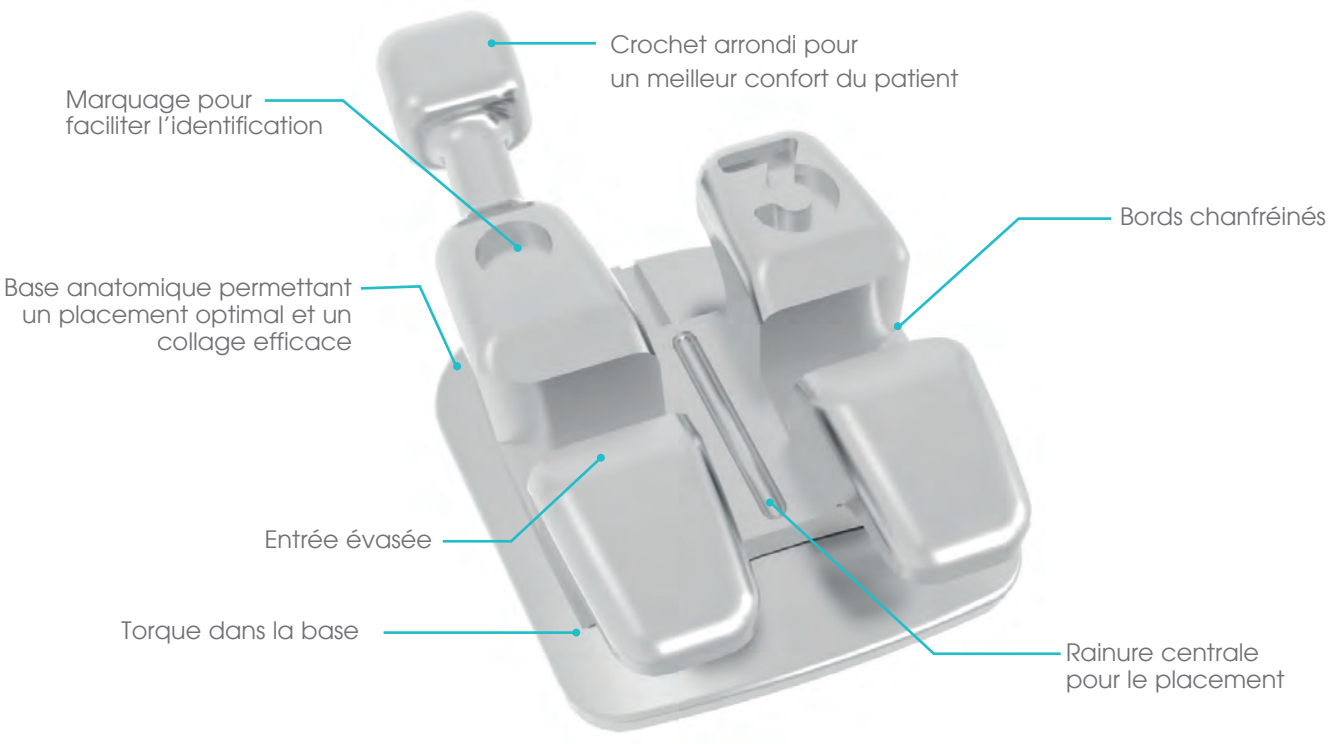


Prescription Straight Wire Low Friction - Kit

Description	.018	.022
Kit Synergy FX® 5-5 avec crochet sur 3-4-5	**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 esthétisme 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	AVANTAGES
Désign FLI, entrées évasées	Minimum de plicature et de torsion dans l'arc
Entrée de gorge chanfreinée	Insertion aisée de l'arc
MIM en deux pièces, base mesh 80	Marquage central
Profile bas	Confort du patient
Quadrant de couleur et marquage d'identification permanent	Identification rapide et précise
Marquage central	Précision de placement
Torque dans la base	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

brackets

FLI® TWIN : PRESCRIPTION MBT



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
	-12°	2°	0°	Distal	L	M05063	M05163
Prémolaire 5	-17°	2°	0°		R	M05032	M05132
	-17°	2°	0°		L	M05033	M05133
	-17°	2°	0°	Distal	R	M05034	M05134
	-17°	2°	0°	Distal	L	M05035	M05135
Base décalée	-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

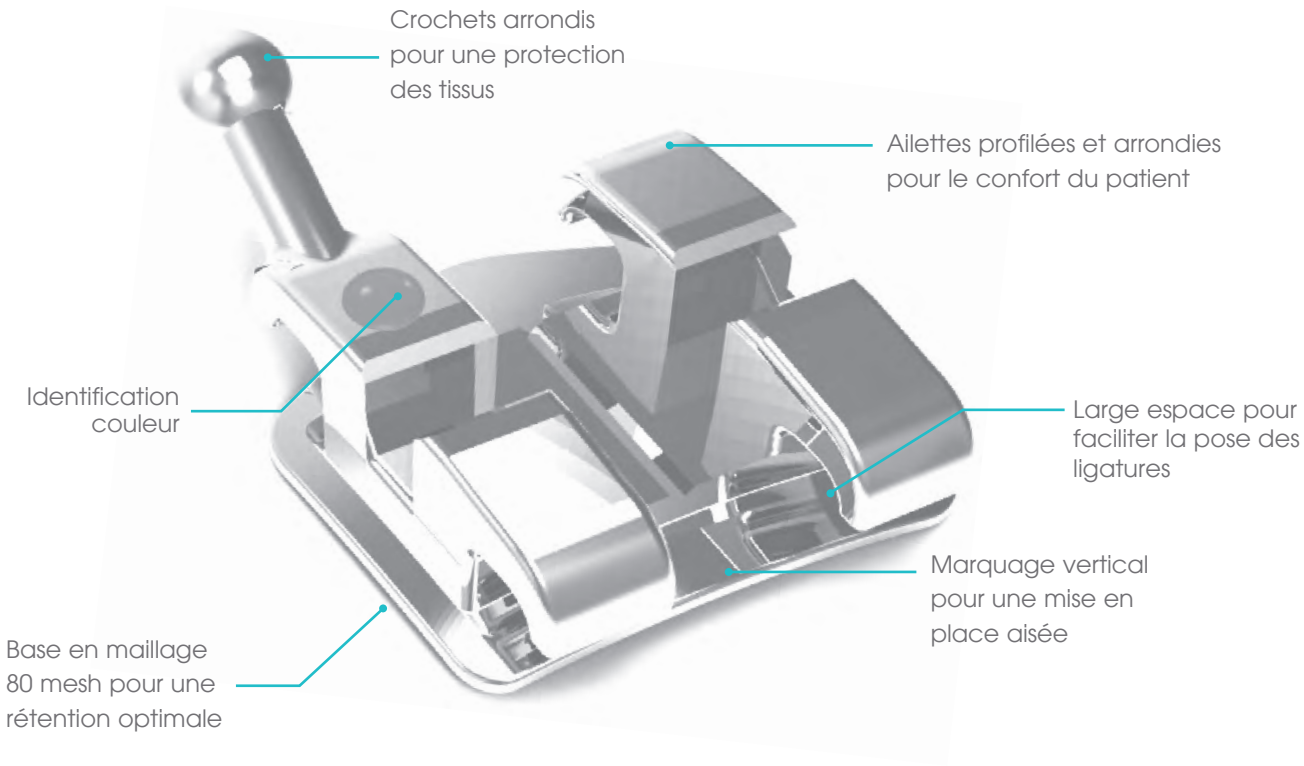


Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

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	AVANTAGES
Design In – Out réduit	Réduit les interférences
	Assure le confort du patient, diminue les forces de mastication sur le bracket
	Excellente esthétique
Point de couleur et marquage d'identification permanent	Identification aisée
Marquage central	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

brackets

MINI TWIN : PRESCRIPTION MBT



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	M13108
	-7°	0°	0°		L	M13009	M13109
	-7°	0°	0°	Mésial	R	M13010	M13110
	-7°	0°	0°	Mésial	L	M13011	M13111
Prémolaire 5	-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	M13128
	-7°	2°	0°		L	M13029	M13129
	-7°	2°	0°	Mésial	R	M13030	M13130
	-7°	2°	0°	Mésial	L	M13031	M13131
Prémolaire 5	-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 0T	KM13001	KM13101
Kit Mini Twin 5-5 avec crochets sur 3-4-5, canine 0T	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°		R/L	M13504	M13554
	0°	0°	0°	Distal	R	M13506	M13556
	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

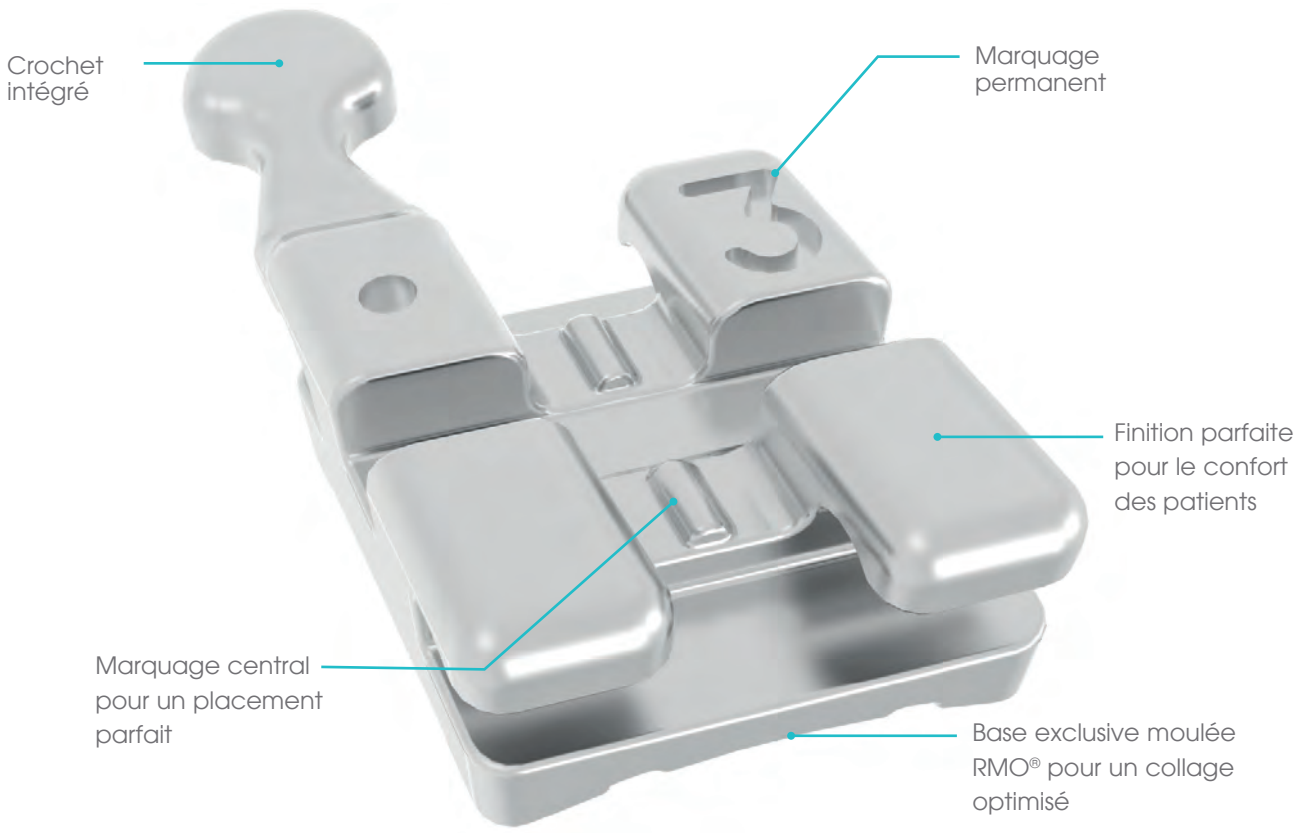


Prescription Bioprogressive® - Kit

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	AVANTAGES
Design discret et contours lisses	Esthétisme et confort du patient
MIM monobloc	Rigide avec in-out réduit
Base anatomique intégrée	Placement aisé et collage efficace
Marquage d'identification permanent	Identification aisée
Marquage central	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

brackets

INTEGRA™: PRESCRIPTION RICKETTS® ORIGINAL BIOPROGRESSIVE®






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		**M06300**
Latérales	14°	8°	0°	Medium	R		**M06302**
	14°	8°	0°	Medium	L		**M06303**
Canines	7°	5°	0°	Medium	R		**M06304**
	7°	5°	0°	Medium	L		**M06305**
	7°	5°	0°	Medium	R/L	à souder	**A06304**
Prémolaires	0°	0°	0°	Medium	R/L		**M06308**
	0°	0°	0°	Medium	R/L	à souder	**A06308**
	0°	0°	0°	Large	R/L	à souder	**A06348**



Prescription Ricketts® Original Standard Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

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



Prescription Ricketts® Original Standard Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Original Standard MIM 5-5 sans crochet	**KM06300**



Perahia Sanchez Prescription - Maxilary/Mandibular Brackets

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



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 esthétisme.

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

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





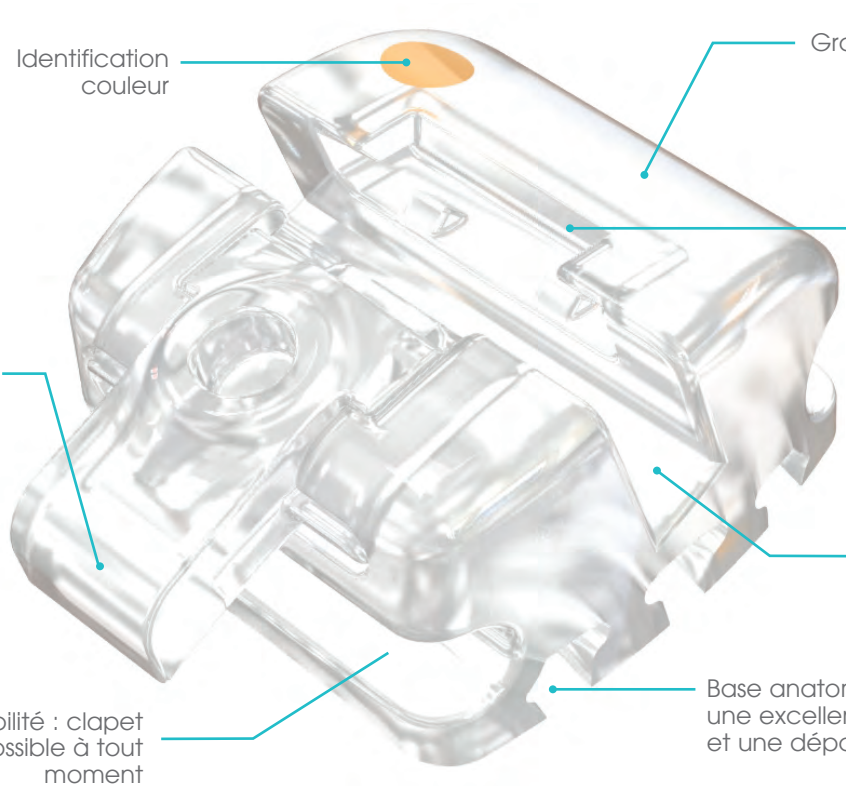
FLI® Composite Silver & Ceramic Silver
Page 146



Esthetys Classic
Page 150

Ascend SL®

Ascend SL® offre un véritable équilibre entre esthétisme 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	AVANTAGES
Entièrement transparent	Esthétique inégalée
Surfaces lisses et entièrement polies	Confort exceptionnel du patient
Résistant aux taches	Peu de coloration
Formule composite hybride	Haute résistance à la rupture
Lissage arrondi de la gorge	Insertion aisée des arcs et faible friction
Gorge .025"	Contrôle de Torque
Clapet fermeture gingivale	Pas d'ouverture intempestive lors de la mastication
Clapet de précision avec encoche	Ouverture-fermeture aisée
Click de fermeture	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

brackets

ASCEND SL® : PRESCRIPTION MBT



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

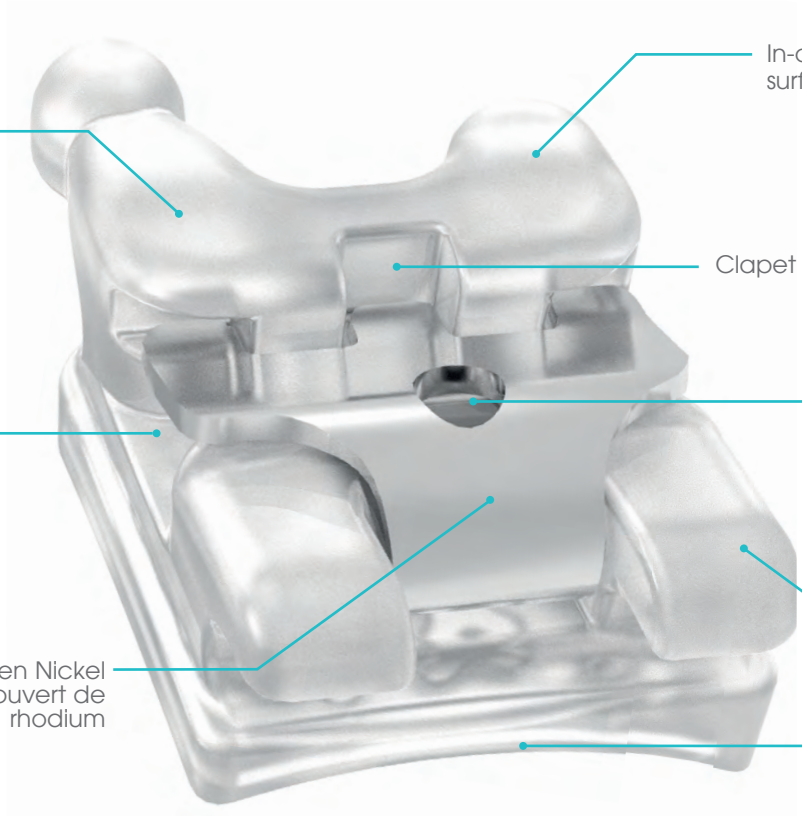
Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L	Q05220	Q05320
Canines	0°	3°	2 MO°		R	Q05224	Q05324
	0°	3°	2 MO°		L	Q05225	Q05325
	0°	3°	2 MO°	Distal	R	Q05226	Q05326
	0°	3°	2 MO°	Distal	L	Q05227	Q05327
Prémolaires 4	-12°	2°	0°		R	Q05228	Q05328
	-12°	2°	0°		L	Q05229	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	AVANTAGES
Clapet en nickel titane	L'alliage à mémoire de forme assure un fonctionnement et un contrôle fiables du clapet pour l'ensemble du traitement
Ouverture et fermeture aisée	Aucun outil spécial nécessaire
Entrée de gorge évasée	Insertion aisée de l'arc, friction réduite
In –out réduit / surface polie	Meilleur confort du patient, esthétique
Ailettes profilées	Permet l'option ligature
Base anatomique	Meilleure adaptation sur la dent, diminution du risque de décollement
Marquage à l'encre	Identification du bracket aisée

brackets

ALPINE SL® CLEAR : PRESCRIPTION ROTH



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	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5	**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°	Distal	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

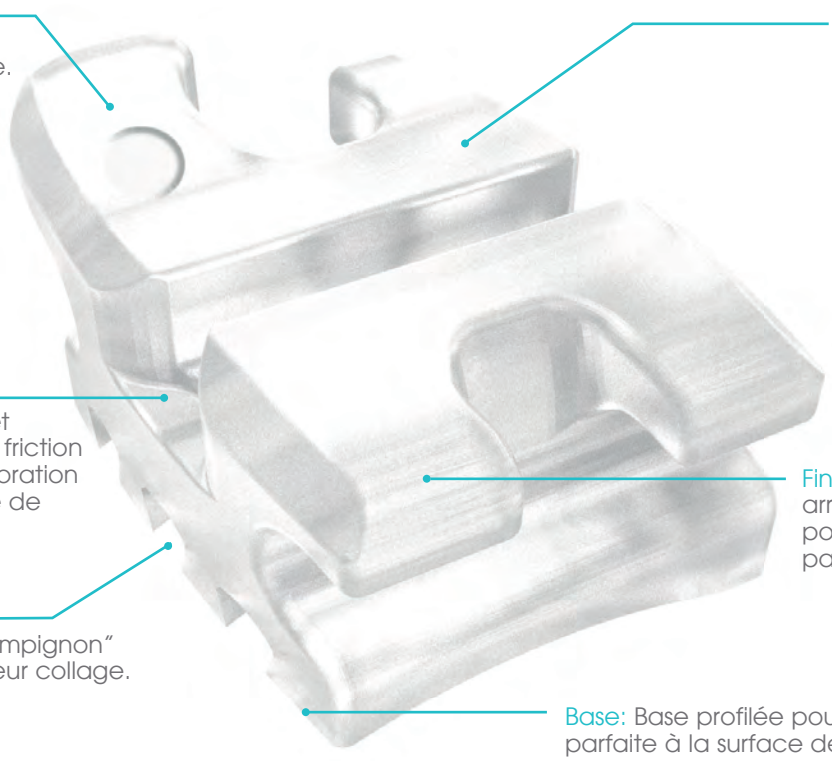


Alpine SL Clear Prescription MBT - Kits

Description	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5	**ECKQ12102**

Fli® Clear

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



COMPOSITION: Céramique polycristalline – 99.9% Pure Alumina Oxide
PRESCRIPTIONS: Roth, MBT, & Bioprogressive
TAILLE: .018 & .022

FONCTIONNALITÉS	AVANTAGES
Ailettes profilées	Une ligature facile et plus sûre
Entièrement transparent	Une esthétique inégalée et un véritable aspect naturel
Des surfaces lisses et polies	Pas d'apparence trouble par rapport aux céramiques traditionnelles
Profil bas avec des contours arrondis	Confort exceptionnel du patient
Entrées de gorges lisses et évasées	Mécanisme de glissement amélioré
Base de style champignon brevetée	Efficacité de collage
Base anatomique	Adaptation optimale
Céramique polycristalline	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	

brackets

FLI® CLEAR : PRESCRIPTION MBT



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 4	-12°	0°	0°		R/L	Q07428	Q07528
	-12°	0°	0°	Centre	R/L	Q07430	Q07530
Prémolaire 5	-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	**Q07600**
Latérales	14°	8°	0°		R	**Q07602**
	14°	8°	0°		L	**Q07603**
Canines	7°	5°	0°		R	**Q07604**
	7°	5°	0°		L	**Q07605**
	7°	5°	0°	Distal	R	**Q07606**
	7°	5°	0°	Distal	L	**Q07607**
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	**Q07610**



Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

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

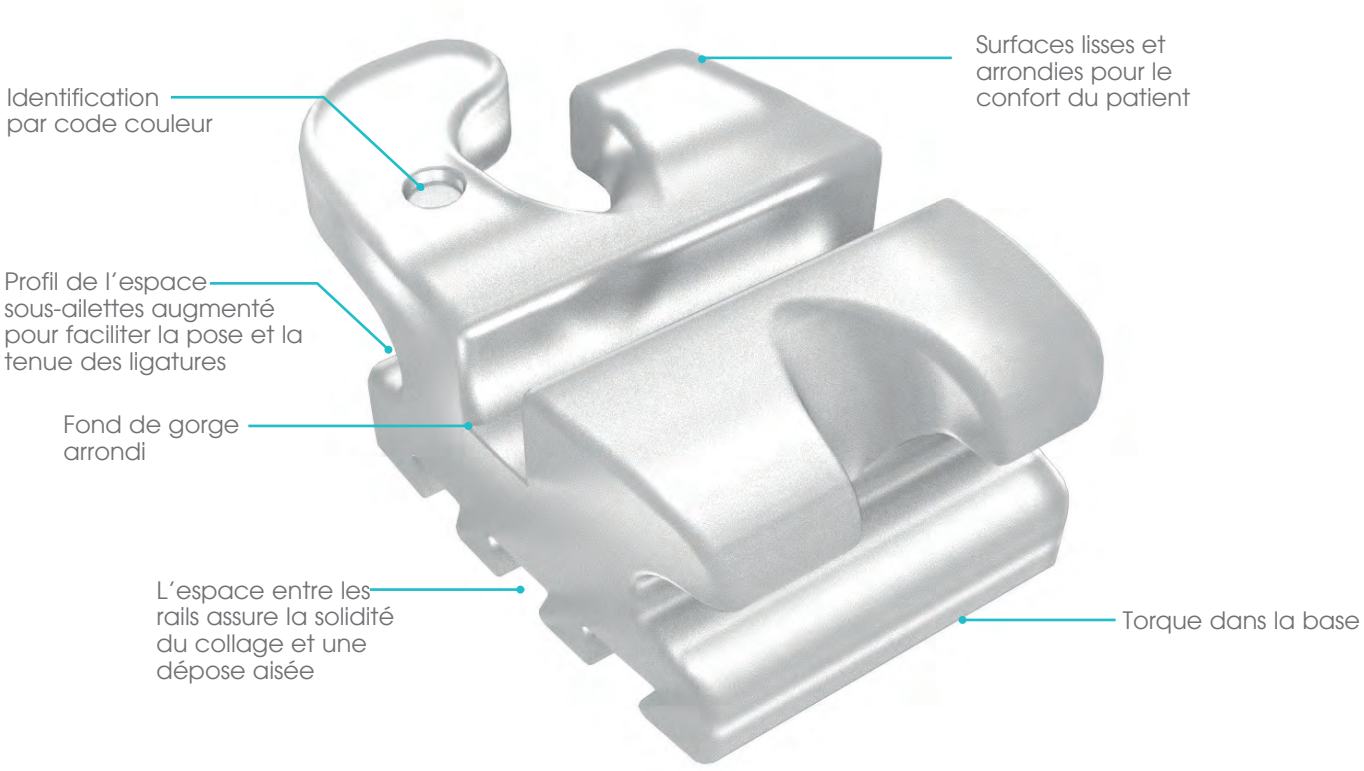


Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Original Original Bio. 5-5 avec crochet sur 3-4-5	**KQ07602**
Kit Ricketts® Original Original Bio. 3-3 avec crochet sur 3	**KQ07603**

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	AVANTAGES
Fond de la gorge arrondi	Diminue considérablement les risques de casse
Conception de base en queue d'aronde	Efficacité de collage
Surfaces lisses et arrondies	Confort du patient
Torque dans la base	Alignement aisé, diminution des plicatures
Marquage point couleur	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**

brackets

SIGNATURE III : PRESCRIPTION MBT



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 4	-12°	2°	0°	Centre	R	Q03230	Q03330
	-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
Cas avec extraction		
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	**Q08000**
Latérales	14°	9°	0°		R	**Q08002**
	14°	9°	0°		L	**Q08003**
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	**Q08006**
	7°	5°	0°	Distal	L	**Q08007**
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	**Q08020**



Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Brackets Mandibulaires

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



Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

Description	.018
Kit Ricketts® Original Bio. 5-5 avec crochet sur 3-4-5	**KQ08003**
Kit Ricketts® Original Bio. 3-3 avec crochet sur 3	**KQ08002**

brackets

SIGNATURE III : PRESCRIPTION RMO® BIOPROGRESSIVE®



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	.018
Kit RMO® Bioprogressive® Signature III 5-5 avec crochet sur 3-4-5	**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**

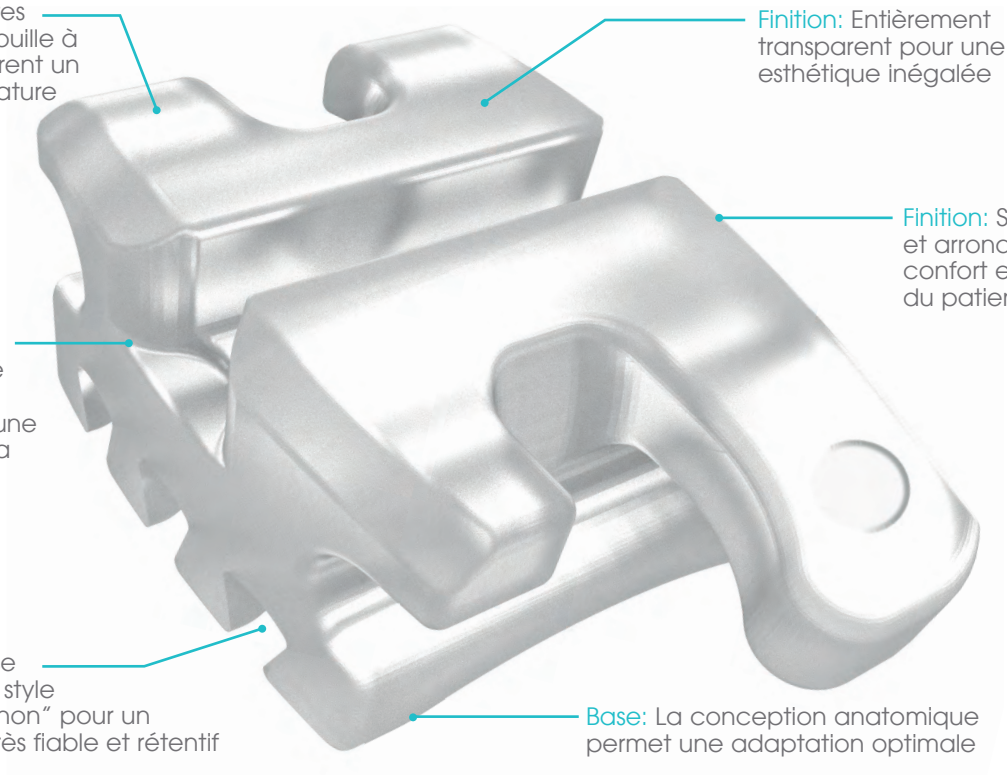


Prescription Standard Edgewise - Kits

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.



COMPOSITION: Composite de polyuréthane qualité médicale
PRESCRIPTIONS: Roth, Standard Edgewise, Bioprogressive
TAILLES: .018 & .022

FONCTIONNALITÉS	AVANTAGES
Ailettes profilées	Facile à ligaturer et sûr
Entièrement transparent	Esthétique inégalée, aspect naturel
Polyuréthane haute résistance	Résistance à la rupture améliorée
Surfaces lisses et polies	Pas d'apparence trouble
Profil bas avec des contours arrondis	Confort patient
Gorge lisse et évasée	Diminution des forces de friction
Base de style champignon brevetée	Assure un collage efficace
Base anatomique	Adaptation aisée
Base micro-gravée	Pas de Primer spécifique nécéssaire

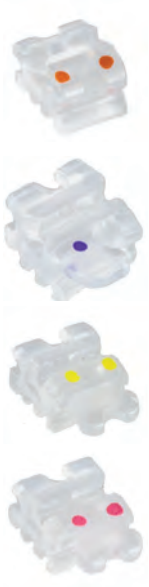
Prescription Roth - Brackets Maxillaires

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

brackets

FLI® COMPOSITE : PRESCRIPTION STANDARD EDGEWISE

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

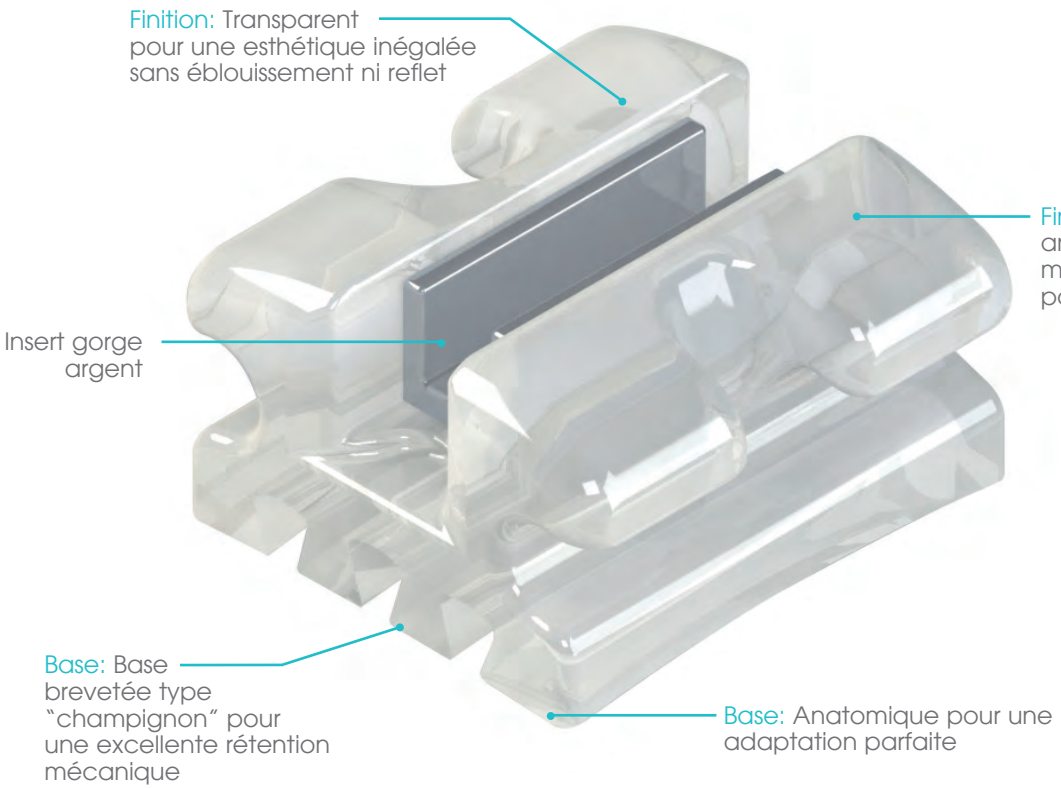
Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales	0°	0°	0°		R/L	**ECQ1250**
Latérales	14°	8°	0°		R	**ECQ1252**
	14°	8°	0°		L	**ECQ1253**
Canines	7°	5°	0°	Oui	R	**ECQ1256**
	7°	5°	0°	Oui	L	**ECQ1257**
Prémolaires	-7°	0°	0°	Oui	R/L	**ECQ1260**

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 resistance, un contrôle du torque et un glissement amélioré par rapport aux brackets sans gorge. Ces nouvelles gorges permettent d'associer esthétisme et efficacité.



COMPOSITION: Composite de polyuréthane de qualité médicale ou céramique
PRESCRIPTIONS: Roth, Standard Edgewise
TAILLE: .018 & .022

FONCTIONNALITÉS	AVANTAGES
Ailettes profilées avec contre dépouille	Pour une ligature facile et sûre
Transparent	Esthétique inégalée, aspect naturel
Polyuréthane haute résistance	Résistance à la rupture améliorée
Des surfaces lisses et polies	Pas d'apparence trouble
Profil bas avec des contours arrondis	Confort exceptionnel du patient
Gorge évasée	Friction réduite
Insert gorge argent	Améliore la rigidité et la mécanique de glissement
Base de style champignon brevetée	Améliore la rétention
Base anatomique	Bonne adaptation
Base micro-gravée	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

brackets

FLI® COMPOSITE SILVER COMPOSITE CLEAR : PRESCRIPTION RMO® BIOPROGRESSIVE®



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

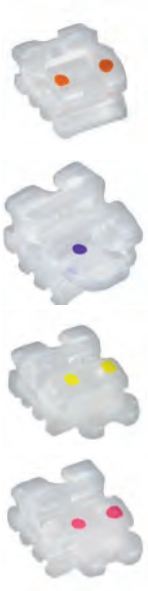
Prescription Roth - Brackets Maxillaires

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

brackets

ESTHETYS CLASSIC : PRESCRIPTION STANDARD EDGEWISE



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

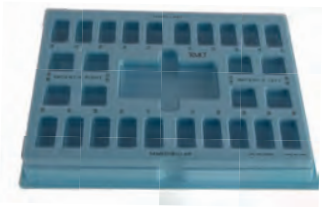
Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	ECQ1908	ECQ1918
Canines	0°	0°	0°		R/L	ECQ1902	ECQ1912
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	ECQ1903	ECQ1913

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**





Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO® rocky mountain orthodontics EUROPE

CATALOGUE**PRODUITS**



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

160 Première Molaire - Tubes Maxillaires
162 Première Molaire - Tubes Max. Autoligaturants
174 Première Molaire - Tubes Mandibulaires
176 Première Molaire - Tubes Mand. Autoligaturants
182 Deuxième Molaire - Tubes Maxillaires
186 Deuxième Molaire - Tubes Mandibulaires
190 Accessoires

Première Molaire - Tubes Maxillaires Simples

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

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MAXILLAIRES SIMPLES

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

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MAXILLAIRES SIMPLES, TUBES MAXILLAIRES SIMPLES AUTOLIGATURANTS

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

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MAXILLAIRES DOUBLES

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°	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**

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MAXILLAIRES DOUBLES

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				
-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

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MAXILLAIRES TRIPLES

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	Occlusal	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.045
0°	0°	0°	0°	0°	0°	0° D	0° D	Occlusal	.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	**A05708**	**A05728**
SWLF®, convertible	à souder	Mésial	L	**A05709**	**A05729**
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	R	**A08532**	**A08552**
SWLF®, convertible	à coller	Mésial	L	**A08533**	**A08553**
Roth/Tri-morphique, convertible	à souder	Mésial	R	**A05654**	**A05674**
Roth/Tri-morphique, convertible	à souder	Mésial	L	**A05655**	**A05675**
Roth/Tri-morphique, convertible	à coller	Mésial	R	**A08604**	**A08624**
Roth/Tri-morphique, convertible	à coller	Mésial	L	**A08605**	**A08625**

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MAXILLAIRES TRIPLES

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	

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MANDIBULAIRES SIMPLES

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°							
-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

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MANDIBULAIRES SIMPLES, TUBES MAND. SIMPLES AUTOLIGATURANTS

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							
-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**	

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MANDIBULAIRES DOUBLES

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°	-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°				

tubes

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MANDIBULAIRES DOUBLES & TRIPLES

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

PREMIÈRE MOLAIRE : TUBES MANDIBULAIRES DOUBLES & TRIPLES

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°	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°	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							

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	**A05612**	**A05614**
FLI® Roth, non préangulé	à souder	Mésial	L	**A05613**	**A05615**
FLI® Roth, non préangulé	à coller	Mésial	R	**A08212**	**A08214**
FLI® Roth, non préangulé	à coller	Mésial	L	**A08213**	**A08215**
Roth, non préangulé	à souder	Mésial	R	**A05662**	**A05682**
Roth, non préangulé	à souder	Mésial	L	**A05663**	**A05683**
Roth, non préangulé	à coller	Mésial	R	**A08612**	**A08632**
Roth, non préangulé	à coller	Mésial	L	**A08613**	**A08633**
Ricketts Bioprogressive®	à souder	Mésial	R	**A04990**	
Ricketts Bioprogressive®	à souder	Mésial	L	**A04991**	
Ricketts Bioprogressive®	à coller	Mésial	R	**A08390**	
Ricketts Bioprogressive®	à coller	Mésial	L	**A08391**	
Andrews, non préangulé	à souder	Mésial	R	**A06126**	**A06166**
Andrews, non préangulé	à souder	Mésial	L	**A06127**	**A06167**
Andrews, non préangulé	à coller	Mésial	R	**A08426**	**A08466**
Andrews, non préangulé	à coller	Mésial	L	**A08427**	**A08467**

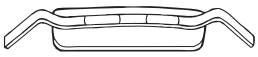
Tube Principal			Tube Auxiliaire			Tube pour F.E.O.			
Torque	Angle	Rotation	Torque	Angle	Rotation	Angle	Rotation	Location	Taille
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-30°	-1°	4° D							
-34°	-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**

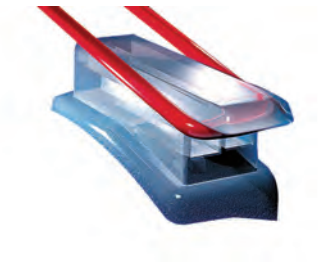
Boutons Linguaux Plastique à Coller





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**



Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO rocky mountain orthodontics EUROPE

CATALOGUE**PRODUITS**

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

194 Kits Dual-Top
195 Mini-vis
197 Accessoires
200 Topjet & Powerscrew
203 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
- Collerette 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
- Collerette 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

MINI-VIS : MINI-VIS AVEC COLLERETTE, MINI-VIS POUR TOPJET, TOURNEVIS



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	Référence 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	Référence 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	Référence 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 ; implatation 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 applicant 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



mini-vis

MINI-VIS : FORET, BLOC DE RANGEMENT, RESSORTS



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


A00130 A00129

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


i00129


T00130


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

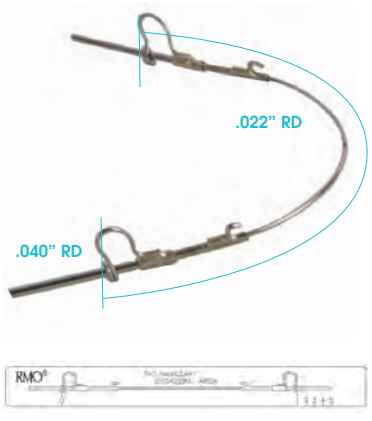
Description	Unité de Vente	Référence
Baïonnettes - .75mm	1	T00132
Baïonnettes - 1mm	1	T00134



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 Orthonol®	10	10	F00126
Sélecteur d'arc de distalisation	1	1	G00360
Kit	-	-	K00930



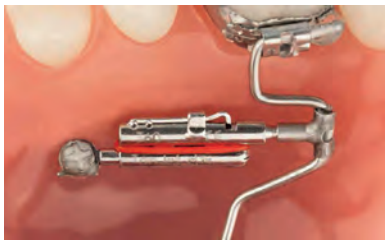
mini-vis

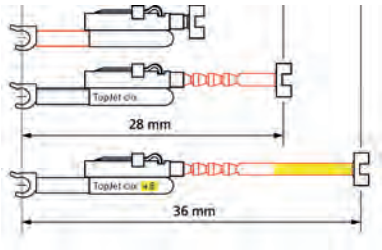
MINI-VIS : SYSTÈME TOPJET



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 téléscopique 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 aisement 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
- Ecrou 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


ECG0300


ECT0483 ECT0484

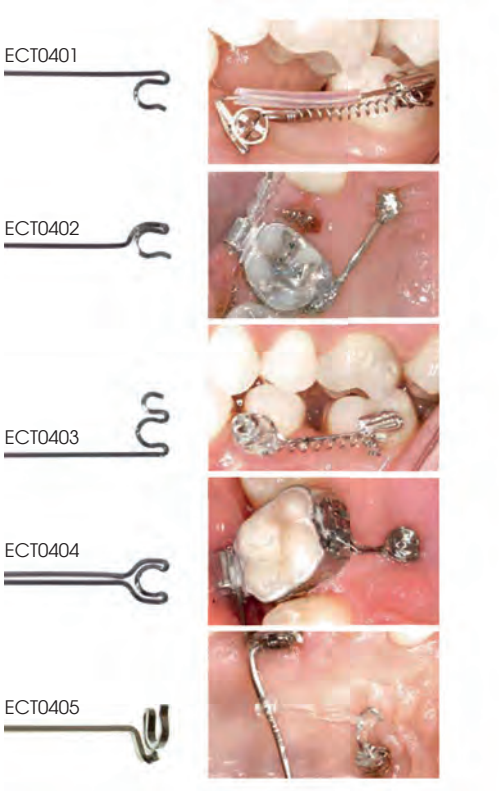

ECT0481


ECT0489


ECT0490

mini-vis

MINI-VIS : TOPCLIP



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).

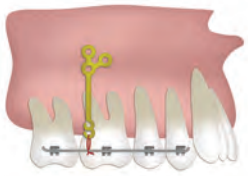
La mini-vis d'ancrage Dual-Top™ (de type JA et G2) sert à cet effet comme point d'ancrage sûr, durable et non déformable.
Le système TopClip est constitué d'un côté par un fil en acier inoxydable (.017×.025") de 3 cm de long et de l'autre côté par un clip de forme semi-circulaire d'un diamètre de 1,75 mm.

Celui-ci est ancré avec précision sur la collerette de la mini-vis d'ancrage Dual-Top™ àl'aide d'une pince de Weingart.

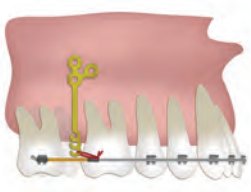
Description	Unité de Vente	Référence
Topclip classic	5	ECT0401
Topclip in-line	5	ECT0402
Topclip hook	5	ECT0403
Topclip strong	5	ECT0404
Topclip axial	5	ECT0405
Assortiment de 5 TopClip (un de chaque)	1	ECT0400

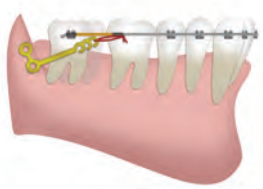
Plaques d'Ancrage

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







CATALOGUE**PRODUITS**

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 les 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

206 Gamme TruLock®
210 Lampes
212 Ciments
214 Écarteurs de Joues
216 Fraises de Finition

collage

LIGHT ET PRIMER ACTIVATED ADHESIVES: SERINGUES, KITS







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^2 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, Brosses, Spatule, Mélangeur, (SANS ACIDE)	1	K00073
Light Activated Kit - 4 Seringues de 5g, 2 x 3ml de Résine Adhésive, Brosses, 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, Brosses, Spatules, Mélangeur (NON ACIDE)	1	K00084
Primer Activated Kit - 4 Seringues de 3.5g, 12ml de Primer, Brosses, 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 / cm2 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 mordançage 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	Unité de Vente	Réf.
Cire de cordage rouge	80	**J00255**
RMbond® Inner Tray (2x Cartouches de 48ml + 10 Embouts)	1	**J00256**
Pistolet RMbond®	1	**ECJ0263**
Boite de Stockage RMbond®	1	**J00260**
Thermoform sheets clear .040" 1mm thick 5" sq	10	**J00375**
Thermoform sheets clear .040" 1mm thick 5" sq	100	**J00376**

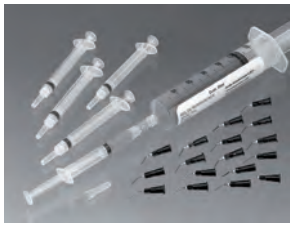




Accessoires

Description	Unité de Vente	Réf.
Brossettes TruLock®	50	**J04026**
Plaquettes de Mélange TruLock®	50	**J04027**
Spatules TruLock®	100	**J03207**
Seringue de Remplacement TruLock®	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.
Kit comprenant : 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 réaliser 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	Réf.
1	**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 ø 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 Ø 5,5 mm, 45° courbure	1	ECM8565

Lunettes Lampe Plasma

Lunettes pour Lampe Led ou plasma

Unité de Vente	Réf.
1	ECM8521



collage

CIMENTS: GC FUJI ORTHO, GC FUJI ORTHO LC, GC FUJI ORTHOBAND, GC FUJI CEM



Ciments Verres Ionomères pour le Collage Orthodontique Gc Fuji

GC Fuji Ortho

- Verre ionomère chémopolymérisable 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 chémopolymérisable 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, conditioner 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, conditioner 6,5 ml & accessoires)	1	ECM8082
Fuji Applicateur de capsules	1	ECM8089
Vibrateur de capsules	1	ECM8097

Ciment au Verre Ionomère : Aqua CEM

	Unité de Vente	Réf.
Pour scellement des bagues, poudre 30g	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**

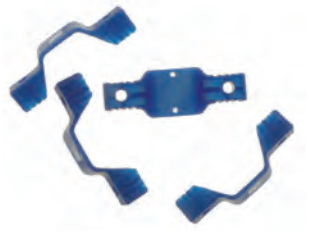


Ecarteurs de joues

- 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 Carbure 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 Carbure 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 Carbure 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 Carbure 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 Carbure 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 a notre large choix de type de fils, dimensions et formes d'arcade.

CONTENU

223 Nickel Titanium
228 FLI® Wires
230 Bendaloy®
231 TRU-CHROME®
237 Elgiloy®
240 Gummetal®
242 SWLF®
247 Accessoires

fils

FORMES D'ARCADES : ÉCHELLE 1:1

Références !

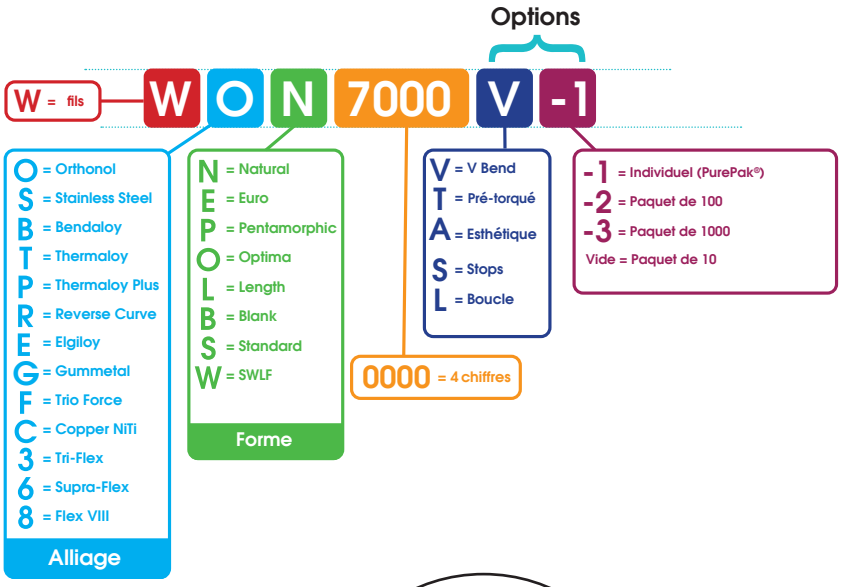
RMO® est fier de vous proposer la gamme la plus complète d'arcs et de fils du marché. RMO® Europe a mis au point un système de références vous permettant d'identifier rapidement et aisement le produit concerné.

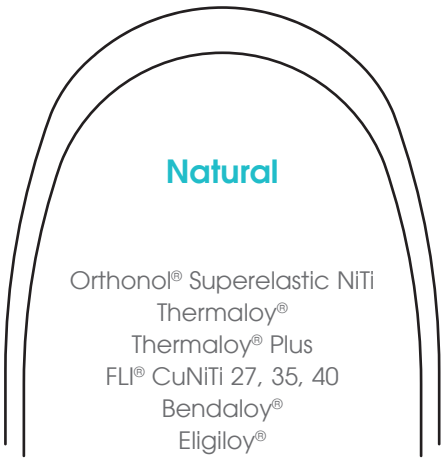
La dernière partie de la référence **V** ou/et **-1** est disponible pour la plupart des arcs.

Par exemple :

WOE7402-1
> Wire Orthonol Euro, emballage individuel (PurePak®)

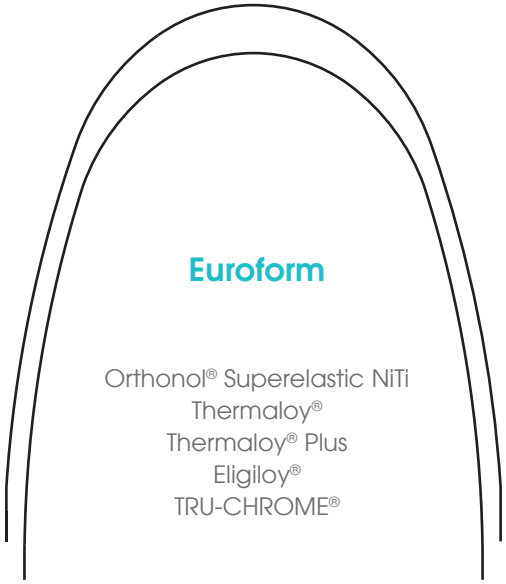
WRE2004T
> Wire Reverse Curve Euro, Pré-torqué





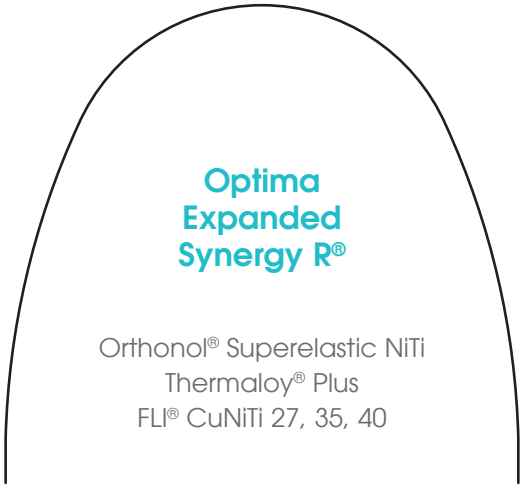
Natural

Orthonol® Superelastic NiTi
Thermaloy®
Thermaloy® Plus
FLI® CuNiTi 27, 35, 40
Bendaloy®
Eligiloy®
TRU-CHROME®
SWLF® Braided (8 Brins) SS



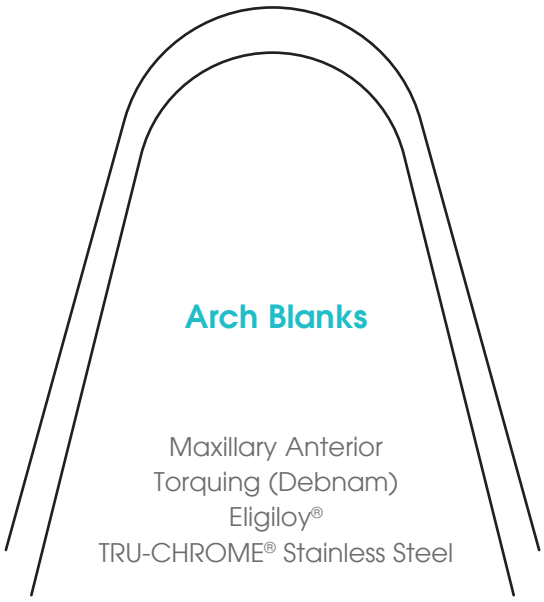
Euroform

Orthonol® Superelastic NiTi
Thermaloy®
Thermaloy® Plus
Eligiloy®
TRU-CHROME®



Optima Expanded Synergy R®

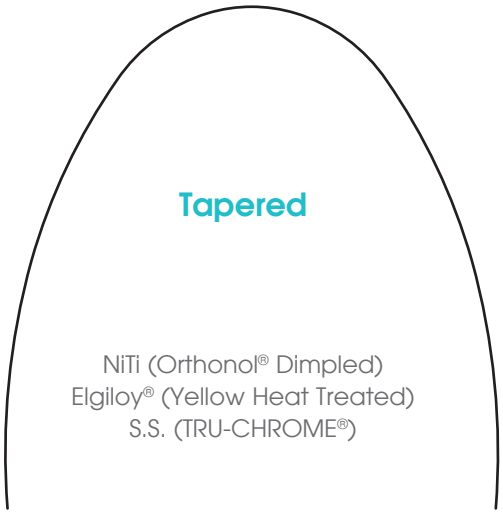
Orthonol® Superelastic NiTi
Thermaloy® Plus
FLI® CuNiTi 27, 35, 40



Arch Blanks

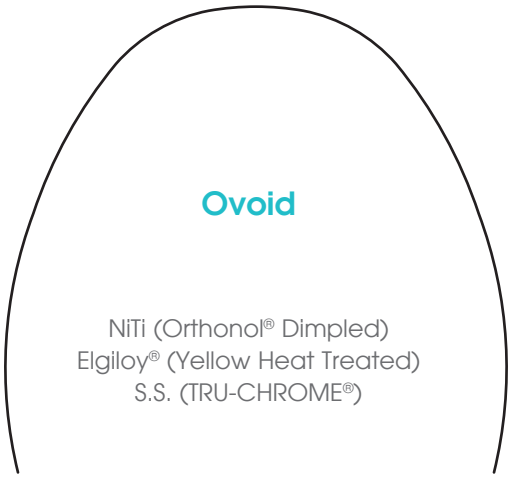
Maxillary Anterior
Torquing (Debnam)
Eligiloy®
TRU-CHROME® Stainless Steel

Preformed Penta-Morphic®



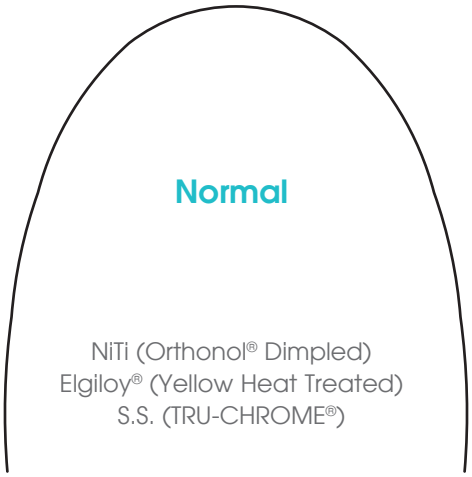
Tapered

NiTi (Orthonol® Dimpled)
Elgiloy® (Yellow Heat Treated)
S.S. (TRU-CHROME®)



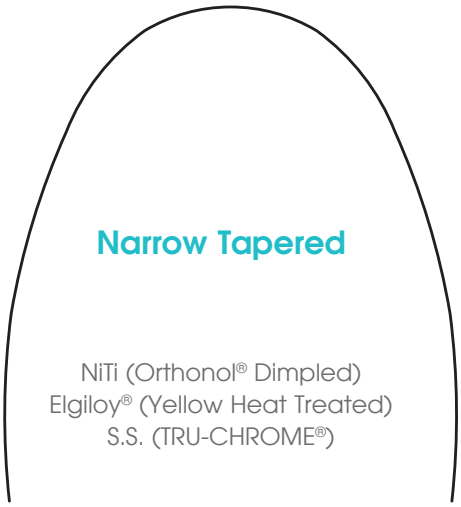
Ovoid

NiTi (Orthonol® Dimpled)
Elgiloy® (Yellow Heat Treated)
S.S. (TRU-CHROME®)



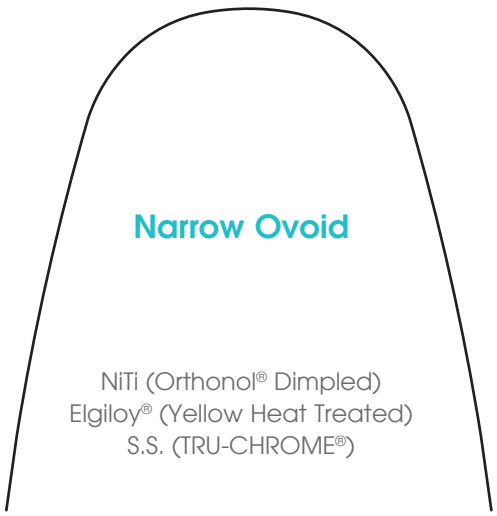
Normal

NiTi (Orthonol® Dimpled)
Elgiloy® (Yellow Heat Treated)
S.S. (TRU-CHROME®)



Narrow Tapered

NiTi (Orthonol® Dimpled)
Elgiloy® (Yellow Heat Treated)
S.S. (TRU-CHROME®)



Narrow Ovoid

NiTi (Orthonol® Dimpled)
Elgiloy® (Yellow Heat Treated)
S.S. (TRU-CHROME®)

fils

TABLES DE CONVERSION : LONGUEURS, POIDS, TEMPÉRATURES

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 frigorisation

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
LONGUEURS 7" (17.8cm)				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10		**E01100**

Arcs Préformés - Natural

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.012	(0.305)	10	**WON7011**	**WON7031**
.014	(0.356)	10	**WON7000**	**WON7020**
.016	(0.406)	10	**WON7001**	**WON7021**
.018	(0.457)	10	**WON7002**	**WON7022**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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**

Arcs Préformés - Euroform

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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**

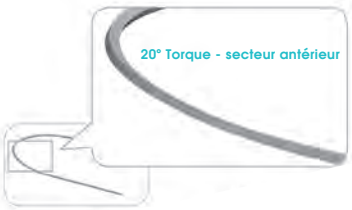
Arcs Préformés - Expanded (Synergy R®)

- 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
ROND			
.013	(0.330)	10	**WOW7000**
.015	(0.381)	10	**WOW7001**
.016	(0.406)	10	**WOW7002**
.018	(0.457)	10	**WOW7003**
CARRÉ			
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**WOW7004**
RECTANGULAIRE			
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	**WOW7005**
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	**WOW7006**

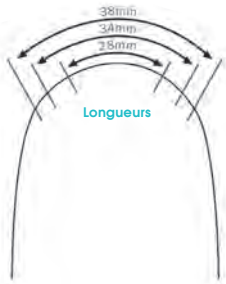
Arcs Préformés - Pré-Torqués

- 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**



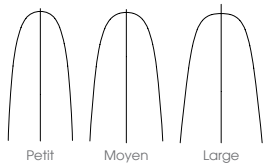
Reverse

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**	

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
ROND				
.012	(0.305)	10	**E01723**	**E01726**
.014	(0.356)	10	**E01724**	**E01727**
.016	(0.406)	10	**E01725**	**E01728**
ARCS MANDIBULAIRES				
.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 frigorisation

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.014	(0.356)	10	**WRN7050**	**WRN7070**
.016	(0.406)	10	**WRN7051**	**WRN7071**
.018	(0.457)	10	**WRN7052**	**WRN7072**
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**WRN7054**	**WRN7074**
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10		**WRN7080**
RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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**

fils

NICKEL TITANIUM : THERMALOY® PLUS

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

THERMALOY® PLUS

Arcs Préformés - Natural

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**WPN7705**	**WPN7725**
RECTANGULAIRE				
.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**

THERMALOY® PLUS

Arcs Préformés - Euroform

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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**

THERMALOY® PLUS

Arcs Préformés - Expanded (Optima)

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.013	(0.330)	10	**WPO7650**	
.014	(0.356)	10	**WPO7651**	
.016	(0.406)	10	**WPO7652**	
.018	(0.457)	10	**WPO7653**	
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**WPO7655**	
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	**WPO7665**	
RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**WTN7303**	**WTN7323**
RECTANGULAIRE				
.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**

THERMALOY®

Arcs Préformés - Euroform

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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**

THERMALOY®

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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.013	(0.330)	10	**WCN7819**	**WCN7829**
.014	(0.356)	10	**WCN7820**	**WCN7830**
.016	(0.406)	10	**WCN7821**	**WCN7831**
.018	(0.457)	10	**WCN7822**	**WCN7832**
RECTANGULAIRE				
.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)

ROND			
.013	(0.330)	10	**WCO7030**
.014	(0.356)	10	**WCO7031**
.016	(0.406)	10	**WCO7032**
.018	(0.457)	10	**WCO7033**
RECTANGULAIRE			
.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

ROND				
.016	(0.406)	10	**WCN7840**	**WCN7850**
.018	(0.457)	10	**WCN7841**	**WCN7851**
CARRÉ				
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	**WCN7843**	**WCN7853**
RECTANGULAIRE				
.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

RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.014	(0.356)	10	**WSE1900A-1**	**WSE1920A-1**
.016	(0.406)	10	**WSE1901A-1**	**WSE1921A-1**
.018	(0.457)	10	**WSE1902A-1**	**WSE1922A-1**
RECTANGULAIRE				
.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**

fils

BENDALOY®: ALLIAGE TITANIUM - MOLYBDENUM

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
- Permets d'utiliser une section dimensionnée plus tôt pour un meilleur contrôle du torque

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
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 Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
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 Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
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 Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Boucle à Boucle (mm)	Mandibulaire	Boucle à Boucle (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 trempe n° 2

Le fil de contention en acier inoxydable de trempe 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 trempe adaptée à leur utilisation afin d'augmenter leurs capacités élastiques.

Fil de ligature

Trempe 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
Phosphe	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 Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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 Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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 Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Normal	Narrow Tapered
ROND				
.016	(0.406)	10	**E01010**	
RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.014	(0.356)	10	**A07201-A**	**A07221-A**
.016	(0.406)	10	**A07202-A**	**A07222-A**
.018	(0.457)	10	**A07203-A**	**A07223-A**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.016	(0.406)	100	**WSB0781-2**	**WSB0786-2**
.018	(0.457)	100	**WSB0782-2**	**WSB0787-2**
.020	(0.508)	100	**WSB0783-2**	**WSB0788-2**
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**WSB0819**	**WSB0824**
RECTANGULAIRE				
.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®

TRU-CHROME®
Rond, Longueur = 14” (35.56cm)

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
.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
.024	(0.610)	20	E00014
.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
.019 x .019	(0.483 x 0.483)	10	E00092

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
.0215 x .028	(0.546 x 0.711)	10	E00091

TRU-CHROME®
Rectangulaire (Coins Arrondis),Longueur = 14” (35.56cm)

.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	E00103
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10	E00107
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	E00105
.0215 x .028	(0.546 x 0.711)	10	E00106

TRU-CHROME®
Flat Ribbon, Longueur = 14” (35.56cm)

.015 x .028	(0.381 x 0.711)	20	E00116
.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

Taille 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

Taille Inch	Taille (mm)	Gauge	Unité de Vente	Rond	Semi-rond
.028	(0.711)	21	5	**E00065**	
.032	(0.813)	20	5	**E00064**	
.036	(0.914)	19	5	**E00063**	
.040	(1.016)	18	5	**E00062**	
.057	(1.448)	15	5		**E00071**

Fils de Ligature, TRU-CHROME® – Bobines

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
1 OZ. (28.4g) SPOOL			
.007	(0.178)	1	**E00120**
.008	(0.203)	1	**E00121**
.009	(0.229)	1	**E00122**
.010	(0.254)	1	**E00123**
.011	(0.279)	1	**E00124**
.012	(0.305)	1	**E00125**
.014	(0.356)	1	**E00126**
.015	(0.381)	1	**E00127**
.016	(0.406)	1	**E00128**
.018	(0.457)	1	**E00129**
.020	(0.508)	1	**E00130**
1 LB. (.454kg) SPOOL			
.009	(0.229)	1	**E00133**
.010	(0.254)	1	**E00134**
.011	(0.279)	1	**E00135**
.012	(0.305)	1	**E00136**

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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
ROND (Longueur = 14" (35.56cm))			
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
ROND (Longueur = 14" (35.56cm))			
.0155	(0.394)	10	**W6L0179**
.0175	(0.445)	10	**W6L0180**
.0195	(0.495)	10	**W6L0181**
.0215	(0.546)	10	**W6L0182**
ROND, Bobines de 30' (9.14m)			
.0155	(0.394)	1	**E00187**
.0175	(0.445)	1	**E00188**
.0195	(0.495)	1	**E00189**
.0215	(0.546)	1	**E00190**



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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Référence
CARRÉ (ARCS PRÉFORMÉS)			
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**W8S1400**
RECTANGULAIRE (ARCS PRÉFORMÉS)			
.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.

fils

ELGILOY®: NATURAL, EUROFORM, BLANKS

ELGILOY®

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 traitées thermiquement pour augmenter leur élasticité

Arcs Préformés - Natural

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Elgiloy® Bleu Max.	Elgiloy® Bleu Man.	Elgiloy® Vert Max.	Elgiloy® Vert Man.
ROND						
.016	(0.406)	100			**A07502**	**A07522**
.018	(0.457)	100			**A07503**	**A07523**
CARRÉ						
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**A07505**	**A07525**		
RECTANGULAIRE						
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Elgiloy® Bleu Max.	Elgiloy® Bleu Man.	Elgiloy® Vert Max.	Elgiloy® Vert Man.
ROND						
.018	(0.457)	100			**A07553**	**A07573**
CARRÉ						
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**A07555**	**A07575**		
RECTANGULAIRE						
.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 traitées 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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Elgiloy® Bleu Max.	Elgiloy® Bleu Man.	Elgiloy® Jaune Max.	Elgiloy® Jaune Man.	Elgiloy® Vert Max.	Elgiloy® Vert Man.
ROND								
.016	(0.406)	100					**A00861**	**A00866**
CARRÉ								
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**A00917**	**A00922**	**A00907**	**A00912**		
RECTANGULAIRE								
.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**				

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

Size Inch	(mm)	Unité de Vente	Normal	Tapered	Ovoid	Narrow Tapered
CARRÉ						
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**E01020**			**E01023**
RECTANGULAIRE						
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	**E00551**	**E00552**	**E00553**	**E00554**

Elgiloy® Rond, Longueur = 14" (35.56cm)

Taille Inch	(mm)	Unité de Vente	Rouge (Resilient)	Vert (Semiresilient)	Jaune (Ducktile)	Bleu (Soft)
.009	(0.228)	30	**E00209**			
.010	(0.254)	30	**E00210**	**E00273**		
.014	(0.356)	30	**E00214**	**E00278**		
.016	(0.406)	30	**E00216**	**E00280**	**E00201**	**E00282**
.018	(0.457)	20	**E00218**	**E00281**	**E00202**	**E00283**
.020	(0.508)	20		**E00203**	**E00284**	**E00220**
.022	(0.559)	20		**E00204**	**E00285**	**E00222**
.025	(0.635)	10			**E00205**	**E00225**
.028	(0.711)	10			**E00206**	**E00228**
.030	(0.762)	10			**E00207**	
.032	(0.813)	10			**E00276**	
.036	(0.914)	10			**E00208**	

Elgiloy® Carré (Coins carrés), Longueur = 14" (35.56cm)

.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10			**E00300**	**E00304**
.017 x .017	(0.432 x 0.432)	10			**E00301**	**E00305**
.019 x .019	(0.483 x 0.483)	10			**E00289**	**E00242**

Elgiloy® Rectangulaire (Coins carrés), Longueur = 14" (35.56cm)

.016 x .018	(0.406 x 0.457)	10			**E00258**	
.016 x .020	(0.406 x 0.508)	10			**E00296**	
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10			**E00302**	**E00306**
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	10			**E00303**	**E00307**
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10			**E00308**	**E00345**
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	10			**E00286**	**E00239**
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10			**E00293**	**E00245**
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10			**E00259**	
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10			**E00292**	**E00294**
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10			**E00287**	**E00240**
.0215 x .028	(0.546 x 0.711)	10			**E00288**	**E00241**

Elgiloy® Rond, pour fabrication d'utilitaires de traitement, Longueur = 14" (35.56cm)

.030	(0.762)	10				**E00230**
.032	(0.813)	10				**E00232**
.036	(0.914)	10				**E00236**
.038	(0.965)	10				**E00221**
.040	(1.016)	6				**E00237**
.045	(1.143)	6				**E00238**
.060	(1.524)	5				**E00226**

ELGILOY®

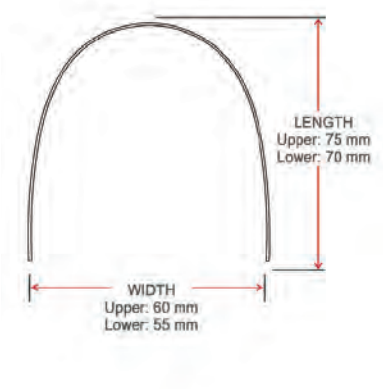
Arcs Préformés Gummetal®

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.

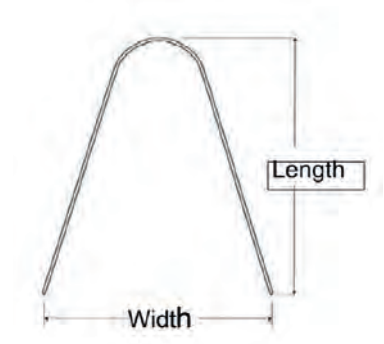
Le fil Gummetal® a d'excellentes capacités de pliage et une résilience élevée. Ces caractéristiques se répartissent pour obtenir le contrôle optimal des dents en exerçant une force douce continue. De plus, Gummetal® a un module de Young très faible, tout en ayant une rigidité suffisante et en raison 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 ou l'intervalle entre les brackets est faible, comme la technique orthodontique linguale.



Arcs Préformés Gummetal® - Natural

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.014	(0.356)	5	WGN0001-1	WGN0021-1
.016	(0.406)	5	WGN0002-1	WGN0022-1
.018	(0.457)	5	WGN0003-1	WGN0023-1
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGN0004-1	WGN0024-1
RECTANGULAIRE				
.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
CARRÉ					
.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
RECTANGULAIRE					
.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
ROND			
.012	(0.305)	5	WGL0001
.014	(0.356)	5	WGL0002
.016	(0.406)	5	WGL0003
.018	(0.457)	5	WGL0004
CARRÉ			
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGL0005
.0175x .0175	(0.445 x 0.445)	5	WGL0006
RECTANGULAIRE			
.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
ROND				
.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
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	5	WGN0004A-1	WGN0024A-1
RECTANGULAIRE				
.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
ROND				
.032	(0.813)	2.5m	1	ECGM005
.036	(0.914)	2.0m	1	ECGM006

Livres

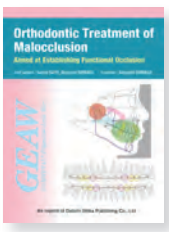
A concept of "en bloc" movement using GUMMETAL® wire
Par Shin Hasegawa • Traduction : Kyoko and Martin Peters



Langue : Anglais

Unité de Vente	Référence
1	ECGM010

GUMMETAL® Edgewise Arch Wire, Orthodontic Treatment of Malocclusion
Par Sadao SATO et Akiyoshi Shirasu • Traduction : Akiyoshi SHIRASU



Langue : Anglais

Unité de Vente	Référence
1	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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.013	(0.330)	10	**WTW2000**	**WTW2001**
.015	(0.381)	10	**WTW2002**	**WTW2003**
.017	(0.432)	10	**WTW2004**	**WTW2005**
RECTANGULAIRE				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
ROND				
.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

Taille 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

Taille 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

Taille 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

Taille 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

Taille 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
	SWLF® .018 Synergy® System Kit	1	**K00902**
	SWLF® .018 Synergy®System Kit avec typodont	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		
	SWLF® .022 Synergy® System Kit	1	**K00922**
	SWLF® .022 Synergy® System Kit avec typodont	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

Taille		Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
Inch	(mm)			
ROND				
.016	(0.406)	10	**WFE5702**	**WFE5722**
.018	(0.457)	10	**WFE5703**	**WFE5723**
CARRÉ				
.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**
RECTANGULAIRE				
.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		



Rétracteur Maxillaire Antérieur avec Effet De Torque (Bench®)

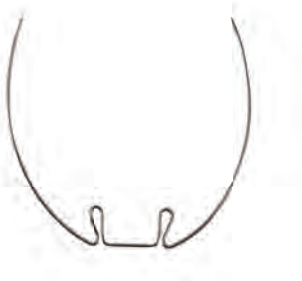
- Elgiloy® bleu .016» x .016» (0.406 mm x 0.406 mm) sans traitement thermique



Taille	Intervalle	Unité de Vente	Réf.
0	(30mm)	5	**E00148**
0.5	(32mm)	5	**E00149**
1	(35mm)	5	**E00150**
2	(40mm)	5	**E00151**
3	(45mm)	5	**E00152**

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 Bioprogressive® (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**



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**



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**



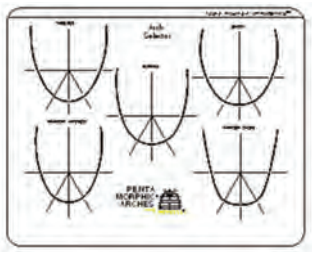
Chaînettes de Contention

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

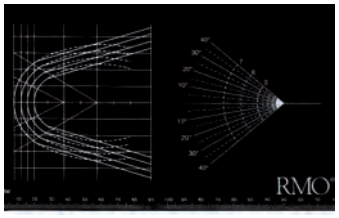
Unité de Vente	Réf.
1	i00509



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 gingivalement

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	ECM0826
	.014	(0.356)	100	ECM0825

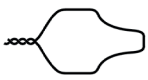


Ligatures Préformées

- 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)

- Œillets 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 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"

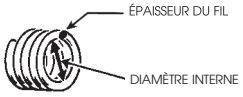
Fil x Diamètre Interne (inch)	Fil x Diamètre Interne (mm)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	8mm	10	**G00305**
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	10mm	10	**G00306**
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	12mm	10	**G00307**

Ressorts hélicoïdaux



- Fil super résilient
- Ressorts très résistants
- Enroulement de précision
- Elgiloy® Rouge





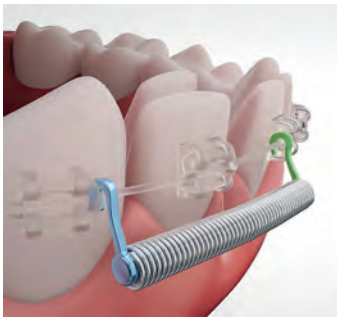
Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Ouvert	Fermé
.007" x 028"	(0.178 x 0.711)	2' (60cm)	**F00096**	
.007"x 030"	(0.178 x 0.762)	2' (60cm)	**F00098**	
.008"x 022"	(0.203 x 0.559)	2' (60cm)	**F00022**	
.008"x 025"	(0.203 x 0.635)	2' (60cm)	**F00024**	
.008"x 028"	(0.203 x 0.711)	2' (60cm)	**F00026**	
.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**



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.

Tiger Dental

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



Attelle de contention

- Attelle en fil renforcé

Longueur	Unité de Vente	Réf.
6"	2	G00017

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"-.045"	(.762-1.143)	5	**A00227**
Petit à bride	.012"-.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**



A00130 A00129

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

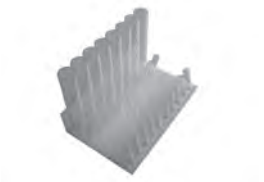
Description	O.D. Taille Inch (mm)	Unité de Vente	Réf.
Avec Crochet	.036 (.903)	10	**A00118**
Sans Crochet	.036 (.903)	10	**A00120**
Avec Crochet	.040 (1.016)	10	**A00119**



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





Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO® rocky mountain orthodontics EUROPE

CATALOGUE**PRODUITS**



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 designer 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

260 Instruments pour Bagues
263 Instruments pour Brackets
265 Instruments pour Ligatures
269 Instruments à Travailler les Fils
276 Pinces Utilitaires
277 Pinces Coupantes
280 Instruments à Limer
282 Instruments Spécifiques
284 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. Il 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.

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.

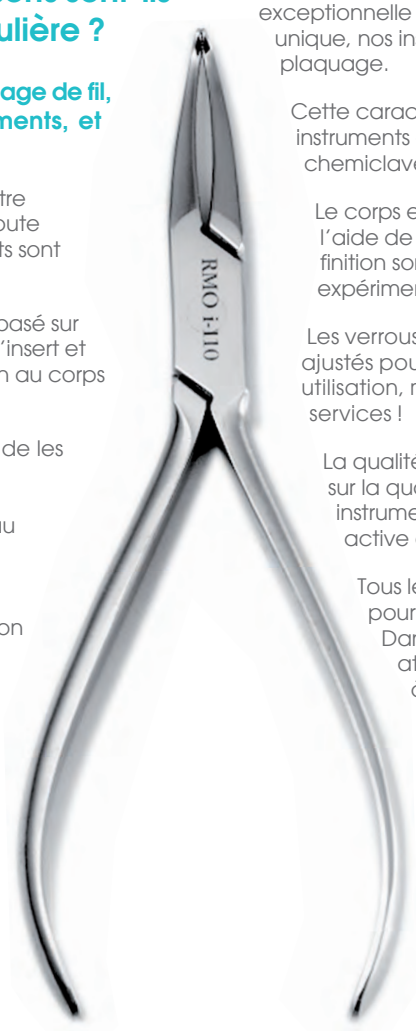
Pourquoi les instruments avec inserts sont-ils traités avec une attention particulière ?

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 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 êtres 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 êtres 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 poid 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)

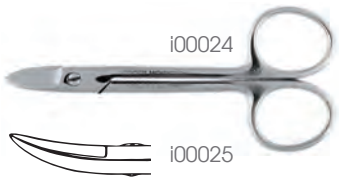
- Un bec concave et un bec convexe
- Acier inoxydable



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**



i00347

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**


i00349

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		
▪ Version Etroite (épaisseur des mors 2,2 mm)	1	**i00545**
▪ Version Large (épaisseur des mors 3,2 mm)	1	**i00546**
Extremités 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

▪ Pour secteurs latéraux et postérieurs

Unité de Vente	Référence
1	**ECi0564**

Pince à Ligaturer

- Semi-automatique
- Embouts fins permettant d'approcher le bracket au plus prêt


i00153

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


i00030

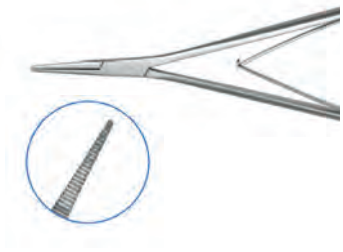

ECM0876


T00031

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

Description	Unité de Vente	Référence
Largeur des mors 2mm	1	i00029
Largeur des mors 3mm	1	i00030
Mors larges	1	T00030
Modèle économique, sans renfort de carbure sur les mors et à utiliser de préférence avec des ligatures élastiques • Largeur des mors striés (3mm)	1	ECM0876
Pince de Mathieu ajourée • Présente en son extrémité une ouverture en .020" afin d'assurer un maintien parfait des ligatures lors de la pose	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

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

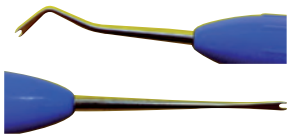
Description	Unité de Vente	Référence
Petite encoche 0,6 mm	1	ECM0869
Poignée arrondie, encoche étroite	1	ECi0279
Grande encoche 1,0 mm	1	ECM0870



Pousse-Ligature à Manche Silicone

- Biface
- 1 côté droit, l'autre angulé

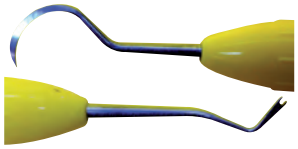
Unité de Vente	Référence
1	ECi0050



Pousse-Ligature & Scaler à Manche Silicone

- Biface
- 1 côté avec scaler, l'autre angulé

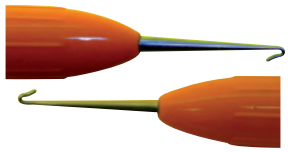
Unité de Vente	Référence
1	ECi0051



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 .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'a .045"



i00201

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


T00201


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

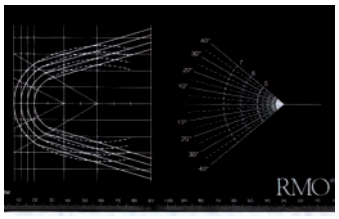
- Mors lisses et surface de travail chanfreinée pour obtenir une forme d'arc idéale
- Éventail de fils utilisables : rond .016" à .036" • carré/rect .22" x .028"



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



i00139


T00138

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



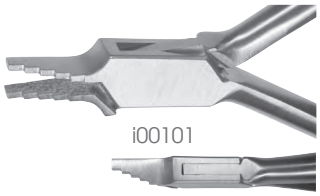
Pince Bec d'Oiseau pour Arcs Légers (Begg)

- 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


i00101


T00001

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**

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


i00442


ECi0542

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**



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
- Éventail 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
- Éventail 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

- Éventail de fils utilisables : .022" x .028"

Description	Unité de Vente	Référence
Version standard	1	T00160
Éventail 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

Pinces 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


i00129

Pince d'Adams



- Pince de laboratoire servant à la préparation des crochets d'Adams
- Acier inoxydable extra-dur

Unité de Vente	Référence
1	ECi0515

Pinces pour Crochets à Sertir


i00129

- 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


T00130


ECi0987

Pince ATP Quad Helix



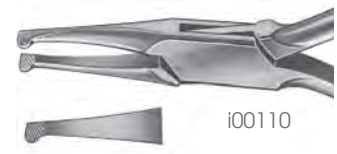
- Pince servant à tenir les accessoires de traitement type Quad Helix (une encoche est prévue à son extrémité afin de maintenir le fil en .036")
- Pratique et indispensable, elle évite de modifier les plicatures données au fil en le mettant en bouche avec une pince non adaptée
- Formes spéciales des 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

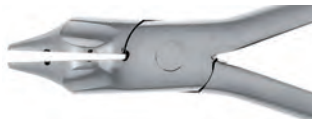
Description	Unité de Vente	Référence
Version standard	1	**i00556**
Version Mors rapportés	1	**iA0556**
Version mini	1	**i00586**
Version mors large	1	**T00556**
Version courte linguale	1	**ECiL0556**



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 rappotés 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**



instruments

PINCES COUPANTES: PINCES AVEC SILICONE O-RING, PINCES À COUPER, GROS FILS


i00567


i00568

Pinces 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

Pinces à Couper les Arcs

- Acier inoxydable stérilisable, mors rapportés en acier extra-dur
- Coupe les fils jusqu'à .022" x .028"

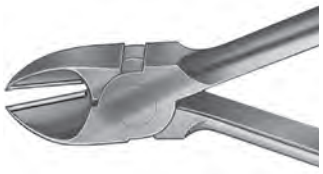
Description	Unité de Vente	Référence
Modèle acier standard	1	**i00553**
Modèle acier noir	1	**i00553S**
Version droite	1	**T00553**
Version angulée 15°	1	**T00553A**



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
- Evite 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



ECM0895

IPR STRIPS	Unité de Vente	Référence
Kit (32 IPR Strips)	32	ECM0894
Kit complet (32 IPR Strips + 8 Strips optionnels)	40	ECM0880
Assortiment (Jaune + Rouge + Bleu marine + Vert)	16	ECM0893
IPR Starter Jaune / 0.06mm Lame diamant mono face dentelée / Grain Extra Fin	8	ECM0883
IPR Opener Rouge / 0.12mm Lame diamant double face / Grain Moyen	8	ECM0884
IPR Widener Bleu marine/ 0.15mm Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0885
IPR Extra-Widener Vert / 0.20mm Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0886
IPR STRIPS OPTIONNELS		
Assortiment (Transparent + Cyan + Violet + Marron)	16	ECM0882
IPR Opener Transparent/ 0.10mm Lame diamant mono face dentelée / Grain Moyen Fin	8	ECM0887
IPR Widener Cyan / 0.15mm Lame diamant mono face / Grain Moyen	8	ECM0888
IPR Super-Widener Violet / 0.12mm Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0889
IPR Mega-Widener Marron/ 0.30mm Lame diamant double face / Gros grain	8	ECM0891
Support de Limes pour rangement et stérilisation, jusqu'à 8 limes	1	ECM0895



Bandes à Stripper (IPR)

- Perforations pour éliminer l'email 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 Face150 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	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

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



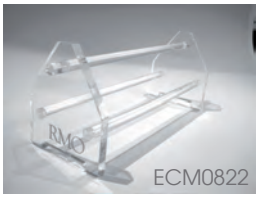
Jauge de Hauteur (Type Étoile)

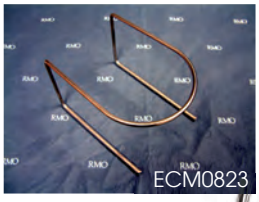
- Hauteurs standards : 3,5 - 4 - 4,5 - 5 mm

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 ▪ Diamètre du cylindre extérieur : 101mm ▪ Hauteur : 108mm ▪ Diamètre du tube intérieur (pour instruments et fils droits) : 32mm	1	**ECJ0451**


ECM0822


ECM0823


ECJ0450 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**


ECM1070 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**





Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO rocky mountain orthodontics EUROPE

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 Hirae) 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
- Desinfection 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**



laboratoire



Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO rocky mountain orthodontics EUROPE

CATALOGUE**PRODUITS**

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.



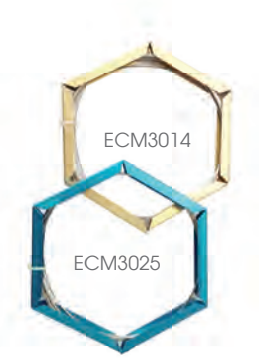
CONTENU

292 Gamme Fulcrum
295 Soudure par Fusion
297 Fraises de Laboratoire
299 Matériel pour Moulage
302 Thermoformage
307 Fils pour Contentions
311 Vérins
321 Fils de Laboratoire
323 Articulateurs
327 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 (Ø = 125mm).

La plaque modelpack est blanche (0,4mm d'épaisseur et Ø=125mm).
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 téléscopes, influant sur la protrusion et à activer ultérieurement jusqu'à 5mm. Disponible en deux longueurs (HF 9, HF 15). Le kit contient : téléscopes, plaques, résine, pivots de fixation, clés, ancres 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

Isole la proximité des soudures jusqu'à 3 000°C sans laisser de traces.
Évite le démontage des pièces sensibles à l'échauffement.

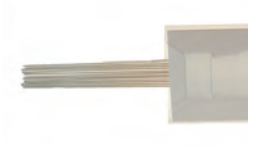
Unité de Vente	Référence
1	**ECM0329**



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

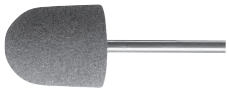
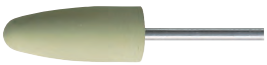
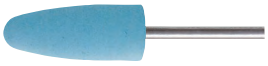
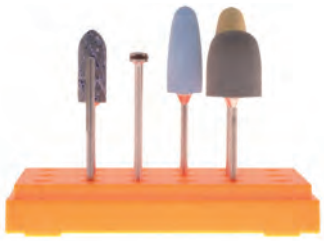
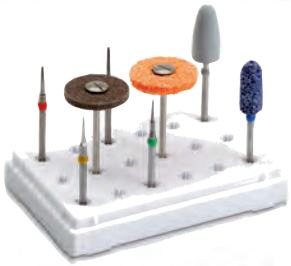
*L'argent fond à 607°C

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 mollles-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	ECS3372	
Cône de polissage (Gris). pour polir les plaques mollles élastiques et Sandwich	2	ECS3247	

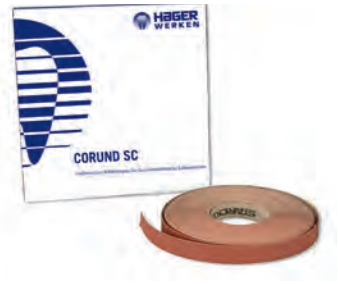
Fraises de Laboratoire



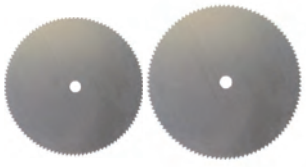
Description	Unité de Vente	Référence
DIMO®. Disque stable et flexible avec une durée de travail prolongé, en 3 granulations différentes pour finition et polissage initial des plaques de Sandwich, protège-dents, plaque d'ortho et appareils élastomère (avec un mandrin)		
▪ Brun gros	10/50	**ECS3382**
▪ Vert médium	10/50	**ECS3383**
▪ Marron fin	10/50	**ECS3384**
▪ DIMO® Mandrin	10	**ECS3380**



DIMO® PRO. Disque à façonnage d'un abrasif rempli de latex avec durée de travail extrèmement longue. Selon vitesse, utilisable pour finir et polir des protège-dents, plaque d'ortho et appareils élastomère. Garanti des bords brillants et des surfaces homogèneq des plaques dures/molles (avec un mandrin)		
▪ DIMO® PRO disque 24 x 6 mm	10/50	**ECS3381**
▪ DIMO® PRO SLIM disque 24 x 4 mm, chanfreiné	10/50	**ECS3376**



Papier de verre (50 m) pour passer rapidement sur bords dépolis	1	**ECM1009**



Disque dentelé (diamètre 16 mm)	10	**ECM1004**
Disque dentelé (diamètre 25 mm)	10	**ECM1014**



Disque à séparer plâtre(diamètre 22mm)	100	**ECM7038**



Disque à tronçonner acier (diamètre 22mm)	100	**ECM7039**

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
▪ Temps de prise 3-5 min ▪ Expansion de prise après 2 h 0,01-0,12 % ▪ Résistance à la compression après 1 heure > 25 N/mm ▪ Rapport de mélange:100 g : 94 ml	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 mentonnières.

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 résion 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 multicouleur, 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 résion autopolymérisable. Pour protège-dents unicouleur, positionneur. Par paquet de 10.

Description	Référence
Bleu-transparent 3mm	**ECS3356**
Rouge-transparent 3mm	**ECS3355**
Blanc 3mm	**ECS3445**
Noir 3mm	**ECS3448**
Néon rouge 3mm	**ECS3352**
Néon vert 3mm	**ECS3353**
Azur 3mm	**ECS3354**
Kit de couleur	**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 dégrés 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	Unité de Vente	Référence
BIOPLAST® XTREME Kit rouge 5.0x125 mm	kit	**ECS3283**
BIOPLAST® XTREME Kit bleu 5.0x125 mm	kit	**ECS3284**
BIOPLAST® XTREME Kit noir 5.0x125 mm	kit	**ECS3285**
BIOPLAST® XTREME rouge 4.0x125 mm	10	**ECS3295**
BIOPLAST® XTREME bleu 4.0x125 mm	10	**ECS3296**
BIOPLAST® XTREME clair 4.0x125 mm	10	**ECS3298**
BIOPLAST® XTREME noir 4.0x125 mm	10	**ECS3297**
BIOPLAST® XTREME rouge 5.0x125 mm	10	**ECS3286**
BIOPLAST® XTREME bleu 5.0x125 mm	10	**ECS3287**
BIOPLAST® XTREME noir 5.0x125 mm	10	**ECS3288**
BIOPLAST® XTREME clair 5.0x125 mm	10	**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	Unité de Vente	Référence
BIOPLAST® XTREME Pro Kit rouge	kit	**ECS3292**
BIOPLAST® XTREME Pro Kit bleu	kit	**ECS3293**
BIOPLAST® XTREME Pro Kit noir	kit	**ECS3294**



Spray Silicone Lobosil

Isolant sur plaques Bioplast® ou sur modèles 3D

Unité de Vente	Référence
400ml	**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 occlusables. 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® Trempé 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
.028" (0,711mm)	Ronde	5	**E00065**
.032" (0,812mm)	Ronde	5	**E00064**
.036" (0,914mm)	Ronde	5	**E00063**
.040" (1,016mm)	Ronde	5	**E00062**
.057" (1,447mm)	Semi-arrondie	5	**E00071**

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**

laboratoire

LABORATOIRE: FILS POUR CONTENTIONS



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**

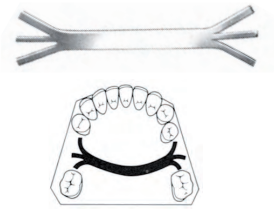


Taille

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**

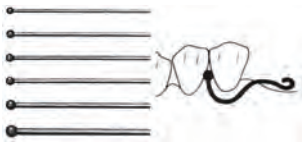
Crochets d'Adams, Acier Inoxydable TRU-CHROME®

- 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**

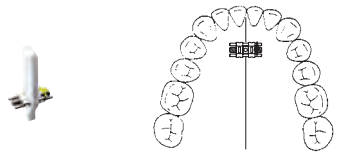


Grandes Boîtes - Assortiment

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

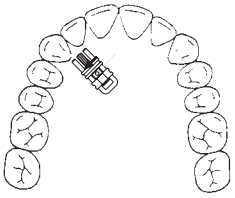
Vérins Standard

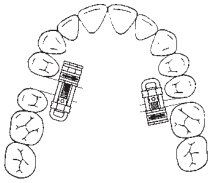
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vérin squeletté pour expansion transversale mandilulaire	3	10	4,8 x 2,5	10	ECS2489
Vérin squeletté sectionnel	3	10	6,2 x 2,8	5 100	ECW1515 ECW1515-2
Vérin squeletté sectionnel	3	13,5	6,2 x 2,8	5	ECW1523
Vérin squeletté distal 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 a vis d'expansion à double guide pour plaques distales et mandibules étroites	4	10	6,2 x 2,8	5 100	ECW1501 ECW1501-2

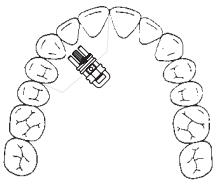


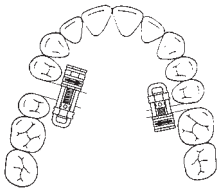


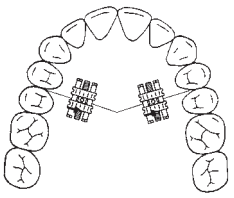


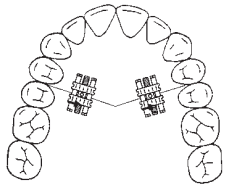
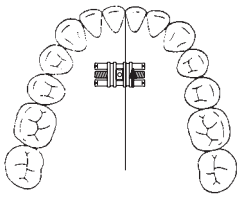
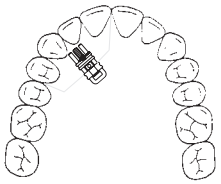
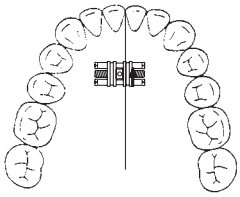
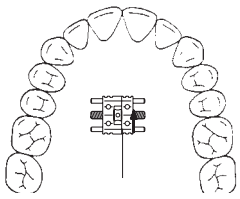
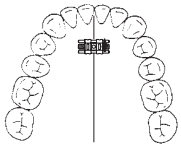
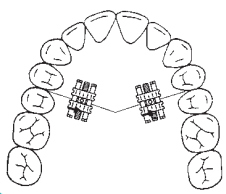








Vérins Standard

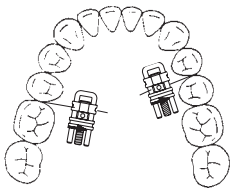
		Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
		Vérin pour expansion latérale mandibulaire et mouvements distaux	4	10	7,5 x 3,5	5	ECW1018
						100	ECW1018-2
		Vérin squeletté pour expansion transversale mandibulaire	4	10	6,2 x 3	10	ECS2491
						50	ECS2491-2
		Vérin squeletté sectionnel	4	10	4,8 x 2,5	10	ECS2509
		Vérin squeletté pour expansion transversale maxillaire et des appareils bimaxillaires	5	10	9,8 x 3,1	10	ECS2497
						50	ECS2497-2
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	5	10	10 x 3,1	5	ECW1021
						100	ECW1021-2
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	5	10	7 x 3,1	5	ECW1022
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	5	10	10 x 3,1	5	ECW1027
		Vis d'expansion micro	5	12	6,2 x 2,8	5	ECW1503
						100	ECW1503-2
		Vérin pour expansion latérale mandibulaire et mouvements distaux	5	12	7,5 x 3,5	5	ECW1019
						100	ECW1019-2

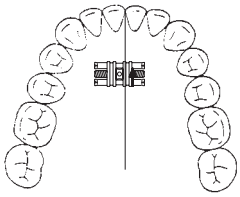
Vérins Standard

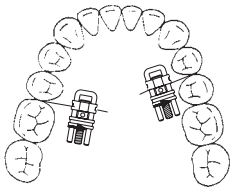
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	5	13	7,5 x 3,5	5	ECW1039
Vérin squeletté sectionnel distal et déplacement individuel des dents	5	13	6,2 x 2,8	5	ECW1511
Vérin squeletté distal et déplacement individuel 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 mandilulaire	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

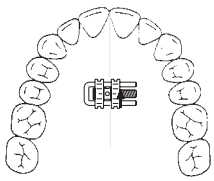


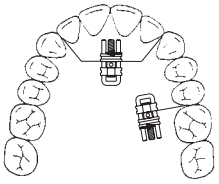


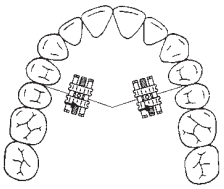




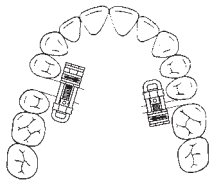
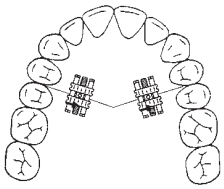
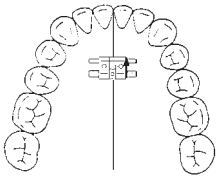
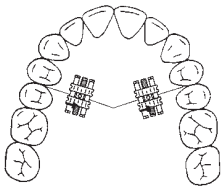
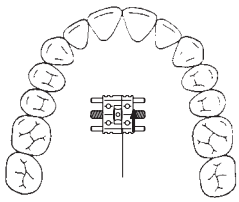






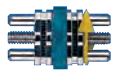
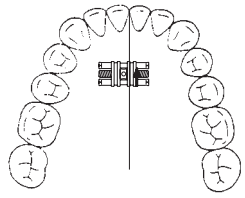
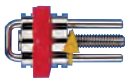
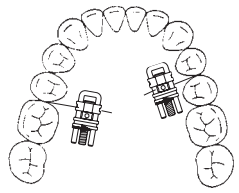
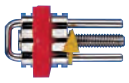




Vérins Standard

		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	ECW1522
		Vérin de traction pour la fermeture des béances	5	18	6,2 x 3	10	ECS2522
		Vérin pour expansion mandibulaire ou maxillaire	6,5	11	7 x 2,8	5	ECW1050
		Vérin squeletté pour expansion transversale mandilulaire	7,5	14,3	7 x 3,1	10 50	ECS2490 ECS2490-1
		Vérin squeletté pour expansion transversale et sagittale des mâchoires supérieure et inférieure	6	14,3	7,5 x 3,3	10 50	ECS2496 ECS2496-2
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	10 x 3,1	5	ECW1023
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	7 x 3,1	5 100	ECW1024 ECW1024-2
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	10 x 3,1	5 100	ECW1025 ECW1025-2
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	7 x 3,1	5 100	ECW1026 ECW1026-2
		Vérin squeletté pour expansion transversale maxillaire et des appareils bimaxillaires	7,5	14,3	9,8 x 3,1	10 50	ECS2498 ECS2498-2

Vérins Standard

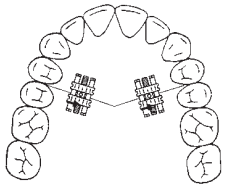
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vérin pour expansion mandibulaire ou maxillaire	8,5	13	7 x 2,8	5	ECW1051
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	9,5	16,5	7,5 x 3,5	5	ECW1042
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	9,5	17,5	7,5 x 3,5	5	ECW1043

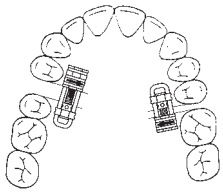
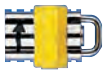
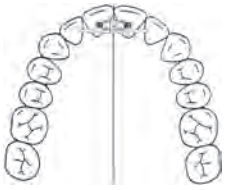
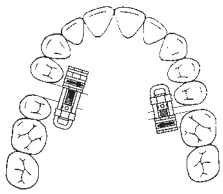
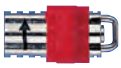
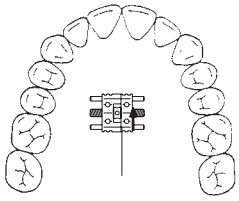
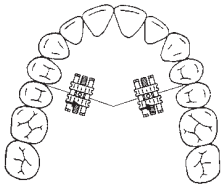
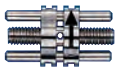
Vérins Plastiques

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
				100	ECW1007-2
	7,5	14,3	7 x 3,1	5	ECW1008
				100	ECW1008-2



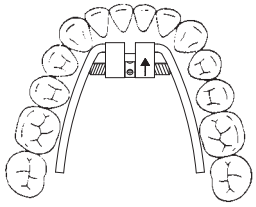



Vérins Spéciaux

	Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
 	Vérin pour la fermeture des béances	3	13,5	7,5 x 3,5	5 ou 100	**ECW1166**
 	Vérin spécial miniaturisé pour expansion transversale rapide, utilisable aussi pour expansion asymétrique.	3	19	3,6x2,5	10 ou 50	**ECS2486**
 	Vérin pour la fermeture des béances	6	18,5	7,5 x 3,5	5 ou 100	**ECW1168**
 	Vérin arqué pour maxillaire haut et étroit	4	10	10 x 3,1	5	**ECW1015**
	Vérin arqué large pour maxillaire haut et étroit	6	14,3	10 x 3,1	5	**ECW1016**
	Vérin arqué pour maxillaire haut et étroit	6	14,3	10 x 3,1	5	**ECW1017**
 	Vis d'expansion acier pour applications multiples	6	15	8,6 x 4	2	**ECW1067**
	Vis d'expansion Siemons	9	14,3		1	**ECW1077**
	Vis d'expansion Siemons	9	14,3		1	**ECW1078**
	Vis pour expansion asymétrique du maxillaire	6	12	variable	2	**ECW1111**

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'expension transversale de l'axe mandibulaire antérieur.	8	20		2	ECW1183
Vis mandibulaire incurvée pour l'expension 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
Dévissables des deux côtés, avec partie centrale restant encastrée dans son logement métallique.	11	16	3,6	2	ECW1147
				100	ECW1147-2
	6	16	4,2	2 ou 100	ECW1148
	11	16	4,2	2 ou 100	ECW1149
	6	16	4,2	2 ou 100	ECW1150

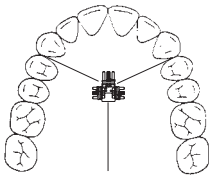






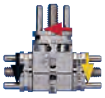


Vérins pour Plaques Multi-Sectionnelles Bertoni







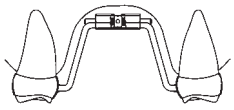






Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Pour activations sectorielles (3 secteurs indépendants). Dispositifs de guidage renforcés.	7	17	8,6 x 4	1	ECW1187
	4	14	8,6 x 4		
	2 x 3,5	17	7 x 2,8	1	ECW1188
	5,5	15,5	7 x 2,8		
	7	17	7 x 2,8	1	ECW1189
	5,5	15,5	7 x 2,8		
	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













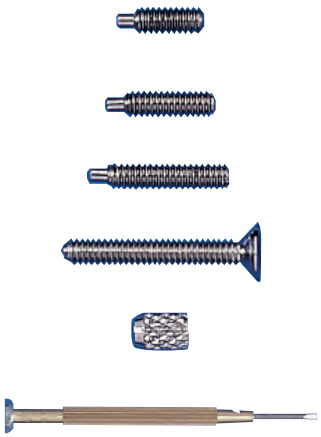




Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Permet une séparation de la suture palatine avec un appareil fixe.	5	10	10,4 x 4	1	ECW1191
	9	13	10,4 x 4	1	ECW1192
	9	14	10,4 x 4	1	ECS2524
	11	15	10,4 x 4	1	ECW1193
	13	17,6	10,4 x 4	1	ECW1194
	18	22	10,4 x 4	1	ECW1195
	11	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 articulateur ECA ART 615 M ▪ 1 arc de transfert ECA ATB 303 ▪ 1 support de fourchette ECA ATB 305 ▪ 1 appui nasal ECA ATB 392 ▪ 10 Manchons ECA ATB 240 ▪ 1 axe d'arc facial ECA ATB 233 ▪ 1 axe fourchette de transfert acrylique ECA ATB 234 ▪ 1 plaque de montage MPS* ▪ 1 valise de transport ECA ART 598	1	ECA ART 616MK

* 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*



ECA ATB 395



ECA ATB 334

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		ECA ART 319MK
Support de fourchette Acrylic XL à commander séparément	1	ECA ATB 334

* Le système MPS utilise des plaques aimantées

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.





ECA ATB 395

ECA ATB 398



Description	Unité de Vente	Référence
Kit complet. Contient : ▪ 1 arc de transfert ECA ATB 303 ▪ 1 support de fourchette ECA ATB 305 ▪ 1 appui nasal ECA ATB 392 ▪ 1 Manchons ECA ATB 240	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 : ▪ Indicateur de position mandibulaire ▪ Tige universelle ECA MPI 350 ▪ Étiquettes (15 feuilles) ECA MPI 120	1	**ECA MPI 301**
▪ Kit complet avec système MPS*	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

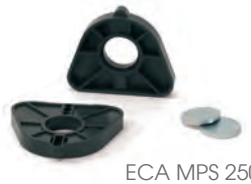
Système Magnétique pour Plaques de Montage (MPS)



ECA MPS 101K



ECA MPS 150



ECA MPS 250

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 Hoby®, 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.

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



ECA ASP 420



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**

Le catalogue SAM® est disponible sur demande à RMO® Europe, ou consultable en ligne sur www.rmoeurope.com



Soudeuse 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
Soudeuse OMEC	1	ECM0250
Pied ajustable	1	ECM0251

Accessoires pour la Soudeuse 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 étau

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 contôlés 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
Vibreur rond 16 x 13 cm	1	ECM0255
Vibreur 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

- 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.

CERTIFICATIONS ORTHOCAPS

Retrouvez toutes les dates de certifications Orthocaps sur notre site internet : **www.rmoeurope.com**

Renseignements & inscriptions
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
www.rmoeurope.com

Distribué par

Synergistic Solutions for Progressive Orthodontics | RMO® rocky mountain orthodontics EUROPE

INDEX

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 élastomèriques 48
Anneaux de Ligatures sur Couronnes 47
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
Attelle de contention 248
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 bouton 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 & 2ème Prémolaires Max. & Mand. 73
  1ère Molaire Mandibulaire Universelle 71
  1ère Molaire Max. & Mand. Droite et Gauche 69
  1ère Molaire Max. Universelle 70
  2ème Molaire Max. & Mand. Droite et Gauche 72
  2ème Prémolaire Mand. 74
  Coffret pour Brackets, Bagues & 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 & 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 & 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 Œillets 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
Élastiques en Vrac 48
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

index

Fils tressés FLEX VIII™ - 8 brins ... 232
Flex Developer 2.0 ... 56
FLI® Clear ... 132
FLI® Composite ... 142
FLI® Composite Silver & Ceramic Silver ... 146
FLI® Twin ... 112
FLI® Wire ... 225
Fourreau Lingual à Souder ... 77
Fraises de finition ... 212
Fraises de Laboratoire ... 293
Frondes Mentionnères ... 61

G

Gel "Jumbo Etch" Mordançage ... 205
Gel Sanitizer ... 284
Générateur Vapeur ... 325
Granulés ... 297
Grattoir à Ciment ... 258
Gummetal® ... 236

H

HAT ... 15

I

Indicateur de Position Mandibulaire (MPI) ... 319
Instrument à Convertir les Tubes Molaires ... 278
Instrument à Recourber les Arcs ... 264
Instrument à Serrer et Pousser les Ligatures (Broussard) ... 263
Instruments ... 255
Instruments à Limer ... 276
- Bandes à Stripper (IPR) ... 276
- Disques diamantés ... 277
- Instruments à Limer les Arcs ... 276
- Instruments à Limer les Espaces Interproximaux ... 277
- Jauge épaisseur Acier ... 277
- Kit de Stripping Complet ... 276
- Limes à Stripper ... 277

Instruments à Limer les Espaces Interproximaux ... 277
Instruments à travailler les fils ... 265
- Pince à 3 Becs pour Arcs Faciaux ... 267
- Pince à Angulation ... 270
- Pince à Contourer les Arcs ... 267
- Pince à Former des Boucles (Jarabak) ... 265
- Pince à Former les Baïonnettes ... 270
- Pince à Former les Boucles (Tweed) ... 265
- Pince à Former les Boucles (Type Optique) ... 266
- Pince à Plier Arc Torque ... 271
- Pince à Recourber le Niti ... 270
- Pince à Replier les Arcs ... 270
- Pince ATP Quad Helix ... 271
- Pince à V Bend ... 266
- Pince Bec d'Oiseau (Angle) ... 268
- Pince Bec d'Oiseau Coupante ... 268
- Pince Bec d'Oiseau pour Arcs Légers (Begg) ... 268
- Pince d'Adams ... 271
- Pince pour Arcs Linguaux Amovibles ... 266
- Pince pour Arcs Linguaux Amovibles (Young) ... 266
- Pinces à 3 Becs (Aderer) ... 267
- Pinces à Courber les Fils ... 271
- Pinces à Torque (Angle) ... 269
- Pinces de Nance ... 269
- Pinces de Nance (Tie Back) ... 269
- Pinces pour Crochets à Sertir ... 271
- Pince Universelle (Waldsachs) ... 268
- Plaque de Planéité et Mesure des Arcs ... 267
- Tourette Automatique ... 271

Instruments de mesure ... 280
- Compas à pointes sèches ... 280
- Compas d'Or (Golden Divider) ... 280
- Dynamomètre à Cadran (Correx) ... 280
- Jauge de Hauteur (Type étoile) ... 280
- Pied à Coulisses (Modèle Zürich) ... 280

Instruments: Garantie, Entretien ... 255
Instruments pour Bagues ... 256
- Ciseaux à Couper les Bagues ... 257
- Enfonce-Bagues à Mordre (RMO®) ... 256
- Enfonce-Bagues (Mershon) ... 256
- Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Guequierre) ... 258
- Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Schure) ... 258
- Pince à Former les Contours (Gordon) ... 257
- Pinces à Débaguer ... 258

Instruments pour Brackets ... 259
- Pince à Décoller les Brackets Angulée ... 260
- Pinces à Déposer les Brackets ... 260
- Précelle Automatique Universelle ... 259
- Précelle pour Bracket i-TTR ... 259
- Précelles pour le Collage des Brackets ... 259

Instruments pour Ligatures ... 261
- Collecteur à Ligatures à Manche Silicone ... 263
- Collecteur à Ligatures Lingual ... 263
- Collecteur de Ligatures (Twirl-on) ... 261
- Instrument à Recourber les Arcs ... 264
- Instrument à Serrer et Pousser les Ligatures (Broussard) ... 263
- Instrument pour Retirer les Ligatures Synergy® ... 264
- Kit 3 Instruments à Manche Silicone ... 263
- Pince à Former les Ligatures ... 263
- Pince à Ligaturer ... 261
- Pince à Poser les Anneaux élastomériques ... 261
- Pince de Mathieu Angulée Linguale ... 262
- 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
Leviers de Rotation Élastomériques ... 48
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
Mainteneur d'Espace 3D® ... 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
Modules Elastomériques ... 48
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 Isoflam ... 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

index

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
Pinces à Couper les Ligatures 275
Pinces à Courber les Fils 271
Pinces à Débaguer 258
Pinces à Déposer les Brackets 260
Pinces à Former les Boucles 265
Pinces à Former les Contours 257
Pinces à Former les Ligatures 263
Pinces à Ligaturer 261
Pinces à Plier Arc Torque 271
Pinces à Poser les Anneaux élastomériques 261
Pinces à Recourber le Niti 270
Pinces à Torque 269
Pinces avec Silicone O-Ring 274
Pinces Bec d'Oiseau 268
Pinces Coupantes 273
- Pince à Couper les Gros Fils 274
- Pinces à Couper Distale 273
- Pinces à Couper les Arcs 274
- Pinces à Couper les Ligatures 275
- Pinces avec Silicone O-Ring 274

Pinces de How 272
Pinces de Nance 269
Pinces de Weingart 272
Pinces pour Arcs Linguaux Amovibles 266
Pinces pour Crochets à Sertir 195, 271
Pinces Utilitaires 272
- Pince Crampon 272
- Pince de Flack 272
- Pinces de How 272
- Pinces de Weingart 272

Pince Universelle (Waldsachs) 268
Plaque de Planéité et Mesure des Arcs 245
Plaques 289
Plaques d'Ancrage 199
Plaques de montage à visser 320
Plaques de Mousse 302
Plateaux pour Bagues 75
Plâtre Snow White 296
Plicafol 52
Pochettes de Rangement 63
Porte-Aiguille (Mathieu) 262
Porte-Chaînettes 46
Porte-Empreintes 50–51
Porte-Foret 279
Porte-Instruments 281
Positionneurs 288
Pousse-Ligature 263
Pousse-Ligature (Gross) 263
PowerScrew 197
Précelles 259
Protège-dents 52

Q

Quad Helix 41

R

Rainmaker 15
Rapporteur de Ricketts 20
Repousse-Langue 211
Résines 296
Ressort Antérieur de Torque (Warren) 247
Ressort de 5mm 35
Ressort Piggy Back Spring 248
Ressorts 245–246
Ressorts hélicoïdaux 247
RM®Lock 249
RMBond® - Indirect Bonding 204
RMO® Europe Plaster 296

S

Sam® SE "Special Edition" 318
Sectionnel 3D® 37
Séparateurs en vrac 47
Service d'Aide au Diagnostic 16
- Analyse Céphalométrique Détaillée 16
- Feuille de Travail par Séquences 17
- Normes Visuelles 16
- Plan de Traitement 17
- Prévision de Croissance jusqu'à Maturité 17
- Tracé 16
- Visualisation des Objectifs de Traitement 17

Signature III 136
Sondes 264
Soudeuse Laser OMEC 322
Soudure Argent RMO® 292
Soudure Universelle P.D. 291
Spatules 278, 295
Spray Refroidissant pour Arcs 250
Spray Silicone Lobosil 300
Spring Gear® 61
Stop Omega Ajustable 35
STOPPI® 26
Stripping 276
SWLF® 238

Synergy® 94
Synergy FX® 109
Synergy R® 107
Système de Transfert 3D® 40, 304
Système Magnétique pour Plaques de Montage (MPS) 320
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 Aligneurs 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 Téléscopiques Planas 313

merci de votre confiance

"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, RMData 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

merci de votre confiance

"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

merci de votre confiance

"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 seront 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

Conditions Générales de Vente

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 extra-judiciaire 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 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.



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

ECP2018_F_18/06/2020