RMO®

Catalogue Produit • **France**

RMO® Europe
300, rue Geiler de Kaysersberg
67400 Illkirch • France
T +33 3 88 40 67 30
E info@rmoeurope.com

www.rmoeurope.com

sommaire

01 L'ENTREPRISE
06 RMO®
08 RMO® Europe
09 Vos interlocuteurs - France

02 DIAGNOSTIC
12 Diagnostic

03 TRAITEMENTS PRÉCOCES & INTERCEPTION
22 Education Fonctionnelle
28 Le Système Wilson®
37 Quad Helix

04 INTRA-BUCCAL & EXTRA-BUCCAL
40 Elastomères
46 Portes-empreintes
50 Liberty Bielle™
53 Arcs Faciaux RMO®
54 Masques Orthopédiques
57 Produits Extra-Buccaux
60 Contentions à Coller & Fils

05 BAGUES
64 Marquage des Bagues RMO®
65 1ère Molaire Max. & Mand.
66 2ème Molaire Max. & Mand.
67 Prémolaires Max. & Mand.
70 Auxiliaires à Souder
71 Tubes Linguaux
72 Guide De Positionnement

06 BRACKETS
76 Brackets Métalliques
117 Brackets Esthétiques

07 TUBES
140 1ère Molaire - Tubes Max.
142 1ère Mol. - Tubes MX Autoligaturants
154 1ère Molaire - Tubes Mand.
156 1ère Mol. - Tubes MN Autoligaturants
162 2ème Molaire - Tubes Max.
164 2ème Molaire - Tubes Mand.
170 Accessoires

08 MINI-VIS
177 Kits Dual-Top
175 Mini-vis
177 Accessoires
180 Topjet & Powerscrew
182 Topclip
183 Plaques d'Ancrage

09 COLLAGE
186 Gamme Trulock®
190 Lampes
192 Ciments
194 Écarteurs de Joues
196 Fraises de Finition

10 ARCS & FILS
203 Nickel-Titanium®
208 FLI® Wires
210 Bendaloy®
212 TRU-CHROME®
217 Elgiloy®
220 Gummetal®
222 SWLF®
225 Accessoires

11 INSTRUMENTS
240 Instruments pour Bagues
243 Instruments pour Brackets
244 Instruments pour Ligatures
248 Instruments à Travailler les Fils
255 Pinces Utilitaires
256 Pinces Coupantes
259 Instruments à Limer
261 Instruments Spécifiques
264 Instruments de Mesure & Accessoires

12 HYGIÈNE
268 Hygiène

13 LABORATOIRE
272 Gamme Fulcrum
275 Soudure par Fusion
277 Fraises de Laboratoire
279 Matériel pour Moulage
282 Thermoformage
287 Fils pour Contentions
290 Verins
300 Fils de Laboratoire
302 Articulateurs
310 Équipement

14 INDEX
311 Index





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®
08 RMO® Europe
09 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



Michael Jahns, President



Brandon Bernacchi, CEO

2020 : Changement de Propriétaires

Le 20 Octobre 2020 les propriétaires de Rocky Mountain Orthodontics, Jody Hardy et Tony Zakhem, acceptent de vendre leurs actifs mondiaux de RMO® au partenariat de gestion de Michael Jahns et Brandon Bernacchi.

Ces derniers sont profondément attachés à faire évoluer RMO® avec un accent renouvelé vers l'excellence dans la qualité des produits et le service client. Ils s'associent à vous clients et partenaires, pour rétablir RMO® en tant que leader de classe mondiale dans l'industrie de l'orthodontie.

2021-2022

L'assemblage des bagues reste à Denver et le reste de la production est déplacée dans l'Indiana.
Un grand plan de modernisation de la production est mis en oeuvre.

RMO® Europe

RMO® Europe a été créée en 1966 en tant que filiale à 100% de RMO® Inc. Actuellement, RMO® Europe sert les orthodontistes via une force de vente directe en France et plus de 35 distributeurs internationaux en Europe et dans certaines régions d'Afrique. RMO® Inc 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.

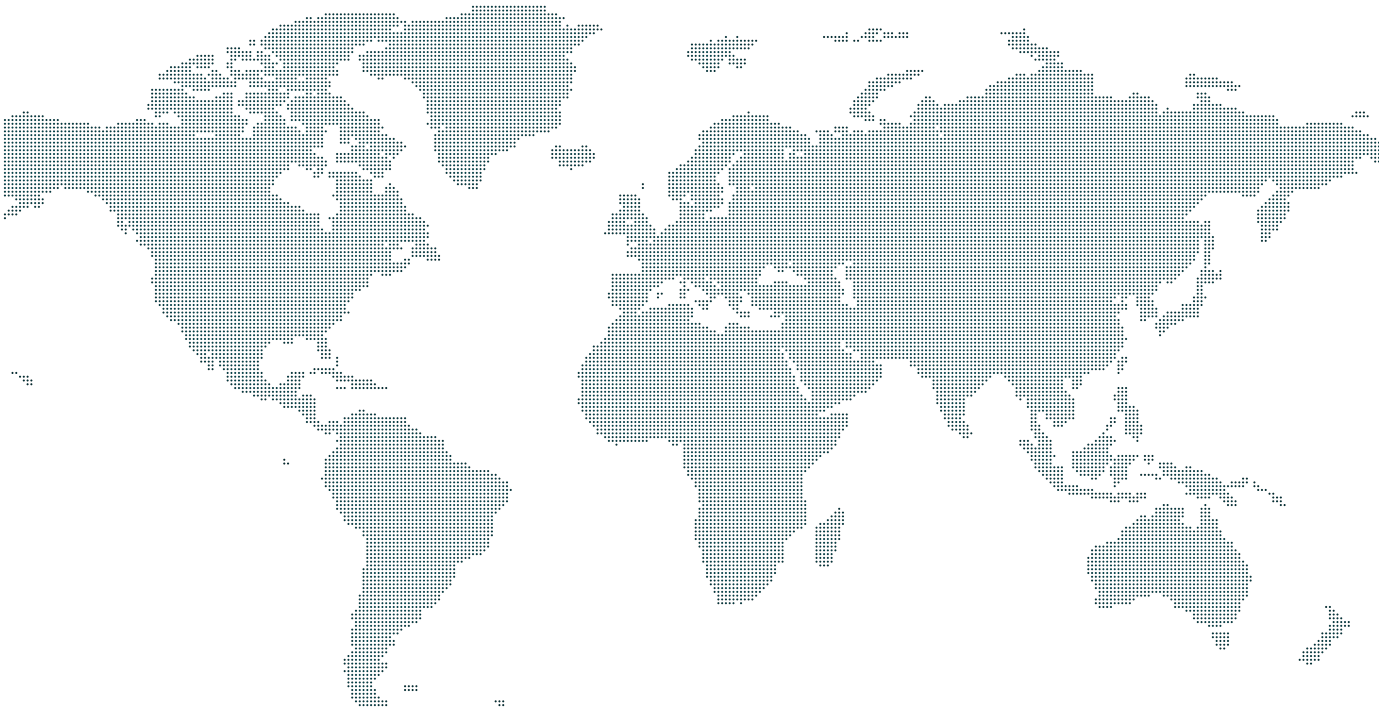
Depuis 2010, Marc Mayer préside RMO®Europe et fait partie de la famille RMO® depuis 33 ans. Marc a été impliqué dans tous les aspects des décisions de l'entreprise. Son travail acharné, sa loyauté et son dévouement ont été essentiels au succès de RMO® Europe.



"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 & Marketing France

RÉGION 1

Chef des Ventes Régional



Marine BRIVOT
06 77 06 75 20
Nord Est

02	08	10	21	45	51	52
59	60	62	77	80	89	



Céline HANSCOTTE
06 77 06 75 07
Ile de France

27	28	75	76	78	91	92
93	94	95				



Stéphane KLAUS
06 77 06 75 22
Est

25	54	55	57	67	68	70
88	90					

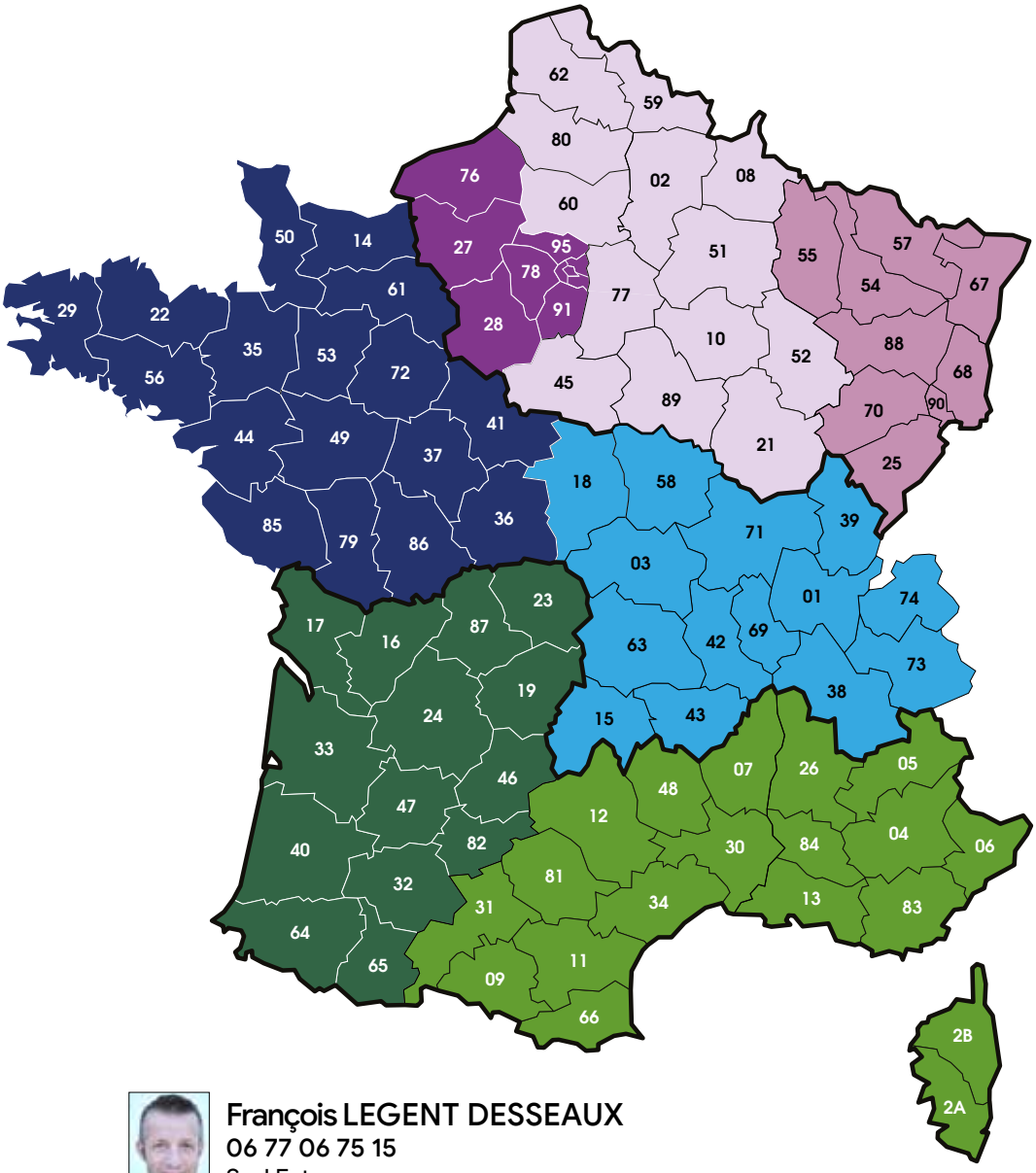
RÉGION 2

Chef des Ventes Régional



Pascal RIFFLART
06 77 06 75 06
Bretagne
Antilles - Guyane

14	22	29	35	36	37	41
44	49	50	53	56	61	72
79	85	86				





Pamela ZIVY
06 77 06 75 09
Rhônes-Alpes

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

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



François LEGENT DESSEAUX
06 77 06 75 15
Sud Est

04	05	06	07	09	11	12
13	26	30	31	34	48	66
81	83	84	Corse		Monaco	





02

DIAGNOSTIC



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

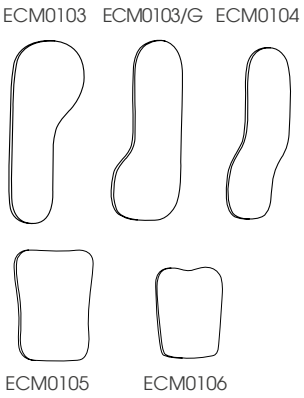
- Ouverture maxi 5 cm entre les pointes

Unité de Vente	Référence
1	**ECi0395**

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.

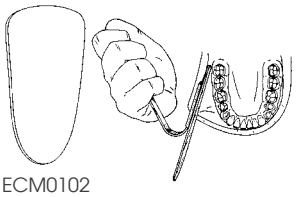
- Pouvoir de réflexion 75%
- 3 mm d'épaisseur - Stérilisables
- Plusieurs formes étudiées pour les photos palatines, linguales, occlusales et vestibulaires, enfant et adulte



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**

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.


ECM0102

Description	Unité de Vente	Référence
Standard	1	**ECM0102**
Étroit	1	**ECM0122**

ECM0363



Typodonts

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

- Disponibles en kits complets (articulateur, cire préformée + jeu de dents) ou kits partiels (cire + dents uniquement)
- Léger, compact et parfaitement fonctionnel
- Ouverture à 180°, permettant de travailler sur chaque arcade à plat
- Recommandé dans la plupart des cours d'orthodontie

ECM0364



ECM0365



ECM0366



ECM0368



Kits	Unité de Vente	Référence
Articulateur + Cire + Dents en Normoclusion	1	**ECM0363**
Articulateur + Cire + Dents en Classe I	1	**ECM0364**
Articulateur + Cire + Dents en Classe II division 1 et 2	1	**ECM0365**
Articulateur + Cire + Dents en Classe II division 1 et 2 avec minivis	1	**ECM0366**
Articulateur + Cire + Dents en Classe III	1	**ECM0368**
Cire + Dents en Normoclusion	1	**ECM0363-C**
Cire + Dents en Classe I	1	**ECM0364-C**
Cire + Dents en Classe II division 1 et 2	1	**ECM0365-C**
Cire + Dents en Classe II division 1 et 2 avec minivis	1	**ECM0366-C**
Cire + Dents en Classe III	1	**ECM0368-C**

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 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



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 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



diagnostic

TRACÉS, RAPPORTEUR DE RICKETTS, AXIOGRAPH, SAM® DENTAL



Feuilles pour Tracés Céphalométriques Orthotrace RMO®

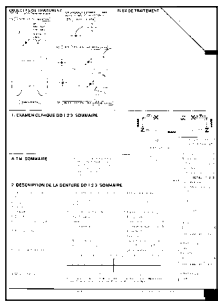
Description	Unité de Vente	Référence
Epaisseur 0,076 mm (taille 20.32 x 25.4 cm)	100 feuilles	**J00086**
Papier à tracer économique	100 feuilles	**ECJ0086**
Crayon bicolore rouge et bleu	1	**ECJ0095**



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**



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**



AxioSim®

Logiciel de simulation de l'articulation temporomandibulaire. Les erreurs d'assemblage, les problèmes d'articulation temporomandibulaire et les erreurs d'occlusion peuvent être reproduits. AxioSim offre la possibilité de se familiariser et de rechercher les causes et les remèdes.
L'utilisateur voit quel changement provoque quel effet, graphiquement et numériquement. Les paramètres suivants peuvent être modifiés :
Position d'erreur de l'axe (distance et direction), rayon de rotation du patient, angle du plan occlusal, inclinaison du plan occlusal, l'angle de guidage antérieur, l'inclinaison de la cuspide molaire, la longueur occlusale et l'épaisseur antérieure de l'enregistrement centré. L'affichage de différents plans de référence complète les possibilités de réglage.

Plus d'informations sur www.sam-dental.de

Axiosnapmount®

AxioSnapMount est né du problème suivant : jusqu'à présent, il fallait toujours articuler les modèles imprimés avec du plâtre ou utiliser une pince de montage. Désormais, les modèles numériques peuvent être montés dans l'articulateur de manière reproductible et anatomiquement correcte.
Pour la première fois, des modèles numériques peuvent être imprimés "prêts à l'emploi", pour être utilisés dans un articulateur entièrement réglable.



Les différentes tailles de blocs, ainsi que les différentes plaques de montage ajustées réduisent la hauteur du modèle, ce qui permet d'économiser du temps d'impression, du matériel d'impression et du temps de travail dans le cabinet et le laboratoire.





Plus d'informations sur www.axiosnapmount.de

Axioprisa® : Support de fourche numérisable

Axioprisa permet d'enregistrer la position maxillaire exacte du patient et de la transférer numériquement à l'aide d'un scanner intra-oral et d'un arc de transfert analogique.
Les modèles sont liés au crâne dans l'articulateur grâce à Axioprisa et peuvent être préparés pour l'impression 3D dans le logiciel AxioSnapMount et envoyés aux fournisseurs d'impression.
Exportation sous forme de fichier STL pour une utilisation ultérieure, par exemple dans Axiosnapmount ou avec un logiciel de CAO (3Shape, Exocad,...)





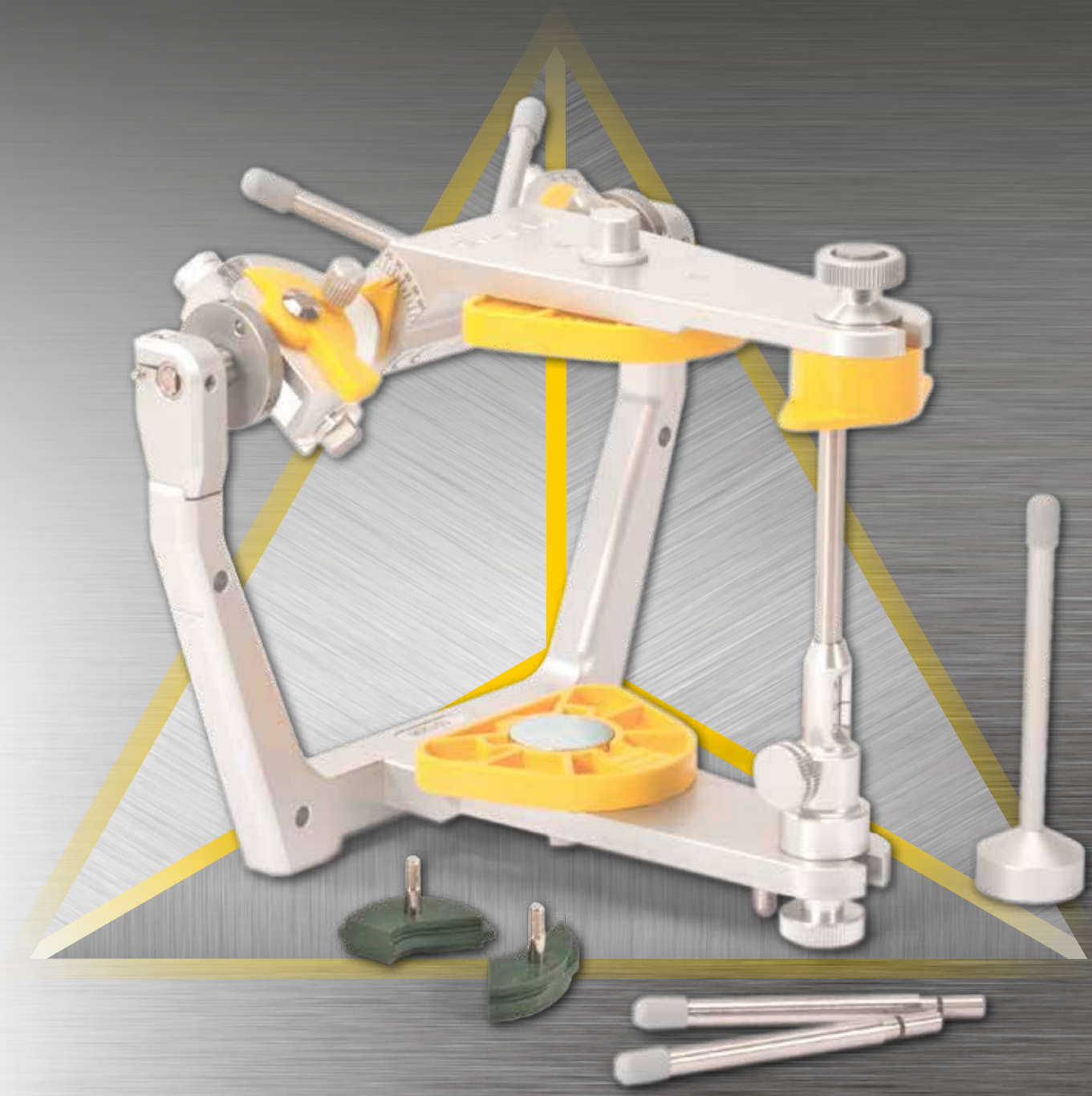


reddot award 2021
winner

Plus d'informations sur www.axioprisa.de

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

S-A-M



VDDI
Dental Solutions.
German Manufacturers.

Made in Germany





03

TRAITEMENTS PRÉCOCES & INTERCEPTION

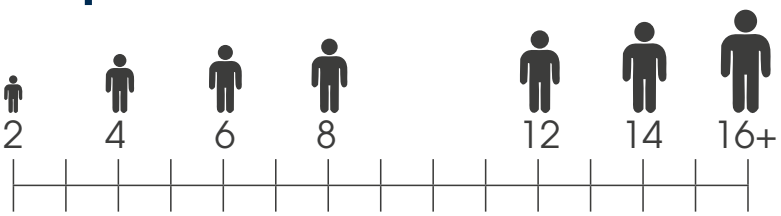
RMO® offre une variété d'options de traitements précoces, y compris de nombreuses variantes d'expanseurs, distaliseurs et autres appareils interceptifs. Idéalement, il est préférable que les enfants consultent un orthodontiste avant l'âge de 7 ans afin de déterminer si un traitement orthodontique est 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

22 Education Fonctionnelle
28 Le Système Wilson®
37 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.

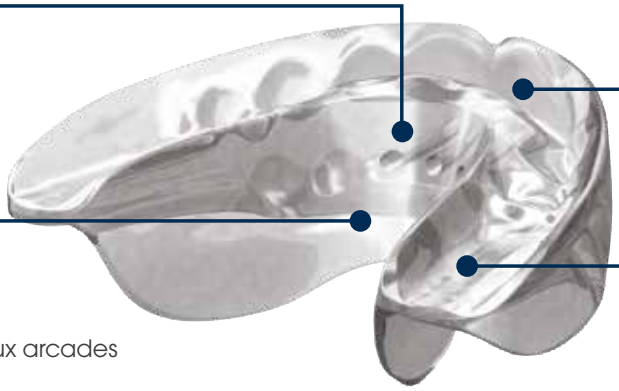
Caractéristiques Communes aux Appareils du Système Multi-Family®

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

Multi-Family®

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

Multi-Family®

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®

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



LOW



HIGH

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**





LOW HIGH

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
35	Multi-P2® Sizer **XPSIZER**	1	**XPNLS35R**	**XPNLL35R**
40		1	**XPNLS40R**	**XPNLL40R**
45		1	**XPNLS45R**	**XPNLL45R**
50		1	**XPNLS50R**	**XPNLL50R**
55		1	**XPNLS55R**	**XPNLL55R**
60		1	**XPNLS60R**	**XPNLL60R**
65		1	**XPNLS65R**	**XPNLL65R**
70		1	**XPNLS70R**	**XPNLL70R**





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
35	Multi-P2® Sizer **XPSIZER**	1	**XPWLS35R**	**XPWLL35R**
40		1	**XPWLS40R**	**XPWLL40R**
45		1	**XPWLS45R**	**XPWLL45R**
50		1	**XPWLS50R**	**XPWLL50R**
55		1	**XPWLS55R**	**XPWLL55R**
60		1	**XPWLS60R**	**XPWLL60R**
65		1	**XPWLS65R**	**XPWLL65R**
70		1	**XPWLS70R**	**XPWLL70R**





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

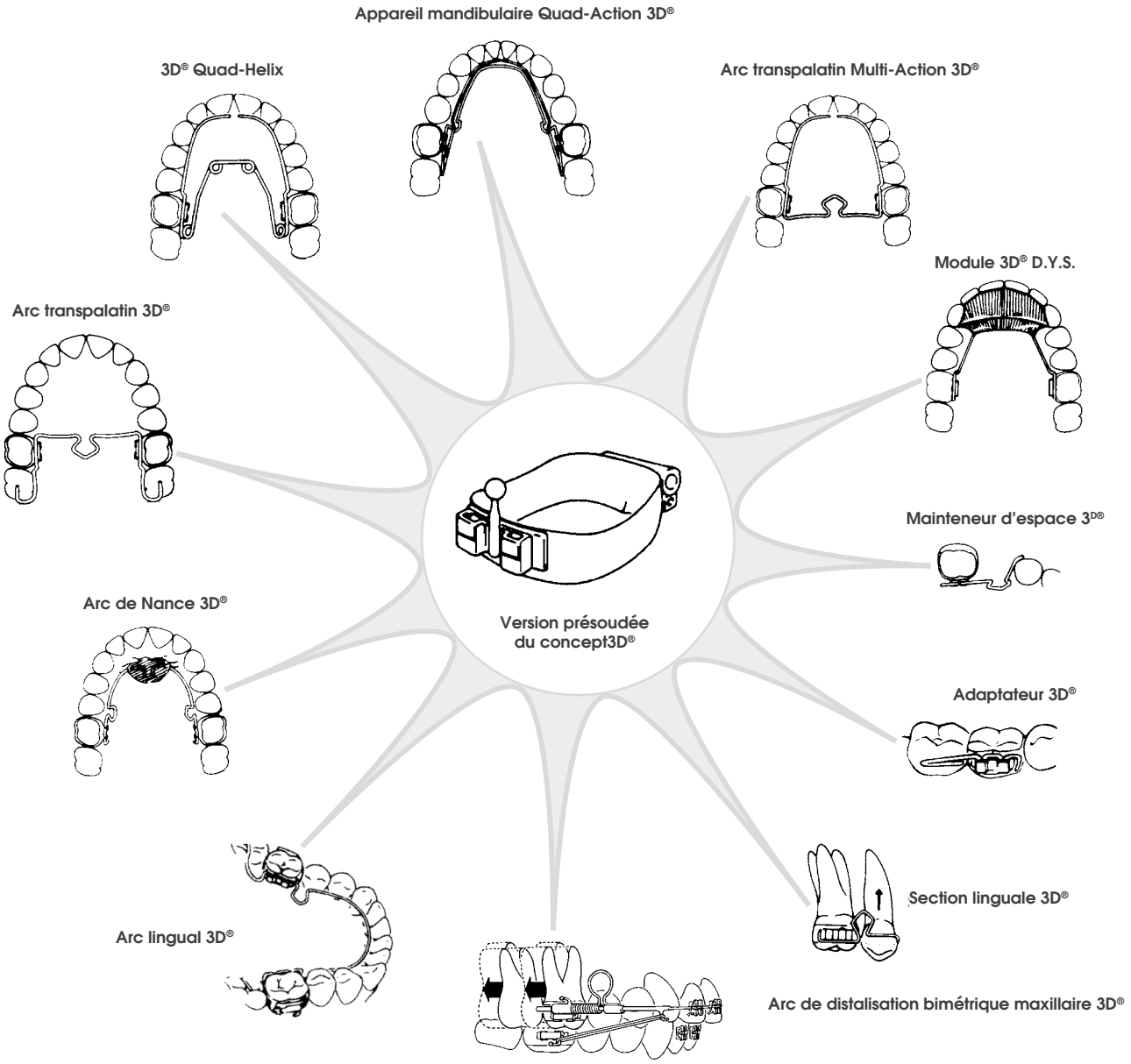
SYSTÈME WILSON® : VUE D'ENSEMBLE

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 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

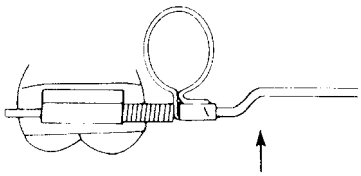
- Composé de 2 tubes avec crochet mésial
- Métal injecté MIM, entrée évasée forme arrondie pour un meilleur confort du patient



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**

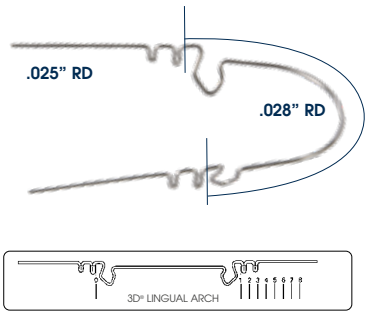
Tubes Vestibulaires

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

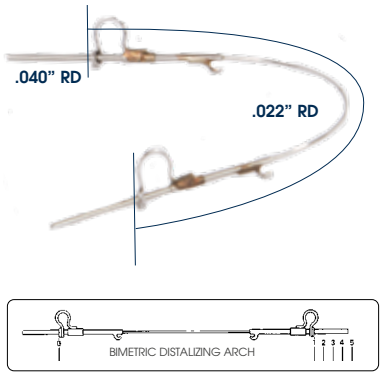
COMPOSANTS DU SYSTÈME WILSON® : AUXILIAIRES FIXES/AMOVIBLES 3D®



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**



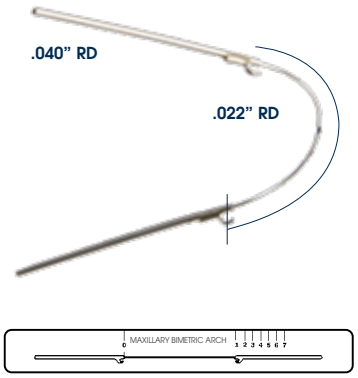
Arc de Distalisation Bimétrique Maxillaire 3D®

- 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

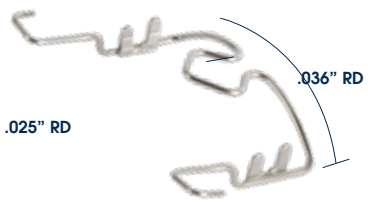


Taille	Unité de Vente	Référence
5/16" 2 oz. (cas sans extraction)	5,000	**J01103**
5/16" 3 oz. (cas sans extraction)	5,000	**J01113**
1/4" 2 oz. (cas avec extraction)	5,000	**J01102**
1/4" 3 oz. (cas avec extraction)	5,000	**J01112**

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

traitements précoces & interception

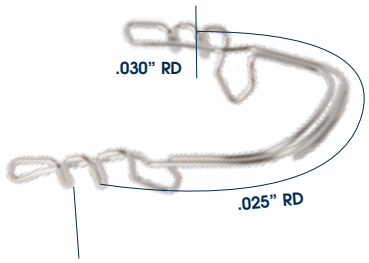
COMPOSANTS DU SYSTÈME WILSON® : AUXILIAIRES FIXES/AMOVIBLES 3D®



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

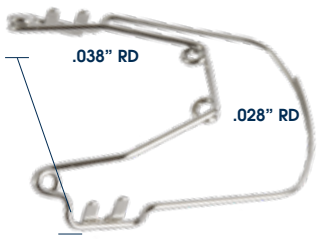
Taille	Unité dans le Kit	Unité de vente	Référence
1 - 32mm	1	3	**A04330**
2 - 36mm	1	3	**A04331**
3 - 40mm	1	3	**A04332**
4 - 44mm	1	3	**A04333**
5 - 50mm	1	3	**A04334**
6 - 56mm	1	3	**A04335**
Assortiment	6	-	**K00790**



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**



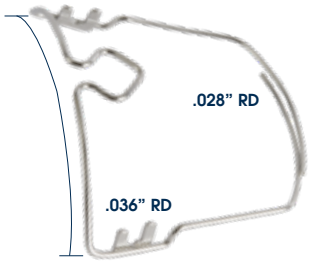
3D® Quad Helix

- 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®

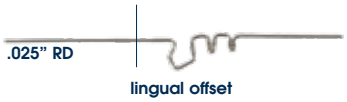
- Pose et dépose verticales faciles
- Une alternative fixe/amovible unique pour remplacer nombre d'appareils mobiles
- Expansion totale de l'arcade supérieure
- Expansion sélective des canines et des prémolaires
- Permet la plupart des rotations, torques et versions



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

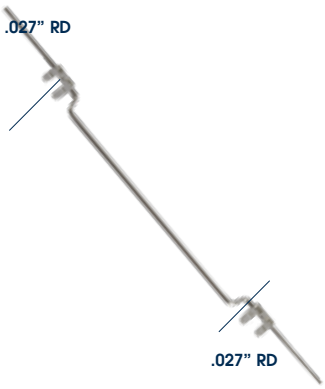
COMPOSANTS DU SYSTÈME WILSON® : MODULE D.Y.S., ARC LINGUAL DILLEHAY



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

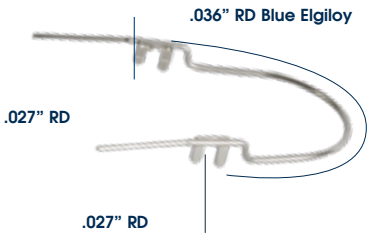
Description	Taille du Fil	Unité de Vente	Référence
Max. droit / Mand. gauche	.036"	5	**A04350**
Max. gauche / Mand. droit	.036"	5	**A04351**
Max. droit / Mand. gauche	.040"	5	**A04352**
Max. gauche / Mand. droit	.040"	5	**A04353**



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**



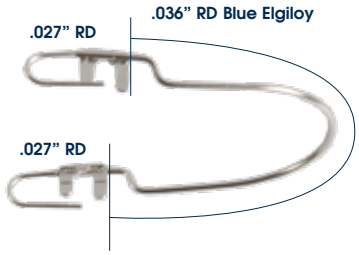
Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® - Avec Extension Distale

- 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

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,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**



Barres Palatines

- Fabriqué en fil d'acier inoxydable de section 0,9 mm
- Existe en version distale et mésiale
- Les barres palatines permettent de contrôler la rotation, l'expansion et la contraction des 1ères molaires maxillaires

Description	Unité de Vente	Référence
Barre palatine distale	5	**ECM1282**
Barre palatine mésiale	5	**ECM1283**

Quad Helix Amovible en Acier pour Insertion dans Fourreaux

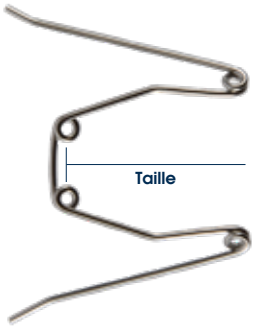
- Application continue et contrôlée de la force
- Acier inoxydalbe .036" (0.914mm) TRU-CHROME®



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®)

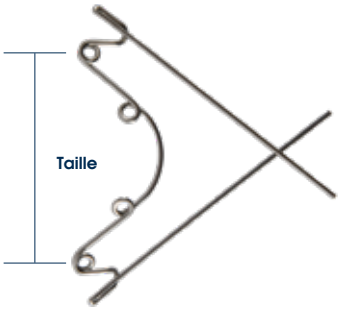
- Application continue et contrôlée de la force
- Pour rotation ou stabilisation des molaires, expansion ou contraction de l'arcade
- Elgiloy® bleu en .038" (0,965 mm)



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

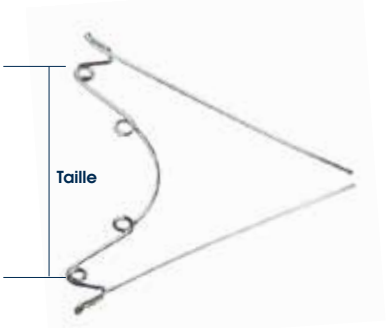


Description	Unité de Vente	Référence
0 - 34 mm	2	**A01430**
1 - 36 mm	2	**A01431**
2 - 37 mm	2	**A01432**
3 - 43 mm	2	**A01433**

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**


ADJOINED (3.0mm)
Pink
RMO
www.rmortho.com
CE 0483
ENERGY CHAIN™ 2.3m
REF J00216
LOT 2026-05-11
1145291
RMO
CE 0483
ENERGY CHAIN™ 2.3m
ADJOINED (3.0mm)
Red
Poschie
REF J00209
LOT 2026-04-11
1145284
CE 0483
ENERGY CHAIN™ 2.3m
REF J00215
LOT 2026-04-24
1145290

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

40 Elastomères
46 Portes-empreintes
50 Liberty Bielle™
53 Arcs Faciaux RMO®
54 Masques
57 Produits Extra-Buccaux
60 Contentions à coller & Fils

intra-buccal & extra-buccal

ELASTOMÈRES : ÉLASTIQUES ENERGY PAK™



		1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"
		0.32cm	0.48cm	0.64cm	0.79cm	0.95cm	1.27cm
	Force	**Usage Général**					
Light	57gm (2oz.)	parachute **J-01100**	hang glider **J-01101**	balloon **J-01102**	dirigible **J-01103**	helicopter **J-01104**	
Medium	85gm (3oz.)		motor home **J-01111**	truck **J-01112**	train **J-01113**	monorail **J-01114**	
Heavy	99gm (3.5oz.)	surfboard **J-01120**	canoe **J-01121**	sailboat **J-01122**	speedboat **J-01123**	submarine **J-01124**	
Heavy Plus	128gm (4.5oz.)		motorcyle **J-01131**	racecar **J-01132**	car **J-01133**	snowmobile **J-01134**	
Extra Heavy	142gm (5oz.)	jumprope **J-01140**	skateboard **J-01141**	unicycle **J-01142**	bicycle **J-01143**	jogging **J-01144**	
Sans Latex Heavy Plus	128gm (4.5oz.)		snowboard **J-01190**	van **J-01191**	walking **J-01192**		
Extra Heavy	170gm (6oz.)		bobsled **J-01193**	police **J-01194**	paddle board **J-01195**		
Extraoral Light	454gm (16oz.)					spaceship **J-01174**	
Heavy	908gm (32oz.)		rickshaw **J-01181**	horse **J-01182**	chariot **J-01183**	covered wagon **J-01184**	stage coach **J-01185**

- J01100-J01144 : 50 x 100 pièces • J01190-J01195 : 50 x 100 pièces • J01174-J01185 : 20 x 50 pièces
- 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.



Scannez le Qr code ci contre pour lire l'étude

Selecteur d'Élastiques

Cet instrument vous permet de sélectionner rapidement et facilement l'élastique le mieux adapté à votre traitement suivant l'études des docteurs Sergio Sambataro, Salvatore Bocchieri, Luigi Bafumi, Luca Fiorillo, Gabriele Cervino & Marco Cicciù.

Unité de Vente	Référence
1	ECi0390

Élastiques Energy Chain™

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



Taille des anneaux	Petit	Petit	Petit	Petit	Grand
Espace entre les anneaux	**Serré**	**Adjoint**	**Intermédiaire**	**Moyen**	**Grand**
Centre à centre	2,8 mm	3 mm	3,8 mm	4 mm	5,1 mm

Longueur de bobine	**2,30 m**	**2,30 m**	**2,30 m**	**2,30 m**	**2,30 m**
Couleur					
Translucide	**J00120**	**J00202**	**J00269**	**J00121**	**J00122**
Gris	**J00166**	**J00203**	**J00270**	**J00167**	**J00168**
Bleu	**J00223**	**J00205**	**J00271**	**J00224**	**J00281**
Vert	**J00227**	**J00206**	**J00272**	**J00228**	**J00282**
Rouge	**J00231**	**J00204**	**J00273**	**J00232**	**J00280**
Violet	**J00235**	**J00207**	**J00274**	**J00236**	**J00283**
Turquoise	**J00136**	**J00214**	**J00137**	**J00138**	**J00290**
Bleu Perle	**J00139**	**J00215**	**J00140**	**J00141**	**J00291**
Orange	**J00239**	**J00208**	**J00275**	**J00240**	**J00284**
Rouge Porsche	**J00261**	**J00209**	**J00276**	**J00262**	**J00285**
Noir	**J00263**	**J00210**	**J00277**	**J00264**	**J00286**
Rose clair	**J00265**	**J00211**	**J00278**	**J00266**	**J00287**
Jaune	**J00267**	**J00212**	**J00279**	**J00268**	**J00288**
Ivoire	**J00142**	**J00213**	**J00143**	**J00144**	**J00289**
Rose	**J00145**	**J00216**	**J00146**	**J00147**	**J00292**

Longueur de bobine	**4,70 m**	**4,70 m**	**4,70 m**	**4,70 m**	**4,70 m**
Couleur					
Translucide	**J00293**	**J00295**	**J00297**	**J00299**	**J00301**
Gris	**J00294**	**J00296**	**J00298**	**J00300**	**J00302**

Fils élastomériques Energy Thread™

- Mêmes qualités de résistance à la fatigue que la chaînette Energy Chain.
- Fil de surface 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 bobine	**J00386**
.025" (0.635mm), 7,5m	Gris	1 bobine	**J00387**
.030" (0.762mm), 7,5m	Translucide	1 bobine	**J00388**
.030" (0.762mm), 7,5m	Gris	1 bobine	**J00389**
.018" x .018" (0.457mm x 0.457mm), 10m	Translucide	1 bobine	**ECM0695**
.018" x .018" (0.457mm x 0.457mm), 10m	Gris	1 bobine	**ECM0645**
.026" x .026" (0.660mm x 0.660mm), 10m	Translucide	1 bobine	**ECM0694**
.026" x .026" (0.660mm x 0.660mm), 10m	Gris	1 bobine	**ECM0644**



Distributeur Energy Chain™

Le présentoir à bobines RMO® est doté d'un nouveau couvercle à charnière et bénéficie d'une nouvelle conception pour des remplacements rapides de bobines.

- Peut contenir jusqu'à 10 bobines ou fils élastomèriques
- Fentes de chargement faciles à utiliser
- Pieds en silicone antidérapants
- Thermoplastique durable facile à nettoyer
- Améliore la conservation des caractéristiques des chainettes en les protégeant des UV
- 14,6 x 8,25 x 7,60 cm (L x l x H)

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 couleur

- .110" (2.79mm) de diamètre externe
- 10 ligatures par tige
- Sans latex

Couleur	Unité de vente	Réf.
Gris	100 Tiges	J00350
Translucide		J00345
Perle		J00337
Jaune		J00340
Rose vif		J00341
Vert vif		J00342
Rouge Porsche		J00343
Violet		J00344
Bleu ciel		J00347
Orange		J00348
Bleu marine		J00349
Bleu		J00351
Turquoise		J00352
Vert foncé		J00353
Vert		J00354
Rouge		J00355
Rose clair		J00356
Rose		J00357
Or		J00358
Argent		J00359
Blanc		J00360
Noir		J00361

Anneaux de séparation

- .191" (4.85mm) de diamètre externe
- 10 ligatures sur tige
  8 tiges par étoiles
  12 étoiles (960)
- Sans latex

Couleur	Unité de Vente	Réf.
Bleu	12 étoiles	**J00177**
Radio Opaque	12 étoiles	**J01451**



Séparateurs en vrac

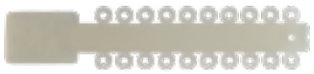
- .170" (4.32mm) de diamètre externe
- Sans latex

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



intra-buccal & extra-buccal

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



Ligatures Tough-O®

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

Description	Unité de Vente	Réf.
Tough-O	30 sticks (20ligs/stick)	**ECJ0180**
Tough-O light	30 sticks (20ligs/stick)	**ECJ0181**



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 gris	500	**ECJ0179**

Elastic Engager

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

- Une fonctionnalité différente à chaque extrémité: un crochet et un pousse-élastique
- 100 accessoires de 5 couleurs fluo : jaune, rose, bleu, violet et rouge

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
Arôme thé des bois	50 btes	**J00551**
Neutre	50 btes	**J00550**



Tiger Gel Clear LC - Gel photodurcissable

Le Tiger Gel est la solution parf aite pour maximiser le confort du patient grâce à ses caractéristiques uniques. Sa viscosité permet une application sans coulure. Après application, un eff et d'autolissage permet d'obtenir une couche parf aite, sans surface irrégulière ou rugueuse.

Grâce à son caractère non adhésif, il peut être placé sur des brackets, des tubes ou d'autres surf aces entrelacées. Il sera facile à enlever et n'aura aucun eff et bloquant ou gênant sur la mécanique.

Description	Référence
Tiger Gel Clear LC • 1,5g Syring	**ECT0610**
Tiger Gel Clear LC • 4,5g Syring	**ECT0611**



intra-buccal & extra-buccal

PORTE-EMPREINTES : JETABLES, EN ALUMINIUM



Porte-empreintes jetables First Impression™ Rim-Lock

- Plastique moulé par injection.
- Technologie Rim-Lock intégrée et perforations pour maximiser la rétention de l'alginate et la précision de l'empreinte.
- La poignée ergonomique permet une bonne prise en main pendant la mise en place et le retrait.
- Vendus en sacs pratiques de 25 porte-empreintes par taille, supérieurs ou inférieurs.
- Disponibles en quatre tailles anatomiquement adaptées, avec revêtement de couleur.

Description	Couleur	Unité de Vente	Max.	Mand.
Petit	Violet	25	**FIDTU10**	**FIDTL10**
Moyen	Rose	25	**FIDTU12**	**FIDTL12**
Grand	Bleu	25	**FIDTU14**	**FIDTL14**
Très Grand	Vert	25	**FIDTU16**	**FIDTL16**



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
Embouts pour cartouches	100	ECJ0269



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



intra-buccal & extra-buccal

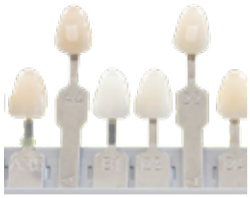
PORTE-EMPREINTES : PLICAFOL, PROTÈGE-DENTS



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**



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 0,5l	1	**ECM0288**

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**

Boîtes de Contention Empilable



Description	Unité de Vente	Référence
Taille Standard - Disponible en bleu 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.

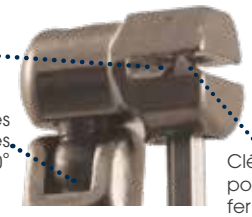
L'usinage dans la masse associe miniaturisation, confort et fiabilité.
La modularité et le faible encombrement du système permettent au praticien de choisir la hauteur des points d'ancrage. La Liberty Bielle® est compatible avec la technique de chaque praticien ce qui permet une maintenance aisée au cabinet.





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**

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®	1	**ECM3071**
Tournevis laboratoire Liberty Bielle® Amovible	1	**ECM3041**
Embout tournevis laboratoire Liberty Bielle® Amovible	2	**ECM3049**

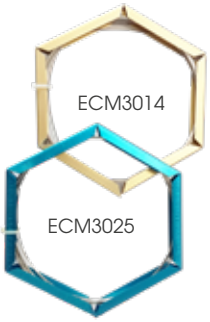


Bielles de Herbst Fulcrum - OHA (Orthèse Herbst-Amoric)



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	10	**ECM3015**
	100	**ECM3015-2**
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**



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**

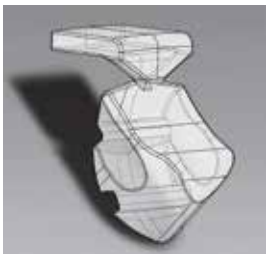
Arc Facial sans Boucle



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

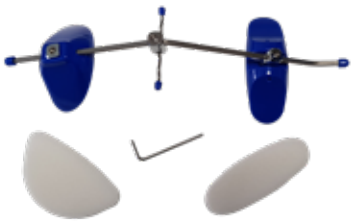
Unité de Vente	Référence
1	**ECM1390**

Bite Bumper™



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

Unité de Vente	Référence
10	**ECM8103**



Masque 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
Masque+1 jeu de coussins de remplacement + clé.	1	**ECJ0290**

Masque d'Avancement Max. & Mand. (D^{R} Carl Gugino)



L'appareil d'avancement postéro-antérieur fut conçu au départ pour les Classes III. Ensuite, au fur et à mesure que les praticiens imaginaient d'autres moyens d'utiliser la traction postéro-antérieure (par exemple en Classe II et fermeture d'espaces), des améliorations virent le jour. On ajouta un appui mentonnier pour améliorer la stabilité et le confort du patient. On modifia l'armature pour éviter le glissement et permettre la poursuite du traitement pendant la nuit.
Le dessin de la barrette prélabiale fut modifié.
Classe III : permet une traction en avant afin d'avancer l'arcade supérieure.
Classe II : permet une traction en avant sur l'arcade inférieure. Idéal pour avancer les dents individuellement ou en groupe.

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

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

Masque de Protraction de Grummons



Résultats obtenus sans charge pour l'ATM
Le masque de Grummons avec ses appuis originaux, ajustables sur les pommettes, offre un système de traction extra-orale qui permet d'atteindre plusieurs buts de traitement. Ceci se fait sans interférence défavorable sur les composantes de l'ATM, tel qu'on peut le constater avec les masques classiques à appui mentonnier.
Le Dr Duane Grummons a mis au point le masque facial de protraction pour l'utiliser dans son propre cabinet. Ce masque évite l'utilisation d'élastiques de Classe III, qui ont tendance à contraindre défavorablement les composantes de l'ATM en développant l'hyper-activité des muscles masticateurs et une myalgie. La protraction de l'arcade supérieure permet à la mandibule de se repositionner en avant afin d'optimiser la coordination condyle-disque, et les relations condyle-disque-fosse.
Efficace pour la chirurgie post-orthognatique
Le masque facial de protraction de Grummons peut être utilisé pour augmenter l'avancement antéro-postérieur de l'arcade supérieure et pour maintenir et développer le repositionnement inférieur avec l'augmentation de la hauteur faciale postérieure chez les patients post-chirurgicaux.
Conçu pour le confort du patient
Conçu en pensant à votre patient, le masque de protraction de Grummons est composé d'appuis en acier inoxydable léger qui s'ajustent pour s'adapter à la structure osseuse de chacun de vos patients. L'appui frontal bien dimensionné et confortable, est moulé dans un plastique léger recouvert d'un coussinet de mousse Volara qui peut se retirer facilement pour être nettoyé. L'arc buccal est en fil .075, ce qui assure une stabilité et une tension maximales. Il peut être utilisé avec tout appareil intra-oral de votre choix.

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



Arc Réciproque et Mini-fronde Mentionnière de Langlade

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

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

L'arc réciproque :

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

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

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

Description	Unité de Vente	Référence
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**

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**



Tractions Cervicales

Description	Unité de Vente	Référence
Sans module de sécurité, pour système à étrier	1	**ECJ3900**



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 : 600g (avec étriers métalliques)	10	**ECM8460**
Niveau de force : 750g (avec étriers métalliques)	10	**ECM8475**
Niveau de force : 450g (avec étriers métalliques)	10	**ECM8461**

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**



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
.036" (0,914mm)	Ronde	5	**E00063**
.040" (1,016mm)	Ronde	5	**E00062**

Elgiloy® Bleu Mou RMO®



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

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


L620
6J20

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.

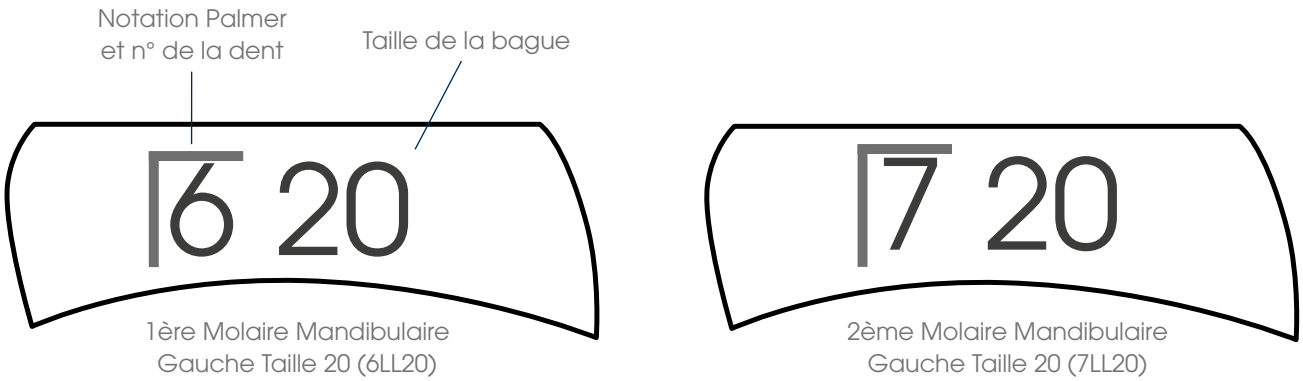
CONTENU

64 Marquage Des Bagues Truform RMO®
65 1ère Molaire Max. & Mand. Droite Et Gauche
66 2ème Molaire Max. & Mand. Droite Et Gauche
67 1ère & 2ème Prémolaires Max. & Mand.
70 Auxiliaires à Souder
71 Tubes Linguaux
72 Guide De Positionnement

bagues

BAGUES TRUFORM RMO® : MARQUAGE

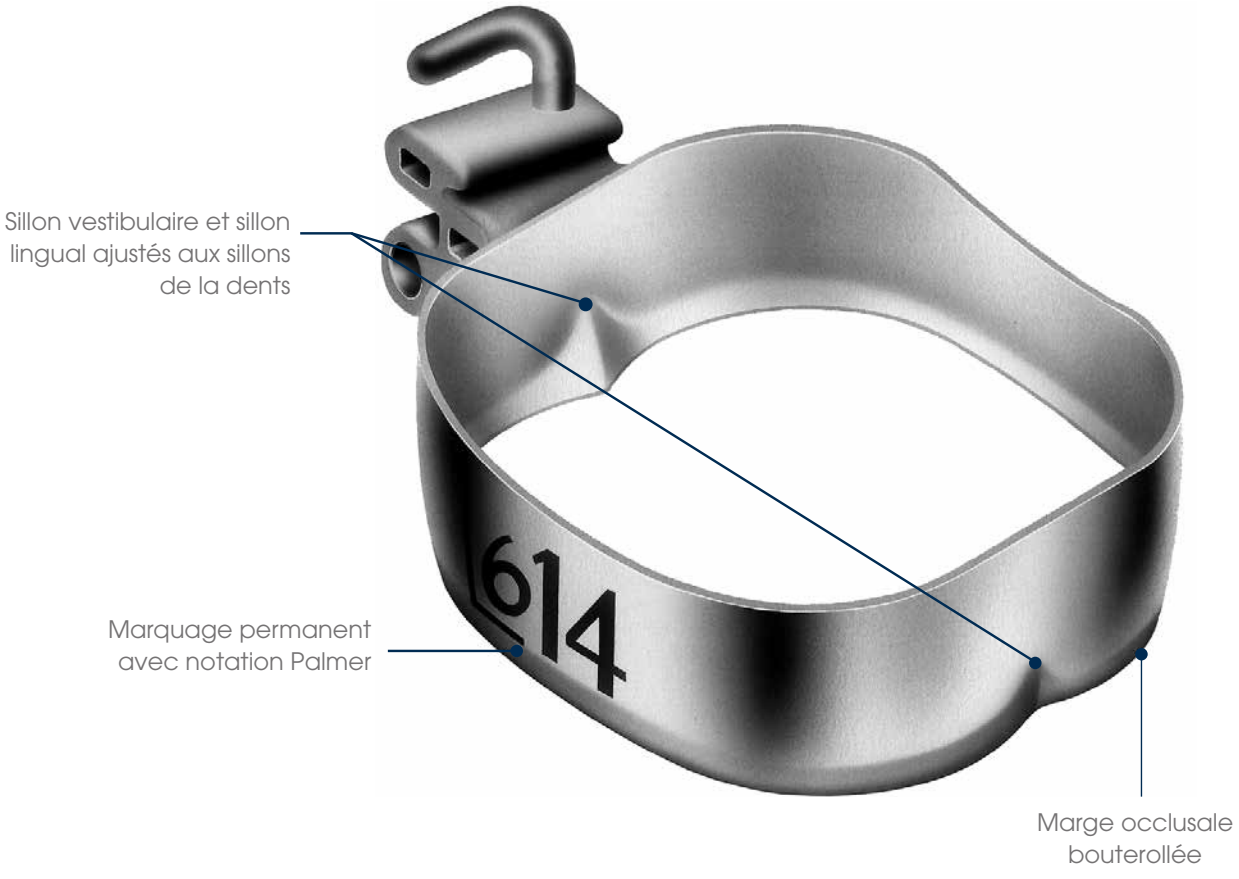
Spécifications de Marquage des Bagues Molaires RMO®





max. droite **max. gauche** **man. droite** **man. gauche**

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



	Référence (5 unités)	
Taille	**Droite**	**Gauche**
1	R00593	L00593
2	R00594	L00594
3	R00595	L00595
4	R00596	L00596
5	R00597	L00597
6	R00598	L00598
7	R00599	L00599
8	R00600	L00600
9	R00601	L00601
10	R00602	L00602
11	R00603	L00603
12	R00604	L00604
13	R00605	L00605
14	R00606	L00606
15	R00607	L00607
16	R00608	L00608
17	R00609	L00609
18	R00610	L00610
19	R00611	L00611
20	R00612	L00612
21	R00613	L00613
22	R00614	L00614
23	R00615	L00615
24	R00616	L00616
25	R00617	L00617
26	R00618	L00618
27	R00619	L00619
28	R00620	L00620
29	R00621	L00621
30	R00622	L00622
31	R00623	L00623
32	R00624	L00624
33	R00710	L00710
34	R00711	L00711
35	R00712	L00712
36	R00713	L00713

1ère Molaire Mand. Droite et Gauche



	Référence (5 unités)	
Taille	**Droite**	**Gauche**
1	R00625	L00625
2	R00626	L00626
3	R00627	L00627
4	R00628	L00628
5	R00629	L00629
6	R00630	L00630
7	R00631	L00631
8	R00632	L00632
9	R00633	L00633
10	R00634	L00634
11	R00635	L00635
12	R00636	L00636
13	R00637	L00637
14	R00638	L00638
15	R00639	L00639
16	R00640	L00640
17	R00641	L00641
18	R00642	L00642
19	R00643	L00643
20	R00644	L00644
21	R00645	L00645
22	R00646	L00646
23	R00647	L00647
24	R00648	L00648
25	R00649	L00649
26	R00650	L00650
27	R00651	L00651
28	R00652	L00652
29	R00653	L00653
30	R00654	L00654
31	R00655	L00655
32	R00656	L00656
33	R00714	L00714
34	R00715	L00715
35	R00716	L00716
36	R00717	L00717

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



	Référence (5 unités)	
Taille	**Droite**	**Gauche**
7	R00664	L00664
8	R00665	L00665
9	R00666	L00666
10	R00667	L00667
11	R00668	L00668
12	R00669	L00669
13	R00670	L00670
14	R00671	L00671
15	R00672	L00672
16	R00673	L00673
17	R00674	L00674
18	R00675	L00675
19	R00676	L00676
20	R00677	L00677
21	R00678	L00678
22	R00679	L00679
23	R00680	L00680
24	R00681	L00681
25	R00682	L00682
26	R00683	L00683
27	R00684	L00684
28	R00685	L00685
29	R00686	L00686
30	R00687	L00687
31	R00688	L00688
32	R00689	L00689

2ème Molaire Mandibulaire Droite et Gauche



	Référence (5 unités)	
Taille	**Droite**	**Gauche**
7	R00806	L00806
8	R00807	L00807
9	R00808	L00808
10	R00809	L00809
11	R00810	L00810
12	R00811	L00811
13	R00812	L00812
14	R00813	L00813
15	R00814	L00814
16	R00815	L00815
17	R00816	L00816
18	R00817	L00817
19	R00818	L00818
20	R00819	L00819
21	R00820	L00820
22	R00821	L00821
23	R00822	L00822
24	R00823	L00823
25	R00824	L00824
26	R00825	L00825
27	R00826	L00826
28	R00827	L00827
29	R00828	L00828
30	R00829	L00829
31	R00830	L00830
32	R00831	L00831

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	Référence (5 unités)
G	B00319
G+	B00320
H	B00926
H+	B00927
I	B00546
I+	B00547
J	B00277
J+	B00278
K	B00279
K+	B00280
L	B00281
L+	B00282
M	B00283
M+	B00284
N	B00285
N+	B00286

1ère Prémolaire Mandibulaire



Taille	Référence (5 unités)
F	B00720
F+	B00721
G	B00722
G+	B00723
H	B00724
H+	B00725
I	B00726
I+	B00727
J	B00728
J+	B00729
K	B00776
K+	B00777
L	B00551
L+	B00552
M	B00553
M+	B00554

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	Référence (5 unités)
16	B00746
17	B00747
18	B00748
19	B00749
20	B00750
21	B00751
22	B00752
23	B00753
24	B00754
25	B00755
26	B00756
27	B00757
28	B00758
29	B00759
30	B00760
31	B00761
32	B00762
33	B00763
34	B00764
35	B00765
36	B00766
37	B00767
38	B00768
39	B00769
40	B00770
41	B00771
42	B00772

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/2èmes Molaires Supérieures Droite 1ères/2èmes Molaires Supérieures Gauche 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**
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**



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

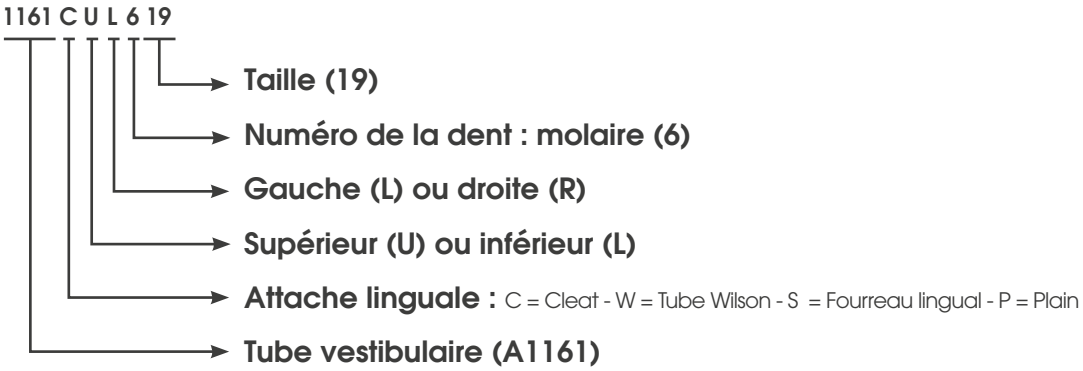
- Avec bride de soudure occlusale



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

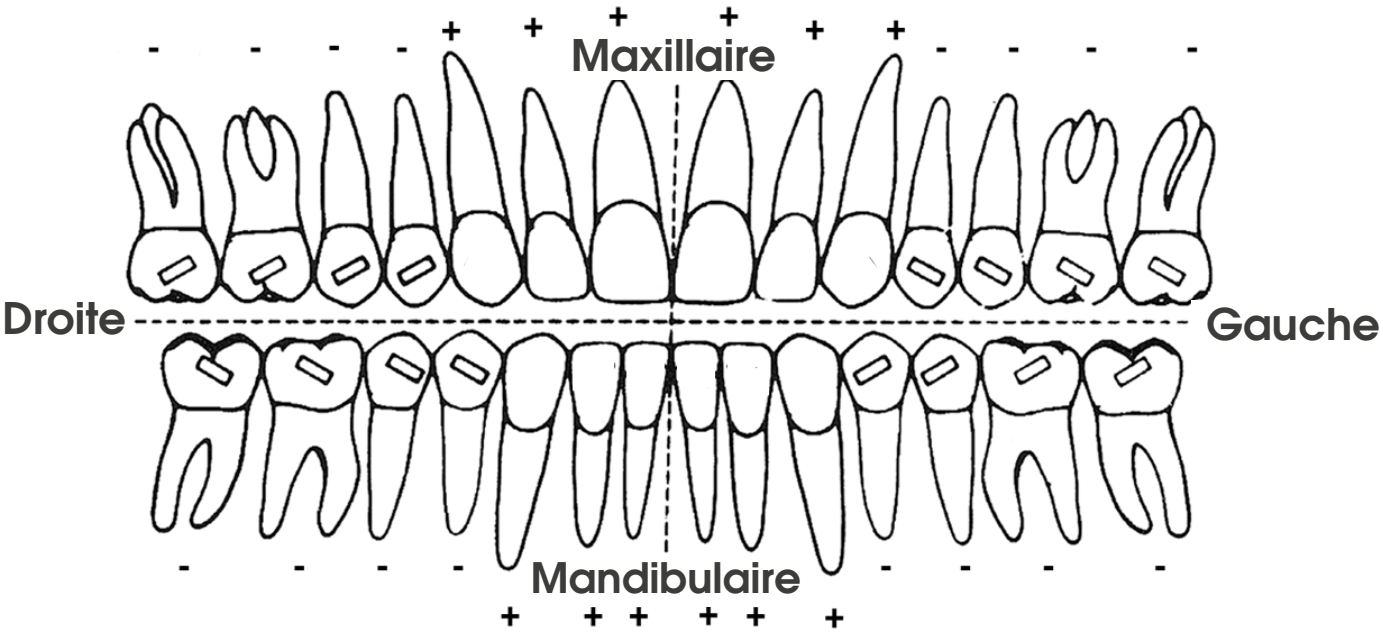
Lecture d'une Référence de Bague Présoudée

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

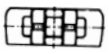
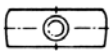
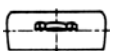


+ Pointe Distale **- Pointe Mésiale**

Guide de Position

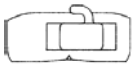
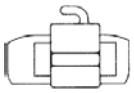
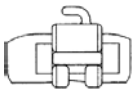
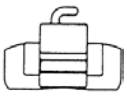
- Les positions de soudage de l'attache représentées sont standard, mais peuvent varier en fonction de l'attache et de la technique spécifique. Ces positions peuvent être modifiées du fait des variantes apportées par les nouvelles techniques

Prémolaires

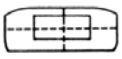
						
Placement	1ère Mand/ Max. Bracket Edgewise	2ème Mand. Bracket Edgewise	Bracket de Begg	Cleat-Lug à crochet	Bouton lingual	Cleat-Lug à crochet
Mésial-Distal	Centré	Centré	Centré	Centré	Centré	Centré
Occlusal-Gingival	Centré	Déporté du côté occlusal	Bord du bracket aligné au bord gingival de la bague	Déporté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

Molaires Maxillaires

Vestibulaires

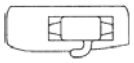
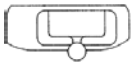
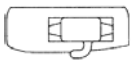
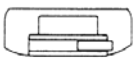
				
Placement	Tube vestibulaire simple	Tube convertible double	Tube/Bracket convertible double	Tube vestibulaire triple
Mésial-Distal	Les extrémités mésiales des tubes G et D s'alignent sur le milieu de la cuspide mésio-vestibulaire			
Occlusal-Gingival	Sur les illustrations ci-dessus, la gorge se situe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

Linguales

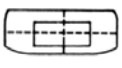
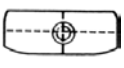
				
Placement	Tube lingual 3D Wilson	Fourreau pour arc lingual	Bouton lingual	Cleat/lug
Mésial-Distal	Centré	Centré	Centré	Centré
Occlusal-Gingival	bord occlusal du tube déporté d'1mm du bord occlusal de la bague	Centré	Centré	Déporté du côté occlusal

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 Ali^{c}e 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

76 Brackets Métalliques
117 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® M, 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® M
Page 78



Alpine SL®
Page 80



Synergy®
Page 86



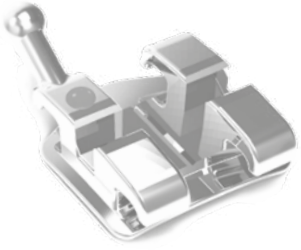
Synergy R®
Page 99



Synergy FX®
Page 101



FLI® Twin
Page 104



Mini Twin
Page 108

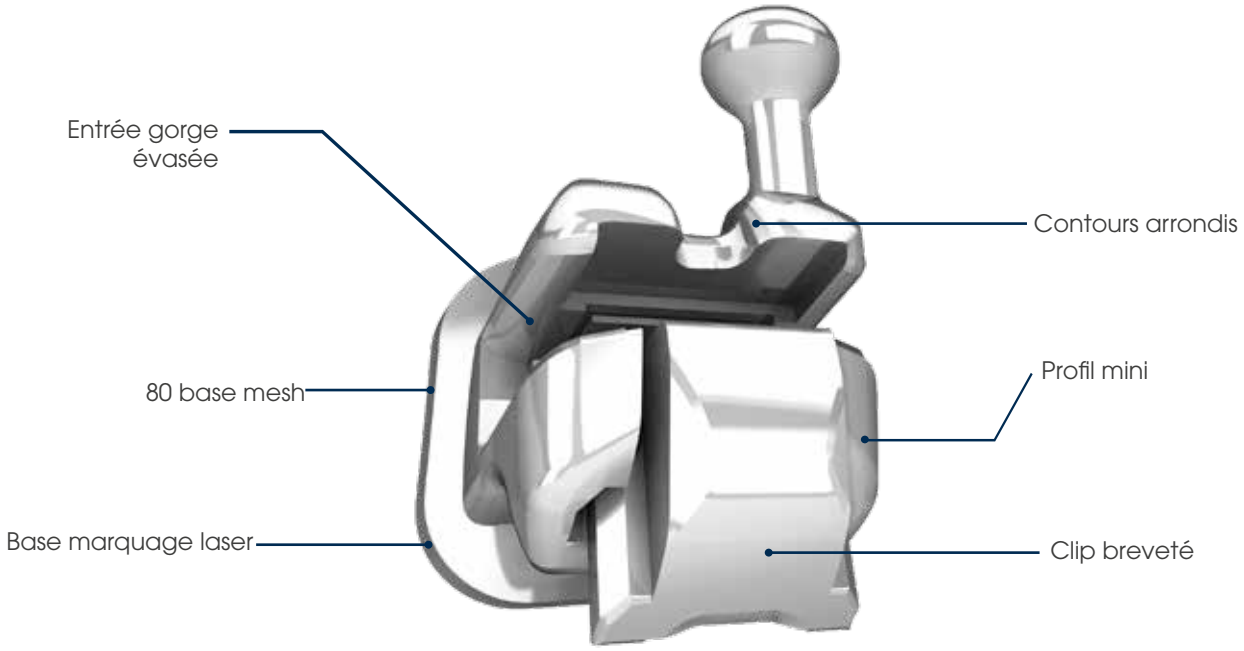


Integra™
Page 112

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**

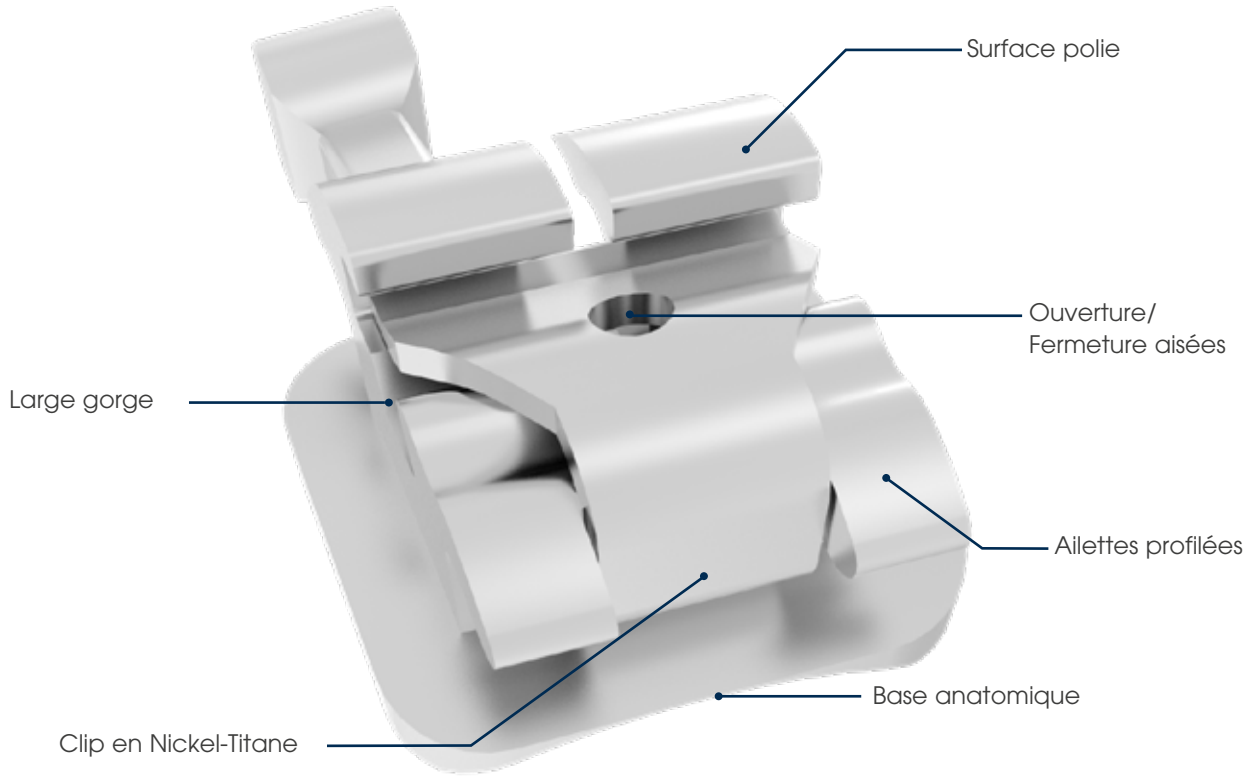


Prescription Roth - Kit

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		**M22400**
	12°	5°	0°		L		**M22401**
Latérales	8°	9°	0°		R		**M22402**
	8°	9°	0°		L		**M22403**
Canines	-2°	11°	0°	Distal	R		**M22406**
	-2°	11°	0°	Distal	L		**M22407**
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		**M22410**
4	-7°	0°	0°	Distal	L		**M22411**
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		**M22414**
5	-7°	0°	0°	Distal	L		**M22415**



Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L		**M22420**
Canines	-11°	7°	0°	Distal	R		**M22426**
	-11°	7°	0°	Distal	L		**M22427**
Prémolaires	-17°	0°	0°	Distal	R		**M22430**
4	-17°	0°	0°	Distal	G		**M22431**
Prémolaires	-22°	0°	0°	Distal	R		**M22434**
5	-22°	0°	0°	Distal	L		**M22435**



Prescription Roth - Kit

Description	.018	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5		**KM22402**



Prescription MBT - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	17°	4°	0°		R		**M22100**
	17°	4°	0°		L		**M22101**
Latérales	10°	8°	0°		R		**M22102**
	10°	8°	0°		L		**M22103**
Canines	-7°	8°	0°	Distal	R		**M22106**
	-7°	8°	0°	Distal	L		**M22107**
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		**M22110**
4	-7°	0°	0°	Distal	L		**M22111**
Prémolaires	-7°	0°	0°	Distal	R		**M22114**
5	-7°	0°	0°	Distal	L		**M22115**



Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L		**M22120**
Canines	-6°	3°	0°	Distal	R		**M22126**
	-6°	3°	0°	Distal	L		**M22127**
Prémolaires	-12°	2°	0°	Distal	R		**M22130**
4	-12°	2°	0°	Distal	L		**M22131**
Prémolaires	-17°	2°	0°	Distal	R		**M22134**
5	-17°	2°	0°	Distal	L		**M22135**

Prescription MBT - Kit

Description	.018	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5		**KM22102**

Prescription Bioprogressive - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Crochet	R/L	.018
Centrales	22°	0°		R	**M22200**
	22°	0°		L	**M22201**
Latérales	14°	8°		R	**M22202**
	14°	8°		L	**M22203**



Prescription Bioprogressive - Brackets Max. & Mand.

Dent	Torque	Angle	Crochet	R/L	.018
Canines	7°	5°	Distal	R/L	**M22206**
	7°	5°	Distal	L/R	**M22207**



Prescription Bioprogressive - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Crochet	R/L	.018
Antérieures	0°	0°		R/L	**M22220**





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

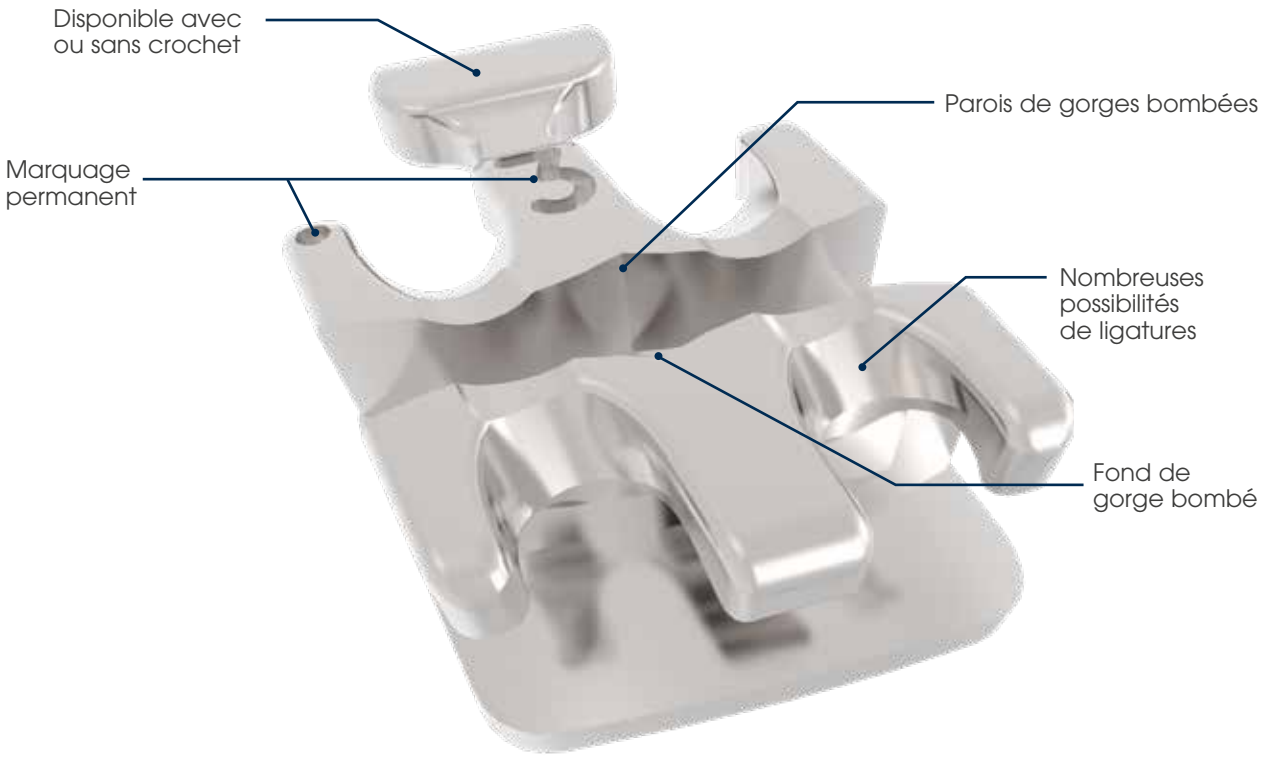
Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	**M22220**
Canines	7°	5°	0°	Distal	R	**M22207**
	7°	5°	0°	Distal	L	**M22206**
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	**M22208**

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 SWLF 5-5 avec crochet sur 3-4-5	**KM03802**	**KM03902**
Kit SWLF 5-5 low profile mandibulaire centrales/latérales avec crochet sur 3-4-5	**KM03805**	**KM03905**

Prescription Roth - Brackets Maxillaires









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

Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

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






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	7°	8°	0°		R	**M02604**
High Profile	7°	8°	0°		L	**M02605**
	7°	8°	0°	Centre	R	**M02606**
	7°	8°	0°	Centre	L	**M02607**
Prémolaire	0°	0°	0°		R	**M02608**
4	0°	0°	0°		L	**M02609**
	0°	0°	0°	Centre	R	**M02648**
	0°	0°	0°	Centre	L	**M02649**
Base	0°	0°	0°		R	**M02610**
décalée	0°	0°	0°		L	**M02611**
	0°	0°	0°	Centre	R	**M02650**
	0°	0°	0°	Centre	L	**M02651**
Prémolaire	0°	0°	0°		R	**M02612**
5	0°	0°	0°		L	**M02613**
	0°	0°	0°	Centre	R	**M02652**
	0°	0°	0°	Centre	L	**M02653**
Base	0°	0°	0°		R	**M02614**
décalée	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	-6°	0°	2° DO		R	**M02208**
4	-6°	0°	2° DO		L	**M02209**
	-6°	0°	2° DO	Centre	R	**M02210**
	-6°	0°	2° DO	Centre	L	**M02211**
Prémolaire	-6°	0°	0°		R/L	**M02212**
5	-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	-15°	0°	0°		R/L	**M02220**
4	-15°	0°	0°	Centre	L/R	**M02221**
Prémolaire	-20°	0°	0°		R/L	**M02222**
5	-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

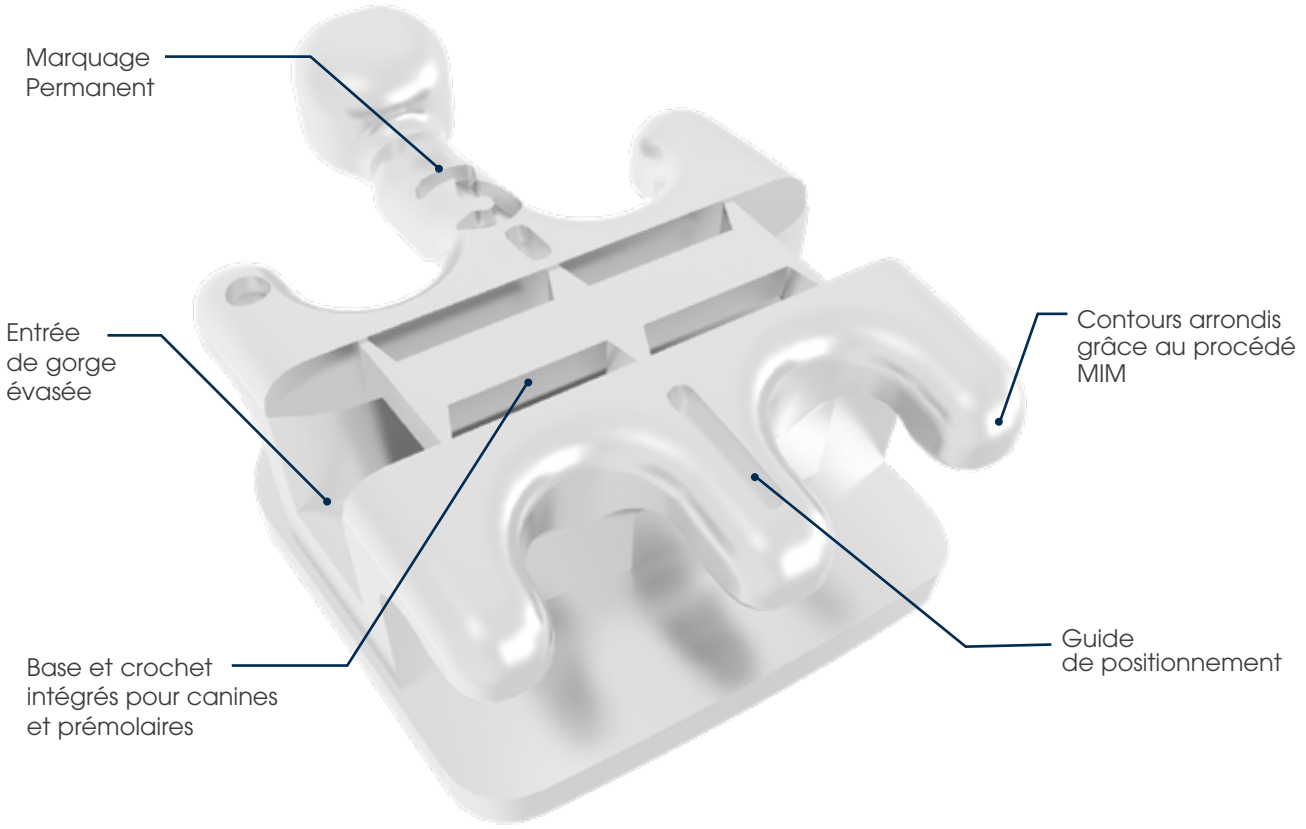
Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	**M07610**	**M07630**
Canines	0°	0°	0°		R/L	**M07604**	**M07624**
Prémolaires	0°	0°	0°	Centre	R/L	**M07606**	**M07626**

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



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

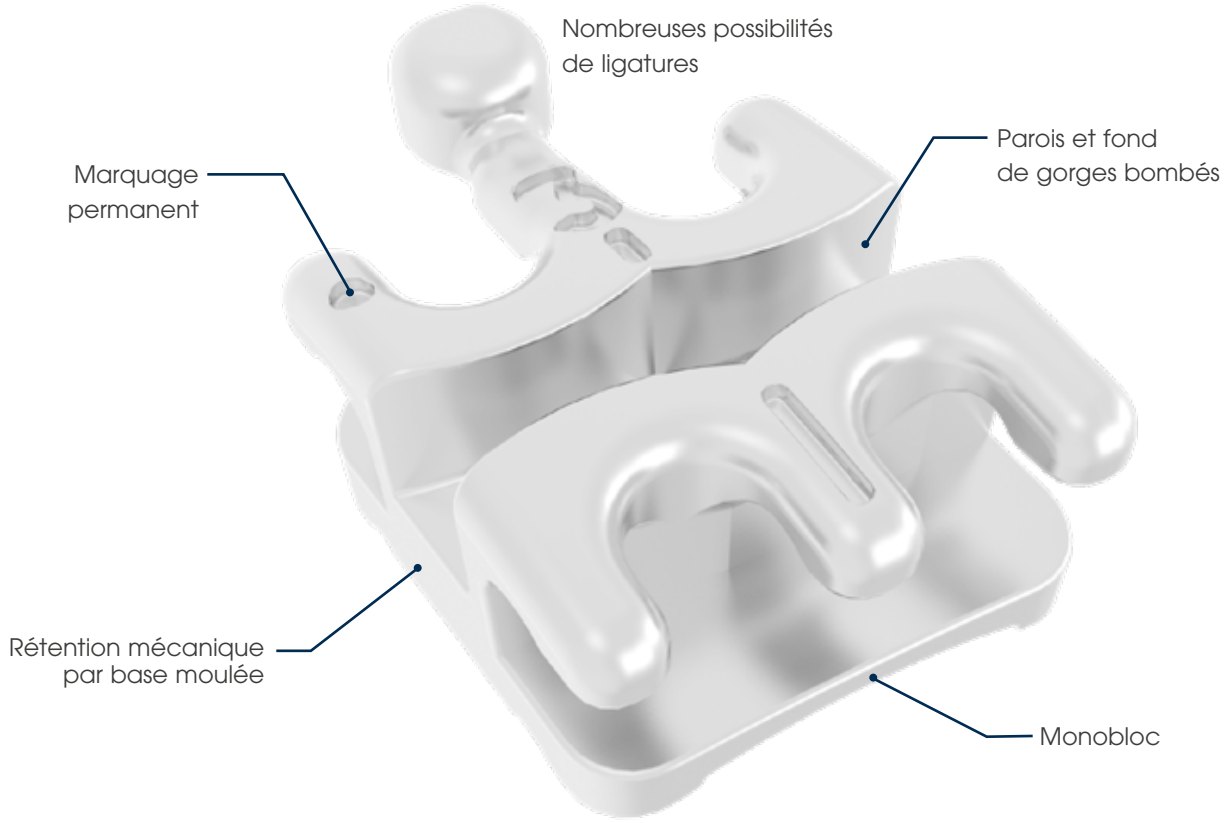
Dent	Torque	Angle	Rotation	Slot	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°			R/L	**M07020**	**M07120**
Optional	-6°	0°	0°			R	**M07022**	**M07122**
Canines	0°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	**M07026**	**M07126**
Prémolaires	-17°	0°	0°	Convert.	Centre	R/L	**M07030**	**M07130**
Base décalée	-17°	0°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



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**

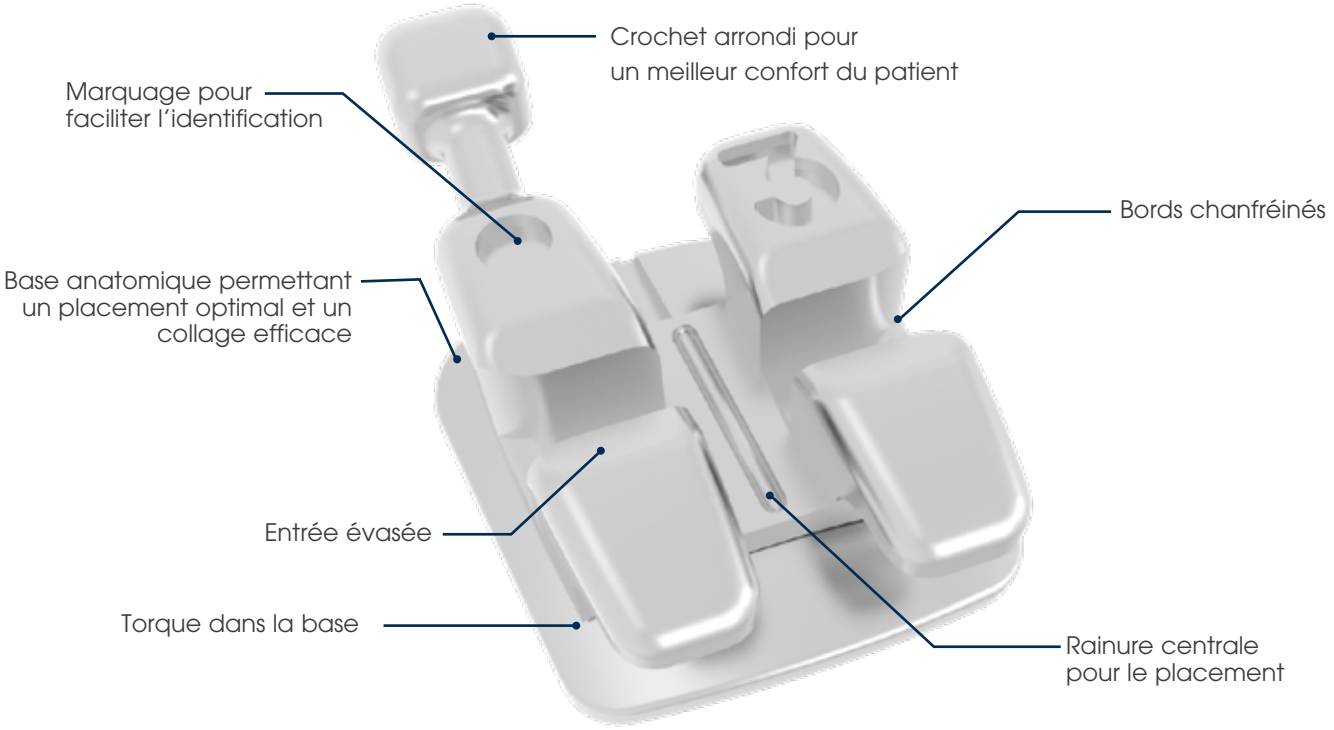


Prescription Straight Wire Low Friction - Kit

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**

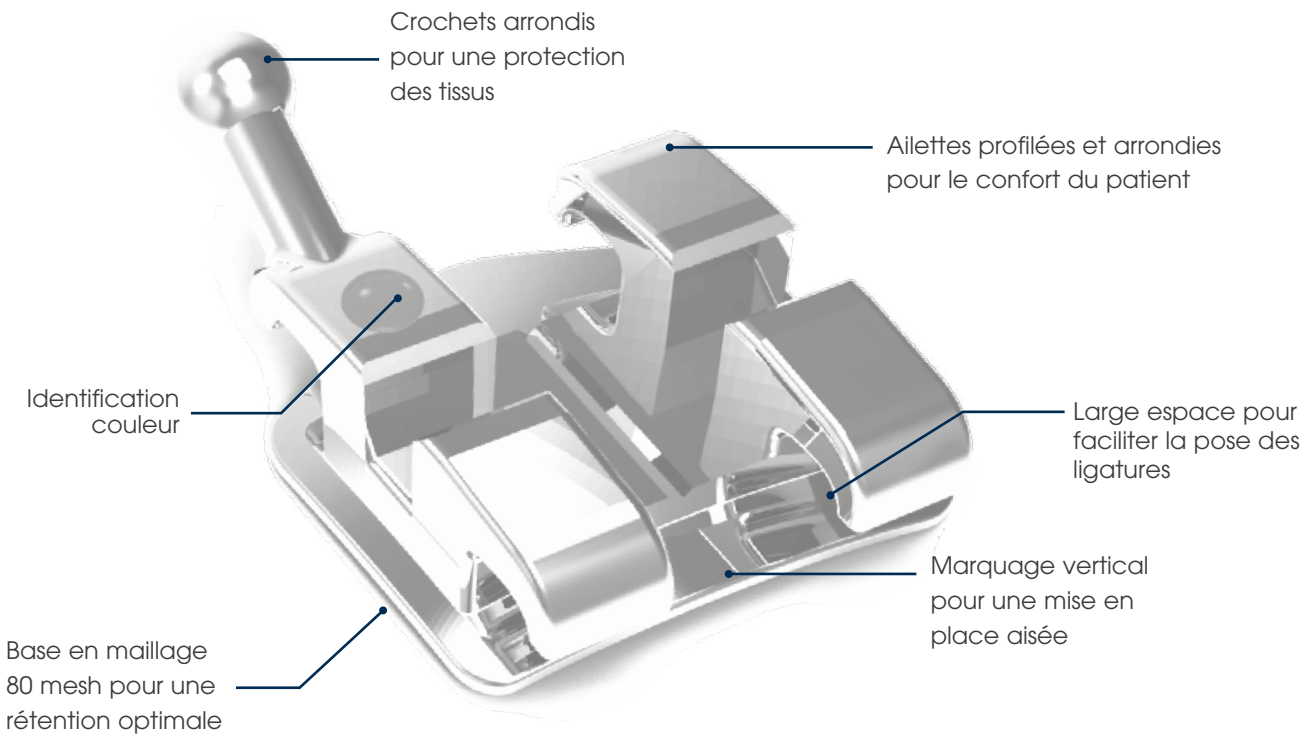


Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

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**

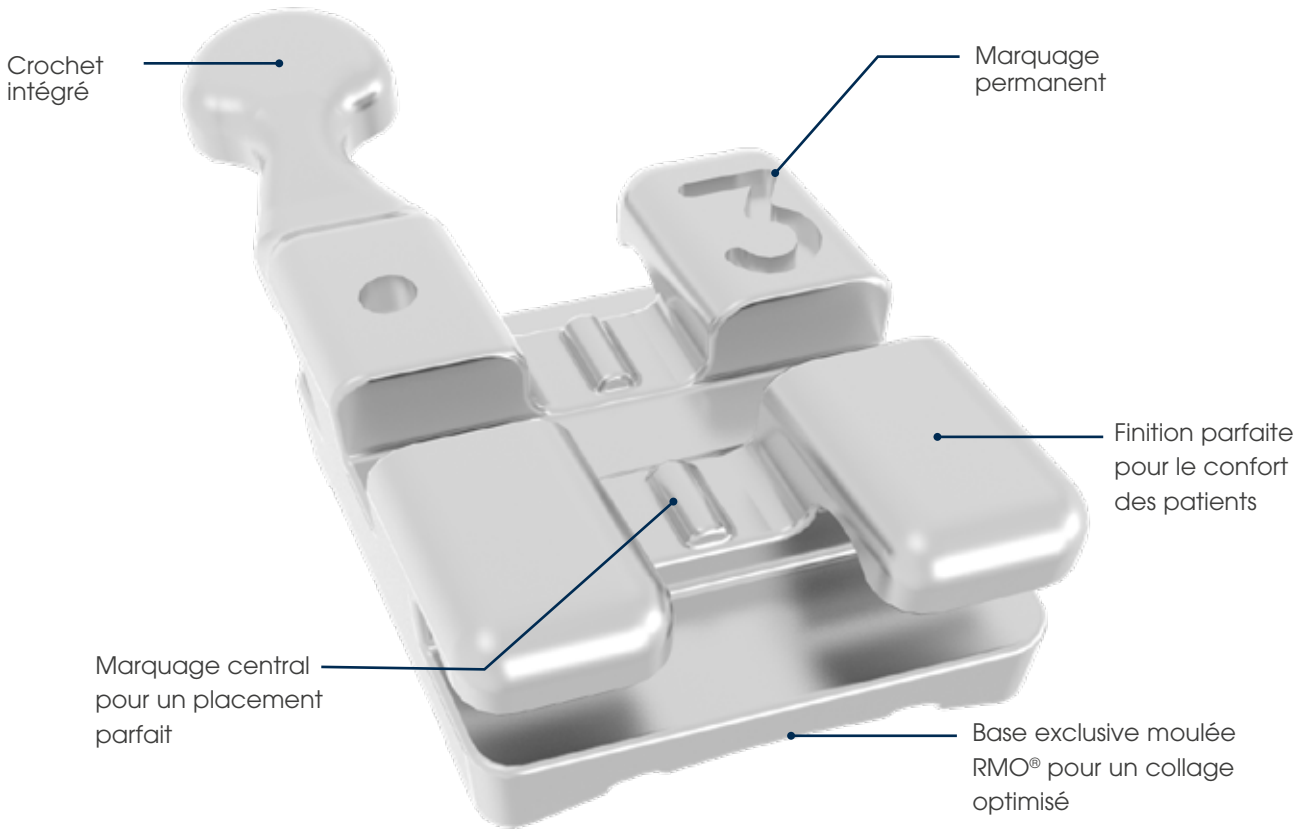


Prescription Bioprogressive® - Kit

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**






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®

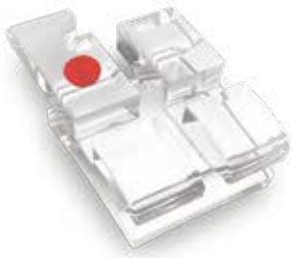
Les brackets esthétiques de RMO® sont très appréciés par les patients qui désirent un bracket très discret, confortable mais qui conserve une réelle efficacité !
Avec des gammes allant de nos brackets autoligaturants à notre gamme phare FLI® Signature Clear jusqu'aux gammes économiques Alice Composite 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.



Alpine SL® Clear
Page 118



FLI® Clear M
page 121



FLI® Clear
Page 124



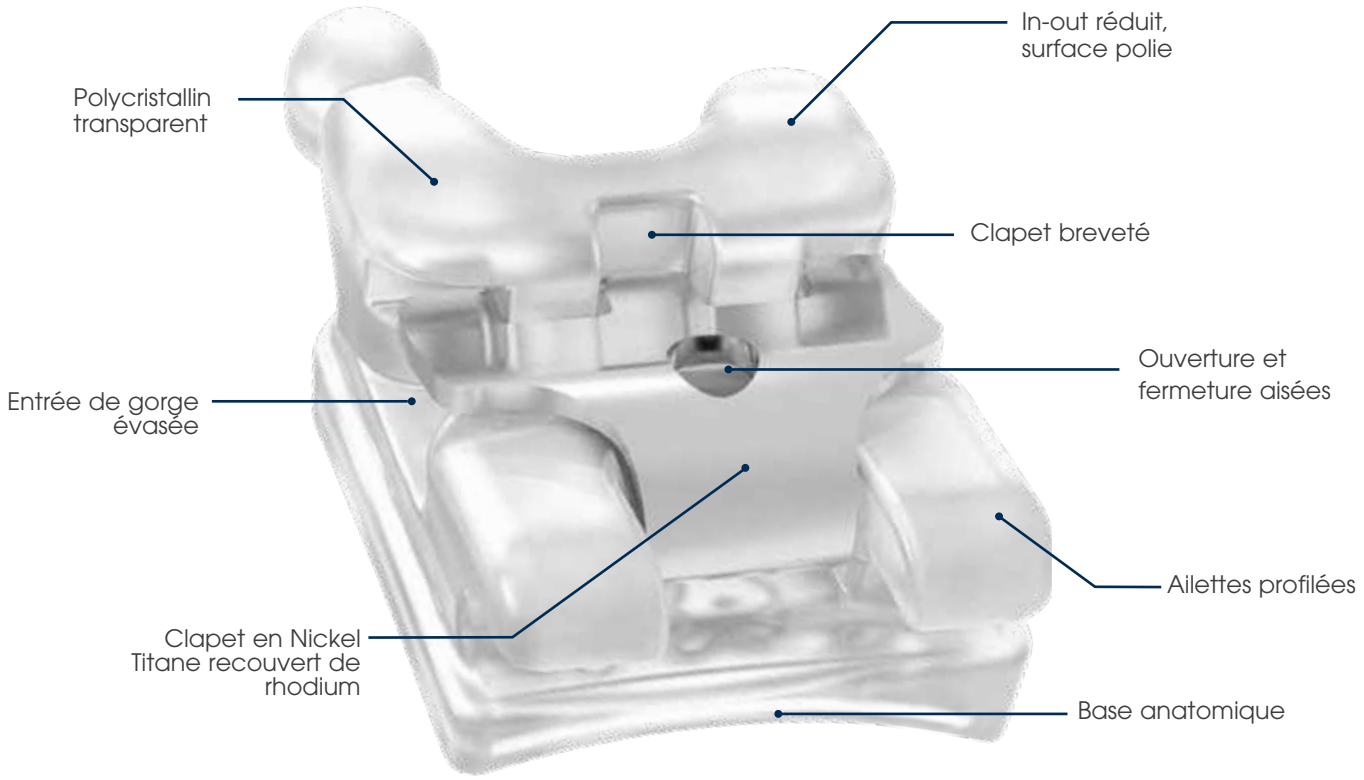
Signature III
Page 128



Alice Composite
Page 134

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

Prescription Roth - Brackets Maxillaires

	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.022
Centrales	12°	5°	0°		R	**Q12400**
	12°	5°	0°		L	**Q12401**
Latérales	8°	9°	0°		R	**Q12402**
	8°	9°	0°		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

	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	**Q12420**
Canines	-11°	5°	2° MO	Distal	R	**Q12426**
	-11°	5°	2° MO	Distal	L	**Q12427**
Prémolaire 4	-17°	0°	0°	Distal	R	**Q12430**
	-17°	0°	0°	Distal	L	**Q12431**
Prémolaire 5	-22°	0°	0°	Distal	R	**Q12434**
	-22°	0°	0°	Distal	L	**Q12435**



Alpine SL Clear Prescription Roth - Kits

KIT	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5	**KQ12406**



Prescription MBT - Brackets Maxillaires

MX	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.022
Centrales	17°	4°	0°		R	**Q12100**
	17°	4°	0°		L	**Q12101**
Latérales	10°	8°	0°		R	**Q12102**
	10°	8°	0°		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°	Distal	L	**Q12111**



Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

MN	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.022
Centrales/ Latérales	-6°	0°	0°		R/L	**Q12120**
Canines	-6°	3°	0°	Distal	R	**Q12126**
	-6°	3°	0°	Distal	L	**Q12127**
Prémolaire 4	-12°	2°	0°	Distal	R	**Q12130**
	-12°	2°	0°	Distal	L	**Q12131**
Prémolaire 5	-17°	2°	0°	Distal	R	**Q12134**
	-17°	2°	0°	Distal	L	**Q12135**

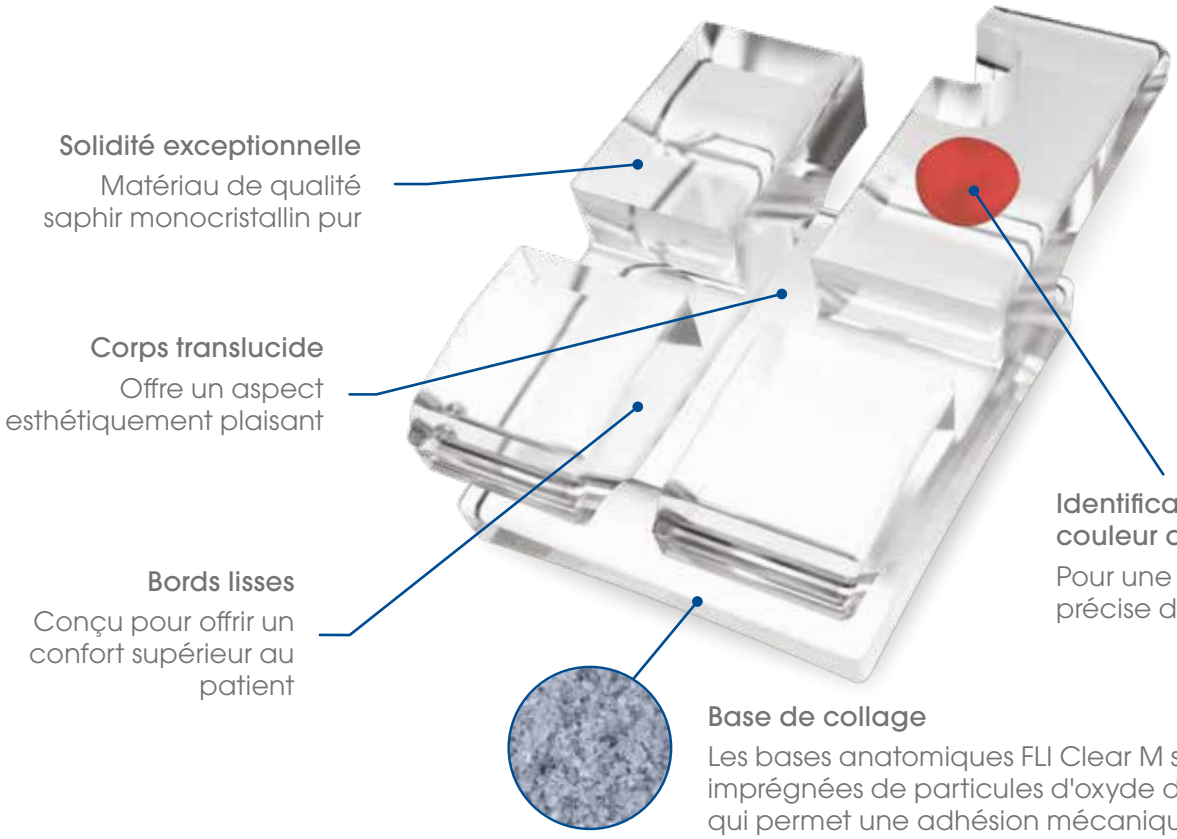
Alpine SL Clear Prescription MBT - Kits

KIT	.022
Kit 5-5 avec crochets sur 3-4-5	**KQ12106**

FLI® Clear M

Le choix clair en matière d'esthétique pour les patients

- Les brackets monocristallins FLI® Clear M offrent une pureté exceptionnelle et une résistance intégrale.
- Esthétiquement attrayants et conviviaux pour le patient, avec des bords profilés et une faible hauteur de profil.
- Ces brackets de qualité saphir sont des alternatives remarquables aux brackets métalliques conventionnels sans compromettre les performances.
- Tous les brackets FLI® Clear M intègrent des bases de collage recouvertes de poudre d'oxyde d'alumine qui créent une adhésion mécanique fiable et forte, garantissant l'endurance tout en permettant un décollement sûr et prévisible.



Solidité exceptionnelle
Matériau de qualité saphir monocristallin pur

Corps translucide
Offre un aspect esthétiquement plaisant

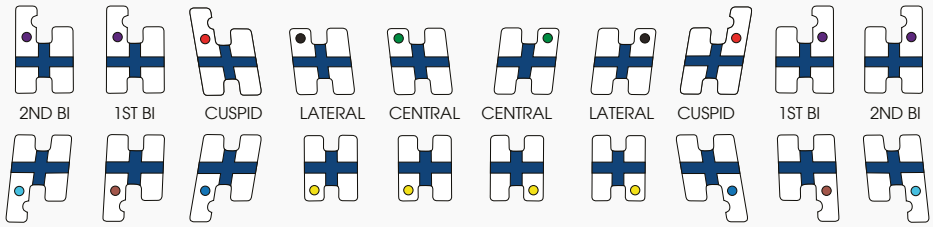
Bords lisses
Conçu pour offrir un confort supérieur au patient

Identification par code couleur amovible
Pour une sélection simple et précise des supports

Base de collage
Les bases anatomiques FLI Clear M sont imprégnées de particules d'oxyde d'alumine, ce qui permet une adhésion mécanique sûre et fiable.



PRESCRIPTIONS: Roth, MBT™
SLOT SIZE: .018 & .022



Guides d'orientation colorés
Chaque bracket FLI Clear M est équipé de guides d'orientation colorés amovibles permettant un positionnement précis sur l'axe long et le plan occlusal.

Prescription Roth - Brackets Maxillaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	.018		.022	
					Droite	Gauche	Droite	Gauche
Centrales	11°T	5°	0°		Q27200	Q27201	Q27300	Q27301
Latérales	8°T	9°	0°		Q27202	Q27203	Q27302	Q27303
Canines	-2°T	8°	0°	Distal	Q27204	Q27205	Q27304	Q27305
Prémolaires	-7°T	0°	0°		Q27206	Q27207	Q27306	Q27307
	-7°T	0°	0°	Distal	Q27208	Q27209	Q27308	Q27309

Prescription Roth - Brackets Mandibulaires



Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	.018		.022	
					Droite	Gauche	Droite	Gauche
Centrales/ Latérales	0°T	0°	0°		Q27210		Q27310	
Canines	-11°T	7°	0°	Distal	Q27211	Q27212	Q27311	Q27312
Prémolaire 4	-17°T	0°	0°		Q27213	Q27214	Q27313	Q27314
	-17°T	0°	0°	Distal	Q27215	Q27216	Q27315	Q27316
Prémolaire 5	-22°T	0°	0°		Q27217	Q27218	Q27317	Q27318
	-22°T	0°	0°	Distal	Q27219	Q27220	Q27319	Q27320



FLI® Clear M Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Roth FLI® Clear M 5-5 avec crochets sur 3	KQ27201	KQ27301
Roth FLI® Clear M 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KQ27202	KQ27302

Prescription MBT - Brackets Maxillaires

					.018		.022	
Dent	**Torque**	**Angle**	**Rotation**	**Crochet**	**Droite**	**Gauche**	**Droite**	**Gauche**
Centrales	17°T	4°	0°		Q27400	Q27401	Q27500	Q27501
Latérales	10°T	8°	0°		Q27402	Q27403	Q27502	Q27503
Canines	0°T	8°	0°	Distal	Q27404	Q27405	Q27504	Q27505
Prémolaires	-7°T	0°	0°		Q27406	Q27407	Q27506	Q27507
	-7°T	0°	0°	Distal	Q27408	Q27409	Q27508	Q27509



Prescription MBT - Brackets Mandibulaires

					.018		.022	
Dent	**Torque**	**Angle**	**Rotation**	**Crochet**	**Droite**	**Gauche**	**Droite**	**Gauche**
Centrales/ Latérales	-6°T	0°	0°		Q27410		Q27510	
Canines	0°T	3°	0°	Distal	Q27411	Q27412	Q27511	Q27512
Prémolaire 4	-12°T	0°	0°		Q27413	Q27414	Q27513	Q27514
	-12°T	0°	0°	Distal	Q27415	Q27416	Q27515	Q27516
Prémolaire 5	-17°T	0°	0°		Q27417	Q27418	Q27517	Q27518
	-17°T	0°	0°	Distal	Q27419	Q27420	Q27519	Q27520



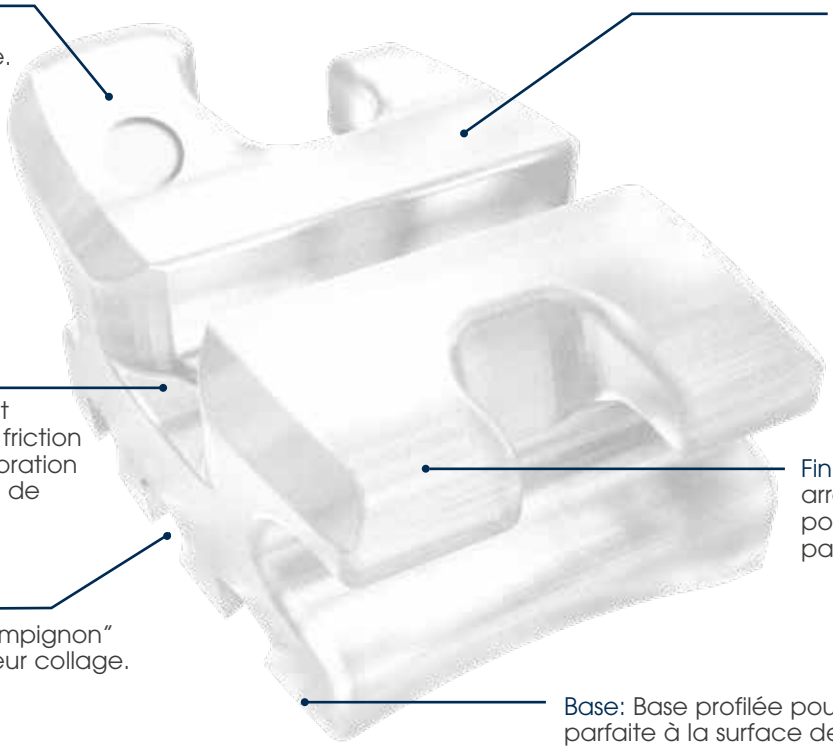
FLI® Clear M Prescription MBT - Kits

Description	**.018**	**.022**
MBT FLI® Clear M 5-5 avec crochets sur 3	KQ27401	KQ27501
MBT FLI® Clear M 5-5 avec crochets sur 3-4-5	KQ27402	KQ27502



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**	



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**

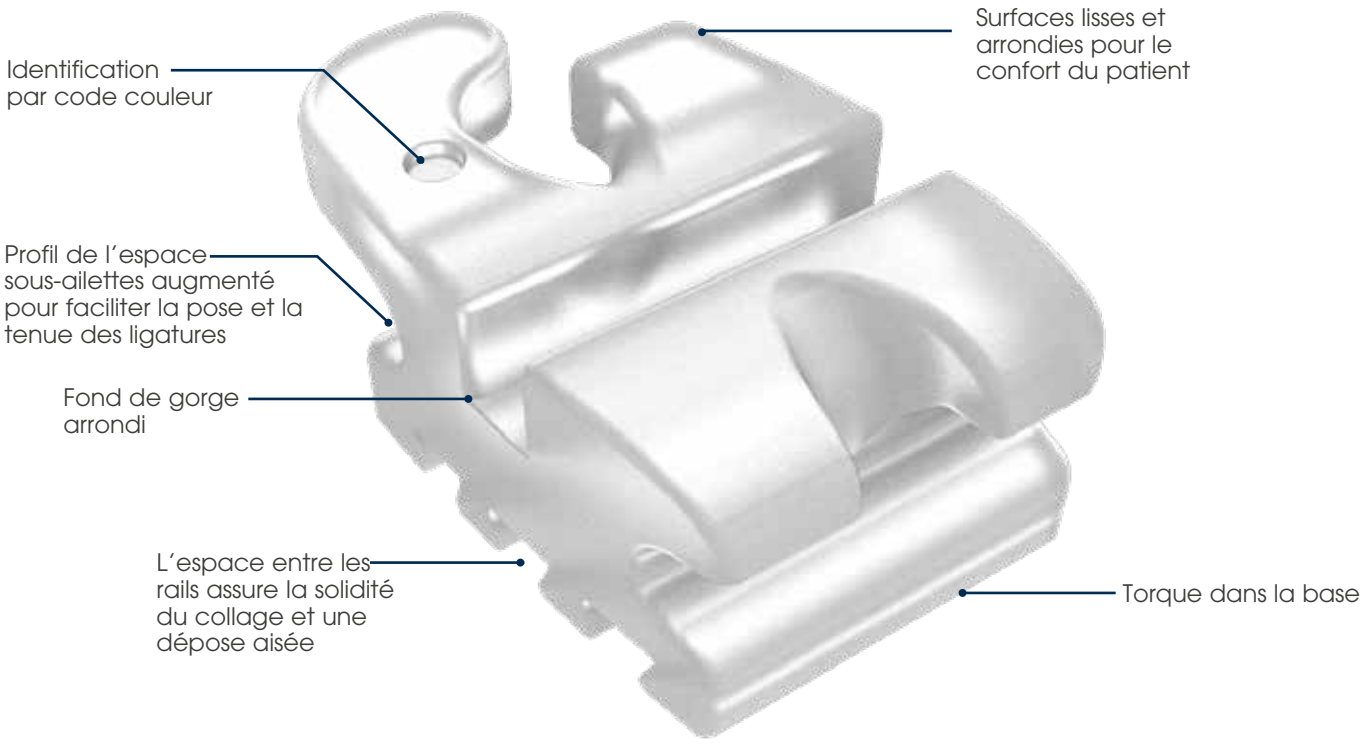


Prescription Ricketts® Original Bioprogressive® - Kits

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**



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**



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**

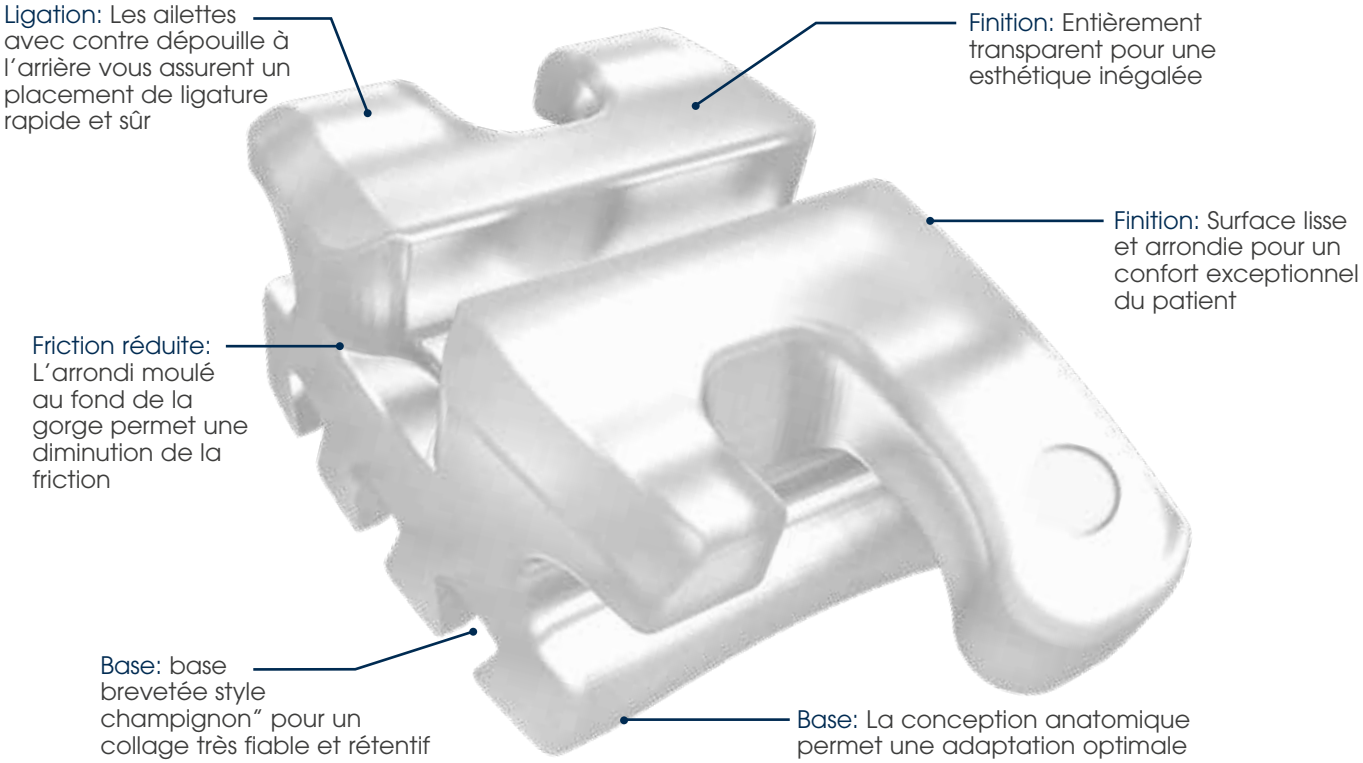


Prescription Standard Edgewise - Kits

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**

Alice Composite

Les Brackets Alice 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	C01000	C01100
	12°	5°	0°		L	C01001	C01101
Latérales	8°	9°	0°		R	C01002	C01102
	8°	9°	0°		L	C01003	C01103
Canines	0°	11°	4° MO		R	C01004	C01104
	0°	11°	4° MO		L	C01005	C01105
	0°	11°	4° MO	Distal	R	C01006	C01106
	0°	11°	4° MO	Distal	L	C01007	C01107
Prémolaires	-7°	0°	0°		R/L	C01008	C01108
	-7°	0°	0°	Centre	R/L	C01010	C01110



Prescription Roth - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	C01022	C01122
Canines	-11°	5°	2° MO		R	C01024	C01124
	-11°	5°	2° MO		L	C01025	C01125
	-11°	5°	2° MO	Distal	R	C01026	C01126
	-11°	5°	2° MO	Distal	L	C01027	C01127
Prémolaire 4	-17°	0°	0°		R/L	C01028	C01128
	-17°	0°	0°	Centre	R/L	C01030	C01130
Prémolaire 5	-22°	0°	0°		R/L	C01032	C01132
	-22°	0°	0°	Centre	R/L	C01034	C01134



Prescription Roth - Kits

Description	.018	.022
Kit Alice Composite 5-5 sans crochet	KC01000	KC01100
Kit Alice Composite 5-5 avec crochet sur 3	KC01001	KC01101
Kit Alice Composite 5-5 avec crochet sur 3-4-5	KC01002	KC01102
Kit Alice Composite 3-3 sans crochet sur 3	KC01010	KC01110
Kit Alice Composite 3-3 avec crochet sur 3	KC01011	KC01111
Kit Alice Composite 3-3 maxillaire avec crochet sur 3	KC01012	KC01112

Prescription Standard Edgewise - Brackets Maxillaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales	0°	0°	0°		R/L	**C02000**	**C02020**
Latérales	0°	0°	0°		R/L	**C02002**	**C02022**
Canines	0°	0°	0°		R/L	**C02004**	**C02024**
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	**C02006**	**C02026**

Prescription Standard Edgewise - Brackets Mandibulaires

Dent	Torque	Angle	Rotation	Crochet	R/L	.018	.022
Centrales/ Latérales	0°	0°	0°		R/L	**C02008**	**C02028**
Canines	0°	0°	0°		R/L	**C02004**	**C02024**
Prémolaires	0°	0°	0°		R/L	**C02006**	**C02026**

Prescription Standard Edgewise - Kits

Description	.018	.022
Kit Alice Composite 3-3		**KC02030**

Organisateur de cas individuel

Description	Unité de Vente	Référence
Organisateur de cas individuel (25)	1	**J00099**



J00099

Coffret de Rangement Empilable Brackets & Bagues

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





07

TUBES & ACCESSOIRES

Les tubes buccaux FLI® offrent des performances supérieures et sont proposés dans des petits conditionnements. Grâce au procédé de fabrication métal-moulé par injection (MIM) nous vous proposons des tubes lisses et arrondis pour un maximum de confort pour le patient.
Grâce au nouveau design de profil « ultralow » et aux gorges évasées en mésial, l'insertion des arcs se fait très aisément. Combiné aux bases anatomiques RMO®, la gamme FLI® est la solution répondant à toutes vos exigences.
Devant un tel succès, la gamme de tubes buccaux FLI® a récemment été étendue pour vous offrir les mêmes avantages en différentes techniques mais également en version Mini pour les secondes molaires.



CONTENU

138 Première Molaire - Tubes Maxillaires
140 Première Molaire - Tubes Max. Autoligaturants
152 Première Molaire - Tubes Mandibulaires
154 Première Molaire - Tubes Mand. Autoligaturants
160 Deuxième Molaire - Tubes Maxillaires
164 Deuxième Molaire - Tubes Mandibulaires
168 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**

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**
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**	

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°	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**	
	Andrews, convertible	à coller	Mésial	L	**A08403**	
	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**	
	Andrews, convertible	à coller	Mésial	L	**A08407**	
	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**	
	Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	**A08405**	
	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**	
	Andrews, convertible non préangulé	à coller	Mésial	L	**A08401**	
	Maxillaire avec crochet	à souder	Mésial	R		**A06080**
	Maxillaire avec crochet	à souder	Mésial	L		**A06081**
	Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	R	**A01178**	**A01180**
	Bench Bioprogressive®, convertible	à souder	Mésial	L	**A01179**	**A01181**
	Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	R	**A08078**	**A08080**
	Bench Bioprogressive®, convertible	à coller	Mésial	L	**A08079**	**A08081**
	Alexander, convertible	à souder	Mésial	R	**A04380**	**A04390**
	Alexander, convertible	à souder	Mésial	L	**A04381**	**A04391**
	Alexander, convertible	à coller	Mésial	R	**A08180**	**A08190**
	Alexander, convertible	à coller	Mésial	L	**A08181**	**A08191**

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

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

Première Molaire - Tubes Mandibulaires Simples

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

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

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

Première Molaire - Tubes Mandibulaires Doubles











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

Première Molaire - Tubes Mandibulaires Triples



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

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	
	Andrews, non préangulé	à coller	Mésial	L	A08409	
	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**



A07910



A07911

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**



A07914

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**



Œillet à Base Rectangulaire

- Monobloc

Unité de Vente	Référence
10	**A00314**



Œillet à Base Ronde

Unité de Vente	Référence
10	**A00315**



Crochet de Traction à Base Ronde

- Base mesh 80

Unité de Vente	Référence
10	**A00316**



JV BiTurbo2™

- Pour une correction rapide des supraclusions squelettiques.
- Réduit l'hyperactivité et la parafonction musculaire.
- À coller sur les faces palatines des incisives centrales supérieures pour permettre la désocclusion postérieure et éviter les interférences avec les incisives inférieures.
- Permet une éruption physiologique des molaires et des prémolaires.
- Les dents postérieures entrent en contact en 3 ou 4 semaines grâce au port d'élastiques.
- Conçu avec une fente centrale facilitant le positionnement avec une sonde et une dépose aisée en la comprimant à l'aide d'une pince.
- Fabriqué en acier inoxydalbe pour éviter l'ingestion de substance toxique.

Description	Unité de Vente	Référence
JV BiTurbo2	10	**A00402**

Bouton Linguaux à Coller

Boutons en acier inoxydable à profil bas sur une base mesh 80.

• Finition lisse avec bords arrondis pour le confort du patient

Description	Unité de Vente	Référence
Bouton lingual rectangulaire plat	10	**A07919**
Bouton lingual rectanglulaire incurvé	10	**A07918**
Bouton lingual rond plat	10	**A07917**
Bouton lingual rond incurvé	10	**A07916**


A07919


A07917

Chaînette d'éruption

- Chaînette et base en acier inoxydable
- Base mesh 80
- Chaînette réglable de 2 cm

Unité de Vente	Référence
5	**A00310**



Guide d'occlusion

- Monobloc
- Permet la levée des supraclusions
- Permet l'avancement de la mandibule

Unité de Vente	Référence
10	**A00317**



Correcteur de langue

- Base incurvée
- Aide à corriger l'habitude de poussée de la langue

Unité de Vente	Référence
10	**A00318**



Tongue Star™

Tongue Star™ de RMO® est un accessoire fixe hautement efficace pour contrôler la position de la langue afin de corriger rapidement les open bite. Tongue Star™ corrige l'habitude inconsciente des patients qui ne positionnent par correctement leur langue lorsqu'ils avalent, parlent et mangent, ce qui crée des dysmorphoses importantes. Les Open bite sont corrigés avec Tongue Star™ et l'utilisation d'élastiques en moins de 4 à 6 mois.

Unité de Vente	Référence
12	**A00400**



Boutons Linguaux Plastique à Coller

Description	Unité de Vente	Référence
Canine/Prémolaire 2,6mm	10	**A03902**



Bouton Rond en Céramique

Idéal pour une utilisation avec des aligneurs ou des systèmes d'attaches esthétiques

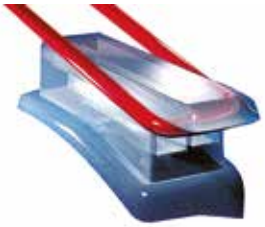
Unité de Vente	Référence
10	**A00321**



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**





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

172 Kits Dual-Top
173 Mini-vis
175 Accessoires
178 Topjet & Powerscrew
180 Topclip
181 Plaques d'Ancrage

mini-vis

MINI-VIS : KITS DUAL-TOP, MINI-VIS TÊTE BOUTON

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**



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	Référence 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 Tête Cruciforme avec Collerette

- Les gorges en croix de .022" permettent l'insertion d'arc
- Attachement aisé des Energy Chain™ ou des ressorts en Nickel Titane
- Assure le maintien des attachements
- Collerette surdimensionnée résistant aux excroissances gingivales



Description	Unité de Vente	Référence Standard	Sterile
Ø 1,4 x 6mm (.056" x .236")	1	ECG0511	
Ø 1,4 x 8mm (.056" x .315")	1	ECG0512	ECG0512-S
Ø 1,4 x 10mm (.056" x .394")	1	ECG0520	ECG0520-S
Ø 1,6 x 6mm (.063" x .236")	1	ECG0513	
Ø 1,6 x 8mm (.063" x .315")	1	ECG0514	ECG0514-S
Ø 1,6 x 10mm (.063" x .394")	1	ECG0515	ECG0515-S
Ø 1,6 x 12mm (.063" x .472")	1	ECG0519	ECG0519-S
Ø 2,0 x 6mm (. 079" x .236")	1	ECG0516	ECG0516-S
Ø 2,0 x 8mm (.079" x .315")	1	ECG0517	
Ø 2,0 x 10mm (.079" x .394")	1	ECG0518	

*Clés embouts ECG0300 & ECG0310 recommandées

mini-vis

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



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 Sans Fil à Batterie

Insertion facile de mini-vis d'orthodontie. 5-35 Ncm pour la mise en place et le retrait, même à partir d'os durs. La fonction de réglage du couple minimise la fracture et la défaillance de la vis.

- Type de Batterie : Li-polymère
- Capacité de la Batterie: 7.4V DC / 360 mAh
- Vitesse : 15, 30, 45, 60 RPM±10%
- Torque : 5,10, 15, 20, 25, 30, 35N cm ±10%
- Dimension : 30 x 28 x 200mm
- Poids : 150g

Description	Unité de Vente	Référence
Tournevis sans fil à batterie	1	ECG0240

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.
- ECG0238 : 2 vitesses - lent (15 RPM) et rapide (20 RPM)
- ECG0235 : 3 vitesses - lent (30 RPM), modéré (40 RPM) et rapide (50 RPM)
- Rotation inversée, permettant de retirer les mini-vis.
- Un écran LCD pour une opération plus facile et pour vérifier la vitesse de rotation e le couple.
- Fonction mémoire des derniers réglages.
- Economique.
- Pour une utilisation avec les clés embouts ECG0110, ECG0210, ECG0310



ECG0235



ECG0238

Description	Unité de Vente	Référence
Tournevis Orthonia (blanc)	1	ECG0235
Batterie Orthonia	1	ECG0235-P
Tournevis Orthonia (noir)	1	ECG0238

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



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	ECM1382
Crochet à sertir allongé	10	ECM1381


ECM1381 ECM1382

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

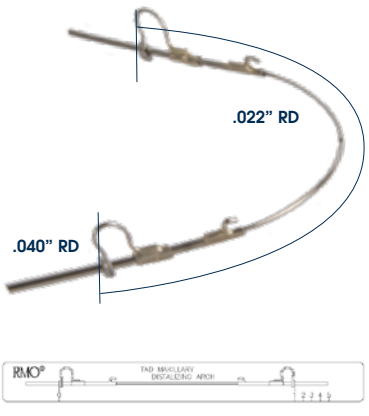
Description	Unité de Vente	Référence
Baïonnettes - .75mm	1	T00132
Baïonnettes - 1mm	1	T00134



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

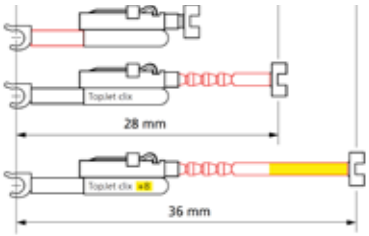
MINI-VIS : SYSTÈME TOPJET



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
Pince pour Topjet	1	ECT0515
Pince T-Connector	1	ECT0516
Trulock Adhesive 2g	1	J04004
Arcs Transpalatins (6,8,10,12,14,16,18,20,22 **ou** 24mm)	5	ECT0520
Arcs Transpalatins x10 (6,8,10,12,14,16,18,20,22 **&** 24mm)	1	ECT0521

by Tiger Dental

PowerScrew

Le Powerscrew est une double vis téléscopique utilisée dans le dispositif d'expansion palatine. Il est disponible en 5 tailles (8,10, 12, 14 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 10 avec fils et clé	1	ECT0598
Powerscrew 12 avec fils et clé	1	ECT0485
Powerscrew 14 avec fils et clé	1	ECT0599
Powerscrew 16 avec fils et clé	1	ECT0488
Collier lisse	4	ECT0484
Collier profilé	4	ECT0483
Extracteur de vis	1	ECT0482
Fil plat 4cm	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 : SYMMETRY TOOL, TOPSTOP



Symmetry Tool

Les quatre bras en forme de T de cet instrument facilitent le placement symétrique de 2 à 4 repères dans le palais antérieur.

Ces marques servent de points d'insertion possibles pour les mini-vis d'ancrage, notamment lors de l'utilisation de dispositifs d'expansion. Cet appareil offre une comparaison et ne doit pas être utilisé comme un guide de distance pour l'insertion de mini-vis d'ancrage.



Description	Unité de Vente	Référence
Instrument	1	ECT0522
Reglètte de verification d'angle (15°)	1	ECT0523





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

Plaques d'Ancrage

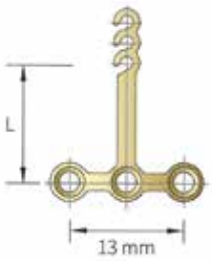
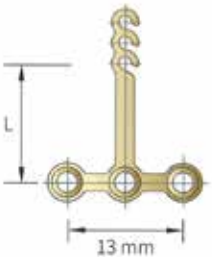
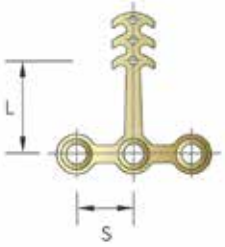
Sa composition en Titane pur est idéale pour l'ostéo-intégration et l'intégration tissulaire.
La plaque d'ancrage est développée pour fournir un ancrage intraoral des plus efficaces afin d'obtenir l'intrusion ou la distalisation des molaires.
De part son positionnement, la plaque d'ancrage de Jeil ne perturbe aucun mouvement dentaire.

Ⓐ 

Ⓑ 

Ⓒ 

Ⓓ 

Description	Unité de Vente	Référence	
Anchor Plate T Gauche L = 10 ou 13 ou 16 mm	1	ECGP0050	
Anchor Plate T Droite L = 10 ou 13 ou 16 mm	1	ECGP0051	
Anchor Plate T Petit, Moyen ou Grand L = 13 mm / S = 5 ou 5.75 ou 6.5 mm	1	ECGP0055	
Anchor Plate T Moyen L = 10 mm / S = 5.75 mm	1	ECGP0057	
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	


LOT X265EU
7ml
TRULOCK
PRIMER ACT
LIQUID PR
LOT
EXP
METAL
J04023

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.

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

184 Gamme TruLock®
188 Lampes
190 Ciments
192 Écarteurs de Joues
194 Fraises de Finition







TruLock® Light Activated Adhesive

TruLock® Light Activated Adhesive est un composite mono-pâte à base de résine contenant du fluor. Il est prêt à l'emploi et vous permet de gagner du temps au fauteuil en évitant les temps de mélange inutiles et les pertes en utilisant la quantité exacte voulue.

- Utilisation: pour bracket metal/céramique et plastique/composite
- Durée de vie: 30 mois après la date de fabrication, indiquée sur le produit
- Dureté: Photopolymérisation lampe à 600mw/cm^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
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**

Conditionneur pour porcelaine

Agent de couplage au silane qui se lie chimiquement au silicium de la porcelaine et à la résine synthétique des adhésifs chimiques, photopolymérisables et à double polymérisation.

Unité de Vente	Réf.
1 flacon 8cc	**ECR-PO**



Metal Primer

Liquide de préparation supplémentaire pour le collage sur des surfaces métalliques.

Unité de Vente	Réf.
1 flacon 8ml	**ECR-ME**



Conditionneur pour plastiques

Crée une liaison chimique entre le bracket plastique ou l'appareil acrylique et l'adhésif.

Unité de Vente	Réf.
1 flacon 10cc	**ECR-PL**



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.
Pistolet RMbond®	1	**ECJ0263**
Boite de Stockage RMbond®	1	**J00260**
Thermoform sheets clear .040" 1mm thick 5" sq	100	**J00376**

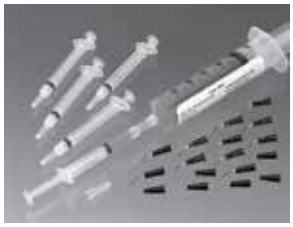
Accessoires



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**

Phase II Part A adhesive composite, 6g

Utilisé pour lier le manchon adhésif et la tête de vis Dual-Top JS.



Unité de Vente	Réf.
1	**ECT0494**

Phase II Part B adhesive composite, 6g

Utilisé pour lier le manchon adhésif et la tête de vis Dual-Top JS.



Unité de Vente	Réf.
1	**ECT0495**



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



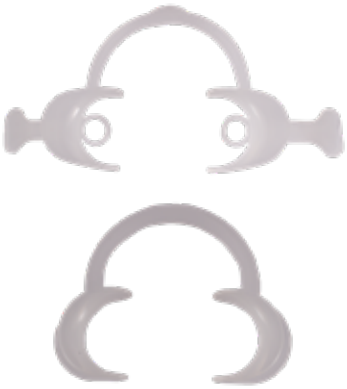
	Unité de Vente	Réf.
Pour scellement des bagues, poudre 30g	1	**ECM8013**



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 5 couleurs, sauf ECM1329 (opaque translucide uniquement)
- Stérilisable à froid (ECM1326, ECM1327, ECM1328, ECM1329) ou à 121°C (ECM1329)

Description	Unité de Vente	Réf.
Petite taille (6,5 cm entre commissures) (rouge, vert, bleu, jaune et blanc)	2	**ECM1326**
Taille moyenne (9 cm entre commissures) (rouge, vert, bleu, jaune et blanc)	2	**ECM1327**
Grande taille (10 cm entre commissures) (rouge, vert, bleu, jaune et blanc)	2	**ECM1328**
Taille moyenne souple (opaque translucide)	2	**ECM1329**

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.

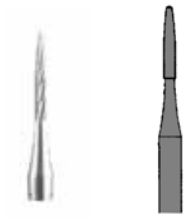
Description	Unité de Vente	Réf.
Pour turbine FG	5	**ECM1032**
Pour contre-angle CA	10	**ECM1049**



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	10	**ECM1067**

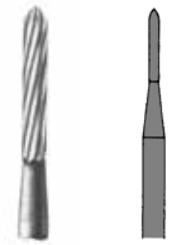


Grosse Fraise Carbure à Finir en Forme de Poire

- 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

201 Nickel Titanium
206 FLI® Wires
208 Bendaloy®
209 TRU-CHROME®
215 Elgiloy®
218 Gummetal®
220 SWLF®
223 Accessoires

fils

FORMES D'ARCADES : ÉCHELLE 1:1

Références !

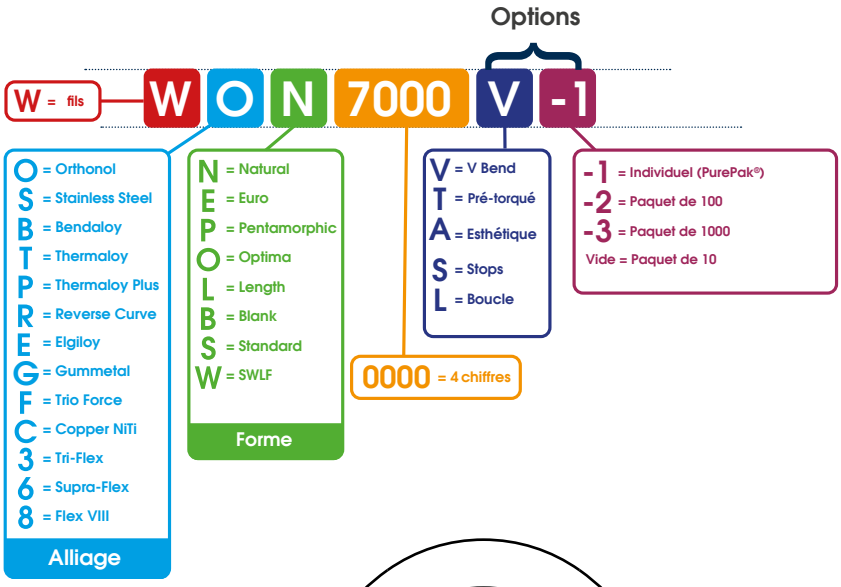
RMO® est fier de vous proposer la gamme la plus complète d'arcs et de fils du marché. RMO® Europe a mis au point un système de références vous permettant d'identifier rapidement et aisement le produit concerné.

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®

Extra Large (Wide)

Orthonol® Superelastic NiTi
TRU-CHROME®

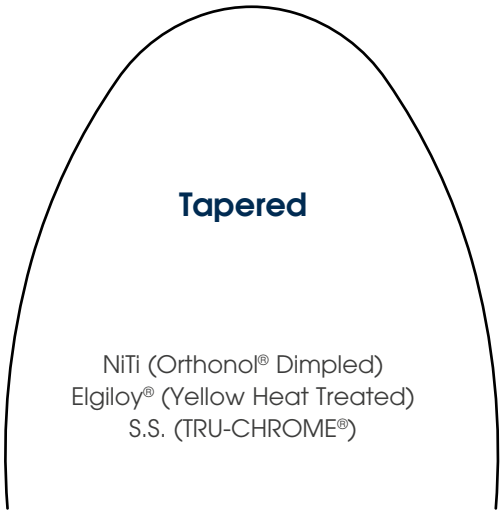
Optima Expanded Synergy R®

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

Arch Blanks

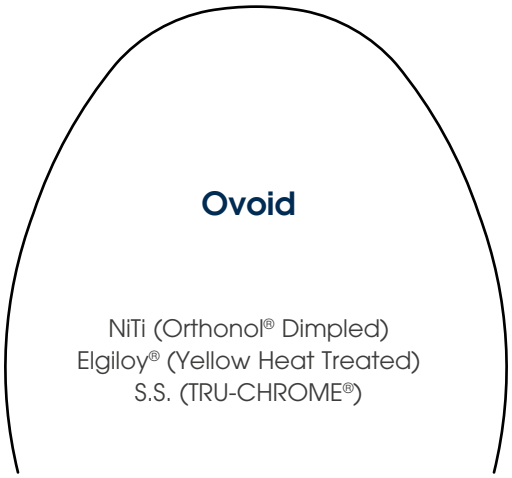
Maxillary Anterior
Torquing (Debnam)
Eligiloy®
TRU-CHROME® Stainless Steel

Preformed Penta-Morphic®



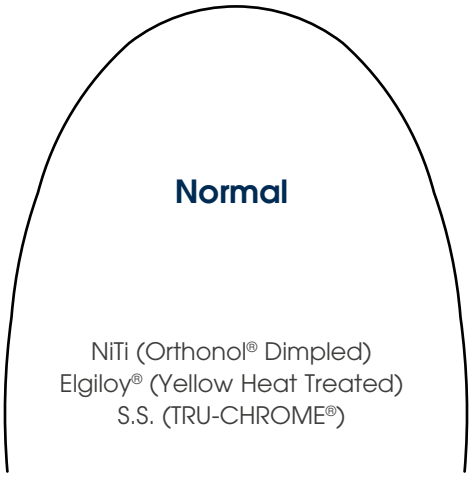
Tapered

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



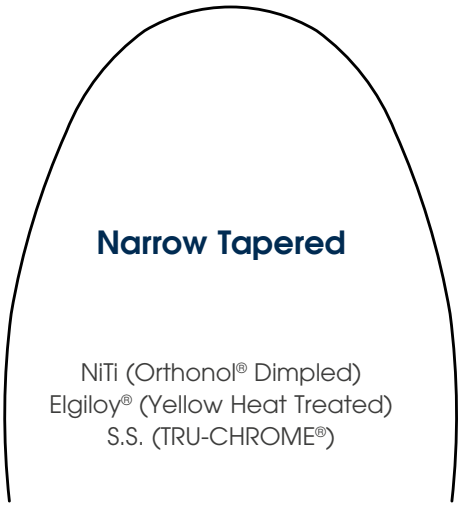
Ovoid

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



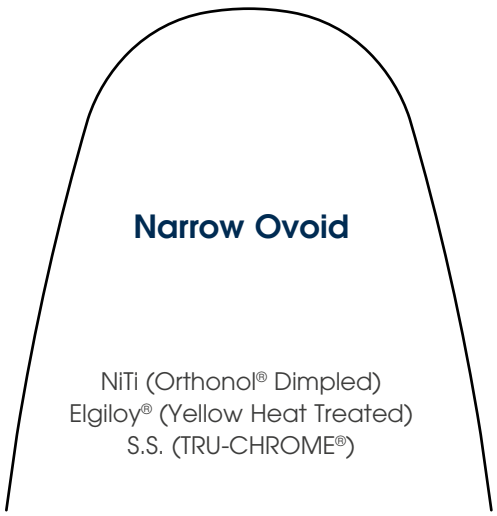
Normal

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**

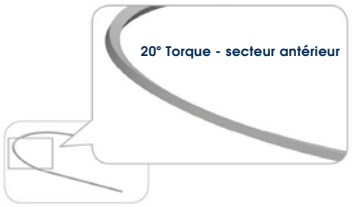
Arcs Préformés - Expanded (Synergy R®)

- 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

Taille 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

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire 34mm	Maxillaire 38mm	Mandibulaire 28mm
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	5	**A07803**	**A07806**	**A07800**
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	5	**A07804**	**A07807**	**A07801**
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	5	**A07805**	**A07808**	**A07802**

Reverse

Taille 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 Préformés - Extra Large (Wide)

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Universel
ROND			
.012	(0.305)	1	**A07630**
.014	(0.356)	1	**A07631**
.016	(0.406)	1	**A07632**
.018	(0.457)	1	**A07633**
RECTANGULAIRE			
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	1	**A07637**

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	(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**	**WOP1516V**	**WOP1501V**	**WOP1506V**	**WOP1511V**
Narrow tapered	10	**WOP1522V**	**WOP1532V**	**WOP1537V**	**WOP1517V**	**WOP1502V**	**WOP1507V**	**WOP1512V**
Tapered	10	**WOP1523V**	**WOP1533V**	**WOP1538V**		**WOP1503V**	**WOP1508V**	**WOP1513V**
Narrow Ovoid	10	**WOP1524V**	**WOP1534V**	**WOP1539V**		**WOP1504V**	**WOP1509V**	**WOP1514V**

Thermaloy® (Thermal Activated Nickel-Titanium) Plus

- Fil super élastique à mémoire de forme, résilient, thermique martensite, produisant des forces légères
- Idéal dans la délivrance de forces intermédiaires, entre celles de l'Orthonol et le thermaloy, complétant ainsi parfaitement la gamme de fils nickel titane RMO®. Peut être refroidi pour une insertion facilitée
- TTR-température transition rate-température de transition 65-75°F
- Légèrement thermique à température ambiante, il vous permettra une pose facilitée des ligatures
- Éventail de forces du fil rond : 30 grs à 150 grs, éventail de forces du fil carré : 100grs à 210 grs, éventail de forces du fil rectangulaire : 130 grs à 300 grs

Arcs Préformés - Natural

Taille 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**

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**

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

orthodontic FLI® SYSTEMS CuNiti27

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**

orthodontic FLI® SYSTEMS CuNiti27

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**

orthodontic FLI® SYSTEMS CuNiti35

Arcs Préformés FLI® Copper Nickel-Titanium 35°C - Natural

ROND				
.016	(0.406)	10		**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**

orthodontic FLI® SYSTEMS CuNiti40

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**

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	**WSN7204-2**	**WSN7224-2**
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		**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
.025	(0.635)	10	E00015
.028	(0.711)	10	E00016
.030	(0.762)	10	E00017
.032	(0.813)	10	E00018
.036	(0.914)	10	E00019
.040	(1.016)	6	E00020
.045	(1.143)	6	E00021
.050	(1.270)	5	E00022
.060	(1.524)	5	E00024

TRU-CHROME®
Carré (Coins Carrés), Longueur = 14” (35.56cm)

.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	E00313
.017 x .017	(0.432 x 0.432)	10	E00314

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

.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	E00098
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	10	E00099
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	E00311
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	10	E00096
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	E00097
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10	E00095
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	E00090

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

.015 x .036	(0.381 x 0.914)	20	E00117

Arcs Préformés TRU-CHROME® - Extra Large (Wide)

TRU-CHROME®

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Universel
ROND			
.016	(0.406)	1	A07662
.018	(0.457)	1	A07663
RECTANGULAIRE			
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	1	A07667

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
.036	(0.914)	19	5	**E00063**	
.040	(1.016)	18	5	**E00062**	

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**
.012	(0.305)	1	**E00125**
.014	(0.356)	1	**E00126**
.016	(0.406)	1	**E00128**
.018	(0.457)	1	**E00129**
.020	(0.508)	1	**E00130**
1 LB. (.454kg) SPOOL			
.009	(0.229)	1	**E00133**
.010	(0.254)	1	**E00134**

TRU-CHROME©







Fils torsadés TRI-FLEX™ - 3 brins

- Le Tri-flex™ est un fil étiré, trempé et torsadé
- Il produit des forces moyennes et accepte les déformations
- Ne se défait pas lors de la coupe

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	**E00180**
.0195	(0.495)	10	**W6L0181**
.0215	(0.546)	10	**W6L0182**



Fils tressés FLEX VIII™ - 8 brins

- Composé de 8 brins tressés
- Il produit des forces très légères
- Finition ultra-lisse
- Ne se défait pas lors de la coupe

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.

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

ELGILOY®

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)
.014	(0.356)	30		**E00278**		
.016	(0.406)	30	**E00216**	**E00280**		**E00282**
.018	(0.457)	20		**E00281**		**E00283**
.020	(0.508)	20		**E00203**	**E00284**	**E00220**
.022	(0.559)	20			**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				**E00305**
.019 x .019	(0.483 x 0.483)	10				**E00242**

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

.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10			**E00302**	**E00306**
.017 x .022	(0.432 x 0.559)	10				**E00307**
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10			**E00308**	**E00345**
.018 x .022	(0.457 x 0.559)	10				**E00239**
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10			**E00293**	**E00245**
.019 x .026	(0.483 x 0.660)	10				**E00294**
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10				**E00240**

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®

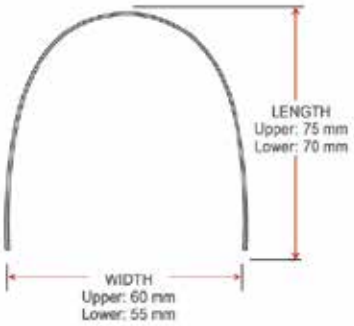
Arcs Préformés Gummetal®

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.

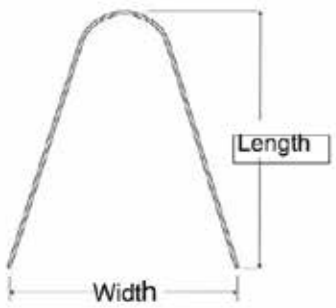
Le fil Gummetal® a d'excellentes capacités de pliage et une résilience élevée. Ces caractéristiques se répartissent pour obtenir le contrôle optimal des dents en exerçant une force douce continue. De plus, Gummetal® a un module de Young très faible, tout en ayant une rigidité suffisante et en raison 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

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

Tableau de selection des arcs SWLF en fonction de l'étape de traitement

			Alliage		gorge en .018			gorge en .022	
					Maxillaire	Mandibulaire		Maxillaire	Mandibulaire
ALIGNEMENT	Indice d'irrégularité	**High**	**Thermaloy Plus** Medium Force Thermal NiTi	.014	**WPN7701**	**WPN7721**	.016	**WPN7703**	**WPN7723**
		Medium	**Thermaloy Plus** Medium Force Thermal NiTi	.016	**WPN7703**	**WPN7723**	.018	**WPN7704**	**WPN7724**
		Low	**Thermaloy** Low Force Thermal NiTi	.017 x .025	**WTN7305**	**WTN7325**	.019 x .025	**WTN7307**	**WTN7327**
LEVELING		**Deep Bite**	**Bendaloy** Beta III Titanium	.017 x .025	**WBN7126**	**WBN7135**	.019 x .025	**WBN7128**	**WBN7137**
		Open Bite							
SPACE CLOSING		**Space Closing**	**TruChrome SS** Utilisation recommandée avec les crochets à sertir	.017 x .025	**WSN7208**	**WSN7228**	.019 x .025	**WSN7210**	**WSN7230**
FINISHING		**Re-alignment Vertical Occlusal Engage (VOE)**	Acier Inoxydable Tressé	.017 x .025	**W8W2040**	**W8W2041**	.019 x .025	**W8W2042**	**W8W2043**
		Detailing 1st, 2nd, 3rd Order Bend	**Bendaloy** Beta III Titanium	.017 x .025	**WBN7126**	**WBN7135**	.019 x .025	**WBN7128**	**WBN7137**

Arcs Préformés Trioforce

- 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

Natural

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
CARRÉ				
.016 x .016	(0.406 x 0.406)	10	**WFN5805**	**WFN5825**
.018 x .018	(0.457 x 0.457)	10	**WFN5806**	**WFN5826**
.020 x .020	(0.508 x 0.508)	10	**WFN5707**	**WFN5827**
RECTANGULAIRE				
.016 x .022	(0.406 x 0.559)	10	**WFN5808**	**WFN5828**
.017 x .025	(0.432 x 0.635)	10	**WFN5809**	**WFN5829**
.018 x .025	(0.457 x 0.635)	10	**WFN5810**	**WFN5830**
.019 x .025	(0.483 x 0.635)	10	**WFN5811**	**WFN5831**
.021 x .025	(0.533 x 0.635)	10	**WFN5812**	**WFN5832**

TRIO FORCE

Euroform

Taille Inch	Taille (mm)	Unité de Vente	Maxillaire	Mandibulaire
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

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)
- Ne pas faire de torsion avec le fil de l'arc



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**



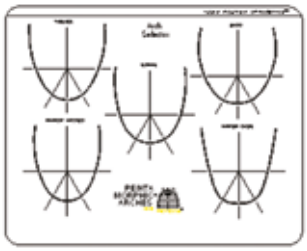
Chaînettes de Contention

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

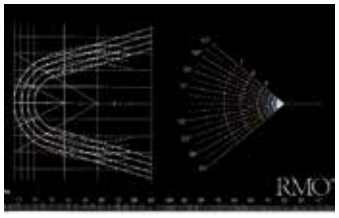
Unité de Vente	Réf.
1	i00509



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

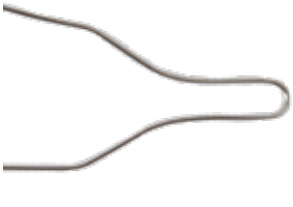
Forme	Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Réf.
Droite	.012	(0.305)	100	A01202
	.014	(0.356)	100	A01203
Avec Toron	.012	(0.305)	100	ECM0826
	.014	(0.356)	100	ECM0825

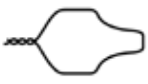


Ligatures Préformées

- 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)	100	ECE0706





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)	*Force(g)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.009 x .030	(0.229 x 0.762)		7" (17,8mm	3 tubes	**F00200**
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	138	7" (17,8mm	3 tubes	**F00300**
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	138	21" (53,34mm)	1 bobine	**F00350**
.010 x .036	(0.254 x 0.914)		7" (17,8mm	3 tubes	**F00202**
.012 x .030	(0.305 x 0.762)	299	7" (17,8mm	3 tubes	**F00301**
.012 x .030	(0.305 x 0.762)	299	21" (53,34mm)	1 bobine	**F00351**
.014 x .030	(0.356 x 0.762)		7" (17,8mm	3 tubes	**F00204**
.014 x .036	(0.356 x 0.914)		7" (17,8mm	3 tubes	**F00205**
.012 x .045	(0.305 x 1.143)	282	7" (17,8mm	3 tubes	**F00302**
.012 x .045	(0.305 x 1.143)	282	21" (53,34mm)	1 bobine	**F00352**

*Forces de déplacement des dents à une déflexion de 6 mm.



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**
.010 x .045	(0.254 x 1.143)	21" (53,34mm)	1	**F00355**

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"

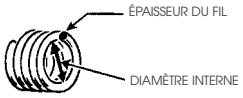
Fil x Diamètre Interne (inch)	Fil x Diamètre Interne (mm)	Longueur	Unité de Vente	Réf.
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	8mm	10	**G00305**
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	10mm	10	**G00306**
.010 x .030	(0.254 x 0.762)	12mm	10	**G00307**

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.
.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.

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**

Tiger Dental

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**

Ressort de torque des racines antérieures

Le ressort de torque des racines antérieures est un auxiliaire de torsion préformé qui s'engage dans le fil d'arcade et fournit une torsion linguale ou labiale aux dents antérieures maxillaires ou mandibulaires. La conception universelle est compatible avec n'importe quel système de bracket et ne nécessite aucun formage ou pliage. Le contrôle du couple reste actif pendant toute la durée du traitement, sans qu'aucun réglage ne soit nécessaire.

En acier inoxydable.





Description	Unité de Vente	Référence
Maxillaire - Petit	10	**A00431**
Maxillaire - Moyen	10	**A00432**
Maxillaire - Grand	10	**A00433**
Mandibulaire - Universel	10	**A00440**

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 Divers

- Acier Inoxydable



A00139



A00138



A00140/41



A00142/43



A00137

Description	Unité de Vente	Référence
Crochet simple coulissant .018	10	**A00140**
Crochet simple coulissant .022	10	**A00141**
Crochet simple droit .018	10	**A00142**
Crochet simple droit .022	10	**A00143**
Stop à sertir	10	**A00137**
Crochet long à sertir	10	**A00139**
Crochet boule à sertir universel .018 et .022	10	**A00138**



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**



Stops Damon™ Style

- Acier inoxydable parfaitement trempé pour faciliter le sertissage et éliminer la migration de l'arc.
- L'intérieur mécaniquement rugueux saisit solidement le fil une fois serti.

Taille et Description	Taille des fils	Unité de Vente	Référence
Petit (Rond)	de .012" à .020"	50	**A00135**
Grand(Rectangulaire)	de .016" x .016" à .019" x .025"	50	**A00136**

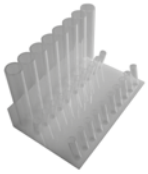
Damon™ est une marque déposée d'Ormco Corporation.



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**



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



Marqueurs d'arcs jetables

RMO® propose des marqueurs à pointe en cire pour indiquer le recul, les boucles et les positions des ressorts. La cheville rigide en bois acire est d'un rouge brillant.

- 100% fabriqué aux États-unis
- 100 marqueurs par boite

Unité de Vente	Réf.
1 boite	J00095



Distributeur de Fils

- Distributeur pensé pour le stockage de tous les fils RMO®. Permet une identification rapide et une solution de stockage simple.
- Le distributeur peut être posé sur une surface plane, ou facilement être accroché à un mur.

Unité de Vente	Réf.
1	J00610







11

INSTRUMENTS

RMO® a toujours été à l'écoute de ses clients et a développé ses gammes de produits en fonction des besoins cliniques des Orthodontistes.

Il en est de même avec notre gamme de pinces, connue et reconnue par l'ensemble de la profession pour sa qualité de fabrication, sa précision dans le travail du fil et sa haute résistance à l'usure et à la corrosion.



Les pinces RMO® sont devenues un vrai standard dans la profession, à tel point que les références commerciales RMO® sont très souvent, à travers le monde, le nom utilisé par les praticiens pour 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

238 Instruments pour Bagues
240 Instruments pour Brackets
242 Instruments pour Ligatures
246 Instruments à Travailler les Fils
253 Pinces Utilitaires
254 Pinces Coupantes
257 Instruments à Limer
259 Instruments Spécifiques
262 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.

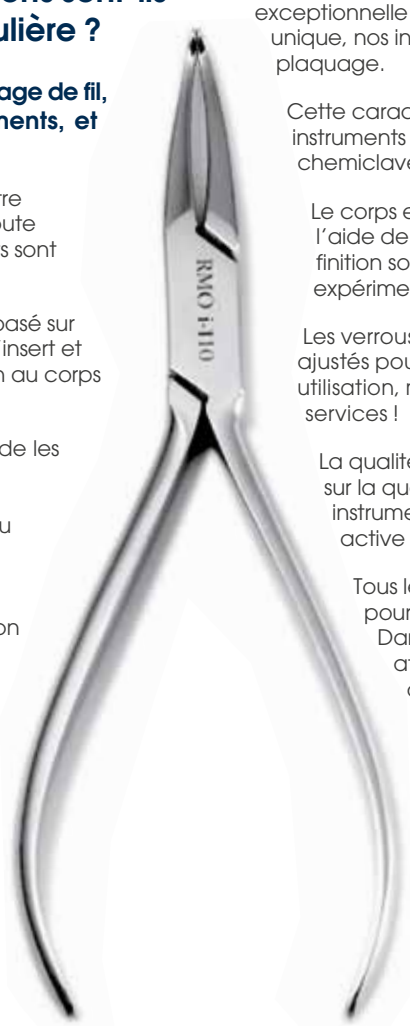
Pourquoi les instruments avec inserts sont-ils traités avec une attention particulière ?

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.

Recommandations d'Entretien pour les instruments Schweickhardt®

Les instruments Schweickhardt® 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.

Recommandations

- 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.
    - Avant toute première utilisation, 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 systématiquement 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 si nécessaire afin d'en optimiser l'efficacité

* détaillées au sein de la notice : Schweickhardt - Maintenance des instruments

www.rmoeurope.com/IFU/schweickhardt_IFU_Franklin.pdf

Nettoyage & Décontamination

Tous les instruments doivent êtres nettoyés et décontaminés immédiatement après utilisation pour enlever les résidus, le sang et ainsi éviter leur séchage sur les pinces.

- Pour un 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 le temps imparti
    - 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
- 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, respectez le temps d'immersion

Stérilisation

Les méthodes de stérilisation que nous préconisons garantissent une stérilité fiable. Stériliser toujours les instruments en position ouverte et parfaitement secs. En cas d'utilisation de sachet (gaine), assurez vous que celui-ci ne contienne aucune trace d'humidité

- Stérilisation en autoclave : Ne pas mélanger des instruments chromés avec des pinces en acier inoxydable
- Veiller à ce que vos équipements et les procédés de stérilisation utilisés répondent aux normes en vigueur

Recommandations d'entretien pour les instruments APEX

RMO® en tant que leader depuis plus de 80 ans du marché orthodontique mondial propose une deuxième gamme d'instruments de qualité afin de répondre au plus près aux besoins de ses clients.

La gamme des instruments APEX intègre une conception à la fois ergonomique, durable et précise à base de pièces forgées en acier inoxydable de type chirurgical.

Les mors/inserts en acier trempé améliorent durablement les performances et la durée de vie des pinces coupantes.

Les articulations à vis garantissent une précision de fonctionnement pour l'ouverture et la fermeture et le système de fixation des vis permet d'obtenir un serrage optimum après plusieurs années d'utilisation.

www.rmoeurope.com/IFU/apex_IFU.pdf

Recommandations

Les préconisations détaillées ci-avant pour les instruments Schweickhardt® restent applicables pour la gamme APEX ; à savoir la qualité de l'eau, les produits utilisés pour les cycles de nettoyage et de décontamination ainsi que pour les procédés de stérilisation.

Toutes les recommandations sont accessibles au sein de la notice « Maintenance des instruments APEX et autres » sur le site web de RMO Europe.

Nous vous invitons à en prendre connaissance avant de procéder à la première mise en service de vos instruments.

Il est fortement recommandé qu'avant toute première utilisation, les instruments neufs fassent l'objet d'un cycle complet de nettoyage et de stérilisation.

La qualité de l'eau est un facteur majeur pour leur entretien : 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.

Retour et Réparation

Tous les instruments RMO® (APEX & Schweickhardt) non ouverts et dans leur emballage d'origine, peuvent être renvoyés pour remboursement dans les 90 jours suivant la date de facturation.

Tous les instruments RMO® qui se sont avérés défectueux sans avoir été utilisés à mauvais escient ou altérés de quelque manière que ce soit, peuvent être renvoyés sur notre site pour réparation, remplacement ou remboursement après expertise.

Un formulaire d'enquête est disponible dans chaque notice. Nous vous recommandons de le compléter et le joindre à vos instruments pour un meilleur traitement de votre demande.

Dans le cas où vos instruments ne bénéficieraient pas de la garantie, nous vous invitons également à contacter notre service des ventes et/ou votre représentant commercial.

Tél : +33 (0)3 88 40 67 30 / sales@rmoeurope.com

Afin de garantir la sécurité de nos collaborateurs et de traiter au mieux votre demande, nous vous invitons à nous retourner votre/vos instrument(s) accompagné(s) du formulaire « Preuve de décontamination » complété (cf Notice d'utilisation). Sans ce document, votre demande ne pourra être prise en compte.



Enfonce-Bagues à Mordre

- Manche en plastique
- Pointe striée triangulaire en acier trempé
- Stérilisation en autoclave à 125°C max

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



i00347


ECi0547

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	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

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)

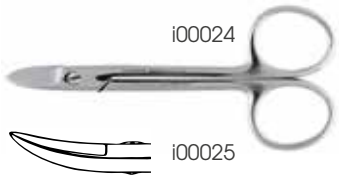
- Un bec concave et un bec convexe
- Acier inoxydable



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**

Marteau pour Bagues



Unité de Vente	Référence
1	**ECi0061**

Enfonce-Bagues



Unité de Vente	Référence
1	**ECi0060**


i00545


i00576


i00579

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**

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**
Précelle inversée	1	**ECi0414**
Petite	1	**T00102**
Mors courbes pour le collage des secteurs latéraux, postérieurs ou linguaux	1	**i00412**


i00411


i00412

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	**ECi0022**





Mathieu Fin

- 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	**ECi0038**


i00029


i00030


ECM0876


T00031

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	**T00032**
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**



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 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 Mosquito

- Longueur 12 cm
- Manche muni d'un verrou
- Mors striés



Description	Unité de Vente	Référence
Version droite	1	**ECi0124**
Version courbe	1	**ECi0125**



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



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 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

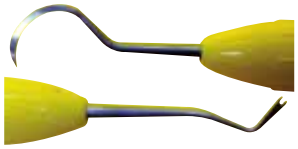
- Biface
- 1 côté droit, l'autre angulé



Unité de Vente	Référence
1	ECi0050

Pousse-Ligature & Scaler à Manche Silicone

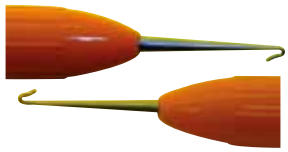
- Biface
- 1 côté avec scaler, l'autre angulé



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



i00351


T00351

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

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 jusqu'à .028" 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**

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 (.020'' 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**
.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**



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 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

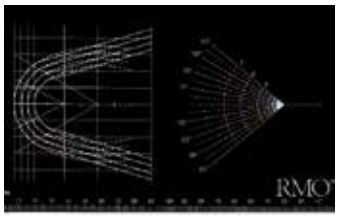
- Mors lisses et surface de travail chanfreinée pour obtenir une forme d'arc idéale
- Éventail de fils utilisables : rond .016" à .036" • carré/rect .22" x .028"



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 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 - .50mm	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**
Pince à plier le NiTi	1	**i00161**
Éventail de fils utilisables : .018" x .025"	1	**ECi0887**

ECi0887





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**



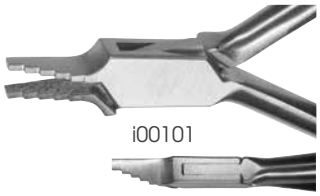
Touret

- Touret à 5 formeurs d'arcs de diamètres différents.
- Pour fils de .022'', .018'' et .016''. Le 5ème formeur d'arcs n'a qu'une rainure pour des fils de .022''.
- En aluminium anodisé noir.

Unité de Vente	Référence
1	**ECi0391**

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**



Tourette Automatique

- Pour fils ronds, carrés et rectangulaires
- 5 gorges: .022", .020", .018", .017" & .016"

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



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

- Permet l'attache sécurisée des crochets à l'arc
- La tête angulée permet l'accès aux zones postérieures

Description	Unité de Vente	Référence
Pince 1	1	i00129
Pince 2	1	T00129
Pince 3	1	T00130
Pince 4	1	ECi0987



Pince ATP Quad Helix

- Pince servant à tenir les accessoires de traitement type Quad Helix (une encoche est prévue à son extrémité afin de maintenir le fil en .036")
- Pratique et indispensable, elle évite de modifier les plicatures données au fil en le mettant en bouche avec une pince non adaptée
- Formes spéciales des extrémités afin d'obtenir un maximum de visibilité dans la zone d'insertion.
- Acier inoxydable.

Unité de Vente	Référence
1	ECi0186



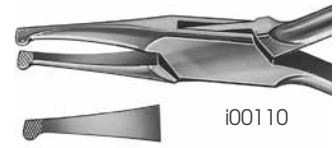
Pince à Plier Arc Torque

Description	Unité de Vente	Référence
Pince	1	ECi0873
Clé à torque pour ECi0873	1	ECi0874

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**


i00110


i00111

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**


i00556


iA0556


i00586


T00556

Pince Crampon

- Pince multi-usages à becs en pointe et acier inoxydable extra-dur

Unité de Vente	Référence
1	**ECi5600**




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"

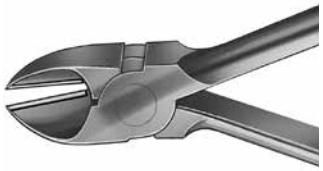
Description	Unité de Vente	Référence
Modèle acier standard	1	**i00553**
Modèle acier noir	1	**i00553S**
Version droite	1	**T00553**
Version angulée 15°	1	**T00553A**



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 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**




i00552


T00552


i00551


T00551


i00572

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**



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**

Limes à Stripper

Bandes en acier médical revêtu de diamant double face, stérilisables

Description	Couleur	Epaisseur	U.V.	Référence
Strip (15 µm) Polisseur extra fin	Jaune	0,10mm	1	**ECM0920**
Strip (25 µm) Perforé, extra fin	Blanc	0,15mm	1	**ECM0921**
Strip (40 µm) Perforé, medium	Rouge	0,20mm	1	**ECM0922**
Strip (60 µm) Perforé, granuleux	Gris	0,25mm	1	**ECM0923**
Strip (90 µm) Perforé, très granuleux	Vert	0,30mm	1	**ECM0924**
Strip (15 µm) Opener extra fin	Orange	0,10mm	1	**ECM0925**
Strip (40 µm) Opener medium	Rouge	0,20mm	1	**ECM0926**
Strip (40 µm) Double, medium	Bleu	0,20mm	1	**ECM0927**
Strip (90 µm) Double, très granuleux	Noir	0,30mm	1	**ECM0928**
Porte-lime - 2 orientations (droit et 45°)			1	**ECM0937**
Support stérilisable (pour 7 limes)			1	**ECM0942**




ECM0937


ECM0942

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**


ECM0943
ECM0941

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)

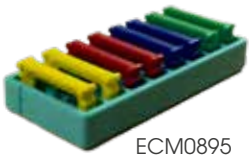
Description	Unité de Vente	Référence
CA : double face	1	**ECM1063**
HP : double face	1	**ECM1053**





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 / 0.07mm 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**
Scie double denture / 0.07mm Scie ultra resistante	8	**ECM0897**
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 / 0.25mm Lame diamant double face / Gros grain	8	**ECM0889**
IPR Mega-Widener Marron/ 0.30mm Lame diamant double face / Gros grain	8	**ECM0891**
IPR Super-Widener Verte / 0.35mm Lame diamant double face / Gros grain	8	**ECM0899**
IPR Super-Widener Verte / 0.40mm Lame diamant double face / Gros grain	8	**ECM0896**
IPR Super-Widener Verte / 0.50mm Lame diamant double face / Gros grain	8	**ECM0898**
Support de Limes pour rangement et stérilisation, jusqu'à 8 limes	4	**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



ECM0817

Description	Grain	Épaisseur	Couleur	Unité de Vente	Référence
Simple Face	Extra-Fin	0.07 mm	Rouge	10	**i00720**
Simple Face	Fin	0.10 mm	Bleu	10	**i00721**
Simple Face	Standard	0.14 mm	Vert	10	**i00722**
Double Face	Extra-Fin	0.11 mm	Rouge	10	**i00730**
Double Face	Fin	0.16 mm	Bleu	10	**i00731**
Double Face	Standard	0.20 mm	Vert	10	**i00732**
Double Face 150 x 6mm (non perforé)				12	**ECM0817**

Pinces pour Aigneurs

Pinces à poignées ergonomiques en acier inoxydable de qualité chirurgicale, permettant d'ajouter rapidement et efficacement les caractéristiques souhaitées à n'importe quel aligneur pour un contrôle accru des corrections.

Pince Tongue Star™

Pour l'installation de l'accessoire fixe Tongue Star™ (réf. A00400) sur la partie linguale des aligneurs.

Unité de Vente	Référence
1	T00577



Pince à Poinçon Rond

Ajoute un relief autour d'un bouton collé ou d'un bracket.

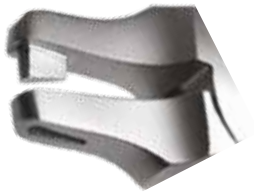
Unité de Vente	Référence
1	T00571



Pince à Poinçon Larme

Ajoute un crochet à élastiques.

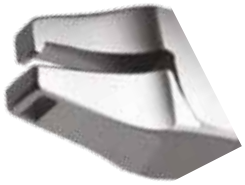
Unité de Vente	Référence
1	T00572



Pince à Indentation Horizontale

Indentation pour l'ajout de torque.

Unité de Vente	Référence
1	T00573



Pince à Indentation Verticale

Ajoute une indentation mésiale ou distale pour la surcorrection de la rotation.

Unité de Vente	Référence
1	T00574



Pince à Effacement

Ramène la surface de l'aligneur à sa forme d'origine.

Unité de Vente	Référence
1	T00576

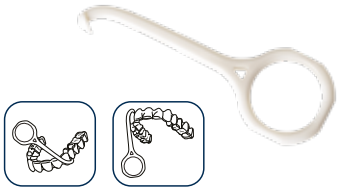


Pince à Point de Rétention

Ajoute un relief rond pour atteindre la rétention souhaitée.

Unité de Vente	Référence
1	T00575





Extracteur de gouttières Orthodontiques

- L'anneau de traction permet de retirer les aligneurs rapidement et facilement
- Conditionnés en 10 emballages individuels

Unité de Vente	Référence
10	**j00554**



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 Alpine®SL

- Acier inoxydable
- Embout conçu avec précision et adapté à l'ouverture du clip du bracket Alpine SL®
- Extrémité angulaire crantée pour diriger le fil à l'intérieur et autour du support
- Tige conique aux deux extrémités pour une rigidité et une précision accrues
- Recommandé pour une utilisation avec les brackets Alpine SL®et Alpine SL® Clear

Unité de Vente	Référence
1	**T00521**



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**
Spatule noire pour composite	1	**ECi0875**

Pince GEAW

La pince Geaw est spécialement conçue pour plier les fils GUMMETAL.
Les deux côtés des mords sont de formes arrondies avec un diamètre de 1,3mm.
Le mords, avec sa conception en pyramide à 4 hauteurs, est spécialement adapté au GUMMETAL.



Unité de Vente	Référence
1	ECi0884

Porte-Foret

- Maintient les sticks de laiton (ECM1001) lors de leur soudure sur l'arc

Unité de Vente	Référence
1	ECi0106



Précelle à Feu

- Branches inversées, manches isolant

Unité de Vente	Référence
1	i00012



Couteau à Plâtre

Unité de Vente	Référence
1	i00039



Couteau à Cire

Unité de Vente	Référence
1	ECi0871



Tournevis Liberty Bielle Fix®

- Va en bouche, (CE)

Unité de Vente	Référence
1	ECM3071



Blocs à Mordre en Caoutchouc

Description	Unité de Vente	Référence
Grand	2	i00364
Petit	2	i00365



Miroirs de bouche SCHWERT ULTRA

Nos miroirs buccaux se caractérisent par une surface noire lisse afin d'empêcher les réflexions de lumières gênantes. Ces miroirs ont l'avantage de vous procurer une image nette et sans distorsion grâce à une couche métallique réfléchissante directement sur la surface du verre


ECi0080


ECi0083

Description	Unité de Vente	Référence
Miroir Ultra Rhodium 22mm	3	ECi0080
Miroir Ultra Rhodium 22mm - Manche bifurqué	3	ECi0081
Miroir Ultra Rhodium 24mm	3	ECi0082
Miroir Ultra Rhodium 24mm - Manche bifurqué	3	ECi0083
Manche plastique noir pour miroir	3	ECi0084

instruments

INSTRUMENTS DE MESURE: COMPAS, PIED À COULISSES, DYNAMOMÈTRE, JAUGE



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
Pour gorge de .018" en acier	1	ECi0861
Pour gorge de .022" en aluminium	1	ECi0862
Jauge de hauteur en feuilles (8 mm de hauteur totale), chaque feuille = 1/8 mm	3	ECM0053



Scannez le Qr code ci contre pour lire l'étude

Selecteur d'Élastiques

Cet instrument vous permet de sélectionner rapidement et facilement l'élastique le mieux adapté à votre traitement suivant l'études des docteurs Sergio Sambataro, Salvatore Bocchieri, Luigi Bafumi, Luca Fiorillo, Gabriele Cervino & Marco Cicciù.

Unité de Vente	Référence
1	ECi0390

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**



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**




KANIPUR
SANITIZER
500 ml
TABS
für orthocaps® Aligner
99,99%
30

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**



Dimensions (mm) : L 506 – H 337 –P 174

Nebucid HP

Le NEBUCID HP est un micro sas de désinfection pour les mains, entièrement automatisé. Il réduit de manière significative les risques de contamination croisée tout en assurant une efficacité microbiologique optimale. Facile à utiliser, ludique et motivant pour les utilisateurs, NEBUCID HP rend facile et rapide la désinfection des mains.

- Désinfection sans contact « no touch »
- Fonctionnement intuitif et facile
- Utilisation économique, dosage précis
- Système anti-gouttes, ne tache pas le sol
- Installation facile, mural ou sur pied
- Construction robuste en acier
- Batteries longue durée
- Accès au remplissage sécurisé
- Façade personnalisable

Description	Unité de Vente	Référence
Nebucid HP (version sur batterie)	1	**ECM8170**
Pied métallique (option)	1	**ECM8172**
Recharge 5L	1	**ECM8177**



Brosses à Dents Jetables

Description	Unité de Vente	Référence
Brosses à dents jetables	100	**ECM8020**



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

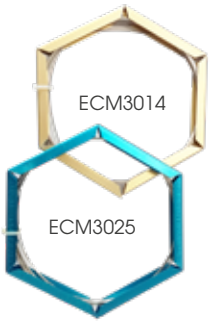
270 Gamme Fulcrum
273 Soudure par Fusion
274 Fraises de Laboratoire
277 Matériel pour Moulage
280 Thermoformage
285 Fils pour Contentions
289 Vérins
298 Fils de Laboratoire
300 Articulateurs
306 Équipement



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**
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**
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 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 .025" 0,64 mm - bobine	1	H00119
20 ga .032" 0,81 mm - bobine	1	H00049

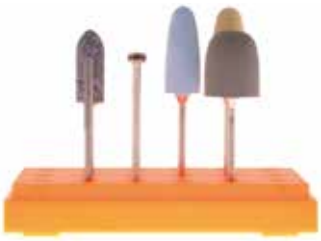
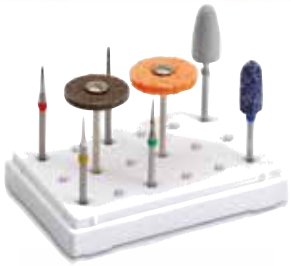
*L'argent fond à 607°C

Auxiliaires pour Soudure



Description	Unité de Vente	Réf.
Tru-Chrome® Paste Flux, 28g.	1	J00042
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	5	**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**	

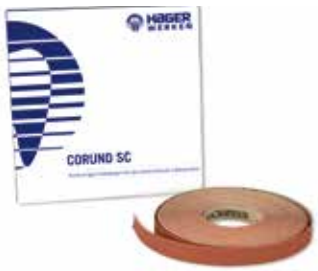
Fraises de Laboratoire



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 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**



Spatules

Description	Unité de Vente	Référence
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**



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	18kg	**ECM0245**



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

Methax Ortho



Description	Unité de Vente	Référence
Résine autopolymérisable liquide couleur claire 1L	1	ECM4204
Résine autopolymérisable en poudre / 1Kg	1	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	5	ECS3006
Petit	5	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
2,0 x 125 mm	Rond	Clear	10/100	**ECS3164**
3,0 x 125 mm	Rond	Clear	10/100	**ECS3168**



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**



Plaques thermoformables spéciales aligneurs

Nouvelle génération de plaques thermoformables en TPU (Polyuréthane Thermoplastique) pour aligneurs.

Description	Unité de Vente	Référence
0.75mm x 125mm	10	**ECT0110**

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**

CA® Pro & Pro+

La plaque pour les aligneurs avec couche en élastomère flexible.
La version Pro+ possède une feuille isolante intégrée.



Description	Unité de Vente	Référence
CA Pro 0,5 x 125 mm	10	**ECS3640**
CA Pro 0,625 x 125 mm	10	**ECS3641**
CA Pro 0,75 x 125 mm	10	**ECS3642**
CA Pro+ 0,5 x 125 mm	10	**ECS3644**
CA Pro+ 0,625 x 125 mm	10	**ECS3645**
CA Pro+ 0,75 x 125 mm	10	**ECS3646**

UNIQ & UNIQ+

Plaques monocouches pour aligneurs dont la force initiale est plus faible et la force exercée reste constante pendant toute la durée du traitement. La version UNIQ+ possède une feuille isolante intégrée.



Dimensions	Unité de Vente	Référence
UNIQ 0,5 mm x Ø 125mm	10/100	**ECS3647**
UNIQ 0,625 mm x Ø 125mm	10/100	**ECS3648**
UNIQ 0,75 mm x Ø 125mm	10/100	**ECS3649**
UNIQ+ 0,5 mm x Ø 125mm	10/100	**ECS3651**
UNIQ+ 0,625 mm x Ø 125mm	10/100	**ECS3652**
UNIQ+ 0,75 mm x Ø 125mm	10/100	**ECS3653**
UNIQ+ 0,5 mm x 499 x 144 mm	10/100	**ECS3657**
UNIQ+ 0,625 mm x 499 x 144 mm	10/100	**ECS3658**
UNIQ+ 0,75 mm x 499 x 144 mm	10/100	**ECS3659**



ECS3030



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 Atlantis	10	**ECS3397**
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**

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**



Spray Silicone Lobosil

Isolant sur plaques Bioplast® ou sur modèles 3D

Unité de Vente	Référence
400ml	**ECM1071**



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**





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 (10ml)	1	**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**
Canule micro 0,6mm	5	**ECS5264**



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
.036" (0,914mm)	Ronde	5	**E00063**
.040" (1,016mm)	Ronde	5	**E00062**

Elgiloy® Bleu Mou RMO®



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

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



Module 3D® D.Y.S.

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

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



Système de Transfert 3D® (Breveté)

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

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



Taille

Arcs vestibulaires de Hawley

- Arcs préformés en Elgiloy® bleu de .030" 0,762 mm facilement formable
- S'utilisent tels quels ou traités thermiquement pour plus de résilience
- Sections terminales avec des crans assurant une meilleure rétention dans la résine
- Choix de deux modèles : arc galbé avec offset antérieur ou arc non galbé

Taille (inch)	Taille (mm)	Unité de Vente	Galbé	Non Galbé
00 - 1 3/8"	(34.92mm)	5	**E00600**	**A00238**
0 - 1 1/2"	(38.10mm)	5	**E00601**	**A00239**
1 - 1 5/8"	(41.28mm)	5	**E00602**	**A00240**
2 - 1 3/4"	(44.45mm)	5	**E00603**	**A00241**
3 - 1 7/8"	(47.62mm)	5	**E00604**	**A00242**
4 - 2"	(50.80mm)	5	**E00605**	**A00243**
5 - 2 1/8"	(53.98mm)	5	**E00606**	**A00244**
6 - 2 1/4"	(57.15mm)	5	**E00607**	**A00245**
7 - 2 3/8"	(60.32mm)	5	**E00608**	**A00273**
8 - 2 1/2"	(63.50mm)	5	**E00609**	**A00274**





Barres Palatines

Description	Unité de Vente	Référence
Barre profilée courbe (long 80 mm)	10	**ECS1039**
Barre profilée droite (long 80 mm)	10	**ECS1040**
Barre U (alliage Menzanium - exempt de nickel)	5 paires	**ECS2118**

Crochets de Contention à Boule (RMO®)

Section de la Tige	Diamètre de la Boule	Unité de Vente	Référence
.024" (0.610mm)	.044" (1.12mm)	10	**A00290**
.032" (0.813mm)	.058" (1.47mm)	10	**A00291**
.040" (1.016mm)	.074" (1.905mm)	10	**A00296**

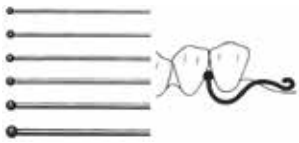
Crochets d'Adams, Acier Inoxydable TRU-CHROME®

- Crochets préformés
- Peut être utilisé tel quel ou adapté pour entrer en contact avec la surface de la dent
- Boucle fabriquée avec un angle de 20° pour un meilleur glissement inter proximal



Taille (Mésial Distal)	Unité de Vente	Référence
(6mm)	10	**ECS2104**
(7mm)	10	**ECS2105**
(8mm)	10	**ECS2106**
(9mm)	10	**ECS2107**
(10mm)	10	**ECS2108**
(11mm)	10	**ECS2109**

Crochets de Contention à Boule Ancre

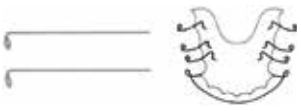


Diamètre	Unité de Vente	Référence
0,6mm	10	**ECS2048**
0,7mm	10	**ECS2049**
0,8mm	10	**ECS2050**
0,9mm	10	**ECS2051**
1,0mm	10	**ECS2052**
1,2mm	10	**ECS2053**

Crochets disponibles également par 100 et par 1000

Crochets de Contention à Œillets

- Alliage Menzanium exempt de nickel



Diamètre	Unité de Vente	Référence
0,7mm	10	**ECS2055**
0,8mm	10	**ECS2056**

Crochets disponibles également par 100 et par 1000



Boîtes de Rangement

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

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

Description	Couleur	Unité de Vente	Référence
Taille Standard	Rose	20	**J01320**
Taille Standard	Melon	20	**J01321**
Taille Standard	Noir	20	**J01323**



Boîtes de Contention Empilable

Description	Unité de Vente	Référence
Taille Standard - Disponible en bleu ou blanc	1	**ECM9020**

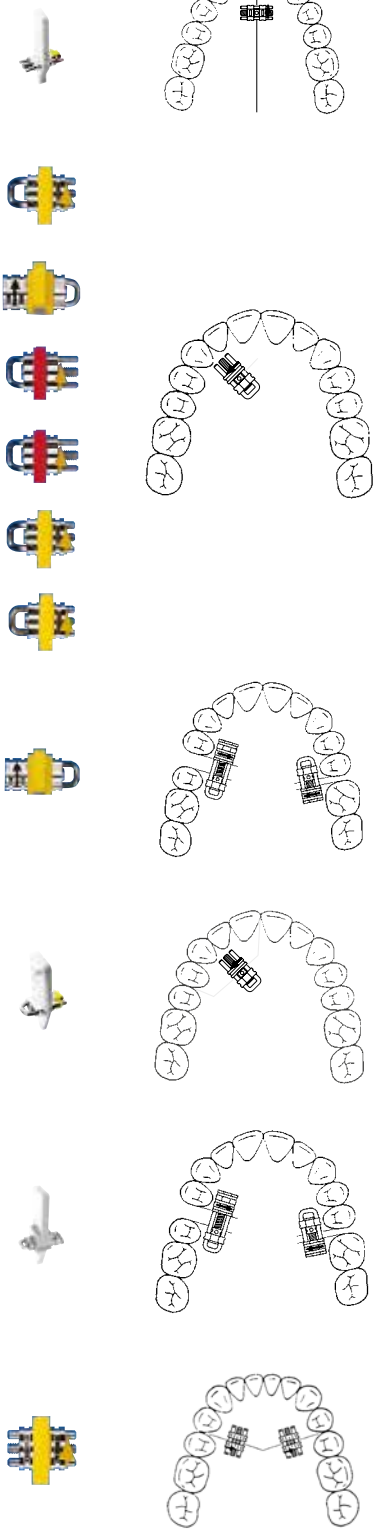


Grandes Boîtes - Assortiment

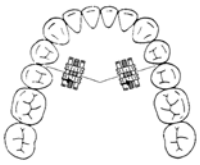
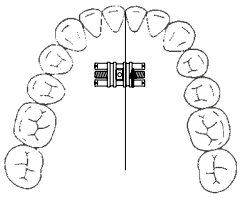
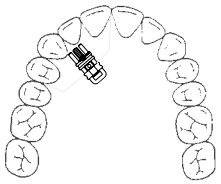
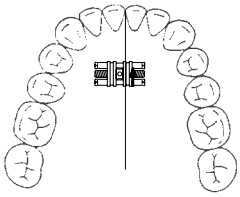
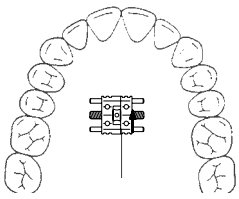
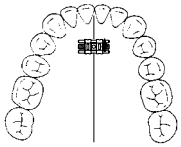
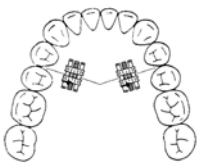
Description	Unité de Vente	Référence
Assortiment de 10 grandes boîtes hauteur 4,7cm	1	**ECM0216**

Vérins Standard

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vérin squeletté pour expansion transversale mandilulaire	3	10	4,7 x 2,5	10	ECS2489
				50	ECS2489-2
Vérin squeletté sectionnel	3	10	6,2 x 2,8	5	ECW1515
				100	ECW1515-2
Vérin squeletté sectionnel	3	13,5	6,2 x 2,8	10	ECW1523
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	3	11	7,5 x 3,5	10	ECW1044
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	3	11,5	7,5 x 3,5	10	ECW1045
Vérin squeletté sectionnel distal et déplacement individuel des dents	3	11,5	6,2 x 2,8	10	ECW1514
Vérin squeletté sectionnel distal et déplacement individuel des dents	3	11,5	6,2 x 2,8	10	ECW1516
Vis de traction pour fermeture des espaces interdentaires	3	14	6,2 x 2,8	10	ECW1524
Vérin squeletté sectionnel	3	11	6,2 x 2,8	10	ECS2510
				50	ECS2510-2
Vérin de traction pour la fermeture des béances	3	13,5	6,2 x 2,8	10	ECS2520
Vérin a vis d'expansion à double guide pour plaques distales et mandibules étroites	4	10	6,2 x 2,8	10	ECW1501
				100	ECW1501-2



Vérins Standard

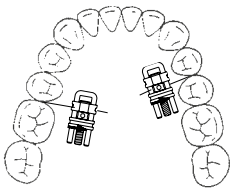
		Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
		Vérin pour expansion latérale mandibulaire et mouvements distaux	4	10	7,5 x 3,5	10	ECW1018
						100	ECW1018-2
		Vérin squeletté pour expansion transversale mandibulaire	4	10	6,2 x 2,8	10	ECS2491
						50	ECS2491-2
		Vérin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

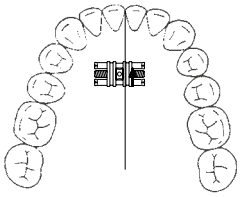
Vérins Standard

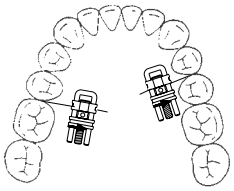
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	5	13	7,5 x 3,5	10	**ECW1039**
Vérin squeletté sectionnel distal et déplacement individuel des dents	5	13	6,2 x 2,8	10	**ECW1511**
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	5	13,5	7,5 x 3,5	10	**ECW1040**
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	5	13,5	7,5 x 3,5	10	**ECW1041**
Vérin squeletté pour expansion transversale mandilulaire	5	12	6,2 x 2,8	10	**ECS2492**
Vérin squeletté sectionnel	5	13	6,2 x 2,8	10 50	**ECS2512** **ECS2512-2**
Vérin squeletté sectionnel	5	13	7,5 x 3,5	10 50	**ECS2516** **ECS2516-2**
Vérin squeletté sectionnel pour déplacement individuel des dents	5	13,3	6,2 x 2,8	10	**ECS2514**
Vérin squeletté pour expansion transversale et sagittale des mâchoires supérieure et inférieure	5	12	7,5 x 3,5	10 50	**ECS2494** **ECS2494-2**
Vérin a vis d'expansion à double guide pour plaques distales et mandibules étroites	6	14,3	6,2 x 2,8	10 100	**ECW1502** **ECW1502-2**
Vérin pour expansion latérale mandibulaire et mouvements distaux	6	14,3	7,5 x 3,5	10	**ECW1020**

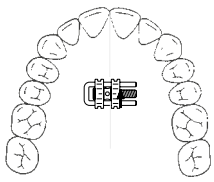


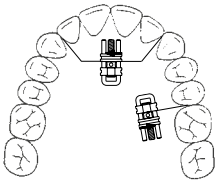


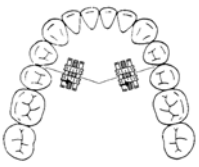




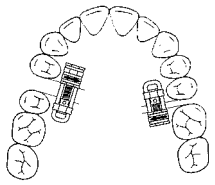
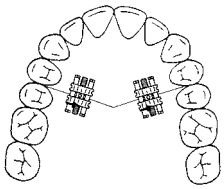
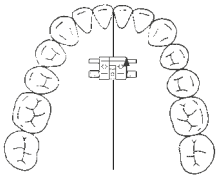
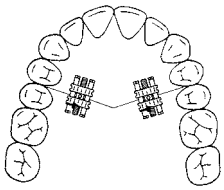
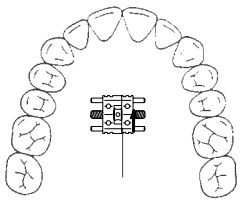






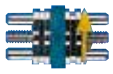



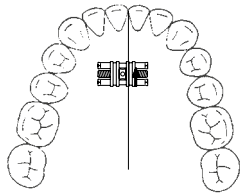

Vérins Standard

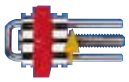
		Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
		Vis de traction pour fermeture des espaces interdentaires	6	18,5	6,2 x 2,8	10	**ECW1522**
		Vérin pour expansion mandibulaire ou maxillaire	6,5	11	7 x 2,8	10	**ECW1050**
		Vérin squeletté pour expansion transversale mandilulaire	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 3,5	10 50	**ECS2496** **ECS2496-2**
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	10 x 3,1	10	**ECW1023**
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	7 x 3,1	10 100	**ECW1024** **ECW1024-2**
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	10 x 3,1	10 100	**ECW1025** **ECW1025-2**
		Vérin squeletté pour le maxillaire avec trous de rétention	7,5	14,3	7 x 3,1	10 100	**ECW1026** **ECW1026-2**
		Vérin squeletté pour expansion transversale maxillaire et des appareils bimaxillaires	7,5	14,3	10 x 3,1	10 50	**ECS2498** **ECS2498-2**

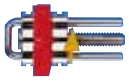
Vérins Standard

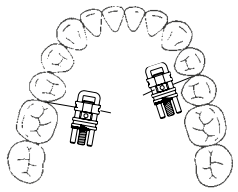
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vérin pour expansion mandibulaire ou maxillaire	8,5	13	7 x 2,8	10	ECW1051
				100	ECW1051-2
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	9,5	16,5	7,5 x 3,5	10	ECW1042
Vérin squeletté distal et déplacement individuel des dents	9,5	17,5	7,5 x 3,5	10	ECW1043









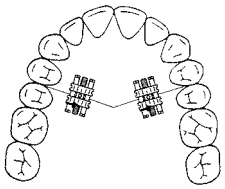


Vérins Plastiques

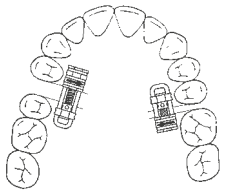
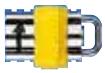
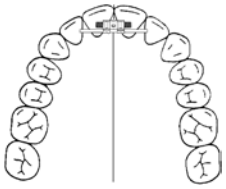
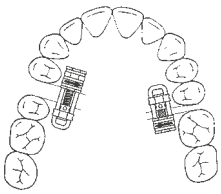
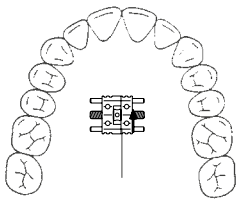
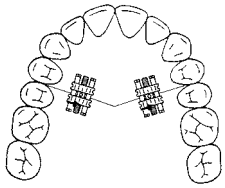
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Les guides et le système de visage axial en acier inoxydable de ces vérins sont logés dans une structure plastique spéciale, très résistante.	7,5	14,3	10 x 3,1	10	ECW1007
				100	ECW1007-2
	7,5	14,3	7 x 3,1	10	ECW1008
				100	ECW1008-2







Vérins Spéciaux

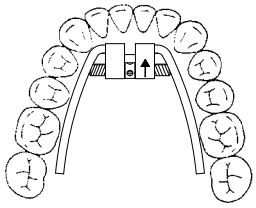
		Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
		Vérin pour la fermeture des béances	3	13,5	7,5 x 3,5	10 ou 100	**ECW1166**
		Vérin spécial miniaturisé pour expansion transversale rapide, utilisable aussi pour expansion asymétrique.	3	19	3,6x2,5	10 ou 50	**ECS2486**
		Vérin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

Vérins Spéciaux

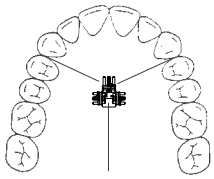
Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Vis pour expansion asymétrique du maxillaire	8	15	17	10	**ECW1112**
Vis mandibulaire incurvée pour l'expension transversale de l'axe mandibulaire antérieur.	8	20		2	**ECW1183**
Vis mandibulaire incurvée pour l'expension transversale de l'axe mandibulaire antérieur.	8	25		2	**ECW1182**
Vérin miniaturisé pour la fermeture des béances et la distraction des arcades	9	16,5	6,7 x 3,1	1 ou 5	**ECS2533**
Vérin miniaturisé pour la fermeture des béances et la distraction des arcades	11	18,5	6,7 x 3,1	1 ou 5	**ECS2534**





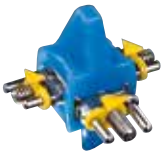



Vérins pour Plaques Multi-Sectionnelles Bertoni









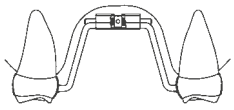
ECS2530

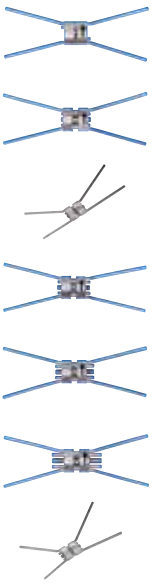


ECS2532

Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Pour activations sectorielles (3 secteurs indépendants). Dispositifs de guidage renforcés.	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	15,5	17 x 2,8	2	ECS2530
Frontale : 5,5 Transversale : 2 x 3,5		15,5	17 x 2,8	2	ECS2532

Écarteurs pour Disjonction de la Suture Palatine

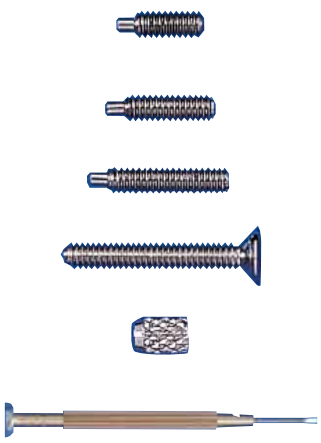




Description	Expansion (mm)	Longueur (mm)	L x l (mm)	Unité de vente	Référence
Permet une séparation de la suture palatine avec un appareil fixe.	5	10	10,4 x 4	10	ECW1191
	9	13	10,4 x 4	10	ECW1192
	9	13	10,4 x 4	1	ECS2524
	11	15	10,4 x 4	10	ECW1193
	13	17,6	10,4 x 4	10	ECW1194
	18	22	10,4 x 4	10	ECW1195
	11	15	10,4 x 4	1	ECS2526

Écarteurs à Piston

Description	Unité de vente	Référence
Tige filetée 4mm	10	**ECW1121**
Tige filetée 6mm	10	**ECW1122**
Tige filetée 8mm	10	**ECW1123**
Vis de montage	10	**ECW1124**
Écrou moleté	10	**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 vérins	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
0,6	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
0,5	50	7		ECS8459



Tiges Droites (Paquet de 500g)

Diamètre (mm)	Longueur (m)	Unité de Vente	Référence Dur	Référence Dur élastique
0,7	100	1	ECS8293	
0,7	150	1		ECS8308
0,8	150	1	ECS8297	ECS8311
0,9	200	1		ECS8314



Tiges Droites en Menzanium sans Nickel (Paquet de 500g)

Diamètre (mm)	Longueur (m)	Unité de Vente		Référence Dur élastique
0,6	75	1		ECS8478
0,7	75	1		ECS8467
0,7	150	1		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.



ECA ASP 420



ECA ASP 515k

Description	Unité de Vente	Référence
Kit Axiosplit® pour articulateur SAM® 2 "P" avec cale d'ajustage et plaques	1	ECA ASP 510K
Plaque de montage pour Axiosplit®	20	ECA ASP 420
Kit Axiosplit® pour laboratoire	1	ECA ASP 515K

Axiograph®

Le système SAM® permet l'enregistrement axiographique avec l'ensemble complet Axiograph® III. Ce kit est présenté en valise, avec plus de 30 accessoires. Tous les éléments sont disponibles séparément. La description des accessoires nécessaires à l'axiographie figure dans le catalogue illustré SAM®.



Description	Unité de Vente	Référence
Axiograph® III	1	**ECA AXO 500**
Axiograph® électronique - Axiotron® version PC	1	**ECA AQR 100**

Ailes de Bennett

Kit incluant une paire de chaque :
Vert (ECA ART 176) / Bleu (ECA ART 177) / Rouge (ECA ART 178)



Unité de Vente	Référence
1	**ECA ART 170**

Cales de Propulsion

Kit incluant une paire de chaque : Blanc (ECA ART 181) / Jaune (ECA ART 182) / Vert (ECA ART 183) / Rouge (ECA ART 184) / Bleu (ECA ART 185) / Noir (ECA ART 186)



Unité de Vente	Référence
1	**ECA ART 180**

Manchons

Manchons hygiéniques de protection



Unité de Vente	Référence
200	**ECA ATB 240**

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**

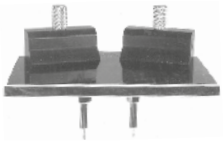


Table pour Traitement Thermique

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 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**



Découpeur Ultrasonique CtrlAX

Découpeur élégant et puissant pour aligneurs ou gouttières. Grande puissance de coupe avec une efficacité maximisée et des pertes d'énergie minimisées. Inspiré des technologies de coupe utilisées dans les industries avancées telles que la fabrication automobile ou les usines d'injection.

- Corps : 198 x 72 x 90mm (500g)
- Manche : 25 x 113mm (80g)
- Consommation électrique : 30w
- Performance : 5 types de lames
- Mode continu
- Vitesse : 40 000 vibrations/s
- 3 Niveaux de puissance
- Pied ajustable en hauteur en option
- Avec webcam intégrée
- Existe aussi en 2 modèles supplémentaires (plus puissants pour dentaire classique)

Description	Référence
CtrlAX	**ECM0290**
40 Lames Basiques	**ECM0291**
40 Lames Longues	**ECM0292**
20 Lames Longues	**ECM0293**



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

Biostar® 4-Aligner



- Thermoformage simultané de 4 gouttières
- Jusqu'à 120 aligneurs par heure
- 4 lampes thermostatiques séparées
- 4 chambres de pression séparées à une pression de travail de 4 bar
- Ecran tactile avec utilisation intuitive
- Puissance : 1450 watts
- Pression de travail : 4 bar
- Dimensions (L x P x H) : 612 x 337 x 524 mm
- Poids : 50 kg

Unité de Vente	Référence
1	ECS3030

Tour à Polir



- Tension: 230V / 50 Hz
- Puissance: 170 / 600 W
- Vitesse moteur: 1.400 / 2.800 T/min
- Dimensions: 36x21x26h cm
- Poids: 10 Kg

Description	Unité de Vente	Référence
Tour à polir	1	ECM0518
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

- Tension: 230V / 50 Hz
- Puissance: 1300 W
- Vitesse moteur: 2800 T/m
- Dimensions: 30x40x32h cm
- Poids: 14 Kg



Description	Unité de Vente	Référence
Taille-plâtre simple à moteur unique	1	**ECM0235**
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**

INDEX

index

Symboles

3D® Quad Helix 32

A

Accessoires pour la Soudeuse RMO 660-XP® 306
Acier Inoxydable Tru-Chrome® pour Crochets de Contention 287
Acier Inoxydable Tru-Chrome® Trempé n°2 pour Arcs de Contention 287
Adaptateur 3D® 33
Ailes de Bennett 305
Alginate 47
Alice Composite 134
Allumettes Marqueurs d'Arcs 233
Alpine SL® 80
Alpine SL® Clear 118
Altitude SL® M 78
Anneau élastomèriques 44
Anneaux de Séparation 43
Anneaux d'Identification des Instruments 265
Appareil Mandibulaire Multi-Action 3D® 32
Appareil Palatin 3D® 32
Appareil Palatin Multi-Action 3D® 33
Arc Bimétrique 3D® (De Base) 31
Arc de Distalisation Bimétrique Maxillaire 3D® 30
Arc de Distalisation Maxillaire 3D® pour Mini-Vis 179
Arc de Torque 225
Arc de Transfert et Support de Montage 303
Arc Lingual 3D® 30
Arc Lingual Dillehay / 3D® Wilson® - Droit 34
Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson avec Courbe Distale 35
Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson avec Extension Distale 34
Arc Réciproque et Mini-fronde Mentionnière de Langlade 56
Arcs Faciaux 53
Arcs Vestibulaires de Hawley 288
Articulateurs 302
Articulateur Sam® 2 'P' 302
Articulateur Sam® 2 'PX 303
Articulateur Sam® 3 303
Autoclave polymérisation 309
Auxiliaires à Souder 70
- Boutons Linguaux 70
- Crochet Lingual 70
- Fourreau Lingual à Souder 71
- Œillets 70
- Taquet/Crochet 70
- Taquet/Crochet (Debnam) 70
- Taquet de Placement pour Bagues 70
- Tube Lingual Horizontal 71
- Tube pour arcs linguaux avec bouton de verrouillage 71
- Tube Wilson® 3D® 71

Auxiliaires Bioprogressive® (Ricketts®) 225
Auxiliaires pour Soudure 276
Axiograph® 16, 16
Axiosplit® 304

B

Bagues Truform RMO® 64
- 1ère & 2ème Prémolaires Max. & Mand. 67
- 1ère Molaire Max. & Mand. Droite et Gauche 65
- 2ème Molaire Max. & Mand. Droite et Gauche 66
- 2ème Prémolaire Mand. 68
- Coffret pour Brackets, Bagues & Wilson 69, 137
- Guide de Position 73
- Plateaux pour bagues 69
- Spécifications de Marquage 64

Bandes à Stripper (IPR) 260
Barres Frontales de Guidage (Scheu - Dr Hinz) 274
Barres Palatines 288
Bendaloy® 210
Bielles de Herbst Fulcrum 51, 272
Biostar® Scan 308
Bite Bumper™ 53
Bloc de Rangement de Mini-Vis 178
Blocs à Mordre en Caoutchouc 263
Blue - Blokker 286
Boîtes de Contention Empilables 49, 290
Boîtes de Rangement 49, 290
Boîtes pour Moulages 280
Bols 279
Boutons & crochets linguaux à coller 171
Boutons Linguaux 70
Brackets Esthétiques RMO® 117
- Alpine SL® Clear 118
- FLI® Clear 124
- FLI® Composite 134
- Signature III 128

Brackets Métalliques RMO® 76
- Alpine SL® 80
- Altitude SL® M 78
- FLI® Twin 104
- INTEGRA™ 112
- Mini Twin 108
- Synergy® 86
- Synergy FX® 101
- Synergy R® 99
- Système lingual i-TTR 116

Brosses à Dents Jetables 268

C

Cales de Propulsion 305
Carte de Contrôle de Port 59
Casques pour Traction Haute 57
Centrifugeur à Alginate Migma 48
Chaînettes de Contention 60, 226
Chalumeau Portatif Mini-Flam 275
Ciments 192
Ciseaux à Couper les Bagues 241
Coffret pour Brackets, Bagues & Wilson 69, 137
Collecteur de Ligatures (Twirl-on) 245
Compas 12, 264
Conformateurs (Dr Hinz) 279
Contentions à Coller RMO® 60
Couteaux 263
Couverture de Granulés 281
Crayons Marqueurs pour Fils et Arcs 233
Crochet Lingual 70
CROCHETS 230
Crochets d'Adams 230
Crochets d'Adams, Acier Inoxydable TRU-CHROME® 289
Crochets de Contention à Boule 289
Crochets de Contention à Boule (RMO®) 230, 289
Crochets de Contention à Œillets 289
Crochets Divers 231
Crochets «J» - Acier inoxydable 230

D

Dispositifs d'interception 22
Disques diamantés 259
Durasplint® Kit 286
Dynamomètre à Cadran (Correx) 264

E

Écarteurs à Piston 299
Écarteurs de joues 194
Écarteurs pour Disjonction de la Suture Palatine 298
Écrans Buccaux 23
Écrans Linguaux 273
Éducation Fonctionnelle 23
Élastiques Energy chain™ 41
Élastiques Energy pak™ 40
Elgiloy® 217
Elgiloy® Bleu Mou RMO® 287
Emballage Skin 286

F

Feuilles pour Tracés 16
Fil de Contention Linguale Torsadé 61, 287
Fils & Accessoires
Auxiliaires 225
Bendaloy® 210
Contentions à coller 226
Distributeur de Fils 233
Elgiloy® 218
Fils torsadés, co-axiaux, tressés 216
FLI® Copper Nickel-Titanium 208
FLI® Wire 209
Formes d'arcades : échelle 1:1 200
Gummetal® 220
Ligatures Préformées 227
Marqueurs d'arcs 233
Orthonol® Nickel-Titanium Super élastique 203
Ressorts 227, 228
RM®Lock 231
Sections Terminales et Twin-Arch 232
Selectionneurs d'arc 227
Stops 232
SWLF® 222
Thermaloy® 207
Thermaloy® Plus 206
Trioforce 225
Tru-Chrome® 211
Fils Co-axiaux SUPRA-FLEX™ - 6 brins 216
Fils de laboratoire 300
Fils torsadés TRI-FLEX™ - 3 brins 216
Fils tressés FLEX VIII™ - 8 brins 216
Flex Developer 2.0 52
FLI® Clear 124
FLI® Clear M 121
FLI® Twin 104
FLI® Wire 209
Fourreau Lingual à Souder 71
Fraises de finition 196
Fraises de Laboratoire 277

G

Gel "Jumbo Etch" Mordançage 189
Gel Sanitizer 268
Générateur Vapeur 309
Granulés 281
Grattoir à Ciment 240
Gummetal® 220

I

Indicateur de Position Mandibulaire (MPI) 303
Instrument à Convertir les Tubes Molaires 262
Instrument à Recourber les Arcs 246
Instrument à Serrer et Pousser les Ligatures (Broussard) 247
Instruments 237, 238
Instruments à Limer 259
Bandes à Stripper (IPR) 260

Disques diamantés ... 259
Jauge épaisseur Acier ... 259
Kit de Stripping Complet ... 260
Limes à Stripper ... 259
Instruments à travailler les fils ... 248
Pince à 3 Becs pour Arcs Faciaux ... 251
Pince à Angulation ... 252
Pince à Contourer les Arcs ... 251
Pince à Former des Boucles (Jarabak) ... 249
Pince à Former les Baïonnettes ... 252
Pince à Former les Boucles (Tweed) ... 249
Pince à Former les Boucles (Type Optique) ... 248
Pince à Plier Arc Torque ... 254
Pince à Recourber le Niti ... 252
Pince à Replier les Arcs ... 252
Pince ATP Quad Helix ... 254
Pince à V Bend ... 248
Pince Bec d'Oiseau (Angle) ... 250
Pince Bec d'Oiseau Coupante ... 250
Pince Bec d'Oiseau pour Arcs Légers (Begg) ... 250
Pince d'Adams ... 254
Pince pour Arcs Linguaux Amovibles ... 248
Pince pour Arcs Linguaux Amovibles (Young) ... 248
Pinces à 3 Becs (Aderer) ... 251
Pinces à Courber les Fils ... 254
Pinces à Torque (Angle) ... 253
Pinces de Nance ... 253
Pinces de Nance (Tie Back) ... 253
Pinces pour Crochets à Sertir ... 254
Pince Universelle (Waldsachs) ... 250
Plaque de Planéité et Mesure des Arcs ... 251
Tourette Automatique ... 254
Instruments de mesure ... 264
Compas à pointes sèches ... 264
Compas d'Or (Golden Divider) ... 264
Dynamomètre à Cadran (Correx) ... 264
Jauge de Hauteur (Type étoile) ... 264
Pied à Coulisses (Modèle Zürich) ... 264
Instruments: Garantie, Entretien ... 237, 238
Instruments pour Bagues ... 240
Ciseaux à Couper les Bagues ... 241
Enfonce-Bagues (Mershon) ... 240
Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Guequierre) ... 240
Grattoir à Ciment et Enfonce-bagues (Schure) ... 240
Pince à Former les Contours (Gordon) ... 241
Pinces à Débaguer ... 240
Instruments pour Brackets ... 242
Pince à Décoller les Brackets Angulée ... 242
Pinces à Déposer les Brackets ... 242
Précelle Automatique Universelle ... 243
Précelle pour Bracket i-TTR ... 243
Précelles pour le Collage des Brackets ... 243
Instruments pour Ligatures ... 244
Collecteur à Ligatures à Manche Silicone ... 247
Collecteur à Ligatures Lingual ... 247
Collecteur de Ligatures (Twirl-on) ... 245
Instrument à Recourber les Arcs ... 246
Instrument à Serrer et Pousser les Ligatures (Broussard) ... 247
Pince à Former les Ligatures ... 247
Pince à Ligaturer ... 245
Pince à Poser les Anneaux élastomériques ... 245
Pince Hémostatique Mosquito ... 245
Pousse-Ligature (Gross) ... 247
Pousse-Ligatures ... 247
Sonde à retirer les Ligatures à Manche Silicone ... 246
Sonde n°17 ... 246
Spatule i-TTR ... 246
INTEGRA™ ... 112
Isofolan® ... 285
Isolants ... 280

J

Jauge de Hauteur (Type étoile) ... 264
Jauge épaisseur Acier ... 259

K

Kit de Stripping Complet ... 260
Kit du professeur Hinz ... 274
Kit Mini-Vis Dual-Top ... 174
Kit OPM ... 274

L

Lampe LED FlashMax P4 Ortho Pro ... 190
Lampe Mini Led Ortho 2 ... 191
Liberty Bielle® ... 50–51
Limes à Stripper ... 259
Lubrifiant Silicone pour Instruments ... 265
Lunettes Lampe Plasma ... 191

M

Mainteneur d'Espace ... 36
Manchons ... 305
Masque d'Avancement Max. & Mand. ... 55
Masque de Classe III Adaptable ... 54
Masque de Protraction de Grummons ... 55
Matériaux pour Thermoformage ... 282
Micromoteur Perfecta ... 308
Micro-Torch ... 275
Ministar® Scan ... 308
Mini Twin ... 108
Mini-vis ... 173

Bloc de Rangement de Mini-Vis 178
Clés Embouts pour Contre Angle et Tournevis 177
Kit Mini-Vis Dual-Top 174
Mini-Vis JS pour Topjet 176
Mini-Vis Tête Bouton 174
Mini-Vis Tête Bracket 175
Mini-Vis Tête Cruciforme 175
Mini-Vis Tête Cruciforme avec Collerette 175
Mini-Vis Tête Lisse avec Collerette 176
Ressorts pour Mini-vis 178
Tournevis 176
Miroirs 13–14
Module 3D® D.Y.S. 34, 288
Module de Sécurité 58
Moules Caoutchouc 279
MULTI-DB® 27
MULTI-DB® Wide 27
MULTI-P2® 26
MULTI-P2 Wide® 27
MULTI-S® 24
MULTI-T2® 25
MULTI-TB® 25

N

Nebucid HP 268
Neodisher®IR • Détergent liquide acide 265

O

OEillets 70
Ortho-Jel® Putty 47
Ortho-Jel® Silicone 47
Orthonol® 203

P

Pâte Isoflam 275
Pâte Prophylactique 189
Pied à Coulisses (Modèle Zürich) 264
Piggy Back Spring 230
Pince à Contourer les Arcs 251
Pince à Former les Baïonnettes 179, 252
Pince à Replier les Arcs 252
Pince à Retirer les Capots 262
Pince ATP Quad Helix 254
Pince Crampon 255
Pince d'Adams 254
Pince et Couteau à Tailler le Plâtre 279
Pince Hémostatique Mosquito 245
Pinces à 3 Becs 251
Pinces à Couper Distale 257
Pinces à Couper les Arcs 256
Pinces à Couper les Ligatures 258
Pinces à Courber les Fils 254
Pinces à Débaguer 240
Pinces à Déposer les Brackets 242
Pinces à Former les Boucles 249
Pinces à Former les Contours 241
Pinces à Former les Ligatures 247
Pinces à Ligaturer 245
Pinces à Plier Arc Torque 254
Pinces à Poser les Anneaux élastomériques 245
Pinces à Recourber le Niti 252
Pinces à Torque 253
Pinces avec Silicone O-Ring 256
Pinces Bec d'Oiseau 250
Pinces Coupantes 256
Pince à Couper les Gros Fils 256
Pinces à Couper Distale 257
Pinces à Couper les Arcs 256
Pinces à Couper les Ligatures 258
Pinces avec Silicone O-Ring 256
Pinces de How 255
Pinces de Nance 253
Pinces de Weingart 255
Pinces pour Arcs Linguaux Amovibles 248
Pinces pour Crochets à Sertir 179, 254
Pinces Utilitaires 255
Pince Crampon 255
Pinces de How 255
Pinces de Weingart 255
Pince Universelle (Waldsachs) 250
Plaque de Planéité et Mesure des Arcs 227
Plaques 273
Plaques d'Ancrage 183
Plaques de montage à visser 304
Plaques de Mousse 286
Plateaux pour Bagues 69
Plâtre Snow White 280
Plicafol 48
Porte-Chaînettes 42
Porte-Foret 263
Porte-Instruments 265
Positionneurs 272
Pousse-Ligature 247
Pousse-Ligature (Gross) 247
PowerScrew 181
Précelles 243

Q

Quad Helix 37

R

Rapporteur de Ricketts 16

index

Résines 280
Ressort Antérieur de Torque (Warren) 229
Ressort de 5mm 31
Ressort Piggy Back Spring 230
Ressorts 227–228
Ressorts hélicoïdaux 229
RM®Lock 231
RMBond® - Indirect Bonding 188
RMO® Europe Plaster 280

S

Sam® SE "Special Edition" 302
Sectionnel 3D® 33
Séparateurs en vrac 43
Signature III 128
Sondes 246
Soudeuse Laser OMEC 306
Soudure Argent RMO® 276
Spatules 262, 279
Spray Silicone Lobosil 285
Stop Omega Ajustable 31
STOPPI® 22
Stripping 260
SWLF® 222
Synergy® 86
Synergy FX® 101
Synergy R® 99
Système de Transfert 3D® 36, 36, 288
Système Magnétique pour Plaques de Montage (MPS) 304
Système Multi-Family® 27
- MULTI-DB® 27
- MULTI-DB® Wide 27
- MULTI-P2® 26
- MULTI-P2 Wide® 27
- MULTI-S® 24
- MULTI-T2® 25

Système Sam® 302
- Ailes de Bennett 305
- Arc de Transfert et Support de Montage 303
- Articulateur Sam® 2 'P' 302
- Articulateur Sam® 2 'PX' 303
- Articulateur Sam® 3 303
- Axiograph® 305
- Axiosplit® 304
- Cales de Propulsion 305
- Indicateur de Position Mandibulaire (MPI) 303
- Manchons 305
- Plaques de montage à visser 304
- Sam® SE "Special Edition" 302
- Système Magnétique pour Plaques de Montage (MPS) 304
- Variateur de Position Mandibulaire (MPV) 304

Système WILSON® 28
- 3D® Quad Helix 32
- Adaptateur 3D® 33
- Appareil Mandibulaire Multi-Action 3D® 32
- Appareil Palatin 3D® 32
- Appareil Palatin Multi-Action 3D® 33
- Arc Bimétrique 3D® (De Base) 31
- Arc de Distalisation Bimétrique Maxillaire 3D® 30
- Arc Lingual 3D® 30
- Arc Lingual Dillehay / 3D® Wilson® - Droit 34
- Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® Avec Courbe Distale 35
- Arc Lingual Préformé Dillehay / 3D® Wilson® Avec Extension Distale 34
- Module 3D® D.Y.S. 34, 288
- Sectionnel 3D® 33
- Tube Lingual 3D® 29
- Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) - Mandibulaires 29
- Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) - Maxillaires 29

T

Taille Plâtre à deux moteurs 309
Taille Plâtre Simple à Moteur Unique 309
Taquet/Crochet 70
Taquet/Crochet (Debnam) 70
Taquet de Placement pour Bagues 70
Teintier Orthocaps 48
Thermaloy® 207
Thermaloy® Plus 206
Tiger Gel Clear LC 45
Topjet 180
TopStop Mainteneur d'espace 182
Tour à Polir 308
Touret 252
Tourette Automatique 254
Tractions Cervicales 58
Trioforce 225
Tru-Chrome® 213
TruLock® Etchant 187
TruLock® Light Activated Adhesive 186
TruLock® Light Activated Flowable Adhesive 186
TruLock® Light Cure Band Adhesive 187
TruLock® Primer Activated Adhesive 186
Tube Lingual 3D® (Wilson®) 29
Tube Lingual Horizontal 71
Tubes & Accessoires 139
- Boutons & crochets linguaux à coller 170, 171
- Deuxième molaire : Tubes mand. simples 166
- Deuxième molaire : Tubes max. simples 162
- Première molaire : Tubes mand. Autoligaturants 156
- Première molaire : Tubes mand. simples 154

Première molaire : Tubes mand. triples 160
Première molaire : Tubes max. Autoligaturants 142
Première molaire : Tubes max. doubles 144
Première molaire : Tubes max. simples 140
Première molaire : Tubes max. triples 150
Tubes mand. Autoligaturants 156
Tubes max. Autoligaturants 142
Tubes Vestibulaires 3D® (Wilson®) 29
Tube Wilson® 3D® 71

V

Variateur de Position Mandibulaire (MPV) 304
Vérins Plastiques 295
Vérins pour Plaques Multi-Sectionnelles Bertoni 298
Vérins Spéciaux 296
Vérins Standard 291
Version Scheu Dental du Retainer Osamu® 286
Vibreurs à Plâtre 309

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 – 2024

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Les fabrications et livraisons de la société RMO Europe SAS 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

Merci de joindre la copie d'une pièce d'identité. Sous réserve d'un manquement aux dispositions ci-dessus, vous avez le droit d'introduire une réclamation auprès de la CNIL.

14. ANTI-GASPILLAGE

La loi anti-gaspillage pour une économie circulaire entend accélérer le changement de modèle de production et de consommation afin de limiter les déchets et préserver les ressources naturelles, la biodiversité et le climat. A ce titre l'ADEME a attribué RMO Europe les UDI suivants :

N° FR000593_06GGBA pour la Filière Piles et Accumulateurs (Screlec)

N° FR000593_05HTVN pour la Filière EEE (Ecosystem)

TERMS AND CONDITIONS

The products and deliveries of the company RMO Europe SAS are subject to these terms & conditions of sale, which are systematically included in our catalogs, our quotes and invoices. Consequently, any sale implies the unreserved acceptance of the buyer to these general conditions of sale. All of our products are only intended for health professionals with a degree qualification.

1. ORDERS

To be valid, the order must specify in particular the quantity, products part numbers and the description of the products sold.

2. PRICE

The prices of the goods sold are those in force on the day of ordering. They are denominated in euros (€) or US dollars ($) and are net excluding shipping and taxes.

Any duty, tax or other benefit payable under, the French regulations or those of the importing country or transit country are under the purchasers responsibility.

The applicable rates may be changed at any time without notice. However, the goods ordered are invoiced at the prices indicated at the time of processing of the order.

3. DISCOUNT

The price offered include discounts that RMO Europe would grant given the volume and/or the purchasing frequency, as well as the promotional campaigns.

4. DELIVERY

Delivery is made according to the order by transfer to a carrier in the premises of the seller. The goods are delivered as soon as possible after receipt or confirmation of the order. The forecasted delivery dates are indicative, therefore overrun delivery time can not give right to damages, withholding or cancellation of orders in progress.

The products travel at the recipient's risk, regardless of the means of shipping chosen, notwithstanding the ownership reserve.

It is up to the buyer, in case of damages, loss or missing goods to make all clear and precise reservations on the delivery order and, within 3 working days which follows the receipt, to notify the carrier by extra-judicial act or by registered letter, his argued claim.

5. RECEIPT OF GOODS

Without prejudice to the provisions to be taken vis-à-vis the carrier, the complaints about the visible defects or non-conformity of the delivered goods must be reported within 7 days by registered letter with acknowledgment of receipt.

6. RETRACTION RIGHT

The purchaser may return the material listed in the catalog (not subject to specificity or particular assembly) unused, in its original packaging against a refund, exchange or credit within 14 days following the date of delivery. The administration and repackaging costs and the return risks are always under the responsibility of the purchaser. Some products, not kept in stock or specific assembly, are however not taken back.

7. WARRANTY

All our materials normally used are guaranteed for a period of 1 year from the day of delivery against any defects of construction or material defect. This warranty does not include damage resulting from negligence, miss-use, non-compliance with the instructions, or non respect of the single use of the products. The warranty is limited to the pure and simple exchange of the part recognized by us as defective, without the buyer can claim compensation for any cause, including the labor required for disassembly and reassembly or for immobilizing of the device. Intervention under warranty can not have the effect in extending the duration of the warranty.

8. BILLING

A delivery note or invoice is drawn up for each delivery and delivered at the same time.

9. PAYMENT

Invoices are due at the dates indicated on them. In case of draft payment, the draft must be returned accepted within two weeks of their shipment date.

Any unpaid sum after the due date appearing on the invoice entails to the application of penalties equal to three times the French legal interest rate. Late payment penalties are due without a need for a reminder and under simple request.

According to French law a fixed compensation of 40 euros is also due for the recovery costs. In the event that the recovery costs incurred are higher than this fixed price, we reserve the right to ask for additional compensation on justification.

10. TERMINATION CLAUSE

In case of payment default, 10 days after a formal notice remaining unsuccessful, the sale will be automatically terminated by the seller and he may request the return of the products, without prejudice to any other damages.

11. PROPERTY RESERVE

The goods delivered remain the property of the seller until full payment. However the risks are transferred to the buyer upon delivery. He must therefore insure the goods, bear the expenses of the insurance and inform the seller of any measures taken by third parties on the concerned products.

12. APPLICABLE LAW

The exclusive competent authority is the commercial chamber of the District Court of Strasbourg for any litigation. Any dispute will be submitted and French law will apply.

This clause applies in any case of ligation, incidental claims, multiple defendants or warranty claims, regardless of the method of payment, and regardless of any other attributing jurisdiction clauses potentially mentioned on the documents of the purchasers.

13. PERSONAL DATA PROTECTION

The information collected on you by RMO Europe in the field of our commercial relationship is subject to an automated processing for the purpose of the accomplishment of the contract.

This information is intended exclusively for RMO Europe and will be conserved according to the legal periods. In accordance with the Regulation (EU) 2016/679 on personal data protection, you have the following rights on your data: right of access, editing right, deleting right (right to be forgotten), opposition right, limitation of treatment right, portability right. You can also set guidelines for storing, deleting and communicating your personal data after your death. You may, for reasons related to your particular situation, oppose the processing of the data concerning yourself.

To exercise your rights, please send your request to rgpd@rmoeurope.com or to the following address:

RMO EUROPE - 300 rue Geiler de Kaysersberg - 67400 Illkirch, FRANCE

Please include a copy of your identity card or passport. Subject to a breach of the above provisions, you have the right to file a complaint with the CNIL (Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés).

14. ANTI-WASTE

The anti-waste law for a circular economy intends to accelerate the change of production and consumption model to limit waste and preserve natural resources, biodiversity and climate.

As such, ADEME has awarded RMO Europe the following UDIs:

N° FR000593_06GGBA for the Batteries and Accumulators Sector (Screlec)

N° FR000593_05HTVN for the EEE Sector (Ecosystem)

RMO® Europe
300, rue Geiler de Kaysersberg
67400 Illkirch-Graffenstaden • France
T +33 3 88 40 67 30
E info@rmoeurope.com

www.rmoeurope.com

03/2025