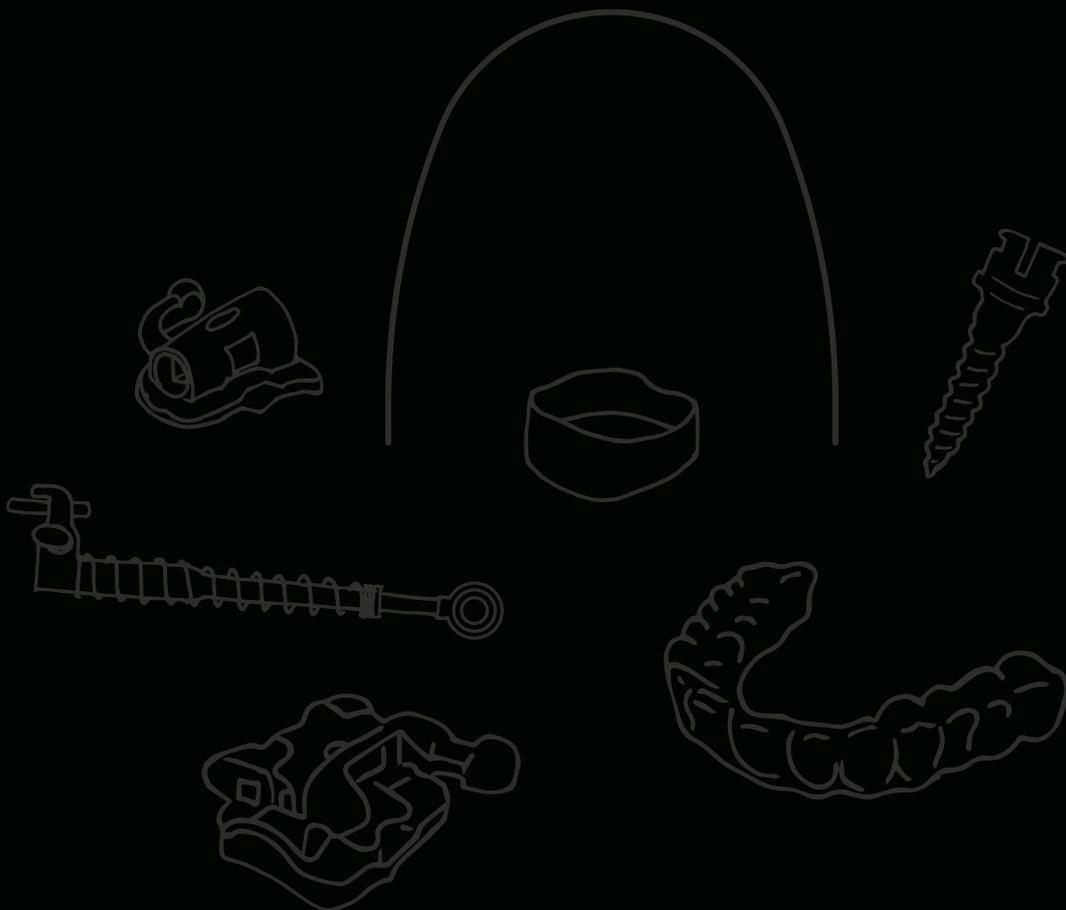


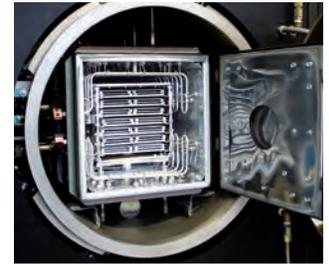
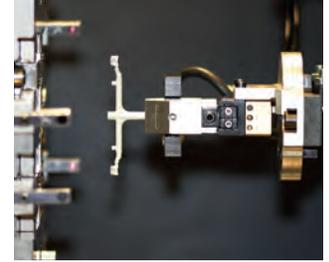
N° 36

*Precision  
is our business*



**FORESTADENT**<sup>®</sup>  
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

*Français / English*



## Équipé pour l'avenir

*C'est en comprenant son métier qu'on atteint la vraie précision. C'est ce que nous faisons depuis plus de 110 ans. Depuis ce temps, nous associons l'esthétique à la micromécanique avec zèle et ingéniosité. Depuis ce temps, ici dans la Forêt-Noire, nous faisons appel à notre mentalité de bricoleurs pour avoir toujours de nouvelles idées qui mettent un sourire aux lèvres. L'entreprise fondée en 1907 par Bernhard Förster s'occupait alors de la fabrication de montres et de bijoux. Cela fait plus de 40 ans que nous utilisons l'expérience que nous avons acquise au fil des années et le savoir technique concernant le traitement de surface des métaux, la précision acquise lors de la fabrication de montres, et notre sens de l'innovation pour la fabrication de produits orthodontiques du plus haut niveau. Dans notre société encore aujourd'hui familiale, nous pouvons toujours prendre des décisions permettant toujours plus d'innovation et l'entrée sur de nouveaux secteurs commerciaux, tout en restant dans la tradition.*

*Cela fait longtemps que FORESTADENT permet d'associer grande qualité, innovation et précision dans la médecine dentaire. Depuis notre site de production à Pforzheim dans la Forêt-Noire, nous sommes en mesure de livrer des produits plus qu'adaptés aux plus hautes exigences dans 118 pays répartis sur tous les continents. En 2017, plus qu'un million de nouveaux patients a commencé un traitement orthodontique avec des produits FORESTADENT. Actuellement, environ 250 de nos 300 employés travaillent à Pforzheim, ce qui représente une augmentation de 50% par rapport à 2009. Chaque année, notre chiffre d'affaires augmente lui-aussi, et plus de 70% de ce dernier est aujourd'hui issu de l'étranger. Après tout, dans le monde entier, on se repose volontiers sur les produits « Made in Germany » et sur notre expertise que nous ne cessons de développer depuis plus de 111 ans. Pour des patients satisfaits qui nous remercient avec un sourire parfait.*

Le système de gestion de la qualité de la société répond aux exigences des réglementations légales pour les fabricants de produits médicaux et aux normes internationales DIN EN ISO 13485:2016.

## Fit for the future

*You achieve true perfection once you are well-versed in your craft. After more than 110 years our craft has remained consistent and true. We strive to create the best in the products we build, just as our customers strive to create perfect treatment results. Our heritage in invention and problem solving remains strong. Our mission is to provide our customers with the best products to help them succeed – all the way from the Black Forest to your practice. Founded in 1907 by Bernhard Förster, FORESTADENT remains family-owned today. Our management team prides itself on knowing the orthodontic business and is not bogged down by larger corporate conglomerates that sometimes are slow to respond and don't fully understand their products or market opportunities. We believe that innovation is constant and we need to be always blazing new paths forward.*

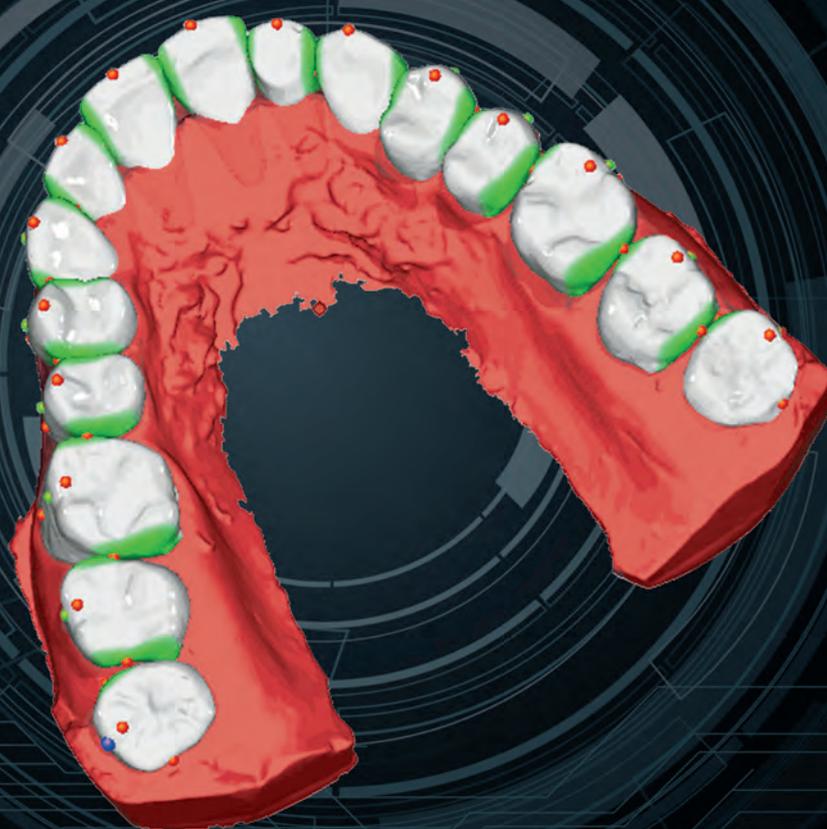
*The name FORESTADENT has long been synonymous with quality, innovation and precision. Our German heritage is well known for designing and precision manufacturing. We value our partnership with the dental profession and share a passion to help continuously improve the standard of care they provide their patients. Our supply chain reaches over 118 countries worldwide and on all continents. In 2017 FORESTADENT products played an integral part in helping improve over 1 million new patient smiles! Forestadent's commitment to the dental industry is unparalleled. We will always strive to exceed our customers' expectations! With more than 250 employees working in our centre of manufacturing excellence, we have increased by 50% in size in just the last 10 years. We are focused on developing innovative products by listening to the orthodontists we partner with. 'Made in Germany' means continuous quality, reliability, and performance. All around the world our customers have a deep appreciation for the profession they practice and for which they require the best products to practice with. More than 111 years, our customers count on us to deliver those products!*

The company's quality management system complies with the requirements of legal regulations for manufacturers of medical devices and the international standards: DIN EN ISO 13485:2016.

# Table des matières – Index

	1	<i>Orthodontie numérique Digital orthodontics</i>
	2	<i>Brackets auto-ligaturants – technique vestibulaire ou linguale Self-ligating brackets – vestibular and lingual</i>
	3	<i>Brackets métalliques Metal brackets</i>
	4	<i>Matériaux esthétiques Aesthetic materials</i>
	5	<i>Bagues et tubes buccaux Bands and buccal tubes</i>
	6	<i>Fils, arcs et éléments préformés Archwires, straight length wires and preformed wire accessories</i>
	7	<i>Intraoral / Extraoral</i>
	8	<i>Ancrages corticaux Cortical anchorage</i>
	9	<i>Appareils de classe II et III, écarteurs et appareils de laboratoire Class II and III appliances, expansion screws and laboratory supplies</i>
	10	<i>Pinces, instruments et accessoires Pliers, instruments and accessories</i>
	11	<i>Poster, matériel publicitaire et modèles Posters, advertising material and models</i>
	12	<i>Service – Matériaux pour des traitements sans nickel, analyse des matériaux Service – Materials for ni-free treatment, analysis of materials</i>
	13	<i>Index numérique Index</i>





*Orthodontie numérique*  
*Digital orthodontics*

Accusmile® Aligner – flexible jusque dans les moindres détails  
Accusmile® aligners – Flexible to the smallest detail

accu.  
smile  
by FORESTADENT



Info  
N° 204

*Accusmile® se distingue par sa flexibilité et sa polyvalence, et diffère ainsi de nombreuses autres solutions d'alignement.*

*Avec Accusmile®, il n'est pas nécessaire de commander un set complet pour débiter le traitement, il est toujours possible de commander l'étape de soins suivante et l'aligneur correspondant. Ainsi, vous décidez du nombre d'aligneurs nécessaires et le timing de leur fabrication à chaque étape. Une équipe d'orthodontistes et de techniciens orthodontiques compétents se tient à votre disposition tout au long du processus.*

*En outre, vous décidez vous-même des étapes à réaliser dans votre propre cabinet et celles à réaliser par FORESTADENT. C'est cette flexibilité qui vous donne un meilleur contrôle, crée une valeur ajoutée, et offre un sourire parfait et éclatant aux patients. Ce qui fait que Accusmile® se démarque et se distingue de nombreux autres systèmes d'aligneurs, c'est sa flexibilité et sa polyvalence.*

*What makes Accusmile® stand out and different from many other aligner systems is its flexibility and versatility.*

*There is no need to order the complete Accusmile® set for the case at the start of treatment. Instead you decide when it is time to order the next step in the treatment and the aligners required for it, i.e. you determine the number of aligners, and the timing of their production and each treatment step. During the entire process, a competent team of orthodontists and orthodontic technicians is at your disposal.*

*Moreover, you decide which of these steps are to be implemented by your practice laboratory and which by FORESTADENT. It is exactly this flexibility that gives you more control, creates value, and leaves your patients with a radiant and perfect smile.*

## Aperçu des avantages / The advantages at a glance:



Une procédure flexible :  
décidez les étapes que  
vous souhaitez réaliser.  
Flexible process: you choose  
which steps you want to  
carry out yourself.



Adaptation et  
modification du plan  
de traitement possibles  
à tout moment.  
Treatment plan can be  
revised and adapted at  
any time.



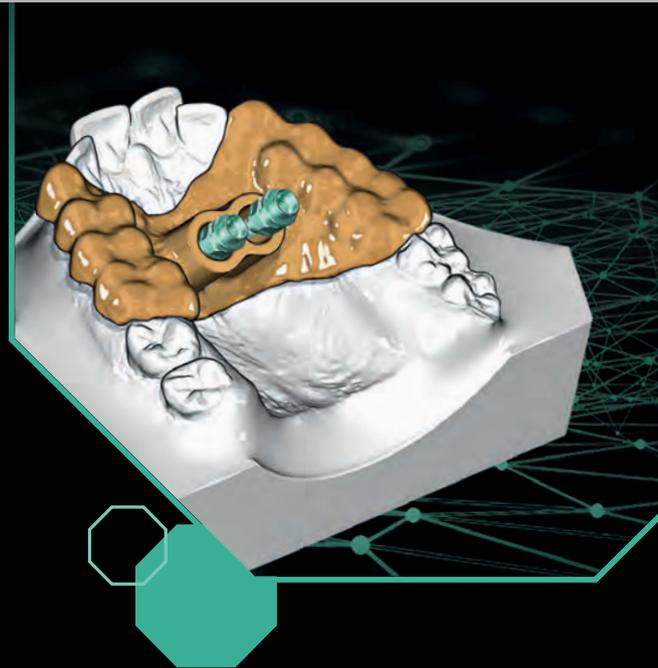
Planification du traitement  
et surveillance par des ortho-  
dontistes expérimentés  
et des techniciens  
orthodontistes.  
Treatment planned and  
monitored by experienced  
orthodontists and ortho-  
dontic technicians.



Made in Germany.  
Fabrication sur le site de  
Pforzheim (Allemagne).  
Made in Germany: planning  
and fabrication on-site in  
Pforzheim (Germany).

Accuguide® – Pour une insertion guidée des mini-vis OrthoEasy® Pal  
 Accuguide® – For a template guided insertion of OrthoEasy® Pal miniscrews

accu  
guide



Info  
N° 222

Avec Accuguide®, l'ancrage squelettique palatin devient plus simple et moins onéreux.

Le gabarit d'insertion permet de positionner des mini-vis de façon guidée et hautement précise. Les appareils orthodontiques, par ex. pour la distalisation des molaires ou la disjonction de la suture palatine, peuvent ainsi être posés en quelques rendez-vous de traitement seulement.

La position ultérieure des mini-vis OrthoEasy® est simulée sur ordinateur à l'aide d'un logiciel de planification par une équipe d'orthodontistes et de techniciens spécialisés, et mise à disposition à l'aide de 3D Viewer. Une fois la planification virtuelle terminée et validée par vous, le modèle de travail et le guide d'insertion tridimensionnel sont imprimés et vous sont envoyés.

Avec le guide d'insertion Accuguide®, les mini-vis sont insérées sur le palais de manière guidée, et l'appareil de traitement préparé au laboratoire peut être posé directement. L'ancrage squelettique ne peut pas être plus simple et économique !

Accuguide® makes skeletal anchorage on the palate easier and more economical.

The insertion guide enables a highly precise and template-guided placement of OrthoEasy® Pal Pins in the palate. The Orthodontic appliance, e.g. for molar distalization or palatal expansion, can be completely realized in just a few treatment appointments.

A specialist team of orthodontists and technicians implements your treatment plan and places the OrthoEasy® Pal Pins digitally in planning software. This positioning proposal is then uploaded in our FORESTADENT Portal. Once the proposal is approved by you, we are 3D-printing the insertion guide and working model and send it to you.

The patient-individual Accuguide® Insertion Guide enables a template-guided and therefore precise placement of the OrthoEasy® Pal Pins in the palate. Your lab can fabricate the appliance on the working model and you can install it directly after the placement of the OrthoEasy® Pal Pins. Skeletal anchorage can hardly be easier and more economical.

Aperçu des avantages / The advantages at a glance:



Sécurité & précision  
durant l'insertion de  
mini-vis.  
Reliability and accuracy in  
the insertion of  
miniscrews.



Rapport coût-efficacité  
grâce à moins de  
traitements rendezvous.  
Cost efficiency with just one  
treatment appointment  
required.



Mise en œuvre de la  
planification par une équipe  
d'orthodontistes et de  
techniciennes spécialisées.  
Implementation of plan-  
ning by a specialist team of  
orthodontists and  
technicians.



Made in Germany.  
Fabrication sur le site de  
Pforzheim (Allemagne).  
Made in Germany: manu-  
factured on-site in Pforz-  
heim (Germany).

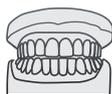
FORESTADENT Pour une planification sûre de votre traitement  
The online Portal – for a secure treatment planning



Sur le portail FORESTADENT [www.Forestadent-Portal.com](http://www.Forestadent-Portal.com) – emplacement du serveur en Allemagne – vous pouvez commander facilement vos aligneurs Accusmile® ou votre guide d'insertion Accuguide® en quelques étapes simples.

Order your Accusmile® aligners or your Accuguide® insertion guides easily in a few steps. The FORESTADENT online Portal is hosted in Germany.

accu.  
smile



accu.  
guide

accu.  
smile



accu.  
guide

- Portail convivial
- Téléchargement de données simple
- Vos commandes numériques en un coup d'œil

Faites-le donc dès aujourd'hui !  
Enregistrezvous dès maintenant  
gratuitement sur :  
[www.Forestadent-Portal.com](http://www.Forestadent-Portal.com)

- User-friendly portal
- Easy data uploads
- Your digital orders at a glance

Get started today!  
Register now for free:  
[www.Forestadent-Portal.com](http://www.Forestadent-Portal.com)

# Accusmile®

Order No.	Description description
409-0000	<b>Accusmile® packages</b> Veuillez demander notre liste de prix individuelle!
409-9999	<b>Accusmile® Packages</b> Please ask for our individual price list!



# Accuguide®

Order No.	Contenu content	Description description
1300-0000	1	<p><b>Accuguide®</b> comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1x aide d'insertion</li> <li>1x modèle de travail pour la confection d'appareils</li> <li>1x lame Accuguide®</li> </ul> <p><b>Accuguide®</b> consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1x Insertion guide</li> <li>1x Working model for fabrication of orthodontic appliances</li> <li>1x Blade for Accuguide®</li> </ul>



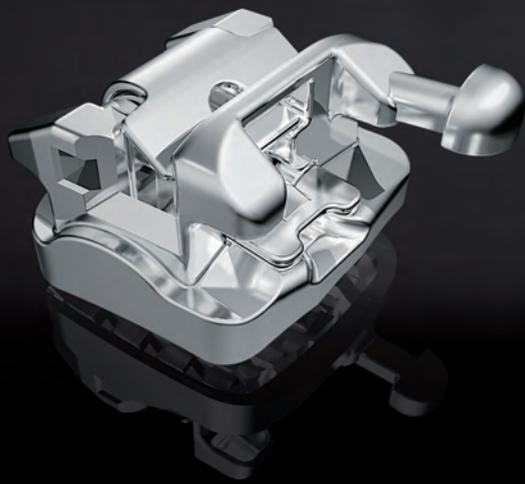
# Accessoires Accessories

Order No.	Contenu content	Description description
409-9101	1	<p><b>Accusmile® brosse à dents</b> pour nettoyer les aligneurs</p> <p><b>Accusmile® brush</b> for cleaning of aligners</p>
409-9102	1	<p><b>Accusmile® boîte de rangement</b> pour les aligneurs</p> <p><b>Accusmile® Aligner Box</b> for storage of aligners</p>



Accusmile® matériel publicitaire  
 Accusmile® advertising material

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0113		Français English	1	<p><b>Brochure Accusmile®</b>, 6 pages</p> <p><b>Patient flyer Accusmile®</b>, 6 pages</p>
100-0115		Français English	1	<p><b>Poster Accusmile®</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster Accusmile®</b> for the waiting room</p>



*Brackets*

## MAXILLARY

System	1 1		2 2		3 3			4 4			5 5			6 6			7 7		
	Torque	Tip	Torque	Tip	Torque	Tip	Rotat.	Torque	Tip	Rotat.									
Roth	+12	+5	+8	+9	-2	+11	4	-7	0	2	-7	0	2	-14	0	14/12**	-14	0	14/12**
McLaughlin/Bennett/Trevisi	+17	+4	+10	+8	-7	+8	0	-7	0	0	-7	0	0	-14	0	10/12**	-14	0	10/12**
McLaughlin Bennett 5.0	+17	+4	+10	+8	-7/0	+8	0	-7	0	0	-7	0	0	-14	0	10	-14	0	10
Roncone PDS	+19	+5	+10	+8	0	+8	0	-10	+4	2	-10	4	2	-20	0	12/20	-17	0	12
Standard-Ricketts	+22	0	+14	+8	+7	+5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Standard-Edgewise	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FACE Evolution	+12	+5	+8	+9	+3	+8	0	-7	0	0	-7	0	0	-30	0	10	-30	0	6
FACE Evolution II	+12	+5	+8	+9	+3	+8	0	0	0	0	0	0	0	-30	0	10	-30	0	6
Trevisi	+17	+4	+10	+8	-7/0	+8	0	-7	0	0	-7	0	0	-14	0	10/12	-14	0	10

\*\* SL molar bracket

## MANDIBULAR

System	1 1		2 2		3 3			4 4			5 5			6 6			7 7		
	Torque	Tip	Torque	Tip	Torque	Tip	Rotat.												
Roth	0	0	0	0	-11	+7	2	-17	0	4	-22	0	4	-30	-1	4/2**	-30	0	4/2**
McLaughlin/Bennett/Trevisi	-1/-6	0	-1/-6	0	-6	+3	0	-12	+2	0	-17	+2	0	-20	0	0/2**	-10	0	0/2**
McLaughlin Bennett 5.0	-6	0	-6	0	-6/0	+3	0	-12	+2	0	-17	+2	0	-20	0	0	-10	0	0
Roncone PDS	+2	0	+2	0	-3	+5	0	-7	+2	2	-10	+2	2	-13	0	4	-10	0	0
Standard-Ricketts	0	0	0	0	+7	+5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Standard-Edgewise	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FACE Evolution	-1	0	-1	0	-6	+2	0	-17	0	0	-22	0	0	-30	0	0	-30	0	0
FACE Evolution II	-1	0	-1	0	-6	+2	0	-12	0	0	-17	0	0	-30	0	0	-30	0	0
Trevisi	-6	0	-6	0	-6/0	+3	0	-12	+2	0	-17	+2	0	-20	0	0	-10	0	0

\*\* SL molar bracket

System	SL Metal		SL Ceramic		Standard Metal				Standard Aesthetic
	BioQuick®	BioPassive®	TruKlear®	QuicKlear® III	Micro Sprint®	Mini Sprint® II	Sprint® II	Mini-Mono®	GLAM®
Roth	X	X	X	X	X	X	X		X
McLaughlin/Bennett/Trevisi	X	X	X	X	X		X		
McLaughlin Bennett 5.0						X			X
Roncone PDS	X			X					
Standard-Ricketts								X	
Standard-Edgewise								X	
FACE Evolution				X					
FACE Evolution II	X					X			
Trevisi	X								

## Les prescriptions FORESTADENT The FORESTADENT Prescriptions

Au fil des ans, diverses prescriptions se sont établies en orthodontie, dont les plus utilisées sont probablement les systèmes Roth et McLaughlin/Bennett/Trevisi. Tous nos brackets sont bien sûr disponibles dans ces deux variantes. Cependant, en tant qu'entreprise novatrice, nous savons que le développement est un processus continu, c'est pourquoi notre gamme comprend également un certain nombre de systèmes plus récents basés sur la science actuelle et la pratique quotidienne

Over the years, a variety of prescriptions have been established in orthodontics, of which the most widely used are probably the Roth and the McLaughlin/Bennett/Trevisi systems. All our brackets are of course available in both of these systems. However, as an innovative company, we know that development is an ongoing process, which is why our range also includes a number of newer systems based on current science and daily practice.

### FACE Evolution II

Conformément aux principes de base de Roth, la prescription a été perfectionnée et est maintenant disponible sous la forme d'une prescription de brackets modifiée développée par le groupe de renommée internationale FACE. La philosophie thérapeutique de FACE est axée sur un résultat de traitement idéal sur le plan fonctionnel et esthétique.

### FACE Evolution II

In line with Roth's basic principles, the prescription has been further developed and is now available in a modified bracket prescription developed by the internationally renowned FACE Group. FACE's treatment philosophy focuses on a functionally and aesthetically ideal treatment outcome.

Les technologies les plus récentes, qui permettent un diagnostic, une planification du traitement, et une thérapie encore plus précises, sont utilisées pour y parvenir. La dernière modification en date est désormais disponible sous la forme de FACE Evolution II. Elle se caractérise par des valeurs de torque modifiées pour les brackets des canines et prémolaires supérieures et inférieures, ainsi que pour les premières et deuxièmes molaires supérieures. Elles sont passées de  $-7^\circ$  à  $0^\circ$  sur les Prémolaires supérieures et de  $-17^\circ$  à  $-12^\circ$  (premières Prémolaires inférieures) et  $-22^\circ$  à  $-17^\circ$  (deuxièmes Prémolaires inférieures). Les fondements de ces modifications ont été obtenus en évaluant les images CBCT prises avant et après traitement. Cette évaluation suggère de changer le torque de certaines dents pour mieux positionner leurs racines dans l'os alvéolaire et ainsi éviter les déhiscences et/ou améliorer la stabilité et la santé parodontale

The latest technologies, which enable even more precise diagnostics, treatment planning and therapy are used to achieve this. The latest modification is now available in the form of FACE Evolution II. It is characterised by modified torque values for the brackets for the upper and lower canines and premolars, as well as for the first and second upper molars. They were changed from  $-7^\circ$  to  $0^\circ$  in the upper 4s and 5s, and from  $-17^\circ$  to  $-12^\circ$  (first premolar) and from  $-22^\circ$  to  $-17^\circ$  (second premolar) in the lower premolars. The foundations of these modifications were obtained by evaluating CBCT images taken before and after treatment. This evaluation suggests changing the torque of some teeth to better position the tooth roots in the alveolar bone and to thus avoid dehiscences and/or to boost stability and periodontal health.

### McLaughlin/Bennett/Trevisi

Le Dr Richard P. McLaughlin, le Dr John C. Bennett, et le Dr Hugo Trevisi ont présenté leur propre prescription après avoir acquis environ 20 ans d'expérience clinique concernant l'appareil à arc droit. Ils ont utilisé les valeurs standards d'Andrews et les ont modifiées d'un point de vue clinique, notamment en ce qui concerne le torque. Leur philosophie reflète une approche très systématique et repose sur un système de brackets exhaustif, des exigences précises concernant le positionnement des brackets sur les dents, différentes formes d'arcs, et l'utilisation de forces douces et constantes.

### McLaughlin/Bennett/Trevisi

Dr Richard P. McLaughlin, Dr John C. Bennett and Dr Hugo Trevisi presented their own prescription after gaining around 20 years of clinical experience with the straight wire appliance. They used the Andrews standard values and changed them from a clinical point of view, especially with regard to the torque. Their philosophy reflects a highly systematic approach and is based on a comprehensive system of brackets, exact requirements for positioning the brackets on the teeth, various arch shapes and the use of gentle, constant forces.

### McLaughlin Bennett 5.0

Avec « McLaughlin Bennett 5.0 », les Dr Richard P. McLaughlin et John C. Bennett présentent la dernière modification en date de leur concept de traitement McLaughlin/Bennett/Trevisi, développé il y a déjà longtemps en collaboration avec le Dr Hugo Trevisi. McLaughlin Bennett 5.0 tient compte des progrès significatifs réalisés ces dernières années et des résultats cliniques qui en ont résulté en les intégrant dans la nouvelle prescription sous la forme d'un torque ajusté et de valeurs d'In/Out. La prescription McLaughlin Bennett 5.0, qui a été développée en coopération avec FORESTADENT, est complétée par une série d'arcs correspondante.

### McLaughlin Bennett 5.0

With "McLaughlin Bennett 5.0", Dr Richard P. McLaughlin and Dr C. John Bennett are presenting the latest modification to their McLaughlin/Bennett/Trevisi treatment concept, which was developed long ago with Dr Hugo Trevisi. McLaughlin Bennett 5.0 takes the significant advances made in recent years and the resulting clinical findings into account, incorporating them into the new prescription in the form of adjusted torque and in/out values. The McLaughlin Bennett 5.0 Prescription, which was developed in cooperation with FORESTADENT is complemented with a corresponding series of archwires.

# Les prescriptions FORESTADENT

## The FORESTADENT Prescriptions

### Roncone

Le Dr Ronald M. Roncone a développé son *PhysioDynamicSystem (PDS)* selon un concept qu'il nomme « *Simplified Aesthetics* » (esthétique simplifiée). Celui-ci implique un total de six étapes – la recherche de la morsure correcte du/de la patient-e, l'élaboration d'un diagnostic correct, l'utilisation de la prescription PDS, le positionnement exact des brackets, deux à trois étapes de manipulation ainsi que de la finition ou de la rétention. En ce qui concerne la prescription PDS, les brackets idéaux ont des slots de .022". Il serait en outre important d'utiliser la friction durant la globalité de la manipulation et non uniquement durant la finition. Le Dr Roncone utilise des brackets actifs afin de parvenir à un résultat extrêmement esthétique et stable sans devoir travailler par remplissage des slots. Ceci rend la manipulation extraordinairement douce, procurant un grand confort aux patientes.

### Roth

Depuis son introduction dans les années 1970, l'appareil à arc droit avec valeurs programmées dans les slots et bases pour le Torque, l'Angulation et l'In/Out a connu de nombreuses modifications. Le Dr Ronald H. Roth présente les valeurs de brackets définies selon sa philosophie peu de temps après. La prescription Roth reflète son avis selon lequel la correction d'une malocclusion doit se faire en harmonie avec une occlusion fonctionnelle. D'autres aspects, tels que l'esthétique faciale et dentaire, l'occlusion fonctionnelle, et la position de l'articulation temporo-mandibulaire, ainsi que la stabilité et la santé parodontale, sont à prendre en compte dans le diagnostic.

### Trevisi

Derrière le nom « Trevisi » se cache non moins que le Dr Hugo Trevisi, co-fondateur de la philosophie thérapeutique McLaughlin/Bennett/Trevisi appliquée dans le monde entier. Avec la prescription Trevisi, cet expert confirmé des appareils multi-attaches auto ligaturants ne présente pas uniquement sa propre nouvelle technique de brackets, mais également un nouveau concept de traitement. Celui-ci repose avant tout sur l'optimisation de la mécanique de glissement ainsi que l'utilisation de forces légères et constantes. L'arc est autorisé à agir librement dans le slot de bracket, ce qui réduit la friction habituelle et augmente l'efficacité de la mécanique de glissement. De plus, l'utilisation de la prescription Trevisi assure également un meilleur contrôle tridimensionnel des mouvements dentaires.

### Roncone

Dr Ronald M Roncone developed his *PhysioDynamicSystem (PDS)* according to a concept he calls "*Simplified Aesthetics*". The concept consists of six steps in total, namely: finding the patient's correct bite, making a correct diagnosis, using the PDS prescription, accurately placing the brackets, carrying out two to three treatment steps and finishing or retention. Brackets with a .022" slot should ideally be used with regard to the PDS prescription. It is also important to make use of friction throughout the treatment, and not just during the finishing stage. Dr Roncone uses active brackets to achieve a highly aesthetic and stable result without using slot-filling techniques. This enables a particularly gentle treatment and, as a result, enhanced patient comfort.

### Roth

Starting from Lawrence F Andrews' launch of the straight wire appliance in the 1970s with torque, tip and in/out values programmed in the slot and base, it has been modified time and time again. Dr Ronald H Roth presented the bracket values defined according to his philosophy soon after. The Roth prescription reflects the view that a malocclusion should be corrected in line with an efficient occlusion. Aspects such as facial and dental aesthetics, functional occlusion and mandibular joint position, plus stability and periodontal health, should be included in the diagnosis in this regard.

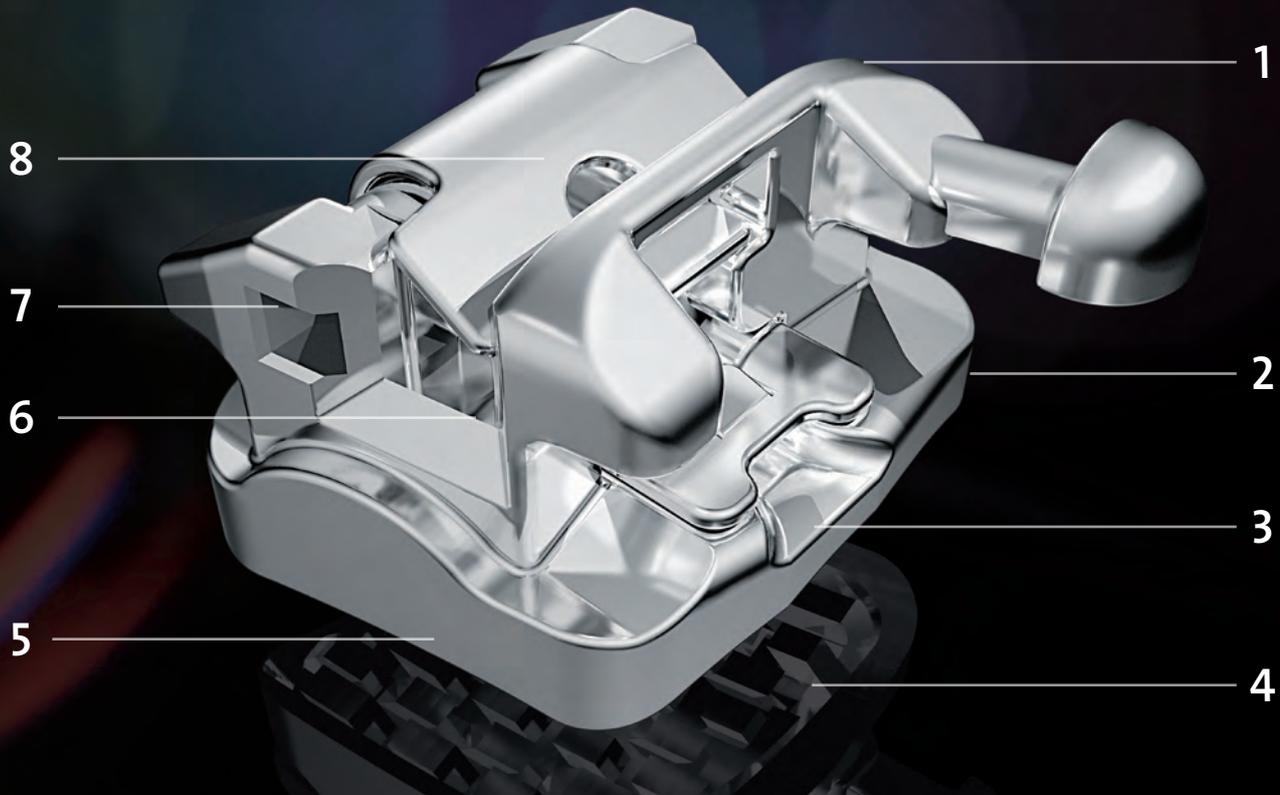
### Trevisi

The name "Trevisi" stands for nobody less than Dr Hugo Trevisi himself – co-creator of the McLaughlin/Bennett/Trevisi treatment philosophy used around the world. In launching the Trevisi prescription, the established expert for self-ligating multi-band appliances is doing more than just presenting his very own bracket technology; he's also showcasing a new treatment concept. The concept is particularly based on the optimisation of the sliding mechanics and the use of light and constant forces. The arch is allowed to move freely in the bracket slot, which reduces classic friction and enhances the efficiency of the sliding mechanics. What's more, the Trevisi prescription allows better three-dimensional control of tooth movements.



*Brackets auto-ligaturants – technique vestibulaire ou linguale*  
*Self-ligating Brackets – vestibular and lingual*

*BioQuick®-Brackets – tenue optimale sur toutes les morphologies dentaires  
BioQuick®-Brackets – optimal bond on any shape of tooth*



*Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.*

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>1</b> Les arêtes arrondies du bracket et du slot assurent un grand confort de port ainsi qu'un faible frottement.</p> <hr/> <p><b>2</b> Un bord de protection périphérique réduit le débordement de colle.</p> <hr/> <p><b>3</b> Une nouvelle fonction de prise optimisée simplifie l'ouverture du clip de fermeture côté gingival.</p> <hr/> <p><b>4</b> Le corps de bracket en design d'une seule pièce : des contre-dépouilles en forme de crochet sur la base du bracket garantissent une adhérence fiable*.</p> | <p><b>5</b> La base améliorée, remaniée et adaptée anatomiquement donne grande satisfaction lors du positionnement.</p> <hr/> <p><b>6</b> Quatre nervures de contact dans le slot réduisent les effets de serrage et d'entaille.</p> <hr/> <p><b>7</b> À l'aide d'un slot secondaire .016" x .016" séparé il est possible d'utiliser des auxiliaires sans difficulté.</p> <hr/> <p><b>8</b> Clip renforcé et élargi, avec fonction de prise pour l'ouverture côté vestibulaire.</p> |
|--|---|

*The most attractive advantages at a glance.*

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>1</b> Rounded bracket and slot edges for greater intraoral comfort and less friction.</p> <hr/> <p><b>2</b> Surrounding pad edge reduces adhesive overflow.</p> <hr/> <p><b>3</b> Optimised catch function for easier gingival opening of the interactive clip.</p> <hr/> <p><b>4</b> One-piece bracket body: hook-shaped undercuts on the bracket base ensure reliable adhesion*.</p> | <p><b>5</b> Thanks to the redesigned, anatomically-adapted base, positioning is a truly enjoyable task.</p> <hr/> <p><b>6</b> Four rounded contact ribs in the slot reduce binding and notching.</p> <hr/> <p><b>7</b> Thanks to a separate .016" x .016" auxiliary slot, auxiliaries can be easily and simply inserted.</p> <hr/> <p><b>8</b> Strong, wide clip, features a catch function for vestibular opening.</p> |
|--|---|

\* Citation tirée la thèse de doctorat de la polyclinique d'orthodontie de l'université Julius-Maximilians de Würzburg soutenue par Christian Mihlan, de Magdebourg, en juin 2012 (résumée et simplifiée par FORESTADENT. [www.forestadent.com](http://www.forestadent.com)).

\*Excerpt from the inaugural dissertation from the Polyclinic for Orthodontics at the Julius-Maximilians-University in Würzburg to obtain a PhD, presented by Christian Mihlan from Magdeburg in June 2012 (abbreviated and summarised by FORESTADENT. [www.forestadent.com](http://www.forestadent.com))

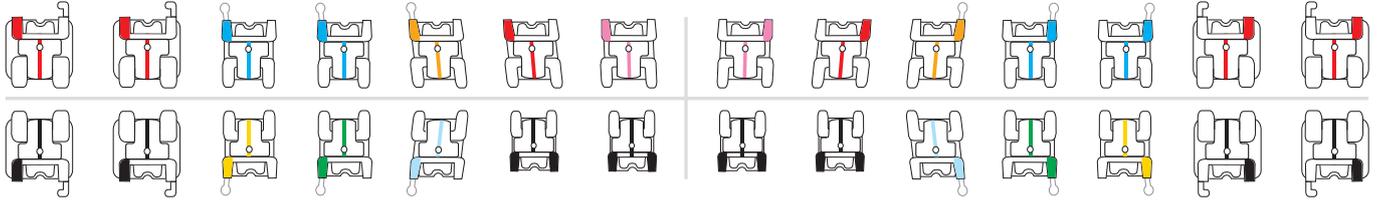
BioQuick® – brackets auto-ligaturants actifs  
 BioQuick® – active self-ligating brackets



Info  
 N° 202

Roth Prescription

Marquage couleur | colour-marks



BioQuick® Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+12°	+5°	1,0	–	731-0103	730-0103	731-0101	730-0101
<b>2</b> Laterals	+8°	+9°	1,3	–	731-0203	730-0203	731-0201	730-0201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-2°	+11°	0,8	4° mesial	731-0303	730-0303	731-0301	730-0301
	-2°	+11°	0,8	4° mesial	731-0313	730-0313	731-0311	730-0311
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0503	730-0503	731-0501	730-0501
	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0513	730-0513	731-0511	730-0511
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0503	730-0503	731-0501	730-0501
	-7°	0°	0,9	2° distal	731-0513	730-0513	731-0511	730-0511
<b>6</b> 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711
<b>7</b> 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	0°	0°	1,4	–	730-1203	730-1203	730-1201	730-1201
<b>2</b> Laterals	0°	0°	1,4	–	730-1203	730-1203	730-1201	730-1201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-11°	+7°	1,2	2° mesial	731-1403	730-1403	731-1401	730-1401
	-11°	+7°	1,2	2° mesial	731-1413	730-1413	731-1411	730-1411
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	1,2	4° distal	731-1503	730-1503	731-1501	730-1501
	-17°	0°	1,2	4° distal	731-1513	730-1513	731-1511	730-1511
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-22°	0°	1,2	4° distal	731-1603	730-1603	731-1601	730-1601
	-22°	0°	1,2	4° distal	731-1613	730-1613	731-1611	730-1611
<b>6</b> 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711
<b>7</b> 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711

Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
Cases	706-0971	706-0972	706-0973	706-0986	706-0987	706-0988
3	706-0976	706-0977	706-0978	706-0991	706-0992	706-0993
3-5	706-0981	706-0982	706-0983	706-0996	706-0997	706-0998

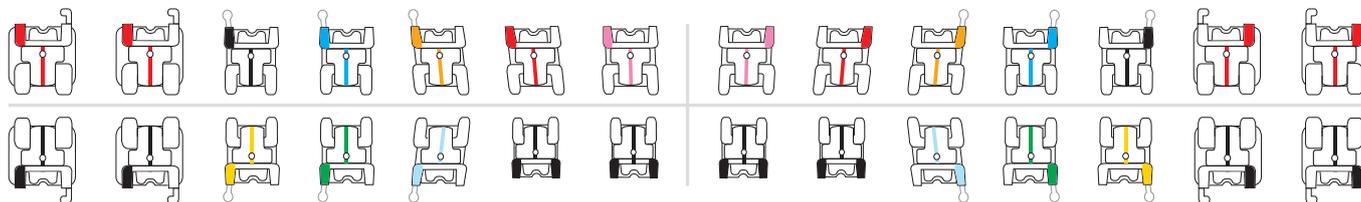
BioQuick® – brackets auto-ligaturants actifs  
BioQuick® – active self-ligating brackets



Info  
N° 202

McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Marquage couleur | colour-marks



BioQuick® Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+17°	+4°	1,0	–	733-0103	732-0103	733-0101	732-0101
<b>2</b> Laterals	+10°	+8°	1,3	–	733-0203	732-0203	733-0201	732-0201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-7°	+8°	0,8	–	733-0303	732-0303	733-0301	732-0301
	-7°	+8°	0,8	–	733-0313	732-0313	733-0311	732-0311
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	733-0403	732-0403	733-0401	732-0401
	-7°	0°	0,9	–	733-0413	732-0413	733-0411	732-0411
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	1,3	–	733-0503	732-0503	733-0501	732-0501
	-7°	0°	1,3	–	733-0513	732-0513	733-0511	732-0511
<b>6</b> 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711
<b>7</b> 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	-6°	0°	1,4	–	732-1203	732-1203	732-1201	732-1201
<b>2</b> Laterals	-6°	0°	1,4	–	732-1203	732-1203	732-1201	732-1201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-6°	+3°	1,0	–	733-1403	732-1403	733-1401	732-1401
	-6°	+3°	1,0	–	733-1413	732-1413	733-1411	732-1411
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-12°	+2°	1,2	–	733-1503	732-1503	733-1501	732-1501
	-12°	+2°	1,2	–	733-1513	732-1513	733-1511	732-1511
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	+2°	1,2	–	733-1603	732-1603	733-1601	732-1601
	-17°	+2°	1,2	–	733-1613	732-1613	733-1611	732-1611
<b>6</b> 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711
<b>7</b> 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711

Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
	706-0837	706-0838	706-0839	706-0852	706-0853	706-0854
 3	706-0842	706-0843	706-0844	706-0857	706-0858	706-0859
 3-5	706-0847	706-0848	706-0849	706-0862	706-0863	706-0864

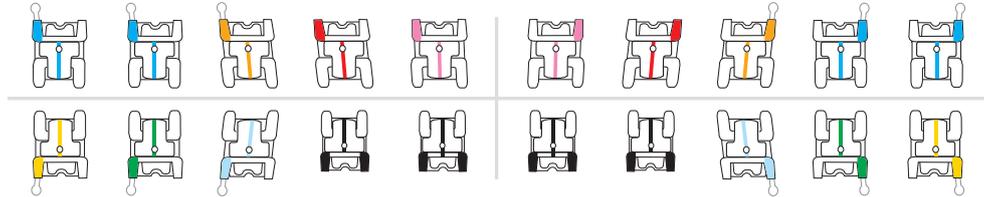
BioQuick® – brackets auto-ligaturants actifs  
 BioQuick® – active self-ligating brackets



Info  
 N° 214

Trevisi Prescription

Marquage couleur | colour-marks



BioQuick® Brackets Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+17°	+4°	1,0	–	733E0103	732E0103	733E0101	732E0101
<b>2</b> Laterals	+10°	+8°	1,3	–	733E0203	732E0203	733E0201	732E0201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	0°	+8°	0,8	–	733E0323	732E0323	733E0321	732E0321
	0°	+8°	0,8	–	733E0333	732E0333	733E0331	732E0331
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-7°	+8°	0,8	–	733E0303	732E0303	733E0301	732E0301
	-7°	+8°	0,8	–	733E0313	732E0313	733E0311	732E0311
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	733E0403	732E0403	733E0401	732E0401
	-7°	0°	0,9	–	733E0413	732E0413	733E0411	732E0411
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	733E0403	732E0403	733E0401	732E0401
	-7°	0°	0,9	–	733E0413	732E0413	733E0411	732E0411

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	-6°	0°	1,4	–	732E1203	732E1203	732E1201	732E1201
<b>2</b> Laterals	-6°	0°	1,4	–	732E1203	732E1203	732E1201	732E1201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	0°	+3°	0,8	–	733E1423	732E1423	733E1421	732E1421
	0°	+3°	0,8	–	733E1433	732E1433	733E1431	732E1431
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-6°	+3°	1,2	–	733E1403	732E1403	733E1401	732E1401
	-6°	+3°	1,2	–	733E1413	732E1413	733E1411	732E1411
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-12°	+2°	1,2	–	733E1503	732E1503	733E1501	732E1501
	-12°	+2°	1,2	–	733E1513	732E1513	733E1511	732E1511
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	+2°	1,2	–	733E1603	732E1603	733E1601	732E1601
	-17°	+2°	1,2	–	733E1613	732E1613	733E1611	732E1611

Cas | Cases

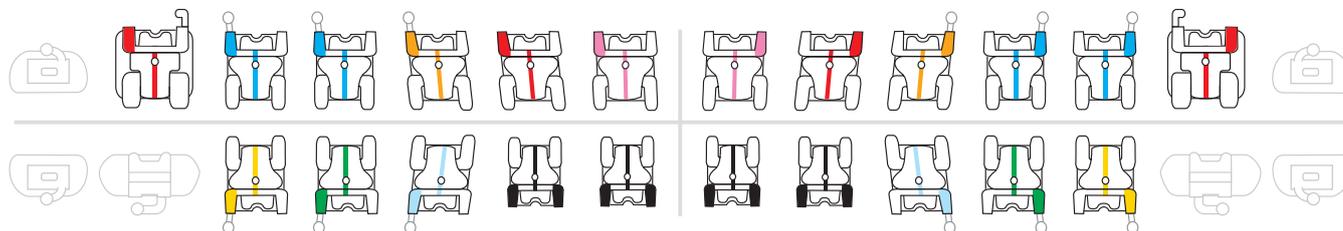
Variation	Slot .018"			Slot .022"			Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10	1	5	10	1	5	10
	706E0870	706E0871	706E0872	706E0880	706E0881	706E0882	706E0837	706E0838	706E0839	706E0852	706E0853	706E0854
3	706E0873	706E0874	706E0875	706E0883	706E0884	706E0885	706E0842	706E0843	706E0844	706E0857	706E0858	706E0859
3-5	706E0876	706E0877	706E0878	706E0886	706E0887	706E0888	706E0847	706E0848	706E0849	706E0862	706E0863	706E0864

BioQuick® – brackets auto-ligaturants actifs  
 BioQuick® – active self-ligating brackets



Roncone Prescription

Marquage couleur | colour-marks



BioQuick® Brackets Roncone Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+19°	+5°	1,0	–	737-0103	736-0103	737-0101	736-0101
<b>2</b> Laterals	+10°	+8°	1,3	–	737-0203	736-0203	737-0201	736-0201
<b>3</b> Cuspids	0°	+8°	0,8	–	737-0303	736-0303	737-0301	736-0301
	Cuspids + hook	0°	+8°	0,8	–	737-0313	736-0313	737-0311
<b>4</b> Bicuspids	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0503	736-0503	737-0501	736-0501
	Bicuspids + hook	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0513	736-0513	737-0511
<b>5</b> Bicuspids	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0503	736-0503	737-0501	736-0501
	Bicuspids + hook	-10°	+4°	0,9	2° distal	737-0513	736-0513	737-0511
<b>6</b> 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	20° distal	737L0734	736L0734	737L0732	736L0732
	1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	737L0744	736L0744	737L0742	736L0742

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	2°	0°	1,4	–	736-1203	736-1203	736-1201	736-1201
<b>2</b> Laterals	2°	0°	1,4	–	736-1203	736-1203	736-1201	736-1201
<b>3</b> Cuspids	-6°	+3°	1,0	–	737-1403	736-1403	737-1401	736-1401
	Cuspids + hook	-6°	+3°	1,0	–	737-1413	736-1413	737-1411
<b>4</b> Bicuspids	-7°	+2°	1,2	2° distal	737-1503	736-1503	737-1501	736-1501
	Bicuspids + hook	-7°	+2°	1,2	2° distal	737-1513	736-1513	737-1511
<b>5</b> Bicuspids	-10°	+2°	1,2	2° distal	737-1603	736-1603	737-1601	736-1601
	Bicuspids + hook	-10°	+2°	1,2	2° distal	737-1613	736-1613	737-1611

Cas | Cases 5-5

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
	706-6000	706-6003	706-6006	706-6009	706-6012	706-6015
3	706-6001	706-6004	706-6007	706-6010	706-6013	706-6016
3-5	706-6002	706-6005	706-6008	706-6011	706-6014	706-6017

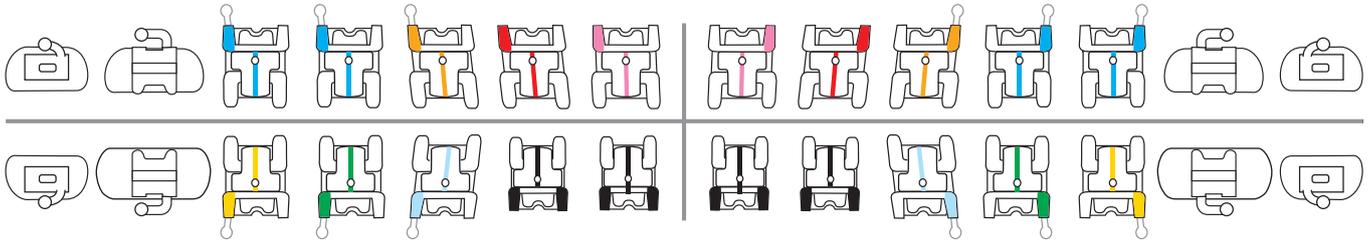
BioQuick® – brackets auto-ligaturants actifs  
 BioQuick® – active self-ligating brackets



FACE Evolution II Prescription

Avec la deuxième génération des brackets FACE, le torque sur les prémolaires a changé pour obtenir une meilleure position des racines dans l'os.  
 With the 2nd generation of FACE the torque values on premolars were changed to achieve a better root position in the bone.

Marquage couleur | colour-marks



BioQuick® Brackets FACE Evolution II Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	1,0	–	739-0103	738-0103	739-0101	738-0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,3	–	739-0203	738-0203	739-0201	738-0201
3 Cuspids	+3°	+8°	0,8	–	739-0303	738-0303	739-0301	738-0301
	Cuspids + hook	+3°	+8°	0,8	–	739-0313	738-0313	739-0311
4 Bicuspids	0°	0°	0,9	–	739-0523	738-0523	739-0521	738-0521
	Bicuspids + hook	0°	0°	0,9	–	739-0533	738-0533	739-0531
5 Bicuspids	0°	0°	0,9	–	739-0523	738-0523	739-0521	738-0521
	Bicuspids + hook	0°	0°	0,9	–	739-0533	738-0533	739-0531
6 1 <sup>st</sup> Molar	-30°	0°	–	10° distal	739-0704	738-0704	739-0702	738-0702
7 2 <sup>nd</sup> Molar	-30°	0°	–	6° distal	739-0804	738-0804	739-0802	738-0802

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-1°	0°	1,4	–	738-1303	738-1303	738-1301	738-1301
2 Laterals	-1°	0°	1,4	–	738-1303	738-1303	738-1301	738-1301
3 Cuspids	-6°	+2°	1,0	–	739-1403	738-1403	739-1401	738-1401
	Cuspids + hook	-6°	+2°	1,0	–	739-1413	738-1413	739-1411
4 Bicuspids	-12°	0°	0,7	–	739-1523	738-1523	739-1521	738-1521
	Bicuspids + hook	-12°	0°	0,7	–	739-1533	738-1533	739-1531
5 Bicuspids	-17°	0°	0,7	–	739-1623	738-1623	739-1621	738-1621
	Bicuspids + hook	-17°	0°	0,7	–	739-1633	738-1633	739-1631
6 1 <sup>st</sup> Molar	-30°	0°	–	–	739B1704	738B1704	739B1702	738B1702
7 2 <sup>nd</sup> Molar	-30°	0°	–	–	739-1804	738-1804	739-1802	738-1802

BioQuick® – brackets auto-ligaturants actifs  
 BioQuick® – active self-ligating brackets



## FACE Evolution II Prescription

### Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
Cases						
3	706-1236	706-1237	706-1238	706-1245	706-1246	706-1247
3-5	706-1239	706-1240	706-1241	706-1248	706-1249	706-1250
3-5	706-1242	706-1243	706-1244	706-1251	706-1252	706-1253

*Torque supérieur facultatif au niveau des centrales et latérales inférieures*  
*Optionally more torque on mandibular front teeth*

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1+2</b> Centrals / Laterals	-6° *	0°	1,4	-	738-1203	738-1203	738-1201	738-1201

\* En faisant pivoter les brackets de 180° dans le ciment, il est possible de convertir le torque -6° en +6°. Mais attention : dans ce cas, le clip s'ouvrira en direction gingivale. Veuillez indiquer si vous préférez cette option.  
 \* Bonding brackets upside down will convert torque from -6° to +6°. But keep in mind: the clip has to be opened to gingival in this case. Please indicate if you prefer this option.

## Assortiments Starter BioQuick® BioQuick® Starter Assortments



### Roth Prescription

#### Slot .018"

Cas/Cases	5
	707-1018
3	707-1019
3-5	707-1020

#### Slot .022"

Cas/Cases	5
	707-1022
3	707-1023
3-5	707-1024

#### Inclus dans les assortiments d'introduction BioQuick®:

- 1 sonde spéciale BioQuick®
- 1 sonde pour arcs
- 1 paquet arcs BioStarter® .012" (5 max. & 5 mand.)
- 1 paquet de stops sertissables (50 pièce)
- 1 Typodont max./mand.
- 1 modèle de présentation (10:1)
- Bulletins d'information pour les patients

### McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

#### Slot .018"

Cas/Cases	5
	707-1025
3	707-1026
3-5	707-1027

#### Slot .022"

Cas/Cases	5
	707-1028
3	707-1029
3-5	707-1030

#### Additional content in every BioQuick® starter assortments:

- 1 Quick director
- 1 Archwire director
- 1 pack BioStarter® archwires .012" (5 max. & 5 mand.)
- 1 pack crimpable stops (50 pcs)
- 1 Typodont max./mand.
- 1 presentation model, plastic (10:1)
- patient flyers for the waiting room



### FACE Evolution Prescription

#### Slot .018"

Cas/Cases	Order No.
<b>BioQuick® FACE Starter assortment – 5 Fälle / Cases</b> brackets à préciser Brackets to be specified	707-1016

#### Inclus dans les assortiments d'introduction FACE BioQuick®:

- 1 sonde spéciale BioQuick®
- 1 sonde spéciale BioQuick® & QuickClear® double
- 1 sonde pour arcs
- Arcs BioStarter® .014" (5 max. & 5 mand.)
- 1 Typodont max./mand. BioQuick® FACE
- 1 modèle de présentation (10:1)
- FACE Workbook



#### Slot .022"

Cas/Cases	Order No.
<b>BioQuick® FACE Starter assortments – 5 Cases / cas</b> brackets à préciser Brackets to be specified	707-1017

#### Additional content in every Face Starter assortments:

- 1 BioQuick® collar probe
- 1 special director BioQuick® & QuickClear® double
- 1 Archwire director
- BioStarter® archwires .014" (5 max. & 5 mand.)
- 1 Typodont FACE max./mand.
- 1 presentation model, plastic (10:1)
- FACE Workbook

## Réassortiment BioQuick® BioQuick® Refill Assortments



### Roth Prescription Slot .018"

Cas/Cases	10	20
	707-5018	707-5518
	707-5019	707-5519
	707-5020	707-5520

### McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription Slot .018"

Cas/Cases	10	20
	707-5025	707-5525
	707-5026	707-5526
	707-5027	707-5527

### Slot .022"

Cas/Cases	10	20
	707-5022	707-5522
	707-5023	707-5523
	707-5024	707-5524

### Slot .022"

Cas/Cases	10	20
	707-5028	707-5528
	707-5029	707-5529
	707-5030	707-5530

#### Inclus additionnelle – 10 cas refill assortment

- 2 sondes spéciales BioQuick®
- arcs BioStarter® max. + mand: 1 paq. .010" et 1 paq. .016",
- 50 stops sertissables

#### Additional content – 10 Case refill assortment

- 2 Quick directors
- BioStarter® archwires .010" and .016", max. + mand., 1 pack each
- 50 pcs. crimpable stops

#### Inclus additionnelle – 20 cas refill assortment

- 3 sondes spéciales BioQuick®
- arcs BioStarter® max. + mand., 1 paq. .010", 1 paq. .012", 1 paq. .016"
- arcs BioTorque® max. + mand., .016" x .022"
- 100 stops sertissables

#### Additional content – 20 Case refill assortment

- 3 Quick directors
- BioStarter® archwires .010", .012", .016", max. + mand., 1 pack each
- BioTorque® archwires .016" x .022" max. + mand., 1 pack each
- 100 pcs. crimpable stops

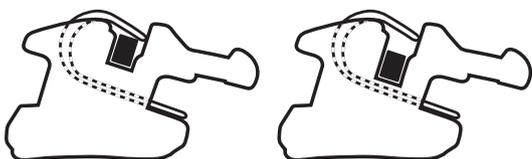
# BioPassive® – brackets auto-ligaturants passifs

## BioPassive® – passive self-ligating brackets



Info  
N° 202

La version passive des brackets BioQuick®. Friction minimale – contrôle actif en cours de traitement.  
The passive version of the popular BioQuick® -brackets. Minimal friction – active control during treatment.

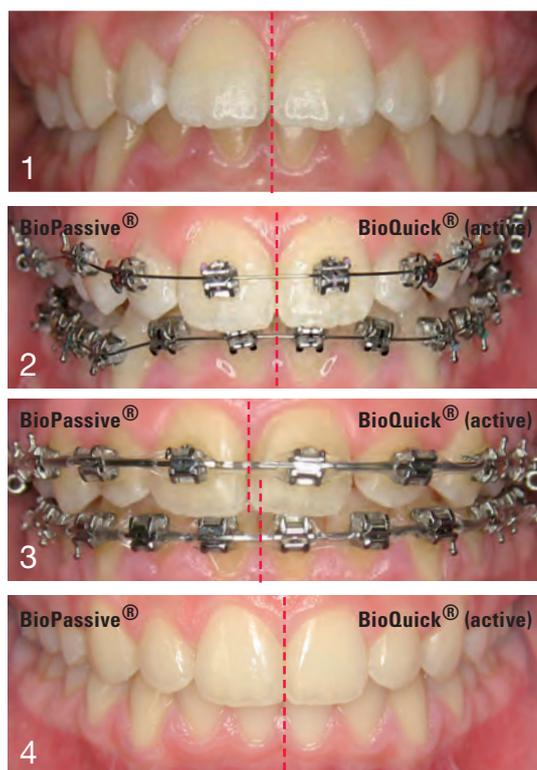


actif/active = BioQuick®

passif/passive = BioPassive®

Son origine est claire : le BioPassive® présente la plupart des caractéristiques bien connues et éprouvées du brackets BioQuick®, comme par exemple la base à crochets qui s'adapte à l'anatomie et la judicieuse technique de fermeture. Néanmoins, le slot du bracket BioPassive® a été conçu de manière à être plus profond. Cet agrandissement du slot permet à l'arc d'avoir un jeu plus important ce qui réduit significativement l'usure de l'arc dans le slot.

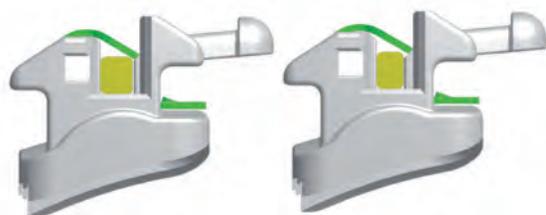
The origin is clear: BioPassive® incorporates the majority of the proven features of the BioQuick® bracket, e.g. the anatomically adapted hook-style base and the convenient clip technology. However, the slot of the BioPassive® bracket is deeper. This enlargement of the slot provides larger clearance for the archwire, which in turn greatly reduces the friction of the archwire in the slot.



Images: Dr. Björn Ludwig, Dr. Bettina Glasl, Traben-Trarbach.

Pour la fermeture d'un espace interdentaire à l'aide d'arcs puissants, le jeu plus important de l'arc dans le slot passif représente un avantage par rapport aux brackets actifs offrant moins de jeu dans leur slot. Ici, la fermeture de l'espace est plus rapide comme le montre l'exemple illustré du cas présenté. Dans ce cas, avec des extractions symétriques de prémolaires, la fermeture de l'espace a été entreprise à droite en recourant au bracket BioPassive® et au bracket actif BioQuick® à gauche. La ligne médiane d'abord correcte (fig. 1 et 2) se déplace en direction du côté traité passivement (patient de droite, fig. 3 et 4) au cours et après la fermeture de l'espace. La déviation engendrée par la fermeture plus rapide qui est constatée avec le bracket BioPassive® par rapport à ce qui est le cas pour le bracket BioQuick® actif est bien visible sur les photos.

The bigger clearance of the archwire in the passive slot is more beneficial with diastema closure when using large archwires than active brackets that have less clearance in the slot. This produces faster gap closure, as the illustrated treatment example shows. In this case, which involved symmetrical premolar extraction, diastema closure was completed on the right using BioPassive® brackets and on the left using active BioQuick® brackets. The original correct midline in the maxilla (Fig. 1 and 2) is shifting during and after diastema closure to the side treated passively (patient right, Fig. 3 and 4). The faster midline shift when using BioPassive® in comparison with active BioQuick® can be clearly seen in the pictures.



**Slot .022®:**  
Fil .021" x .025",  
(remplit le slot), clip passive  
Archwire .021" x .025",  
(slot filling) passive clip

**Slot .018®:**  
Fil .017" x .025",  
(remplit le slot), clip passive  
Archwire .017" x .025",  
(slot filling) passive clip

Pour les mouvements dentaires extrêmes, comme par exemple les rotations, un arc sous-dimensionné sera aussi en contact avec l'agrafe dans le slot passif. Ici encore, l'agrafe flexible participe activement au déplacement dentaire. Ainsi, avec les arcs jusqu'à une dimension remplissant entièrement le slot, soit .017" x .025" (slot de 18) et .021" x .025" (slot de 22), l'agrafe de fermeture restera passive.

With extreme tooth movements, e.g. rotations, even a thinner archwire will lie against the clip in the passive slot. The flexible clip actively supports tooth movement in this case. The clip is passive with archwires up to slot-filling dimensions of .017" x .025" (.018" slot) or .021" x .025" (.022" slot).

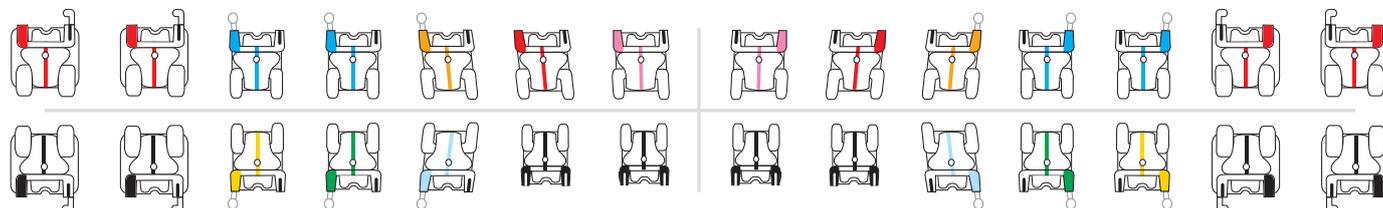
BioPassive® – brackets auto-ligaturants passifs  
 BioPassive® – passive self-ligating brackets



Info  
 N° 202

Roth Prescription

Marquage couleur | colour-marks



BioPassive® Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	0,9	–	731P0103	730P0103	731P0101	730P0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,4	–	731P0203	730P0203	731P0201	730P0201
3 Cuspids Cuspids + hook	-2°	+11°	0,75	4° mesial	731P0303	730P0303	731P0301	730P0301
	-2°	+11°	0,75	4° mesial	731P0313	730P0313	731P0311	730P0311
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,75	2° distal	731P0503	730P0503	731P0501	730P0501
	-7°	0°	0,75	2° distal	731P0513	730P0513	731P0511	730P0511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,75	2° distal	731P0503	730P0503	731P0501	730P0501
	-7°	0°	0,75	2° distal	731P0513	730P0513	731P0511	730P0511
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731P0713	730P0713	731P0711	730P0711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731P0713	730P0713	731P0711	730P0711

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	0°	0°	1,5	–	730P1203	730P1203	730P1201	730P1201
2 Laterals	0°	0°	1,5	–	730P1203	730P1203	730P1201	730P1201
3 Cuspids Cuspids + hook	-11°	+7°	1,15	2° mesial	731P1403	730P1403	731P1401	730P1401
	-11°	+7°	1,15	2° mesial	731P1413	730P1413	731P1411	730P1411
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	1,05	4° distal	731P1503	730P1503	731P1501	730P1501
	-17°	0°	1,05	4° distal	731P1513	730P1513	731P1511	730P1511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-22°	0°	1,05	4° distal	731P1603	730P1603	731P1601	730P1601
	-22°	0°	1,05	4° distal	731P1613	730P1613	731P1611	730P1611
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731P1713	730P1713	731P1711	730P1711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731P1713	730P1713	731P1711	730P1711

Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
	706P0971	706P0972	706P0973	706P0986	706P0987	706P0988
3	706P0976	706P0977	706P0978	706P0991	706P0992	706P0993
3-5	706P0981	706P0982	706P0983	706P0996	706P0997	706P0998

BioQuick® Universal Molar-Brackets

Cases	Slot .018"		Slot .022"	
	Right	Left	Right	Left
Max. 6-7	731P0713	730P0713	731P0711	730P0711
Mand. 6-7	731P1713	730P1713	731P1711	730P1711

Max.: Torque -14° Rotation 12°  
 Mand.: Torque -20° Rotation 2°

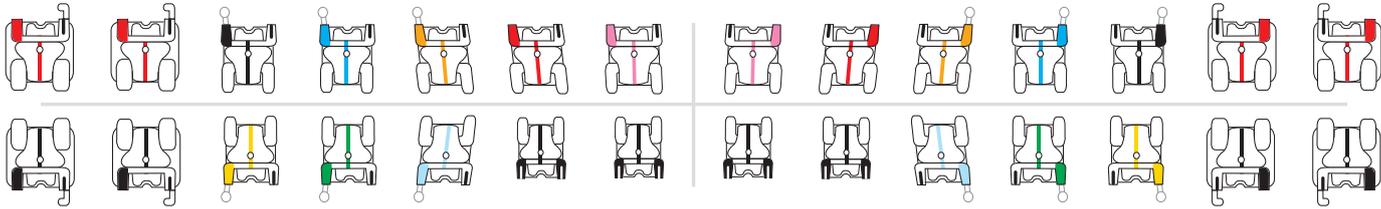
BioPassive® – brackets auto-ligaturants passifs  
 BioPassive® – passive self-ligating brackets



Info  
N° 202

McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Marquage couleur | colour-marks



BioPassive® Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+17°	+4°	0,9	–	733P0103	732P0103	733P0101	732P0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,4	–	733P0203	732P0203	733P0201	732P0201
3 Cuspids Cuspids + hook	-7°	+8°	0,75	–	733P0303	732P0303	733P0301	732P0301
	-7°	+8°	0,75	–	733P0313	732P0313	733P0311	732P0311
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,75	–	733P0403	732P0403	733P0401	732P0401
	-7°	0°	0,75	–	733P0413	732P0413	733P0411	732P0411
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	1,15	–	733P0503	732P0503	733P0501	732P0501
	-7°	0°	1,15	–	733P0513	732P0513	733P0511	732P0511
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731P0713	730P0713	731P0711	730P0711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731P0713	730P0713	731P0711	730P0711

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-6°	0°	1,5	–	732P1203	732P1203	732P1201	732P1201
2 Laterals	-6°	0°	1,5	–	732P1203	732P1203	732P1201	732P1201
3 Cuspids Cuspids + hook	-6°	+3°	1,15	–	733P1403	732P1403	733P1401	732P1401
	-6°	+3°	1,15	–	733P1413	732P1413	733P1411	732P1411
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-12°	+2°	1,05	–	733P1503	732P1503	733P1501	732P1501
	-12°	+2°	1,05	–	733P1513	732P1513	733P1511	732P1511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	+2°	1,05	–	733P1603	732P1603	733P1601	732P1601
	-17°	+2°	1,05	–	733P1613	732P1613	733P1611	732P1611
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731P1713	730P1713	731P1711	730P1711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731P1713	730P1713	731P1711	730P1711

Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
Cases	706P0837	706P0838	706P0839	706P0852	706P0853	706P0854
3	706P0842	706P0843	706P0844	706P0857	706P0858	706P0859
3-5	706P0847	706P0848	706P0849	706P0862	706P0863	706P0864

*BioQuick®*, *BioPassive®* Accessoires  
*BioQuick®*, *BioPassive®* Accessories

Order No.		Contenu content	Description description
501-1843		1	<b>QuickKlear® + BioQuick® + BioPassive®</b> Sonde coquille BioQuick®, double. (attention: à utiliser pour QuickKlear® uniquement côté vestibulaire !) Collar style opening instrument, double sided. (Attention: QuickKlear® only to be used from vestibular!)
501-1844		1	<b>Sonde fourche</b> s'ouvre par un mouvement de rotation, à double extrémités <b>Two-pronged probe</b> for opening by rotary movement, two-sided
C501-1842		1	<b>QuickKlear® + BioQuick® + BioPassive®</b> Sonde standard double Classic opening instrument, double sided
501-0861		1	<b>Sonde pour arcs</b> <b>Archwire director</b>
760-0071		50	<b>Stops à sertir</b> <b>Crimpable Stops</b>
950-0244		1	<b>Modèle BioQuick® Brackets</b> <b>Model BioQuick® Brackets</b>
950-0246		1	<b>BioQuick® Modèle plastique (10:1)</b> <b>BioQuick® Plastic model (10:1)</b>

*BioQuick®* matériel publicitaire  
*BioQuick®* advertising material

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0068		Francaise English	1	<b>Poster BioQuick® Brackets</b> pour la salle d'attente <b>Poster BioQuick® Brackets</b> for the waiting room
100-0086		Francaise English	1	<b>Brochure BioQuick® Brackets,</b> 6 pages <b>Patient flyer BioQuick® Brackets,</b> 6 pages

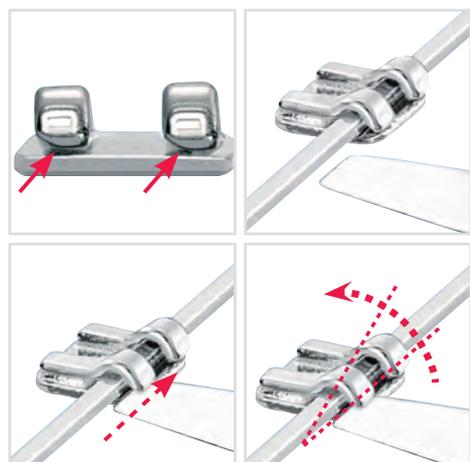


# L'orthodontie linguale pour tous Lingual Brackets – Easy Lingual Orthodontics



Les brackets sont extrêmement peu épais, confortables et, grâce à leur technique de pose aisée, ils conviennent parfaitement aux praticiens qui souhaitent entrer dans l'univers de l'orthodontie linguale: ce sont les brackets linguiaux 2D® de FORESTADENT. Faciles à manipuler, de prix raisonnable et sans surcoût de laboratoire, la technique linguale du bracket 2D®, peu onéreuse, ouvre l'orthodontie linguale à tous les cabinets.

They are extremely flat, comfortable and thanks to its uncomplicated technique ideally suited for clinicians who would like to enter the field of lingual orthodontics – the 2D® lingual brackets by FORESTADENT. Easy to handle, reasonably priced and without lab costs. This bracket system is a cost effective way to introduce lingual orthodontics into any practice.



### Facile à utiliser

Le bracket linguial 2D® est aisé à utiliser. Grâce aux clips, ou ailettes, auto-ligaturants, l'insertion de l'arc de l'occlusal vers le gingival est plus facile. Les ailettes peuvent être ouvertes à l'aide de la sonde spéciale et fermées à l'aide d'une pince de type Weingart.

### Easy to use

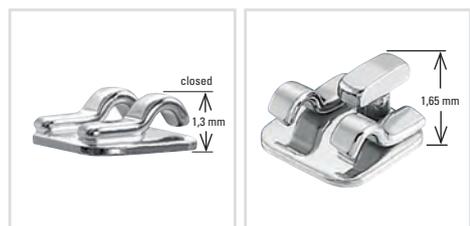
The 2D® lingual brackets are notably easier to use. Through the special self ligating wings the archwire can be easily inserted from the occlusal. The clip can be easily opened from the occlusal with a special explorer and closed with Weingart-Ultralight wire pliers.

### Clip ou ailette

La qualité des clips assure un excellent contrôle de l'arc et une ouverture facile. Un arc rond de diamètre .022 maximum peut être inséré dans les clips.

### Clip

Optimised clip assures a better wire control and easy opening. Round wires with a maximum diameter of .022" can be used.



### Profil extrêmement plat

L'épaisseur totale d'un bracket linguial 2D® est comprise entre 1,3 et 1,65 mm, base incluse. Ils sont donc à peine visible du patient et n'altèrent pas la prononciation.

### Extremely flat design

The total thickness of the 2D® lingual brackets is 1.3 to 1.65 mm, including the base. Thus they are hardly noticeable for the patient and the ability to speak is not affected.



### Excellente biomécanique

Le bracket est positionné au plus près du centre de résistance offrant donc d'excellentes propriétés biomécaniques en Tipping et en Rotation. La première phase du traitement s'achève donc très rapidement.

### Excellent biomechanics

The bracket is bonded close to the centre of resistance and therefore offers excellent biomechanics for tipping and rotating teeth. The first treatment phase can be achieved remarkably fast.



### La nouvelle gamme de brackets

- Mini Ants pour un meilleur contrôle de la rotation
- Le bracket linguial 2D® avec le crochet T pour la fixation des chaînettes élastiques.
- Le bracket linguial 2D® PLUS pour l'application du Torque sur une seule dent.
- Le bracket linguial 2D® PLUS avec crochet gingival pour la fixation des élastiques intermaxillaires
- Tube linguial avec crochet grandir pour la fixation des élastiques intermaxillaires.

### Variety of Bracket Types

- Mini Ants for better rotation control
- 2D® bracket with T-hook for attachment of elastic chains.
- 2D® plus bracket to apply torque on a single tooth.
- 2D® plus bracket with gingival hook for application intermaxillary elastics.
- Lingual tubes with bigger hook for application intermaxillary elastics.

Order No.		Utilisation use	Contenu content	Type size	Description description
760-1026		5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	10	Double moyen medium twin	<b>Bracket lingual 2D<sup>®</sup> sans crochet,</b> seulement 1,3 mm d'épaisseur <b>2D<sup>®</sup> Lingual Bracket without hook,</b> only 1,3 mm flat
760-1126		7 6 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 6 7 7 6 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 6 7	10	Double moyen medium twin	<b>Bracket lingual 2D<sup>®</sup> avec crochet gingival,</b> seulement 1,3 mm d'épaisseur <b>2D<sup>®</sup> Lingual Bracket with large, gingival hook,</b> only 1,3 mm flat
763-1126		5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	10	Double moyen medium twin	<b>Bracket lingual 2D<sup>®</sup> avec crochet T</b> <b>2D<sup>®</sup> Lingual Bracket with T-hook</b>
761-1126		5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	10	Double moyen medium twin	<b>Bracket lingual 2D<sup>®</sup> Plus sans crochet</b> pour appliquer le torque sur une dent <b>2D<sup>®</sup> Plus Lingual Bracket without hook</b> to apply torque on single teeth
762-1126		5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	10	Double moyen medium twin	<b>Bracket lingual 2D<sup>®</sup> Plus avec crochet gingival et gorge</b> pour appliquer le torque sur une dent <b>2D<sup>®</sup> Plus Lingual Bracket with gingival hook</b> to apply torque on single teeth
760-1028		3 2 1   1 2 3	10	Etroit narrow single	<b>Bracket lingual 2D<sup>®</sup> sans crochet,</b> seulement 1,3 mm d'épaisseur <b>2D<sup>®</sup> Lingual Bracket without hook,</b> only 1,3 mm flat
760-1029		2 1   1 2	10	Double étroit narrow twin	<b>Mini Ants</b> pour un meilleur contrôle de la rotation <b>Mini Ants</b> for better rotation control
760-1030		2 1   1 2	10	Double étroit narrow twin	<b>Mini Ants avec crochet</b> pour un meilleur contrôle de la rotation <b>Mini Ants with hook</b> for better rotation control
760-1027		7 6 5 4   1 1 4 5 6 7 7 6 5 4   4 5 6 7	10	Double large large twin	<b>Bracket lingual 2D<sup>®</sup> sans crochet,</b> seulement 1,3 mm d'épaisseur <b>2D<sup>®</sup> Lingual Bracket without hook,</b> only 1,3 mm flat
760-1127		7 6 5 4   1 1 4 5 6 7 7 6 5 4   4 5 6 7	10	Double large large twin	<b>Bracket 2D<sup>®</sup> Lingual avec crochet gingival long,</b> épaisseur de 1,3 mm seulement, extra-large, pour un contrôle avancé de l'angulation et du couple <b>2D<sup>®</sup> Lingual Bracket with large, gingival hook,</b> only 1,3 mm flat, extra wide for increased control of angulation and rotation
760-1032		3 2 1   1 2 3	10	Double étroit narrow twin	<b>Mini Ants</b> pour un meilleur contrôle de la rotation <b>Mini Ants</b> for better rotation control, narrow
760-1167		7 6   6 7	10	standard	<b>Tube lingual</b> <b>Lingual tube</b>
760-2167		7 6   6 7	10		



## Brackets Linguaux – 1 cas / Lingual Brackets – 1 case (20 Brackets, 5 - 5)

Order No.	Bracket	Utilisation use	Contenu content	Type size	Description description
706-0869		5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	8x / 12x	Double moyen medium twin	<b>Bracket lingual 2D®</b> avec / sans crochet T (12x   8x) <b>2D® Lingual Bracket</b> with / without T-hook (12x   8x)
706-0874		5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	20x	Double moyen medium twin	<b>Bracket lingual 2D®</b> avec crochet T <b>2D® Lingual Bracket</b> with T-hook

## Brackets linguaux – Kit d'introduction Lingual Brackets – Starter Assortments



707-1503	<b>Assortiment d'introduction 2D® bracket lingual avec et sans crochet T</b> 5 cas (60 brackets avec crochet T et 40 sans crochet) 1 modèle de présentation maxillaire et mandibulaire.	<b>Starter assortment 2D® Lingual Brackets with and without T-hook</b> 2D® Lingual Brackets – 5 cases (60 with T-hook, 40 without T-hook) 1 Model 2D® Lingual Brackets upper + lower
707-1504	<b>Assortiment d'introduction 2D® bracket lingual avec crochet T</b> 5 cas (100 brackets avec crochet T) 1 modèle de présentation maxillaire et mandibulaire.	<b>Starter assortment Kit 2D® Lingual Brackets with T-hook</b> 2D® Lingual Brackets – 5 cases with T-hook. (100 Brackets) 1 Model 2D® Lingual Brackets upper + lower
707-1505	<b>Assortiment d'introduction 2D® bracket lingual mixte avec crochet gingival</b> 5 cas (40 x 760-1026 Medium Twin, 40 x 760-1126 Medium Twin, 10 x 760-1027 Large Twin, 10 x 760-1028 narrow single) 1 modèle de présentation maxillaire et mandibulaire.	<b>Starter assortment 2D® Lingual Brackets mixed with large gingival hook</b> 2D® Lingual Brackets – 5 cases (40 x 760-1026 Medium Twin, 40 x 760-1126 Medium Twin with gingival hook, 10 x 760-1027 Large Twin, 10 x 760-1028 narrow single) 1 Model 2D® Lingual Brackets upper + lower
	<b>Inclus dans les assortiments d'introduction:</b> 1 sonde spéciale pour ouverture des brackets 2D® 1 arc BioLingual® 0.010" - Shape 2 1 arc BioLingual® 0.010" - Shape 5 1 arc BioLingual® 0.012" - Shape 2 1 arc BioLingual® 0.012" - Shape 3 1 arc BioLingual® 0.012" - Shape 4 1 arc BioLingual® 0.012" - Shape 5 1 arc BioLingual® 0.016" - Shape 2 1 arc BioLingual® 0.016" - Shape 3 1 arc BioLingual® 0.016" - Shape 4 1 arc BioLingual® 0.016" - Shape 5  Bulletins d'information pour les patients 1 gabarit des arcs BioLingual®	<b>additional contents in every assortment:</b> 1 Special explorer with director 1 BioLingual® archwire 0.010" - Shape 2 1 BioLingual® archwire 0.010" - Shape 5 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 2 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 3 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 4 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 5 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 2 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 3 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 4 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 5 Patient brochures Lingual (appr. 25 pieces) Template for BioLingual® archwires



### Arcs BioLingual<sup>®</sup>/BioLingual<sup>®</sup> archwires

Taille size	Profil profile	Force force	Contenu content						
				Shape 1	Shape 2	Shape 3	Shape 4	Shape 5	Shape 6
.010"	●	20 g	10	270-0125	270-0225	270-0325	270-0425	270-0525	270-0625
.012"	●	30 g	10	270-0130	270-0230	270-0330	270-0430	270-0530	270-0630
.014"	●	40 g	10	270-0135	270-0235	270-0335	270-0435	270-0535	270-0635
.016"	●	50 g	10	270-0140	270-0240	270-0340	270-0440	270-0540	270-0640

### BioLingual<sup>®</sup> Arcs/archwires – conditionnement panaché/mix packs

Taille size	Profil profile	Force force	Order No.	Contenu / content			
				Shape 2	Shape 3	Shape 4	Shape 5
.012"	●	30 g	270-0030	2	3	3	2
.014"	●	40 g	270-0035	2	3	3	2
.016"	●	50 g	270-0040	2	3	3	2

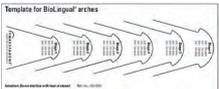
### Arcs Titanol<sup>®</sup>/Titanol<sup>®</sup> lingual archwires

	Taille / size	Qualité / quality	Contenu / content	Order No.
	max .012"	Titanol <sup>®</sup>	10	272-0830
mand .012"	10		272-0930	
max .014"	Titanol <sup>®</sup>	10	272-0835	
mand .014"		10	272-0935	
max .016"	Titanol <sup>®</sup>	10	272-0840	
mand .016"		10	272-0940	
.016" x .016"	Titanol <sup>®</sup>	10	272-1440	
.016" x .016"		10	272-1540	

### Betaflex Titan archwires/Arcs Betaflex Titan

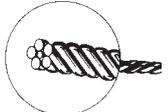
	Taille / size	Profil / profile	Contenu / content	Order No.
<b>Arcs précoupés droits – Betaflex Titane</b> longueur 380 mm = 15" <b>Betaflex titanium wires – straight,</b> 380 mm = 15" length	.016 x .022		10	220-4055

2D® Lingual Brackets Accessoires  
2D® Lingual Brackets Accessories

Order No.		Contenu content	Description description	
655-0015		1 rouleau 1 roll	<b>Nouvelle chaînette linguale élastique</b> – plus fine que la chaînette standard <b>Lingual elastic chain</b> – flatter than standard-chains	
501-0855		1	<b>Tucker pour arcs</b> désinfectable, stérilisable <b>Archwire tucker</b> disinfectable, sterilisable	
501-0843		1	<b>Sonde spéciale avec directeur</b> pour ouvrir les brackets 2D® <b>Special explorer with director</b> to open the 2D® lingual brackets	
501-0845		1	<b>Pince Weingart – fil ultra léger</b> <b>Weingart ultra lightwire pliers</b>	
501-0223		1	<b>2D® Lingual bracket pincette – 3 mm</b> <b>2D® Lingual bracket tweezers – 3 mm</b>	
501-0224		1	<b>2D® Lingual bracket pincette – 4 mm</b> <b>2D® Lingual bracket tweezers – 4 mm</b>	
435-0005		1	<b>Gabarit pour arcs BioLingual®</b> <b>Template for BioLingual® archwires</b>	
501-0863		1	<b>Pied à coulisse</b> pour mesurer modèles au laboratoire avec mine de graphite <b>Dental calliper gauge</b> with graphite marker for measurements of internal and external dimensions of lab works	
501-0879		10	<b>Mine de réserve</b> pour pied à coulisse <b>Spare leads</b> for dental calliper gauge	

## Accessoires Accessories

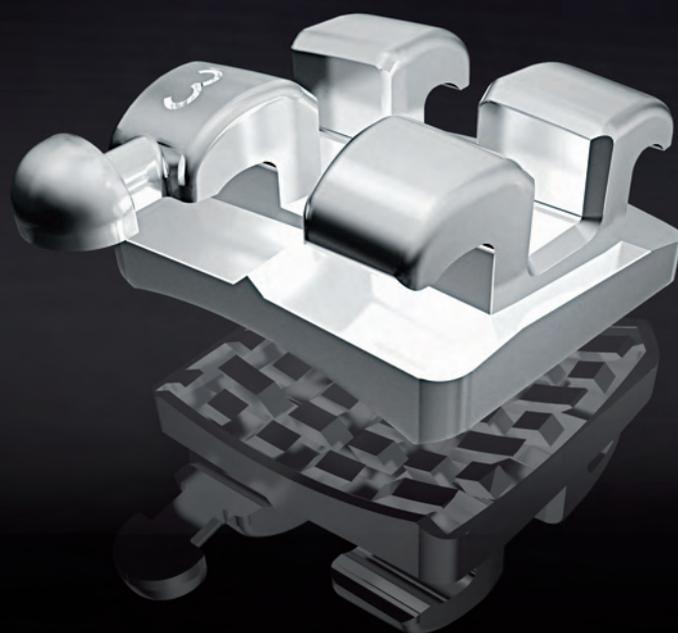
Order No.		Image	Contenu content	Description description
À souder for welding	sur pad on pad			
760-0014	760-0614		10	<b>Crochet lingual double</b> <b>Double lingual cleat</b>
760-0001	760-0801		10	<b>Boutons linguaux à tige courte</b> <b>Lingual buttons with short neck</b>
760-0002	760-0802		10	<b>Boutons linguaux à tige longue</b> <b>Lingual buttons with long neck</b>
760-0005	760-0805		10	<b>Boutons linguaux, grande base bombée</b> <b>Lingual buttons, large contoured base</b>

Order No.	Image	Contenu content	Description description
760-0030		10	<b>Chaînette d'égression</b> pour dent incluse <b>Eruption chain</b> for integration of impacted teeth 
413-0011		50	<b>Silicone médical</b> pour soulager des irritations dues aux appareillages orthodontiques <b>Medical grade Silicone</b> for temporary relief from appliance irritations
950-0212		1	<b>Modèle des brackets linguauy 2D<sup>®</sup></b> <b>Model 2D<sup>®</sup> Lingual Brackets</b>
760-0070		10	<b>Pette de maintien lingual</b> pour la préparation individuelle de supports pour une application directe sans ajustement préalable sur le modèle <b>Lingual retainer pad</b> for individual preparation of retainers for direct application without prior fitting on the model
261-4040	 ø 0,40 mm = .016 inch	10	<b>Le fil doux tressé en 6 torsions</b> est particulièrement adapté à des fins d'adaptation. Morceaux de 355 mm / 14" de long <b>6-twist stranded, soft wire</b> is especially suited for adapting purposes. Pieces of 355 mm / 14" length

*2D® Lingual Brackets matériel publicitaire*  
*2D® Lingual Brackets advertising material*

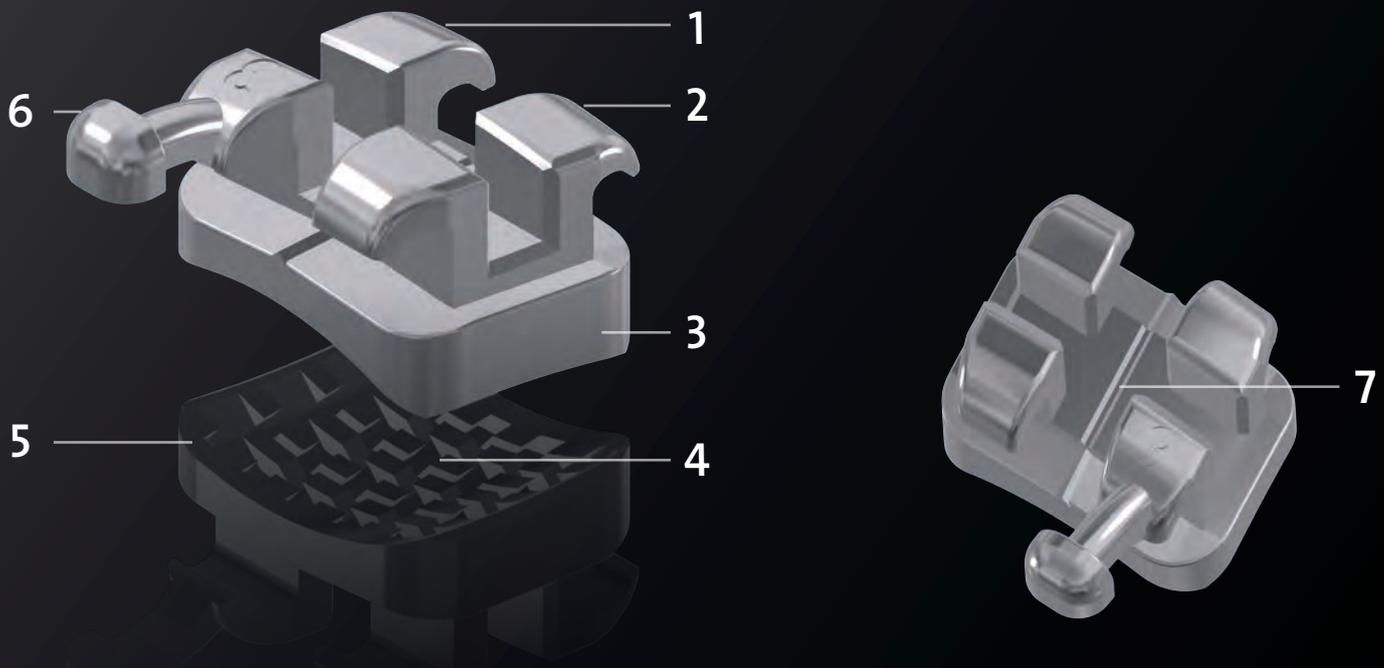
Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0079		Francaise English	1	<p><b>Brochure 2D® Lingual Brackets,</b> 6 pages</p> <p><b>Patient flyer 2D® Lingual Brackets,</b> 6 pages</p>
100-0083		Francaise English	1	<p><b>Poster 2D® Lingual Brackets,</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster 2D® Lingual Brackets,</b> for the waiting room</p>





*Brackets métalliques*  
*Metal brackets*

*Sprint® II & Mini Sprint® II – La deuxième génération de nos Brackets*  
*Sprint® II & Mini Sprint® II – Second generation of our proven classic twin brackets*



**Caractéristiques Mini Sprint® II et Sprint® II**

- 1** Surfaces Vestibulaires plus lisses et plus arrondies pour un confort amélioré pour le patient.
- 2** Hauteur réduite pour un meilleur confort de port et une meilleure esthétique.
- 3** Inclinaisons mésiales et distales pour une dépose facile.
- 4** Nouvelle base anatomique de crochets adaptée anatomiquement pour une meilleure tenue / adhérence grâce à une denture transversale.

- 5** Rebord sur tout le tour de la base pour un positionnement et un collage optimisé.
- 6** Crochet plus plat pour un meilleur confort du patient.
- 7** Marquage central continu pour un positionnement amélioré.

**Features of Mini Sprint® II and Sprint® II**

- 1** Improved wearing comfort through rounded bodies and smoother surfaces.
- 2** Flatter profile for more patient comfort and better aesthetics.
- 3** Easier debonding through mesial and distal bevelings.
- 4** Improved bonding strength through new, anatomically adjusted hook base with horizontal tooting.

- 5** Improved bonding through the surrounding rim on the pad.
- 6** Better comfort through lowered hooks with flatter design.
- 7** Easier placement through continuous midline mark.

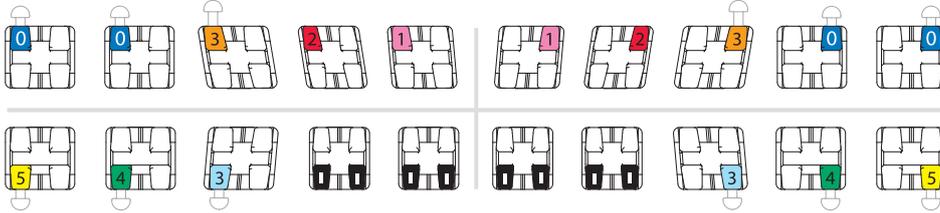
# Micro Sprint® Brackets



**Info**  
N° 219

## Roth Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Micro Sprint® Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	0,7	–	784-0103	783-0103	784-0101	783-0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,0	–	784-0203	783-0203	784-0201	783-0201
3 Cuspids Cuspids + hook	-2°	+11°	0,5	4° mesial	784-0303	783-0303	784-0301	783-0301
	-2°	+11°	0,5	4° mesial	784-0313	783-0313	784-0311	783-0311
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,5	2° distal	784-0503	783-0503	784-0501	783-0501
	-7°	0°	0,5	2° distal	784-0513	783-0513	784-0511	783-0511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,5	2° distal	784-0503	783-0503	784-0501	783-0501
	-7°	0°	0,5	2° distal	784-0513	783-0513	784-0511	783-0511

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	0°	0°	1,2	–	783-1203	783-1203	783-1201	783-1201
2 Laterals	0°	0°	1,2	–	783-1203	783-1203	783-1201	783-1201
3 Cuspids Cuspids + hook	-11°	+7°	0,7	2° mesial	784-1403	783-1403	784-1401	783-1401
	-11°	+7°	0,7	2° mesial	784-1413	783-1413	784-1411	783-1411
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	0,7	4° distal	784-1503	783-1503	784-1501	783-1501
	-17°	0°	0,7	4° distal	784-1513	783-1513	784-1511	783-1511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-22°	0°	0,7	4° distal	784-1603	783-1603	784-1601	783-1601
	-22°	0°	0,7	4° distal	784-1613	783-1613	784-1611	783-1611

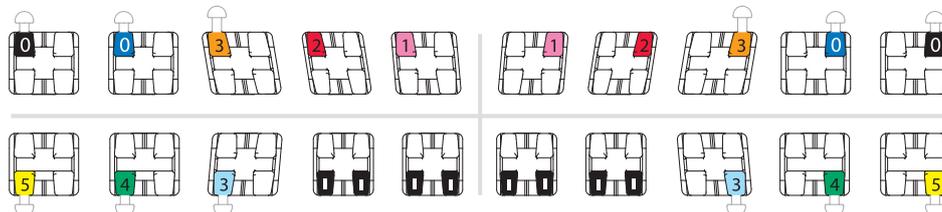
## Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
	706-1094	706-1095	706-1096	706-1103	706-1104	706-1105
3	706-1097	706-1098	706-1099	706-1106	706-1107	706-1108
3-5	706-1100	706-1101	706-1102	706-1109	706-1110	706-1111



## McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Micro Sprint® Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+17°	+4°	0,8	–	778-0103	777-0103	778-0101	777-0101
<b>2</b> Laterals	+10°	+8°	1,0	–	778-0203	777-0203	778-0201	777-0201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-7°	+8°	0,5	–	778-0303	777-0303	778-0301	777-0301
	-7°	+8°	0,5	–	778-0313	777-0313	778-0311	777-0311
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,5	–	778-0403	777-0403	778-0401	777-0401
	-7°	0°	0,5	–	778-0413	777-0413	778-0411	777-0411
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	778-0503	777-0503	778-0501	777-0501
	-7°	0°	0,9	–	778-0513	777-0513	778-0511	777-0511

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	-6°	0°	1,2	–	777-1203	777-1203	777-1201	777-1201
<b>2</b> Laterals	-6°	0°	1,2	–	777-1203	777-1203	777-1201	777-1201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-6°	+3°	0,7	–	778-1403	777-1403	778-1401	777-1401
	-6°	+3°	0,7	–	778-1413	777-1413	778-1411	777-1411
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-12°	+2°	0,7	–	778-1503	777-1503	778-1501	777-1501
	-12°	+2°	0,7	–	778-1513	777-1513	778-1511	777-1511
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	+2°	0,7	–	778-1603	777-1603	778-1601	777-1601
	-17°	+2°	0,7	–	778-1613	777-1613	778-1611	777-1611

## Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
Cases	1	5	10	1	5	10
	706-1112	706-1113	706-1114	706-1121	706-1122	706-1123
3	706-1115	706-1116	706-1117	706-1124	706-1125	706-1126
3-5	706-1118	706-1119	706-1120	706-1127	706-1128	706-1129

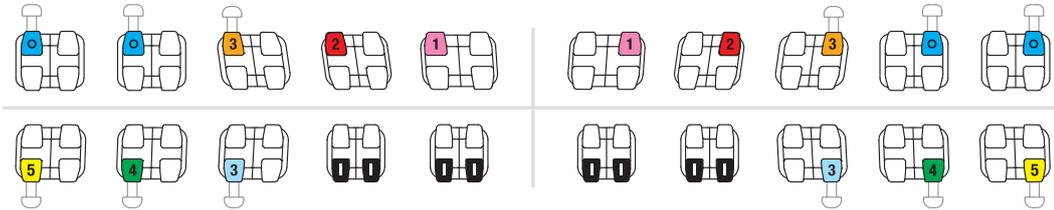
# Mini Sprint® II Brackets



**Info**  
N° 219

## Roth Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Mini Sprint® II Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+12°	+5°	1,05	–	788-0103	787-0103	788-0101	787-0101
<b>2</b> Laterals	+8°	+9°	1,25	–	788-0203	787-0203	788-0201	787-0201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-2°	+11°	0,7	4° mesial	788-0313	787-0313	788-0311	787-0311
	-2°	+11°	0,7	4° mesial	788-0303	787-0303	788-0301	787-0301
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,8	2° distal	788-0513	787-0513	788-0511	787-0511
	-7°	0°	0,8	2° distal	788-0503	787-0503	788-0501	787-0501
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,8	2° distal	788-0513	787-0513	788-0511	787-0511
	-7°	0°	0,8	2° distal	788-0503	787-0503	788-0501	787-0501

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	0°	0°	1,3	–	787-1203	787-1203	787-1201	787-1201
<b>2</b> Laterals	0°	0°	1,3	–	787-1203	787-1203	787-1201	787-1201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-11°	+7°	0,7	2° mesial	788-1413	787-1413	788-1411	787-1411
	-11°	+7°	0,7	2° mesial	788-1403	787-1403	788-1401	787-1401
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	0,7	4° distal	788-1513	787-1513	788-1511	787-1511
	-17°	0°	0,7	4° distal	788-1503	787-1503	788-1501	787-1501
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-22°	0°	0,7	4° distal	788-1613	787-1613	788-1611	787-1611
	-22°	0°	0,7	4° distal	788-1603	787-1603	788-1601	787-1601

## Cas | Cases

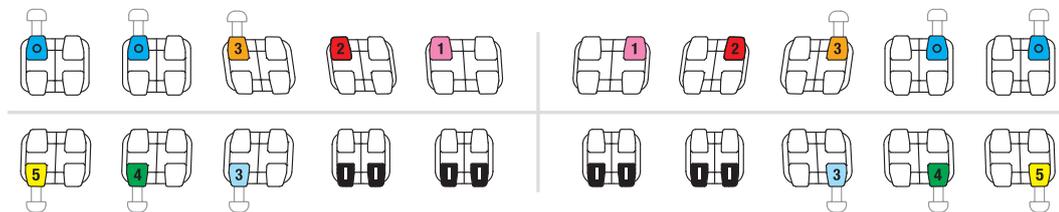
Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
Cases						
	706-1001	706-1002	706-1003	706-1016	706-1017	706-1018
3	706-1006	706-1007	706-1008	706-1021	706-1022	706-1023
3-5	706-1011	706-1012	706-1013	706-1026	706-1027	706-1028



McLaughlin Bennett 5.0 Prescription

McLaughlin  
Bennett 5.0  
with FORESTADENT

Marquage couleur | colour-marks



Mini Sprint® II Brackets McLaughlin Bennett 5.0 Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+17°	+4°	1,05	–	780T0103	779T0103	780T0101	779T0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,25	–	780T0203	779T0203	780T0201	779T0201
3 Cuspids	-7°	+8°	0,6	–	780T0313	779T0313	780T0311	779T0311
3 Cuspids + hook	-7°	+8°	0,6	–	780T0303	779T0303	780T0301	779T0301
3 Cuspids	0°	+8°	0,6	–	780T0333	779T0333	780T0331	779T0331
3 Cuspids + hook	0°	+8°	0,6	–	780T0323	779T0323	780T0321	779T0321
4 Bicuspids	-7°	0°	0,8	–	780T0413	779T0413	780T0411	779T0411
4 Bicuspids + hook	-7°	0°	0,8	–	780T0403	779T0403	780T0401	779T0401
5 Bicuspids	-7°	0°	0,8	–	780T0413	779T0413	780T0411	779T0411
5 Bicuspids + hook	-7°	0°	0,8	–	780T0403	779T0403	780T0401	779T0401

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-1°	0°	1,3	–	780T1223	780T1223	780T1221	780T1221
1 Centrals	-6°	0°	1,3	–	780T1203	780T1203	780T1201	780T1201
2 Laterals	-1°	0°	1,3	–	780T1223	780T1223	780T1221	780T1221
2 Laterals	-6°	0°	1,3	–	780T1203	780T1203	780T1201	780T1201
3 Cuspids	-6°	+3°	0,6	–	780T1413	779T1413	780T1411	779T1411
3 Cuspids + hook	-6°	+3°	0,6	–	780T1403	779T1403	780T1401	779T1401
3 Cuspids	0°	+3°	0,6	–	780T1433	779T1433	780T1431	779T1431
3 Cuspids + hook	0°	+3°	0,6	–	780T1423	779T1423	780T1421	779T1421
4 Bicuspids	-12°	+2°	0,65	–	780T1513	779T1513	780T1511	779T1511
4 Bicuspids + hook	-12°	+2°	0,65	–	780T1503	779T1503	780T1501	779T1501
5 Bicuspids	-17°	+2°	0,65	–	780T1613	779T1613	780T1611	779T1611
5 Bicuspids + hook	-17°	+2°	0,65	–	780T1603	779T1603	780T1601	779T1601

# Mini Sprint® II Brackets

## McLaughlin Bennett 5.0 Prescription

**McLaughlin  
Bennett 5.0**  
with FORESTADENT

### Cas | Cases

Max. Cuspids: -7° Torque; Mand. Centrals: -1° Torque, Cuspids: 0° Torque

Max. Cuspids: -7° Torque; Mand. Centrals and Cuspids: -6° Torque

Variation	Slot .018"			Slot .022"			Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10	1	5	10	1	5	10
	706T1000	706T1001	706T1002	706T1009	706T1010	706T1011	706T1031	706T1032	706T1033	706T1046	706T1047	706T1048
	706T1003	706T1004	706T1005	706T1012	706T1013	706T1014	706T1036	706T1037	706T1038	706T1051	706T1052	706T1053
	706T1006	706T1007	706T1008	706T1015	706T1016	706T1017	706T1041	706T1042	706T1043	706T1056	706T1057	706T1058

Maxillary 3 Cuspids: 0° Torque; Mandibular 3 Cuspids: 0° Torque

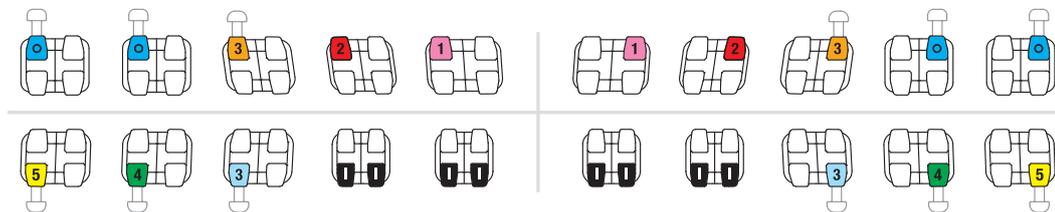
Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
	706T1060	706T1061	706T1062	706T1069	706T1070	706T1071
	706T1063	706T1064	706T1065	706T1072	706T1073	706T1074
	706T1066	706T1067	706T1068	706T1075	706T1076	706T1077



## FACE Evolution II Prescription



Marquage couleur | colour-marks



## Mini Sprint® II Brackets FACE Evolution II Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+12°	+5°	1,05	–	794-0103	793-0103	794-0101	793-0101
<b>2</b> Laterals	+8°	+9°	1,25	–	794-0203	793-0203	794-0201	793-0201
<b>3</b> Cuspids	+3°	+8°	0,7	–	794-0313	793-0313	794-0311	793-0311
	+3°	+8°	0,7	–	794-0303	793-0303	794-0301	793-0301
<b>4</b> Bicuspids	0°	0°	0,85	–	794-0533	793-0533	794-0531	793-0531
	0°	0°	0,85	–	794-0523	793-0523	794-0521	793-0521
<b>5</b> Bicuspids	0°	0°	0,85	–	794-0533	793-0533	794-0531	793-0531
	0°	0°	0,85	–	794-0523	793-0523	794-0521	793-0521

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	-1°	0°	1,3	–	793-1303	793-1303	793-1301	793-1301
<b>2</b> Laterals	-1°	0°	1,3	–	793-1303	793-1303	793-1301	793-1301
<b>3</b> Cuspids	-6°	+2°	0,6	–	794-1413	793-1413	794-1411	793-1411
	-6°	+2°	0,6	–	794-1403	793-1403	794-1401	793-1401
<b>4</b> Bicuspids	-12°	0°	0,65	–	794-1533	793-1533	794-1531	793-1531
	-12°	0°	0,65	–	794-1523	793-1523	794-1521	793-1521
<b>5</b> Bicuspids	-17°	0°	0,65	–	794-1633	793-1633	794-1631	793-1631
	-17°	0°	0,65	–	794-1623	793-1623	794-1621	793-1621

## Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
	706-1218	706-1219	706-1220	706-1227	706-1228	706-1229
3	706-1221	706-1222	706-1223	706-1230	706-1231	706-1232
3-5	706-1224	706-1225	706-1226	706-1233	706-1234	706-1235

Torque supérieur facultatif au niveau des centrales et latérales inférieures | optionally higher torque on mandibular centrals and laterals

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1+2</b> Centrals / Laterals	-6° *	0°	1,4	–	793-1203	793-1203	793-1201	793-1201

\* En faisant pivoter les brackets de 180° dans le ciment, il est possible de convertir le torque -6° en +6°. Veuillez indiquer si vous préférez cette option.  
Bonding brackets upside down will convert from -6° Torque to +6° Torque. Please indicate if you prefer this option.

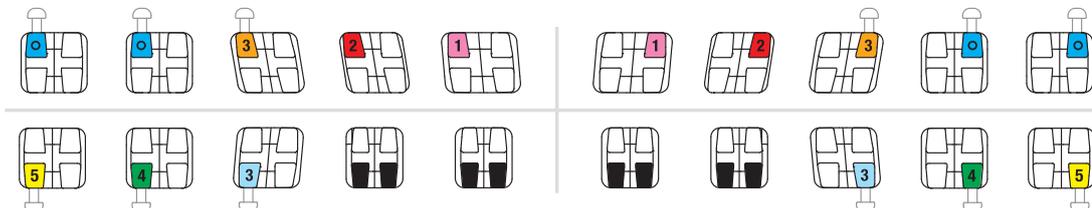
# Sprint® II Brackets



**Info**  
N° 219

## Roth Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Sprint® II Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	+12°	+5°	1,0	–	786-0103	785-0103	786-0101	785-0101
<b>2</b> Laterals	+8°	+9°	1,4	–	786-0203	785-0203	786-0201	785-0201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-2°	+11°	0,8	4° mesial	786-0313	785-0313	786-0311	785-0311
	-2°	+11°	0,8	4° mesial	786-0303	785-0303	786-0301	785-0301
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,8	2° distal	786-0513	785-0513	786-0511	785-0511
	-7°	0°	0,8	2° distal	786-0503	785-0503	786-0501	785-0501
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,8	2° distal	786-0513	785-0513	786-0511	785-0511
	-7°	0°	0,8	2° distal	786-0503	785-0503	786-0501	785-0501

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
<b>1</b> Centrals	0°	0°	1,4	–	785-1203	785-1203	785-1201	785-1201
<b>2</b> Laterals	0°	0°	1,4	–	785-1203	785-1203	785-1201	785-1201
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-11°	+7°	0,8	2° mesial	786-1413	785-1413	786-1411	785-1411
	-11°	+7°	0,8	2° mesial	786-1403	785-1403	786-1401	785-1401
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	0,65	4° distal	786-1513	785-1513	786-1511	785-1511
	-17°	0°	0,65	4° distal	786-1503	785-1503	786-1501	785-1501
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-22°	0°	0,65	4° distal	786-1613	785-1613	786-1611	785-1611
	-22°	0°	0,65	4° distal	786-1603	785-1603	786-1601	785-1601

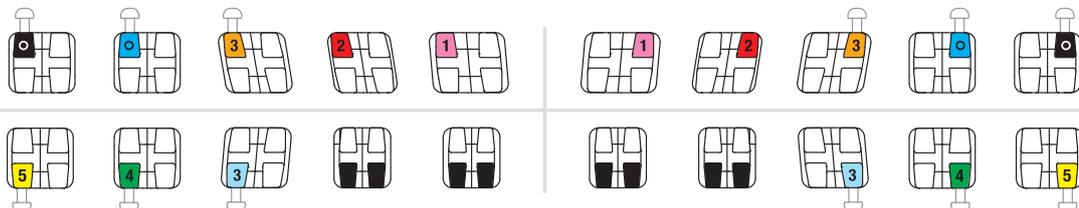
## Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
Cases						
	706-0636	706-0637	706-0638	706-0651	706-0652	706-0653
 3	706-0641	706-0642	706-0643	706-0656	706-0657	706-0658
 3-5	706-0646	706-0647	706-0648	706-0661	706-0662	706-0663



## McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Sprint® II Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+17°	+4°	1,0	–	799-0103	798-0103	799-0101	798-0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,4	–	799-0203	798-0203	799-0201	798-0201
3 Cuspids Cuspids + hook	-7°	+8°	0,8	–	799-0313	798-0313	799-0311	798-0311
	-7°	+8°	0,8	–	799-0303	798-0303	799-0301	798-0301
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	0,8	–	799-0413	798-0413	799-0411	798-0411
	-7°	0°	0,8	–	799-0403	798-0403	799-0401	798-0401
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	1,2	–	799-0513	798-0513	799-0511	798-0511
	-7°	0°	1,2	–	799-0503	798-0503	799-0501	798-0501

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-6°	0°	1,4	–	798-1203	798-1203	798-1201	798-1201
2 Laterals	-6°	0°	1,4	–	798-1203	798-1203	798-1201	798-1201
3 Cuspids Cuspids + hook	-6°	+3°	0,8	–	799-1413	798-1413	799-1411	798-1411
	-6°	+3°	0,8	–	799-1403	798-1403	799-1401	798-1401
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-12°	+2°	0,65	–	799-1513	798-1513	799-1511	798-1511
	-12°	+2°	0,65	–	799-1503	798-1503	799-1501	798-1501
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	+2°	0,65	–	799-1613	798-1613	799-1611	798-1611
	-17°	+2°	0,65	–	799-1603	798-1603	799-1601	798-1601

## Cas | Cases

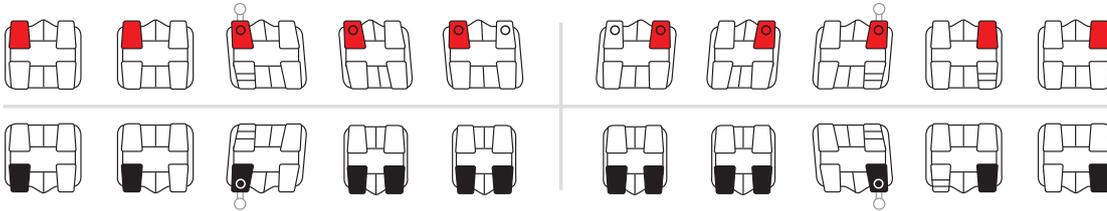
Variation	Slot .018"			Slot .022"		
	1	5	10	1	5	10
Cases						
	706-1300	706-1301	706-1302	706-1309	706-1310	706-1311
3	706-1303	706-1304	706-1305	706-1312	706-1313	706-1314
3-5	706-1306	706-1307	706-1308	706-1315	706-1316	706-1317

# Mini-Mono® Brackets



## Standard-Ricketts Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Mini-Mono® Brackets Standard-Ricketts Prescription

Maxillary						NORMAL PROFILE <b>N</b> 		SMALL PROFILE <b>S</b> 	
						Slot .018"		Slot .018"	
						Order No.		Order No.	
						Right	Left	Right	Left
1	Centrals	+22°	0°	1,0	-	L723-0103	L723-0103	L703-0103	L703-0103
2	Laterals	+14°	+8°	1,0	-	N724-0203	O723-0203	N704-0203	O703-0203
3	Cuspids	+7°	+5°	1,0	-	N724-0303	O723-0303	N704-0303	O703-0303
	Cuspids + hook	+7°	+5°	1,0	-	N724-0313	O723-0313	N704-0313	O703-0313
4	Bicuspids	0°	0°	1,0	-	K722-0503	K722-0503	K702-0503	K702-0503
5	Bicuspids	0°	0°	1,0	-	K722-0503	K722-0503	K702-0503	K702-0503

Mandibular						NORMAL PROFILE <b>N</b> 		SMALL PROFILE <b>S</b> 	
						Slot .018"		Slot .018"	
						Order No.		Order No.	
						Right	Left	Right	Left
1	Centrals	0°	0°	1,0	-	M722-1203	M722-1203	M702-1203	M702-1203
2	Laterals	0°	0°	1,0	-	M722-1203	M722-1203	M702-1203	M702-1203
3	Cuspids	+7°	+5°	1,0	-	Q723-0303	P724-0303	Q703-0303	P704-0303
	Cuspids + hook	+7°	+5°	1,0	-	Q723-0313	P724-0313	Q703-0313	P704-0313
4	Bicuspids	0°	0°	1,0	-	K722-0503	K722-0503	K702-0503	K702-0503
5	Bicuspids	0°	0°	1,0	-	K722-0503	K722-0503	K702-0503	K702-0503

## Cas | Cases

Variation	NORMAL PROFILE <b>N</b> 			SMALL PROFILE <b>S</b> 		
	Slot .018"			Slot .018"		
	1	5	10	1	5	10
	706-0416	706-0417	706-0418	706-0219	706-0220	706-0221
 3	706-0411	706-0412	706-0413	706-0287	706-0288	706-0289



Standard-Edgewise Prescription

SMALL PROFILE



Mini-Mono® Brackets Standard-Edgewise Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	–	–	–	–	L702-0103	L702-0103	L702-0101	L702-0101
2 Laterals	–	–	–	–	L702-0203	L702-0203	L702-0201	L702-0201
3 Cuspids	–	–	–	–	K702-0503	K702-0503	K702-0501	K702-0501
4 Bicuspid	–	–	–	–	K702-0503	K702-0503	K702-0501	K702-0501
5 Bicuspid	–	–	–	–	K702-0503	K702-0503	K702-0501	K702-0501

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	–	–	–	–	M702-1203	M702-1203	M702-1201	M702-1201
2 Laterals	–	–	–	–	M702-1203	M702-1203	M702-1201	M702-1201
3 Cuspids	–	–	–	–	K702-0503	K702-0503	K702-0501	K702-0501
4 Bicuspid	–	–	–	–	K702-0503	K702-0503	K702-0501	K702-0501
5 Bicuspid	–	–	–	–	K702-0503	K702-0503	K702-0501	K702-0501

Cas | Cases

Variation	Slot .018"			Slot .022"		
Cases	1	5	10	1	5	10
↳	706-0209	706-0211	706-0212	706-0210	706-0215	706-0216

## Accessoires Accessories

Order No.		Contenu content	Description description
760-0030		10	<b>Chaînette d'égression</b> pour dent incluse  <b>Eruption chain</b> for integration of impacted teeth
413-0011		50	<b>Silicone de qualité médicale</b> pour le soulagement temporaire de l'irritation de l'appareil  <b>Medical grade Silicone</b> for temporary relief from appliance irritation
950-0210		1	<b>Modèle Mini Sprint® Brackets</b> <b>Model Mini Sprint® Brackets</b>
950-0220		1	<b>Modèle Micro Sprint® Brackets</b> <b>Model Micro Sprint® Brackets</b>
950T0210		1	<b>Modèle Mini Sprint® II Brackets</b> <b>Model Mini Sprint® II Brackets</b>

Order No.			Contenu content	Description description
à souder for welding	sur pad on pad			
760-0014	760-0614		10	<b>Crochet lingual double</b> <b>Double lingual cleat</b>
760-0001	760-0801		10	<b>Boutons linguaux à tige courte</b> <b>Lingual buttons with short neck</b>
760-0002	760-0802		10	<b>Boutons linguaux à tige longue</b> <b>Lingual buttons with long neck</b>
760-0005	760-0805		10	<b>Boutons linguaux, grande base bombée</b> <b>Lingual buttons, large contoured base</b>

*Gamme de produits Sprint® : matériel publicitaire*  
*Sprint® Bracket product range advertising material*

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0105		Français English	1	<p><b>Poster Sprint® Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster Sprint® Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0102		Français English	1	<p><b>Brochure Brackets de la gamme Sprint®</b>, 6 pages</p> <p><b>Patient flyer Sprint® Bracket product range</b>, 6 pages</p>



*Matériaux esthétiques*  
*Aesthetic materials*

TruKlear® – Rien que des avantages  
TruKlear® – Nothing but advantages



*Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.*

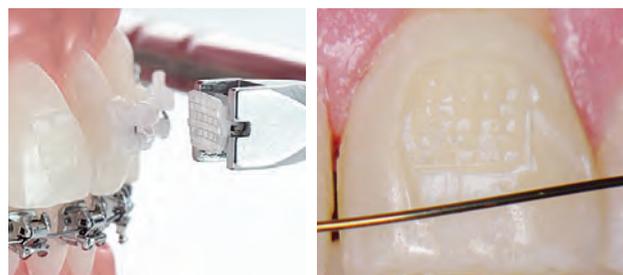
- 1** Céramique translucide avec des bords arrondis pour un grand confort de port.
- 2** Clapet sans métal pour un esthétisme – pour un esthétisme optimal et aussi en cas d'intolérance au nickel.
- 3** Base à rétention mécanique optimale qui réduit le risque d'ébréchantures de l'émail.
- 4** Une gorge à quatre côtés particulièrement basse pour utiliser des arcs fins ou gros ayant une hauteur de .025" pour une bonne transmission de torque et de rotation.
- 5** Entrée de gorge arrondie à quatre points de contacts réduisant les effets de serrage et d'entaille.
- 6** Clapet élargi du côté occlusal pour un contrôle de la rotation optimal.

*The most attractive advantages at a glance.*

- 1** Body made of translucent ceramic with rounded edges for excellent intraoral comfort.
- 2** Metal-free holding mechanism of the slider – for optimal aesthetics, even with nickel intolerance.
- 3** Inverted hook base ensures perfect mechanical retention and reduces the risk of enamel fractures.
- 4** Four-wall slot is designed with a particularly low profile to precisely guide archwires with a height of .025" ensuring effective transfer of torque and rotation.
- 5** Rounded slot inlets and four contact ribs in the slot reduce binding and notching.
- 6** Trapezoid, wide locking slider made of discolouration-proof ceramic for good rotation control.



Large utilisation : le bracket est disponible pour le MS et le MI 5-5.  
Easy to apply: The bracket is available for upper and lower 5-5.



Peut être enlevé sans éclat et sans cassure. Le Pauls tool spécial rend les choses simples.  
Removed without chipping and fracturing. The special debonding tool makes it easy.

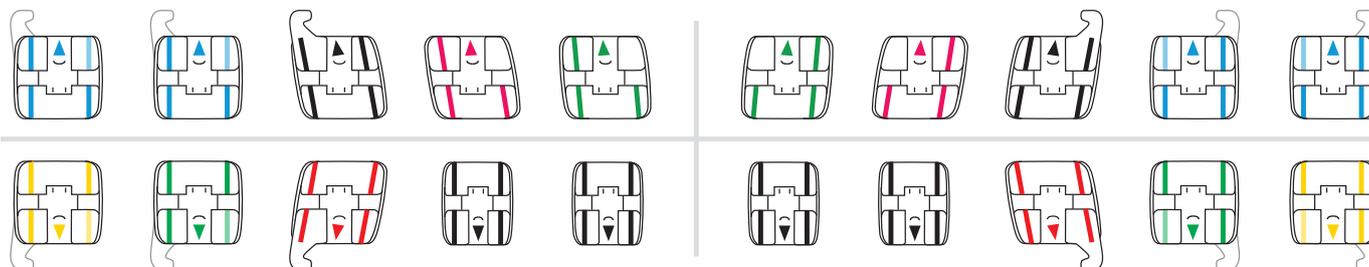
# TruKlear® Brackets



**Info**  
N° 203

## Roth Prescription

### Marquage couleur | colour-marks



## TruKlear® Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	0,9	–	C713-0103	C712-0103	C713-0101	C712-0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,1	–	C713-0203	C712-0203	C713-0201	C712-0201
3 Cuspids + hook	-2°	+11°	0,7	4° mesial	C713-0313	C712-0313	C713-0311	C712-0311
4 Bicuspids	-7°	0°	0,7	2° distal	C713-0503	C712-0503	C713-0501	C712-0501
	Bicuspids + hook	-7°	0°	0,7	2° distal	C713-0513	C712-0513	C713-0511
5 Bicuspids	-7°	0°	0,7	2° distal	C713-0503	C712-0503	C713-0501	C712-0501
	Bicuspids + hook	-7°	0°	0,7	2° distal	C713-0513	C712-0513	C713-0511

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	0°	0°	1,4	–	C712-1203	C712-1203	C712-1201	C712-1201
2 Laterals	0°	0°	1,4	–	C712-1203	C712-1203	C712-1201	C712-1201
3 Cuspids + hook	-11°	7°	1,2	2° mesial	C713-1413	C712-1413	C713-1411	C712-1411
4 Bicuspids	-17°	0°	1,2	4° distal	–	–	–	–
	Bicuspids + hook	-17°	0°	1,2	4° distal	C713-1513	C712-1513	C713-1511
5 Bicuspids	-22°	0°	1,2	4° distal	–	–	–	–
	Bicuspids + hook	-22°	0°	1,2	4° distal	C713-1613	C712-1613	C713-1611

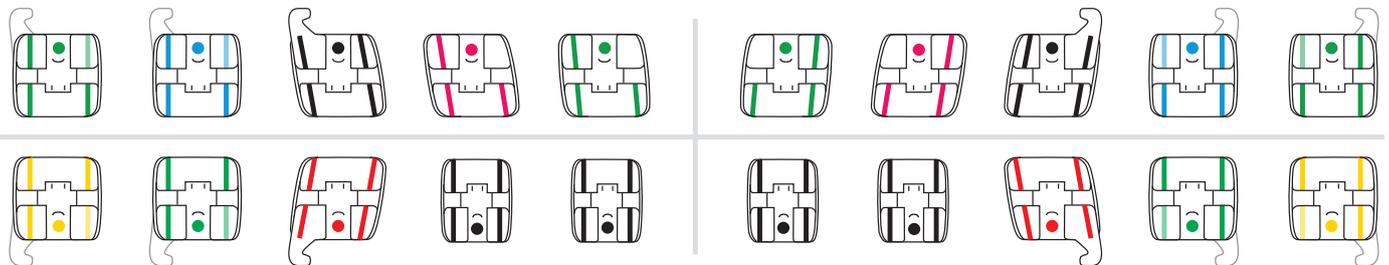
## Cas | Cases

Variation	Cases	Slot .018"			Slot .022"		
		1	3	6	1	3	6
Maxillary	3	C706-2000	C706-2001	C706-2002	C706-2006	C706-2007	C706-2008
	3-5	C706-2003	C706-2004	C706-2005	C706-2009	C706-2010	C706-2011
Maxillary + Mandibular	3	–	–	–	–	–	–
	3-5	C706-2027	C706-2028	–	C706-2033	C706-2034	–



McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Marquage couleur | colour-marks



TruKlear® Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+17°	+4°	0,9	–	C715-0103	C714-0103	C715-0101	C714-0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,1	–	C715-0203	C714-0203	C715-0201	C714-0201
3 Cuspids + hook	-7°	+8°	0,7	–	C715-0313	C714-0313	C715-0311	C714-0311
4 Bicuspids	-7°	0°	0,7	–	C715-0403	C714-0403	C715-0401	C714-0401
Bicuspids + hook	-7°	0°	0,7	–	C715-0413	C714-0413	C715-0411	C714-0411
5 Bicuspids	-7°	0°	1,0	–	C715-0503	C714-0503	C715-0501	C714-0501
Bicuspids + hook	-7°	0°	1,0	–	C715-0513	C714-0513	C715-0511	C714-0511

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-6°	0°	1,4	–	C714-1203	C714-1203	C714-1201	C714-1201
2 Laterals	-6°	0°	1,4	–	C714-1203	C714-1203	C714-1201	C714-1201
3 Cuspids + hook	-6°	3°	1,2	–	C715-1413	C714-1413	C715-1411	C714-1411
4 Bicuspids	-12°	2°	1,2	–	–	–	–	–
Bicuspids + hook	-12°	2°	1,2	–	C715-1513	C714-1513	C715-1511	C714-1511
5 Bicuspids	-17°	2°	1,2	–	–	–	–	–
Bicuspids + hook	-17°	2°	1,2	–	C715-1613	C714-1613	C715-1611	C714-1611

Cas | Cases

Variation		Slot .018"			Slot .022"		
		1	3	6	1	3	6
Maxillary	3	C706-2012	C706-2013	C706-2014	C706-2018	C706-2019	C706-2020
	3-5	C706-2015	C706-2016	C706-2017	C706-2021	C706-2022	C706-2023
Maxillary + Mandibular	3	–	–	–	–	–	–
	3-5	C706-2039	C706-2040	–	C706-2045	C706-2046	–

## TruKlear® Kit d'introduction TruKlear® Starter Assortments



Roth Prescription	Slot	Order No.
<b>TruKlear® Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Brackets à préciser Please specify required brackets	.018"	C707-3012
<b>TruKlear® Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Brackets à préciser Please specify required brackets	.022"	C707-3013
McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription	Slot	Order No.
<b>TruKlear® Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Brackets à préciser Please specify required brackets	.018"	C707-3014
<b>TruKlear® Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Brackets à préciser Please specify required brackets	.022"	C707-3015

### Inclus dans les kits d'introduction:

- TruKlear® Brackets OK + UK 5-5
- Arcs BioCosmetic .017" (25 g)
- Typodont TruKlear®
- Sonde standard
- Instrument à décoller TruKlear®
- Sonde pour les arcs
- TruKlear®-modèle de présentation

### Content in all starter assortments:

- TruKlear® Brackets Max. + Mand. 5-5
- BioCosmetic® archwires .017" (25 g)
- TruKlear® Model
- Classic opening tool
- TruKlear® debonding tool
- Archwire director
- TruKlear® presentation model

## TruKlear® Accessoires / Accessories

C501-1842		1	<b>TruKlear® + QuicKlear® + BioQuick® + BioPassive®</b> Sonde standard double  Classic opening instrument, double sided
501-0861		1	<b>Sonde directrice pour arcs</b> <b>Archwire director</b>
C501-0816		1	<b>Pauls-Tool</b> Instrument à décoller le brackets QuicKlear®, TruKlear® I  for debonding of QuicKlear®, TruKlear® I brackets, double sided
C501-0828		1	<b>Pince à décoller les brackets en céramique</b> <b>Ceramic bracket debonding pliers with notch</b>
C501-0826		6	<b>Fraise pour éliminer l'adhésif</b> <b>Adhesive removing bur</b>

*TruKlear® matériel publicitaire*  
*TruKlear® advertising material*

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0108		Français English	1	<p><b>Poster TruKlear® Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster TruKlear® Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0109		Français English	1	<p><b>Brochure TruKlear® Brackets,</b> <b>6 pages</b></p> <p><b>Patient flyer TruKlear® Brackets,</b> <b>6 pages</b></p>

Les brackets Quicklear® III. Rapides, discrets et plus confortables que jamais  
Quicklear® III brackets. Fast, discreet, more comfortable than ever before



Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.

- 1 Céramique translucide avec des bords et une gorge arrondis pour un grand confort de port et un faible frottement.
- 2 Bords biseautés pour l'utilisation des pinces spéciales lors de la dépose.
- 3 Ajout d'une nouvelle possibilité l'ouverture simplifiée du clapet côté gingival.
- 4 Base adaptée anatomiquement qui assure une rétention mécanique\* optimale et réduit le risque d'ébréchantures de l'émail.
- 5 Les dimensions du bracket permettent une dépose sans éclat avec le Pauls-Tool.
- 6 Quatre points de contact arrondies dans le gorge réduisent les effets de serrage et d'entaille.
- 7 Un clapet élargi pour une meilleure transmission du Torque, de l'Angulation et de la Rotation.

The most attractive advantages at a glance.

- 1 Body made of translucent ceramic with rounded bracket and slot edges for excellent intraoral comfort.
- 2 Debonding bevels for use of special debonding pliers.
- 3 Catch function for easier gingival opening of the interactive clip.
- 4 The anatomically-adapted inverted hook base ensures perfect mechanical retention\* and reduces the risk of enamel fractures.
- 5 Dimensions of the body allow chip-free debonding using the debonding tool.
- 6 Four rounded contact ribs in the slot reduce binding and notching effects.
- 7 Wider clip for improved transmission of rotation, angulation and torque.

\* Citation tirée la thèse de doctorat de la polyclinique d'orthodontie de l'université Julius-Maximilians de Würzburg soutenue par Christian Mihlan, de Magdebourg, en juin 2012 (résumée et simplifiée par FORESTADENT. [www.forestadent.com](http://www.forestadent.com)).

\*Excerpt from the inaugural dissertation from the Polyclinic for Orthodontics at the Julius-Maximilians-University in Würzburg to obtain a PhD, presented by Christian Mihlan from Magdeburg in June 2012 (abbreviated and summarised by FORESTADENT. [www.forestadent.com](http://www.forestadent.com))



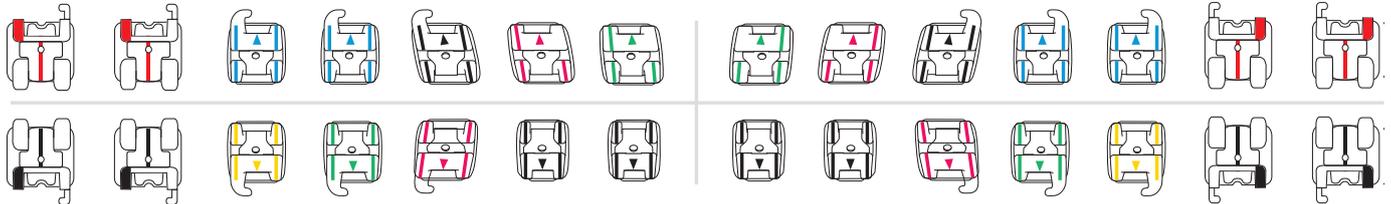
La base de crochet inversée.

Inverse formed hook style base with bevels and a diametrically shifted hole retention



## Roth Prescription

### Marquage couleur | colour-marks



## Quicklear® III Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	1,0	–	C731-0103	C730-0103	C731-0101	C730-0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,3	–	C731-0203	C730-0203	C731-0201	C730-0201
3 Cuspids + hook	-2°	+11°	0,9	4° mesial	C731-0313	C730-0313	C731-0311	C730-0311
4 Bicuspid	-7°	0°	0,9	2° distal	C731-0503	C730-0503	C731-0501	C730-0501
	Bicuspid + hook	-7°	0°	0,9	2° distal	C731-0513	C730-0513	C731-0511
5 Bicuspid	-7°	0°	0,9	2° distal	C731-0503	C730-0503	C731-0501	C730-0501
	Bicuspid + hook	-7°	0°	0,9	2° distal	C731-0513	C730-0513	C731-0511
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	0°	0°	1,4	–	C730-1203	C730-1203	C730-1201	C730-1201
2 Laterals	0°	0°	1,4	–	C730-1203	C730-1203	C730-1201	C730-1201
3 Cuspids + hook	-11°	+7°	1,2	2° mesial	C731-1413	C730-1413	C731-1411	C730-1411
4 Bicuspid + hook	-17°	0°	1,2	4° distal	C731-1513	C730-1513	C731-1511	C730-1511
5 Bicuspid + hook	-22°	0°	1,2	4° distal	C731-1613	C730-1613	C731-1611	C730-1611
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711

## Cas | Cases

Variation	Quicklear®	BioQuick®	Slot .018"		Slot .022"	
			1	3	1	3
<b>Cases</b>						
Maxillary		–	C706C1080	C706C1081	C706C1084	C706C1085
Mandibular		–				
Maxillary		–	C706-1078	C706-1079	C706-1082	C706-1083
Mandibular						
Maxillary		–	C706-1080	C706-1081	C706-1084	C706-1085
Mandibular						

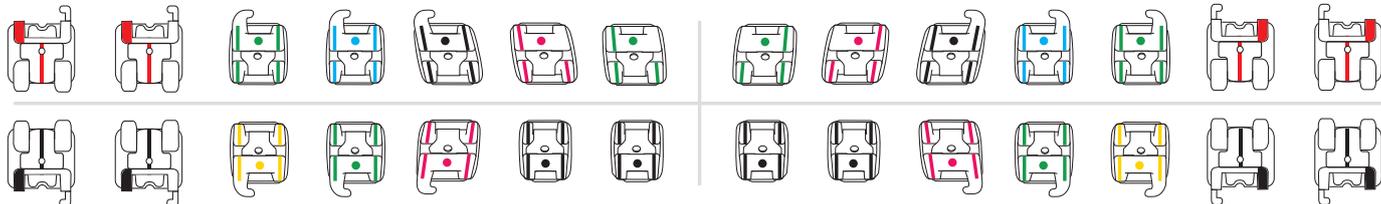
# Quicklear® III Brackets



Info  
N° 202

## McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Quicklear® III Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+17°	+4°	1,1	–	C733-0103	C732-0103	C733-0101	C732-0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,3	–	C733-0203	C732-0203	C733-0201	C732-0201
3 Cuspids + hook	-7°	+8°	0,9	–	C733-0313	C732-0313	C733-0311	C732-0311
4 Bicuspids	-7°	0°	0,9	–	C733-0403	C732-0403	C733-0401	C732-0401
	Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	C733-0413	C732-0413	C733-0411
5 Bicuspids	-7°	0°	1,3	–	C733-0503	C732-0503	C733-0501	C732-0501
	Bicuspids + hook	-7°	0°	1,3	–	C733-0513	C732-0513	C733-0511
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-14°	0°	–	12° distal	731-0713	730-0713	731-0711	730-0711

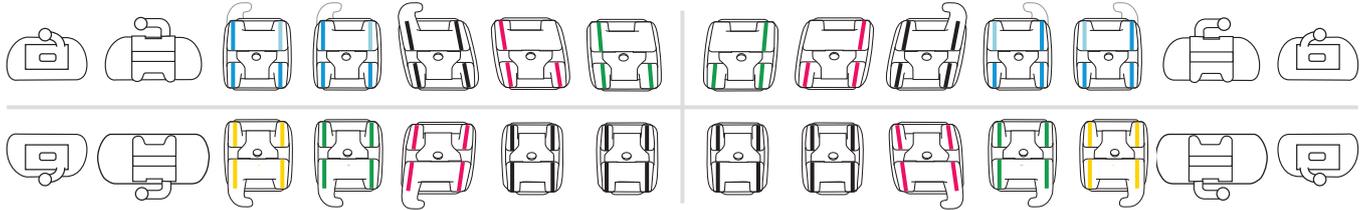
Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-6°	0°	1,4	–	C732-1203	C732-1203	C732-1201	C732-1201
2 Laterals	-6°	0°	1,4	–	C732-1203	C732-1203	C732-1201	C732-1201
3 Cuspids + hook	-6°	+3°	1,2	–	C733-1413	C732-1413	C733-1411	C732-1411
4 Bicuspids + hook	-12°	+2°	1,2	–	C733-1513	C732-1513	C733-1511	C732-1511
5 Bicuspids + hook	-17°	+2°	1,2	–	C733-1613	C732-1613	C733-1611	C732-1611
6 1 <sup>st</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711
7 2 <sup>nd</sup> Molar + hook	-20°	0°	–	2° distal	731-1713	730-1713	731-1711	730-1711

## Cas | Cases

Variation	Quicklear®	BioQuick®	Slot .018"		Slot .022"	
			1	3	1	3
<b>Cases</b>						
Maxillary	↶ ↷ 1-2 + ↶ ↷ 3-5	–	C706C0847	C706C0848	C706C0862	C706C0863
Mandibular	↶ ↷ 1-2 + ↶ ↷ 3-5	–				
Maxillary	↶ ↷ 1-2 + ↶ ↷ 3-5	–	C706-0842	C706-0843	C706-0857	C706-0858
Mandibular	↶ ↷ 1-2 + ↶ ↷ 3	↶ ↷ 4-5				
Maxillary	↶ ↷ 1-2 + ↶ ↷ 3-5	–	C706-0847	C706-0848	C706-0862	C706-0863
Mandibular	↶ ↷ 1-2 + ↶ ↷ 3	↶ ↷ 4-5				

FACE Evolution Prescription

Marquage couleur | colour-marks



Quicklear® III Brackets FACE Evolution Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	1,0	–	C739-0103	C738-0103	C739-0101	C738-0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,3	–	C739-0203	C738-0203	C739-0201	C738-0201
3 Cuspids + hook	+3°	+8°	0,9	–	C739-0313	C738-0313	C739-0311	C738-0311
4 Bicuspids	-7°	0°	0,9	–	C739-0503	C738-0503	C739-0501	C738-0501
	Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	C739-0513	C738-0513	C739-0511
5 Bicuspids	-7°	0°	0,9	–	C739-0503	C738-0503	C739-0501	C738-0501
	Bicuspids + hook	-7°	0°	0,9	–	C739-0513	C738-0513	C739-0511
6 1 <sup>st</sup> Molar	-30°	0°	–	10° distal	739-0704	738-0704	739-0702	738-0702
7 2 <sup>nd</sup> Molar	-30°	0°	–	6° distal	739-0804	738-0804	739-0802	738-0802

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	-1°	0°	1,4	–	C738-1303	C738-1303	C738-1301	C738-1301
2 Laterals	-1°	0°	1,4	–	C738-1303	C738-1303	C738-1301	C738-1301
3 Cuspids + hook	-6°	+2°	1,2	–	C739-1413	C738-1413	C739-1411	C738-1411
4 Bicuspids + hook	-17°	0°	1,2	–	C739-1513	C738-1513	C739-1511	C738-1511
5 Bicuspids + hook	-22°	0°	1,2	–	C739-1613	C738-1613	C739-1611	C738-1611
6 1 <sup>st</sup> Molar	-30°	0°	–	–	739B1704	738B1704	739B1702	738B1702
7 2 <sup>nd</sup> Molar	-30°	0°	–	–	739-1804	738-1804	739-1802	738-1802

Variation	Quicklear®	BioQuick®	Slot .018"		Slot .022"	
Cases			1	3	1	3
Maxillary	1-2 +  3-5	–	C706C1206	C706C1207	C706C1215	C706C1216
Mandibular	1-2 +  3-5	–				
Maxillary	1-2 +  3 +  4-5	–	C706-1203	C706-1204	C706-1212	C706-1213
Mandibular	1-2 +  3	4-5				
Maxillary	1-2 +  3-5	–	C706-1206	C706-1207	C706-1215	C706-1216
Mandibular	1-2 +  3	4-5				

Torque supérieur facultatif au niveau des centrales et latérales inférieures. | optionally more torque on mandibular Centrals and Laterals.

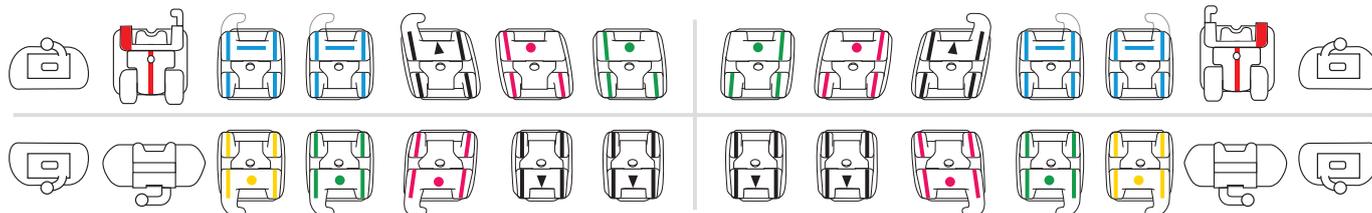
Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1+2 Centrals / Laterals	-6° *	0°	1,4	–	C738-1203	C738-1203	C738-1201	C738-1201

\* En faisant pivoter les brackets de 180° dans le ciment, il est possible de convertir le torque -6° en +6°. Mais attention : dans ce cas, le clip s'ouvrira en direction gingivale. Veuillez indiquer si vous préférez cette option.  
 Bonding brackets upside down will convert torque from -6° to +6°. But keep in mind: the clip has to be opened to gingival. Please indicate if you prefer this option.

# Quicklear® III Brackets

## Roncone Prescription

Marquage couleur | colour-marks



## Quicklear® III Brackets Roncone Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Torque	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+19°	+5°	1,0	–	C737-0103	C736-0103	C737-0101	C736-0101
2 Laterals	+10°	+8°	1,3	–	C737-0203	C736-0203	C737-0201	C736-0201
3 Cuspids + hook	0°	+8°	0,9	–	C737-0313	C736-0313	C737-0311	C736-0311
4 Bicuspids	-10°	+4°	0,9	2° distal	C737-0503	C736-0503	C737-0501	C736-0501
	-10°	+4°	0,9	2° distal	C737-0513	C736-0513	C737-0511	C736-0511
5 Bicuspids	-10°	+4°	0,9	2° distal	C737-0503	C736-0503	C737-0501	C736-0501
	-10°	+4°	0,9	2° distal	C737-0513	C736-0513	C737-0511	C736-0511
6 1 <sup>st</sup> Molar	-20°	0°	–	20° distal	737L0734	736L0734	737L0732	736L0732
	-20°	0°	–	12° distal	737L0744	736L0744	737L0742	736L0742

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Torque	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	2°	0°	1,4	–	C736-1203	C736-1203	C736-1201	C736-1201
2 Laterals	2°	0°	1,4	–	C736-1203	C736-1203	C736-1201	C736-1201
3 Cuspids + hook	-3°	+5°	1,2	–	C737-1413	C736-1413	C737-1411	C736-1411
4 Bicuspids + hook	-7°	+2°	1,2	2° distal	C737-1513	C736-1513	C737-1511	C736-1511
5 Bicuspids + hook	-10°	+2°	1,2	2° distal	C737-1613	C736-1613	C737-1611	C736-1611

## Cas | Cases

Variation	Quicklear®	Slot .018"		Slot .022"	
Cases		1	3	1	3
Maxillary		C706C6001	C706C6004	C706C6010	C706C6013
Mandibular					
Maxillary		C706C6002	C706C6005	C706C6011	C706C6014
Mandibular					

## QuicKlear® III Kit d'introduction QuicKlear® III Starter Assortments



Brackets à préciser  
Please specify required brackets

Roth Prescription	Order No.
<b>QuicKlear® III Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Arcs BioStarter® Straight-Arch .012" (5 max. & 5 mand.) Incl. BioStarter® archwires Straight-Arch .012" (5 max & 5 mand.)	C707C3025
<b>QuicKlear® III Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Arcs BioStarter® Straight-Arch .012" (6 max. & 6 mand.) Incl. BioStarter® archwires Straight-Arch .012" (6 max & 6 mand.)	C707C6025
McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription	Order No.
<b>QuicKlear® III Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Arcs BioStarter® Straight-Arch .012" (5 max. & 5 mand.) Incl. BioStarter® archwires Straight-Arch .012" (5 max & 5 mand.)	C707C3026
<b>QuicKlear® III Starter assortment – 3 Cas / Cases</b> Arcs BioStarter® Straight-Arch .012" (6 max. & 6 mand.) Incl. BioStarter® archwires Straight-Arch .012" (6 max & 6 mand.)	C707C6026



### Inclus dans kit d'introduction:

- Typodont QuicKlear®
- Sonde confort QuicKlear® & Quick
- Instrument à décoller QuicKlear®
- Sonde pour les arcs
- crimpable stops
- QuicKlear® modèle de présentation (10:1)

### Additional content in all starter assortments:

- QuicKlear® & BioQuick® director double
- QuicKlear® debonding tool
- archwire director
- crimpable stops
- QuicKlear® Typodont
- Presentation model (10:1)



FACE Evolution Prescription	Mand.	Order No.	
		Slot .018"	Slot .022"
<b>QuicKlear® III FACE Starter assortment – 3 Cas / Cases</b>  Brackets à préciser Please specify required brackets	4+5 BioQuick® Brackets	C707-1016	C707-1017
	4+5 QuicKlear® III Brackets	C707C1016	C707C1017



### Inclus dans kit d'introduction FACE BioQuick®:

- sonde spéciale BioQuick®
- sonde spéciale BioQuick® & QuicKlear® double
- sonde pour arcs
- Arcs BioStarter .014" (5 max. & 5 mand.)
- Typodont max./mand. BioQuickv FACE
- FACE Workbook

### Additional content in every Face Starter assortments:

- BioQuick® collar probe
- special director BioQuick® & QuicKlear® double
- Archwire director
- BioStarter® archwires Straight-Arch .014" (5 max. & 5 mand.)
- Typodont FACE max./mand.
- FACE Workbook

Quicklear® III Accessoires  
Quicklear® III Accessories

Order No.		Contenu content	Description description
C501-1842		1	<b>Quicklear® + BioQuick® + BioPassive®</b> Sonde standard double Classic opening instrument, double sided
501-0861		1	<b>Sonde directrice pour arcs</b> <b>Archwire director</b>
C501-0816		1	<b>Pauls-Tool</b> Instrument à décoller les brackets Quicklear®, TruKlear® I for debonding of Quicklear®, TruKlear® I brackets, double sided
C501-0828		1	<b>Pince à décoller les brackets en céramique</b> <b>Ceramic bracket debonding pliers with notch</b>
C501-0826		6	<b>Fraise pour éliminer l'adhésif</b> <b>Adhesive removing bur</b>
C950-1009		1	<b>Modèle Quicklear® III Brackets</b> <b>Model Quicklear® III Brackets</b>
C950-0023		1	<b>Quicklear® III Modèle plastique (10:1)</b> <b>Quicklear® III plastic model (10:1)</b>

Quicklear® III matériel publicitaire  
 Quicklear® III advertising material

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0095		Français English	1	<p><b>Poster Quicklear® III Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster Quicklear® III Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0094		Français English	1	<p><b>Brochure Quicklear® III Bracket,</b> <b>6 pages</b></p> <p><b>Patient flyer Quicklear® III Brackets,</b> <b>6 pages</b></p>

GLAM® Brackets – une apparence à hauteur de leur performance  
GLAM® Brackets – They look as beautiful as they work



### Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.

- |   |   |
|---|---|
| <b>1</b> <i>Discret en bouche grâce à une céramique incolore et hautement translucide à la surface mate et sans reflets.</i>          | <b>5</b> <i>Délicat envers les arcs de teinte dentaire en raison des bords arrondies de la gorge.</i> |
| <b>2</b> <i>Manipulation aussi simple que tous les autres brackets.</i>   | <b>6</b> <i>Durées de traitement réduites grâce à un très bas degré de frottement.</i>                |
| <b>3</b> <i>Idéalement combinables avec les brackets linguaux super-plats FORESTADENT 2D® (par ex. en cas de forte supraclusion).</i> | <b>7</b> <i>Sûrs et retirables sans éclats avec la sonde de Pauls.</i>                                |
| <b>4</b> <i>Fonctionnels sans compromis ni perte de solidité ou de torque grâce à la fabrication en une pièce.</i>                    |   |

### The most attractive advantages at a glance.

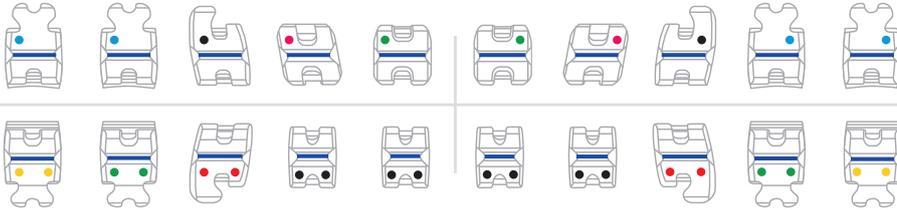
- |   |  |
|---|--|
| <b>1</b> <i>Absolutely inconspicuous in the mouth, as made from non-staining ceramic with high translucence and a matt, non-reflecting surface.</i> | <b>5</b> <i>Gentle on tooth-coloured archwires thanks to the rounded slot edges.</i> |
| <b>2</b> <i>Easy to handle, just like all other brackets.</i>   | <b>6</b> <i>Shorter treatment times thanks to low friction values.</i>               |
| <b>3</b> <i>Can be ideally combined with FORESTADENTs super-flat 2D® Lingual brackets (e.g. in cases with distinctive overbite).</i>                | <b>7</b> <i>Safe and splinter-free removal using the debonding tool.</i>             |
| <b>4</b> <i>One-piece design ensures extreme functionality without loss of force or torque.</i>   |  |



McLaughlin Bennett 5.0 Prescription

McLaughlin  
Bennett 5.0  
with FORESTADENT

Marquage couleur | colour-marks



GLAM® Brackets McLaughlin Bennett 5.0 Prescription

Maxillary						Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.		
					Right	Left	Right	Left	
<b>1</b> Centrals	+17°	+4°	1,25	–	G762T0103	G761T0103	G762T0101	G761T0101	
<b>2</b> Laterals	+10°	+8°	1,5	–	G762T0203	G761T0203	G762T0201	G761T0201	
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-7°	+8°	1,0	–	G762T0303	G761T0303	G762T0301	G761T0301	
	-7°	+8°	1,0	–	G762T0313	G761T0313	G762T0311	G761T0311	
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	0°	+8°	1,0	–	G762T0323	G761T0323	G762T0321	G761T0321	
	0°	+8°	1,0	–	G762T0333	G761T0333	G762T0331	G761T0331	
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	1,0	–	G762T0503	G761T0503	G762T0501	G761T0501	
	-7°	0°	1,0	–	G762T0513	G761T0513	G762T0511	G761T0511	
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	1,0	–	G762T0503	G761T0503	G762T0501	G761T0501	
	-7°	0°	1,0	–	G762T0513	G761T0513	G762T0511	G761T0511	

Mandibular						Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.		
					Right	Left	Right	Left	
<b>1</b> Centrals Centrals	-1°	0°	1,5	–	G761T1223	G761T1223	G761T1221	G761T1221	
	-6°	0°	1,5	–	G761T1203	G761T1203	G761T1201	G761T1201	
<b>2</b> Laterals Laterals	-1°	0°	1,5	–	G761T1223	G761T1223	G761T1221	G761T1221	
	-6°	0°	1,5	–	G761T1203	G761T1203	G761T1201	G761T1201	
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	-6°	+3°	1,0	–	G762T1403	G761T1403	G762T1401	G761T1401	
	-6°	+3°	1,0	–	G762T1413	G761T1413	G762T1411	G761T1411	
<b>3</b> Cuspids Cuspids + hook	0°	+3°	1,0	–	G762T1423	G761T1423	G762T1421	G761T1421	
	0°	+3°	1,0	–	G762T1433	G761T1433	G762T1431	G761T1431	
<b>4</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-12°	0°	0,7	–	G761T1503	G761T1503	G761T1501	G761T1501	
	-12°	0°	0,7	–	G761T1513	G761T1513	G761T1511	G761T1511	
<b>5</b> Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	0,7	–	G761T1603	G761T1603	G761T1601	G761T1601	
	-17°	0°	0,7	–	G761T1613	G761T1613	G761T1611	G761T1611	

GLAM® Brackets

McLaughlin Bennett 5.0 Prescription

Cas | Cases

Upper cuspids -7° torque, lower cuspids -6° torque

Variation	Slot .018"		Slot .022"	
	1	3	1	3
	G706T0759	G706T0760	G706T0735	G706T0736
	G706T0762	G706T0763	G706T0740	G706T0741
	G706T0765	G706T0766	G706T0745	G706T0746

Cuspids 0° Torque

Slot .018"		Slot .022"	
1	3	1	3
G706T0773	G706T0774	G706T0767	G706T0768
G706T0775	G706T0776	G706T0769	G706T0770
G706T0777	G706T0778	G706T0771	G706T0772

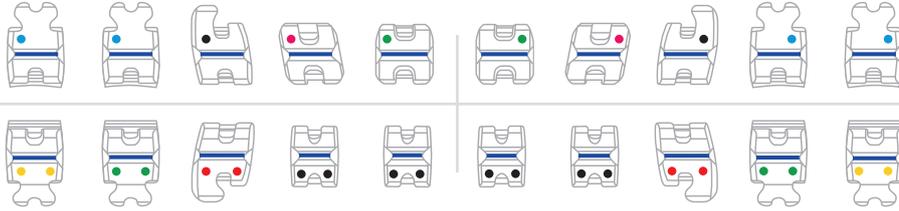
Upper cuspids -7° torque, lower anteriors -1° torque, lower cuspids 0° Torque

	G706T1000	G706T1001	G706T1009	G706T1010
	G706T1002	G706T1003	G706T1011	G706T1012
	G706T1004	G706T1005	G706T1013	G706T1014



Roth Prescription

Marquage couleur | colour-marks



GLAM® Brackets Roth Prescription

Maxillary					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	+12°	+5°	1,0	–	G764-0103	G763-0103	G764-0101	G763-0101
2 Laterals	+8°	+9°	1,5	–	G764-0203	G763-0203	G764-0201	G763-0201
3 Cuspids Cuspids + hook	-2°	+11°	1,0	4° mesial	G764-0303	G763-0303	G764-0301	G763-0301
	-2°	+11°	1,0	4° mesial	G764-0313	G763-0313	G764-0311	G763-0311
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	1,0	–	G764-0503	G763-0503	G764-0501	G763-0501
	-7°	0°	1,0	–	G764-0513	G763-0513	G764-0511	G763-0511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-7°	0°	1,0	–	G764-0503	G763-0503	G764-0501	G763-0501
	-7°	0°	1,0	–	G764-0513	G763-0513	G764-0511	G763-0511

Mandibular					Slot .018"		Slot .022"	
Tooth	Torque	Angulation	In/Out	Rotation	Order No.		Order No.	
					Right	Left	Right	Left
1 Centrals	0°	0°	1,5	–	G763-1203	G763-1203	G763-1201	G763-1201
2 Laterals	0°	0°	1,5	–	G763-1203	G763-1203	G763-1201	G763-1201
3 Cuspids Cuspids + hook	-11°	+7°	1,0	2° mesial	G764-1403	G763-1403	G764-1401	G763-1401
	-11°	+7°	1,0	2° mesial	G764-1413	G763-1413	G764-1411	G763-1411
4 Bicuspids Bicuspids + hook	-17°	0°	0,7	–	G763-1503	G763-1503	G763-1501	G763-1501
	-17°	0°	0,7	–	G763-1513	G763-1513	G763-1511	G763-1511
5 Bicuspids Bicuspids + hook	-22°	0°	0,7	–	G763-1603	G763-1603	G763-1601	G763-1601
	-22°	0°	0,7	–	G763-1613	G763-1613	G763-1611	G763-1611

Cas | Cases

Variation	Slot .018"		Slot .022"	
	1	3	1	3
Cases				
3	G706-0700	G706-0701	G706-0705	G706-0706
3-5	G706-0710	G706-0711	G706-0715	G706-0716
3-5	G706-0720	G706-0721	G706-0725	G706-0726

GLAM® Accessoires  
GLAM® Accessories

Order No.		Contenu content	Description description
C501-0815		1	<p><b>Pauls-Tool</b> Instrument à décoller les brackets GLAM®, TruKlear®</p> <p><b>Debonding tool</b> for debonding of GLAM®, TruKlear® brackets, double sided</p>
G950-1000		1	<p><b>Modèle GLAM® Brackets</b></p> <p><b>Model GLAM® Brackets</b></p>

GLAM® Brackets – matériel publicitaire  
GLAM® Brackets – advertising material

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0104		Français English	1	<p><b>Poster GLAM® Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster GLAM® Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0106		Français English	1	<p><b>Brochure GLAM® Brackets, 6 pages</b></p> <p><b>Patient flyer GLAM® Brackets, 6 pages</b></p>





*Bagues et tubes buccaux*  
*Bands and buccal tubes*



### Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>1</b> Marquage laser</p> <hr/> <p><b>2</b> Effet SNAP-ON</p> <hr/> <p><b>3</b> L'entaille, l'adaptation linguale et buccale garantissent un parfait positionnement anatomique</p> | <p><b>4</b> Pose facile par réduction de l'épaisseur interproximale de la bague</p> <hr/> <p><b>5</b> Assortiments (100, 200, 400 bagues) de 32 tailles (selon courbe statistique)</p> |
|---|--|

### Most attractive advantages at a glance.

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>1</b> Laser marking</p> <hr/> <p><b>2</b> Snap-on effect</p> <hr/> <p><b>3</b> Perfect anatomical fit through lingual and buccal adaption and cusp indents</p> | <p><b>4</b> Easy placing through reduced interproximal band thickness</p> <hr/> <p><b>5</b> Statistically calculated assortments (100, 200, 400 bands) in up to 32 sizes</p> |
|--|--|

### Bagues pour 1. molaires 1. Molar bands



- W-Fit Form (1. Molar)**
- forme classique
  - plus ou moins rigide
- 
- classical form
  - medium-hard band material



- Dura-Fit® Form (1. Molar)**
- contour anatomique plus prononcé
  - matériel plus rigide
  - sablage laser pour une rétention optimale
- 
- pronounced anatomical contour
  - hard band material
  - laser etched for optimized retention

### Service de présoudage

Nous soudons gratuitement les attachements répertoriés dans ce catalogue et dans les techniques mentionnées ci-dessous:

Roth • St. Ricketts • St. Edgewise • McLaughlin/Bennett/Trevisi • McLaughlin Bennett 5.0

Les soudages spéciaux ne peuvent ni être échangés ni remboursés. Les attachements qui ne sont pas de notre fabrication sont soudés contre paiement sans aucune garantie.

### Prewelding Service

On FORESTADENT bands we are welding all attachments indicated in this catalogue as well as the following brackets:

Roth • St. Ricketts • St. Edgewise • McLaughlin/Bennett/Trevisi • McLaughlin Bennett 5.0

Special weldings cannot be returned or credited. Items not manufactured by Forestadent are welded against a surcharge, however, without any warranty.

# Bagues molaires supérieures

## Maxillary molar bands

Commandes de bagues seules: Compléter le numéro de la bague avec la taille souhaitée.  
When ordering single bands please add required band size to the given order numbers.

### Maxillary avec languettes de positionnement lingual with seating eyelets



Dent tooth	Type de bagues band type	Bagues avec tubes single bands droite/right	5 pièces par taille 5 pcs. of each size gauche/left	Taille band size	Jeux de bagues par moitié gauche/moitié droite band kits half left/half right		
					100 pièces/pieces	200 pièces/pieces	400 pièces/pieces
	Dura-Fit®	2883-00..	2882-00..	<b>05...36</b>	2880-0100	2880-0200	2880-0400
	W-Fit	883-00..	882-00..	<b>01...32</b>	880-0100	880-0200	880-0400
	-	887-00..	886-00..	<b>97...28</b>	885-0100	885-0200	885-0400

### sans languettes de positionnement lingual without seating eyelets



Dent tooth	Type de bagues band type	Bagues avec tubes single bands droite/right	5 pièces par taille 5 pcs. of each size gauche/left	Taille band size	Jeux de bagues par moitié gauche/moitié droite band kits half left/half right		
					100 pièces/pieces	200 pièces/pieces	400 pièces/pieces
	Dura-Fit®	2883N00..	2882N00..	<b>05...36</b>	2880N0100	2880N0200	2880N0400
	W-Fit	883N00..	882N00..	<b>01...32</b>	880N0100	880N0200	880N0400
	-	887N00..	886N00..	<b>97...28</b>	885N0100	885N0200	885N0400

## Bagues molaires inférieures Mandibular molar bands

Commandes de bagues seules: Compléter le numéro de la bague avec la taille souhaitée.  
When ordering single bands please add required band size to the given order numbers.

### Mandibular avec languettes de positionnement lingual with seating eyelets



Dent tooth	Type de bagues band type	Bagues avec tubes single bands droite/right	5 pièces par taille 5 pcs. of each size gauche/left	Taille band size	Jeux de bagues par moitié gauche/moitié droite band kits half left/half right		
					100 pièces/pièces	200 pièces/pièces	400 pièces/pièces
 	Dura-Fit®	2893-00..	2892-00..	<b>05...36</b>	2890-0100	2890-0200	2890-0400
 	W-Fit	893-00..	892-00..	<b>01...32</b>	890-0100	890-0200	890-0400
 	—	897-00..	896-00..	<b>01...32</b>	895-0100	895-0200	895-0400

### sans languettes de positionnement lingual without seating eyelets



Dent tooth	Type de bagues band type	Bagues avec tubes single bands droite/right	5 pièces par taille 5 pcs. of each size gauche/left	Taille band size	Jeux de bagues par moitié gauche/moitié droite band kits half left/half right		
					100 pièces/pièces	200 pièces/pièces	400 pièces/pièces
 	Dura-Fit®	2893N00..	2892N00..	<b>05...36</b>	2890N0100	2890N0200	2890N0400
 	W-Fit	893N00..	892N00..	<b>01...32</b>	890N0100	890N0200	890N0400
 	—	897N00..	896N00..	<b>01...32</b>	895N0100	895N0200	895N0400

## Bagues prémolaires supérieures Maxillary premolar bands

Commandes de bagues seules: Compléter le numéro de la bague avec la taille souhaitée.  
When ordering single bands please add required band size to the given order numbers.

**Maxillary**  
avec languettes de  
positionnement lingual  
with seating eyelets



Dent tooth	Bagues seules single bands droite/right	5 pièces par taille 5 pcs. of each size gauche/left	Taille band size	Jeux de bagues par moitié gauche/moitié droite band kits half left/half right		
				100 pièces/pieces	200 pièces/pieces	400 pièces/pieces
	860-00..		<b>01...32</b>	860-0100	860-0200	860-0400

sans languettes de  
positionnement lingual  
without seating eyelets



	860N00..		<b>01...32</b>	860N0100	860N0200	860N0400
--	----------	--	----------------	----------	----------	----------

## Bagues prémolaires inférieures Mandibular premolar bands

**Mandibular**  
avec languettes de  
positionnement lingual  
with seating eyelets



Dent tooth	Bagues seules single bands droite/right	5 pièces par taille 5 pcs. of each size gauche/left	Taille band size	Jeux de bagues par moitié gauche/moitié droite band kits half left/half right		
				100 pièces/pieces	200 pièces/pieces	400 pièces/pieces
	875-00..		<b>05...32</b>	875-0100	875-0200	875-0400
	870-00..		<b>01...32</b>	870-0100	870-0200	870-0400

sans languettes de  
positionnement lingual  
without seating eyelets



	875N00..		<b>05...32</b>	875N0100	875N0200	875N0400
	870N00..		<b>01...32</b>	870N0100	870N0200	870N0400

## Verrous linguaux Lingual cleats

Order No.		Offset	Contenu content	Description description
droite/right	gauche/left			
760-0085	760-0084	–	10	<b>Verrou lingual</b> vec cliquet, ouvert, pour barre palatale et Quad Helix  <b>Lingual cleat</b> with latching indent, open, for Palatal Bar and Quad Helix
760-0087	760-0086	–	10	
760-0081		–	10	
760-0089	760-0088	6°	10	

## Verrous linguaux Lingual cleats

Info  
N° 168

Order No.	Utilisation / use	Cont.	Description / description				
760-0074	<table border="1"> <tr> <td>76</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>76</td> <td>67</td> </tr> </table>	76	67	76	67	10	<b>Tube lingual</b> pour attacher des disjoncteurs et distalisateurs, diamètre du tube 1,5 mm  <b>Lingual attachment</b> for fixation of RPE screws and distalizers, tube diameter 1,5 mm
76	67						
76	67						



## Verrous linguaux à coller Lingual cleats on Pad

Order No.		Offset	Contenu content	Description description
droite/right	gauche/left			
760-0083	760-0082	–	10	<b>Verrou lingual sur pad</b> avec cliquet, ouvert, pour barre palatale et Quad Helix  <b>Lingual cleat on Pad</b> with latching indent, open, for Palatal Bar and Quad Helix
760B0083	760B0082	6°	10	<b>Verrou lingual sur Big Foot pad</b> avec cliquet, ouvert, pour barre palatale et Quad Helix  <b>Lingual cleat on Big Foot Pad</b> with latching indent, open, for Palatal Bar and Quad Helix

## Bases d'un nouveau type Bondable Pads for each type

Vos frais de stockage et votre temps au fauteuil vont être réduits grâce à l'emploi des nouvelles bases FORESTADENT. Au lieu de stocker 32 différentes bagues et les tubes buccaux adéquats, vous n'avez besoin que de quelques nouvelles bases pour traiter chacun de vos patients.

### Toutes les bases à coller FORESTADENT ...

- profitent d'un profil parfait et d'une force d'adhérence maximale grâce à des contours mésiaux-distaux et occlusaux- gingivaux adaptés à la morphologie des dents.
- Sont en acier inoxydable.
- Bénéficient de l'expérimentée base Mesh, à l'exception des Ni-Free en base Block.

Reduce your storage costs and chair side time by using FORESTADENT bondable pads! Instead of storing 32 different band sizes with adequate buccal tubes you only need a few bondable pads to treat each of your patients.

### All FORESTADENT bondable pads ...

- provide a perfect fit and assure maximum bond strength due to mesial-distal and occlusal-gingival contours of the pads which are conform to the natural tooth surface;
- are made of stainless steel;
- feature the well-ried mesh base, except Ni-Free bondable pads which have a block base



### Les bases à coller étroites

La base standard à coller est spécialement adaptée aux petites coronaires et aux dents non entièrement détruites. Les tubes buccaux des 7 sont livrés collés sur des bases standards.

### Small bondable pad

The standard bondable pad is especially used for small coronas and for teeth which are not fully erupted. Buccal tubes for the 7th are generally delivered on a standard bondable pad.



### Les bases à coller larges

Les tubes buccaux doubles ou triples sont disponibles sur des bases à coller larges ou étroites. Les tubes buccaux simples sont disponibles aussi, sur demande du praticien, sur bases larges. La commande minimale est de 100 pièces gauches ou droites.

### Large bondable pad

Double and triple buccal tubes are delivered on large bondable pads as a standard. Single buccal tubes can be delivered on large bondable pads on customer request. The minimum order quantity is 100 pieces left and 100 pieces right.



### Base Big Foot

Les bases Big Foot sont très fines et adaptées à la morphologie des molaires, ce qui renforce l'adhésion à la dent. Les griffes spéciales de chaque côté de la base rendent la dépose facile et sûre. Les brackets molaires et les tubes buccaux en système Roth, ou McLaughlin/Bennett/Trevisi, peuvent être livrés sur les bases Big Foot.

### Big Foot bondable pad

Big Foot pads are made of extra thin material which makes them extra light and easy to adapt to the tooth surface of the molars. The perfect fit provides a better adhesion to the tooth. Special notches on each side of the pad make removing easy and safe. Molar brackets and selected buccal tubes in the Roth and McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription are offered on Big Foot pads.



### Les bases à coller NiFree

Les bases sont NiFree.

### NiFree bondable pad

The NiFree bondable pad is a flat all-round pad featuring a base.

## Ni-Free\* Products

### Tubes buccaux à coller – Ni-Free Buccal tubes for direct bonding – Ni-Free

Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur/on Pad (10 pièces/10 pcs.)	
						droite/right	gauche/left
 Comfort Line occlusal headgear tube convertible		-14°	-	14°	.018" x .028"	741M0704	740M0704
					.022" x .028"	741M0702	740M0702
 Comfort Line convertible		-20°	-	20°	.022" x .028"	728M0712	727M0712

### Mandibulaire / Mandibular

 Comfort Line convertible		-30°	-	4°	.018" x .028"	741M1704	740M1704
					.022" x .028"	741M1702	740M1702
 Comfort Line convertible		-20°	-	0°	.022" x .028"	728M1702	727M1702
		-30°	-	4°	.018" x .028"	741M1804	740M1804
					.022" x .028"	741M1802	740M1802

\*Nickel free

# Tubes buccaux tulipe

## Tulip buccal tubes

Info  
N° 208

### Tubes buccaux tulipe

Les tubes buccaux tulipe doivent leur nom à leur entonnoir d'insertion en forme de tulipe. Ses dimensions sont particulièrement grandes, ce qui permet d'insérer facilement et rapidement les arcs. Vos patients se réjouiront du profil extrêmement plat, qui garantit un grand confort.

### Tulip buccal tubes

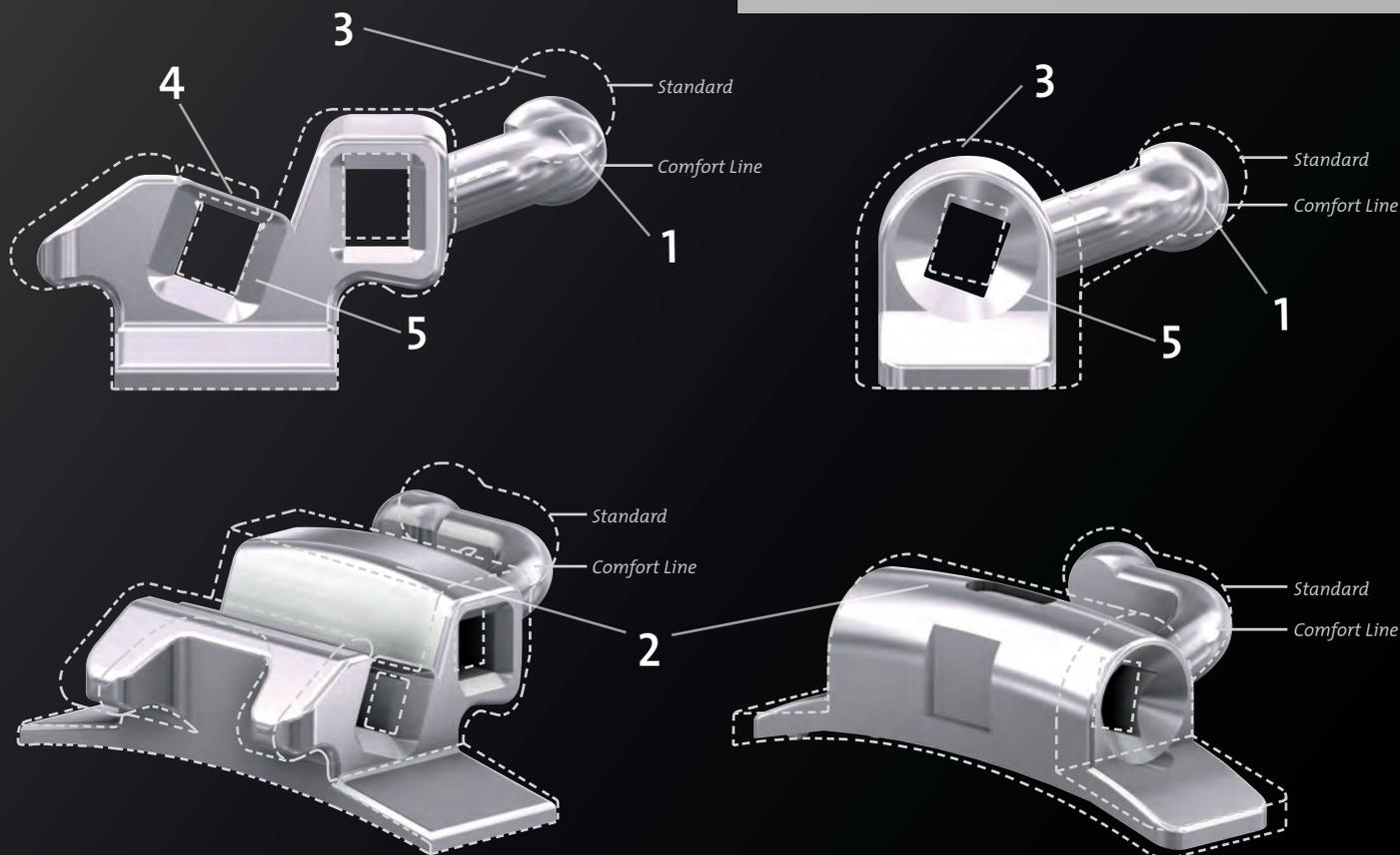
The Tulip buccal tubes owe their name to the tulip-shaped entrance funnel. It has been dimensioned especially large to allow quick and easy insertion of the archwires. Your patients will be delighted by the extremely flat design which guarantees a high level of comfort.



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	on/sur Large Pad on large pad		on/sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droite/right	gauche/left	droite/right	gauche/left
76   67	0°	-	-	0°	.018" x .028"	743L0714	742L0714	743B0714	742B0714
					.022" x .028"	743L0712	742L0712	743B0712	742B0712
76   67	-10°	-	-	0°	.018" x .028"	743L0724	742L0724	743B0724	742B0724
					.022" x .028"	743L0722	742L0722	743B0722	742B0722
76   67	-10°	-	-	6°	.018" x .028"	743L0734	742L0734	743B0734	742B0734
					.022" x .028"	743L0732	742L0732	743B0732	742B0732
76   67	-14°	-	-	10°	.018" x .028"	743L0744	742L0744	743B0744	742B0744
					.022" x .028"	743L0742	742L0742	743B0742	742B0742
76   67	-14°	-	-	14°	.018" x .028"	743L0754	742L0754	743B0754	742B0754
					.022" x .028"	743L0752	742L0752	743B0752	742B0752

### Mandibulaire / Mandibular

7   7	-10°	-	-	0°	.018" x .028"	742T0724	743T0724	742B0724	743B0724
					.022" x .028"	742T0722	743T0722	742B0722	743B0722
76   67	-20°	-	-	0°	.018" x .028"	743L1714	742L1714	743B1714	742B1714
					.022" x .028"	743L1712	742L1712	743B1712	742B1712
76   67	-25°	-	-	6°	.018" x .028"	743L1724	742L1724	743B1724	742B1724
					.022" x .028"	743L1722	742L1722	743B1722	742B1722
76   67	-30°	-	-	6°	.018" x .028"	743L1734	742L1734	743B1734	742B1734
					.022" x .028"	743L1732	742L1732	743B1732	742B1732



*Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.*

- |  |   |
|--|---|
| <b>1</b> Crochets plus plats                         | <b>4</b> Liaison modifiée des attaches convertibles (convertible) |
| <b>2</b> Surfaces linguales plus fortement arrondies | <b>5</b> Entonnoir d'introduction plus grand                      |
| <b>3</b> Construction plus plate                     |   |

*Most attractive advantages at a glance.*

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>1</b> Flatter hook         | <b>4</b> Modified link to the convertible cap tab (convertible) |
| <b>2</b> Rounded bodies       | <b>5</b> Larger insertion funnel                                |
| <b>3</b> Flatter construction |   |

Beaucoup de nos tubes buccaux sont disponibles dans la gamme « Comfort Line ». Ces tubes buccaux se distinguent par leur extrême confort pour les patients et le médecin : Leur couvercle dispose d'une ailette modifiée, qui leur permet de se refermer sur les gorges d'attache. Ainsi, aucun corps étranger (par ex. les poils de la brosse à dents) ne peut s'y prendre. Le retrait se fait néanmoins sans aucun problème.

L'introduction des arcs est plus facile car le dispositif en forme d'entonnoir est plus grand et plus arrondi.

Le profil est globalement plus plat et adapté à l'anatomie. Les ailettes occlusales réduisent le risque de morsure.

Many of our buccal tubes are available in the "Comfort Line" design. These buccal tubes are distinguished by greater patient comfort and enhanced convenience for the practitioner:

They feature a modified cap over the whole slot length. This prevents foreign objects (particularly the bristles of toothbrushes) from becoming trapped inside. Nevertheless, the caps can be removed.

The insertion of archwires is easier thanks to a larger and rounded insertion funnel.

Overall, the profile is flatter in terms of its design, and anatomically curved. As a result of smaller occlusal wings, the risk of contact with antagonizing teeth is reduced.

# Tubes buccaux de la gamme Confort 3D Comfort Line 3D buccal tubes

Info  
N° 216

## Comfort Line 3D

### Tubes buccaux Comfort Line 3D

Les nouveaux tubes buccaux Comfort Line 3D sont la dernière génération de nos tubes classiques avec une rétention bien supérieure grâce à sa base anatomique et réduite. Fabriqué d'une pièce en technologie MIM ces tubes ont tous les avantages des nos tubes classiques Comfort Line et en plus ils sont sans nickel. Le design intelligent de ses bases 3D vous apporte une meilleure rétention en même temps qu'une dépose des plus facile.

### Comfort Line 3D buccal tubes

Comfort Line 3D buccal tubes are the newest generation of our proven classics providing optimised bonding strength via an anatomically shaped, smaller pad. These MIM-manufactured one piece buccal tubes have all advantages of Comfort Line buccal tubes and are also nickel free. The smart design of the 3D-base provides optimal bonding strength whilst maintaining safe and comfortable debonding.

cliquet anatomique  
 anatomical indent



Les tubes buccaux "Comfort Line 3D" sont aussi disponibles avec un cliquet anatomique pour un positionnement précis.

Comfort Line 3D buccal tubes are also available with an anatomical indent for precision placement.



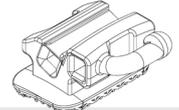
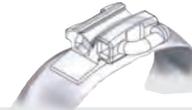
Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
						droite/right	gauche/left	droite/right	gauche/left
	76   67	0°	-	0°	.018" x .028"	748M8211	748M8311	748K8211	748K8311
					.022" x .028"	748M8221	748M8321	748K8221	748K8321
	76   67	-14°	-	12°	.018" x .028"	728M0804	727M0804	728K0804	727K0804
					.022" x .028"	728M0802	727M0802	728K0802	727K0802
	76   67	-10°	-	12°	.018" x .028"	774M0804	773M0804	774K0804	773K0804
					.022" x .028"	774M0802	773M0802	774K0802	773K0802
	76   67	-14°	-	14°	.018" x .028"	741M0804	740M0804	741K0804	740K0804
					.022" x .028"	741M0802	740M0802	741K0802	740K0802

### Mandibulaire / Mandibular

	76   67	0°	-	0°	.018" x .028"	748M8311	748M8211	748K8311	748K8211
					.022" x .028"	748M8321	748M8221	748K8321	748K8221
	76   67	-10°	-	0°	.018" x .028"	728M1804	727M1804	728K1804	727K1804
					.022" x .028"	728M1802	727M1802	728K1802	727K1802
	76   67	-20°	-	0°	.018" x .028"	728M1714	727M1714	728K1714	727K1714
					.022" x .028"	728M1712	727M1712	728K1712	727K1712
	76   67	-25°	-	12°	.018" x .028"	774M1804	773M1804	774K1804	773K1804
					.022" x .028"	774M1802	773M1802	774K1802	773K1802
	76   67	-30°	-	0°	.018" x .028"	748M8315	748M8215	748K8315	748K8215
					.022" x .028"	748M8325	748M8225	748K8325	748K8225

# Tubes buccaux Buccal tubes

## Roth Prescription



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
<b>Comfort Line</b> 	6   6	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	741-0703	740-0703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	741-0701	740-0701	-	-
	6   6	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	741-0727	740-0727	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	741-0725	740-0725	-	-
	6   6	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	741-0713	740-0713	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	741-0711	740-0711	-	-
	6   6	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	741-0723	740-0723	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	741-0721	740-0721	-	-
<b>Comfort Line</b> 	7   7	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	741-0803	740-0803	741-0804	740-0804
					<b>.022" x .028"</b>	741-0801	740-0801	741-0802	740-0802

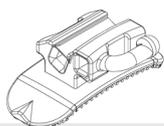
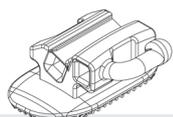
## Mandibulaire / Mandibular

<b>Comfort Line</b> 	6   6	-30°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	741-1703	740-1703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	741-1701	740-1701	-	-
	6   6	-30°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	741-1707	740-1707	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	741-1705	740-1705	-	-
	7   7	-30°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	741-1803	740-1803	741-1804	740-1804
					<b>.022" x .028"</b>	741-1801	740-1801	741-1802	740-1802

## Tubes buccaux tulipe Tulip buccal tubes



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large Pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droite/right	gauche/left	droite/right	gauche/left
	76   67	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	743L0754	742L0754	743B0754	742B0754
					<b>.022" x .028"</b>	743L0752	742L0752	743B0752	742B0752



sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
741-0704	740-0704	741B0704	740B0704	741M0704*	740M0704*	-	-
741-0702	740-0702	741B0702	740B0702	741M0702*	740M0702*	-	-
741-0728	740-0728	741B0728	740B0728	-	-	-	-
741-0726	740-0726	741B0726	740B0726	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
741L0804	740L0804	741B0804	740B0804	741M0804	740M0804	741K0804	740K0804
741L0802	740L0802	741B0802	740B0802	741M0802	740M0802	741K0802	740K0802

741-1704	740-1704	741B1704	740B1704	741M1704*	740M1704*	-	-
741-1702	740-1702	741B1702	740B1702	741M1702*	740M1702*	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
741L1804	740L1804	741B1804	740B1804	741M1804*	740M1804*	-	-
741L1802	740L1802	741B1802	740B1802	741M1802*	740M1802*	-	-

\*Aucun Comfort Line 3D /no Comfort Line 3D

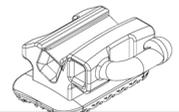
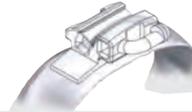
Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

## Tubes buccaux

### Buccal tubes

#### McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
<b>Comfort Line</b> occlusal headgear tube convertible	6   6	-14°	-	10°	<b>.018" x .028"</b>	728-0713	727-0713	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	728-0711	727-0711	-	-
occlusal headgear tube convertible	6   6	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	-	-	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	-	-	-	-
<b>Comfort Line</b> occlusal headgear tube convertible	6   6	-14°	-	10°	<b>.022" x .028"</b>	728-0701	727-0701	-	-
convertible	6   6	-14°	-	10°	<b>.018" x .028"</b>	728-0727	727-0727	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	728-0725	727-0725	-	-
<b>Comfort Line</b> convertible	7   7	-14°	-	10°	<b>.018" x .028"</b>	728-0803	727-0803	728-0804	727-0804
					<b>.022" x .028"</b>	728-0801	727-0801	728-0802	727-0802
<b>Comfort Line</b> convertible	76   67	-14°	-	12°	<b>.018" x .028"</b>	-	-	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	-	-	-	-

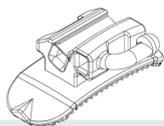
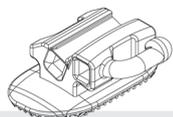
Mandibulaire / Mandibular	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large Pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
<b>Comfort Line</b> convertible	6   6	-20°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	728-1703	727-1703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	728-1701	727-1701	-	-
<b>Comfort Line</b> convertible	6   6	-20°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	728-1713	727-1713	728-1714	727-1714
					<b>.022" x .028"</b>	728-1711	727-1711	728-1712	727-1712
convertible, for Lip Bumper ø .045 inch ø 1,15 mm	6   6	-20°	-	0°	<b>.022" x .028"</b>	728-1705	727-1705	-	-
<b>Comfort Line</b> convertible	7   7	-10°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	728-1803	727-1803	728-1804	727-1804
					<b>.022" x .028"</b>	728-1801	727-1801	728-1802	727-1802

## Tubes buccaux tulipe

### Tulip buccal tubes



Mandibulaire / Mandibular	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large Pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
tulip buccal tube	7   7	-10°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	742T0724	743T0724	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	742T0722	743T0722	-	-
tulip buccal tube	76   67	-20°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	743L1714	742L1714	743B1714	742B1714
					<b>.022" x .028"</b>	743L1712	742L1712	743B1712	742B1712



sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
728-0714	727-0714	-	-	-	-	-	-
728-0712	727-0712	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	741M0704*	740M0704*	-	-
-	-	-	-	741M0702*	740M0702*	-	-
728-0702	727-0702	-	-	-	-	-	-
728-0728	727-0728	-	-	-	-	-	-
728-0726	727-0726	728B0726	727B0726	-	-	-	-
728L0804	727L0804	728B0804	727B0804	-	-	-	-
728L0802	727L0802	728B0802	727B0802	-	-	-	-
-	-	-	-	728M0804	727M0804	728K0804	727K0804
-	-	-	-	728M0802	727M0802	728K0802	727K0802

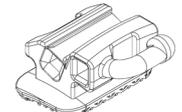
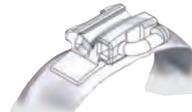
728-1704	727-1704	728B1704	727B1704	-	-	-	-
728-1702	727-1702	728B1702	727B1702	728M1702*	727M1702*	-	-
728L1714	727L1714	728B1714	727B1714	728M1714	727M1714	728K1714	727K1714
728L1712	727L1712	728B1712	727B1712	728M1712	727M1712	728K1712	727K1712
-	-	-	-	-	-	-	-
728L1804	727L1804	728B1804	727B1804	728M1804	727M1804	728K1804	727K1804
728L1802	727L1802	728B1802	727B1802	728M1802	727M1802	728K1802	727K1802

\*Aucun Comfort Line 3D / no Comfort Line 3D

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

Trevisi Prescription



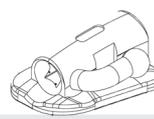
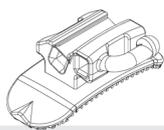
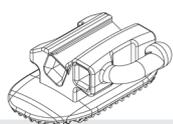
Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
<b>Comfort Line</b> 	6   6	-14°	-	10°	<b>.018" x .028"</b>	728-0713	727-0713	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	728-0711	727-0711	-	-
<b>Comfort Line</b> 	7   7	-14°	-	10°	<b>.018" x .028"</b>	728-0803	727-0803	728-0804	727-0804
					<b>.022" x .028"</b>	728-0801	727-0801	728-0802	727-0802
<b>Comfort Line</b> 	76   67	-14°	-	12°	<b>.018" x .028"</b>	-	-	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	-	-	-	-

Mandibulaire /  
Mandibular

<b>Comfort Line</b> 	6   6	-20°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	728-1703	727-1703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	728-1701	727-1701	-	-
<b>Comfort Line</b> 	6   6	-20°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	728-1713	727-1713	728-1714	727-1714
					<b>.022" x .028"</b>	728-1711	727-1711	728-1712	727-1712
<b>Comfort Line</b> 	7   7	-10°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	728-1803	727-1803	728-1804	727-1804
					<b>.022" x .028"</b>	728-1801	727-1801	728-1802	727-1802

Tubes buccaux tulipe  
Tulip buccal tubes

Mandibulaire / Mandibular	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large Pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	7   7	-10°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	742T0724	743T0724	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	742T0722	743T0722	-	-
	76   67	-20°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	743L1714	742L1714	743B1714	742B1714
					<b>.022" x .028"</b>	743L1712	742L1712	743B1712	742B1712



sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
728-0714	727-0714	-	-	-	-	-	-
728-0712	727-0712	-	-	-	-	-	-
728L0804	727L0804	728B0804	727B0804	-	-	-	-
728L0802	727L0802	728B0802	727B0802	-	-	-	-
-	-	-	-	728M0804	727M0804	728K0804	727K0804
-	-	-	-	728M0802	727M0802	728K0802	727K0802

728-1704	727-1704	728B1704	727B1704	-	-	-	-
728-1702	727-1702	728B1702	727B1702	728M1702*	727M1702*	-	-
728L1714	727L1714	728B1714	727B1714	728M1714	727M1714	728K1714	727K1714
728L1712	727L1712	728B1712	727B1712	728M1712	727M1712	728K1712	727K1712
728L1804	727L1804	728B1804	727B1804	728M1804	727M1804	728K1804	727K1804
728L1802	727L1802	728B1802	727B1802	728M1802	727M1802	728K1802	727K1802

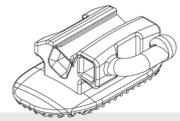
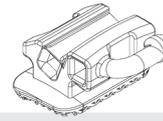
\*Aucun Comfort Line 3D / no Comfort Line 3D

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

*Tubes buccaux  
 Buccal tubes*

*McLaughlin Bennett 5.0 Prescription*



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad on small pad		sur pad larges on large pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
 	$\frac{7}{7}   \frac{7}{7}$	-14°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	-	-	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	-	-	-	-

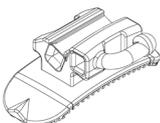
Mandibulaire /  
Mandibular

 	$\frac{7}{7}   \frac{7}{7}$	-10°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	-	-	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	-	-	-	-

**Tubes buccaux tulipe  
Tulip buccal tubes**



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large Pad	
						droit/right	gauche/left
	$\frac{76}{67}$	-14°	-	10°	<b>.018" x .028"</b>	743T0744	742T0744
					<b>.022" x .028"</b>	743T0742	742T0742



sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
		sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
-	-	728-0814*	727-0814*	-	-
-	-	728-0812*	727-0812*	-	-

-	-	728-1814*	727-1814*	-	-
-	-	728-1812*	727-1812*	-	-

**Tubes buccaux tulipe  
Tulip buccal tubes**



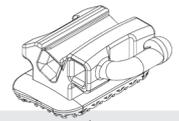
Mandibulaire / Mandibular	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large Pad	
						droit/right	gauche/left
	6   6	-20°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	743T1714	742T1714
					<b>.022" x .028"</b>	743T1712	742T1712
	7   7	-10°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	742T0724	743T0724
					<b>.022" x .028"</b>	742T0722	743T0722

\* Mini buccal tubes

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

FACE Evolution Prescription



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
 <i>Comfort Line</i>	6   6	-30°	-	10°	<b>.018" x .028"</b>	739-0703	738-0703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	739-0701	738-0701	-	-
	7   7	-30°	-	6°	<b>.018" x .028"</b>	739-0803	738-0803	739-0804	738-0804
					<b>.022" x .028"</b>	739-0801	738-0801	739-0802	738-0802

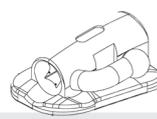
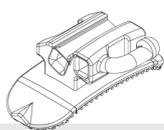
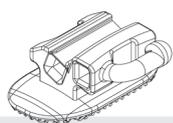
Mandibulaire /  
Mandibular

 <i>Comfort Line</i>	6   6	-30°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	739-1703	738-1703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	739-1701	738-1701	-	-
 <i>Comfort Line</i>	7   7	-30°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	739-1803	738-1803	739-1804	738-1804
					<b>.022" x .028"</b>	739-1801	738-1801	739-1802	738-1802

Tubes buccaux tulipe  
Tulip buccal tubes



Mandibulaire / Mandibular	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	76   67	-30°	-	6°	<b>.018" x .028"</b>	743L1734	742L1734	743B1734	742B1734
					<b>.022" x .028"</b>	743L1732	742L1732	743B1732	742B1732



sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
739-0704	738-0704	-	-	-	-	-	-
739-0702	738-0702	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

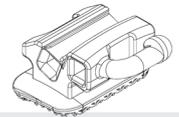
739-1704	738-1704	739B1704	738B1704	748M8315	748M8215	748K8315	748K8215
739-1702	738-1702	739B1702	738B1702	748M8325	748M8225	748K8325	748K8225
-	-	-	-	748M8315	748M8215	748K8315	748K8215
748L8325	748L8225	-	-	748M8325	748M8225	748K8325	748K8225

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

Tubes buccaux  
Buccal tubes

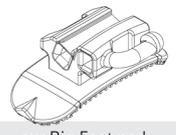
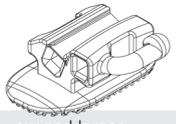
Roncone Prescription



	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
<b>Maxillaire / Maxillary</b> 	6   6	-20°	-	20°	<b>.018" x .028"</b>	737-0703	736-0703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	737-0701	736-0701	-	-
	6   6	-20°	-	12°	<b>.018" x .028"</b>	737-0727	736-0727	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	737-0725	736-0725	-	-
<b>Comfort Line</b> 	7   7	-17°	-	12°	<b>.018" x .028"</b>	737-0803	736-0803	737-0804	736-0804
					<b>.022" x .028"</b>	737-0801	736-0801	737-0802	736-0802

**Mandibulaire / Mandibular**

<b>Comfort Line</b> 	6   6	-13°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	737-1703	736-1703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	737-1701	736-1701	-	-
<b>Comfort Line</b> 	7   7	-10°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	737-1803	736-1803	737-1804	736-1804
					<b>.022" x .028"</b>	737-1801	736-1801	737-1802	736-1802



sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
737-0704	736-0704	-	-	-	-	-	-
737-0702	736-0702	-	-	728M0712*	727M0712*	-	-
737-0728	736-0728	-	-	-	-	-	-
737-0726	736-0726	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

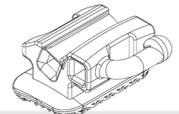
737-1704	736-1704	-	-	-	-	-	-
737-1702	736-1702	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	728M1804	727M1804	728K1804	727K1804
-	-	-	-	728M1802	727M1802	728K1802	727K1802

\*Aucun Comfort Line 3D /no Comfort Line 3D

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet  
When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

## Tubes buccaux Buccal tubes

### Standard-Edgewise Prescription / Standard-Ricketts Prescription



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	6   6	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	749-0310	749-0210	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	749-0320	749-0220	-	-
gingival headgear tube	6   6	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	752-0310	752-0210	-	-
convertible	6   6	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	743-2703	742-2703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	743-2701	742-2701	-	-
<b>Comfort Line</b> 	6   6	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	748-0211	748-0311	748-8211	748-8311
					<b>.022" x .028"</b>	748-0221	748-0321	748-8221	748-8321

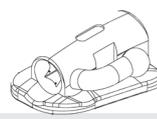
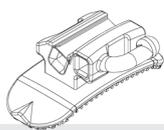
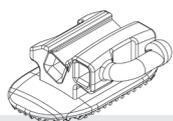
### Mandibulaire / Mandibular

	6   6	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	750-0410	750-0410	-	-
convertible	6   6	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	742-2703	743-2703	-	-
					<b>.022" x .028"</b>	742-2701	743-2701	-	-
<b>Comfort Line</b> 	6   6	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	748-0311	748-0211	748-8311	748-8211
					<b>.022" x .028"</b>	748-0321	748-0221	748-8321	748-8221

### Tubes buccaux tulipe Tulip buccal tubes



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	76   67	0°	-	0°	<b>.018" x .028"</b>	743L0714	742L0714	743B0714	742B0714
					<b>.022" x .028"</b>	743L0712	742L0712	743B0712	742B0712



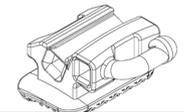
sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
				sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
749-8310	749-8210	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
743-2704	742-2704	-	-	-	-	-	-
743-2702	742-2702	-	-	-	-	-	-
748L8211	748L8311	-	-	748M8211	748M8311	748K8211	748K8311
748L8221	748L8321	-	-	748M8221	748M8321	748K8221	748K8321

750-8410	750-8410	-	-	-	-	-	-
742-2704	743-2704	-	-	-	-	-	-
742-2702	743-2702	-	-	-	-	-	-
748L8311	748L8211	-	-	748M8311	748M8211	748K8311	748K8211
748L8321	748L8221	-	-	748M8321	748M8221	748K8321	748K8221

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

# Tubes buccaux – édition spéciale Buccal tubes – special execution



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
 convertible	6   6	-10°	-	8°	.018" x .028"	743-0703	742-0703	-	-
					.022" x .028"	743-0701	742-0701	-	-
 occlusal headgear tube convertible	6   6	0°	-	7°	.022" x .028"	759-1320	759-1220	-	-
	76   67	-10°	-	7°	.018" x .028"	-	-	757-8312	757-8212
 Mini buccal tubes	7   7	0°	-	0°	.018" x .028"	-	-	748-9311	748-9211
					.022" x .028"	-	-	748-9321	748-9221
 Comfort Line	7   7	-9°	-	10°	.022" x .028"	-	-	748-8322	748-8222

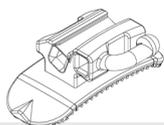
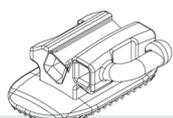
## Mandibulaire / Mandibular

 convertible	6   6	-25°	-	6°	.018" x .028"	743-1703	742-1703	-	-
					.022" x .028"	743-1701	742-1701	-	-
 convertible	6   6	0°	-	7°	.018" x .028"	756-1310	756-1210	-	-
					.022" x .028"	756-1320	756-1220	-	-
 Mini buccal tubes	7   7	0°	-	0°	.018" x .028"	-	-	748-9311	748-9211
					.022" x .028"	-	-	748-9321	748-9221
 Comfort Line	7   7	-22°	-	12°	.018" x .028"	-	-	758-8314	758-8214

## Tubes buccaux tulipe Tulip buccal tubes



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	76   67	-10°	-	0°	.018" x .028"	743L0724	742L0724	743B0724	742B0724
					.022" x .028"	743L0722	742L0722	743B0722	742B0722
	76   67	-10°	-	6°	.018" x .028"	743L0734	742L0734	743B0734	742B0734
					.022" x .028"	743L0732	742L0732	743B0732	742B0732



sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
743-0704	742-0704	-	-	-	-	-	-
743-0702	742-0702	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
748L8322	748L8222	-	-	-	-	-	-

743-1704	742-1704	-	-	-	-	-	-
743-1702	742-1702	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

**Tubes buccaux tulipe  
 Tulip buccal tubes**



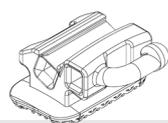
Mandibulaire / Mandibular	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	76   67	-25°	-	6°	<b>.018" x .028"</b>	743L1724	742L1724	743B1724	742B1724
					<b>.022" x .028"</b>	743L1722	742L1722	743B1722	742B1722

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets

BioQuick® bracket pour molaire  
BioQuick® molar brackets

Roth Prescription

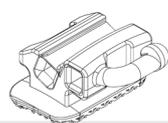
Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	76   67	-14°	-	12°	.018" x .028"	-	-	731-0713	730-0713
					.022" x .028"	-	-	731-0711	730-0711

Mandibulaire /  
Mandibular



	76   67	-20°	-	10°	.018" x .028"	-	-	731-1713	730-1713
					.022" x .028"	-	-	731-1711	730-1711

McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription

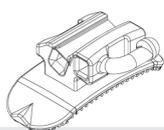
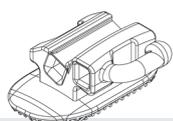



Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	à souder for welding		sur pad on small pad	
						droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
	76   67	-14°	-	12°	.018" x .028"	-	-	731-0713	730-0713
					.022" x .028"	-	-	731-0711	730-0711

Mandibulaire /  
Mandibular

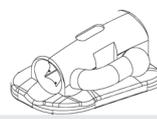
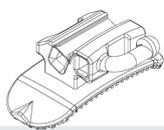
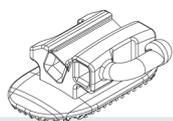


	76   67	-20°	-	10°	.018" x .028"	-	-	731-1713	730-1713
					.022" x .028"	-	-	731-1711	730-1711



sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D (Ni-Free)			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
-	-	731B0734	730B0734	-	-	-	-
-	-	731B0732	730B0732	-	-	-	-

-	-	731B1734	730B1734	-	-	-	-
-	-	731B1732	730B1732	-	-	-	-



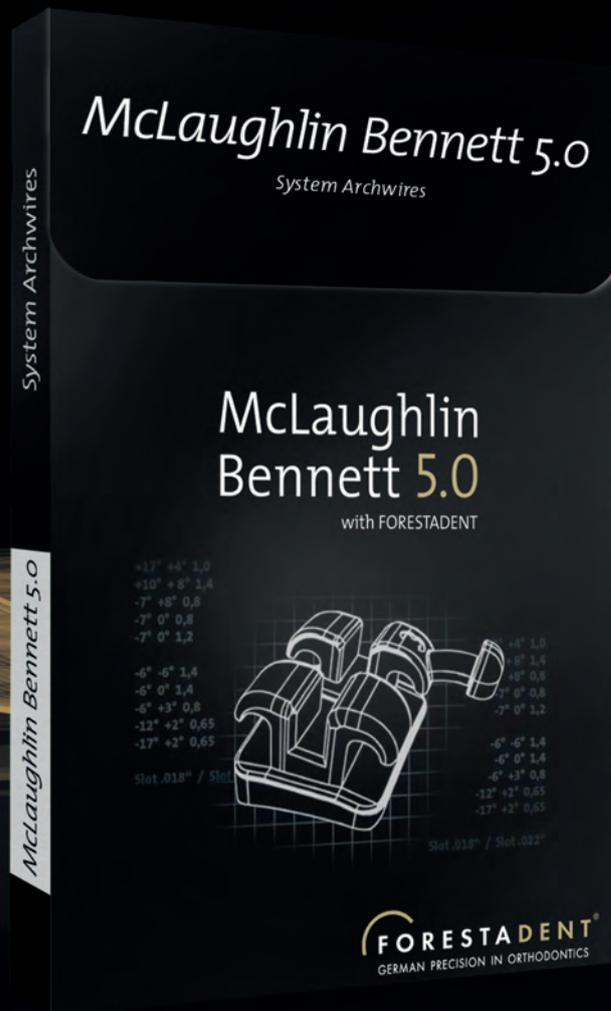
sur pad larges on large pad		sur Big Foot pad on Big Foot pad		Comfort Line 3D Ni-Free*			
droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left	sans cliquet anatomique without anatomical indent		avec cliquet anatomique with anatomical indent	
				droit/right	gauche/left	droit/right	gauche/left
-	-	731B0734	730B0734	-	-	-	-
-	-	731B0732	730B0732	-	-	-	-

-	-	731B1734	730B1734	-	-	-	-
-	-	731B1732	730B1732	-	-	-	-

Commandes de bagues présoudées, s'il vous plaît spécifier: type de bagues, taille, tube buccaux, taquet

When ordering prewelded bands please specify: band type, band size, buccal tube, lingual seating eyelets





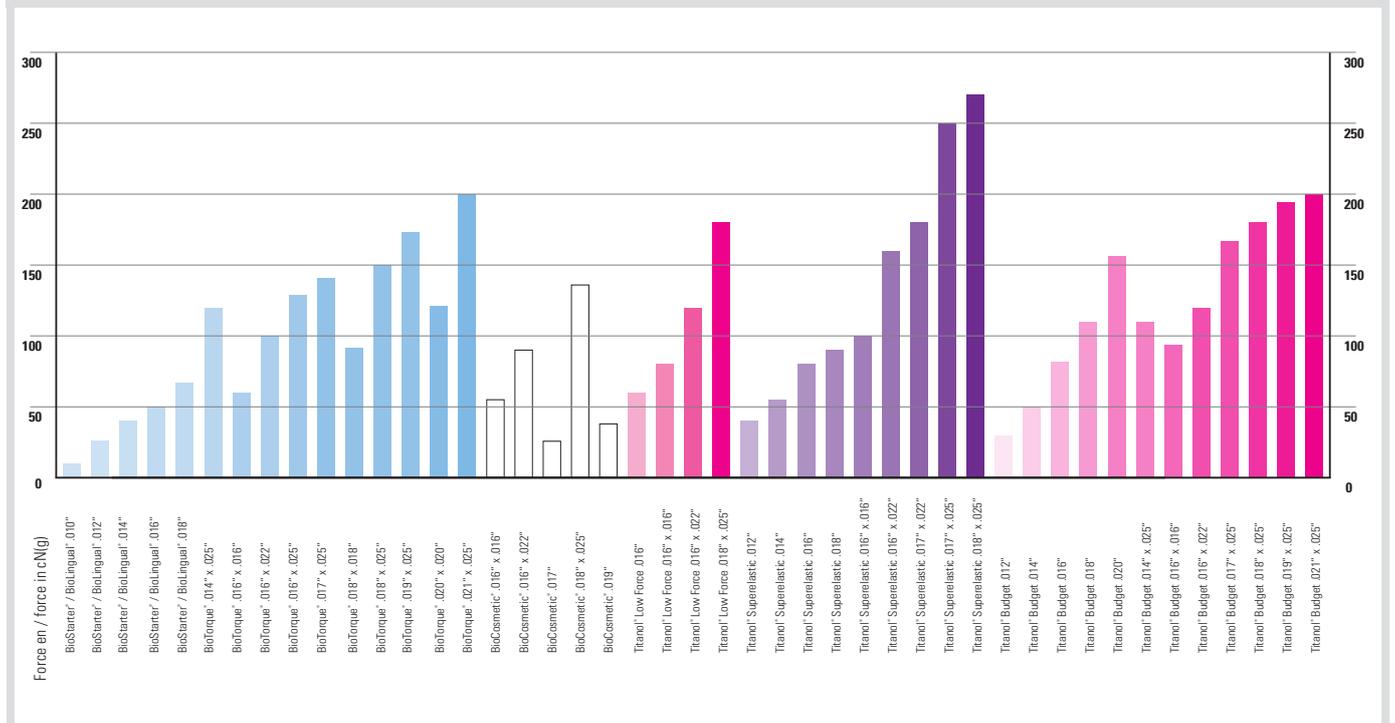
*Fils, arcs et éléments préformés*  
*Archwires, straight length wires and preformed wire accessories*

# Fils, arcs et éléments préformés

## Features of archwire materials

	Levelling phase		Alignment phase		Leading phase	Retention phase
	Balance	Rotation balance	Angulation	Torque	Retraction	Finishing
<b>BioStarter® / BioTorque®</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>BioCosmetic®</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>Titano!® Low Force</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>Titano!® Triple Force</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>Titano!® Superelastic/ Cosmetic</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>Titano!® Budget</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>FORESTAFLEX</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>FORESTALLOY</b>	[Bar]		[Bar]	[Bar]		
<b>Stahl/Steel</b>			[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]
<b>Betaflex Titan</b>			[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]
<b>DuoForce®</b>	[Bar]					

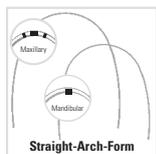
### Force de rétablissement / Restoring force



# BioStarter® , BioTorque®

Conditionné en sachet individuel / individually packed

Info  
N° 180



## Straight-Arch-Form

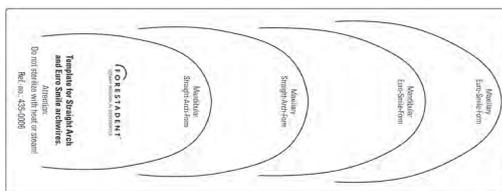


## Euro-Smile-Form



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	Force force	ø inch	Contenu content
<b>BioStarter®</b>	203-0825	203-0925	203-1825	203-1925	●	20 g	.010"	10
	203-0830	203-0930	203-1830	203-1930	●	30 g	.012"	10
	203-0835	203-0935	203-1835	203-1935	●	40 g	.014"	10
	203-0840	203-0940	203-1840	203-1940	●	50 g	.016"	10
	203-0845	203-0945	203-1845	203-1945	●	70 g	.018"	10
<b>BioTorque®</b>	203-2035	203-2135	203-4035	203-4135	■	120 g	.014" x .025"	10
	203-1440	203-1540	203-3440	203-3540	■	60 g	.016" x .016"	10
	203-2040	203-2140	203-4040	203-4140	■	100 g	.016" x .022"	10
	203-2440	203-2540	203-4440	203-4540	■	135 g	.016" x .025"	10
	203-2044	203-2144	203-4044	203-4144	■	140 g	.017" x .025"	10
	203-1445	203-1545	203-3445	203-3545	■	90 g	.018" x .018"	10
	203-2046	203-2146	203-4046	203-4146	■	150 g	.018" x .025"	10
	203-2048	203-2148	203-4048	203-4148	■	170 g	.019" x .025"	10
	203-1450	203-1550	203-3450	203-3550	■	130 g	.020" x .020"	10
	203-2053	203-2153	203-4053	203-4153	■	200 g	.021" x .025"	10

Description description	Order No.	Contenu content
<p><b>Gabarit pour arcs</b> Straight-Arch-Form/Euro-Smile-Form</p> <p><b>Archwire template</b> for Straight-Arch-Form/Euro-Smile-Form</p>	435-0006	1



## Arcs DuoForce®

**L'arc en cuivre-nickel-titane avec deux zones de force.**

L'arc DuoForce de FORESTADENT allie deux propriétés exceptionnelles. Grâce au contenu en cuivre du matériau, DuoForce exerce des forces inférieures à celles des arcs en nickel-titane. DuoForce dispose en outre de deux puissantes zones de force différentes. Cela permet l'utilisation d'arcs carrés plus tôt au cours du traitement qu'à l'habitude. Il est ainsi possible d'avoir plus rapidement un contrôle tridimensionnel.

## DuoForce®

Straight-Arch-Form

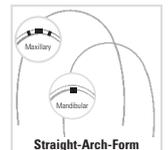
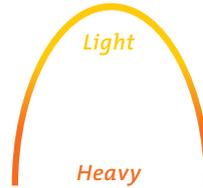
Conditionné en sachet individuel / individually packed

## DuoForce® archwires

Info  
N° 206

**The copper-nickel-titanium archwire with two different force zones**

The FORESTADENT DuoForce archwires combine two outstanding features. Due to its copper content in the material, the DuoForce exerts lower forces than nickel-titanium archwires. In addition the DuoForce has two different force zones. This allows using rectangular archwires at an earlier treatment stage than usual. This provides quicker and better three-dimensional control of tooth movements.



Description description	Order No.		Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
	Maxillary	Mandibular				
<b>DuoForce®</b> précoupés en Arc Droit	277-2035	277-2135		0,35 x 0,64	.014" x .025"	10
	277-1440	277-1540		0,41 x 0,41	.016" x .016"	10
	277-2040	277-2140		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10
	277-2440	277-2540		0,41 x 0,64	.016" x .025"	10
<b>DuoForce®</b> arch wires in Straight-Arch form	277-2044	277-2144		0,43 x 0,64	.017" x .025"	10
	277-2046	277-2146		0,46 x 0,64	.018" x .025"	10
	277-2048	277-2148		0,48 x 0,64	.019" x .025"	10
	277-2053	277-2153		0,54 x 0,64	.021" x .025"	10

## Nanda Braided Copper-Nickel-Titanium

Natural Form

Les fils Nanda Braided Copper-Nickel-Titanium ont une rigidité plus faible, une remarquable flexibilité, et est facile à ligaturer. Ils remplissent les gorges du bracket, et permettent ainsi un contrôle efficace du torque. Des forces pratiquement constantes sont maintenues sur une période de temps plus longue, ce qui conduit à un déplacement des dents plus rapide avec moins de changements d'arcs. Et tout cela est complété par les caractéristiques particulières que ne peut offrir qu'un arc en cuivre-nickel-titane.

Indications:

- Phase de nivellement et d'alignement lors du traitement
- Contrôle du torque et travaux de remplissage de gorges d'attaches
- Arcs de finition pour la conservation ou l'application du torque

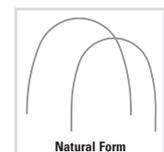
**fils rectangulaires tressés /  
braided rectangular arch wires**



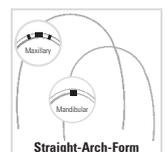
Nanda Braided CuNiTi wires provide a lower stiffness, remarkable flexibility and easy ligation. They are slotfilling and enable an effective torque control. Near constant clinical forces are maintained for a longer period which results in faster tooth movement with less archwire changes. It comes with the enhanced features found only in copper-nickel-titanium archwires.

Indications:

- Initial stages of treatment to unravel, align and level
- Providing torque control and full slot engagement
- Finishing wire to achieve and retain torque



Info  
N° 213



Description description	Order No.	Order No.	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
	Maxillary	Mandibular				
<b>Nanda Braided Copper-Nickel-Titanium</b>	200-2043	200-2143		0,43 x 0,64	.017" x .025"	10
	200-2054	200-2154		0,53 x 0,64	.021" x .025"	10

## Titanol® Low Force

Conditionné en sachet individuel / individually packed

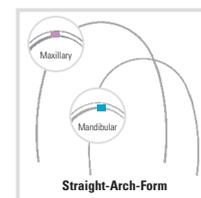


Description description	Straight-Arch-Form		Euro-Smile-Form		Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular				
<b>Titanol® Low Force</b> avec une réduction de 30% d'élasticité par rapport au Titanol Superelastic jusqu'à 30% moins de friction  <b>Titanol® Low Force</b> with 30 % less restoring force than Titanol Superelastic up to 30 % less friction	280-0840	280-0940	-	-		0,40	.016"	10
	280-1440	280-1540	281-1440	281-1540		0,41 x 0,41	.016" x .016"	10
	280-2040	280-2140	281-2040	281-2140		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10
	280-2046	280-2146	-	-		0,46 x 0,64	.018" x .025"	10

## Titanol® Triple Force

Straight-Arch-Form

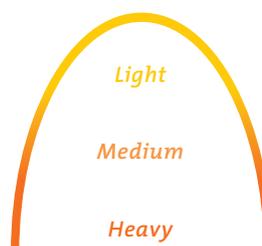
Conditionné en sachet individuel / individually packed



### Les 3 zones de force / The 3 force zones

Exerce trois forces biologiques sur les dents. Une douce pour les antérieures, modérée pour les canines et prémolaires, et forte pour les postérieures.

With the three force segments for a biologically favorable force on the teeth. Light for anteriors, medium for bicuspids and heavy for the posterior segment.



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Triple Force</b>	276-1440	276-1540		0,41 x 0,41	.016" x .016"	10
<b>Triple Force</b> arch wires in Straight-Arch form	276-2041	276-2141		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10

\* Jusqu'à 30% moins de friction / up to 30 % less friction

# Titanol® Superelastic

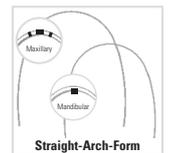
Straight-Arch-Form



Description description	Straight-Arch-Form		Euro-Smile-Form		Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular				
<b>Titanol® Superelastic</b>	204-0830	204-0930	-	-	●	0,30	.012"	10
	204-0835	204-0935	-	-		0,35	.014"	10
	204-0840	204-0940	-	-		0,40	.016"	10
	204-0845	204-0945	-	-		0,45	.018"	10
	204-1440	204-1540	244-1440	244-1540	■	0,41 x 0,41	.016" x .016"	10
	204-2040	204-2140	244-2040	244-2140		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10
	204-2043	204-2143	-	-		0,43 x 0,56	.017" x .022"	10
	204-2044	204-2144	-	-		0,43 x 0,64	.017" x .025"	10
	204-2046	204-2146	244-2046	244-2146		0,46 x 0,64	.018" x .025"	10

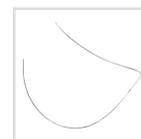
# Titanol® Budget

Code:



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Préformé en Arc Droit</b>	206-0830	206-0930	●	0,30	.012"	10
	206-0835	206-0935		0,35	.014"	10
	206-0840	206-0940		0,40	.016"	10
	206-0845	206-0945		0,46	.018"	10
	206-0850	206-0950		0,51	.020"	10
<b>Wires in Straight-Arch form</b>	206-1440	206-1540	■	0,41 x 0,41	.016" x .016"	10
	206-2035	206-2135	■	0,36 x 0,64	.014" x .025"	10
	206-2040	206-2140	■	0,41 x 0,56	.016" x .022"	10
	206-2044	206-2144	■	0,43 x 0,64	.017" x .025"	10
	206-2046	206-2146	■	0,46 x 0,64	.018" x .025"	10
	206-2048	206-2148	■	0,48 x 0,64	.019" x .025"	10
	206-2053	206-2153	■	0,53 x 0,64	.021" x .025"	10

## Titanol® Spee



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Arcs «courbe de Spee»</b> en fil Titanol	205-0840	205-0940		0,40	.016"	10
	205-0845	205-0945		0,45	.018"	10
<b>Spee-arches</b> made of Titanol wire	205-1440	205-1540		0,41 x 0,41	.016" x .016"	10
	205-2040	205-2140		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10
	205-2044	205-2144		0,43 x 0,64	.017" x .025"	10

## Nanda BT3 Beta Titanium



**Info**  
N° 213

Développés en coopération avec le professeur D. Ravindra Nanda (Connecticut, USA), les arcs NBT3 représentent la toute nouvelle génération de fils en beta-titane. Nanda BT3 est l'arc parfait pour les phases de traitement intermédiaires et pour les finitions.

Des propriétés remarquables pour des traitements réussis plus rapidement et mieux:

- Une malléabilité et une flexibilité optimales permettent des flexions complexes sans risque de rupture
- Avec son module d'élasticité inférieur de 60–65 % à celui de l'acier, NBT3 offre un champ d'applications deux fois plus étendu que ce dernier
- Sa surface spécialement polie à la finition particulièrement lisse permet une mécanique de glissement améliorée, et peut ainsi raccourcir la durée de traitement
- Adaptés au traitement de patients présentant une allergie au nickel

Developed together with Prof. Dr. Ravindra Nanda (Connecticut, USA), NBT3 archwires are the latest generation of Beta Titanium archwires. The perfect wire for mid to finishing stages of treatment.

Outstanding characteristics for better and faster results:

- Superior formability, optimized with increased ductility to enable the most intricate bending without breakage
- Modulus of elasticity 60–65% less than stainless steel, provides twice the working range when compared to stainless steel
- Polished wire surface to reduce the treatment time with smoother finish for improved sliding mechanics
- Safe for use on nickel-sensitive patients

Description description	Order No.	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Nanda BT3 Beta Titanium</b> 	285-2040		0,40 x 0,56	.016" x .022"	10
	285-2440		0,40 x 0,64	.016" x .025"	10
	285-2043		0,43 x 0,64	.017" x .025"	10
	285-2046		0,46 x 0,64	.018" x .025"	10
	285-2048		0,48 x 0,64	.019" x .025"	10
	285-2053		0,53 x 0,64	.021" x .025"	10

## Arc d'intrusion Nanda BT3 Nanda BT3 Intrusion Arch



Info  
N° 213

L'arc d'intrusion est utilisé de telle façon que les courbes V 30° pré-activées sont positionnées environ 2–3 mm devant les tubes vestibulaires, et l'arc repose de façon passive sur le sulcus vestibulaire. L'activation est faite de la manière suivante : on déplace l'arc vers le côté occlusal, pour l'y attacher aux quatre brackets des dents antérieures au moyen d'un fil de ligature. Une force intrusive de 40–50 g est appliquée sur les incisives. En même temps, les molaires et/ou les segments buccaux subissent une force d'extrusion réciproque et un mouvement de couronne vers le côté distal. Cela peut alors contribuer à corriger une occlusion bout à bout de classe II et de classe I.

### Indications:

- Intrusion des incisives
- Correction simultanée de classe II
- Écartement des incisives
- Correction de légers cas de morsure ouverte (extrusion des incisives)
- Correction d'un plan d'occlusion oblique de la région antérieure
- Évitements des effets secondaires qui vont de pair avec la rétraction des canines

The intrusion arch is inserted into the molar tubes with the pre-activated 30° V-bends 2–3 mm mesial to the molar tubes so that the wire lies passively on the vestibular sulcus. Activation is accomplished by bringing it occlusal and tying it to the anterior segment attached to the four incisors. An intrusive force of 40–50 grams is applied on the incisors while at the same time the molars and/or the buccal segment undergo a reciprocal extrusive force and a distal crown moment. This moment can help in correcting edge to edge class II to class I molar relationship.

### Indications:

- Incisor intrusion
- Simultaneous Class II Molar Correction
- Incisor Flaring
- Correction of minor open bite (Incisor extrusion)
- Correction of anterior occlusal cant
- Preventing the side effects associated with canine retraction



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Nanda BT3 Intrusion</b>	284-2040	284-2140		0,40 x 0,56	.016" x .022"	3
	284-2043	284-2143		0,43 x 0,64	.017" x .025"	3

## Un petit bijou clinique

Grâce à l'utilisation d'arcs DuoForce, le nivellement et l'alignement initiaux en cas de d'engorgement modéré peuvent être atteints en 8–10 semaines. Les arcs BNT3 peuvent être utilisés par la suite, pour être en mesure de commencer la transmission de torque très tôt dans le traitement. Ainsi, les cas de non-extraction peuvent être traités et achevés en moins d'un an, avec seulement 3–4 arcs par arcade. Les intervalles de visites de contrôle peuvent alors également être espacés de 6–8 semaines, ou même encore plus.

## Clinical Pearl

By using Duo Force wires, initial alignment can be achieved in 8 to 10 weeks in moderately crowded arches. NBT3 rectangular wires can be used next to express torque and angulation very early in treatment. Non extraction patients can easily be finished in one year with the use of only 3 to 4 wires in each arch. Intervals between appointments can also be extended to 6-8 weeks or longer. A prime example of accelerated orthodontic treatment!

- Prof. Dr. Ravindra Nanda  
(Connecticut, USA)

### References:

Nanda R. Correction of deep overbite in adults. Dent Clin. North Am 1997; 41(1):67-87 Deluke M, Uribe F, Nanda R. Correction of Canted Lower Anterior Incisal Plane. J. Clin.Orthod. 40: 555-560, 2006.

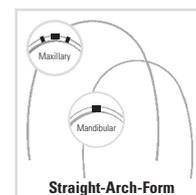
Uribe F, Janakiraman N, Nanda R. Management of Open Bite Malocclusion. In Nanda R, eds. Biomechanics and Esthetic Strategies in Clinical Orthodontics. Philadelphia: WB Saunders, 2nd edition, 2014.

Almeida M, Marcal A, Fernandes T, Vasconcelos J, Almeida R, Nanda R. A comparative study of the effect of the intrusion arch and straight wire mechanics on incisor root resorption: A randomized, controlled trial, Angle Orthodontist. October, 2017

## Betaflex Titanium\*

Straight-Arch-Form

Code: 



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Betaflex Titanium</b>	282-0840	282-0940		0,41	.016"	10
	282-0845	282-0945		0,46	.018"	10
	282-2040	282-2140		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10
	282-2042	282-2142		0,41 x 0,64	.016" x .025"	10
	282-2043	282-2143		0,43 x 0,64	.017" x .025"	10
	282-2046	282-2146		0,46 x 0,64	.018" x .025"	10
	282-2048	282-2148		0,48 x 0,64	.019" x .025"	10
	282-2054	282-2154		0,54 x 0,64	.021" x .025"	10

## Betaflex Titanium\*



Description description	Order No.	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Précoupés de Betaflex titane – droits</b> de 355 mm = 14" longueur	220-4055		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10
<b>Betaflex titanium wires – straight</b> of 355 mm = 14" length	220-4563		0,46 x 0,64	.018" x .025"	10
<b>Précoupés de Betaflex titane – droits</b> de 355 mm = 14" longueur, pour "Pendulum Appliance"	220-4081		0,8	.032"	10
<b>Betaflex titanium wires – straight</b> of 355 mm = 14" length, for Pendulum Appliance					

\*Nickel free

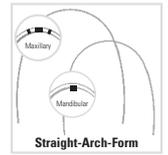
## Arcs en acier | Steel arch wires

Code: 

**Straight-Arch-Form**

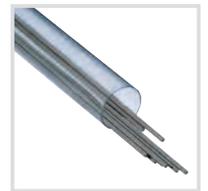


**Euro-Smile-Form**



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content	
<b>Arcs en acier</b> <b>Steel arch wires</b>	202-3940	202-4040	–	–		0,41	.016"	10	
	202-3945	202-4045	–	–		0,46	.018"	10	
	202-3540	202-3640	201-3540	201-3640		0,41 x 0,41	.016" x .016"	10	
	202-3740	202-3840	201-3740	201-3840		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10	
	202-3743	202-3843	201-3743	201-3843		0,43 x 0,64	.017" x .025"	10	
	202-3745	202-3845	–	–			0,46 x 0,64	.018" x .025"	10
	202-3748	202-3848	201-3748	201-3848			0,48 x 0,64	.019" x .025"	10
	202-3754	202-3854	–	–		0,54 x 0,64	.021" x .025"	10	

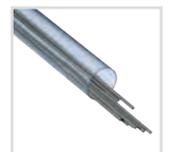
## Arcs en acier – en longueur Steel arch wires – straight



Description description	Order No.	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Arcs en acier – droite</b> <b>Steel wires – straight</b>	219-4040		0,41	.016"	10
	219-4455		0,45 x 0,64	.018" x .025"	10

## FORESTALLOY

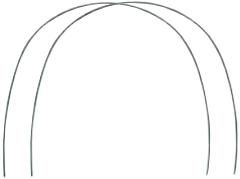
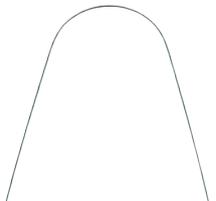
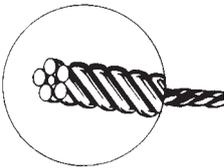
Code: 



Description description	Order No. 1.600-1.800 N/mm <sup>2</sup>	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Arc carré</b> avec un contenu élevé de Chrome Cobalt afin de réduire le risque de fracture lors du pliage de l'arc <b>Square wires</b> with a higher chromium and cobalt content for less susceptibility to breakage during wire bending	222-4040		0,41 x 0,41	.016" x .016"	10
	232-4400		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10

## FORESTAFLEX

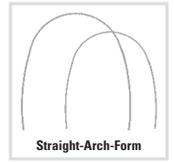
Code:

Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content	Description description	
200-8240	200-8340		0,41 x 0,56	.016" x .022"	10	<b>Arcs rectangulaires,</b> huit brins tressés <b>Braided rectangular arch wires,</b> eight in one	
200-3340			0,40	.016"	10	<b>Fils ronds tressés,</b> préformés, six brins <b>Six-twist wires,</b> preformed	
200-2240			0,41 x 0,41	.016" x .016"	10	<b>Fils rectangulaires tressés,</b> préformés, huit brins	
200-2355			0,41 x 0,56	.016" x .022"	10	<b>Braided rectangular arch wires,</b> preformed, eight in one	
264-1029			0,26 x 0,74	010" x .029"	1,5 m	<b>Fils rectangulaire tressés,</b> bobine (Lingual retainer) <b>Braided rectangular arch wire</b> on spool (Lingual retainer)	
760-0070					10	<b>Base linguale</b> pour la fabrication des éléments de rétention sans montage préalable sur modèle <b>Lingual retainer pad</b> for individual fabrication of retainers for direct application without prior fitting on the model	
261-4040			ø 0,40 mm	.016 inch	10	<b>Fils tressés, 6 brins mous,</b> utilisables en contention. Pièces de 355 mm (14') de longueur <b>6-twist, soft wire.</b> Especially easy to adapt. Pieces of 355 mm / 14" length	
253-4038			0,38	.015"	10	<b>Fils tressés,</b> 355 mm/14" longueur	
263-4040			0,40	.016"	10	<b>Twist wires,</b> 355 mm/14" length	

## BioCosmetic®

Straight-Arch-Form

Conditionné en sachet individuel / individually packed



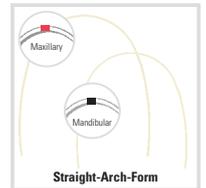
Info  
N° 180

Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	Force force	ø inch	ø mm	Contenu content
<b>BioCosmetic®</b> Superelastique Superelastic	217-0845	217-0945	●	25 g	.017"	0,43	10
	217-0850	217-0950	●	35 g	.019"	0,48	10
	217-1440	217-1540	■	55 g	.016" x .016"	0,40 x 0,40	10
	217-2040	217-2140	■	90 g	.016" x .022"	0,41 x 0,56	10
	217-2046	217-2146	■	135 g	.018" x .025"	0,46 x 0,64	10

## Titanol® Cosmetic

enrobé d'une couche en Téflon de la teinte des dents  
coated in tooth colour

Conditionné en sachet individuel / individually packed



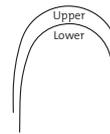
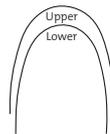
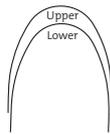
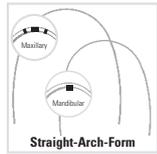
Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø inch placage* coated*	ø mm	Contenu content
<b>Précoupés en Arc Droit</b> avec placage en couleur dent  Wires in Straight-Arch form coated in tooth colour	207-0835	207-0935	●	.014"	0,35	10
	207-0840	207-0940		.016"	0,40	10
	207-0845	207-0945		.018"	0,45	10
	207-0850	207-0950		.020"	0,51	10
	207-1445	207-1545	■	.018" x .018"	0,46 x 0,46	10
	207-2045	207-2145	■	.018" x .024"	0,46 x 0,61	10

\* Épaisseur de la couche en Téflon .002" / \*coating thickness of .002"

# McLaughlin Bennett 5.0

Arcs / Archwires

Tous les arcs sont en paquets 10 pcs. / All archwires are supplied as package of 10 pieces.



Description description	Tapered-Form		Ovoid-Form		Square-Form		Profil profile	ø inch
	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular		
<b>McLaughlin Bennett 5.0 Nickel Titanium Heat Activated</b>	208H0835	208H0935	208H1835	208H1935	208H2835	208H2935	●	.014"
	208H0840	208H0940	208H1840	208H1940	208H2840	208H2940		.016"
	208H2040	208H2140	208H3040	208H3140	208H4040	208H4140	■	.016" x .022"
	208H2044	208H2144	208H3044	208H3144	208H4044	208H4144		.017" x .025"
	208H2048	208H2148	208H3048	208H3148	208H4048	208H4148		.019" x .025"
<b>McLaughlin Bennett 5.0 Stainless Steel</b>	202-0835	202-0935	202-1835	202-1935	202-2835	202-2935	●	.014"
	202-0840	202-0940	202-1840	202-1940	202-2840	202-2940		.016"
<b>McLaughlin Bennett 5.0 Stainless Steel Heat Treated</b>	202H0845	202H0945	202H1845	202H1945	202H2845	202H2945	●	.018"
	202H0850	202H0950	202H1850	202H1950	202H2850	202H2950		.020"
	202H2048	202H2148	202H3048	202H3148	202H4048	202H4148	■	.019" x .025"

200-0006		<p><b>Présentoir</b> Présentoir en plexiglas pour tous les arcs en boîte de 10, pour 8 boîtes</p> <p><b>Arch wire holder – 4 trays</b> made of acrylic glass for all arch wires in packs of 10, for 8 packages</p>
200-0005		<p><b>Présentoir</b> Présentoir en plexiglas pour tous les arcs en boîte de 10, pour 6 boîtes</p> <p><b>Arch wire holder – 2 trays</b> made of acrylic glass for all arch wires in packs of 10, for 6 packages</p>

## BioStarter®, BioTorque®

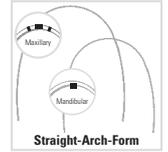
Conditionné en sachet individuel / individually packed



### Straight-Arch-Form



### Euro-Smile-Form



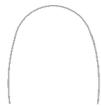
Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	Force force	ø inch	Contenu Content
<b>BioStarter®</b>	203-0825	203-0925	203-1825	203-1925	●	20 g	.010"	10
	203-0830	203-0930	203-1830	203-1930	●	30 g	.012"	10
	203-0835	203-0935	203-1835	203-1935	●	40 g	.014"	10
	203-0840	203-0940	203-1840	203-1940	●	50 g	.016"	10
<b>BioTorque®</b>	203-2044	203-2144	203-4044	203-4144	■	140 g	.017"x.025"	10
	203-2048	203-2148	203-4048	203-4148	■	170 g	.019"x.025"	10

## Arcs en acier | Steel arch wires

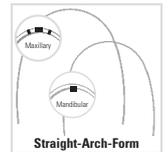
Code:



### Straight-Arch-Form



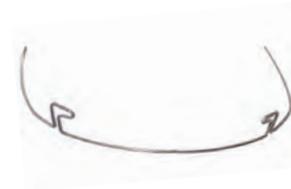
### Euro-Smile-Form



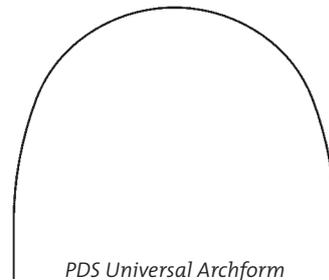
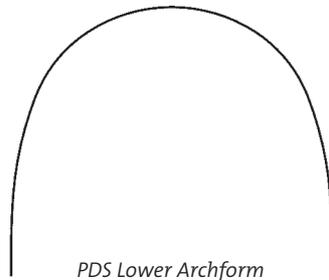
Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	ø mm	ø inch	Contenu content
<b>Arcs en acier Steel arch wires</b>	202-3748	202-3848	201-3748	201-3848	■	0,48 x 0,64	.019"x.025"	10

# Roncone Prescription

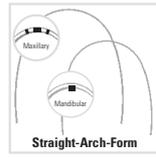
## PhysioDynamic System Archwires



Order No.	Description description	Forme shape	Taille size	Contenu content
210-1009	PhysioDynamic System .014" Titanol SE Universal	Universal - Roncone	.014"	20
210-1011	PhysioDynamic System .018" Ultra Thermal Universal Archform	Universal - Roncone	.018"	10
210-1012	PhysioDynamic System .020" x .020" Ultra Thermal Upper	Universal - Roncone	.020" x .020"	10
210-1035	PhysioDynamic System .019" x .025" Ultra Thermal Upper	Universal - Roncone	.019" x .025"	10
210-1013	PhysioDynamic System .019" x .025" Beta Titanium Size 32 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.019" x .025"	5
210-1014	PhysioDynamic System .019" x .025" Beta Titanium Size 34 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.019" x .025"	5
210-1015	PhysioDynamic System .019" x .025" Beta Titanium Size 36 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.019" x .025"	5
210-1016	PhysioDynamic System .019" x .025" Beta Titanium Size 38 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.019" x .025"	5
210-1017	PhysioDynamic System .017" x .025" Beta Titanium Size 32 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.017" x .025"	5
210-1018	PhysioDynamic System .017" x .025" Beta Titanium Size 34 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.017" x .025"	5
210-1019	PhysioDynamic System .017" x .025" Beta Titanium Size 36 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.017" x .025"	5
210-1020	PhysioDynamic System .017" x .025" Beta Titanium Size 38 Upper "P" Loops	Universal Pre Looped - Roncone	.017" x .025"	5
210-1025	PhysioDynamic System .020" x .020" Ultra Thermal Lower	Lower-Coordinated	.020" x .020"	10
210-1030	PhysioDynamic System .019" x .025" Beta Titanium Lower	Lower-Coordinated	.019" x .025"	10
210-1040	PhysioDynamic System .017" x .025" Beta Titanium Size 22 Lower "L" Loops	Lower-Coordinated Pre Looped - Roncone	.017" x .025"	5
210-1045	PhysioDynamic System .017" x .025" Beta Titanium Size 24 Lower "L" Loops	Lower-Coordinated Pre Looped - Roncone	.017" x .025"	5



# Séquence d'Arcs Sequence of arches



## Straight-Arch-Form

## Euro-Smile-Form

### Étape d'alignement Alignment stage



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	Force force	ø inch	Contenu content
BioStarter®	203-0825	203-0925	203-1825	203-1925	●	20 g	.010"	10
	203-0830	203-0930	203-1830	203-1930		30 g	.012"	10
	203-0835	203-0935	203-1835	203-1935		40 g	.014"	10
	203-0845	203-0945	203-1845	203-1945		70 g	.018"	10
BioTorque®	203-2048	203-2148	203-4048	203-4148	■	170 g	.019" x .025"	10

### Étape de travail Working stage



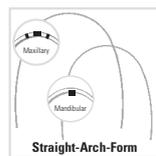
Description description	Order No.	Profil profile	Taille (mm) size (mm)	ø inch	Contenu content
Forestalloy arcs en chrome-cobalt, 4-Loop Forestalloy chrome-cobalt archwires, 4-loop	257-2648	■	26	.019" x .025"	10
	257-2848		28	.019" x .025"	10
	257-3048		30	.019" x .025"	10
	257-3248		32	.019" x .025"	10
	257-3448		34	.019" x .025"	10
	257-3648		36	.019" x .025"	10
	257-3848		38	.019" x .025"	10
	257-4048		40	.019" x .025"	10
	257-4248		42	.019" x .025"	10
	257-4448		44	.019" x .025"	10



Description description	Order No.	Profil profile	Taille (mm) size (mm)	ø inch	Contenu content
Betaflex T-Loop arcs Betaflex T-Loop archwire	256-2648	■	26	.019" x .025"	5
	256-2848		28	.019" x .025"	5
	256-3048		30	.019" x .025"	5
	256-3248		32	.019" x .025"	5
	256-3448		34	.019" x .025"	5
	256-3648		36	.019" x .025"	5
	256-3848		38	.019" x .025"	5
	256-4048		40	.019" x .025"	5



Description description	Order No.	Profil profile	Taille (mm) size (mm)	ø inch	Contenu content
Arcs en acier avec des barres soudées Stainless Steel posted archwire	255-2648	■	26	.019" x .025"	10
	255-2848		28	.019" x .025"	10
	255-3048		30	.019" x .025"	10
	255-3248		32	.019" x .025"	10
	255-3448		34	.019" x .025"	10
	255-3648		36	.019" x .025"	10
	255-3848		38	.019" x .025"	10
	255-4048		40	.019" x .025"	10



## Straight-Arch-Form

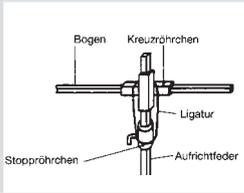
## Euro-Smile-Form

### Étape de finalisation Finishing stage



Description description	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Order No. Maxillary	Order No. Mandibular	Profil profile	Force force	ø inch	Contenu content
Arcs en acier	202-3748	202-3848	201-3748	201-3848	■	-	.019" x .025"	10
Stainless steel arch wires	202-3754	202-3854	201-3754	201-3854		-	.021" x .025"	10

## Accessoires Accessories

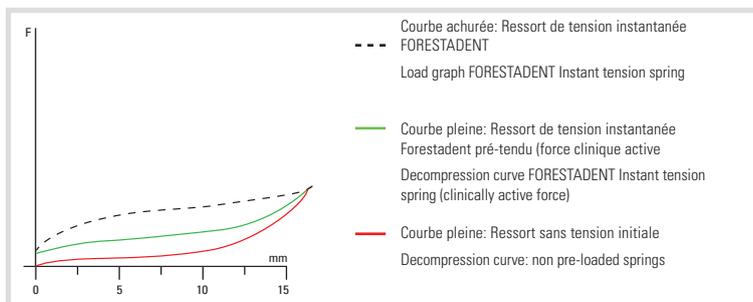
Order No.			Contenu content	Description description	
Slot .018"	Slot .022"				
307-1060	307-1065		10	<b>Power-Arm</b>	
760-0062	760-0063		10	<b>Tube croisé</b> <b>Cross tube</b>	
760-0055	760-0056		10	<b>Crochet glissant fermé</b> <b>Sliding hook closed</b>	
760-0064	760-0065		10	<b>Tube d'arrêt fermé</b> <b>Stop tube closed</b>	
760-0057	760-0058		10	<b>Crochet glissant ouvert</b> <b>Sliding hook slit</b>	
760-0066	760-0067		10	<b>Tube d'arrêt ouvert</b> <b>Stop tube slit</b>	
760-0071			50	<b>Tube d'arrêt ouvert</b> <b>Crimpable Stops</b>	

# TITANOL®

## Ressorts de traction et de compression Tension and compression springs

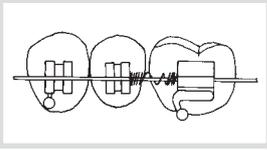
Le ressort de traction instantanée Forestadent est pré-tendu. Cela signifie que les forces cliniques programmées restent inchangées jusqu'à la pleine tension du ressort, alors que les forces des ressorts non pré-tendus reviennent à zéro.

The Instant Tension Spring by FORESTADENT is pre-loaded. This means, the clinically effective force remains unchanged until the end of its working range, while the force level of non pre-loaded springs drops to zero.



Grâce à leur tension initiale, les ressorts de traction instantanés délivrent une force constante jusqu'à la fin de leur plage opérationnelle.

Thanks to pre-loading, Instant tension springs supply consistent forces up to the end of their working range.

Order No.		Longueur length	Force force	Contenu content	Description description	
311-1026		8 mm	80 g extra light	10	<b>Ressort de traction</b> <b>Instant tension spring</b>	
311-1027		8 mm	125 g light			
311-1028		8 mm	175 g medium			
311-1030		12 mm	125 g light			
311-1031		18 mm	125 g light			
311-2001		14 mm	175 g medium	10	<b>Ressort de compression</b> <b>Compression spring</b>	
311-2020		180 mm	110 g	3	<b>Ressort pour distaler</b> en coupant les ressorts vous obtenez immédiatement un fini parfait aux extrémités. <b>Distalizing spring,</b> stops automatically occur when cut.	
311-1029		18 mm	175 g	10	<b>Ressort de traction classe II</b> <b>Tension spring class II</b>	

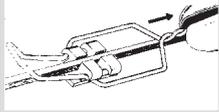
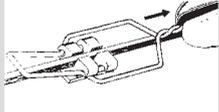
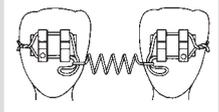
## Ressorts préformés Preformed springs

Order No.		ø mm	Grandeur size	Largeur width	Contenu content	Description description
315-1001		0,90	1	-	10	<b>Quad Helix</b>
315-1002		0,90	2	-	10	
315-1003		0,90	3	-	10	
313-1937		0,90	2	37	10	<b>Barre palatale</b> selon Goshgarian
313-1941		0,90	3	41	10	<b>Palatal Bar</b> according to Goshgarian
313-1945		0,90	4	45	10	

Order No.			Offset	Contenu content	Description description
gauche/left	droite/right				
760-0084	760-0085		0°	10	<b>Verrou lingual</b> avec cliquet, ouvert, pour barre palatale et Quad Helix  <b>Lingual cleat</b> with latching indent, open, for Palatal Bar and Quad Helix
760-0086	760-0087		0°	10	
760-0081			0°	10	
760-0088	760-0089		6°	10	

# Ligatures

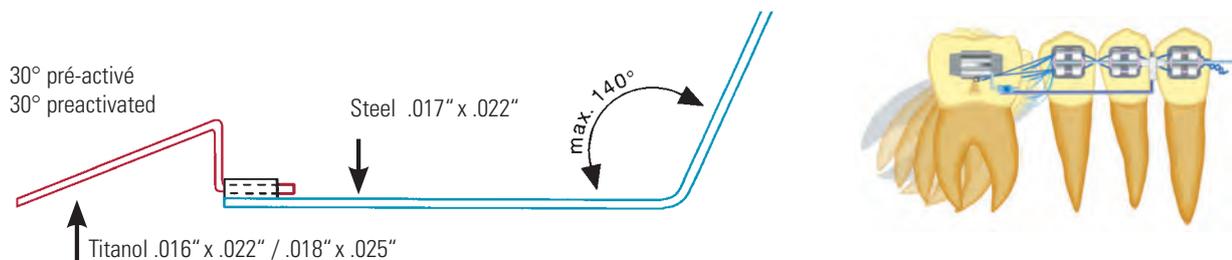
## Ligature wires

Order No.		ø mm	ø inch	Contenu content	Description description	
312-1001		0,20	.008"	1000		
312-1002		0,25	.010"	1000		
312-1006		0,35	.014"	100	<b>Ligatures préformées</b> <b>Preformed ligature wire</b> avec placage en couleur dent tooth colour coated	
312-1010		0,30	.012"	100		
312-1004		0,25	.010"	1000	<b>Ligatures préformées</b> <b>Preformed ligature ties</b> acc. to. Dr. C. Sander	
312-1005		0,25	.010"	1000	<b>Ligatures préformées</b> <b>Preformed ligature ties</b> acc. to. Dr. Hinz, mou/soft avec placage en couleur dent tooth colour coated	
312-1009		0,30	.012"	100		
312-1007		0,35	.014"	100	<b>Ligatures préformées,</b> utilisables comme Power Hook <b>Preformed ligature ties,</b> suitable as Power Hook, soft avec placage en couleur dent tooth colour coated	
312-1008		0,35	.014"	100		
312-1011		0,35	.014"	100		

*Ressort Memory Titanol® pour redressement des molaires\* (2<sup>nd</sup> Generation)*  
*Memory Titanol® Spring for molar uprighting\* (2<sup>nd</sup> Generation)*

*Système flexible pour la mésialisation, intrusion ou extrusion, de molaires inclinées.*

*Flexible system for mesialization, intrusion or extrusion of molars.*



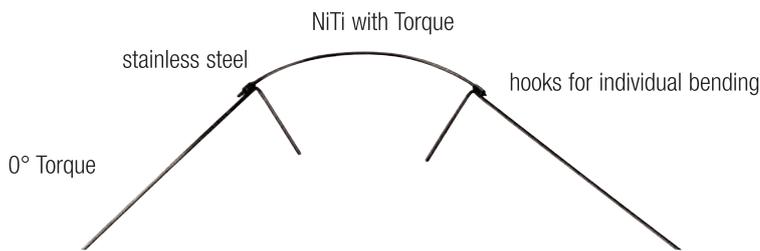
*Selon l'activation du ressort de redressement, une composante de force, intrusive ou extrusive, au choix, agit sur les molaires pour leur alignement*

*Depending on the activation of the spring the appliance can achieve additional intrusive or extrusive moments.*

Order No.		Contenu content	Description description
<b>Slot .018"</b> 307-1011		10 + 10	<b>Set avec tube croisé</b>
<b>Slot .022"</b> 307-1013			<b>Set with cross tube</b>
<b>Slot .018"</b> 307-1010		10	<b>Ressort de redressement</b>
<b>Slot .022"</b> 307-1012			<b>Uprighting spring</b>
<b>Slot .018"</b> 760-0062		10	<b>Tube croisé</b>
<b>Slot .022"</b> 760-0063			<b>Cross tube</b>
<b>.016" x .016"</b> 307-1009		10	<b>Ressort de redressement (.016" x .016" – Stiff)</b> en auxiliaire du bracket Quick <b>Molar uprighting spring (.016" x .016" – Stiff)</b> Highly resilient, for the auxilliary slot of the Quick brackets

\*selon to Prof. Dr. F. G. Sander  
 \*acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

## Arc de rétraction et torque\* Retraction and torque arch\*



L'arc de rétraction sert à la rétraction et au torque des dents antérieures.

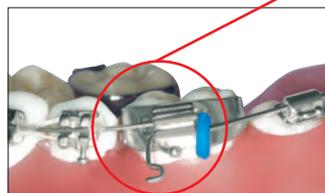
The retraction and torque arch wire is used for bodily retraction and torquing of anterior teeth.



Order No.		Mesures / dimensions			Technique technique	Contenu content
		Segment frontal anterior segment	Torque	Segment latéral lateral segment		
210-3040	Maxillary	.016" x .022"	30°	.017"x.022"	.018"	1
210-2040	Maxillary	.016" x .022"	45°	.017"x.022"	.018"	1
210-2140	Mandibular	.016" x .022"	30°	.017"x.022"	.018"	1
210-2044	Maxillary	.017" x .025"	30°	.017"x.022"	.022"	1
210-2144	Mandibular	.017" x .025"	30°	.017"x.022"	.022"	1
210-2046	Maxillary	.018" x .025"	45°	.017"x.022"	.022"	1
210-3046	Maxillary	.018" x .025"	30°	.017"x.022"	.022"	1
311-1030		 <b>Titanol Instant ressort de traction</b> <b>Titanol Instant tension spring</b>			12 mm	10
311-1031					18 mm	

\*selon to Prof. Dr. F. G. Sander  
\*acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

## Ressort de correction molaire\* Molar Correction Spring\*



### Insertion

Order No.		Contenu content	Description description
307-1015		5	<b>Ressort de correction molaire (.016" x .022")</b> <b>Molar correction spring (.016" x .022")</b>

\*selon to Prof. Dr. F. G. Sander  
\*acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

## Accessoires Accessories

Order No.		Contenu content	Description description
950-0107		1	<b>Modèle uprighting spring</b> <b>Model uprighting spring</b>

## Matériel publicitaire Advertising material

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0071		Français English	1	<b>Brochure BioArcs, 6 pages</b> <b>Patient flyer BioArchwires, 6 pages</b>





*Intraoral / Extraoral*

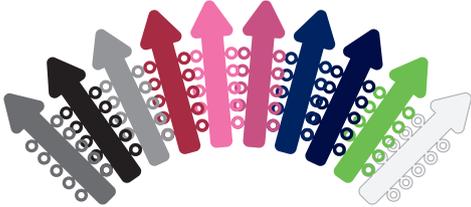
# Ligatures élastiques

## Ligature elastics

Order No.		Couleur colour	Contenu content	Description description
659-0008		bleu blue		<b>Happy elastics</b> sur distributeur (50x20)  <b>Happy elastics</b> on key ring (50x20)
659-0009		rouge red		
659-0011		vert green		
659-0012		gris grey	1 Set (= 1.000 élastiques)	
659-0013		argent silver		
659-0014		noir black	1 Pack (= 1.000 Elastics)	
659-0015		rose rose		
659-0016		marine-bleu marine-blue		
659-0017		fuchsia pink		
659-0021		transparent clear		
650-0009		transparent clear	1 Set (= 1.000 élastiques)  1 Pack (= 1.000 Elastics)	<b>Ligatures élastiques</b> sur aiguilles distributrices (20x50)  <b>Elastic ligatures</b> on cane dispensers (20x50)
659-0200		transparent clear	1 Set (= 960 élastiques)	<b>Elastic ligatures</b> petit, idéal pour Micro Sprint Brackets (40x24)
659-0201		argent silver	1 Pack (= 960 Elastics)	<b>Elastic ligatures</b> small version, ideal for Micro Sprint Brackets (40x24)

## Ligatures élastiques

### Ligature elastics

Order No.		Couleur colour	Contenu content	Description description	
659-0100		gris grey		<b>Happy Elastics sur distributeur en forme de flèche (100x10)</b>  <b>Happy elastics on arrow ties (100x10)</b>	
659-0101		noir black			
659-0102		argent silver			
659-0103		rouge red	1 Pack (= 1.000 élastiques)		
659-0106		rose rose			
659-0107		fuchsia pink	1 Pack (= 1.000 Elastics)		
659-0108		bleu blue			
659-0109		marine-bleu marine-blue			
659-0111		vert green			
659-0112		transparent clear			
659-0116			1 Set (= 1.000 élastiques)  1 Set (= 1.000 Elastics)		<b>Élastiques multicolours sur flèche</b>  <b>Happy elastics on arrow ties Mixed colours</b>
659-0114			1 Boîte (= 9.000 élastiques)  1 Box (= 9.000 Elastics)		<b>Boîte couleurs mélangées</b>  <b>Mixed colours in Box</b>



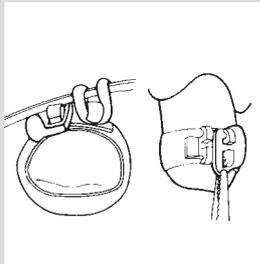
Elastics	Couleur / colour
100	gris / grey
100	noir / black
100	argent / silver
100	rouge / red
100	rose / rose
100	fuchsia / pink
100	bleu / blue
100	marine-bleu / marine-blue
100	vert / green
100	transparent / clear

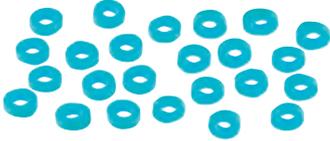
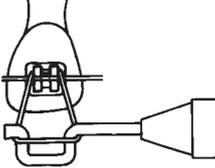
Elastics	Couleur / colour
1.000	gris / grey
800	noir / black
1.000	argent / silver
800	rouge / red
800	rose / rose
600	fuchsia / pink
800	bleu / blue
600	marine-bleu / marine-blue
600	vert / green
1.200	transparent / clear

*Chaînettes et accessoires élastiques*  
*Elastic chains and accessories*

Order No.		Couleur colour	Contenu content	Description description
655-0002 small		transparent clear	1 Bobine 1,5 m  1 roll 1,5 m	 <b>Happy elastics</b> chaîne sur bobine <b>Happy elastics</b> spool chain  
655-0001 medium		transparent clear		
655-0003 wide		transparent clear		
655-0010 extra wide		transparent clear		
655-0100			10 x 22	<b>Ligatures silicones</b> <b>Silicone ligatures</b>
655-0015			1 Bobine / 1 Roll (1,5 m)	<b>Chaînette élastique linguale</b> – plus fine pour technique linguale. Convient également pour Micro Sprint Brackets <b>Lingual elastic chain</b> – flatter than standard-chains. Also suitable for Micro Sprint Brackets

Order No.		Contenu content	Description description
659-0001		100	<b>Elastic Rotator</b> 

## Accessoires Accessories

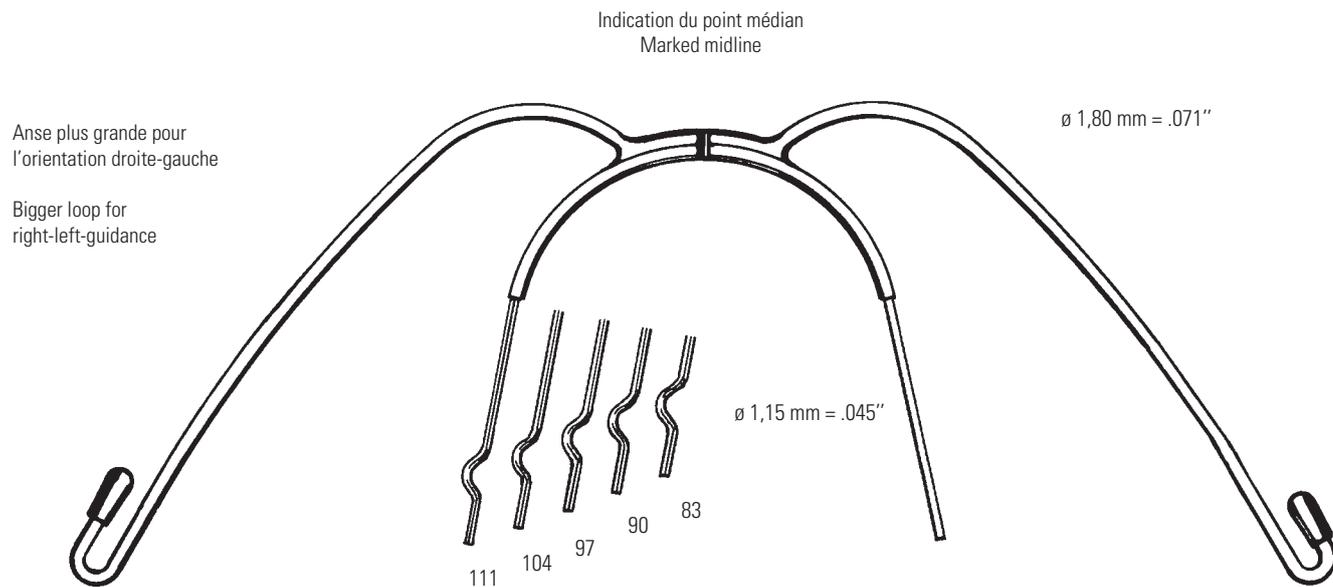
Order No.		Contenu content	Description description	
657-0002		1.000	<b>Séparateurs</b> ø 2,1 mm <b>Separators</b> ø 2,1 mm	
501-0869		1	<b>Pince pour appliquer les élastiques</b> <b>Ligature forceps</b>	
501-0838		1	<b>Pince à ligaturer</b> <b>Twirl-on instrument</b>	
652-0002		10	<b>Clé orthodontique</b> pour fixer et ôter les élastiques <b>Orthodontic wrench</b> to attach and remove elastics	

*Elastiques Fruit-Line  
intra-oraux*



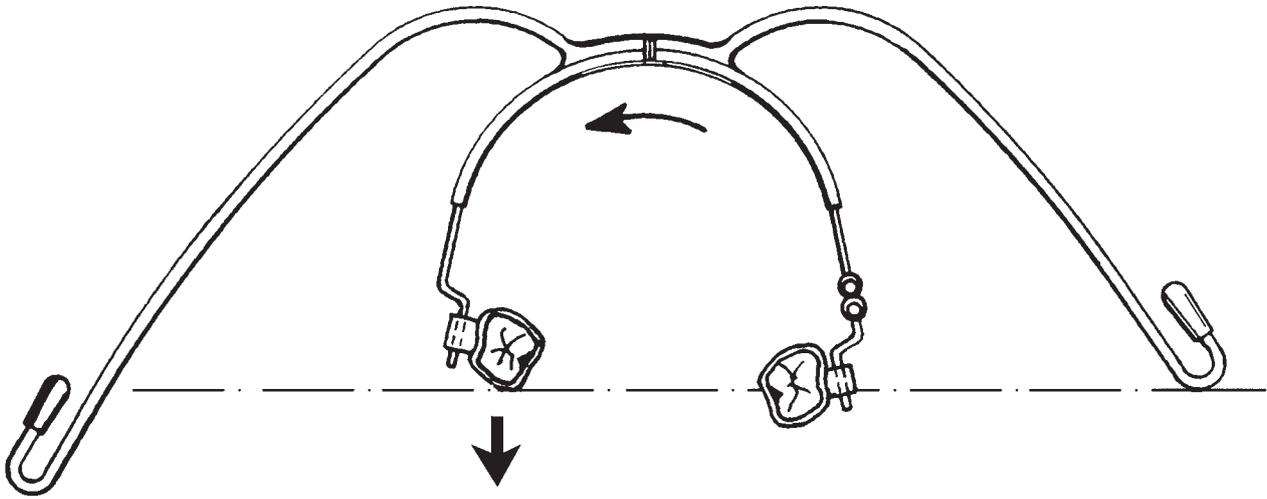
LATEX Elastics	NON-LATEX Elastics		Contenu content	Ring inner dia. mm	inch	Description description
650-1006	650-4006			3,2	1/8	<b>faible light</b>  <b>60 g = 2 OZ</b>
650-1001	650-4001			4,8	3/16	
650-1002	650-4002			6,3	1/4	
650-1003	650-4003			7,9	5/16	
650-1016	650-4016		1 Kit (= 1.000 élastiques; 10 packs de 100 élastiques)	3,2	1/8	<b>moyen medium</b>  <b>115 g = 4 OZ</b>
650-1011	650-4011			4,8	3/16	
650-1012	650-4012			6,3	1/4	
650-1013	650-4013			7,9	5/16	
650-1026	650-4026		1 Pack (= 1.000 Elastics supplied in bags of 100)	3,2	1/8	<b>fort stark</b>  <b>170 g = 6 OZ</b>
650-1021	650-4021			4,8	3/16	
650-1022	650-4022			6,3	1/4	
650-1023	650-4023			7,9	5/16	

# Arcs faciaux



sans crochet pour canines without cuspid hooks	avec crochet pour canines with cuspid hooks	Bouchon protecteur plastic cap	Arc intérieur inner arch	Description description
601-1020	601-2020			<b>STANDARD SERIE</b>
601-3021	-		83 mm	Standard serie avec des anses de contention Standard serie with stop loops
601-3022	-		90 mm	
601-3023	-		97 mm	
601-3024	-		104 mm	
601-3025	-		111 mm	
601-1320	-			<b>MINI SERIE</b>
601-3322	-		90 mm	Mini serie avec des anses de contention Mini serie with stop loops
601-3323	-		97 mm	
601-3324	-		104 mm	

*Articulateur et tube d'activateur\**  
*Facebow-hinge and activator tube\**



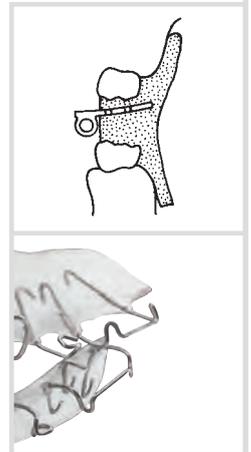
**Mise en application de l'arc asymétrique**

L'articulation est à monter du côté n'étant pas à distalizer. L'arc extérieur sera coupé à la hauteur de la première molaire. Il gardera ses dimensions d'origine du côté à distalizer. Nous vous rappelons que lors de sa distalisation la molaire peut effectuer une rotation palatale.

**Function and construction of the asymmetrical facebow**

The hinge is fitted to the inner bow of the side not to be distalized and the outer bow on this side is shortened to the position in line with the first molar. The outer bow of the side to be distalized remains in the original length. It should be remembered that during distal movement the molar could rotate in a palatal direction.

Order No.		ø mm	ø inch	Contenu content	Description description
760-0060		1,15	.045	10	<b>Tube d'activateur</b> <b>Activator tube</b>
760-0061		1,15	.045	10	
615-0003					<b>Articulateur pour arc extraoral asymétrique</b> <b>Facebow hinge for the asymmetrical Facebow</b>



\*acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

# Traction cervicale

## Bio-Low-Cervical-Pull



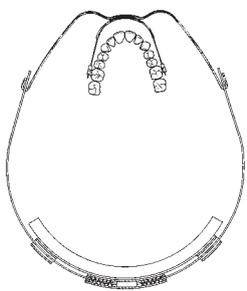
Description  
description

L'utilisation de ressorts élastiques dans le système bi-latéral de nos tractions de nuque, apporte une régularité et une constance d'action lors de la distalisation des molaires.

Elastic springs incorporated into the low cervical pull allow equal asymmetrical continuous forces onto the molars to be distalised.

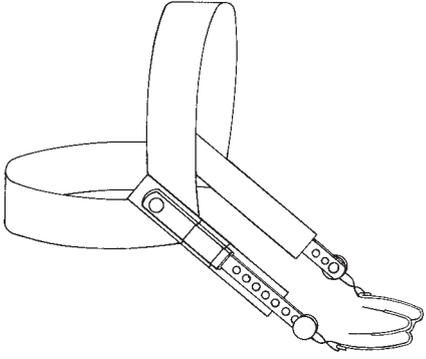
Les butées de sécurité évitent tout risque de blessure.

The safety stops prevent injuries.

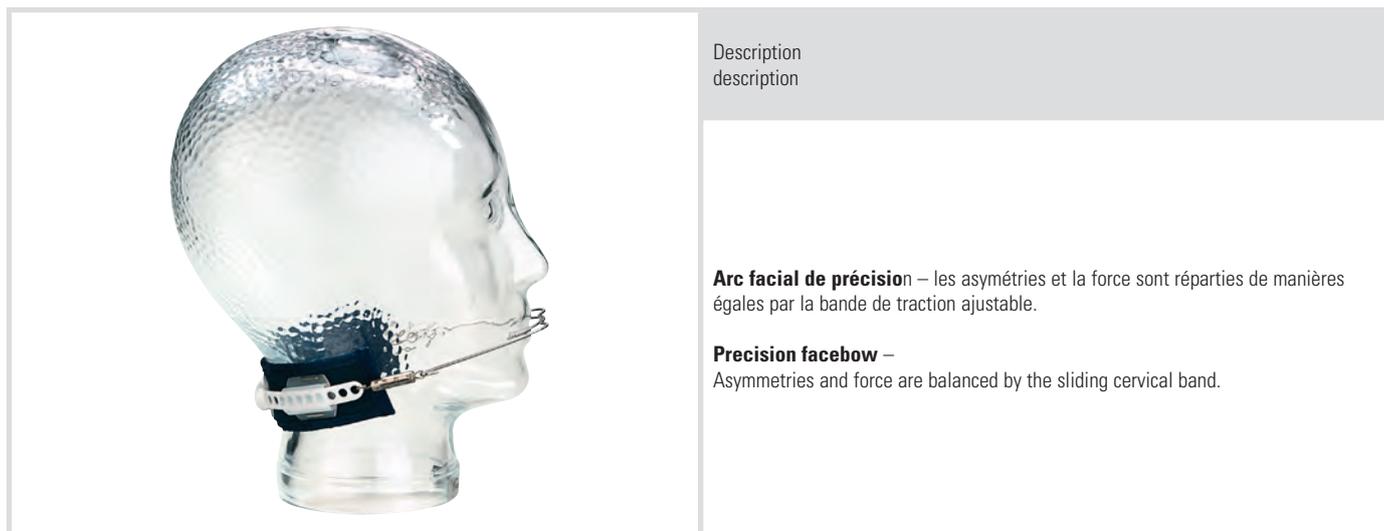
Order No.		Couleur colour	Description description
603-0106		bleu blue	<b>Jeu contenant: Coussin nuque avec bande de traction, bouton et ressort de débrayage, arc-facial 601-1020</b> <b>Set consisting of: Foam pad, traction band, coupling button, coupling spring, facebow 601-1020</b>
603-0104		bleu blue	<b>10 Boutons et 10 ressorts</b> de débrayage <b>Complete set</b> without facebow
611-1013			<b>10 Coupling buttons et 10 ressorts de débrayage</b> <b>10 Coupling buttons and 10 coupling springs</b>
611-1010			<b>10 Ressorts de débrayage</b> <b>10 Coupling springs</b>

## Bio-High-Pull

	<p>Description description</p> <p>Par l'utilisation des ressorts ultra modernes une force permanente d'env. 450 g par ressort est exercée sur les molaires. Cela réduit le temps de traitement et améliore le confort du patient.</p> <p>Through the use of most modern springs a continuous force of about 450 g per spring is exerted and thus reduces treatment time and improves patient comfort.</p>
---	---

Order No.		Description description
606-0240		<p><b>Jeu contenant:</b>  <b>High-Pull avec bande de traction, 2 boutons et</b>  <b>2 ressorts de débrayage, arc facial 601-1320</b></p> <p><b>Set consisting of:</b>  <b>High-Pull with traction springs, 2 coupling buttons, 2 coupling springs</b>  <b>and facebow 601-1320</b></p>
611-0240		<p><b>Jeu complet sans arc facial</b>  <b>Complete set without facebow</b></p>
611-1013		<p><b>10 Boutons et 10 ressorts de débrayage</b>  <b>10 Coupling buttons and 10 coupling springs</b></p>
611-1010		<p><b>10 Ressorts de débrayage</b>  <b>10 Coupling springs</b></p>

## Low-Cervical Pull\*



Description  
description

**Arc facial de précision** – les asymétries et la force sont réparties de manière égales par la bande de traction ajustable.

**Precision facebow** – Asymmetries and force are balanced by the sliding cervical band.

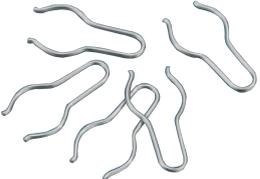
Order No.		Description description
603-0103	<p>low-cervical-pull Spring balances</p>	<p><b>Jeu contenant: 1 Low-Cervical-Pull, 1 arc facial avec balances à ressort et avec Mobil-Stop</b></p> <p><b>Set containing: Low-Cervical-Pull, 1 facebow with spring balances and Mobil-Stop</b></p>
611-0001		<p><b>Bande de traction ajustable</b></p> <p><b>Low-Cervical-Pull</b></p>
603-5020		<p><b>Arc facial préparé pour balances à ressort</b></p> <p><b>Facebow prepared for spring balances</b></p>
611-1001		<p><b>1 Paire de balances à ressort</b></p> <p><b>1 Pair of spring balances</b></p>
611-1013		<p><b>10 Boutons et 10 ressorts de débrayage</b></p> <p><b>10 Coupling buttons and 10 coupling springs</b></p>
611-1010		<p><b>10 Ressorts de débrayage</b></p> <p><b>10 Coupling springs</b></p>

\*acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

*Bandes de traction*  
*Traction bands*

Order No.		Couleur colour	Contenu content	Description description	
611-0042		bleu-royal royalblue	1	<b>High-Pull avec débrayage</b> <b>High-Pull with coupling</b>	
613-0010		jeans-bleu-royal jeans-royalblue	1	<b>Bande de traction avec débrayage</b>	
613-0012		bleu blue	1	<b>Cervical traction band with coupling</b>	
613-0009			10	<b>Débrayage détaché</b> <b>Coupling loose + coupling springs</b>	
604-0002			1	<b>Masque orthodontique</b> <b>Reverse face crib</b>	
614-0001			1	<b>Têtière avec mentonnière - High-Pull</b> <b>High-Pull headgear - with chin cap</b>	
614-0003			1	<b>Têtière avec mentonnière - Vertical-Pull</b> <b>Vertical-Pull headgear with chin cap</b>	

## Safe-Facebow-System

Order No.		Contenu content	Description description
606-0130		1	<p><b>Safe-Facebow-System</b> complète, contenant 1 arc facial 601-1020, coussin nuque avec bande de traction et ressort de débrayage</p>  <p><b>Safe-Facebow-System</b> complete, consisting of facebow 601-1020, cervical traction band, coupling spring and foam pad</p>
611-0025		1	<p><b>Jeu complet sans arc facial</b> <b>Complete set without facebow</b></p>
613-0001		10	<p><b>Coussins nuque</b> <b>Foam pads for traction bands</b></p>
612-0003		10	<p><b>Bandes de traction</b> <b>Traction bands</b></p>
611-1009		5	<p><b>Ressorts de débrayage</b> <b>Coupling springs</b></p>





*Ancrages corticaux*  
*Cortical anchorage*

## OrthoEasy® Pins – L'ancrage squelettique simplifié OrthoEasy® Pins – Skeletal anchorage made easy

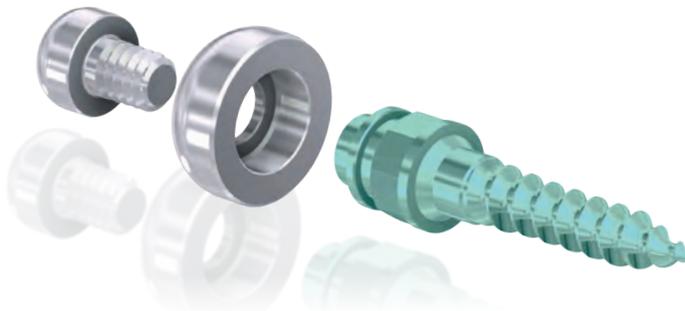
Info  
N° 185



Les OrthoEasy® Pins disposent d'un filetage autotaraudant et arborent diverses couleurs pour une identification rapide de leur longueur. Les mini-vis vestibulaires OrthoEasy® disposent d'une tête de bracket avec double gorge transversale .022 x .025 permettant d'utiliser des fils de dimensions allant jusqu'à .019 x .025.

The OrthoEasy® pins come with a self-cutting thread and colour-coded lengths for quick identification. The vestibular OrthoEasy® mini implants employ a bracket design screw head with a cross slot .022" x .025" and a rounding on the inside, allowing the use of wire sizes up to .019" x .025".

## OrthoEasy® Pal – Le complément astucieux à l'ancrage palatin OrthoEasy® Pal – The clever supplement for palatal anchorage



OrthoEasy® Pal vient enrichir le système OrthoEasy® Pal signifie palatin, car cette nouvelle mini-vis a été développé spécialement pour l'ancrage d'appareils orthodontiques au niveau du palais. Grâce à elle, les appareils utilisés pour une disjonction de la suture palatine ou une distalisation ou mésialisation sont fixés plus rapidement et plus aisément. La tête d'OrthoEasy® Pal est équipée d'un filetage intérieur pratique afin que les appareils puissent être facilement fixés avec une vis de fixation.

The OrthoEasy® System is complemented by OrthoEasy® Pal. Pal stands for palatal, as the pin was developed specifically for the anchorage of orthodontic appliances in the palate. Now appliances for palatal expansion and distalization or mesialization can be attached quicker and easier. The head of the OrthoEasy® Pal is equipped with a practical inner thread so that the abutments can simply be attached with a retaining screw.



Placement au niveau palatin de l'OrthoEasy® Pal.

Placement of OrthoEasy® Pal in palate.



Dans la tête de vis est introduit le pilier sur lequel l'appareil est ensuite soudé.

An abutment is placed on the screw head, to which the appliance is welded.



À l'aide d'une vis, l'appareil est fixé à la tête des pins OrthoEasy® Pal.

The appliance is attached to the head of the OrthoEasy® Pal Pin with a retaining screw.

*OrthoEasy® & OrthoEasy® Pal Mini-vis non stérile*  
*OrthoEasy® & OrthoEasy® Pal Pins non-sterile*



Order No.		Taille size	Contenu content	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal	
1101A2306		6 mm	6 x 1.7 mm Slot .022"	5		-
1101A2308		8 mm	8 x 1.7 mm Slot .022"	5		-
1101A2310		10 mm	10 x 1.7 mm Slot .022"	5		-
1201A2308		8 mm	8 x 1.7 mm	5	-	

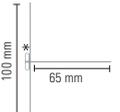
*OrthoEasy® & OrthoEasy® Pal Mini-vis stérile*  
*OrthoEasy® & OrthoEasy® Pal Pins sterile*



Order No.		Taille size	Contenu content	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal	
1101S2306		6 mm	6 x 1.7 mm Slot .022"	5		-
1101S2308		8 mm	8 x 1.7 mm Slot .022"	5		-
1101S2310		10 mm	10 x 1.7 mm Slot .022"	5		-
1201S2308		8 mm	8 x 1.7 mm	5	-	



# Accessoires Accessories

Order No.		Description description	Contenu content	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal
1299-0100		<b>Plateau de fixation avec fil en parallèle</b> (ø 1,1 mm)* <b>Fixation plate with parallel wire</b> (ø 1.1 mm)*	1	-	
1299-0101		<b>Plateau de fixation avec fil orthogonal</b> (ø 1,1 mm)* <b>Fixation plate with orthogonal wire</b> (ø 1.1 mm)*	1	-	
1299-0102		<b>Plateau de fixation avec fil en forme de T</b> (ø 1,1 mm)* <b>Fixation plate with wire in T-shape</b> (ø 1.1 mm)*	1	-	
322-0110		<b>SmartJet™ Tube, distal-mésial slider</b> <b>SmartJet™ Tube, distal-mesial slider</b>	1	-	
322-0120		<b>Tournevis pour laboratoire SmartJet™</b> <b>SmartJet™ laboratory screw driver</b>	1	-	
322-0121		<b>Lame SmartJet™ pour tournevis dynamométriques</b> <b>SmartJet™ blade for torque screw driver</b>	1	-	
1299-0007		<b>Embout dynamométrique,</b> limité à 10 Ncm <b>Torque Driver</b> (for 1299-1006, 322-0121), limited to 10 Ncm	1	-	
A167D1639		<b>Vérin pour appareil Grenouille II</b> <b>Distal screw for Frog II appliance</b>	1	-	
100-0009		<b>Clé de sécurité</b> <b>Safety Key</b>	1	-	
307-1012		<b>Ressort Titanol à mémoire</b> pour redressement de molaire .018" x .025" (Slot .022")	10		-
307-1010		<b>Memory Titanol-spring</b> for molar-uprighting .016" x .022" (Slot .018")			
307-1060		<b>Power-Arm .018"</b>	10		-
307-1065		<b>Power-Arm .022"</b>			
307-1070		<b>Space Jet</b>	2		-

\*Longueur de l'élément de fixation 13.5 mm / length fixation element 13.5 mm

Produits de base  
Basic products

Order No.		Description description	Contenu content	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal
1199-0006		<b>Insert pour tournevis OrthoEasy® 10 mm – octogonal</b> <b>OrthoEasy® short blade 10 mm – Octagonal for screwdriver</b>	1		-
1199-0015		<b>Insert pour tournevis OrthoEasy® 45 mm – octogonal</b> <b>OrthoEasy® long blade 45 mm – Octagonal for screwdriver</b>	1		-
1199-0007		<b>Insert pour contre-angle – 5 mm</b> <b>OrthoEasy® blade 5 mm – Octagonal for contra-angle handpiece</b>	1		
1199-0008		<b>Insert pour contre-angle – 10 mm</b> <b>OrthoEasy® blade 10 mm – Octagonal for contra-angle handpiece</b>	1		
1199-0002		<b>Poignée pour tournevis OrthoEasy®</b> <b>OrthoEasy® handle for screw driver</b>	1		-
1299-1001		<b>Analogue de laboratoire OrthoEasy® Pal</b> <b>OrthoEasy® Pal lab analog</b>	1	-	
1299-1003		<b>Vis de fixation pour OrthoEasy® Pal</b> <b>OrthoEasy® Pal Retaining screw</b> only to be used with 1299-1006	10	-	
1299-1004		<b>Pilier palatin OrthoEasy® Pal</b> <b>OrthoEasy® Pal abutment</b>	10	-	
1299-1005		<b>Moignon d'empreinte OrthoEasy® Pal</b> <b>OrthoEasy® Pal impression cap</b>	10	-	
1299-1006		<b>Embout OrthoEasy® Pal pour contre-angle</b> <b>Blade for OrthoEasy® Pal retaining screw</b> for contra-angle handpieces with torque control (Torque 10 Ncm) or alternatively: 1299-0007	1	-	

## Produits optionnels Optional products

Order No.		Description description	Contenu content	OrthoEasy®	OrthoEasy® Pal
1199-0000		<b>Boîte OrthoEasy®</b> (sans instrument, ni vis) pour implants et instruments OrthoEasy® <b>OrthoEasy® rack</b> (empty), for OrthoEasy® pins and instruments	1		
1299-1007		<b>Embout de rotation manuelle</b> pour contre-angle <b>Manual drive attachment</b> for contra-angle handpiece	1	-	

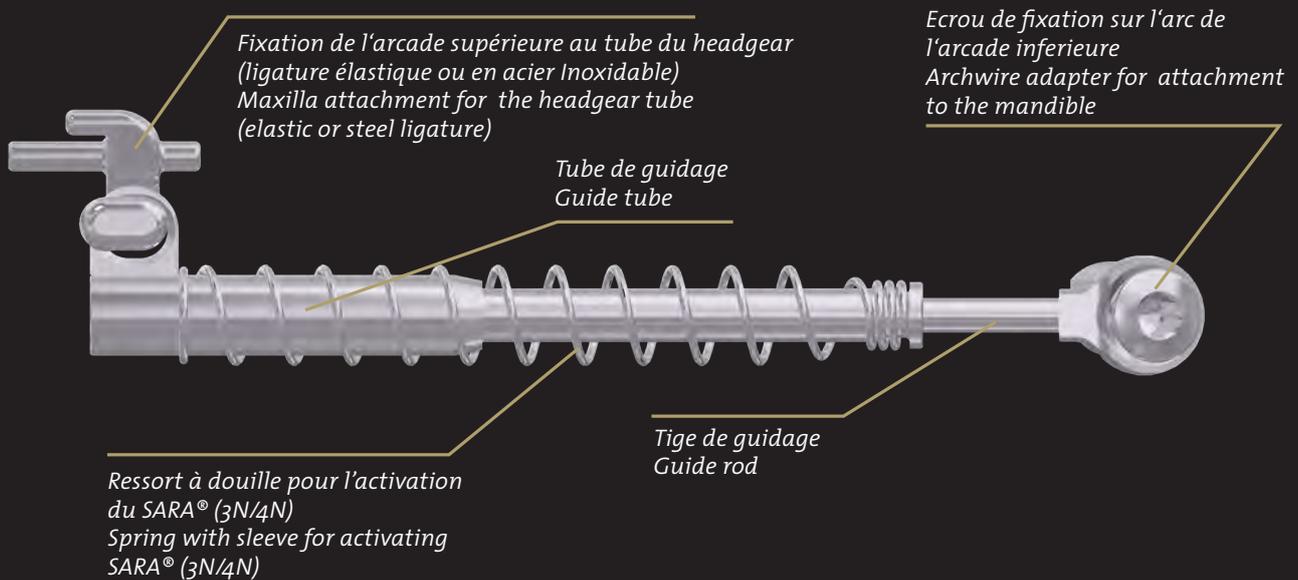
## Accessoires Accessories

Order No.		Contenu content	Description description
950-0993		1	<b>Modèle OrthoEasy® Pins</b> <b>Model OrthoEasy® Pins</b>
950-1003		1	<b>Modèle OrthoEasy® Pal + vérin pour appareil Grenouille II</b> <b>Model OrthoEasy® Pal + Frog II appliance</b>
950-1004		1	<b>Modèle OrthoEasy® Pal + SmartJet™ Tube 322-0110</b> <b>Model OrthoEasy® Pal + SmartJet™ Tube 322-0110</b>
950-0964		1	<b>Modèle Hybride</b> <b>Model Hybrid-RPE</b>



*Appareils de classe II et III, ecarteurs et appareils de laboratoire*  
*Class II and III appliances, expansion screws and laboratory supplies*

## SARA® – Sabbagh Advanced Repositioning Appliance SARA® – Sabbagh Advanced Repositioning Appliance



### Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.

- 1 **Utilisation universelle.** Une seule taille pour le côté gauche et droit de l'arcade (stock minimal).
- 2 **Manipulation aisée.** Grâce à la mise en place mésiale simple dans les tubes du headgear.
- 3 **Rentabilité.** Assemblage possible en seulement quelques minutes.
- 4 **Haute acceptation par les patients.** Car il est possible de renoncer à l'extraction et la chirurgie ainsi qu'à l'utilisation d'un headgear.
- 5 **Économie de temps.** Les travaux en laboratoire lents et coûteux ne sont pas nécessaires.
- 6 **Indépendant de la coopération du patient** Car la coopération du patient, comme par ex. avec des élastiques, n'est pas nécessaire.
- 7 **Efficace.** Grâce aux ressort faciles à changer de force 3N et 4N et aux bagues avec un écartement de 1 ou 2 mm.
- 8 **Peu d'effets secondaires.** comme une occlusion ouverte sur les côtés ou l'intrusion des molaires supérieures, grâce à l'effet de force latéral du SARA®.

### Most attractive advantages at a glance.

- 1 **Universally applicable.** One version for all jaw sizes. (Minimum inventory)
- 2 **Easy handling.** Due to of the easy mesial insertion into the headgear tube.
- 3 **Cost-effectiveness.** Insertion of the device possible in only a few minutes.
- 4 **High patient acceptance.** Extraction or surgery as well as the use of a headgear are not necessary.
- 5 **Time-efficient.** Time-consuming and costly laboratory processes are not necessary.
- 6 **Compliance independent.** The cooperation of the patient, e.g. with elastics, is not required.
- 7 **Effective.** Due to the easily replaceable 3N respectively 4N spring and the 1 or 2 mm spacer rings.
- 8 **Fewer side effects.** Like e.g. lateral open bite or intrusion of the upper jaw molars due to the horizontal force effect of SARA®.

Order No.		Description description	Force force	Contenu content
324-0200		<p><b>SARA® composé de:</b>                      2x 3N ressort à douille (324-0003)                      2x Adaptateur de fil métallique mâchoire inférieure                      2x Fixation pour la mâchoire supérieure pour le tube du headgear (1x gauche et 1x droite)                      2x Tige de guidage                      2x Tube de guidage                      2x Bague d'écartement, 1 mm (324-0001)                      2x Bague d'écartement, 2 mm (324-0002)                      1x Clé hexagonale (320-0109)</p> <p><b>SARA® comprising:</b>                      2x 3N Spring with sleeve (324-0003)                      2x Archwire adapter for attachment to the mandible                      2x Maxilla attachment for the headgear tube (1x left and 1x right)                      2x Guide rod                      2x Guide tube                      2x Spacer ring, 1 mm (324-0001)                      2x Spacer ring, 2 mm (324-0002)                      1x Hexagon key (320-0109)</p>	3 N	1

Pièces de rechange | Spare parts

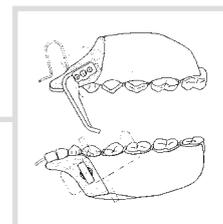
Order No.		Description description	Contenu content
324-0001		<b>Bague d'écartement, 1 mm</b> <b>Spacer ring, 1 mm</b>	1
324-0002		<b>Bague d'écartement, 2 mm</b> <b>Spacer ring, 2 mm</b>	1
324-0003		<b>3N ressort à douille (10 mm Activation)</b> <b>3N Spring with sleeve (10 mm activation)</b>	1
324-0004		<b>4N ressort à douille (10 mm Activation)</b> <b>4N Spring with sleeve (10 mm activation)</b>	1
324-0210		<p><b>Kit de montage</b> composé de: 2x Adaptateur de fil métallique mâchoire inférieure et 2x Fixation pour la mâchoire supérieure pour le tube du headgear (1x gauche et 1x droite)</p> <p><b>SARA® fixation assortment</b> comprising:                      2x Archwire adapter for attachment to the mandible                      2x Maxilla attachment for the headgear tube (1x left and 1x right)</p>	1
324-0005		<b>classe II clé hexagonale</b> <b>Class II Hexagon key</b>	1

Des produits assortis pour fixer la bande / le tube du headgear à la dent figurent dans notre catalogue au chapitre 5 (Ligaments et tubes buccaux).  
 You can find compatible products for attaching the band / headgear tube to the tooth in our catalog in Section 5 (bands and buccal tubes).

Order No.		Contenu content	Description description
950-0127		1	<p><b>SARA® Modèle</b>  <b>SARA® Model</b></p>

## Écarteur à effet mémoire utilisé dans une plaque double\* Memory expansion screw for Bite Jumping Appliance\*

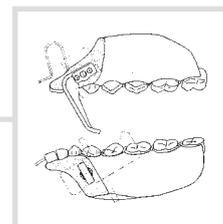
Order No.		Expansión expansion	Course du ressort spring extension	Contenu content	Description description
169M1343		5.0 ↻ 0.7 Max.	0.8 mm	5	L' <b>écarteur pour maxillaire</b> à effet mémoire peut faciliter une expansion transversale, qui est trois fois plus rapide qu'avec le système traditionnel. Efficacité: force d'environ 500 g  The <b>maxillary expansion screw</b> with Memory Spring achieves transversal expansion three times quicker than conventional expansion screws. Force: approx. 500 g
100M2016		5.0 ↻ 0.7 Mand.	0.8 mm	5	<b>Vis pour mandibule à effet mémoire</b> avec support et plaque de montage pour le réglage du plan incliné, efficacité: force d'environ 500 g  <b>Memory mandibular expansion screw</b> with holder and mounting pattern for the adjustment of the incline, force: approx. 500 g



\* selon / acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

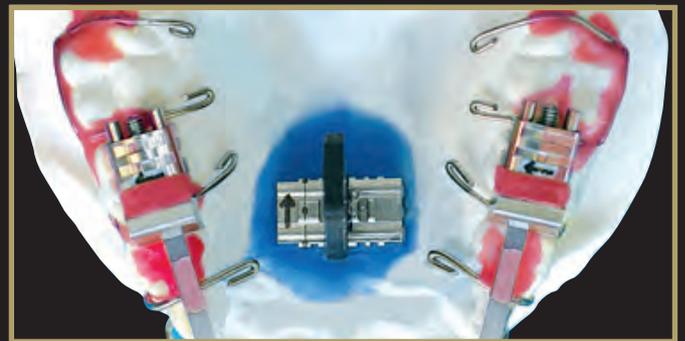
## Écarteurs utilisés dans une plaque double Expansion screws for the Bite Jumping Appliance

Order No.		Expansión expansion	Contenu content	Description description
169S1239*		7.0 ↻ 0.8 Max.	5	<b>Écarteur pour maxillaire</b>  <b>Maxillary expansion screw</b> with reinforced bows and Snap-Lock-Technology
100-2001		7.0 ↻ 0.8 Mand.	5	<b>Vis pour mandibule</b> avec support et plaque de montage pour le réglage du plan incliné  <b>Mandibular expansion screw</b> with holder and mounting plate for the adjustment of the incline



\* selon / acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

*Bite Jumping Screw\* pour l'appareil Twin Block modifié*  
*Bite Jumping Screw\* for the modified Twin Block appliance*



*Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.*

- 1 *Effet orthopédique élevé avec faible inclinaison de l'incisive grâce à l'avancement progressif de la morsure.*
- 2 *Meilleur confort du patient et acceptation de l'appareil en raison de la réduction de l'étirement des muscles craniomandibulaires.*
- 3 *Activation facile et sûre grâce à la Bite Jumping Screw.*
- 4 *Avantageux pour les patients qui ont des over-jets sévères ou une capacité limitée de faire avancer leur mandibule.*

*Most attractive advantages at a glance.*

- 1 *High orthopaedic effect with low incisor tilting thanks to progressive advancement of the bite.*
- 2 *Best patient comfort and appliance acceptance due to reduced stretching of the craniomandibular muscles.*
- 3 *Easy and safe chairside activation through the incorporation of the Bite Jumping Screw.*
- 4 *Advantageous for patients with severe over-jets or limited ability to advance their mandible for the construction bite.*

Order No.		Expansión expansion	Contenu content	Description description
199-2622		6.0  0.4	2	<b>Bite Jumping Screw</b>

\* selon / acc. to Dr. Marc Geserick

## Functional Mandibular Advancer (FMA)\*

Correction des anomalies de classe II – indépendant de la coopération du patient.  
For compliance independant correction of class II malocclusions.



### Functional Mandibular Advancer (FMA)

Le FMA est un appareil fixe de correction d'occlusion qui ne nécessite pas la coopération du patient. Il peut être fixé sur les bords vestibulaires de gouttières thermoformées.

### Functional Mandibular Advancer (FMA)

The Functional Mandibular Advancer (FMA) is a rigid, fixed appliance for corrections of class II malocclusions independent of patient compliance.

Main features of this alternative to a Herbst appliance are protrusive bars and inclined planes which are fitted on the vestibular side to casted splints or standard bands. As a retention appliance the modules of the FMA can be fixed on the vestibular side to thermoforming foils.

Order No.	Contenu content	Description description
330-0100	1 Kit	<b>FMA - Functional Mandibular Advancer</b>



\* selon / invented by Prof. Dr. G. Kinzinger, Dr. J. Ostheimer

## Easy-Fit Jumper

Pour le traitement des classes II en combinaison avec un traitement multibagues.  
A Class II appliance used in conjunction with any bracket prescription and/or archwires.



### Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.

- 1 Peut être intégré en une seule séance.
- 2 Pas d'anneaux d'espacement – plus de déposes répétées de l'appareillage nécessaires.
- 3 Pas de nécessité d'interventions d'un laboratoire.
- 4 Propulsion continue de la mandibule.
- 5 Correction d'une classe II au cours d'un traitement multibagues.
- 6 Non conditionné à une coopération du patient
- 7 Idéal pour droitiers et gauchers.
- 8 Propulsion asymétrique – précision de l'ordre de 1/8 mm par côté.
- 9 Pas de stock de divers anneaux d'espacement à assurer.

#### Données techniques

Diamètre interne:	5 mm
Filetage:	0,8 mm par tour
Activation:	+ 6 mm
Taille nominale*	20 mm
Distance entre les trous*	24 mm
Longueur totale*	29 mm

\* + 6 mm d'activation

### Most attractive advantages at a glance.

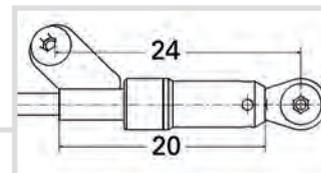
- 1 Only one chairside session needed to insert the device.
- 2 No shims – no removal of the appliance.
- 3 No elaborate lab work.
- 4 Stepless advancement.
- 5 Class II correction with simultaneous bracket treatment.
- 6 Independent of patient compliance
- 7 Ideally suited for both right and left handed clinicians.
- 8 Asymmetrical advancement – accurate to within 1/8 mm per side.
- 9 No need to stock different sizes of shim.

#### Technical data

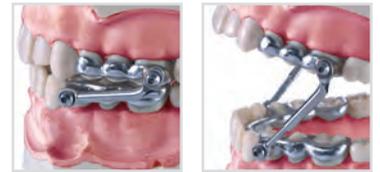
outer diameter:	5 mm
thread lead:	0.8 mm per full turn
activation range:	+ 6 mm
nominal size*	20 mm
distance bore centre to bore centre*	24 mm
total length*	29 mm

\* + 6 mm activation

Order No.	Contenu content	Description description
321-0118	1 patient kit	<b>Easy-Fit Jumper, Slot .018"</b>
	1 patient kit	
321-0122	1 patient kit	<b>Easy-Fit Jumper, Slot .022"</b>
	1 patient kit	



*Appareil pour faciliter le repositionnement de la mandibule*  
*Appliance for advancement of the mandible*



Order No.		Contenu content	Description description
320-0100		1 jeu 1 kit	<b>Articulation droite et gauche avec mandrin de guidage et éléments de fixation</b> (4 vis intérieures, 4 manchons, 1 clé hexagonale) <b>Left and right hinge with guide pin and mounting accessories</b> (4 screws, 4 nuts, 1 hexagon key)
320-0101		10	<b>Bague pour rallongement 1 mm</b> <b>Distance ring 1 mm</b>
320-0102		10	<b>Bague pour rallongement 2 mm</b> <b>Distance ring 2 mm</b>
320-0103		10	<b>Bague pour rallongement 3 mm</b> <b>Distance ring 3 mm</b>
320-0104		10	<b>Vis intérieure 1,5 mm</b> <b>Hexagon socket head screw AF 1,5 mm</b>
320-0105		10	<b>Manchons</b> <b>Nuts</b>
320-0106		10	<b>Mandrine droite + gauche</b> <b>Rods right + left</b>
320-0107		10	<b>Tube droite</b> <b>Tube right</b>
320-0108		10	<b>Tube gauche</b> <b>Tube left</b>
320-0109		1	<b>Clé hexagonale</b> <b>Hexagon key</b>

## Snap Lock Expander – La clé pour une expansion sécurisée Snap Lock Expander – the key to efficient and safe expansion

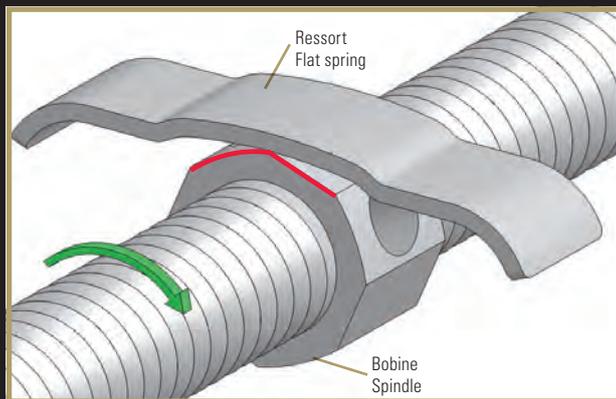


Fig. 1: Activation en cours (ressort sous pression)

Fig. 1: Activation in progress (Spring under tension)

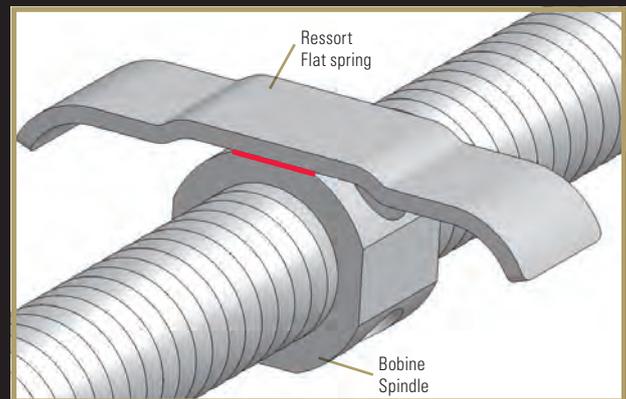


Fig. 2: Position finale, le disjoncteur est prêt pour une nouvelle activation (Ressort en position bloqué). Le ressort presse la bobine. En position idéale pour la réactivation, la pression s'exerce et bloque la vis.

Fig. 2: Start and final position, ready for reactivation (Spring in locked position). The spring pushes on the excentric spindle. This makes the spindle snap into an ideal position for reactivation and locks it.

### Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.

- 1 Le disjoncteur à fermeture par pression ne peut pas revenir en arrière. Le retour en arrière ne peut se faire que par le praticien ou le patient. Après activation (fig. 1) Abaissement du ressort pression (fig. 2).
- 2 Quand le Snap Lock Expander est activé d'un 1/4 de tour, le praticien ou le patient ressentent le blocage du vérin.
- 3 Le trou d'activation de la vis se positionne toujours à la bonne place pour la réactivation.
- 4 Si le disjoncteur à fermeture par pression est suractivé, il est possible de revenir en arrière.

### Most attractive advantages at a glance.

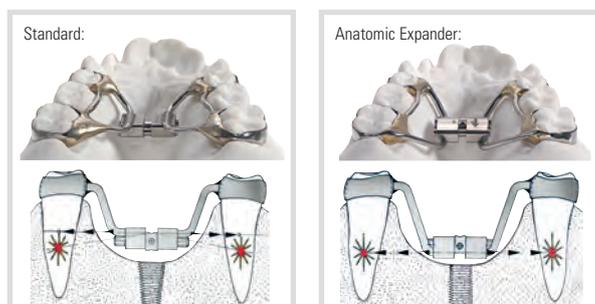
- 1 The Snap Lock Expander does not turn back unless the doctor or patient turns it back. After the activation of the spindle (Fig. 1), the flat spring snaps in (Fig. 2).
- 2 When the Snap Lock Expander is properly activated by a 1/4 turn, both the patient and doctor will be able to feel the screw lock.
- 3 The hole in the spindle is always in the right position for reactivation.
- 4 If overactivated the Snap Lock Expander can be turned back.

Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
A167-1239*		8 mm	12 mm	5	<b>Snap Lock Expander</b>
A167-1439*		10 mm	14 mm	5	
A167-1639*		12 mm	16 mm	5	
169-1239		8 mm	12 mm	5	<b>Snap Lock Expander sans bras without retention arms</b>
169-1439		10 mm	14 mm	5	
169-1639		12 mm	16 mm	5	

\*protected against falling apart / protected against falling apart

# Vis de disjonction de la suture palatine

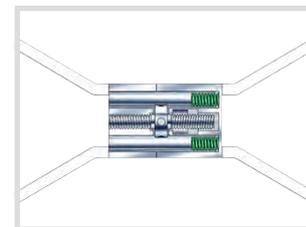
## Palatal split screws



Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
167-1326	 acc. to Dr. Elbel	10 mm  0.8	◀ 13 mm ▶	5	<b>Vis de disjonction de la suture palatine de type 'S'</b> pour des mâchoires particulièrement étroites <b>Palatal split screw type 'S'</b> for especially narrow palates
A167-1326*		10 mm  0.8	◀ 14 mm ▶	5	<b>Anatomic-Expander type 'S'</b> se positionne encore plus près de la voûte palatine <b>Anatomic-Expander type 'S'</b> can be placed closer to the palate
167-1323	 acc. to Dr. Elbel	10 mm  0.8	◀ 13 mm ▶	5	<b>Vis de disjonction de la suture palatine de type 'S'</b> pour des mâchoires particulièrement étroites
169-1323		10 mm  0.8	◀ 13 mm ▶	5	<b>Palatal split screw type 'S'</b> for especially narrow palates
167-1633*		12 mm  0.9	◀ 15.5 mm ▶	5	<b>Vis de disjonction de la suture palatine de type 'N'</b> , 2ème génération „Sunshine“, Limitation de la course d'expansion afin d'éviter le désolidarisation du vérin. Frein anti-retour. <b>Palatal split screw type 'N'</b> , 2nd generation „Sunshine“ Screw designed to falling apart disintegration at full expansion. Spindle designed to eliminate screw turning back.
A167-1633*		12 mm  0.9	◀ 15.5 mm ▶	5	<b>Anatomic-Expander type 'N'</b> , mieux adapté à l'anatomie du palais que d'autres vérins de disjonction de la suture palatine. <b>Anatomic-Expander type 'N'</b> follows the human anatomy better than ordinary rapid palatal expanders (RPE).

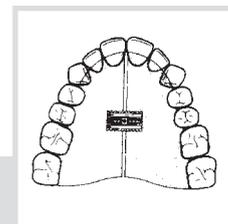
\*protected against dropping apart

# Vis de disjonction de la suture palatine à effet mémoire Memory palatal expansion screw



Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
167M1529		10 mm 0.8 mm		5	<p><b>Memory Expander tipo 'N'</b> Une disjonction de la suture palatine plus rapide et plus confortable avec l'utilisation de matériaux superélastiques les plus modernes. Course du ressort: 1 mm / Force du ressort: env. 8 N (800 g)</p> <p><b>Memory Expander type 'N'</b> Faster and more comfortable expansion of the mid-palatal suture by usage of super-elastic materials. Spring expansion: 1 mm / Spring force: approx. 8 N (800 g)</p>
A167M1326		8 mm 0.7 mm		5	<p><b>Memory Anatomic-Expander tipo 'S'</b> Une disjonction de la suture palatine plus rapide et plus confortable avec l'utilisation de matériaux superélastiques les plus modernes. Course du ressort: 1 mm / Force du ressort: env. 5 N (500 g)</p> <p><b>Memory Anatomic Expander type 'S'</b> Faster and more comfortable expansion of the mid-palatal suture by usage of super-elastic materials. Spring expansion: 1 mm / Spring force: approx. 5 N (500 g)</p>
198-1223 198-1623		8 mm 0.8 12 mm		5	<p><b>Slim-Line-Expander</b> pour maxillaire inférieur <b>Slim-Line-Expander</b> for lower jaws</p>
19801223 19801623		8 mm 0.8 12 mm		5	<p><b>Slim-Line-Expander</b> pour maxillaire inférieur sans bras <b>Slim-Line-Expander</b> for lower jaws without retention arms</p>
501-0709				1	<p><b>Pince</b> pour la vis de disjonction type 'S' <b>Pliers</b> for the palatal split screw type 'S'</p>
100-0009				1	<p><b>Clé de sécurité</b> <b>Safety Key</b></p>

## Écarteurs d'expansion transversale à effet mémoire Memory transversal expansion screws



Order No.		Expansión expansion	Course du ressort spring extension	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
100M2015		5.0 mm ↻ 0.7	0.8 mm		10	<b>Écarteur d'expansion transversale à effet mémoire</b> pour maxillaire et mandibulaire, 2ème generation, efficacité: force d'environ 500 g  <b>Memory mid line expansion screw</b> for upper and lower jaws, 2. generation, force: approx. 500 g



## Écarteurs multisecteur de Bertoni à effet mémoire Memory three-dimensional expansion screw Bertoni

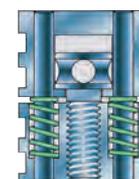
Order No.		Expansión expansion	Course du ressort spring extension	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
165M1413		↻ 0.3 3 mm 3 3 ↻ 0.6	0.8 mm 0.8 0.8		5	<b>L'écarteur multisecteur à effet mémoire</b> expansion transversale et en même temps une protrusion des dents antérieures max. Efficacité: force d'environ 500 g  <b>Memory three-dimensional expansion screw</b> transversal expansion and simultaneous protrusion of the max. anterior segment. Force: approx. 500 g



## Écarteur de protrusion à effet mémoire Memory protrusion screw

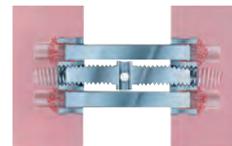


Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
179M0718		2.5 mm ↻ 0.3		10	<b>L'écarteur de protrusion à effet mémoire</b> sert au déplacement des dents isolés. La force permanente et efficace d'environ 90 g est exercée par deux ressorts superélastiques sur une distance de 0,7 mm.  The <b>memory-protrusion screw</b> serves for single tooth movements. The permanent positive biological force of approx. 90 g is achieved through two superelastic springs over a distance of 0.7 mm.

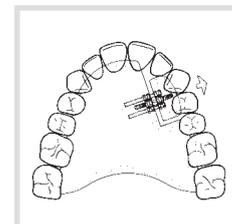
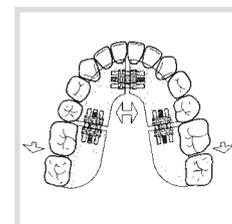


*Ecarteurs universels en acier inoxydable*  
*Universal stainless steel expansion screws*

Integrated  
 mechanical  
 compression unit

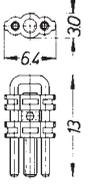
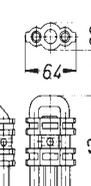
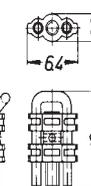
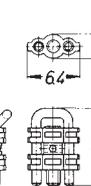


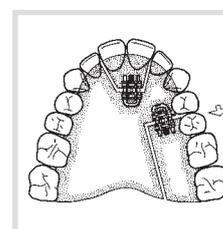
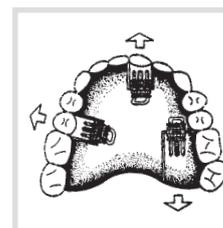
Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
100-2000		7 0.8		10	<b>Universel pour maxillaire supérieur et inférieur,</b> expansion transversale et distale  <b>Universal use in upper and lower jaws</b> for transversal and distal expansion
100T2000		7 0.8		10	<b>Vis universelle de dilatation</b> comme 100-2000 en titane  <b>Universal expansion screw</b> as 100-2000 made of titanium
130-2000		5 0.7		10	<b>Pour maxillaire supérieur et inférieur</b> de proportions réduites, utilisable également comme vis de secteur  <b>For upper and lower jaws</b> with small proportions, also very suitable as a sector screw
150-2000		7 0.8		10	<b>Pour plaques supérieures</b> et activateurs  <b>For stable maxilla plates</b> , also activators
150-2011		11 0.8		10	<b>Grande version: comme 150-2000</b> , mais expansion de 11 mm  <b>Larger version of 150-2000</b> with expansion of 11 mm



# Vérins sectionnels

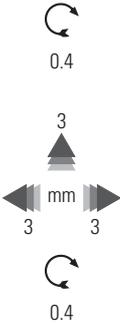
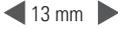
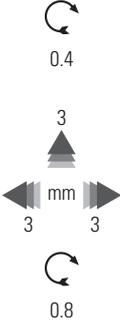
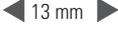
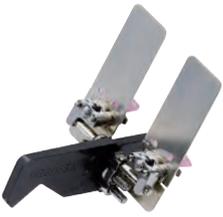
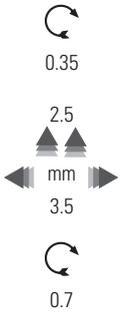
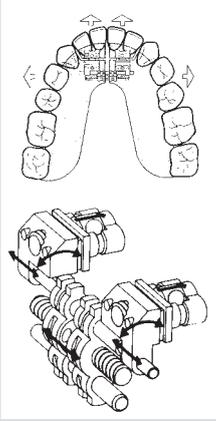
## Skeletal sector screws

Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
134-1315		5 0.35		10	<p>Les <b>vérins sectionnels</b> sont également utilisables pour des mouvements de distalisation. Exécutés avec un pivot unilatéral. Livrables avec cheville angulée ou droite.</p> <p><b>Skeletal sector screws</b> can also be used as distalizing screws with unilateral spindle. Available either with angled or straight pin.</p>
134-1316		5 0.35		10	
134-1314		5 0.35		10	
134-1014		3 0.35		10	
134-1016		3 0.35		10	



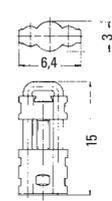
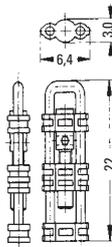
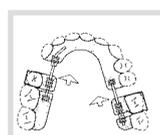
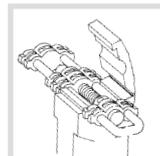
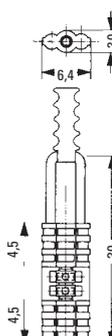
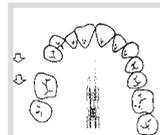
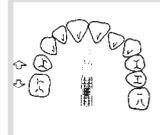
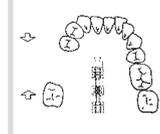
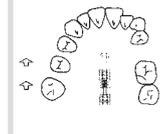
# Écarteurs multisecteurs

## Multi sector screws

Order No.		Expansion expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
165-1312				5	<p><b>Écarteur multisecteur de Bertoni</b> Verin transversal et de protrusion combiné pour des plaques en Y</p> <p><b>Bertoni three-dimensional expansion screw</b> is a combined transversal expansion and protrusion screw with asymmetrical transversal movement</p> 
165-1412				5	<p><b>Écarteur multisecteur de Bertoni</b> pour 2 mouvements transversaux symétriques</p> <p><b>Bertoni three-dimensional expansion screw</b> for 2 symmetrical transversal movements</p> 
136-1711				5	<p><b>Écarteur multisecteur selon Beutelspacher</b> Le montage détaché permet l'exécution simultanée d'une expansion transversale et de protrusion frontale dans le maxillaire inférieur.</p> <p><b>Beutelspacher three-dimensional expansion screw</b> The arrangement of offset levels enables transverse expansion and protrusive movement to be carried out simultaneously in the lower jaw.</p> 

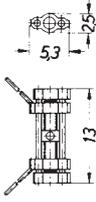
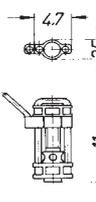
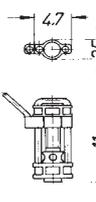
# Écarteur de traction et compression

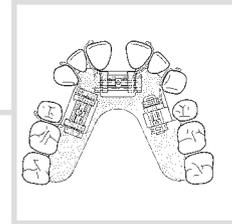
## Traction and compression screws

Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description	
139-1311		4 0.35		10	<b>Écarteur de traction compact</b> pour fermer des diastèmes <b>Compact traction screw</b> for gap closure	
139-2215		4.5 0.35		10	<b>Le verin de traction et compression combiné selon Heller</b> est utilisé pour le mouvement sagittal de dents. <b>The combined traction and compression screw according to Heller</b> is used for sagittal movement of teeth.	 
139-2615		2 x 4.5 0.35		5	<b>Écarteur de traction et compression*</b> pour fermer des diastèmes dans la région latérale du maxillaire supérieur et inférieur par mouvement réciproque des deux dents adjacentes en direction de l'espace libre. <b>Traction and compression screw*</b> is used for gap closure in the posterior region of the upper and lower jaws by reciprocal movement of the two adjacent teeth into the free space.	   

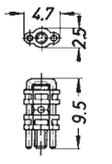
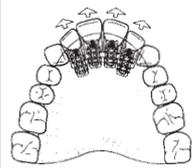
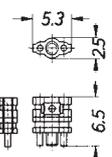
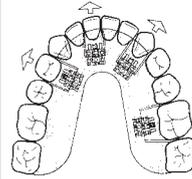
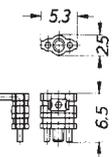
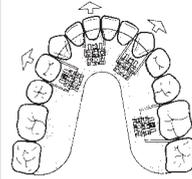
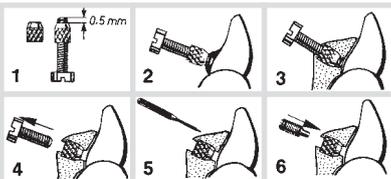
\* selon / acc. to Nardella

Vis de diastème – vis de rétraction  
 Diastema screw – retractor screw

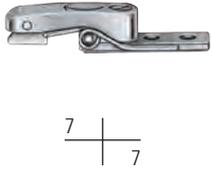
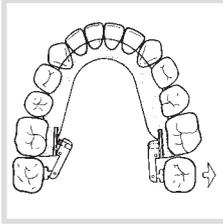
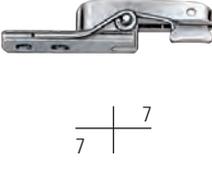
Order No.		Expansion expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
175-1318		5.5  0.7		5	<p><b>Vis de diastème</b>                      Écarteur à double guidage, stable contre les torsions, pour fermer les diastèmes dans la région frontale et latérale.</p> <p><b>Diastema screw</b>                      Double guided torsion stable micro screw for closure of diastemas and gap closure in the posterior region.</p>
179-1117 left		3.0  0.35		5	<p><b>Vis de rétraction</b>                      Écarteur à double guidage, stable contre les torsions, pour fermer les diastèmes dans la région latérale et pour les mouvements de canines en direction distale.</p> <p><b>Retractor screw</b>                      Double guided torsion stable micro screw for gap closure in the posterior region and distal movement of cuspids.</p>
179-1119 right		3.0  0.35		5	<p><b>Vis de rétraction</b>                      Écarteur à double guidage, stable contre les torsions, pour fermer les diastèmes dans la région latérale et pour les mouvements de canines en direction distale.</p> <p><b>Retractor screw</b>                      Double guided torsion stable micro screw for gap closure in the posterior region and distal movement of cuspids.</p>



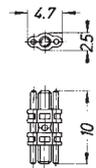
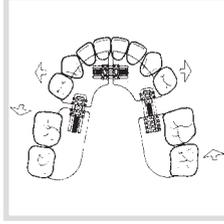
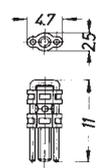
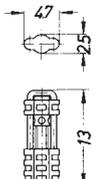
Vis pour mouvements individuels des dents  
Screws for individual tooth movements

Order No.		Expansion expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description	
179-1017		3.0  0.35		10	<b>Micro vis de protrusion</b> pour le déplacement des dents isolées du maxillaire <b>Micro protrusion screw</b> for movement of individual teeth especially in the maxilla	
179-0618		2.5  0.35		10	<b>Vis de protrusion inti-micro</b> pour toutes dents latérales et centrales, spécialement dans la mandibule	
179-0617		2.5  0.35		10	<b>Inti micro protrusion screw</b> applicable for posterior and anterior teeth, especially in the mandible	
109-0410			4 mm	5	<b>Pistons ressort</b> <b>Piston spring screws</b>	
109-0610			6 mm	5		
109-0810			8 mm	5		
100-0003			12 mm	5	<b>Vis de montage</b> <b>Positioning screws</b>	
100-0004			3 mm	10	<b>Manchons moletés</b> <b>Serrated nuts</b>	
100-0007				1	<b>Taraut spécial</b> <b>Reamer</b>	

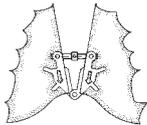
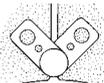
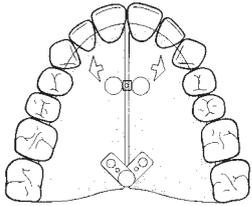
*Vis pour mouvements individuels des dents*  
*Screws for individual tooth movements*

Order No.		Expansión expansion	Contenu content	Description description
109-1621		0.5 ↻	5	<p><b>Levier-Activateur</b> pour redressement des molaires inclinées</p> <p><b>Lever activating screw</b> to upright tilted molars</p> 
109-1622		0.5 ↻	5	

Micro vis  
Micro screws

Order No.		Expansión expansion	Dimensions dimensions	Contenu content	Description description
170-1118		3.0 ↻ 0.7		10	<p><b>Micro écarteur à double guidage</b> pour plaques distales et mandibules étroites</p> <p><b>Micro expansion screw double guided</b> suitable for removable distalizing appliances in narrow lower jaws</p> 
174-1217		4.0 ↻ 0.35		10	<p><b>Micro vis squelettée et de secteurs</b> également applicable comme vis d'extension distale, pour de faibles diastèmes</p> <p><b>Skeleton type micro sector screw</b> also applicable as distalizing screw, for minimal remaining gaps</p>
179-1317		3.0 ↻ 0.35		10	<p><b>Micro vis de traction</b> pour le mouvement en direction mesiale et distale (brèches minimales)</p> <p><b>Micro traction screw</b> for mesial and distal movements (minimal remaining gaps)</p>

Vis spéciales  
Special screws

Order No.		Expansión expansion	Contenu content	Description description
105-1310		<p>8.0</p> <p>↻</p> <p>0.7</p>	10	<p><b>Vis de dilatation en éventail</b> pour l'ouverture des secteurs de la plaque en forme d'éventail (pour l'expansion de l'arcade supérieure en direction symétrique-latérale ou sagittale).</p> <p><b>Fan type expansion screw</b> for fan like opening, screw hinged distally to increase the intercanine width.</p> <div data-bbox="1262 571 1485 792" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;">  </div>
105-1320	 	<p>8.0</p> <p>↻</p> <p>0.8</p>	10	<p><b>Vis de dilatation en éventail</b> pour l'extension symétrique de la partie antérieure du maxillaire. La plaque est ouverte en éventail.</p> <p><b>Fan type expansion screw</b> hinge and screw supplied as two separate components, allows for intercanine expansion. Plate sections are up fan-like.</p> <div data-bbox="1187 931 1485 1415" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;">  <p style="text-align: center;">Éventail de remplacement Replacement fan</p> <p style="text-align: center;">105-1321</p> </div>
106-2020		<p>5.0</p> <p>↻</p> <p>0.8</p>	10	<p><b>Vis d'expansion avec arc pour la mandibule</b> Écarteur spécial pour l'expansion transversale et sagittale de la mandibule.</p> <p><b>Mandibular bow type expansion screw</b> Special screw for transversal and sagittal expansion of anterior mandibular arch.</p>

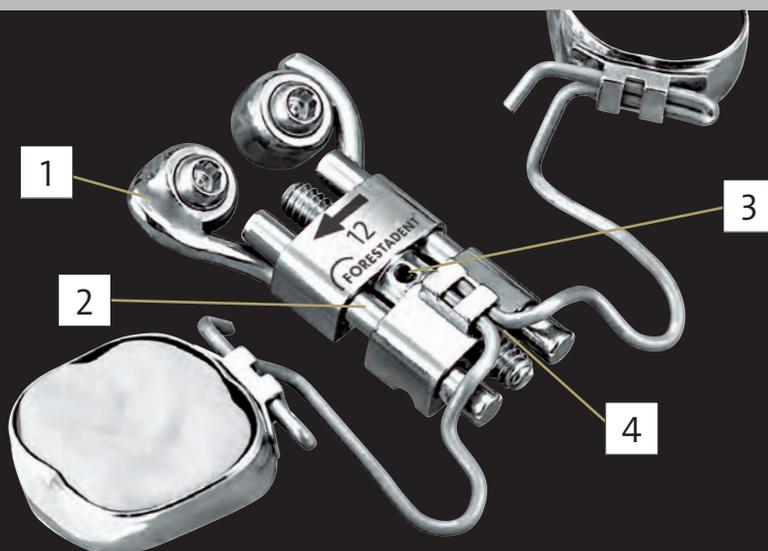
*Écarteurs utilisés dans une plaque double pour des cas de classe III\**  
*Expansion screws for a class III double plate\**

Order No.		Expansion expansion	Contenu content	Description description
169-2622		6.0  0.4	2 verins et 2 archets  2 screws and 2 guards	<p>Les écarteurs utilisés dans une <b>plaque double de répercussion</b> produisent une force antérieure sur la mandibule et postérieure sur le maxillaire (occlusion inversée, occlusion bloquée, progénie).</p> <p>The <b>class III double plate</b> will encourage a retrusive movement of the mandible. It applies a dorsal force on the lower jaw while controlling ventral forces in the upper jaw.</p>
100-0014			1 paire  1 pair	<p><b>Schéma de montage</b></p> <p><b>Mounting template</b></p>



\* selon / acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

## Appareil Grenouille II – la distalisation simplifiée des molaires\* Frog II Appliance – the Simplified Molar Distalizer\*

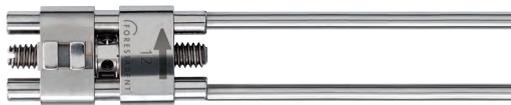


### Les avantages majeurs d'un seul coup d'œil.

- 1 Deux longs bras de rétention (ø 1,5 mm) laissent beaucoup de liberté à l'individualisation.
- 2 La fonction snap prévient tout retour en arrière.
- 3 Le Grenouille II est activé comme toute vis d'expansion au moyen d'une clé introduite dans un orifice en forme de croix.
- 4 Auparavant situé au niveau du palais, le verrou des ressorts se trouve maintenant au niveau lingual, ce qui le rend plus accessible.

### Most attractive advantages at a glance.

- 1 Two long retention arms (ø 1.5 mm) leave plenty of room for individualization.
- 2 The snap function prevents unwanted reversing.
- 3 The Frog II is activated via a spindle with cross-hole like conventional expansion screws.
- 4 The lock for the spring was transferred from palatal to lingual and is therefore easier accessible.

Order No.		Expansion expansion	Contenu content	Description description
A167D1639		12 0.9	1	<b>Vérin pour appareil Grenouille II</b> <b>Distal screw for Frog II appliance</b>
100-0009			1	<b>Clé de sécurité</b> <b>Safety Key</b>

\* selon / acc. to Dr. Kevin Walde (U.S. Patent #US 6,435,870 and others)

Order No. dur hard 1450-1650 N/mm <sup>2</sup>	Order No. dur élastique spring hard 1850-2050 N/mm <sup>2</sup>	ø mm	ø inch	Contenu content	Description description
-	213-2050	0.50	.020	50 m	<p><b>FORESTANIT® - Super</b></p> <p><b>Bobines laboratoires</b> rond</p> <p><b>Laboratory coils</b> round</p> 
-	213-2060	0.60	.023	40 m	
212-2070	213-2070	0.70	.028	30 m	
212-2080	213-2080	0.80	.031	20 m	
212-2090	213-2090	0.90	.036	10 m	
-	213-2100	1.00	.039	10 m	
-	213-3060	0.60	.023	500 g	<p><b>FORESTANIT® - Super</b></p> <p><b>Bobines cliniques</b> rond</p> <p><b>Clinic coils</b> round</p> 
212-3070	213-3070	0.70	.028	500 g	
212-3080	213-3080	0.80	.031	500 g	
212-3090	213-3090	0.90	.036	500 g	
-	213-3100	1.00	.039	500 g	
-	213-3110	1.10	.043	500 g	
-	213-3120	1.20	.047	500 g	
-	243-2070	0.70	.028	30 m	<p><b>FORESTANIT® - Ni Free</b></p> <p><b>Bobines laboratoires</b> fils rond sans nickel*</p> <p><b>Laboratory coils</b> round, nickel free wires*</p> <p>* &lt; 0,3 % Ni</p> 
-	243-2080	0.80	.031	20 m	
-	243-2090	0.90	.036	10 m	

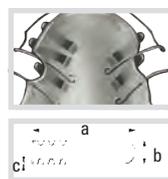
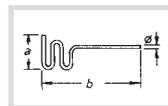
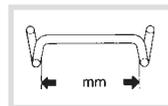
## FORESTANIT® – Fils précoupés

## FORESTANIT® – Precut wires

Order No. dur hard 1450-1650 N/mm <sup>2</sup>	Order No. dur élastique spring hard 1850-2050 N/mm <sup>2</sup>		Longueur length	ø mm	ø inch	Contenu content	Description description
212-5070	213-5070		75	0.70	.028	500 g	<b>Crochets triangulaires</b> <b>Triangular clasps</b>
212-8070	213-8070		100	0.70	.028	500 g	<b>Crochets d'après Adams</b> <b>Retainer clasps acc. to Adams</b>
212-6070	213-6070		150	0.70	.028	500 g	<b>Arcs labiaux</b> <b>Labial arches</b>
212-6080	213-6080		150	0.80	.031		
-	213-6090		150	0.90	.036		
-	213-7070		200	0.70	.028	500 g	<b>Bionateurs</b> <b>Bionators</b>
-	213-7080		200	0.80	.031		
-	213-7090		200	0.90	.036		

**FORESTANIT® – Accessoires de fils préformés**  
**FORESTANIT® – Preformed wire accessories**

Order No. dur hard 1450-1650 N/mm <sup>2</sup>	Order No. dur élastique spring hard 1850-2050 N/mm <sup>2</sup>		Dimen- sions dimen- sions	ø mm	ø inch	Contenu content	Description description
-	301-1709		9	0.70	.028	100	<b>Crochets d'après Adams</b> <b>Retainer clasps acc. to Adams</b>
-	301-1710		10	0.70	.028	100	
302-2702	-			0.70	.028	100	<b>Crochets «Boule»</b> <b>Ball head retainer clasps</b>
302-2803	-			0.80	.031	100	
302-2904	-			0.90	.036	100	
-	303-2701			0.70	.028	100	<b>Crochets triangulaires</b> <b>Triangular clasps</b>
-	303-2802			0.80	.031	100	
-	306-2701			0.70	.028	100	<b>Crochets avec oeillet</b> <b>Eyelet retainer clasps</b>
-	305-2505		a b				<b>Ressorts de protrusion</b> <b>Protrusion springs</b>
-	305-2606		5.0 24	0.50	.020	100	
-	305-2608		6.0 24	0.60	.023	100	
-	305-2608		7.7 25	0.60	.023	100	
309-2805	-			0.80	.031	100	<b>Crochets molaires</b> <b>Molar retainers</b>
-	308-2203		a = mm	b = mm	c = mm		<b>Ressorts de plaque</b> <b>Sheet springs</b>
-	308-2204		20	3		100	
-	308-2205		20	4		100	
-	308-2205		23	5	0.15	100	



Order No.		Contenu content	Couleur colour	Description description
401-0010		1 kg	clair clear uncoloured	<b>Boîte clinique - poudre</b> <b>Clinic package - powder</b>
401-0021		1x 5 kg	clair clear uncoloured	<b>Boîte standard - poudre</b> <b>Standard package - powder</b>
402-0010		500 ml	clair clear uncoloured	<b>Boîte clinique - liquide</b> <b>Clinic package - liquid</b>
402-0011		500 ml	rose transparent clear pink	<b>Boîte clinique - liquide</b> <b>Clinic package - liquid</b>
402-0022		2.5 l	clair clear uncoloured	<b>Boîte standard - liquide</b> <b>Standard package - liquid</b>
402-0023		2.5 l	rose transparent clear pink	<b>Boîte standard - liquide</b> <b>Standard package - liquid</b>

Order No.		Contenu content	Couleur colour	Description description
403-0010		1 kg + 500 ml	clair clear uncoloured	<b>Boîte clinique - poudre + liquide</b> <b>Clinic package - powder + liquid</b>
403-0011		1 kg + 500 ml	rose transparent clear pink	<b>Boîte clinique - poudre + liquide</b> <b>Clinic package - powder + liquid</b>
403-0020		2x 5 kg	clair clear uncoloured	<b>Boîte standard - poudre + liquide</b> <b>Standard package - powder + liquid</b>
416-1001		1		<b>Robinet pour FORESTACRYL liquid</b> <b>Lever tap for FORESTACRYL liquid</b>

FORESTACRYL®

Order No.		Contenu content	Couleur colour	Description description
404-0010		1 kg	clair clear uncoloured	<b>Résine pour réparations - poudre</b> <b>Repair-acrylic - powder</b>
402-0010		500 ml	clair clear uncoloured	<b>Résine pour réparations - liquide</b> <b>Repair-acrylic - liquid</b>
407-1001		250 ml	rouge red	<b>Liquide coloré pour FORESTACRYL</b> <b>Coloured liquid for dyeing of FORESTACRYL</b>
407-1002		250 ml	bleu blue	
407-1003		250 ml	jaune yellow	
407-1004		250 ml	vert green	
407-1008		250 ml	lilas purple	
407-1010		250 ml	turquoise turquoise	

# Happy Design

Les images peuvent variées / inlay pictures may vary

Order No.		Contenu content	Description description
407-0201		20	Dauphin Dolphin
407-0202		20	Hibou Owl
407-0203		20	Cœur Heart
407-0204		20	Motocyclette Motorbike
407-0205		20	Ferrari Ferrari
407-0206		20	Cheval Horse
407-0207		20	Chauve Souris Bat
407-0208		20	Smiley Smiley
407-0209		20	Crâne Skull
407-0210		20	Joueur de football Footballer
407-0221		20	Bravo Thumbs up
407-0222		20	Oiseau Bird
407-0223		20	Pingouin Penguin

Order No.		Contenu content	Description description
407-0211		20	Papillon Butterfly
407-0212		20	Chat Cat
407-0213		20	Tigre Tiger
407-0214		20	Chien noir Black dog
407-0215		20	Allemagne Germany
407-0216		20	Football Football
407-0217		20	Super dent Super tooth
407-0218		20	Canard Duck
407-0219		20	Corbeau Raven
407-0220		20	Panda Panda
407-0224		20	Pieuvre Cuttlefish
407-0225		20	Graffiti Graffiti

407-0100		400 pcs. 400 pcs.	<b>Motifs d'insertion, assortiment</b> <b>Orthodontic inlay pictures, assortiment</b>
----------	---	----------------------	--

TRACK® – Les plaques à thermoformer  
TRACK® – Thermoforming foils

Info  
N° 175

ø 125 mm, transparent

Order No.	Epaisseur thickness	Contenu content		Description description	Application application	Adhes. à la résine bonding to acrylic
408-0105	0.5 mm	100		<b>Track® A</b> rigide (PETG)  hard (PETG)	Gouttière anti-bruxisme , de contention, de correction (aligneurs), gouttière anti- ronflement  Bite, bruxism and stabilisation splints, correction splints (aligner), anti-snoring splints	oui  yes
408-0106	0.6 mm	100				
408-0108	0.8 mm	100				
408-0110	1.0 mm	100				
408-0115	1.5 mm	50				
408-0120	2.0 mm	50				
408-0220	2.0 mm	30		<b>Track® B</b> Double plaque rigide et souple (TPU/PET-G)  Double layer (TPU/PET-G)	Gouttière anti-bruxisme, de correction (aligneurs), gouttière anti- onflement  Bite, bruxism, correction splints (aligner), anti-snoring splints	oui (sur la partie rigide)  yes (on hard side)
408-0305	0.5 mm	100		<b>Track® C</b> molle (PE)  soft (PE)	Gouttière de mordançage, gouttière de blanchiment en association avec une plaque rigide  Placeholder for drug carrier / etching trays /bleaching trays in combination with a hard splint	non  no
408-0310	1.0 mm	100		Couche interne pour les gouttières de transfert en combinaison avec une plaque rigide  Inner layer of transfer splints, in combination with hard splint	non	
408-0515	1.5 mm	50		<b>Track® E</b> molle, caoutchouteux (EVA)  soft, rubbery (EVA)	Gouttière souple, couche interne pour les gouttières de transfert de brackets en combinaison avec une plaque rigide  Soft splint, Inner layer of bracket transfer splints, in combination with hard splint	non  no
408-0520	2.0 mm	50		Gouttière souple, gouttière de protection pour brackets	non	
408-0530	3.0 mm	30		Positioners, soft splints, bracket protection splints	non	
408-0610	1.0 mm	100		<b>Track® bleach</b> (EVA)	Gouttière de blanchiment et fluoridation en combinaison avec une feuille de maintien  Bleaching and fluoridation trays, in combination with placeholder foil	non  no

*TRACK®-V – Appareil de thermoformage*  
*TRACK®-V – vacuum Thermoforming unit*

Order No.		Contenu content	Description description
900-2000		1	<b>Track®-V</b> Appareil de thermoformage, 230 V Vacuum thermoforming unit, 230 V
900-2110		1	<b>Track®-V</b> Appareil de thermoformage, 100 V, Japan Vacuum thermoforming unit, 100 V, Japan
900-2115		1	<b>Track®-V</b> Appareil de thermoformage, 115 V, USA Vacuum thermoforming unit, 115 V, USA

*TRACK®-V – Matériaux auxiliaires*  
*TRACK®-V – Auxiliaries*

Order No.	Description description		Contenu content
408-0705	<b>Patron de calibrage</b> (4 tailles x 2 pièces) <b>Cover template</b> , ø 0.5 x 100 mm (8 pcs)		1
408-0706	<b>Occluform pour Track®-V</b> <b>Occluform for Track®-V</b>		1
900-2001	<b>Recharge de granulés de remplissage</b> , 1,3 kg <b>Filling granules</b> , refill package, 1.3 kg		1
900-2002	<b>Modèle en plâtre</b> , 400 g <b>Blocking out plaster</b> , 400 g		1
900-2003	<b>Modèle en résine, transparente</b> , 50 g <b>Blocking out wax, transparent</b> , 50 g		1
900-2012	<b>Pinceau pour granulés, aimant inclus</b> <b>Brush for granules, incl. magnet</b>		1
900-2016	<b>Joint réception de plaques</b> <b>Sealing for foil reception</b>		1
900-2017	<b>Joint pot de forme</b> <b>Sealing for form pot</b>		1
900-2018	<b>Kit de finition</b> pour couper et manipuler les Tracks <b>Finishing set Track®</b> for cutting and finishing Track® foils		1

TRACK®-V – Matériaux auxiliaires  
TRACK®-V – Auxiliaries

Order No.	Description description		Contenu content
900-2006	<b>Cordon électrique</b> <b>Power supply cable for Track®-V</b>		1
900-2007	<b>Anneau de serrage de plaque</b> pour serrer les plaques dans la réception de plaques <b>Foil securing ring</b> to fix the foils in the foil reception		1
900-2008	<b>Récipient pour granulés</b> <b>Filling granules collecting container</b>		1
900-2010	<b>Disque pour modèle</b> <b>Model plate</b>		1
900-2011	<b>Pot de granulés</b> <b>Granules pot</b>		1

*TRACK®-P et TRACK®-P-ci – Appareil de thermoformage à pression  
(avec / sans compresseur intégré)*

*TRACK®-P and TRACK®-P-ci – Pressure thermoforming unit  
(with / without integrated compressor)*

Order No.		Contenu content	Description description
900-2300		1	<b>Track®-P</b> Appareil de thermoformage à pression, 230 V Pressure thermoforming unit, 230 V
900-2310		1	<b>Track®-P</b> Appareil de thermoformage à pression, 100 V, Japan Pressure thermoforming unit, 100 V, Japan
900-2315		1	<b>Track®-P</b> Appareil de thermoformage à pression, 115 V, USA Pressure thermoforming unit, 115 V, USA
900-2400		1	<b>Track®-P-ci avec compresseur intégré</b> Appareil de thermoformage à pression, 230 V Pressure thermoforming unit, 230 V
900-2410		1	<b>Track®-P-ci avec compresseur intégré</b> Appareil de thermoformage à pression, 100 V, Japan Pressure thermoforming unit, 100 V, Japan
900-2415		1	<b>Track®-P-ci avec compresseur intégré</b> Appareil de thermoformage à pression, 115 V, USA Pressure thermoforming unit, 115 V, USA

*TRACK®-P et TRACK®-P-ci – Matériaux auxiliaires*

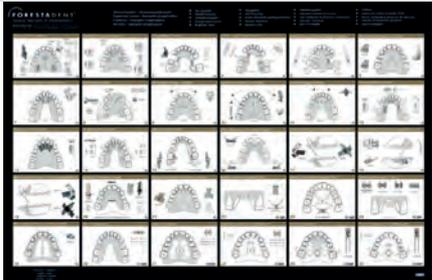
*TRACK®-P and TRACK®-P-ci – Auxiliaries*

Order No.		Contenu content	Description description
900-2301		1	<b>Anneau de serrage pour feuilles</b> <b>Foil securing ring</b>
900-2302		1	<b>Support pour feuilles</b> <b>Foil holder</b>
900-2303		1	<b>Pot de thermoformage</b> <b>Form pot</b>
900-2304		1	<b>Brosse avec bouchon de caoutchouc pour granules de remplissage</b> <b>Brush for filling granules with rubber cap</b>
900-2305		1	<b>Recharge de granulés, 1,3 kg</b> <b>Filling granules, 1,3 kg</b>

## Matériaux auxiliaires Auxiliaries

Order No.		Contenu content	Description description
416-0001		1 pièce 1 piece	<b>Vaporisateur</b> pour 100 ml FORESTACRYL poudre <b>Spray-bottle</b> for 100 ml FORESTACRYL powder
416-0010		1 pièce 1 piece	<b>Vaporisateur</b> pour 50 ml FORESTACRYL liquide <b>Spray-bottle</b> for 50 ml FORESTACRYL liquid
416-1000		1 pièce 1 piece	<b>Buse métallique</b> pour vaporisateurs de poudre <b>Metal nozzle</b> for powder spray bottles
411-0001		1 pièce 1 piece	<b>Brosse ronde</b> avec couche intérieure de toile, ø 80 mm <b>Round brush</b> with cloth lining, ø 80 mm
412-0001		1 pièce 1 piece	<b>Meule flexible</b> en toile ø 80 mm <b>Linen buff</b> ø 80 mm

# Accessoires Accessories

Order No.	Contenu content	Description description	
100-0006	1	<b>Tournevis</b> <b>Screw driver</b>	
100-0001	100	<b>Clé pour écarteurs</b> <b>Key for expansion screws</b>	
100-0051	20	<b>Pop-Box grandeur 1:</b> grandeur normale pour des plaques transversales. Boîte de 20 pièces. Sur demande, nous pouvons fabriquer vos Pop-Box avec vos couleurs et/ou logo. Quantité minimum de 500 pièces demandée. Contactez nous. <b>Pop-Box size 1:</b> normal size for transversal plates. Package with 20 pieces. Colours vary. On request we can manufacture your Pop-Box in your desired colour and/or printed with your logo. Minimum order quantity special requests: 500 pieces. Please contact us.	
100-0052	20	<b>Pop-Box grandeur 2:</b> pour activateurs et bionateurs. Boîte de 20 pièces. Sur demande, nous pouvons fabriquer vos Pop-Box avec vos couleurs et/ou logo. Quantité minimum de 500 pièces demandée. Contactez nous. <b>Pop-Box size 2:</b> for activators and bionators. Package with 20 pieces. Colours vary. On request we can manufacture your Pop-Box in your desired colour and/or printed with your logo. Minimum order quantity special requests: 500 pieces. Please contact us.	
100-0016	1	<b>Poster</b> de dimension 71 cm x 46 cm avec exemples d'application <b>Poster</b> size 71 cm x 46 cm showing examples of application	
100-0042	1	<b>Carte motifs Happy Design</b> <b>Happy Design Card</b>	
409-9101	1	<b>Accusmile® Brossette</b> pour nettoyer les Aligneurs <b>Accusmile® brush</b> for cleaning aligners	
409-9102	1	<b>Accusmile® Boîte de rangement</b> pour Aligneurs <b>Accusmile® Aligner Box</b> for storage of aligners	



*Pinces, instruments et accessoires*  
*Pliers, instruments and accessories*

*Pinces à plier les fils*  
*Wire bending pliers*

Order No.		Description description
501-0402		<p><b>Pince Adams</b> avec un mors conique et l'autre rond, type normal, pour fils jusqu'à <math>\varnothing</math> 0,7 mm, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Adams pliers</b> with one pyramid and one cone beak, normal, for wires up to <math>\varnothing</math> 0.7 mm, disinfected, sterilisable</p>
501-0202		<p><b>Pince à mors plats</b> striés des 2 côtés, étroite, pour fils jusqu'à <math>\varnothing</math> 0,7 mm, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Flat pliers</b> both sides grooved, narrow, for wires up to <math>\varnothing</math> 0.7 mm, disinfected, sterilisable</p>
501-0709		<p><b>Pince pour la vis de disjonction</b> pour fils jusqu'à <math>\varnothing</math> 1,5 mm</p> <p><b>Pliers for the palatal split screw</b> for wires up to <math>\varnothing</math> 1.5 mm</p> <div data-bbox="1219 1608 1489 1877" style="float: right; border: 1px solid gray; padding: 5px;">  </div>

*Pinces à plier les fils*  
*Wire bending pliers*

Order No.		Description description
501-0210		<p><b>Pince à mors fins plats</b> à pointes striés, avec rainures de guidage de 2 côtés, pour fils jusqu'à Ø 0,8 mm</p> <p><b>Pointed flat nose pliers</b> with grooved points, with guide grooves on both sides, for wires up to Ø 0.8 mm</p>
501-0707		<p><b>Pince Aderer</b> à pointes étroites, à courber les fils jusqu'à Ø 0,4 mm, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Aderer pliers</b> with narrow standing points, for bending wires up to Ø 0.4 mm, disinfectable, sterilisable</p>
501-0701		<p><b>Pince Aderer</b> à courber les fils jusqu'à Ø 0,9 mm, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Aderer pliers</b> for bending wires up to Ø 0.9 mm, disinfectable, sterilisable</p>



*Pinces à plier les fils*  
*Wire bending pliers*

Order No.		Description description
501-0502		<p><b>Pince à boueroller</b>  grandeur moyenne, pour fils jusqu'à <math>\varnothing</math> 0,8 mm, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Medium sized bending pliers</b>  for wires up to <math>\varnothing</math> 0.8 mm, disinfected, sterilisable</p>
501-0503		<p><b>Pince à plier</b> moyenne fine,  pour fils jusqu'à <math>\varnothing</math> 0,7 mm</p> <p><b>Bending pliers</b> medium fine, with graduation,  for wires up to <math>\varnothing</math> 0.7 mm</p>
501-0211		<p><b>Pince Young universelle</b> à courber et former les boucles,  pour fils jusqu'à <math>\varnothing</math> 0,7 mm</p> <p><b>Young loop bending pliers</b> universal pliers for bending loops,  for wires up to <math>\varnothing</math> 0.7 mm</p>
501-0864		<p><b>Pince spéciale</b> max. .022" x .028",  en forme selon Nakajima</p> <p><b>Special pliers</b> max. .022" x .028",  shape according to Nakajima</p>

*Pinces pour appareils fixes*  
*Pliers for fixed appliances*

Order No.		Description description
501-0805		<p><b>Pince à couper mini</b> distalement avec dispositif de rétention, très petite, max. .021" x .025", désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Safety-hold end cutter mini</b>          especially small, max. .021" x .025", disinfectable, sterilisable</p>
501-0807		<p><b>Pince à couper medium</b> les extrémités distales, avec dispositif de rétention, pour fils durs jusqu'à .022" x .028", désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Distal cutter medium</b> with retaining beaks for hard wires up to .022" x .028", disinfectable, sterilisable</p>
501-0806		<p><b>Pince à couper maxi</b> les extrémités distales, avec dispositif de rétention, pour fils durs jusqu'à .022" x .028", désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Distal cutter maxi</b> with retaining beaks for hard wires up to .022" x .028", disinfectable, sterilisable</p>

*Pinces spéciales pour appareils fixes*  
*Special pliers for fixed appliances*

Order No.		Description description
501-0802		<p><b>Pince coupante latérale medium</b> pour lock pins et ligatures pour des fils mous et minces (0,40 mm), avec embout en métal dur, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Side nippers medium</b> for lock pins and ligatures, for soft thin wires (0.40 mm = .016"), with hard metal insert, disinfected, sterilisable</p>
501-0819		<p><b>Pince coupante „Hard Wire“</b> à couper des fils durs jusqu'à .022"x.028", embout en métal dur, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>„Hard wire“ cutter</b> for cutting hard wires up to .022"x.028", with hard metal insert, disinfected, sterilisable</p>
501-0801		<p><b>Pince coupante mini</b> latérale pour lock pins et ligatures (0,40 mm), avec embout en métal dur, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Side nippers mini</b> for lock pins and ligatures (0.40 mm= .016"), with hard metal insert, disinfected, sterilisable</p>
501-0809		<p><b>Pince universelle Weingart pour la technique Light Wire</b> max. .022"x.028", désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Weingart universal lightwire pliers</b> max. .022"x.028", disinfected, sterilisable</p>

*Pincès spéciales pour appareils fixes*  
*Special pliers for fixed appliances*

Order No.		Description description
501-0845		<p><b>Pince Weingart ultra light wire</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Weingart ultra light wire pliers</b> disinfectable, sterilisable</p>
501-0810		<p><b>Pince à courber Light Wire</b> selon Prof. Jarabak, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Light wire bending pliers</b> according to Prof. Jarabak, max. 0.50 mm, disinfectable, sterilisable</p>
501-0865		<p><b>Pince „type Begg“ pour Light Wire</b> pour fils jusqu'à 0,50 mm avec dispositif à couper, avec embout en métal dur, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Light wire pliers</b> for wires up to <math>\varnothing</math> 0.50 mm with cutter Begg, with hard metal insert, disinfectable, sterilisable</p>

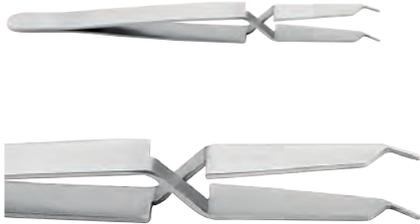
*Pincès spéciales pour appareils fixes*  
*Special pliers for fixed appliances*

Order No.		Description description
501-0820		<p><b>Pince Angle à courber</b> avec embout en métal dur, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Angle bending pliers</b> with hard metal insert, disinfected, sterilisable</p>
501-0839		<p><b>Pince à torquer et courber</b> pour fils jusqu'à ø 0,60 mm, utilisable par paire, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Arch torquing and bending pliers</b> for wires up to ø 0.60 mm, allow to use a pair, disinfected, sterilisable</p> 
501-0874		<p><b>Pince « tête de marteau »,</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Archwire bending plier "Hammerhead"</b> disinfected, sterilisable*</p>
501-0822		<p><b>Pince De La Rosa</b> pour former les arcs en technique light wire et les bagues, avec embout en métal dur, pour fils jusqu'à ø 0,55 mm, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>De La Rosa pliers</b> for contouring lightwire arches and bands, with hard metal insert, ø 0.55 mm, disinfected, sterilisable</p>

*Pincès spéciales pour appareils fixes*  
*Special pliers for fixed appliances*

Order No.		Description description	
501-0825		<p><b>Pince à ôter les brackets</b> courbée, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Bracket removing pliers</b> angulated, disinfected, sterilizable</p>	
501-0815		<p><b>Pince à ôter les brackets</b> avec embout plastique, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Bracket removing pliers</b> with plastic insert, disinfected, sterilizable</p>	<p>501P0815 </p> <p>Bouchons pour pincès 501-0815 Plugs for pliers 501-0815</p>
C501-0828		<p><b>Pince à décoller les Brackets en céramique</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Ceramic bracket debonding plier</b> with notch, disinfected, sterilizable</p>	
501-0816		<p><b>Pince à enlever les bagues</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Band removing pliers</b> disinfected, sterilizable</p>	<p>501P0816 </p> <p>Bouchons pour pincès 501-0816 Plugs for pliers 501-0816</p>
501-0817		<p><b>Pince à convertir les tubes buccaux</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Conversion plier for buccal tubes</b> disinfected, sterilizable</p>	 <p>501-0818</p> <p>Lame de rechange Replacement blade</p>

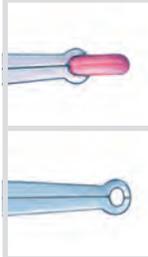
*Pincès spéciales et instruments pour appareils fixes*  
*Special pliers and instruments for fixed appliances*

Order No.		Description description	
501-0867		<p><b>Précèlle pour positionner les brackets</b>, petit modèle, appropriée aux travaux linguaux, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Bracket locating tweezers</b> small model, also suitable for lingual treatment, disinfectable, sterilisable</p>	
501-0866		<p><b>Précèlle</b> pour positionner les brackets à coller. La pointe permet l'angulation de Edgewise-Brackets, désinfectable, stérilisable.</p> <p><b>Clamping tweezers</b> for locating DB-brackets. The joint serves for the angulation of Edgewise-Brackets, disinfectable, sterilisable.</p>	
501-0223		<p><b>2D® Lingual bracket pincette – 3 mm</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>2D® Lingual bracket tweezer – 3 mm</b> disinfectable, sterilisable</p>	
501-0224		<p><b>2D® Lingual bracket pincette – 4 mm</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>2D® Lingual bracket tweezer – 4 mm</b> disinfectable, sterilisable</p>	
501-0852		<p><b>Précèlle pour tubes à coller</b>, modèle fin, désinfectables, stérilisables</p> <p><b>Buccal tube setting forceps</b> delicate design, disinfectable, sterilisable</p>	

*Pinces spéciales et instruments pour appareils fixes*  
*Special pliers and instruments for fixed appliances*

Order No.		Description description
501-0708		<p><b>Porte-Aiguille Mathieu</b> avec mors en métal dur, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Needle holder - Mathieu</b> with hard metal beaks, disinfectable, sterilisable</p>
501-0705		<p><b>Porte-Aiguille Mathieu</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Needle holder Mathieu</b> disinfectable, sterilisable</p>
501-0830		<p><b>Pince Mosquito</b> pour appliquer les élastiques, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Mosquito forceps</b> for application of elastics, disinfectable, sterilisable</p>

*Pincettes spéciales et instruments pour appareils fixes*  
*Special pliers and instruments for fixed appliances*

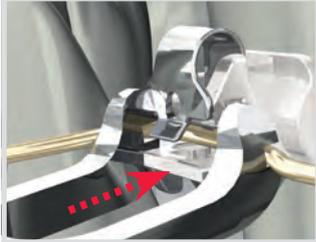
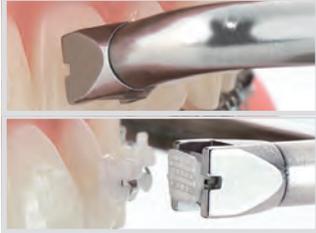
Order No.		Description description
501-0870		<p><b>Pince à séparer</b> désinfectable, stérilisable  <b>Separating pliers</b> disinfectable, sterilisable</p> 
501-0869		<p><b>Pince pour appliquer les élastiques</b> désinfectable, stérilisable  <b>Ligature-forceps</b> disinfectable, sterilisable</p> 
501-0834		<p><b>Précelle</b> pour positionner les élastiques, désinfectable, stérilisable  <b>Tweezers</b> for seating elastics, disinfectable, sterilisable</p>
501-0838		<p><b>Instrument pour appliquer les ligatures</b> désinfectable, stérilisable  <b>Twirl-on instrument</b> disinfectable, sterilisable</p>
501-0843		<p><b>Sonde spéciale avec director</b> pour ouvrir les brackets linguaux, désinfectable, stérilisable  <b>Special explorer with director</b> to open the lingual brackets, disinfectable, sterilisable</p>

Instruments  
Instruments

Order No.		Description description
501-0833		<p><b>Instrument à aligner les ligatures</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Ligature director</b> désinfectable, stérilisable</p>
501-0855		<p><b>Tucker pour arcs</b> désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Archwire tucker</b> désinfectable, stérilisable</p>
501-0846		<p><b>Instrument à placer les bagues et à détartrer</b>, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Band seating instrument and scaler</b> désinfectable, stérilisable</p>
501-0828		<p><b>Instrument pour poser les bagues</b>, désinfectable, stérilisable</p> <p><b>Band pusher</b> désinfectable, stérilisable</p>
501-0868		<p><b>Instrument à adapter les bagues molaires</b> avec embout en métal dur, désinfectable, esterilisable</p> <p><b>Molar band seater</b> with hard metal insert, désinfectable, stérilisable</p>
C501-1842		<p><b>Sonde standard</b> Pour tous les brackets de la famille Quick et TruKlear®, double, désinfectable, esterilisable</p> <p><b>Classic opening instrument</b> For all brackets of the Quick range and TruKlear®, double sided, désinfectable, stérilisable</p>

# Instruments

## Instruments

Order No.		Description description
501-1843	  	<p><b>Sonde coquille</b> Pour tous les brackets de la famille Quick, désinfectable, esterilisable Attention: à utiliser pour QuicKlear® uniquement côté vestibulaire!</p> <p><b>Collar probe</b> For all brackets of the Quick range, double sided, disinfectable, sterilisable Attention: QuicKlear® only to be used from vestibular!</p>
501-1844	  	<p><b>Sonde fourche</b> S'ouvre par un mouvement de rotation, à double extrémités, désinfectable, esterilisable (pointe de fourche droite/pointe angulée à col)</p> <p><b>Two-pronged probe</b> For opening by rotary movement, two-sided, disinfectable, sterilisable (straight prong tip/angled collar tip)</p>
501-0861		<p><b>Sonde directrice pour arcs</b> désinfectable, esterilisable</p> <p><b>Archwire director</b> disinfectable, sterilisable</p> 
C501-0815		<p><b>Pauls-Tool</b> Instrument à décoller les brackets Glam®, TruKlear® I</p> <p><b>Pauls-Tool</b> for debonding of Glam®, TruKlear® I brackets, double sided</p> 
C501-0816		<p><b>Pauls-Tool</b> Instrument à décoller les brackets QuicKlear®, TruKlear® I</p> <p><b>Pauls-Tool</b> for debonding of QuicKlear®, TruKlear® I brackets, double sided</p>
501-0842		<p><b>Dynamomètre à mesurer les forces de compression et de traction</b> pour mesurer de 50 à 500 g</p> <p><b>Stress and tension gauge</b> – measuring range 50-500 g</p>
505-0002		<p><b>Support pour les pinces</b> 15 compartiments – 30 cm x 25 cm x 6 cm</p> <p><b>Holder for pliers</b> 15 compartments – 30 cm x 25 cm x 6 cm</p>

*Pinces coupantes universelles*  
*Universal cutting pliers*

Order No.		Description description
501-0103		<p><b>Pince coupante latérale</b> pour fils durs jusqu'à <math>\varnothing</math> 1,2 mm</p> <p><b>Heavy wire cutter</b> for hard wires up to <math>\varnothing</math> 1.2 mm</p>
501-0204		<p><b>Pince à crampons pour technique universelle</b> avec dispositif de coupe, pour fils jusqu'à <math>\varnothing</math> 0,9 mm</p> <p><b>Pin and universal technique pliers</b> with cutter, for wires up to <math>\varnothing</math> 0.9 mm</p>

## Instruments Instruments

Order No.		Contenu content	Description description
501-0871		1	<b>Instrument pour positioner les brackets</b> <b>Bracket positioning boone gauge</b>
506-0001		1	<b>Vernier gauge Calibreur pour cabinet et laboratoire</b> modèle Zürich pour mesures intérieures et extérieures <b>Vernier gauge caliper for practice and laboratory</b> Model Zürich for inside and outside measurements

## Accessoires Accessories

Order No.		Contenu content	Description description
426-0002		1	<b>AquaCem Vitro-Ionomer-ciment</b> matériel de fixation Contenu: poudre 30 g, flacon verseur pour l'eau, mesure de poudre, instructions <b>AquaCem Glass ionomer luting cement</b> fixing material Contents: powder 30 g, water dispensing bottle, powder measure, instructions

*Rangements pour cabinet et laboratoire*  
*Equipment for surgery and laboratory*

Order No.		Description description
900-1127		<p><b>Coffret pour brackets QuicKlear®</b> jusqu'au 3 cas maxillaire et mandibulaire  <b>QuicKlear® Bracket container</b> up to 3 cases maxillary and mandibular</p>
900-1128		<p><b>Coffret pour brackets QuicKlear®</b> jusqu'au 6 cas maxillaire ou mandibulaire  <b>QuicKlear® Bracket container</b> up to 6 cases maxillary or mandibular</p>
900-1126		<p><b>Coffret pour brackets</b> pour maxillaire et mandibulaire  <b>Bracket container</b> for maxillary and mandibular</p>
900-1107		<p><b>Coffret pour bagues</b> empilable, ou insérable sans couvercle dans la boîte de rangement, pour molaires sup. + inf.  <b>Band container</b> can be stacked, after removal of the lid it can be inserted into the band box, for max. + mand. molars</p>

*Rangements pour cabinet et laboratoire*  
*Equipment for surgery and laboratory*

Order No.		Description description
424-0001		<p><b>Retracteur</b>, 2 pièces</p> <p><b>Lip- and cheek-retractor</b> for spacious view of full arch, 2 pieces</p>

*Accessoires pour la fabrication du positionneur gnathologique\**  
*Accessories for the manufacture of the gnathological positioner\**

Order No.		Contenu content	Description description
900-1210		<p>100 pièces</p> <p>100 pieces</p>	<p><b>Mobil-Pin</b> (recouvert avec une gaine en plastique)</p> <p><b>Mobil-Pin</b> (covered with a plastic tube)</p> 
900-1211		<p>2 pièces</p> <p>2 pieces</p>	<p><b>Plaque à positionneur brut</b></p> <p><b>Positioner blank</b></p>

\*segun/acc. to Prof. Dr. F. G. Sander



*Poster, matériel publicitaire et modèles*  
*Posters, advertising materials and models*

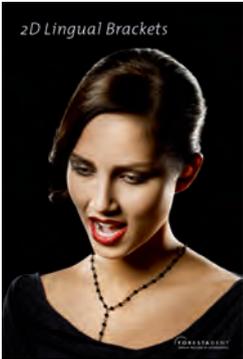
Poster, matériel publicitaire  
Posters, advertising materials

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0095			1	<p><b>Poster QuicKlear® III Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster QuicKlear® III Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0094		Français English	1	<p><b>Brochure QuicKlear® III Brackets,</b> 6 pages</p> <p><b>Patient flyer QuicKlear® III Brackets,</b> 6 pages</p>
100-0068			1	<p><b>Poster BioQuick® Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster BioQuick® Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0086		Français English	1	<p><b>Brochure BioQuick® Brackets,</b> 6 pages</p> <p><b>Patient flyer BioQuick® Brackets,</b> 6 pages</p>

Poster, matériel publicitaire  
Posters, advertising materials

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0103			1	<p><b>Poster GLAM® Brackets "Homme"</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster GLAM® Brackets "Man"</b> for the waiting room</p>
100-0104			1	<p><b>Poster GLAM® Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster GLAM® Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0106		Français English	1	<p><b>Brochure GLAM® Brackets,</b> 6 pages</p> <p><b>Patient flyer GLAM® Brackets,</b> 6 pages</p>

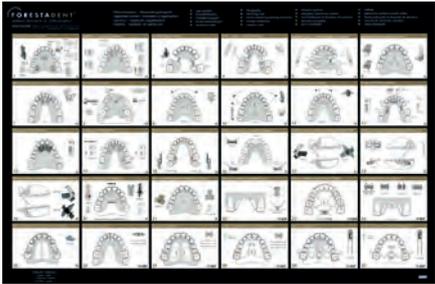
Poster, matériel publicitaire  
Posters, advertising materials

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0083			1	<p><b>Poster 2D® Lingual Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster 2D® Lingual Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0079		Français English	1	<p><b>Brochure 2D® Lingual Brackets,</b> 6 pages</p> <p><b>Patient flyer 2D® Lingual Brackets,</b> 6 pages</p>
100-0105			1	<p><b>Poster Sprint® Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster Sprint® Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0102		Français English	1	<p><b>Brochure Brackets de la gamme Sprint®,</b> 6 pages</p> <p><b>Patient flyer Sprint® Bracket product range,</b> 6 pages</p>

Poster, matériel publicitaire  
Posters, advertising materials

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0107			1	<p><b>Poster TruKlear® Brackets "Homme"</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster TruKlear® Brackets "Man"</b> for the waiting room</p>
100-0108			1	<p><b>Poster TruKlear® Brackets</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster TruKlear® Brackets</b> for the waiting room</p>
100-0109		Français English	1	<p><b>Brochure TruKlear® Brackets,</b> 6 pages</p> <p><b>Patient flyer TruKlear® Brackets,</b> 6 pages</p>
100-0115			1	<p><b>Poster Accusmile®</b> pour la salle d'attente</p> <p><b>Poster Accusmile®</b> for the waiting room</p>

Poster, matériel publicitaire  
Posters, advertising materials

Order No.		Langue language	Contenu content	Description description
100-0113		Français English	1	<p><b>Brochure Accusmile®</b>, 6 pages</p> <p><b>Patient flyer Accusmile®</b>, 6 pages</p>
100-0071		Français English	1	<p><b>Brochure BioArcs</b>, 6 pages</p> <p><b>Patient flyer BioArchwires</b>, 6 pages</p>
100-0016			1	<p><b>Poster</b> de dimension 71 cm x 46 cm avec exemples d'application</p> <p><b>Poster</b> size 71 cm x 46 cm showing examples of application</p>
100-0042			1	<p><b>Carte motifs Happy Design</b></p> <p><b>Happy Design Card</b></p>

Modèles  
Models

Order No.		Description description
950-0244		<b>BioQuick® Brackets</b>
950-0210		<b>Mini Sprint® Brackets</b>
950-0220		<b>Mini Sprint® II Brackets</b>
950-0212		<b>Micro Sprint® Brackets</b>
C950-1009		<b>2D® Lingual Brackets</b>
C950-0247		<b>QuicKlear® III Brackets</b>
950T0210		<b>TruKlear® Brackets</b>

Modèles  
Models

Order No.		Description description
G950T1000		<b>GLAM® Brackets</b>
950-0251		<b>BioPassive® Brackets – FACE Prescription</b>
950-0333		<b>Modèle sans brackets</b> <b>Model without brackets</b>
950-0107		<b>Modèle uprighting spring</b> <b>Model uprighting spring</b>
950-0993		<b>OrthoEasy® Pins</b>
950-1003		<b>OrthoEasy® Pal Pins + vérin pour appareil Grenouille II</b> <b>OrthoEasy® Pal Pins + Frog II appliance</b>

Modèles  
Models

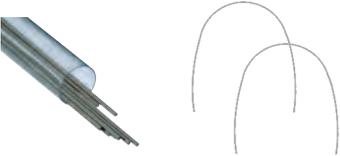
Order No.		Description description
950-1004		<p><b>OrthoEasy® Pal Pins + SmartJet™ Tube (322-0110)</b>  <b>OrthoEasy® Pal Pins + SmartJet™ Tube (322-0110)</b></p>
950-0964		<p><b>Hybride</b>  <b>Hybrid-RPE</b></p>
950-0127		<p><b>SARA®</b></p>





*Service – Matériaux pour des traitements sans nickel*  
*Service – Materials for ni-free treatment*

*Ni-Free\* Products: Brackets, arcs, vis*  
*Ni-Free\* Products: Brackets, wires, screws*

	Description description
TruKlear® Brackets 	Brackets auto-ligaturants céramique SL ceramic brackets  Chapitre / chapter 4 – Matériaux esthétiques / Aesthetic materials
Sprint® II / Mini Sprint® II / Micro Sprint® Brackets 	Ni-Free bracket en acier inoxydable Ni-Free stainless steel brackets  Chapitre / chapter 3 – Brackets métalliques / Metal brackets
GLAM® Brackets 	Bracket standard céramique avec un effet translucide standard ligating, translucent ceramic bracket  Chapitre / chapter 4 – Matériaux esthétiques / Aesthetic materials
Betaflex 	Précoupés et arcs préformés de Betaflex titane Betaflex titanium wires and arch wires  Chapitre / chapter 6 – Arcs / Wires
FORESTANIT® 	Bobines laboratoires fils rond sans nickel Laboratory coils round, nickel free wires  Chapitre / chapter 9 – Matériaux de laboratoire / Laboratory supplies
Titanium screw 	Vis universelle de dilatation comme 100-2000 en titane Universal expansion screw as 100-2000 made of titanium  Chapitre / chapter 9 – Vis de dilatation / Expansion screws

*Produits sans nickel: Tubes buccaux pour collage direct*  
*Ni-Free\* Products: Buccal tubes for direct bonding*

Maxillaire / Maxillary	Dent tooth	Torque	Angulation	Offset distal distal offset	Slot	sur/on Pad (10 piécés/10 pcs.)	
						droite/right	gauche/left
 occlusal headgear tube convertible <b>Comfort Line</b>	$\frac{6}{ }6$	-14°	-	14°	<b>.018" x .028"</b>	741M0704	740M0704
					<b>.022" x .028"</b>	741M0702	740M0702
 convertible <b>Comfort Line</b>	$\frac{6}{ }6$	-20°	-	20°	<b>.022" x .028"</b>	728M0712	727M0712

**Mandibulaire /  
Mandibular**

 convertible <b>Comfort Line</b>	$\frac{6}{ }6$	-30°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	741M1704	740M1704
					<b>.022" x .028"</b>	741M1702	740M1702
 convertible <b>Comfort Line</b>	$\frac{6}{ }6$	-20°	-	0°	<b>.022" x .028"</b>	728M1702	727M1702
 <b>Comfort Line</b>	$\frac{7}{ }7$	-30°	-	4°	<b>.018" x .028"</b>	741M1804	740M1804
					<b>.022" x .028"</b>	741M1802	740M1802

\*Nickel free

Les tubes buccaux Comfort Line 3D sont la dernière génération de nos classiques éprouvés avec un pouvoir adhésif optimisé avec un tampon plus petit et sont également garantis sans nickel. Veuillez vous référer au chapitre 5.

Comfort Line 3D buccal tubes are the newest heneration of our proven classics providing optimised bonding strength via an anatomically shaped, smaller pad and are also nickel free. Please note chapter 5.

# Analyse des matériaux

## Analysis of materials

Chapitre / Chapter 2		No. d'identification / Identification no.
	BioQuick® Brackets	1.006 / 3.001
	2D® Lingual Brackets	1.000 / 1.002
Chapitre / Chapter 3		No. d'identification / Identification no.
	Sprint® II / Mini Sprint® II / Micro Sprint® Brackets	1.006
	Brackets Mini-Mono® sur pad / Brackets Mini-Mono® on pad	1.002 / 1.000 / 1.004 / 2.200
	Brackets à souder / Brackets for welding	1.002
Chapitre / Chapter 4		No. d'identification / Identification no.
	QuicKlear® III Brackets	5.000 / 3.001
	TruKlear® Brackets	5.000 / 4.901 / 4.902
	GLAM® Brackets	5.000
Chapitre / Chapter 5		No. d'identification / Identification no.
	Bagues molaires / Bands	1.001
	Tubes buccaux sur pad / Buccal tubes on pad	1.002 / 1.000 / 1.004 / 2.200
	Tubes buccaux à souder / Buccal tubes for welding	1.002 / 1.000 / 1.012
	Tubes buccaux MIM / Buccal tubes MIM	1.006
	Tubes buccaux Ni Free / Ni-Free buccal tubes	1.006
	Verrous linguaux / Lingual cleats	1.002
	Tubes buccaux tulipe / Tulip buccal tubes	1.004 / 1.000 / 1.006 / 2.200
	Tubes buccaux de la gamme Comfort 3D / Comfort Line 3D buccal tubes	1.006
Chapitre / Chapter 6		No. d'identification / Identification no.
	BioStarter® / BioTorque® / BioLingual®	3.200
 Code: 	Titanol® Budget	3.200
	Titanol® Low Force / Titanol® Triple Force / Titanol® Superelastic	3.200
	DuoForce®	3.201
	Titanol® Cosmetic / BioCosmetic® enrobé / coated	3.200 + Teflon
 Code: 	Betaflex	3.103
 Code: 	Acier / Steel	1.003
 Code: 	FORESTAFLEX	1.003
 Code: 	FORESTALLOY	3.00a2
	Produits spéciaux / Special products	1.002 / 1.003 / 3.200
	Nanda BT3 Intursion Arch / Nanda BT3 Beta Titanium	3.103
	Nanda Braided Copper-Nickel-Titanium	3.201
	McLaughlin Bennett 5.0 Stainless Steel Heat Treated	1.013
	McLaughlin Bennett 5.0 Nickel Titanium Heat Activated	3.202
	Roncone Prescription PhysioDynamic System / Beta Titanium	3.103
	Roncone Prescription PhysioDynamic System Ultra Thermal / Titanol	3.200
	Titanol® Spee	3.200

## Analyse des matériaux Analysis of materials

Chapitre / Chapter 7		No. d'identification / Identification no.
	Facebow	1.002 / 1.003
	Tube d'activateur / Activator tube	1.006
	Tube d'activateur court / Activator tube short	1.010
	Ligatures sur donneurs, éléments de rétention, séparateurs, chaînes élastiques Ligatures on key ring, retention-elements, separators, elastic chains	4.009
	Elastics non Latex	4.200
	Elastics Latex	4.300
Chapitre / Chapter 8		No. d'identification / Identification no.
	OrthoEasy® Pins / Pal	3.102
	Plateau de fixation / Fixation plates	1.003
	SmartJet™ Tube (élément de fixation pour slider) / SmartJet™ Tube	3.200 / 1.003 / 3.102
	Vis de fixation pour OrthoEasy® Pal / Retaining screw	1.002
	Pilier palatin OrthoEasy® Pal / OrthoEasy® Pal Abutment	1.002
Chapitre / Chapter 9		No. d'identification / Identification no.
	Vis de dilatation / Expansion screws	1.002 / 1.003
	Vis de dilatation en titane / Expansion screws Titanium	3.101 / 3.102
	FORESTANIT® doux / week	1.000 / 1.001
	FORESTANIT® dur / dur élastique / hard/spring hard	1.003
	FORESTANIT® Ni-free	1.006
	TRACK® A (PET-G)	
	TRACK® B (TPU/PET-G)	
	TRACK® C (PE)	
	TRACK® E (EVA)	
	TRACK® bleach (EVA)	
	SARA®	1.002 / 1.003 / 1.006
	Bite Jumping Screw	1.002 / 1.003
	Functional Mandibular Advancer	1.006 / 1.002 / 1.014
	Easy-Fit Jumper	1.000 / 1.002 / 1.003 / 4.009
	Appareil pour faciliter le repositionnement de la mandibule / Appliance for advancement of the mandible	1.000 / 1.002
	Snap Lock Expander	1.002 / 1.003 / 3.001
	Appareil Grenouille II / Frog II appliance	1.000 / 1.002 / 1.003 / 3.001

# Analyse des matériaux Analysis of materials

## Aciers / Steels

No. d'identification Identification no.	Matériaux material	Numéro number	C	Si	Mn	Cr	Mo	Ni	P	S	Autres others	Fe
1.000	Acier inoxydable stainless steel	1.4301	≤ 0.07	≤ 1.0	≤ 2.0	17.0-19.0	-	8.5-10.5	≤ 0.045	≤ 0.03	-	Le reste rest
1.001		1.4303	≤ 0.07	≤ 1.0	≤ 2.0	17.0-19.0	-	11.0-13.0	≤ 0.045	≤ 0.03	-	
1.002		1.4305	≤ 0.12	≤ 1.0	≤ 2.0	17.0-19.0	-	8.0-10.0	≤ 0.06	0.15-0.35	-	
1.003		1.4310	≤ 0.12	≤ 1.5	≤ 2.0	16.0-18.0	≤ 0.8	6.0-9.0	≤ 0.045	≤ 0.03	-	
1.004		1.4401	≤ 0.07	≤ 1.0	≤ 2.0	16.5-18.5	2.0-2.5	10.5-13.5	≤ 0.045	≤ 0.03	-	
1.005		1.4404	≤ 0.03	≤ 1.0	≤ 2.0	16.5-18.5	2.0-2.5	11.0-14.0	≤ 0.045	≤ 0.03	-	
1.006		1.4456	≤ 0.01	≤ 1.0	10-15	16-20	1.8-3.5	≤ 0.3	≤ 0.05	≤ 0.05	V ≤ 0.2 N 0.7-1.0	
1.007		1.4460	≤ 0.05	≤ 1.0	≤ 2.0	25.0-28.0	1.3-2.0	4.5-6.0	≤ 0.045	≤ 0.03	N 0.05-0.20	
1.008		1.4541	≤ 0.08	≤ 1.0	≤ 2.0	17.0-19.0	-	9.0-12.0	≤ 0.045	≤ 0.03	Ti ≥ (5 x % C) ≤ 0,80	
1.009		1.4542	≤ 0.07	≤ 1.0	≤ 1.0	15.0-17.0	-	3.0-5.0	≤ 0.045	≤ 0.03	Cu 3.0-5.0 Nb 0.15-0.45	
1.010		1.4435	≤ 0.03	≤ 1.0	≤ 2.0	17.0-18.5	2.5-3.0	12.5-15.0	≤ 0.045	≤ 0.025	-	
1.011		1.4441	≤ 0.03	≤ 1.0	≤ 2.0	17.0-19.0	2.5-3.2	13.0-15.5	≤ 0.025	≤ 0.010	N ≤ 0.10 Cu ≤ 0.10	
1.012		AISI 316 L	≤ 0.03	≤ 1.0	≤ 2.0	16.0-18.0	2.0-3.0	10.0-14.0	≤ 0.045	≤ 0.030	-	
1.013		AISI 304	≤ 0.08	≤ 1.0	≤ 2.0	18.0-20.0	-	8.0-10.5	≤ 0.045	≤ 0.030	-	
1.014	AISI 420F	≤ 0.03	≤ 1.0	≤ 2.0	14.0	1.5	1.5	≤ 0.040	≤ 0.030	-		

Composition en % par rapport au poids / analysis in weight %

## Alliages de cuivre et de métal précieux / Copper and precious metal alloys

No. d'identification Identification no.	Matériaux material	Numéro number	Ag	Cu	Ni	Pb	Zn	Fe	Mn	Sn	Sb	Al	Autres others
2.001	Maillechort nickel silver	2.0780	-	56-58	11-13	0.3-1.5	26-33	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.3	-	-	≤ 0.1
2.100	Laiton brass	2.0265	-	69,0-71,0	≤ 0.3	≤ 0.05	Le reste rest	≤ 0.05	-	≤ 0.1	-	≤ 0.02	≤ 0.1
2.200	Argent à souder silver solder	2.5153 L-Ag75	74-76	Le reste rest	-	≤ 0.02	2.0-4.0	-	-	-	-	≤ 0.005	≤ 0.1
2.201		2.5147 L-Ag44	43-45	29-31	-	≤ 0.02	Le reste rest	-	-	-	-	≤ 0.005	≤ 0.1
2.202		2.5159 L-Ag55Sn	54-57	20-23	-	≤ 0.02	Le reste rest	-	-	2.0-5.0	-	≤ 0.005	≤ 0.1
2.203		2.5151 L-Ag72	71-73	Le reste rest	-	≤ 0.02	-	-	-	-	-	≤ 0.005	≤ 0.1
2.204		-	43-46	18-22	-	-	6-10	-	-	2.0-6.0	-	-	≤ 0.3
2.205		-	57-61	15-18	-	-	Le reste rest	-	-	-	-	-	≤ 0.3
2.206		-	20-70	3-45	-	-	1-35	-	-	0,5-30	-	-	-
2.300	Or à souder gold solder	38,5-39,5	Le reste rest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Au 33.0

Composition en % par rapport au poids / analysis in weight %

## Analyse des matériaux Analysis of materials

### Autres alliages sans métaux précieux / Non precious metal alloys

No. d'identification Identification no.	Matériaux material	Numéro number	Ni	Fe	Mn	Cr	Me	W	Ti	Si	C	Ce	Al	S	O	H	N	Autres others	
3.000	CoCr alliage CoCr alloy	-	19-23	Le reste rest 4-6	≤ 1.0	18-22	3-5	0.1-2.5 0.1-2.0	≤ 0.5	≤ 0.30	Le reste rest	-	≤ 0.01 -	-	-	-	-	-	
3.001		-	14-16	Le reste rest	1.0- 3.0	15-30 19-21	6-8	-	-	-	≤ 0.30	38-42	-	-	-	-	-	Be 0.01-0.09	
3.002		-	-	27-31	≤ 1	28-32	4-6	-	-	≤ 1	≤ 0.35	31-35	-	-	-	-	-	-	
3.100	Titane titanium	3.7025	-	≤ 0.20	-	-	-	-	Le reste rest	-	≤ 0.08	-	-	-	≤ 0.10	≤ 0.013	≤ 0.05	-	
3.101		3.7065	-	≤ 0.35	-	-	-	-	Le reste rest	-	≤ 0.10	-	-	-	≤ 0.30	≤ 0.013	≤ 0.07	-	
3.102	TiAl6V4	3.7165	-	≤ 0.30	-	-	-	-	Le reste rest	-	≤ 0.08	-	5,5	-	≤ 0.20	≤ 0.025	≤ 0.05	V	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	-	-	≤ 0.015	-	3,50	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,75	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,50
3.103	TiMo 11,5 Zr6 SN 4,5 Beta Titanium	-	-	0.35	-	-	10-13	-	Le reste rest	-	0.10	-	-	-	≤ 0.2	≤ 0.025	≤ 0.05	Zr 5-7	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sn 4-5	
3.200	NiTi alliage NiTi alloy	-	50-60	< 0.5	-	-	-	-	Le reste rest	-	< 0.1	-	< 0,1	-	< 0,1	< 0.01	< 0.01	-	
3.201	NiTiCu alliage NiTiCu alloy	-	50-60	< 0.5	-	< 0,4	-	-	Le reste rest	-	< 0,1	-	< 0,1	-	< 0,1	< 0.01	< 0.01	Cu < 6.5	
3.202	NiTi alliage NiTi alloy	-	30-50	1-5	-	< 3	-	-	50-70	-	1-5	-	-	-	-	-	-	Nb 10-50	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Cu 5-10

Composition en % par rapport au poids / analysis in weight %

# Analyse des matériaux Analysis of materials

## Matières plastiques / Plastics

No. d'identification Identification no.	Material material	Matériaux material	Abréviation abbreviation
4.000	epoxide	époxyde	EP
4.001	polyamide	polyamide	PA
4.003	polyethylene with high density	polythène de haute densité	PE-HD
4.004	polyethylene with low density	polythène de basse densité	PE-LD
4.005	polymethyl-methacrylate	polyméthacrylate de méthyle	PMMA
4.006	polypropylene	polypropylène	PP
4.007	polystyrene	polystyrol	PS
4.008	polytetrafluor ethylene	polytétrafluoréthylène	PTFE
4.009	polyurethane	polyuréthane	PUR
4.010	polyvinyl chloride	chlorure de polyvinyle	PVC
4.100	acrylonitrile-butadiene-styrene	acrylonitrile-styrène-butadiène	ABS
4.101	ethylene vinyl acetate	éthylène acétate vinylique	EVA
4.200	synthetic isoprene rubber	caoutchouc isoprène synthétique	IR
4.201	natural rubber	caoutchouc naturel	NR
4.202	silicone rubber	caoutchouc silicone	Q
4.203	silicone	silicone	SI
4.901	polyetherethercetone	polyether ether cetone	PEEK
4.902	polyphthalamide	polyphthalamide	PPA

## Céramique / Ceramics

No. d'identification Identification no.	Matériaux material	Numéro number	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	ZnO	MgO	Autres others
5.000	Oxyde d'aluminium / alumina	-	99.99	-	-	≤ 0.01

Composition en % par rapport au poids / analysis in weight %



## Table des matières Français

Accessoires	10.17, 10.19	FORESTALLOY	6.10
Accuguide®	1.6-1.7	FORESTANIT®	9.24-9.26
Accusmile®	1.5, 1.7-1.8	Functional Mandibular Advancer (FMA)	9.6
Adhésifs	10.16	Instruments	10.10-10.14, 10.16
Ancrages corticaux	8	Intra-/ Extraoral	7
Appareil Grenouille II	8.4, 9.23	Laser-Facebow	7.7
Appareil pour faciliter le repositionnement de la mandibule	9.8	Ligatures	6.20
Appareils	9	Ligatures élastiques	7.2-7.3
Appareils de classe II et III	9.2-9.8	Lingual arcs	2.22
Appareils de laboratoire	9	Low-Cervical Pull	7.11
Arc de rétraction et torque	6.22	Matériaux auxiliaires	9.35
Arcs	6	Matériaux esthétiques	4
Arcs en acier	6.10, 6.14, 6.16	Matériaux pour des traitements sans nickel	12.2-12.3
Articulateur	7.8	Memory-Écarteurs d'expansion transversale à effet mémoire	9.12
Bagues	5.2-5.5	Micro vis	9.20
Bagues prémolaires supérieures	5.5	Modèles	11.7-11.9
Bagues / bracket coffret	10.18	Motifs d'insertion / Happy Design	9.30
Bandes de traction	7.12	Nanda arcs	6.4, 6.7-6.8
Barre palatale	6.19	OrthoEasy®	8
Betaflex Titan fils	6.9	Pinces & instruments	10
BioCosmetic® fils	6.12	Pinces à plier les fils	10.2-10.4
Bio-High-Pull	7.10	Pinces coupantes universelles	10.15
Bio-Low-Cervical Pull	7.9	Pinces pour appareils fixes	10.5
BioStarter® / BioTorque® fils	6.3, 6.14, 6.16	Pinces spéciales et instruments pour appareils fixes	10.10-10.12
Bite Jumping Screw	9.5	Pinces spéciales et instruments pour appareils fixes	10.6-10.12
Boutons linguaux	2.24, 3.13	Plaque à positionneur brut	10.19
Boxe	9.36	Poster & matériel publicitaire	11.2-11.6
Brackets 2D® Lingual	2.19-2.21	Power-Arm	8.4
Brackets auto-ligaturants	2	Quad Helix	6.19
Brackets BioQuick® / BioQuick® Passive	2.6-2.18	Résine pour réparations	9.29
Brackets FACE Prescription	2.11-2.12, 2.13, 3.8, 4.10, 4.12	Ressort de correction molaire	6.22
Brackets GLAM®	4.15-4.18	Ressort de redressement	6.21
Brackets McLaughlin Bennett 5.0 Prescription	3.6-3.7, 4.16-4.17	Safe-Facebow-System	7.13
Brackets McLaughlin / Bennett / Trevisi Prescription	2.8, 2.13, 2.14, 2.17, 3.4, 3.10, 4.4, 4.5, 4.9, 4.12	SARA®	9.2-9.3
Brackets métalliques	3	Silicone médical	2.24, 3.13
Brackets Mini-Mono®	3.11-3.12	SmartJet™	8.4
Brackets QuicKlear® III	4.7-4.14	Snap Lock Expander	9.9
Brackets Roncone Prescripton	2.10, 4.11	Support pour les pinces	10.14
Brackets Roth Prescription	2.7, 2.13, 2.14, 2.16, 3.3, 3.5, 3.9, 4.3, 4.5, 4.8, 4.12, 4.18	Titanol® Budget arcs	6.6
Brackets Sprint® II / Mini Sprint® II / Micro Sprint®	3.2-3.10	Titanol® Cosmetic arcs	6.12
Brackets Standard-Edgewise Prescription	3.12	Titanol® Low Force / Triple Force arcs	6.5
Brackets Standard-Ricketts Prescription	3.11	Titanol® Ressorts de traction et de compression	6.18
Brackets Trevisi Prescription	2.9	Titanol® Spee arcs	6.7
Brackets TruKlear®	4.2-4.6	Titanol® Superelastic arcs	6.6
Chaînettes élastiques	7.4	Toutes les bases	5.7
Couleurs concentrées	9.29	TRACK® Les plaques à thermoformer	9.31
Crochet glissant	6.17	TRACK® matériaux auxiliaires	9.32-9.33
DuoForce®	6.4	TRACK®-P / TRACK®-P-ci unité de thermoformage sous pression	9.34
Dynamomètre à mesurer les forces de compression et de traction	10.14	TRACK®-V appareil de thermoformage	9.32
Easy-Fit Jumper	9.7	Tube croisé	6.17
Écarteur à effet mémoire utilisé dans une plaque double	9.4	Tube d'arrêt	6.17
Écarteur à effet mémoire utilisé dans une plaque double	9.4	Tube d'arrêt	6.17
Écarteur de protrusion à effet mémoire	9.12	Tube d'activateur	7.8
Écarteur de traction et compression	9.16	Tubes buccaux Comfort Line 3D	5.11
Écarteurs multisecteur de Bertonni à effet mémoire	9.12	Tubes buccaux FACE Prescription	5.20-5.21
Écarteurs multisecteurs	9.15	Tubes buccaux McLaughlin Bennett 5.0 Prescription	5.18-5.19
Écarteurs universels en acier inoxydable	9.13	Tubes buccaux McLaughlin / Bennett / Trevisi Prescription	5.14-5.15, 5.28
Écarteurs utilisés dans une plaque double pour des cas de classe III	9.22	Tubes buccaux Ni-Free	5.8
Élastiques Fruit-Line	7.6	Tubes buccaux Roncone Prescription	5.22-5.23
Facebow	7.7-7.8	Tubes buccaux Roth Prescription	5.12-5.13, 5.28
Fils	6	Tubes buccaux special execution	5.26-5.27
Fils FACE Prescription	6.16	Tubes buccaux Standard-Edgewise Prescription	5.24-5.25
Fils McLaughlin Bennett 5.0 Prescription	6.13	Tubes buccaux Trevisi Prescription	5.16-5.17
Fils Roncone / PDS Prescription	6.15	Tubes buccaux Tulip	5.9
Fils Trevisi Prescription	6.14	Verrou lingual	5.6, 6.19
FORESTACRYL®	9.27-9.29	Vis de diastème – vis de rétraction	9.17
FORESTAFLEX	6.11	Vis de disjonction de la suture palatine	9.10-9.11
		Vis de secteur squelettées	9.14
		Vis d'expansion	9.9-9.21
		Vis pour mouvements individuels des dents	9.18-9.19
		Vis spéciales	9.21

## Index English

Accessories	10.17, 10.19	Instruments	10.10-10.14, 10.16
Accuguide®	1.6-1.7	Instruments for fixed appliances	10.10-10.12
Accusmile®	1.5, 1.7-1.8	Intra-/Extraoral	7
Activator tube	7.8	Laboratory supplies	9
Adhesives	10.16	Laser-Facebow	7.7
Aesthetic materials	4	Ligature elastics	7.2-7.3
Appliance for advancement of the mandible	9.8	Ligature wires	6.20
Archwires	6	Lingual archwires	2.22
Auxiliaries for laboratory	9.35	Lingual buttons	2.24, 3.13
Bands	5.2-5.5	Lingual cleats	5.6, 6.19
Band / Bracket container	10.18	Low-Cervical Pull	7.11
Betaflex Titan wires	6.9	Materials for ni-free treatment	12.2-12.3
BioCosmetic® wires	6.12	Medical grade Silicone	2.24, 3.13
Bio-High-Pull	7.10	Memory expansion screw for Bite Jumping Appliance	9.4
Bio-Low-Cervical Pull	7.9	Memory protrusion screw	9.12
BioStarter®/BioTorque® wires	6.3, 6.14, 6.16	Memory three-dimensional expansion screw Bertoni	9.12
Bite Jumping Screw	9.5	Memory transversal expansion screws	9.12
Bondable Pads	5.7	Metal brackets	3
Boxes	9.36	Micro screws	9.20
Brackets 2D® Lingual	2.19-2.21	Models	11.7-11.9
Brackets BioQuick®/BioQuick® Passive	2.6-2.18	Molar Correction Spring	6.22
Brackets FACE Prescription	2.11-2.12, 2.13, 3.8, 4.10, 4.12	Multi sector screws	9.15
Brackets GLAM®	4.15-4.18	Nanda archwires	6.4, 6.7-6.8
Brackets McLaughlin Bennett 5.0 Prescription	3.6-3.7, 4.16-4.17	OrthoEasy®	8
Brackets McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription	2.8, 2.13, 2.14, 2.17, 3.4, 3.10, 4.4, 4.5, 4.9, 4.12	Palatal Bar	6.19
Brackets Mini-Mono®	3.11-3.12	Palatal split screws	9.10-9.11
Brackets QuickClear® III	4.7-4.14	Pliers and instruments	10
Brackets Roncone Prescription	2.10, 4.11	Pliers for fixed appliances	10.5
Brackets Roth Prescription	2.7, 2.13, 2.14, 2.16, 3.3, 3.5, 3.9, 4.3, 4.5, 4.8, 4.12, 4.18	Positioner blank	10.19
Brackets Sprint® II/Mini Sprint® II/Micro Sprint®	3.2-3.10	Posters and flyers	11.2-11.6
Brackets Standard-Edgewise Prescription	3.12	Power-Arm	8.4
Brackets Standard-Ricketts Prescription	3.11	Premolar bands	5.5
Brackets Trevisi Prescription	2.9	Quad Helix	6.19
Brackets TruKlear®	4.2-4.6	Repair-acrylic	9.29
Buccal tubes Ni-Free	5.8	Retraction and torque arch	6.22
Buccal tubes Comfort Line 3D	5.11	Safe-Facebow-System	7.13
Buccal tubes FACE Prescription	5.20-5.21	SARA®	9.2-9.3
Buccal tubes McLaughlin Bennett 5.0 Prescription	5.18-5.19	Screws	9
Buccal tubes McLaughlin/Bennett/Trevisi Prescription	5.14-5.15, 5.28	Screws for individual tooth movements	9.18-9.19
Buccal tubes Roncone Prescription	5.22-5.23	Self-ligating Brackets	2
Buccal tubes Roth Prescription	5.12-5.13, 5.28	Skeletal sector screws	9.14
Buccal tubes special execution	5.26-5.27	Sliding hook	6.17
Buccal tubes Standard-Edgewise Prescription	5.24-5.25	SmartJet™	8.4
Buccal tubes Trevisi Prescription	5.16-5.17	Snap Lock Expander	9.9
Buccal tubes Tulip	5.9	Special pliers for fixed appliances	10.6-10.12
Class II and III appliances	9.2-9.8	Special screws	9.21
Color concentrates	9.29	Spring for molar uprighting	6.21
Cortical anchorage	8	Steel arch wires	6.10, 6.14, 6.16
Crimpable Stops	6.17	Stop tube	6.17
Cross tube	6.17	Stress and tension gauge	10.14
Diastema screw – retractor screw	9.17	Titanol® Budget wires	6.6
DuoForce®	6.4	Titanol® Cosmetic wires	6.12
Easy-Fit Jumper	9.7	Titanol® Low Force/Triple Force wires	6.5
Elastic chains	7.4	Titanol® Spee wires	6.7
Elastics Fruit-Line	7.6	Titanol® Superelastic wires	6.6
Expansion screws	9.9-9.21	Titanol® Tension and compression springs	6.18
Expansion screws for a class III double plate	9.22	TRACK® auxiliaries	9.32-9.33
Expansion screws for Bite Jumping Appliance	9.4	TRACK® Thermoforming foils	9.31
Facebow	7.7-7.8	TRACK®-P/TRACK®-P-ci pressure thermoforming unit	9.34
Facebow hinge	7.8	TRACK®-V vacuum thermoforming unit	9.32
FORESTACRYL®	9.27-9.29	Traction and compression screws	9.16
FORESTAFLEX	6.11	Traction bands	7.12
FORESTALLOY	6.10	Universal cutting pliers	10.15
FORESTANIT®	9.24-9.26	Universal stainless steel expansion screws	9.13
Frog II appliance	8.4, 9.23	Wire bending pliers	10.2-10.4
Functional Mandibular Advancer (FMA)	9.6	Wires	6
Holder for pliers	10.14	Wires FACE Prescription	6.16
Inlay pictures/Happy Design	9.30	Wires McLaughlin Bennett 5.0 Prescription	6.13
		Wires Roncone/PDS Prescription	6.15
		Wires Trevisi Prescription	6.14

# Index numérique

## Numerical index

Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page
-100-0001	9.36	-167M1529	9.11	-202H2945	6.13	-205-0840	6.7	-210-1018	6.15
-100-0003	9.18	-169-1239	9.9	-202H2950	6.13	-205-0845	6.7	-210-1019	6.15
-100-0004	9.18	-169-1323	9.10	-202H3048	6.13	-205-0940	6.7	-210-1020	6.15
-100-0006	9.36	-169-1439	9.9	-202H3148	6.13	-205-0945	6.7	-210-1025	6.15
-100-0007	9.18	-169-1639	9.9	-202H4048	6.13	-205-1440	6.7	-210-1030	6.15
-100-0009	8.4, 9.11, 9.23	-169-2622	9.22	-202H4148	6.13	-205-1540	6.7	-210-1035	6.15
-100-0014	9.22	-169M1343	9.4	-203-0825	6.3, 6.14, 6.16	-205-2040	6.7	-210-1040	6.15
-100-0016	9.36, 11.6	-169S1239	9.4	-203-0830	6.3, 6.14, 6.16	-205-2044	6.7	-210-1045	6.15
-100-0042	9.36, 11.6	-170-1118	9.20	-203-0835	6.3, 6.14, 6.16	-205-2140	6.7	-210-2040	6.22
-100-0051	9.36	-174-1217	9.20	-203-0840	6.3, 6.14, 6.16	-205-2144	6.7	-210-2044	6.22
-100-0052	9.36	-175-1318	9.17	-203-0845	6.3, 6.16	-206-0830	6.6	-210-2046	6.22
-100-0068	2.18, 11.2	-179-0617	9.18	-203-0925	6.3, 6.14, 6.16	-206-0835	6.6	-210-2140	6.22
-100-0071	6.23, 11.6	-179-0618	9.18	-203-0930	6.3, 6.14, 6.16	-206-0840	6.6	-210-2144	6.22
-100-0079	2.25, 11.4	-179-1017	9.18	-203-0935	6.3, 6.14, 6.16	-206-0845	6.6	-210-3040	6.22
-100-0083	2.25, 11.4	-179-1117	9.17	-203-0940	6.3, 6.14	-206-0850	6.6	-210-3046	6.22
-100-0086	2.18, 11.2	-179-1119	9.17	-203-0945	6.3, 6.16	-206-0930	6.6	-212-2070	9.24
-100-0094	4.14, 11.2	-179-1317	9.20	-203-1440	6.3	-206-0935	6.6	-212-2080	9.24
-100-0095	4.14, 11.2	-179M0718	9.12	-203-1445	6.3	-206-0940	6.6	-212-2090	9.24
-100-0102	3.14, 11.4	-198-1223	9.11	-203-1450	6.3	-206-0945	6.6	-212-3070	9.24
-100-0103	11.3	-198-1623	9.11	-203-1540	6.3	-206-0950	6.6	-212-3080	9.24
-100-0104	4.19, 11.3	-198O1223	9.11	-203-1545	6.3	-206-1440	6.6	-212-3090	9.24
-100-0105	3.14, 11.4	-198O1623	9.11	-203-1550	6.3	-206-1540	6.6	-212-5070	9.25
-100-0106	4.19, 11.3	-199-2622	9.5	-203-1825	6.3, 6.14, 6.16	-206-2035	6.6	-212-6070	9.25
-100-0107	11.5	-200-0005	6.13	-203-1830	6.3, 6.14, 6.16	-206-2040	6.6	-212-6080	9.25
-100-0108	4.6, 11.5	-200-0006	6.13	-203-1835	6.3, 6.14, 6.16	-206-2044	6.6	-212-8070	9.25
-100-0109	4.6, 11.5	-200-2043	6.4	-203-1840	6.3, 6.14	-206-2046	6.6	-213-2050	9.24
-100-0113	1.8, 11.6	-200-2054	6.4	-203-1845	6.3, 6.16	-206-2048	6.6	-213-2060	9.24
-100-0115	1.8, 11.5	-200-2143	6.4	-203-1925	6.3, 6.14, 6.16	-206-2053	6.6	-213-2070	9.24
-100-2000	9.13	-200-2154	6.4	-203-1930	6.3, 6.14, 6.16	-206-2135	6.6	-213-2080	9.24
-100-2001	9.4	-200-2240	6.11	-203-1935	6.3, 6.14, 6.16	-206-2140	6.6	-213-2090	9.24
-100M2015	9.12	-200-2355	6.11	-203-1940	6.3, 6.14	-206-2144	6.6	-213-2100	9.24
-100M2016	9.4	-200-3340	6.11	-203-1945	6.3, 6.16	-206-2146	6.6	-213-3060	9.24
-100T2000	9.13	-200-8240	6.11	-203-2035	6.3	-206-2148	6.6	-213-3070	9.24
-105-1310	9.21	-200-8340	6.11	-203-2040	6.3	-206-2153	6.6	-213-3080	9.24
-105-1320	9.21	-201-3540	6.10	-203-2044	6.3, 6.14	-207-0835	6.12	-213-3090	9.24
-106-2020	9.21	-201-3640	6.10	-203-2046	6.3	-207-0840	6.12	-213-3100	9.24
-109-0410	9.18	-201-3740	6.10	-203-2048	6.3, 6.14, 6.16	-207-0845	6.12	-213-3110	9.24
-109-0610	9.18	-201-3743	6.10	-203-2053	6.3	-207-0850	6.12	-213-3120	9.24
-109-0810	9.18	-201-3748	6.10, 6.14, 6.16	-203-2135	6.3	-207-0935	6.12	-213-5070	9.25
-109-1621	9.19	-201-3754	6.16	-203-2140	6.3	-207-0940	6.12	-213-6070	9.25
-109-1622	9.19	-201-3840	6.10	-203-2144	6.3, 6.14	-207-0945	6.12	-213-6080	9.25
1101A2306	8.3	-201-3843	6.10	-203-2146	6.3	-207-0950	6.12	-213-6090	9.25
1101A2308	8.3	-201-3848	6.10, 6.14, 6.16	-203-2148	6.3, 6.14, 6.16	-207-1445	6.12	-213-7070	9.25
1101A2310	8.3	-201-3854	6.16	-203-2153	6.3	-207-1545	6.12	-213-7080	9.25
1101S2306	8.3	-202-0835	6.13	-203-2440	6.3	-207-2045	6.12	-213-7090	9.25
1101S2308	8.3	-202-0840	6.13	-203-2540	6.3	-207-2145	6.12	-213-8070	9.25
1101S2310	8.3	-202-0935	6.13	-203-3440	6.3	-208H0835	6.13	-217-0845	6.12
1199-0000	8.6	-202-0940	6.13	-203-3445	6.3	-208H0840	6.13	-217-0850	6.12
1199-0002	8.5	-202-1835	6.13	-203-3450	6.3	-208H0935	6.13	-217-0945	6.12
1199-0006	8.5	-202-1840	6.13	-203-3540	6.3	-208H0940	6.13	-217-0950	6.12
1199-0007	8.5	-202-1935	6.13	-203-3545	6.3	-208H1835	6.13	-217-1440	6.12
1199-0008	8.5	-202-1940	6.13	-203-3550	6.3	-208H1840	6.13	-217-1540	6.12
1199-0015	8.5	-202-2835	6.13	-203-4035	6.3	-208H1935	6.13	-217-2040	6.12
1201A2308	8.3	-202-2840	6.13	-203-4040	6.3	-208H1940	6.13	-217-2046	6.12
1201S2308	8.3	-202-2935	6.13	-203-4044	6.3, 6.14	-208H2040	6.13	-217-2140	6.12
1299-0007	8.4	-202-2940	6.13	-203-4046	6.3	-208H2044	6.13	-217-2146	6.12
1299-0100	8.4	-202-3540	6.10	-203-4048	6.3, 6.14, 6.16	-208H2048	6.13	-219-4040	6.10
1299-0101	8.4	-202-3640	6.10	-203-4053	6.3	-208H2140	6.13	-219-4455	6.10
1299-0102	8.4	-202-3740	6.10	-203-4135	6.3	-208H2144	6.13	-220-4055	2.22, 6.9
1299-1001	8.5	-202-3743	6.10	-203-4140	6.3	-208H2148	6.13	-220-4081	6.9
1299-1003	8.5	-202-3745	6.10	-203-4144	6.3, 6.14	-208H2835	6.13	-220-4563	6.9
1299-1004	8.5	-202-3748	6.10, 6.14, 6.16	-203-4146	6.3	-208H2840	6.13	-222-4040	6.10
1299-1005	8.5	-202-3754	6.10, 6.16	-203-4148	6.3, 6.14, 6.16	-208H2935	6.13	-232-4400	6.10
1299-1006	8.5	-202-3840	6.10	-203-4153	6.3	-208H2940	6.13	-243-2070	9.24
1299-1007	8.6	-202-3843	6.10	-203-4440	6.3	-208H3040	6.13	-243-2080	9.24
1300-0000	1.7	-202-3845	6.10	-203-4540	6.3	-208H3044	6.13	-243-2090	9.24
-130-2000	9.13	-202-3848	6.10, 6.14, 6.16	-204-0830	6.6	-208H3048	6.13	-244-1440	6.6
-134-1014	9.14	-202-3854	6.10, 6.16	-204-0835	6.6	-208H3140	6.13	-244-1540	6.6
-134-1016	9.14	-202-3940	6.10	-204-0840	6.6	-208H3144	6.13	-244-2040	6.6
-134-1314	9.14	-202-3945	6.10	-204-0845	6.6	-208H3148	6.13	-244-2046	6.6
-134-1315	9.14	-202-4040	6.10	-204-0930	6.6	-208H4040	6.13	-244-2140	6.6
-134-1316	9.14	-202-4045	6.10	-204-0935	6.6	-208H4044	6.13	-244-2146	6.6
-136-1711	9.15	-202H0845	6.13	-204-0940	6.6	-208H4048	6.13	-253-4038	6.11
-139-1311	9.16	-202H0850	6.13	-204-0945	6.6	-208H4140	6.13	-255-2648	6.16
-139-2215	9.16	-202H0945	6.13	-204-1440	6.6	-208H4144	6.13	-255-2848	6.16
-139-2615	9.16	-202H0950	6.13	-204-1540	6.6	-208H4148	6.13	-255-3048	6.16
-150-2000	9.13	-202H1845	6.13	-204-2040	6.6	-210-1009	6.15	-255-3248	6.16
-150-2011	9.13	-202H1850	6.13	-204-2043	6.6	-210-1011	6.15	-255-3448	6.16
-165-1312	9.15	-202H1945	6.13	-204-2044	6.6	-210-1012	6.15	-255-3648	6.16
-165-1412	9.15	-202H1950	6.13	-204-2046	6.6	-210-1013	6.15	-255-3848	6.16
-165M1413	9.12	-202H2048	6.13	-204-2140	6.6	-210-1014	6.15	-255-4048	6.16
-167-1323	9.10	-202H2148	6.13	-204-2143	6.6	-210-1015	6.15	-256-2648	6.16
-167-1326	9.10	-202H2845	6.13	-204-2144	6.6	-210-1016	6.15	-256-2848	6.16
-167-1633	9.10	-202H2850	6.13	-204-2146	6.6	-210-1017	6.15	-256-3048	6.16

# Index numérique

## Numerical index

Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page
-256-3248	6.16	-281-2140	6.5	-312-1007	6.20	-408-0310	9.31	-601-3021	7.7
-256-3448	6.16	-282-0840	6.9	-312-1008	6.20	-408-0515	9.31	-601-3022	7.7
-256-3648	6.16	-282-0845	6.9	-312-1009	6.20	-408-0520	9.31	-601-3023	7.7
-256-3848	6.16	-282-0940	6.9	-312-1010	6.20	-408-0530	9.31	-601-3024	7.7
-256-4048	6.16	-282-0945	6.9	-312-1011	6.20	-408-0610	9.31	-601-3025	7.7
-257-2648	6.16	-282-2040	6.9	-313-1937	6.19	-408-0705	9.32	-601-3322	7.7
-257-2848	6.16	-282-2042	6.9	-313-1941	6.19	-408-0706	9.32	-601-3323	7.7
-257-3048	6.16	-282-2043	6.9	-313-1945	6.19	-409-0000-409-9999	1.7	-601-3324	7.7
-257-3248	6.16	-282-2046	6.9	-315-1001	6.19	-409-9101	1.7, 9.36	-603-0103	7.11
-257-3448	6.16	-282-2048	6.9	-315-1002	6.19	-409-9102	1.7, 9.36	-603-0104	7.9
-257-3648	6.16	-282-2054	6.9	-315-1003	6.19	-411-0001	9.35	-603-0106	7.9
-257-3848	6.16	-282-2140	6.9	-320-0100	9.8	-412-0001	9.35	-603-5020	7.11
-257-4048	6.16	-282-2142	6.9	-320-0101	9.8	-413-0011	2.24, 3.13	-604-0002	7.12
-257-4248	6.16	-282-2143	6.9	-320-0102	9.8	-416-0001	9.35	-606-0130	7.13
-257-4448	6.16	-282-2146	6.9	-320-0103	9.8	-416-0010	9.35	-606-0240	7.10
-261-4040	2.24, 6.11	-282-2148	6.9	-320-0104	9.8	-416-1000	9.35	-611-0001	7.11
-263-4040	6.11	-282-2154	6.9	-320-0105	9.8	-416-1001	9.28	-611-0025	7.13
-264-1029	6.11	-284-2040	6.8	-320-0106	9.8	-424-0001	10.19	-611-0042	7.12
-270-0030	2.22	-284-2043	6.8	-320-0107	9.8	-426-0002	10.16	-611-0240	7.10
-270-0035	2.22	-284-2140	6.8	-320-0108	9.8	-435-0005	2.23	-611-1001	7.11
-270-0040	2.22	-284-2143	6.8	-320-0109	9.8	-435-0006	6.3	-611-1009	7.13
-270-0125	2.22	-285-2040	6.7	-321-0118	9.7	-501-0103	10.15	-611-1010	7.9, 7.10, 7.11
-270-0130	2.22	-285-2043	6.7	-321-0122	9.7	-501-0202	10.2	-611-1013	7.9, 7.10, 7.11
-270-0135	2.22	-285-2046	6.7	-322-0110	8.4	-501-0204	10.15	-612-0003	7.13
-270-0140	2.22	-285-2048	6.7	-322-0120	8.4	-501-0210	10.3	-613-0001	7.13
-270-0225	2.22	-285-2053	6.7	-322-0121	8.4	-501-0211	10.4	-613-0009	7.12
-270-0230	2.22	-285-2440	6.7	-324-0001	9.3	-501-0223	2.23, 10.10	-613-0010	7.12
-270-0235	2.22	2880-0100	5.3	-324-0002	9.3	-501-0224	2.23, 10.10	-613-0012	7.12
-270-0240	2.22	2880-0200	5.3	-324-0003	9.3	-501-0402	10.2	-614-0001	7.12
-270-0325	2.22	2880-0400	5.3	-324-0004	9.3	-501-0502	10.4	-614-0003	7.12
-270-0330	2.22	2880N0100	5.3	-324-0005	9.3	-501-0503	10.4	-615-0003	7.8
-270-0335	2.22	2880N0200	5.3	-324-0200	9.3	-501-0701	10.3	-650-0009	7.2
-270-0340	2.22	2880N0400	5.3	-324-0210	9.3	-501-0705	10.3	-650-1001	7.6
-270-0425	2.22	2882-0005-36	5.3	-330-0100	9.6	-501-0707	10.11	-650-1002	7.6
-270-0430	2.22	2882N0005-36	5.3	-401-0010	9.27	-501-0708	10.11	-650-1003	7.6
-270-0435	2.22	2883-0005-36	5.3	-401-0021	9.27	-501-0709	9.11, 10.2	-650-1006	7.6
-270-0440	2.22	2883N0005-36	5.3	-402-0010	9.27, 9.29	-501-0801	10.6	-650-1011	7.6
-270-0525	2.22	2890-0100	5.4	-402-0011	9.27	-501-0802	10.6	-650-1012	7.6
-270-0530	2.22	2890-0200	5.4	-402-0022	9.27	-501-0805	10.5	-650-1013	7.6
-270-0535	2.22	2890-0400	5.4	-402-0023	9.27	-501-0806	10.5	-650-1016	7.6
-270-0540	2.22	2890N0100	5.4	-403-0010	9.28	-501-0807	10.5	-650-1021	7.6
-270-0625	2.22	2890N0200	5.4	-403-0011	9.28	-501-0809	10.6	-650-1022	7.6
-270-0630	2.22	2890N0400	5.4	-403-0020	9.28	-501-0810	10.7	-650-1023	7.6
-270-0635	2.22	2892-0005-36	5.4	-404-0010	9.29	-501-0815	10.9	-650-1026	7.6
-270-0640	2.22	2892N0005-36	5.4	-407-0100	9.30	-501-0816	10.9	-650-4001	7.6
-272-0830	2.22	2893-0005-36	5.4	-407-1001	9.29	-501-0817	10.9	-650-4002	7.6
-272-0835	2.22	2893N0005-36	5.4	-407-1002	9.29	-501-0818	10.9	-650-4003	7.6
-272-0840	2.22	-301-1709	9.26	-407-1003	9.29	-501-0819	10.6	-650-4006	7.6
-272-0930	2.22	-301-1710	9.26	-407-1004	9.29	-501-0820	10.8	-650-4011	7.6
-272-0935	2.22	-302-2702	9.26	-407-1008	9.29	-501-0822	10.8	-650-4012	7.6
-272-0940	2.22	-302-2803	9.26	-407-1010	9.29	-501-0825	10.9	-650-4013	7.6
-272-1440	2.22	-302-2904	9.26	-407-0201	9.30	-501-0828	10.13	-650-4016	7.6
-272-1540	2.22	-303-2701	9.26	-407-0202	9.30	-501-0830	10.11	-650-4021	7.6
-276-1440	6.5	-303-2802	9.26	-407-0203	9.30	-501-0833	10.13	-650-4022	7.6
-276-1540	6.5	-305-2505	9.26	-407-0204	9.30	-501-0834	10.12	-650-4023	7.6
-276-2041	6.5	-305-2606	9.26	-407-0205	9.30	-501-0838	7.5, 10.12	-650-4026	7.6
-276-2141	6.5	-305-2608	9.26	-407-0206	9.30	-501-0839	10.8	-652-0002	7.5
-277-1440	6.4	-306-2701	9.26	-407-0207	9.30	-501-0842	10.14	-655-0001	7.4
-277-1540	6.4	-307-1009	6.21	-407-0208	9.30	-501-0843	2.23, 10.12	-655-0002	7.4
-277-2035	6.4	-307-1010	6.21, 8.4	-407-0209	9.30	-501-0845	2.23, 10.7	-655-0003	7.4
-277-2040	6.4	-307-1011	6.21	-407-0210	9.30	-501-0846	10.13	-655-0010	7.4
-277-2044	6.4	-307-1012	6.21, 8.4	-407-0211	9.30	-501-0852	10.10	-655-0015	2.23, 7.4
-277-2046	6.4	-307-1013	6.21	-407-0212	9.30	-501-0855	2.23, 10.13	-655-0100	7.4
-277-2048	6.4	-307-1015	6.22	-407-0213	9.30	-501-0861	2.18, 4.5, 4.13, 10.14	-657-0002	7.5
-277-2053	6.4	-307-1060	6.17, 8.4	-407-0214	9.30	-501-0863	2.23	-659-0001	7.4
-277-2135	6.4	-307-1065	6.17, 8.4	-407-0215	9.30	-501-0864	10.4	-659-0008	7.2
-277-2140	6.4	-307-1070	8.4	-407-0216	9.30	-501-0865	10.7	-659-0009	7.2
-277-2144	6.4	-308-2203	9.26	-407-0217	9.30	-501-0866	10.10	-659-0011	7.2
-277-2146	6.4	-308-2204	9.26	-407-0218	9.30	-501-0867	10.10	-659-0012	7.2
-277-2148	6.4	-308-2205	9.26	-407-0219	9.30	-501-0868	10.13	-659-0013	7.2
-277-2153	6.4	-309-2805	9.26	-407-0220	9.30	-501-0869	7.5, 10.12	-659-0014	7.2
-277-2440	6.4	-311-1026	6.18	-407-0221	9.30	-501-0870	10.12	-659-0015	7.2
-277-2540	6.4	-311-1027	6.18	-407-0222	9.30	-501-0871	10.16	-659-0016	7.2
-280-0840	6.5	-311-1028	6.18	-407-0223	9.30	-501-0874	10.8	-659-0017	7.2
-280-0940	6.5	-311-1029	6.18	-407-0224	9.30	-501-0879	2.23	-659-0021	7.2
-280-1440	6.5	-311-1030	6.18, 6.22	-407-0225	9.30	-501-1843	2.18, 10.14	-659-0100	7.3
-280-1540	6.5	-311-1031	6.18, 6.22	-408-0105	9.31	-501-1844	2.18, 10.14	-659-0101	7.3
-280-2040	6.5	-311-2001	6.18	-408-0106	9.31	-501P0815	10.9	-659-0102	7.3
-280-2046	6.5	-311-2020	6.18	-408-0108	9.31	-501P0816	10.9	-659-0103	7.3
-280-2140	6.5	-312-1001	6.20	-408-0110	9.31	-505-0002	10.14	-659-0106	7.3
-280-2146	6.5	-312-1002	6.20	-408-0115	9.31	-506-0001	10.16	-659-0107	7.3
-281-1440	6.5	-312-1004	6.20	-408-0120	9.31	-601-1020	7.7	-659-0108	7.3
-281-1540	6.5	-312-1005	6.20	-408-0220	9.31	-601-1320	7.7	-659-0109	7.3
-281-2040	6.5	-312-1006	6.20	-408-0305	9.31	-601-2020	7.7	-659-0111	7.3

# Index numérique

## Numerical index

Order No.	Page								
-659-0112	7.3	-706-1008	3.5	-706-1253	2.12	-706P0854	2.17	-707-1022	2.13
-659-0114	7.3	-706-1011	3.5	-706-1300	3.10	-706P0857	2.17	-707-1023	2.13
-659-0116	7.3	-706-1012	3.5	-706-1301	3.10	-706P0858	2.17	-707-1024	2.13
-659-0200	7.2	-706-1013	3.5	-706-1302	3.10	-706P0859	2.17	-707-1025	2.13
-659-0201	7.2	-706-1016	3.5	-706-1303	3.10	-706P0862	2.17	-707-1026	2.13
-706-0209	3.12	-706-1017	3.5	-706-1304	3.10	-706P0863	2.17	-707-1027	2.13
-706-0210	3.12	-706-1018	3.5	-706-1305	3.10	-706P0864	2.17	-707-1028	2.13
-706-0211	3.12	-706-1021	3.5	-706-1306	3.10	-706P0971	2.16	-707-1029	2.13
-706-0212	3.12	-706-1022	3.5	-706-1307	3.10	-706P0972	2.16	-707-1030	2.13
-706-0215	3.12	-706-1023	3.5	-706-1308	3.10	-706P0973	2.16	-707-1503	2.21
-706-0216	3.12	-706-1026	3.5	-706-1309	3.10	-706P0976	2.16	-707-1504	2.21
-706-0219	3.11	-706-1027	3.5	-706-1310	3.10	-706P0977	2.16	-707-1505	2.21
-706-0220	3.11	-706-1028	3.5	-706-1311	3.10	-706P0978	2.16	-707-5018	2.14
-706-0221	3.11	-706-1094	3.3	-706-1312	3.10	-706P0981	2.16	-707-5019	2.14
-706-0227	3.11	-706-1095	3.3	-706-1313	3.10	-706P0982	2.16	-707-5020	2.14
-706-0288	3.11	-706-1096	3.3	-706-1314	3.10	-706P0983	2.16	-707-5022	2.14
-706-0289	3.11	-706-1097	3.3	-706-1315	3.10	-706P0986	2.16	-707-5023	2.14
-706-0411	3.11	-706-1098	3.3	-706-1316	3.10	-706P0987	2.16	-707-5024	2.14
-706-0412	3.11	-706-1099	3.3	-706-1317	3.10	-706P0988	2.16	-707-5025	2.14
-706-0413	3.11	-706-1100	3.3	-706-6000	2.10	-706P0991	2.16	-707-5026	2.14
-706-0416	3.11	-706-1101	3.3	-706-6001	2.10	-706P0992	2.16	-707-5027	2.14
-706-0417	3.11	-706-1102	3.3	-706-6002	2.10	-706P0993	2.16	-707-5028	2.14
-706-0418	3.11	-706-1103	3.3	-706-6003	2.10	-706P0996	2.16	-707-5029	2.14
-706-0636	3.9	-706-1104	3.3	-706-6004	2.10	-706P0997	2.16	-707-5030	2.14
-706-0637	3.9	-706-1105	3.3	-706-6005	2.10	-706P0998	2.16	-707-5518	2.14
-706-0638	3.9	-706-1106	3.3	-706-6006	2.10	-706T1000	3.7	-707-5519	2.14
-706-0641	3.9	-706-1107	3.3	-706-6007	2.10	-706T1001	3.7	-707-5520	2.14
-706-0642	3.9	-706-1108	3.3	-706-6008	2.10	-706T1002	3.7	-707-5522	2.14
-706-0643	3.9	-706-1109	3.3	-706-6009	2.10	-706T1003	3.7	-707-5523	2.14
-706-0646	3.9	-706-1110	3.3	-706-6010	2.10	-706T1004	3.7	-707-5524	2.14
-706-0647	3.9	-706-1111	3.3	-706-6011	2.10	-706T1005	3.7	-707-5525	2.14
-706-0648	3.9	-706-1112	3.4	-706-6012	2.10	-706T1006	3.7	-707-5526	2.14
-706-0651	3.9	-706-1113	3.4	-706-6013	2.10	-706T1007	3.7	-707-5527	2.14
-706-0652	3.9	-706-1114	3.4	-706-6014	2.10	-706T1008	3.7	-707-5528	2.14
-706-0653	3.9	-706-1115	3.4	-706-6015	2.10	-706T1009	3.7	-707-5529	2.14
-706-0656	3.9	-706-1116	3.4	-706-6016	2.10	-706T1010	3.7	-707-5530	2.14
-706-0657	3.9	-706-1117	3.4	-706-6017	2.10	-706T1011	3.7	-727-0701	5.14
-706-0658	3.9	-706-1118	3.4	-706E0837	2.9	-706T1012	3.7	-727-0702	5.15
-706-0661	3.9	-706-1119	3.4	-706E0838	2.9	-706T1013	3.7	-727-0711	5.14, 5.16
-706-0662	3.9	-706-1120	3.4	-706E0839	2.9	-706T1014	3.7	-727-0712	5.15, 5.17
-706-0663	3.9	-706-1121	3.4	-706E0842	2.9	-706T1015	3.7	-727-0713	5.14, 5.16
-706-0837	2.8	-706-1122	3.4	-706E0843	2.9	-706T1016	3.7	-727-0714	5.15, 5.17
-706-0838	2.8	-706-1123	3.4	-706E0844	2.9	-706T1017	3.7	-727-0725	5.14
-706-0839	2.8	-706-1124	3.4	-706E0847	2.9	-706T1031	3.7	-727-0726	5.15
-706-0842	2.8	-706-1125	3.4	-706E0848	2.9	-706T1032	3.7	-727-0727	5.14
-706-0843	2.8	-706-1126	3.4	-706E0849	2.9	-706T1033	3.7	-727-0728	5.15
-706-0844	2.8	-706-1127	3.4	-706E0852	2.9	-706T1036	3.7	-727-0801	5.14, 5.16
-706-0847	2.8	-706-1128	3.4	-706E0853	2.9	-706T1037	3.7	-727-0802	5.14, 5.16
-706-0848	2.8	-706-1129	3.4	-706E0854	2.9	-706T1038	3.7	-727-0803	5.14, 5.16
-706-0849	2.8	-706-1218	3.8	-706E0857	2.9	-706T1041	3.7	-727-0804	5.14, 5.16
-706-0852	2.8	-706-1219	3.8	-706E0858	2.9	-706T1042	3.7	-727-0812	5.19
-706-0853	2.8	-706-1220	3.8	-706E0859	2.9	-706T1043	3.7	-727-0814	5.19
-706-0854	2.8	-706-1221	3.8	-706E0862	2.9	-706T1046	3.7	-727-1701	5.14, 5.16
-706-0857	2.8	-706-1222	3.8	-706E0863	2.9	-706T1047	3.7	-727-1702	5.15, 5.17
-706-0858	2.8	-706-1223	3.8	-706E0864	2.9	-706T1048	3.7	-727-1703	5.14, 5.16
-706-0859	2.8	-706-1224	3.8	-706E0870	2.9	-706T1051	3.7	-727-1704	5.15, 5.17
-706-0862	2.8	-706-1225	3.8	-706E0871	2.9	-706T1052	3.7	-727-1705	5.14
-706-0863	2.8	-706-1226	3.8	-706E0872	2.9	-706T1053	3.7	-727-1711	5.14, 5.16
-706-0864	2.8	-706-1227	3.8	-706E0873	2.9	-706T1056	3.7	-727-1712	5.14, 5.16
-706-0869	2.21	-706-1228	3.8	-706E0874	2.9	-706T1057	3.7	-727-1713	5.14, 5.16
-706-0874	2.21	-706-1229	3.8	-706E0875	2.9	-706T1058	3.7	-727-1714	5.14, 5.16
-706-0971	2.7	-706-1230	3.8	-706E0876	2.9	-706T1060	3.7	-727-1801	5.14, 5.16
-706-0972	2.7	-706-1231	3.8	-706E0877	2.9	-706T1061	3.7	-727-1802	5.14, 5.16
-706-0973	2.7	-706-1232	3.8	-706E0878	2.9	-706T1062	3.7	-727-1803	5.14, 5.16
-706-0976	2.7	-706-1233	3.8	-706E0880	2.9	-706T1063	3.7	-727-1804	5.14, 5.16
-706-0977	2.7	-706-1234	3.8	-706E0881	2.9	-706T1064	3.7	-727-1812	5.19
-706-0978	2.7	-706-1235	3.8	-706E0882	2.9	-706T1065	3.7	-727-1814	5.19
-706-0981	2.7	-706-1236	2.12	-706E0883	2.9	-706T1066	3.7	-727B0726	5.15
-706-0982	2.7	-706-1237	2.12	-706E0884	2.9	-706T1067	3.7	-727B0802	5.15, 5.17
-706-0983	2.7	-706-1238	2.12	-706E0885	2.9	-706T1068	3.7	-727B0804	5.15, 5.17
-706-0986	2.7	-706-1239	2.12	-706E0886	2.9	-706T1069	3.7	-727B1702	5.15, 5.17
-706-0987	2.7	-706-1240	2.12	-706E0887	2.9	-706T1070	3.7	-727B1704	5.15, 5.17
-706-0988	2.7	-706-1241	2.12	-706E0888	2.9	-706T1071	3.7	-727B1712	5.15, 5.17
-706-0991	2.7	-706-1242	2.12	-706P0837	2.17	-706T1072	3.7	-727B1714	5.15, 5.17
-706-0992	2.7	-706-1243	2.12	-706P0838	2.17	-706T1073	3.7	-727B1802	5.15, 5.17
-706-0993	2.7	-706-1244	2.12	-706P0839	2.17	-706T1074	3.7	-727B1804	5.15, 5.17
-706-0996	2.7	-706-1245	2.12	-706P0842	2.17	-706T1075	3.7	-727K0802	5.11, 5.15, 5.17
-706-0997	2.7	-706-1246	2.12	-706P0843	2.17	-706T1076	3.7	-727K0804	5.11, 5.15, 5.17
-706-0998	2.7	-706-1247	2.12	-706P0844	2.17	-706T1077	3.7	-727K1712	5.11, 5.15, 5.17
-706-1001	3.5	-706-1248	2.12	-706P0847	2.17	-707-1016	2.13	-727K1714	5.11, 5.15, 5.17
-706-1002	3.5	-706-1249	2.12	-706P0848	2.17	-707-1017	2.13	-727K1802	5.11, 5.15, 5.17, 5.23
-706-1003	3.5	-706-1250	2.12	-706P0849	2.17	-707-1018	2.13	-727K1804	5.11, 5.15, 5.17, 5.23
-706-1006	3.5	-706-1251	2.12	-706P0852	2.17	-707-1019	2.13	-727L0802	5.15, 5.17
-706-1007	3.5	-706-1252	2.12	-706P0853	2.17	-707-1020	2.13	-727L0804	5.15, 5.17

# Index numérique

## Numerical index

Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page
-727L1712	5.15, 5.17	-730-0711	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-731P0101	2.16	-732E1501	2.9	-733E1411	2.9
-727L1714	5.15, 5.17	-730-0713	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-731P0103	2.16	-732E1503	2.9	-733E1413	2.9
-727L1802	5.15, 5.17	-730-1201	2.7	-731P0201	2.16	-732E1511	2.9	-733E1421	2.9
-727L1804	5.15, 5.17	-730-1203	2.7	-731P0203	2.16	-732E1513	2.9	-733E1423	2.9
-727M0712	5.8, 5.23, 12.3	-730-1401	2.7	-731P0301	2.16	-732E1601	2.9	-733E1431	2.9
-727M0802	5.11, 5.15, 5.17	-730-1403	2.7	-731P0303	2.16	-732E1603	2.9	-733E1433	2.9
-727M0804	5.11, 5.15, 5.17	-730-1411	2.7	-731P0311	2.16	-732E1611	2.9	-733E1501	2.9
-727M1702	5.8, 5.15, 5.17	-730-1413	2.7	-731P0313	2.16	-732E1613	2.9	-733E1503	2.9
-727M1712	5.11, 5.15, 5.17, 12.3	-730-1501	2.7	-731P0501	2.16	-732P0101	2.17	-733E1511	2.9
-727M1714	5.11, 5.15, 5.17	-730-1503	2.7	-731P0503	2.16	-732P0103	2.17	-733E1513	2.9
-727M1802	5.11, 5.15, 5.17, 5.23	-730-1511	2.7	-731P0511	2.16	-732P0201	2.17	-733E1601	2.9
-727M1804	5.11, 5.15, 5.17, 5.23	-730-1513	2.7	-731P0513	2.16	-732P0203	2.17	-733E1603	2.9
-728-0701	5.14	-730-1601	2.7	-731P0711	2.16, 2.17	-732P0301	2.17	-733E1611	2.9
-728-0702	5.15	-730-1603	2.7	-731P0713	2.16, 2.17	-732P0303	2.17	-733E1613	2.9
-728-0711	5.14, 5.16	-730-1611	2.7	-731P1401	2.16	-732P0311	2.17	-733P0101	2.17
-728-0712	5.15, 5.17	-730-1613	2.7	-731P1403	2.16	-732P0313	2.17	-733P0103	2.17
-728-0713	5.14, 5.16	-730-1711	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-731P1411	2.16	-732P0401	2.17	-733P0201	2.17
-728-0714	5.15, 5.17	-730-1713	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-731P1413	2.16	-732P0403	2.17	-733P0203	2.17
-728-0725	5.14	-730B0732	5.29	-731P1501	2.16	-732P0411	2.17	-733P0301	2.17
-728-0726	5.15	-730B0734	5.29	-731P1503	2.16	-732P0413	2.17	-733P0303	2.17
-728-0727	5.14	-730B1732	5.29	-731P1511	2.16	-732P0501	2.17	-733P0311	2.17
-728-0728	5.15	-730B1734	5.29	-731P1513	2.16	-732P0503	2.17	-733P0313	2.17
-728-0801	5.14, 5.16	-730P0101	2.16	-731P1601	2.16	-732P0511	2.17	-733P0401	2.17
-728-0802	5.14, 5.16	-730P0103	2.16	-731P1603	2.16	-732P0513	2.17	-733P0403	2.17
-728-0803	5.14, 5.16	-730P0201	2.16	-731P1611	2.16	-732P1201	2.17	-733P0411	2.17
-728-0804	5.14, 5.16	-730P0203	2.16	-731P1613	2.16	-732P1203	2.17	-733P0413	2.17
-728-0812	5.19	-730P0301	2.16	-731P1711	2.16, 2.17	-732P1401	2.17	-733P0501	2.17
-728-0814	5.19	-730P0303	2.16	-731P1713	2.16, 2.17	-732P1403	2.17	-733P0503	2.17
-728-1701	5.14, 5.16	-730P0311	2.16	-732-0101	2.8	-732P1411	2.17	-733P0511	2.17
-728-1702	5.15, 5.17	-730P0313	2.16	-732-0103	2.8	-732P1413	2.17	-733P0513	2.17
-728-1703	5.14, 5.16	-730P0501	2.16	-732-0201	2.8	-732P1501	2.17	-733P1401	2.17
-728-1704	5.15, 5.17	-730P0503	2.16	-732-0203	2.8	-732P1503	2.17	-733P1403	2.17
-728-1705	5.14	-730P0511	2.16	-732-0301	2.8	-732P1511	2.17	-733P1411	2.17
-728-1711	5.14, 5.16	-730P0513	2.16	-732-0303	2.8	-732P1513	2.17	-733P1413	2.17
-728-1712	5.14, 5.16	-730P0711	2.16, 2.17	-732-0311	2.8	-732P1601	2.17	-733P1501	2.17
-728-1713	5.14, 5.16	-730P0713	2.16, 2.17	-732-0313	2.8	-732P1603	2.17	-733P1503	2.17
-728-1714	5.14, 5.16	-730P1201	2.16	-732-0401	2.8	-732P1611	2.17	-733P1511	2.17
-728-1801	5.14, 5.16	-730P1203	2.16	-732-0403	2.8	-732P1613	2.17	-733P1513	2.17
-728-1802	5.14, 5.16	-730P1401	2.16	-732-0411	2.8	-733-0101	2.8	-733P1601	2.17
-728-1803	5.14, 5.16	-730P1403	2.16	-732-0413	2.8	-733-0103	2.8	-733P1603	2.17
-728-1804	5.14, 5.16	-730P1411	2.16	-732-0501	2.8	-733-0201	2.8	-733P1611	2.17
-728-1812	5.19	-730P1413	2.16	-732-0503	2.8	-733-0203	2.8	-733P1613	2.17
-728-1814	5.19	-730P1501	2.16	-732-0511	2.8	-733-0301	2.8	-736-0101	2.10
-728B0726	5.15	-730P1503	2.16	-732-0513	2.8	-733-0303	2.8	-736-0103	2.10
-728B0802	5.15, 5.17	-730P1511	2.16	-732-1201	2.8	-733-0311	2.8	-736-0201	2.10
-728B0804	5.15, 5.17	-730P1513	2.16	-732-1203	2.8	-733-0313	2.8	-736-0203	2.10
-728B1702	5.15, 5.17	-730P1601	2.16	-732-1401	2.8	-733-0401	2.8	-736-0301	2.10
-728B1704	5.15, 5.17	-730P1603	2.16	-732-1403	2.8	-733-0403	2.8	-736-0303	2.10
-728B1712	5.15, 5.17	-730P1611	2.16	-732-1411	2.8	-733-0411	2.8	-736-0311	2.10
-728B1714	5.15, 5.17	-730P1613	2.16	-732-1413	2.8	-733-0413	2.8	-736-0313	2.10
-728B1802	5.15, 5.17	-730P1711	2.16, 2.17	-732-1501	2.8	-733-0501	2.8	-736-0501	2.10
-728B1804	5.15, 5.17	-730P1713	2.16, 2.17	-732-1503	2.8	-733-0503	2.8	-736-0503	2.10
-728K0802	5.11, 5.15, 5.17	-731-0101	2.7	-732-1511	2.8	-733-0511	2.8	-736-0511	2.10
-728K0804	5.11, 5.15, 5.17	-731-0103	2.7	-732-1513	2.8	-733-0513	2.8	-736-0513	2.10
-728K1712	5.11, 5.15, 5.17	-731-0201	2.7	-732-1601	2.8	-733-1401	2.8	-736-0701	5.22
-728K1714	5.11, 5.15, 5.17	-731-0203	2.7	-732-1603	2.8	-733-1403	2.8	-736-0702	5.23
-728K1802	5.11, 5.15, 5.17, 5.23	-731-0301	2.7	-732-1611	2.8	-733-1411	2.8	-736-0703	5.22
-728K1804	5.11, 5.15, 5.17, 5.23	-731-0303	2.7	-732-1613	2.8	-733-1413	2.8	-736-0704	5.23
-728L0802	5.15, 5.17	-731-0311	2.7	-732E0101	2.9	-733-1501	2.8	-736-0725	5.22
-728L0804	5.15, 5.17	-731-0313	2.7	-732E0103	2.9	-733-1503	2.8	-736-0726	5.23
-728L1712	5.15, 5.17	-731-0501	2.7	-732E0201	2.9	-733-1511	2.8	-736-0727	5.22
-728L1714	5.15, 5.17	-731-0503	2.7	-732E0203	2.9	-733-1513	2.8	-736-0728	5.23
-728L1802	5.15, 5.17	-731-0511	2.7	-732E0301	2.9	-733-1601	2.8	-736-0801	5.22
-728L1804	5.15, 5.17	-731-0513	2.7	-732E0303	2.9	-733-1603	2.8	-736-0802	5.22
-728M0712	5.8, 5.23, 12.3	-731-0711	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-732E0311	2.9	-733-1611	2.8	-736-0803	5.22
-728M0802	5.11, 5.15, 5.17	-731-0713	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-732E0313	2.9	-733-1613	2.8	-736-0804	5.22
-728M0804	5.11, 5.15, 5.17	-731-1401	2.7	-732E0321	2.9	-733E0101	2.9	-736-1201	2.10
-728M1702	5.8, 5.15, 5.17	-731-1403	2.7	-732E0323	2.9	-733E0103	2.9	-736-1203	2.10
-728M1712	5.11, 5.15, 5.17, 12.3	-731-1411	2.7	-732E0331	2.9	-733E0201	2.9	-736-1401	2.10
-728M1714	5.11, 5.15, 5.17	-731-1413	2.7	-732E0333	2.9	-733E0203	2.9	-736-1403	2.10
-728M1802	5.11, 5.15, 5.17, 5.23	-731-1501	2.7	-732E0411	2.9	-733E0301	2.9	-736-1411	2.10
-728M1804	5.11, 5.15, 5.17, 5.23	-731-1503	2.7	-732E0413	2.9	-733E0303	2.9	-736-1413	2.10
-730-0101	2.7	-731-1511	2.7	-732E0411	2.9	-733E0311	2.9	-736-1501	2.10
-730-0103	2.7	-731-1513	2.7	-732E0413	2.9	-733E0313	2.9	-736-1503	2.10
-730-0201	2.7	-731-1601	2.7	-732E1201	2.9	-733E0321	2.9	-736-1511	2.10
-730-0203	2.7	-731-1603	2.7	-732E1203	2.9	-733E0323	2.9	-736-1513	2.10
-730-0301	2.7	-731-1611	2.7	-732E1401	2.9	-733E0331	2.9	-736-1601	2.10
-730-0303	2.7	-731-1613	2.7	-732E1403	2.9	-733E0333	2.9	-736-1603	2.10
-730-0311	2.7	-731-1711	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-732E1411	2.9	-733E0401	2.9	-736-1611	2.10
-730-0313	2.7	-731-1713	2.7, 2.8, 4.8, 4.9, 5.28	-732E1413	2.9	-733E0403	2.9	-736-1613	2.10
-730-0501	2.7	-731B0732	5.29	-732E1421	2.9	-733E0411	2.9	-736-1701	5.22
-730-0503	2.7	-731B0734	5.29	-732E1423	2.9	-733E0413	2.9	-736-1702	5.23
-730-0511	2.7	-731B1732	5.29	-732E1431	2.9	-733E1401	2.9	-736-1703	5.22
-730-0513	2.7	-731B1734	5.29	-732E1433	2.9	-733E1403	2.9	-736-1704	5.23

# Index numérique

## Numerical index

Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page
-736-1801	5.22	-738-1521	2.11	-740-1803	5.12	-742-2701	5.24	-743L1732	5.9, 5.20
-736-1802	5.22	-738-1523	2.11	-740-1804	5.12	-742-2702	5.25	-743L1734	5.9, 5.20
-736-1803	5.22	-738-1531	2.11	-740B0702	5.13	-742-2703	5.24	-743T0722	5.9, 5.14, 5.16, 5.19
-736-1804	5.22	-738-1533	2.11	-740B0704	5.13	-742-2704	5.25	-743T0724	5.9, 5.14, 5.16, 5.19
-736L0732	2.10, 4.11	-738-1621	2.11	-740B0726	5.13	-742B0712	5.9, 5.24	-743T0742	5.18
-736L0734	2.10, 4.11	-738-1623	2.11	-740B0728	5.13	-742B0714	5.9, 5.24	-743T0744	5.18
-736L0742	2.10, 4.11	-738-1631	2.11	-740B0802	5.13	-742B0722	5.9, 5.26	-743T1712	5.19
-736L0744	2.10, 4.11	-738-1633	2.11	-740B0804	5.13	-742B0724	5.9, 5.26	-743T1714	5.19
-737-0101	2.10	-738-1701	5.20	-740B1702	5.13	-742B0732	5.9, 5.26	-748-0211	5.24
-737-0103	2.10	-738-1702	5.21	-740B1704	5.13	-742B0734	5.9, 5.26	-748-0221	5.24
-737-0201	2.10	-738-1703	5.20	-740B1802	5.13	-742B0742	5.9	-748-0311	5.24
-737-0203	2.10	-738-1704	5.21	-740B1804	5.13	-742B0744	5.9	-748-0321	5.24
-737-0301	2.10	-738-1801	5.20	-740K0802	5.11, 5.13	-742B0752	5.9, 5.12	-748-8211	5.24
-737-0303	2.10	-738-1802	2.11, 4.10, 5.20	-740K0804	5.11, 5.13	-742B0754	5.9, 5.12	-748-8221	5.24
-737-0311	2.10	-738-1803	5.20	-740L0802	5.13	-742B1712	5.9, 5.14, 5.16	-748-8222	5.26
-737-0313	2.10	-738-1804	2.11, 4.10, 5.20	-740L0804	5.13	-742B1714	5.9, 5.14, 5.16	-748-8311	5.24
-737-0501	2.10	-738B1702	2.11, 4.10, 5.21	-740L1802	5.13	-742B1722	5.9, 5.27	-748-8321	5.24
-737-0503	2.10	-738B1704	2.11, 4.10, 5.21	-740L1804	5.13	-742B1724	5.9, 5.27	-748-8322	5.26
-737-0511	2.10	-739-0101	2.11	-740M0702	5.8, 5.13, 5.15, 12.3	-742B1732	5.9, 5.20	-748-9211	5.26
-737-0513	2.10	-739-0103	2.11	-740M0704	5.8, 5.13, 5.15, 12.3	-742B1734	5.9, 5.20	-748-9221	5.26
-737-0701	5.22	-739-0201	2.11	-740M0802	5.11, 5.13	-742L0712	5.9, 5.24	-748-9311	5.26
-737-0702	5.23	-739-0203	2.11	-740M0804	5.11, 5.13	-742L0714	5.9, 5.24	-748-9321	5.26
-737-0703	5.22	-739-0301	2.11	-740M1702	5.8, 5.13, 12.3	-742L0722	5.9, 5.26	-748K8211	5.11, 5.25
-737-0704	5.23	-739-0303	2.11	-740M1704	5.8, 5.13, 12.3	-742L0724	5.9, 5.26	-748K8215	5.11, 5.21
-737-0725	5.22	-739-0311	2.11	-740M1802	5.8, 5.13, 12.3	-742L0732	5.9, 5.26	-748K8221	5.11, 5.25
-737-0726	5.23	-739-0313	2.11	-740M1804	5.8, 5.13, 12.3	-742L0734	5.9, 5.26	-748K8225	5.11, 5.21
-737-0727	5.22	-739-0521	2.11	-741-0701	5.12	-742L0742	5.9	-748K8311	5.11, 5.25
-737-0728	5.23	-739-0523	2.11	-741-0702	5.13	-742L0744	5.9	-748K8315	5.11, 5.21
-737-0801	5.22	-739-0531	2.11	-741-0703	5.12	-742L0752	5.9, 5.12	-748K8321	5.11, 5.25
-737-0802	5.22	-739-0533	2.11	-741-0704	5.13	-742L0754	5.9, 5.12	-748K8325	5.11, 5.21
-737-0803	5.22	-739-0701	5.20	-741-0711	5.12	-742L1712	5.9, 5.14, 5.16	-748L8211	5.25
-737-0804	5.22	-739-0702	2.11, 4.10, 5.21	-741-0713	5.12	-742L1714	5.9, 5.14, 5.16	-748L8221	5.25
-737-1401	2.10	-739-0703	5.20	-741-0721	5.12	-742L1722	5.9, 5.27	-748L8222	5.27
-737-1403	2.10	-739-0704	2.11, 4.10, 5.21	-741-0723	5.12	-742L1724	5.9, 5.27	-748L8225	5.21
-737-1411	2.10	-739-0801	5.20	-741-0725	5.12	-742L1732	5.9, 5.20	-748L8311	5.25
-737-1413	2.10	-739-0802	2.11, 4.10, 5.20	-741-0726	5.13	-742L1734	5.9, 5.20	-748L8321	5.25
-737-1501	2.10	-739-0803	5.20	-741-0727	5.12	-742T0722	5.9, 5.14, 5.16, 5.19	-748L8322	5.27
-737-1503	2.10	-739-0804	2.11, 4.10, 5.20	-741-0728	5.13	-742T0724	5.9, 5.14, 5.16, 5.19	-748L8325	5.21
-737-1511	2.10	-739-1401	2.11	-741-0801	5.12	-742T0742	5.18	-748M8211	5.11, 5.25
-737-1513	2.10	-739-1403	2.11	-741-0802	5.12	-742T0744	5.18	-748M8215	5.11, 5.21
-737-1601	2.10	-739-1411	2.11	-741-0803	5.12	-742T1712	5.19	-748M8221	5.11, 5.25
-737-1603	2.10	-739-1413	2.11	-741-0804	5.12	-742T1714	5.19	-748M8225	5.11, 5.21
-737-1611	2.10	-739-1521	2.11	-741-1701	5.12	-743-0701	5.26	-748M8311	5.11, 5.25
-737-1613	2.10	-739-1523	2.11	-741-1702	5.13	-743-0702	5.27	-748M8315	5.11, 5.21
-737-1701	5.22	-739-1531	2.11	-741-1703	5.12	-743-0703	5.26	-748M8321	5.11, 5.25
-737-1702	5.23	-739-1533	2.11	-741-1704	5.13	-743-0704	5.27	-748M8325	5.11, 5.21
-737-1703	5.22	-739-1621	2.11	-741-1705	5.12	-743-1701	5.26	-749-0210	5.24
-737-1704	5.23	-739-1623	2.11	-741-1707	5.12	-743-1702	5.27	-749-0220	5.24
-737-1801	5.22	-739-1631	2.11	-741-1801	5.12	-743-1703	5.26	-749-0310	5.24
-737-1802	5.22	-739-1633	2.11	-741-1802	5.12	-743-1704	5.27	-749-0320	5.24
-737-1803	5.22	-739-1701	5.20	-741-1803	5.12	-743-2701	5.24	-750-0410	5.24
-737-1804	5.22	-739-1702	5.21	-741-1804	5.12	-743-2702	5.25	-750-8410	5.25
-737L0732	2.10, 4.11	-739-1703	5.20	-741B0702	5.13	-743-2703	5.24	-752-0210	5.24
-737L0734	2.10, 4.11	-739-1704	5.21	-741B0704	5.13	-743-2704	5.25	-752-0310	5.24
-737L0742	2.10, 4.11	-739-1801	5.20	-741B0726	5.13	-743B0712	5.9, 5.24	-756-1210	5.26
-737L0744	2.10, 4.11	-739-1802	2.11, 4.10, 5.20	-741B0728	5.13	-743B0714	5.9, 5.24	-756-1220	5.26
-738-0101	2.11	-739-1803	5.20	-741B0802	5.13	-743B0722	5.9, 5.26	-756-1310	5.26
-738-0103	2.11	-739-1804	2.11, 4.10, 5.20	-741B0804	5.13	-743B0724	5.9, 5.26	-756-1320	5.26
-738-0201	2.11	-739B1702	2.11, 4.10, 5.21	-741B1702	5.13	-743B0732	5.9, 5.26	-757-8212	5.26
-738-0203	2.11	-739B1704	2.11, 4.10, 5.21	-741B1704	5.13	-743B0734	5.9, 5.26	-757-8312	5.26
-738-0301	2.11	-740-0701	5.12	-741B1802	5.13	-743B0742	5.9	-758-8214	5.26
-738-0303	2.11	-740-0702	5.13	-741B1804	5.13	-743B0744	5.9	-758-8314	5.26
-738-0311	2.11	-740-0703	5.12	-741K0802	5.11, 5.13	-743B0752	5.9, 5.12	-759-1220	5.26
-738-0313	2.11	-740-0704	5.13	-741K0804	5.11, 5.13	-743B0754	5.9, 5.12	-759-1320	5.26
-738-0521	2.11	-740-0711	5.12	-741L0802	5.13	-743B1712	5.9, 5.14, 5.16	-760-0001	2.24, 3.13
-738-0523	2.11	-740-0713	5.12	-741L0804	5.13	-743B1714	5.9, 5.14, 5.16	-760-0002	2.24, 3.13
-738-0531	2.11	-740-0721	5.12	-741L1802	5.13	-743B1722	5.9, 5.27	-760-0005	2.24, 3.13
-738-0533	2.11	-740-0723	5.12	-741L1804	5.13	-743B1724	5.9, 5.27	-760-0014	2.24, 3.13
-738-0701	5.20	-740-0725	5.12	-741M0702	5.8, 5.13, 5.15, 12.3	-743B1732	5.9, 5.20	-760-0030	2.24, 3.13
-738-0702	2.11, 4.10, 5.21	-740-0726	5.13	-741M0704	5.8, 5.13, 5.15, 12.3	-743B1734	5.9, 5.20	-760-0055	6.17
-738-0703	5.20	-740-0727	5.12	-741M0802	5.11, 5.13	-743L0712	5.9, 5.24	-760-0056	6.17
-738-0704	2.11, 4.10, 5.21	-740-0728	5.13	-741M0804	5.11, 5.13	-743L0714	5.9, 5.24	-760-0057	6.17
-738-0801	5.20	-740-0801	5.12	-741M1702	5.8, 5.13, 12.3	-743L0722	5.9, 5.26	-760-0058	6.17
-738-0802	2.11, 4.10, 5.20	-740-0802	5.12	-741M1704	5.8, 5.13, 12.3	-743L0724	5.9, 5.26	-760-0060	7.8
-738-0803	5.20	-740-0803	5.12	-741M1802	5.8, 5.13, 12.3	-743L0732	5.9, 5.26	-760-0061	7.8
-738-0804	2.11, 4.10, 5.20	-740-0804	5.12	-741M1804	5.8, 5.13, 12.3	-743L0734	5.9, 5.26	-760-0062	6.17, 6.21
-738-1201	2.12	-740-1701	5.12	-742-0701	5.26	-743L0742	5.9	-760-0063	6.17, 6.21
-738-1203	2.12	-740-1702	5.13	-742-0702	5.27	-743L0744	5.9	-760-0064	6.17
-738-1301	2.11	-740-1703	5.12	-742-0703	5.26	-743L0752	5.9, 5.12	-760-0065	6.17
-738-1303	2.11	-740-1704	5.13	-742-0704	5.27	-743L0754	5.9, 5.12	-760-0066	6.17
-738-1401	2.11	-740-1705	5.12	-742-1701	5.26	-743L1712	5.9, 5.14, 5.16	-760-0067	6.17
-738-1403	2.11	-740-1707	5.12	-742-1702	5.27	-743L1714	5.9, 5.14, 5.16	-760-0070	2.24, 6.11
-738-1411	2.11	-740-1801	5.12	-742-1703	5.26	-743L1722	5.9, 5.27	-760-0071	2.18, 6.17
-738-1413	2.11	-740-1802	5.12	-742-1704	5.27	-743L1724	5.9, 5.27	-760-0074	5.6

# Index numérique

## Numerical index

Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page
-760-0081	5.6, 6.19	-778-0411	3.4	-780T1611	3.6	-786-0311	3.9	-793-1401	3.8
-760-0082	5.6	-778-0413	3.4	-780T1613	3.6	-786-0313	3.9	-793-1403	3.8
-760-0083	5.6	-778-0501	3.4	-783-0101	3.3	-786-0501	3.9	-793-1411	3.8
-760-0084	5.6, 6.19	-778-0503	3.4	-783-0103	3.3	-786-0503	3.9	-793-1413	3.8
-760-0085	5.6, 6.19	-778-0511	3.4	-783-0201	3.3	-786-0511	3.9	-793-1521	3.8
-760-0086	5.6, 6.19	-778-0513	3.4	-783-0203	3.3	-786-0513	3.9	-793-1523	3.8
-760-0087	5.6, 6.19	-778-1401	3.4	-783-0301	3.3	-786-1401	3.9	-793-1531	3.8
-760-0088	5.6, 6.19	-778-1403	3.4	-783-0303	3.3	-786-1403	3.9	-793-1533	3.8
-760-0089	5.6, 6.19	-778-1411	3.4	-783-0311	3.3	-786-1411	3.9	-793-1621	3.8
-760-0614	2.24, 3.13	-778-1413	3.4	-783-0313	3.3	-786-1413	3.9	-793-1623	3.8
-760-0801	2.24, 3.13	-778-1501	3.4	-783-0501	3.3	-786-1501	3.9	-793-1631	3.8
-760-0802	2.24, 3.13	-778-1503	3.4	-783-0503	3.3	-786-1503	3.9	-793-1633	3.8
-760-0805	2.24, 3.13	-778-1511	3.4	-783-0511	3.3	-786-1511	3.9	-794-0101	3.8
-760-1026	2.20	-778-1513	3.4	-783-0513	3.3	-786-1513	3.9	-794-0103	3.8
-760-1027	2.20	-778-1601	3.4	-783-1201	3.3	-786-1601	3.9	-794-0201	3.8
-760-1028	2.20	-778-1603	3.4	-783-1203	3.3	-786-1603	3.9	-794-0203	3.8
-760-1029	2.20	-778-1611	3.4	-783-1401	3.3	-786-1611	3.9	-794-0301	3.8
-760-1030	2.20	-778-1613	3.4	-783-1403	3.3	-786-1613	3.9	-794-0303	3.8
-760-1032	2.20	-779T0101	3.6	-783-1411	3.3	-787-0101	3.5	-794-0311	3.8
-760-1126	2.20	-779T0103	3.6	-783-1413	3.3	-787-0103	3.5	-794-0313	3.8
-760-1127	2.20	-779T0201	3.6	-783-1501	3.3	-787-0201	3.5	-794-0521	3.8
-760-1167	2.20	-779T0203	3.6	-783-1503	3.3	-787-0203	3.5	-794-0523	3.8
-760-2167	2.20	-779T0301	3.6	-783-1511	3.3	-787-0301	3.5	-794-0531	3.8
-760B0082	5.6	-779T0303	3.6	-783-1513	3.3	-787-0303	3.5	-794-0533	3.8
-760B0083	5.6	-779T0311	3.6	-783-1601	3.3	-787-0311	3.5	-794-1401	3.8
-761-1126	2.20	-779T0313	3.6	-783-1603	3.3	-787-0313	3.5	-794-1403	3.8
-762-1126	2.20	-779T0321	3.6	-783-1611	3.3	-787-0501	3.5	-794-1411	3.8
-763-1126	2.20	-779T0323	3.6	-783-1613	3.3	-787-0503	3.5	-794-1413	3.8
-773K0802	5.11	-779T0331	3.6	-784-0101	3.3	-787-0511	3.5	-794-1521	3.8
-773K0804	5.11	-779T0333	3.6	-784-0103	3.3	-787-0513	3.5	-794-1523	3.8
-773K1802	5.11	-779T0401	3.6	-784-0201	3.3	-787-1201	3.5	-794-1531	3.8
-773K1804	5.11	-779T0403	3.6	-784-0203	3.3	-787-1203	3.5	-794-1533	3.8
-773M0802	5.11	-779T0411	3.6	-784-0301	3.3	-787-1401	3.5	-794-1621	3.8
-773M0804	5.11	-779T0413	3.6	-784-0303	3.3	-787-1403	3.5	-794-1623	3.8
-773M1802	5.11	-779T1401	3.6	-784-0311	3.3	-787-1411	3.5	-794-1631	3.8
-773M1804	5.11	-779T1403	3.6	-784-0313	3.3	-787-1413	3.5	-794-1633	3.8
-774K0802	5.11	-779T1411	3.6	-784-0501	3.3	-787-1501	3.5	-798-0101	3.10
-774K0804	5.11	-779T1413	3.6	-784-0503	3.3	-787-1503	3.5	-798-0103	3.10
-774K1802	5.11	-779T1421	3.6	-784-0511	3.3	-787-1511	3.5	-798-0201	3.10
-774K1804	5.11	-779T1423	3.6	-784-0513	3.3	-787-1513	3.5	-798-0203	3.10
-774M0802	5.11	-779T1431	3.6	-784-1401	3.3	-787-1601	3.5	-798-0301	3.10
-774M0804	5.11	-779T1433	3.6	-784-1403	3.3	-787-1603	3.5	-798-0303	3.10
-774M1802	5.11	-779T1501	3.6	-784-1411	3.3	-787-1611	3.5	-798-0311	3.10
-774M1804	5.11	-779T1503	3.6	-784-1413	3.3	-787-1613	3.5	-798-0313	3.10
-777-0101	3.4	-779T1511	3.6	-784-1501	3.3	-788-0101	3.5	-798-0401	3.10
-777-0103	3.4	-779T1513	3.6	-784-1503	3.3	-788-0103	3.5	-798-0403	3.10
-777-0201	3.4	-779T1601	3.6	-784-1511	3.3	-788-0201	3.5	-798-0411	3.10
-777-0203	3.4	-779T1603	3.6	-784-1513	3.3	-788-0203	3.5	-798-0413	3.10
-777-0301	3.4	-779T1611	3.6	-784-1601	3.3	-788-0301	3.5	-798-0501	3.10
-777-0303	3.4	-779T1613	3.6	-784-1603	3.3	-788-0303	3.5	-798-0503	3.10
-777-0311	3.4	-780T0101	3.6	-784-1611	3.3	-788-0311	3.5	-798-0511	3.10
-777-0313	3.4	-780T0103	3.6	-784-1613	3.3	-788-0313	3.5	-798-0513	3.10
-777-0401	3.4	-780T0201	3.6	-785-0101	3.9	-788-0501	3.5	-798-1201	3.10
-777-0403	3.4	-780T0203	3.6	-785-0103	3.9	-788-0503	3.5	-798-1203	3.10
-777-0411	3.4	-780T0301	3.6	-785-0201	3.9	-788-0511	3.5	-798-1401	3.10
-777-0413	3.4	-780T0303	3.6	-785-0203	3.9	-788-0513	3.5	-798-1403	3.10
-777-0501	3.4	-780T0311	3.6	-785-0301	3.9	-788-1401	3.5	-798-1411	3.10
-777-0503	3.4	-780T0313	3.6	-785-0303	3.9	-788-1403	3.5	-798-1413	3.10
-777-0511	3.4	-780T0321	3.6	-785-0311	3.9	-788-1411	3.5	-798-1501	3.10
-777-0513	3.4	-780T0323	3.6	-785-0313	3.9	-788-1413	3.5	-798-1503	3.10
-777-1201	3.4	-780T0331	3.6	-785-0501	3.9	-788-1501	3.5	-798-1511	3.10
-777-1203	3.4	-780T0333	3.6	-785-0503	3.9	-788-1503	3.5	-798-1513	3.10
-777-1401	3.4	-780T0401	3.6	-785-0511	3.9	-788-1511	3.5	-798-1601	3.10
-777-1403	3.4	-780T0403	3.6	-785-0513	3.9	-788-1513	3.5	-798-1603	3.10
-777-1411	3.4	-780T0411	3.6	-785-1201	3.9	-788-1601	3.5	-798-1611	3.10
-777-1413	3.4	-780T0413	3.6	-785-1203	3.9	-788-1603	3.5	-798-1613	3.10
-777-1501	3.4	-780T1201	3.6	-785-1401	3.9	-788-1611	3.5	-799-0101	3.10
-777-1503	3.4	-780T1203	3.6	-785-1403	3.9	-788-1613	3.5	-799-0103	3.10
-777-1511	3.4	-780T1221	3.6	-785-1411	3.9	-793-0101	3.8	-799-0201	3.10
-777-1513	3.4	-780T1223	3.6	-785-1413	3.9	-793-0103	3.8	-799-0203	3.10
-777-1601	3.4	-780T1401	3.6	-785-1501	3.9	-793-0201	3.8	-799-0301	3.10
-777-1603	3.4	-780T1403	3.6	-785-1503	3.9	-793-0203	3.8	-799-0303	3.10
-777-1611	3.4	-780T1411	3.6	-785-1511	3.9	-793-0301	3.8	-799-0311	3.10
-777-1613	3.4	-780T1413	3.6	-785-1513	3.9	-793-0303	3.8	-799-0313	3.10
-778-0101	3.4	-780T1421	3.6	-785-1601	3.9	-793-0311	3.8	-799-0401	3.10
-778-0103	3.4	-780T1423	3.6	-785-1603	3.9	-793-0313	3.8	-799-0403	3.10
-778-0201	3.4	-780T1431	3.6	-785-1611	3.9	-793-0521	3.8	-799-0411	3.10
-778-0203	3.4	-780T1433	3.6	-785-1613	3.9	-793-0523	3.8	-799-0413	3.10
-778-0301	3.4	-780T1501	3.6	-786-0101	3.9	-793-0531	3.8	-799-0501	3.10
-778-0303	3.4	-780T1503	3.6	-786-0103	3.9	-793-0533	3.8	-799-0503	3.10
-778-0311	3.4	-780T1511	3.6	-786-0201	3.9	-793-1201	3.8	-799-0511	3.10
-778-0313	3.4	-780T1513	3.6	-786-0203	3.9	-793-1203	3.8	-799-0513	3.10
-778-0401	3.4	-780T1601	3.6	-786-0301	3.9	-793-1301	3.8	-799-1401	3.10
-778-0403	3.4	-780T1603	3.6	-786-0303	3.9	-793-1303	3.8	-799-1403	3.10

# Index numérique

## Numerical index

Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page
-799-1411	3.10	-900-2006	9.33	C706-2012	4.4	C713-1611	4.3	C732-0401	4.9
-799-1413	3.10	-900-2007	9.33	C706-2013	4.4	C713-1613	4.3	C732-0403	4.9
-799-1501	3.10	-900-2008	9.33	C706-2014	4.4	C714-0101	4.4	C732-0411	4.9
-799-1503	3.10	-900-2010	9.33	C706-2015	4.4	C714-0103	4.4	C732-0413	4.9
-799-1511	3.10	-900-2011	9.33	C706-2016	4.4	C714-0201	4.4	C732-0501	4.9
-799-1513	3.10	-900-2012	9.32	C706-2017	4.4	C714-0203	4.4	C732-0503	4.9
-799-1601	3.10	-900-2016	9.32	C706-2018	4.4	C714-0311	4.4	C732-0511	4.9
-799-1603	3.10	-900-2017	9.32	C706-2019	4.4	C714-0313	4.4	C732-0513	4.9
-799-1611	3.10	-900-2018	9.32	C706-2020	4.4	C714-0401	4.4	C732-1201	4.9
-799-1613	3.10	-900-2110	9.32	C706-2021	4.4	C714-0403	4.4	C732-1203	4.9
-860-0001-32	5.5	-900-2115	9.32	C706-2022	4.4	C714-0411	4.4	C732-1411	4.9
-860-0100	5.5	-900-2300	9.34	C706-2023	4.4	C714-0413	4.4	C732-1413	4.9
-860-0200	5.5	-900-2301	9.34	C706-2027	4.3	C714-0501	4.4	C732-1511	4.9
-860-0400	5.5	-900-2302	9.34	C706-2028	4.3	C714-0503	4.4	C732-1513	4.9
-860N0001-32	5.5	-900-2303	9.34	C706-2033	4.3	C714-0511	4.4	C732-1611	4.9
-860N0100	5.5	-900-2304	9.34	C706-2034	4.3	C714-0513	4.4	C732-1613	4.9
-860N0200	5.5	-900-2305	9.34	C706-2039	4.4	C714-1201	4.4	C733-0101	4.9
-860N0400	5.5	-900-2310	9.34	C706-2040	4.4	C714-1203	4.4	C733-0103	4.9
-870-0001-32	5.5	-900-2315	9.34	C706-2045	4.4	C714-1411	4.4	C733-0201	4.9
-870-0100	5.5	-900-2400	9.34	C706-2046	4.4	C714-1413	4.4	C733-0203	4.9
-870-0200	5.5	-900-2410	9.34	C706C0847	4.9	C714-1511	4.4	C733-0311	4.9
-870-0400	5.5	-900-2415	9.34	C706C0848	4.9	C714-1513	4.4	C733-0313	4.9
-870N0001-32	5.5	-950-0107	6.23, 11.8	C706C0862	4.9	C714-1611	4.4	C733-0401	4.9
-870N0100	5.5	-950-0127	9.3, 11.9	C706C0863	4.9	C714-1613	4.4	C733-0403	4.9
-870N0200	5.5	-950-0210	3.13, 11.7	C706C1080	4.8	C715-0101	4.4	C733-0411	4.9
-870N0400	5.5	-950-0212	2.24, 11.7	C706C1081	4.8	C715-0103	4.4	C733-0413	4.9
-875-0005-32	5.5	-950-0220	3.13, 11.7	C706C1084	4.8	C715-0201	4.4	C733-0501	4.9
-875-0100	5.5	-950-0244	2.18, 11.7	C706C1085	4.8	C715-0203	4.4	C733-0503	4.9
-875-0200	5.5	-950-0246	2.18	C706C1206	4.10	C715-0311	4.4	C733-0511	4.9
-875-0400	5.5	-950-0251	11.8	C706C1207	4.10	C715-0313	4.4	C733-0513	4.9
-875N0005-32	5.5	-950-0333	11.8	C706C1215	4.10	C715-0401	4.4	C733-1411	4.9
-875N0100	5.5	-950-0964	8.6, 11.9	C706C1216	4.10	C715-0403	4.4	C733-1413	4.9
-875N0200	5.5	-950-0993	8.6, 11.8	C706C6001	4.11	C715-0411	4.4	C733-1511	4.9
-875N0400	5.5	-950-1003	8.6, 11.8	C706C6002	4.11	C715-0413	4.4	C733-1513	4.9
-880-0100	5.3	-950-1004	8.6, 11.9	C706C6004	4.11	C715-0501	4.4	C733-1611	4.9
-880-0200	5.3	-950T0210	3.13, 11.7	C706C6005	4.11	C715-0503	4.4	C733-1613	4.9
-880-0400	5.3	A167-1239	9.9	C706C6010	4.11	C715-0511	4.4	C736-0101	4.11
-880N0100	5.3	A167-1326	9.10	C706C6011	4.11	C715-0513	4.4	C736-0103	4.11
-880N0200	5.3	A167-1439	9.9	C706C6013	4.11	C715-1411	4.4	C736-0201	4.11
-880N0400	5.3	A167-1633	9.10	C706C6014	4.11	C715-1413	4.4	C736-0203	4.11
-882-0001-32	5.3	A167-1639	9.9	C707-1016	4.12	C715-1511	4.4	C736-0311	4.11
-882N0001-32	5.3	A167D1639	8.4, 9.23	C707-1017	4.12	C715-1513	4.4	C736-0313	4.11
-883-0001-32	5.3	A167M1326	9.11	C707-3012	4.5	C715-1611	4.4	C736-0501	4.11
-883N0001-32	5.3	C501-0815	4.19, 10.14	C707-3013	4.5	C715-1613	4.4	C736-0503	4.11
-885-0100	5.3	C501-0816	4.5, 4.13, 10.14	C707-3014	4.5	C730-0101	4.8	C736-0511	4.11
-885-0200	5.3	C501-0826	4.5, 4.13	C707-3015	4.5	C730-0103	4.8	C736-0513	4.11
-885-0400	5.3	C501-0828	4.5, 4.13, 10.9	C707C1016	4.12	C730-0201	4.8	C736-1201	4.11
-885N0100	5.3	C501-1842	2.18, 4.5, 4.13, 10.13	C707C1017	4.12	C730-0203	4.8	C736-1203	4.11
-885N0200	5.3	C706-0842	4.9	C707C3025	4.12	C730-0311	4.8	C736-1411	4.11
-885N0400	5.3	C706-0843	4.9	C707C3026	4.12	C730-0313	4.8	C736-1413	4.11
-886-0097-28	5.3	C706-0847	4.9	C707C6025	4.12	C730-0501	4.8	C736-1511	4.11
-886N0097-28	5.3	C706-0848	4.9	C707C6026	4.12	C730-0503	4.8	C736-1513	4.11
-887-0097-28	5.3	C706-0857	4.9	C712-0101	4.3	C730-0511	4.8	C736-1611	4.11
-887N0097-28	5.3	C706-0858	4.9	C712-0103	4.3	C730-0513	4.8	C736-1613	4.11
-890-0100	5.4	C706-0862	4.9	C712-0201	4.3	C730-1201	4.8	C737-0101	4.11
-890-0200	5.4	C706-0863	4.9	C712-0203	4.3	C730-1203	4.8	C737-0103	4.11
-890-0400	5.4	C706-1078	4.8	C712-0311	4.3	C730-1411	4.8	C737-0201	4.11
-890N0100	5.4	C706-1079	4.8	C712-0313	4.3	C730-1413	4.8	C737-0203	4.11
-890N0200	5.4	C706-1080	4.8	C712-0501	4.3	C730-1511	4.8	C737-0311	4.11
-890N0400	5.4	C706-1081	4.8	C712-0503	4.3	C730-1513	4.8	C737-0313	4.11
-892-0001-32	5.4	C706-1082	4.8	C712-0511	4.3	C730-1611	4.8	C737-0501	4.11
-892N0001-32	5.4	C706-1083	4.8	C712-0513	4.3	C730-1613	4.8	C737-0503	4.11
-893-0001-32	5.4	C706-1084	4.8	C712-1201	4.3	C731-0101	4.8	C737-0511	4.11
-893N0001-32	5.4	C706-1085	4.8	C712-1203	4.3	C731-0103	4.8	C737-0513	4.11
-895-0100	5.4	C706-1203	4.10	C712-1411	4.3	C731-0201	4.8	C737-1411	4.11
-895-0200	5.4	C706-1204	4.10	C712-1413	4.3	C731-0203	4.8	C737-1413	4.11
-895-0400	5.4	C706-1206	4.10	C712-1511	4.3	C731-0311	4.8	C737-1511	4.11
-895N0100	5.4	C706-1207	4.10	C712-1513	4.3	C731-0313	4.8	C737-1513	4.11
-895N0200	5.4	C706-1212	4.10	C712-1611	4.3	C731-0501	4.8	C737-1611	4.11
-895N0400	5.4	C706-1213	4.10	C712-1613	4.3	C731-0503	4.8	C737-1613	4.11
-896-0001-32	5.4	C706-1215	4.10	C713-0101	4.3	C731-0511	4.8	C738-0101	4.10
-896N0001-32	5.4	C706-1216	4.10	C713-0103	4.3	C731-0513	4.8	C738-0103	4.10
-897-0001-32	5.4	C706-2000	4.3	C713-0201	4.3	C731-1411	4.8	C738-0201	4.10
-897N0001-32	5.4	C706-2001	4.3	C713-0203	4.3	C731-1413	4.8	C738-0203	4.10
-900-1107	10.18	C706-2002	4.3	C713-0311	4.3	C731-1511	4.8	C738-0311	4.10
-900-1126	10.18	C706-2003	4.3	C713-0313	4.3	C731-1513	4.8	C738-0313	4.10
-900-1127	10.18	C706-2004	4.3	C713-0501	4.3	C731-1611	4.8	C738-0501	4.10
-900-1128	10.18	C706-2005	4.3	C713-0503	4.3	C731-1613	4.8	C738-0503	4.10
-900-1210	10.19	C706-2006	4.3	C713-0511	4.3	C732-0101	4.9	C738-0511	4.10
-900-1211	10.19	C706-2007	4.3	C713-0513	4.3	C732-0103	4.9	C738-0513	4.10
-900-2000	9.32	C706-2008	4.3	C713-1411	4.3	C732-0201	4.9	C738-1201	4.10
-900-2001	9.32	C706-2009	4.3	C713-1413	4.3	C732-0203	4.9	C738-1203	4.10
-900-2002	9.32	C706-2010	4.3	C713-1511	4.3	C732-0311	4.9	C738-1301	4.10
-900-2003	9.32	C706-2011	4.3	C713-1513	4.3	C732-0313	4.9	C738-1303	4.10

## Index numérique Numerical index

Order No.	Page	Order No.	Page	Order No.	Page
C738-1411	4.10	G706T1010	4.17	G764-0503	4.18
C738-1413	4.10	G706T1011	4.17	G764-0511	4.18
C738-1511	4.10	G706T1012	4.17	G764-0513	4.18
C738-1513	4.10	G706T1013	4.17	G764-1401	4.18
C738-1611	4.10	G706T1014	4.17	G764-1403	4.18
C738-1613	4.10	G761T1201	4.16	G764-1411	4.18
C739-0101	4.10	G761T1203	4.16	G764-1413	4.18
C739-0103	4.10	G761T1221	4.16	G950T1000	4.19, 11.8
C739-0201	4.10	G761T1223	4.16	K702-0501	3.12
C739-0203	4.10	G761T1401	4.16	K702-0503	3.11, 3.12
C739-0311	4.10	G761T1403	4.16	K722-0503	3.11
C739-0313	4.10	G761T1411	4.16	L702-0101	3.12
C739-0501	4.10	G761T1413	4.16	L702-0103	3.12
C739-0503	4.10	G761T1421	4.16	L702-0201	3.12
C739-0511	4.10	G761T1423	4.16	L702-0203	3.12
C739-0513	4.10	G761T1431	4.16	L703-0103	3.11
C739-1411	4.10	G761T1433	4.16	L723-0103	3.11
C739-1413	4.10	G761T1501	4.16	M702-1201	3.12
C739-1511	4.10	G761T1503	4.16	M702-1203	3.11, 3.12
C739-1513	4.10	G761T1511	4.16	M722-1203	3.11
C739-1611	4.10	G761T1513	4.16	N704-0203	3.11
C739-1613	4.10	G761T1601	4.16	N704-0303	3.11
C950-0023	4.13	G761T1603	4.16	N704-0313	3.11
C950-0247	11.7	G761T1611	4.16	N724-0203	3.11
C950-1009	4.13, 11.7	G761T1613	4.16	N724-0303	3.11
G706-0700	4.18	G762T0101	4.16	N724-0313	3.11
G706-0701	4.18	G762T0103	4.16	O703-0203	3.11
G706-0705	4.18	G762T0201	4.16	O703-0303	3.11
G706-0706	4.18	G762T0203	4.16	O703-0313	3.11
G706-0710	4.18	G762T0301	4.16	O723-0203	3.11
G706-0711	4.18	G762T0303	4.16	O723-0303	3.11
G706-0715	4.18	G762T0311	4.16	O723-0313	3.11
G706-0716	4.18	G762T0313	4.16	P704-0303	3.11
G706-0720	4.18	G762T0321	4.16	P704-0313	3.11
G706-0721	4.18	G762T0323	4.16	P724-0303	3.11
G706-0725	4.18	G762T0331	4.16	P724-0313	3.11
G706-0726	4.18	G762T0333	4.16	Q703-0303	3.11
G706T0735	4.17	G762T0501	4.16	Q703-0313	3.11
G706T0736	4.17	G762T0503	4.16	Q723-0303	3.11
G706T0740	4.17	G762T0511	4.16	Q723-0313	3.11
G706T0741	4.17	G762T0513	4.16		
G706T0745	4.17	G762T1401	4.16		
G706T0746	4.17	G762T1403	4.16		
G706T0759	4.17	G762T1411	4.16		
G706T0760	4.17	G762T1413	4.16		
G706T0762	4.17	G762T1421	4.16		
G706T0763	4.17	G762T1423	4.16		
G706T0765	4.17	G762T1431	4.16		
G706T0766	4.17	G762T1433	4.16		
G706T0767	4.17	G763-0101	4.18		
G706T0768	4.17	G763-0103	4.18		
G706T0769	4.17	G763-0201	4.18		
G706T0770	4.17	G763-0203	4.18		
G706T0771	4.17	G763-0301	4.18		
G706T0772	4.17	G763-0303	4.18		
G706T0773	4.17	G763-0311	4.18		
G706T0774	4.17	G763-0313	4.18		
G706T0775	4.17	G763-0501	4.18		
G706T0776	4.17	G763-0503	4.18		
G706T0777	4.17	G763-0511	4.18		
G706T0778	4.17	G763-0513	4.18		
G761T0101	4.16	G763-1201	4.18		
G761T0103	4.16	G763-1203	4.18		
G761T0201	4.16	G763-1401	4.18		
G761T0203	4.16	G763-1403	4.18		
G761T0301	4.16	G763-1411	4.18		
G761T0303	4.16	G763-1413	4.18		
G761T0311	4.16	G763-1501	4.18		
G761T0313	4.16	G763-1503	4.18		
G761T0321	4.16	G763-1511	4.18		
G761T0323	4.16	G763-1513	4.18		
G761T0331	4.16	G763-1601	4.18		
G761T0333	4.16	G763-1603	4.18		
G761T0501	4.16	G763-1611	4.18		
G761T0503	4.16	G763-1613	4.18		
G761T0511	4.16	G764-0101	4.18		
G761T0513	4.16	G764-0103	4.18		
G706T1000	4.17	G764-0201	4.18		
G706T1001	4.17	G764-0203	4.18		
G706T1002	4.17	G764-0301	4.18		
G706T1003	4.17	G764-0303	4.18		
G706T1004	4.17	G764-0311	4.18		
G706T1005	4.17	G764-0313	4.18		
G706T1009	4.17	G764-0501	4.18		

Copyright: 2020, édition 03/2020  
Reproduction, photocopie, enregistrement et traitement  
lors d'un système électronique, même partielle, sans  
autorisation écrite de Bernhard Förster GmbH sont  
interdits.

Copyright: 2020, édition 03/2020  
Reprint, photocopy, recording and processing by means  
of electrical systems, even partially, is not allowed  
without written consent of Bernhard Förster GmbH.

4 GÉNÉRATIONS  
300 EMPLOYÉES  
1 VISION

L'HUMAIN.  
LES CHIFFRES.  
LES OBJECTIFS.

## → ÉTAPES MAJEURES



### 1907

— Fondation, par Bernhard Förster (1879–1963), de la société, qui est à ce jour toujours détenue par la même famille.

### 1934–1975

— Foresta – un nom transformé en une marque à succès sur le marché de l'horlogerie. La marque Foresta devint une marque de montre déposée pendant la période de l'après-guerre – et connue un véritable succès. Bernhard Förster était alors l'une des rares sociétés à produire des montres-bracelets avec date et heure automatiques à travers le monde.

### 1974

— Un nouveau chapitre commença avec la commercialisation de la première vis d'extension et l'entrée sur le marché de l'orthodontie.

## → MISSION

Notre personnel hautement qualifié est profondément engagé dans sa coopération avec des experts de renommée internationale afin de faire progresser la dentisterie. Les innovations découlant de ces partenariats aident les praticiens du monde entier dans leurs efforts visant à fournir à leurs patients les meilleurs traitements possibles.

## → VISION

Nos produits de précision "Made in Germany" offrent de beaux sourires sains partout dans le monde.

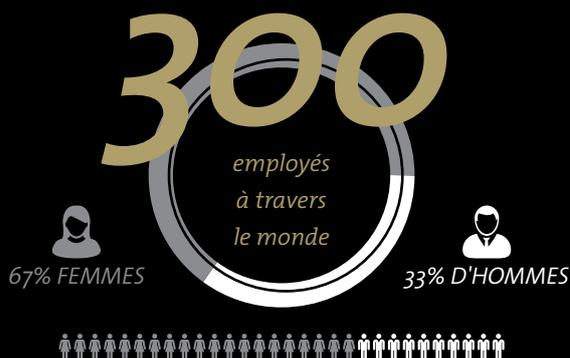
## → SITES

- Pforzheim – siège (Allemagne)
- St. Louis (USA)
- Strasbourg (France)
- Madrid (Espagne)



Nous livrons nos produits dans 118 pays, répartis sur tous continents, depuis notre siège à Pforzheim, Allemagne.

## → EMPLOYÉS



Employés à Pforzheim: environ 250 – Stagiaires en 2018: 13

**4 GENERATIONS**  
**300 EMPLOYEES**  
**1 VISION**

**PEOPLE. COUNT. OBJECTIVES.**

→ **MILESTONES**



**1907**

— The company was founded by Bernhard Förster (1879 – 1963) and is owned by the family to this day.

**1934 – 1975**

— Foresta – a name becomes a successful brand in the watch market. The brand Foresta was a registered watch brand after the war – a full success. Bernhard Förster was among just a few companies in the world that produced automatic date & time wrist watches.

**1974**

— A new chapter started with the sale of the first expansion screw and entry into the orthodontic market.

→ **MISSION**

Our highly-qualified staff is deeply committed to work with internationally renowned experts to further advance dentistry. The innovations resulting from these partnerships support clinicians across the globe in their endeavour to provide their patients with the best possible treatments.

→ **VISION**

Our precision 'Germany Made' products provide people all over the world with beautiful and healthy smiles.

→ **LOCATIONS**

- Pforzheim Headquarter (Germany)
- St. Louis (USA)
- Strasbourg (France)
- Madrid (Spain)



We deliver to 118 countries on every continent from our headquarter in Pforzheim, Germany.

→ **EMPLOYEES**



Employees in Pforzheim: approx. 250 – Trainees in 2018: 13



SIÈGE PRINCIPAL • HEADQUARTERS

**FORESTADENT (Germany)**

Bernhard Förster GmbH  
Westliche Karl-Friedrich-Str. 151  
D-75172 Pforzheim  
Phone: +49 (0) 7231 459-0  
Fax: +49 (0) 7231 459-102  
info@forestadent.com  
www.forestadent.com

*In the interest of technical improvement, we reserve the right to make changes to the design, dimensions, colour and material of our products.*

*It is prohibited to make copies of this catalogue or parts thereof without our explicit consent.*

ADRESSES INTERNATIONALES • INTERNATIONAL ADDRESSES

**FORESTADENT USA**

3451 Rider Trail South  
Earth City, MO 63045  
Phone: +1 314 878 5985  
Phone: +1 800 721 4940  
info@forestadentusa.com

*In the interest of technical improvement, we reserve the right to make changes to the design, dimensions, colour and material of our products.*

*It is prohibited to make copies of this catalogue or parts thereof without our explicit consent.*

**FORESTADENT S.A.R.L. (France)**

5, rue Jacques Peirotes  
F-67000 Strasbourg  
Phone: +33 388 356 725  
Fax: +33 388 250 366  
ServiceClients@forestadent.com  
forestadent@wanadoo.fr

*Sous réserve d'améliorations et/ou de modifications sur le plan de la construction, des couleurs, des dimensions et des matériaux des appareils et matériels.*

*Interdiction de reproduire ce catalogue – ou des extraits – sans notre autorisation expresse.*

**FORESTADENT SLU (España)**

Oficina Madrid:  
General Rodrigo 6  
Edificio Germania, 7ª Planta  
E-28003 Madrid  
Phone: +34 915 34 55 53 (directo)  
Phone: +34 915 33 16 17 (oficina)  
Fax: +34 915 33 15 67  
forestadent@forestadent.es

*En el transcurso del desarrollo continuado, nos reservamos el derecho de introducir mejoras y modificaciones de construcción, dimensiones, color y materiales, tanto en aparatos como en materiales.*

*Queda prohibida la reproducción del catálogo – incluso en forma de extracto – sin nuestro consentimiento expreso. También traducciones específicas.*



**FORESTADENT (Germany)**

*Bernhard Förster GmbH  
Westliche Karl-Friedrich-Str. 151  
75172 Pforzheim*

*Phone: +49 (0) 7231 459-0  
Fax: +49 (0) 7231 459-102  
info@forestadent.com  
www.forestadent.com*

**FORESTADENT S.A.R.L. (France)**

*5, rue Jacques Peirates  
F-67000 Strasbourg*

*Phone: +33 388 356 725  
Fax: +33 388 250 366  
ServiceClients@forestadent.com  
forestadent@wanadoo.fr*