

Catalogue N°7

# Arcs et Auxiliaires



**Experts in Orthodontics**  
GC Orthodontics Europe GmbH  
[www.gc.dental/ortho](http://www.gc.dental/ortho)

# Arcs et Auxiliaires

Les différentes formes d'arcades .....	154
INITIALLOY .....	156
BIO-EDGE .....	158
BIO-ACTIVE et BIO-ACTIVE light .....	160
Arcs INITIALLOY et BIO-ACTIVE Esthétiques .....	162
Les arcs INITIALLOY linguaux .....	165
Arcs Albaflex .....	167
Arcs NiTi Superélastiques .....	168
NiTi en bobine .....	169
Reverse .....	169
Deep Bite Opener CTA .....	169
Arcs Titane Molybdène (Bêta Titanium) .....	170
Arcs en acier inoxydable monobrin .....	172
Arcs en acier inoxydable multibrins .....	174
Bioalloy .....	175
Reliance Bond-A-Braid® .....	175
Reliance Ortho flextech® .....	175
Auxiliaires intra-oraux .....	176
Ressorts INITIALLOY .....	176
Ressorts ouverts Stop Wound™ INITIALLOY .....	176
Ressorts ouverts INITIALLOY .....	176
Ressort ouvert NiTi en bobine .....	177
Ressorts fermés INITIALLOY .....	177
Ressorts en Acier Inoxydable .....	177
Auxiliaires extra-oraux .....	178
Lip Bumper .....	178
Barres Palatines .....	179
Arcs Faciaux .....	180
Crochets et Stops pour Arc .....	181
Ligatures metal et Kobayashi .....	182
Accessoires pour Brackets avec V-Slot .....	183
Quadhelix .....	184



## INITIALLOY

Véritable moteur de l'appareil, les arcs orthodontiques doivent répondre aux exigences thérapeutiques et au confort du patient. Depuis 30 ans, Tomy® Inc est reconnu comme le fabricant d'arcs NiTi le plus exigeant sur la réponse biologique de ses alliages. De la superplasticité des arcs INITIALLOY à la mémoire de forme du BIO-EDGE et du BIO-ACTIVE, vous trouverez dans ces pages des arcs à forces légères et constantes, adaptés à toutes les phases du traitement.

## Beta Titanium (TMA®)

Le Titane Molybdène (TMA®) est certainement l'alliage orthodontique sans nickel qui demande le plus de rigueur dans le processus de fabrication. Fabriqué aux USA, notre Bêta Titane est l'arc de finition par excellence. En longueurs ou en arcs préformés, il se forme sans casser.

## Arcs Acier Inoxydable

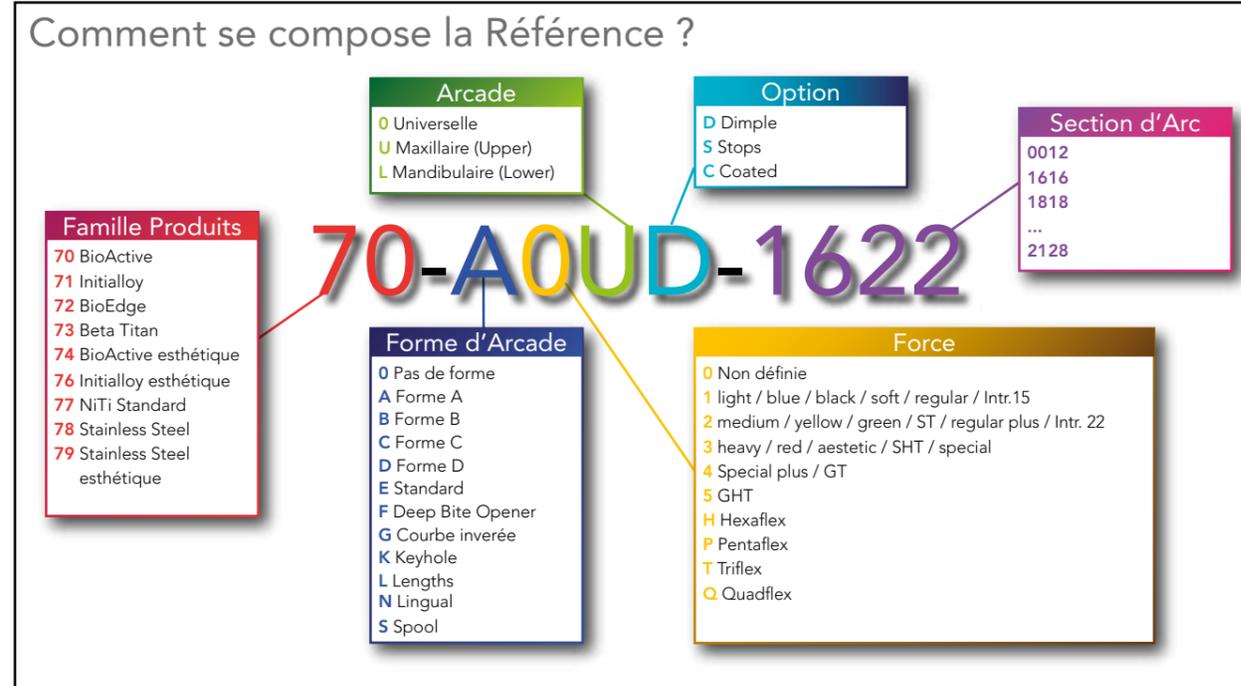
Disponible en trois duretés (Soft, Regular, Hard), en longueurs et en arcs préformés.

Les formes d'arcades sont symbolisées par les pictogrammes suivants :

- A** Taille Medium
- B** Taille Large
- C** Forme Ovoïde (Brader)
- D** Forme Universelle

Les sections d'arc sont symbolisées par les pictogrammes suivant :

-  Section d'arc ronde
-  Section d'arc carrée
-  Section d'arc rectangulaire

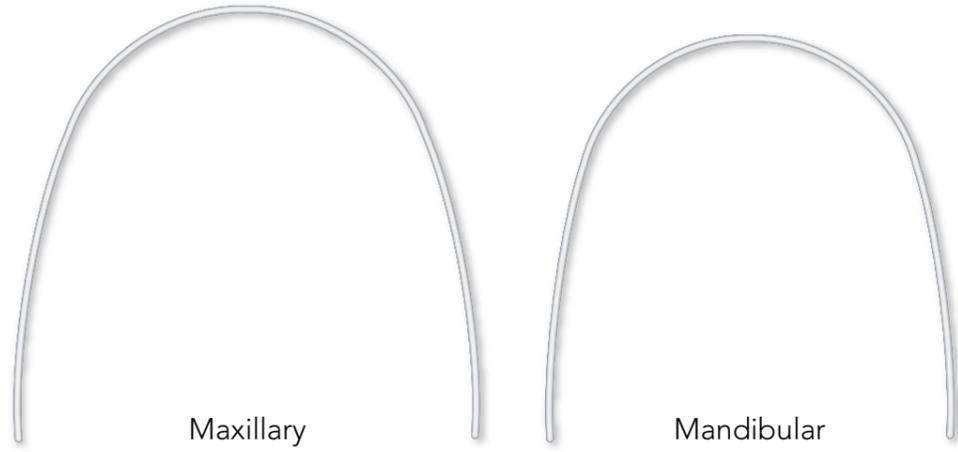




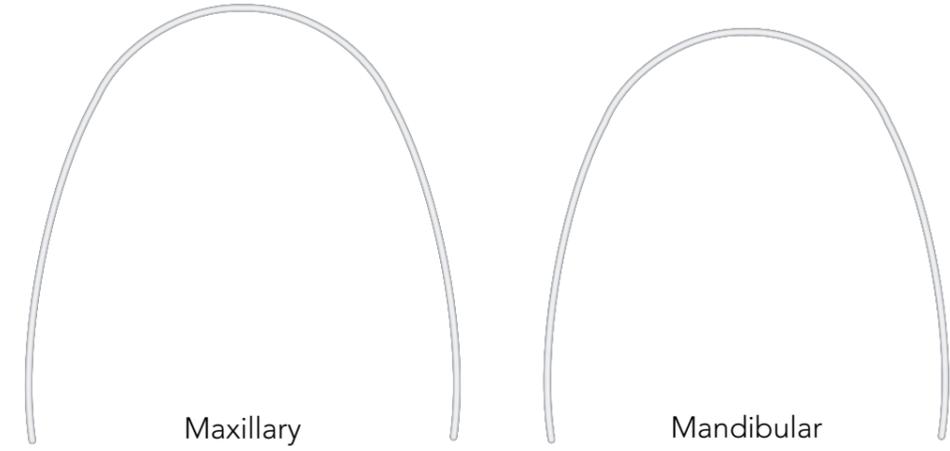
## Les différentes formes d'arcades

4 formes d'arcades sont disponibles dans notre gamme de fils. Les formes A et B sont issues de la charte du Dr Roth (USA), tandis que les formes C et D sont plus ovoïdes. La forme D est universelle. Elle est particulièrement adaptée aux systèmes auto-ligaturants, laissant l'arc exprimer pleinement sa forme.

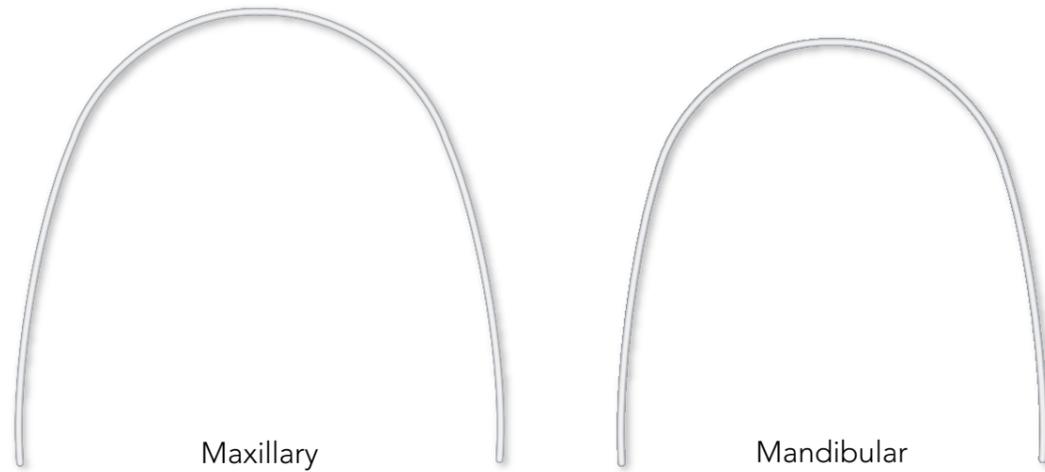
Forme **A** Taille medium



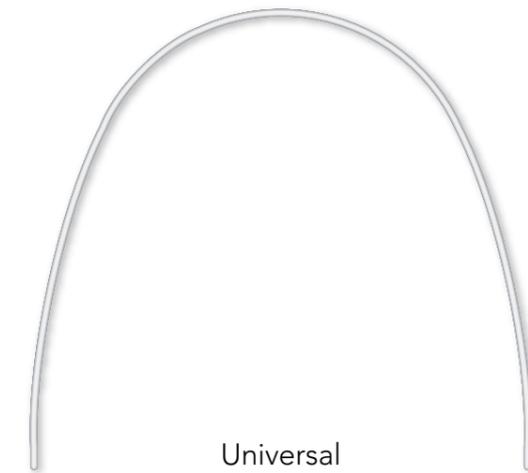
Forme **C** Ovoïde (Brader)



Forme **B** Taille large



Forme **D** 





# INITIALLOY

Les arcs super-élastiques ronds INITIALLOY développent les forces parmi les plus légères du marché. Associés aux appareils auto-ligaturants, ils apportent confort aux patients et efficacité aux praticiens.



## Arcs ronds INITIALLOY

Certains arcs sont disponibles avec une encoche médiane (V-Bend ou «Dimple»). Un D apparaît en milieu de référence.

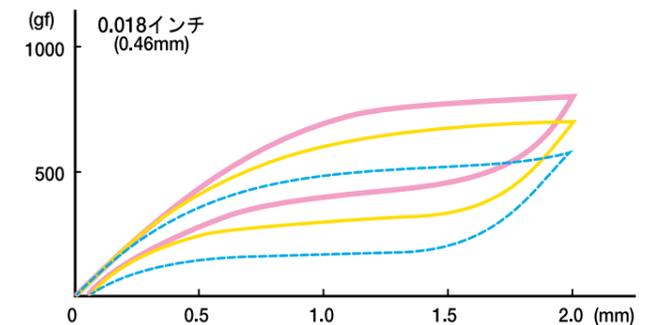
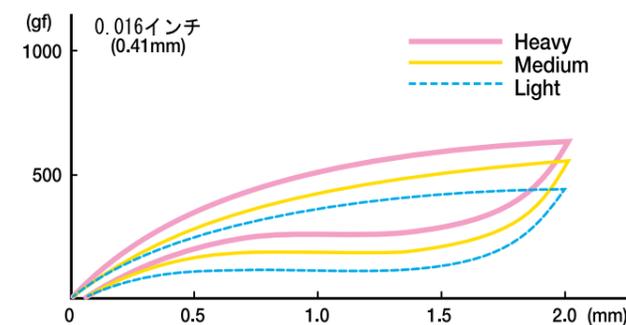
		<b>A</b>		<b>B</b>	
		Références		Références	
Force	Section	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
Léger	.014"	71-A1U0-0014	71-A1L0-0014	—	—
	.016"	71-A1U0-0016	71-A1L0-0016	—	—
	.018"	71-A1U0-0018	71-A1L0-0018	—	—
Medium	.012"	71-A2U0-0012	71-A2L0-0012	—	—
	.014"	71-A2U0-0014	71-A2L0-0014	71-B2U0-0014	71-B2L0-0014
	.014" "Dimple"	71-A2UD-0014	71-A2LD-0014	71-B2UD-0014	71-B2LD-0014
	.016"	71-A2U0-0016	71-A2L0-0016	71-B2U0-0016	71-B2L0-0016
	.016" "Dimple"	71-A2UD-0016	71-A2LD-0016	—	—
	.018"	71-A2U0-0018	71-A2L0-0018	71-B2U0-0018	71-B2L0-0018
	.018" "Dimple"	71-A2UD-0018	71-A2LD-0018	—	—
Fort	.020"	71-A2U0-0020	71-A2L0-0020	—	—
	.014"	71-A3U0-0014	71-A3L0-0014	—	—
	.016"	71-A3U0-0016	71-A3L0-0016	—	—
	.018"	71-A3U0-0018	71-A3L0-0018	—	—

<b>C</b>				<b>D</b> BloZone
Références				Références
Force	Section	Maxillaire	Mandibulaire	Universelles
Léger	.014"	71-C1U0-0014	71-C1L0-0014	—
	.016"	71-C1U0-0016	71-C1L0-0016	—
	.018"	71-C1U0-0018	71-C1L0-0018	—
Medium	.013"	—	—	71-D200-0013
	.014"	71-C2U0-0014	71-C2L0-0014	71-D200-0014
	.014" "Dimple"	71-C2UD-0014	71-C2LD-0014	—
	.016"	71-C2U0-0016	71-C2L0-0016	71-D200-0016
	.016" "Dimple"	71-C2UD-0016	71-C2LD-0016	—
	.018"	71-C2U0-0018	71-C2L0-0018	71-D200-0018
Fort	.018" "Dimple"	71-C2UD-0018	71-C2LD-0018	—
	.016"	71-C3U0-0016	71-C3L0-0016	—

## INITIALLOY en longueur Rond

Par 10, longueur de 17,78 cm

Force	Dimension	Référence
Medium	.012"	71-L200-0012



3 points Bending chart.



## BIO-EDGE

BIO-EDGE est un arc à mémoire de forme. Pour une même section, vous avez le choix entre plusieurs niveaux de force. Suivant l'évolution du traitement, cette possibilité de choix augmente l'efficacité de votre pratique quotidienne. Afin d'exploiter au mieux la mémoire de forme, refroidissez l'arc avant de le mettre en bouche.

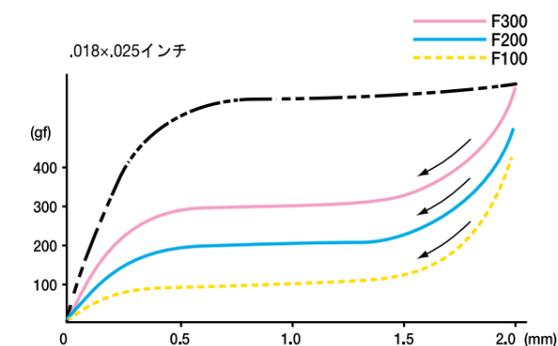


### Arcs carrés et rectangulaires BIO-EDGE

Certains arcs sont disponibles avec une encoche médiane (V-Bend ou «Dimple»). Un D apparaît en milieu de référence.

Force/Section	A		B	
	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
<b>80 g</b>				
.016"x.016"	72-A1U0-1616	72-A1L0-1616	—	—
.016"x.022"	72-A1U0-1622	72-A1L0-1622	72-B1U0-1622	72-B1L0-1622
<b>100 g</b>				
.020"x.020"	72-A1U0-2020	72-A1L0-2020	—	—
<b>160 g</b>				
.016"x.016"	72-A2U0-1616	72-A2L0-1616	—	—
.016"x.016" "Dimple"	72-A2UD-1616	72-A2LD-1616	72-B2UD-1616	72-B2LD-1616
.016"x.022"	72-A2U0-1622	72-A2L0-1622	72-B2U0-1622	72-B2L0-1622
.016"x.022" "Dimple"	72-A2UD-1622	72-A2LD-1622	—	—
<b>200 g</b>				
.017"x.025"	72-A2U0-1725	72-A2L0-1725	—	—
.017"x.025" "Dimple"	72-A2UD-1725	72-A2LD-1725	72-B2UD-1725	72-B2LD-1725
.018"x.018"	72-A2U0-1818	72-A2L0-1818	—	—
.018"x.025"	72-A2U0-1825	72-A2L0-1825	72-B2U0-1825	72-B2L0-1825
.019"x.025"	72-A2U0-1925	72-A2L0-1925	—	—
.020"x.020"	72-A2U0-2020	72-A2L0-2020	—	—
.021"x.028"	72-A2U0-2128	72-A2L0-2128	—	—
<b>240 g</b>				
.016"x.022"	72-A3U0-1622	72-A3L0-1622	—	—
<b>300 g</b>				
.018"x.025"	72-A3U0-1825	72-A3L0-1825	—	—

Force/Section	C		D BloZone
	Maxillaire	Mandibulaire	Universelles
<b>80 g</b>			
.016"x.016"	72-C1U0-1616	72-C1L0-1616	—
.016"x.022"	72-C1U0-1622	72-C1L0-1622	—
<b>100 g</b>			
.017"x.025"	72-C1U0-1725	72-C1L0-1725	—
.018"x.018"	72-C1U0-1818	72-C1L0-1818	—
.018"x.025"	72-C1U0-1825	72-C1L0-1825	—
.020"x.020"	72-C1U0-2020	72-C1L0-2020	—
<b>160 g</b>			
.014»X.025»	—	—	72-D200-1425
.016"x.016"	72-C2U0-1616	72-C2L0-1616	—
.016"x.016" "Dimple"	72-C2UD-1616	72-C2LD-1616	—
.016"x.022"	72-C2U0-1622	72-C2L0-1622	72-D200-1622
.016"x.022" "Dimple"	72-C2UD-1622	72-C2LD-1622	—
<b>200 g</b>			
.017"x.025"	72-C2U0-1725	72-C2L0-1725	—
.017"x.025" "Dimple"	72-C2UD-1725	72-C2LD-1725	—
.018"x.018"	72-C2U0-1818	72-C2L0-1818	—
.018"x.025"	72-C2U0-1825	72-C2L0-1825	72-D200-1825
.020"x.020"	72-C2U0-2020	72-C2L0-2020	72-D200-2020
<b>240 g</b>			
.016"x.022"	72-C3U0-1622	72-C3L0-1622	—





# BIO-ACTIVE et BIO-ACTIVE<sup>TM</sup> light



BIO-ACTIVE est un arc à mémoire de forme à forces progressives, depuis le point médian jusqu'aux secteurs postérieurs. Ses forces sont adaptées à l'anatomie des dents à déplacer et sont de :

- Arcs .016"x.016" et .016"x.022" de 80 g sur les incisives jusqu'à 240 g sur les molaires
- Arcs .018"x.018" jusqu'à .021"x.028" de 100 g sur les incisives jusqu'à 300 g sur les molaires

- Arcs .018"x.018" et .020"x.020" de 50 g sur les incisives jusqu'à 250 g sur les molaires dans sa version light



## Arcs carrés et rectangulaires BIO-ACTIVE

Certains arcs sont disponibles avec une encoche médiane (V-Bend ou «Dimple»). Un D apparaît en milieu de référence.

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

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

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

Dimension	M (Small A)	
	Maxillaire	Mandibulaire
.020"x.020"	70-M0U0-2020	70-M0L0-2020

## BIO-ACTIVE<sup>TM</sup> light

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



## Arcs INITIALLOY et BIO-ACTIVE Esthétiques



Traités au rhodium (comme les clips du bracket EXPERIENCE Céramique), ces arcs esthétiques aux propriétés exceptionnelles rendent les appareils en céramique bien plus esthétiques.



**Rh** Rhodium

### INITIALLOY Esthétiques forces légères

A		C		
Référence		Référence		
Section	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
.014"	76-A1U0-0014	76-A1L0-0014	76-C1U0-0014	76-C1L0-0014
.016"	76-A1U0-0016	76-A1L0-0016	76-C1U0-0016	76-C1L0-0016
.018"	76-A1U0-0018	76-A1L0-0018	76-C1U0-0018	76-C1L0-0018

### INITIALLOY Esthétiques

A		B		
Références		Références		
Section / Force : Medium	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
.012"	76-A2U0-0012	76-A2L0-0012	—	—
.014"	76-A2U0-0014	76-A2L0-0014	76-B2U0-0014	76-B2L0-0014
.016"	76-A2U0-0016	76-A2L0-0016	76-B2U0-0016	76-B2L0-0016
.018"	76-A2U0-0018	76-A2L0-0018	76-B2U0-0018	76-B2L0-0018

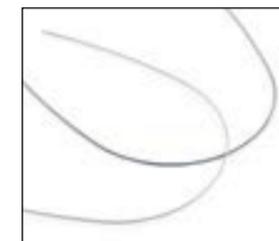
C		D BloZone	
Références		Référence	
Section / Force : Medium	Maxillaire	Mandibulaire	Universel
.014"	76-C2U0-0014	76-C2L0-0014	—
.016"	76-C2U0-0016	76-C2L0-0016	76-D20D-0016*
.018"	76-C2U0-0018	76-C2L0-0018	—

\* Dimple

### BIO-ACTIVE Esthétiques

A		B		C		
Référence		Référence		Référence		
Section	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
.016"x.016"	74-A0U0-1616	74-A0L0-1616	—	—	—	—
.016"x.022"	74-A0U0-1622	74-A0L0-1622	—	—	74-C0U0-1622	74-C0L0-1622
.018"x.018"	74-A0U0-1818	74-A0L0-1818	74-B0U0-1818	74-B0L0-1818	—	—
.019"x.025"	74-A0U0-1925	74-A0L0-1925	—	—	74-C0U0-1925	74-C0L0-1925
.020"x.020"	74-A0U0-2020	74-A0L0-2020	74-B0U0-2020	74-B0L0-2020	74-C0U0-2020	74-C0L0-2020
.020"x.025"	74-A0U0-2025	74-A0L0-2025	—	—	—	—

D BloZone	
Références	
Section	Universelle
.014"x.025"	74-D000-1425
.016"x.022"	74-D000-1622
.016"x.022" «Dimple»	74-D00D-1622
.017"x.025" «Dimple»	74-D00D-1725
.018"x.025"	74-D000-1825



BIO-ACTIVE<sup>™</sup> light esthétique

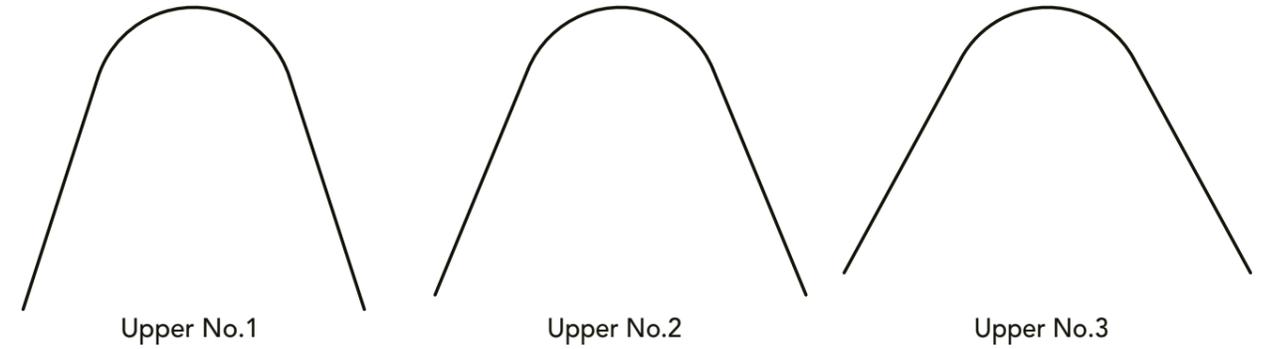
A		C		D BloZone	
Référence		Référence		Référence	
Dimension	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire	Universel
.013"	—	—	—	—	74-D100-0013
.014"	—	—	—	—	74-D100-0014
.016"	—	—	—	—	74-D100-0016
.018"x.018"	74-A1U0-1818	74-A1L0-1818	74-C1U0-1818	74-C1L0-1818	74-D100-1818
.020"x.020"	74-A1U0-2020	74-A1L0-2020	74-C1U0-2020	74-C1L0-2020	74-D100-2020



## Arcs esthétiques Rhodium en acier inoxydable ● ■ ▮

A		
Références		
Section / Force : Medium	Maxillaire	Mandibulaire
.014"	79-A2U0-0014	79-A2L0-0014
.016"	79-A2U0-0016	79-A2L0-0016
.016"x.016"	79-A2U0-1616	79-A2L0-1616
.016"x.022"	79-A2U0-1622	79-A2L0-1622
.017"x.025"	79-A2U0-1725	79-A2L0-1725
.019"x.025"	79-A2U0-1925	79-A2L0-1925

## Les arcs INITIALLOY linguaux ●



Téléchargez la charte taille réelle



## INITIALLOY Lingual

Force/Section	N1		N3	
	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
Light				
.012"	71-N1U1-0012	—	71-N1U2-0012	—
.014"	71-N1U1-0014	—	71-N1U2-0014	—
.016"	71-N1U1-0016	—	71-N1U2-0016	—

Force/Section	N3	
	Maxillaire	Mandibulaire
Light		
.012"	71-N1U3-0012	—
.014"	71-N1U3-0014	—
.016"	71-N1U3-0016	—



## Arcs Alabflex

### Arcs Alabflex NiTi Ivoire

Le revêtement Alabflex couleur ivoire offre une discrétion parfaite aux arcs en Niti tout en conservant leurs propriétés mécaniques.



Section	Références	
	Maxillaire	Mandibulaire
.017"	77-C0UC-0017	77-C0LC-0017
.020"	77-C0UC-0020	77-C0LC-0020
.017"x.017"	77-C0UC-1717	77-C0LC-1717
.020"x.020"	77-C0UC-2020	77-C0LC-2020

### Arcs Alabflex Acier inoxydable Ivoire

Le revêtement Alabflex couleur ivoire offre une discrétion parfaite aux arcs en acier inoxydable tout en conservant leurs propriétés mécaniques.



Section	Références	
	Maxillaire	Mandibulaire
.017"x.017"	78-C0UC-1717	78-C0LC-1717
.020"x.020"	78-C0UC-1725	78-C0LC-1725
.017"x.025"	78-C0UC-2020	78-C0LC-2020

### Spacer ALBAFLEX ivoire

Le spacer Alabflex avec son excellente stabilité dimensionnelle, son état de surface sans porosité et sa couleur ivoire vous conviendra dès les premières utilisations pour maintenir des espaces, protéger des muqueuses, rigidifier ou rendre un arc plus discret.



Références	
.036" tube de 3, 180 mm	55-0200-0040



## Arcs NiTi Superélastiques



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



## Arcs NiTi Superélastiques avec Stops

Section	D
Section	Références
.013"	77-D00S-0013
.014"	77-D00S-0014
.016"	77-D00S-0016
.018"	77-D00S-0018

## NiTi en bobine

(15' - 4,60 m)



Section	Références
.012"	77-S000-0012
.014"	77-S000-0014
.016"	77-S000-0016

## Arcs NiTi Superélastiques avec V-Bend



Section	A		C	
	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
.012"	77-A0UD-0012	77-A0LD-0012	77-C0UD-0012	77-C0LD-0012
.014"	77-A0UD-0014	77-A0LD-0014	77-C0UD-0014	77-C0LD-0014
.016"	77-A0UD-0016	77-A0LD-0016	77-C0UD-0016	77-C0LD-0016
.018"	77-A0UD-0018	77-A0LD-0018	77-C0UD-0018	77-C0LD-0018
.020"	77-A0UD-0020	77-A0LD-0020	77-C0UD-0020	77-C0LD-0020
.016"x.016"	77-A0UD-1616	77-A0LD-1616	77-C0UD-1616	77-C0LD-1616
.016"x.022"	77-A0UD-1622	77-A0LD-1622	77-C0UD-1622	77-C0LD-1622



## Reverse

Section	Références	
	Maxillaire	Mandibulaire
.016"	77-G0U0-0016	77-G0L0-0016
.018"	77-G0U0-0018	77-G0L0-0018
.016"x.022"	77-G0U0-1622	77-G0L0-1622
.017"x.025"	77-G0U0-1725	77-G0L0-1725
.018"x.025"	77-G0U0-1825	77-G0L0-1825
.019"x.025"	77-G0U0-1925	77-G0L0-1925

## Deep Bite Opener CTA

Véritable arc de base en NiTi, c'est l'outil idéal pour les corrections verticales.



Section	Références	
	Maxillaire 2-2 = 34 mm	Mandibulaire 2-2 = 28 mm
.016"x.022" 15 mm (cas avec extraction)	77-F1U0-1622	77-F1L0-1622
.016"x.022" 22 mm	77-F2U0-1622	77-F2L0-1622
.017"x.025" 15 mm (cas avec extraction)	77-F1U0-1725	77-F1L0-1725
.017"x.025" 22 mm	77-F2U0-1725	77-F2L0-1725



## Arcs Titane Molybdène (Bêta Titanium)

Le Titane-Molybdène (TMA®) est certainement l'alliage orthodontique sans nickel qui demande le plus de rigueur dans le processus de fabrication. Fabriqué aux USA, notre Bêta-Titanium, est l'arc de finition par excellence. En longueurs ou en arcs préformés, il se forme sans casser.



## Arcs Titane Molybdène (Bêta Titanium)

En longueurs (tube de 10 brins)

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

Section	A		B	
	Références		Références	
	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
.016"	73-A0U0-0016	73-A0L0-0016	—	—
.018"	73-A0U0-0018	73-A0L0-0018	—	—
.016"x.022"	73-A0U0-1622	73-A0L0-1622	73-B0U0-1622	73-B0L0-1622
.017"x.025"	73-A0U0-1725	73-A0L0-1725	73-B0U0-1725	73-B0L0-1725
.018" X.018"	73-A0U0-1818	73-A0L0-1818	—	—
.018"x.025"	73-A0U0-1825	73-A0L0-1825	—	—
.019"x.025"	73-A0U0-1925	73-A0L0-1925	73-B0U0-1925	73-B0L0-1925
.021"x.025"	73-A0U0-2125	73-A0L0-2125	—	—

Section	C	
	Références	
	Maxillaire	Mandibulaire
.016"x.022"	73-C0U0-1622	73-C0L0-1622
.017"x.025"	73-C0U0-1725	73-C0L0-1725
.018" X.018"	73-C0U0-1818	73-C0L0-1818
.018"x.025"	73-C0U0-1825	73-C0L0-1825
.019"x.025"	73-C0U0-1925	73-C0L0-1925
.021"x.025"	73-C0U0-2125	73-C0L0-2125



## Arcs de rétraction en Bêta-Titanium

(boîtes de 5 arcs)

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



## Arcs en acier inoxydable monobrin

Regular	A		B	
	Référence		Référence	
Section	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
.014"	78-A2U0-0014	78-A2L0-0014	—	—
.016"	78-A2U0-0016	78-A2L0-0016	78-B2U0-0016	78-B2L0-0016
.018"	78-A2U0-0018	78-A2L0-0018	78-B2U0-0018	78-B2L0-0018
.020"	78-A2U0-0020	78-A2L0-0020	—	—
.016"x.016"	78-A2U0-1616	78-A2L0-1616	—	—
.016"x.022"	78-A2U0-1622	78-A2L0-1622	78-B2U0-1622	78-B2L0-1622
.017"x.025"	78-A2U0-1725	78-A2L0-1725	78-B2U0-1725	78-B2L0-1725
.018"x.018"	78-A2U0-1818	78-A2L0-1818	78-B2U0-1818	78-B2L0-1818
.018"x.022"	78-A2U0-1822	78-A2L0-1822	—	—
.018"x.025"	78-A2U0-1825	78-A2L0-1825	78-B2U0-1825	78-B2L0-1825
.019"x.019"	78-A2U0-1919	78-A2L0-1919	—	—
.019"x.025"	78-A2U0-1925	78-A2L0-1925	78-B2U0-1925	78-B2L0-1925
.020"x.020"	78-A2U0-2020	78-A2L0-2020	78-B2U0-2020	78-B2L0-2020
.021"x.025"	78-A2U0-2125	78-A2L0-2125	—	—
.021"x.028"	78-A2U0-2128	78-A2L0-2128	—	—

Regular/High tensile	C	
	Référence (regular)	Référence (high tensile)
Section	Maxillaire	Mandibulaire
.014"	78-C2U0-0014	78-C2L0-0014
.016"	78-C2U0-0016	78-C2L0-0016
.018"	78-C2U0-0018	78-C2L0-0018
.020"	78-C2U0-0020	78-C2L0-0020
.016"x.016"	78-C2U0-1616	78-C2L0-1616
.016"x.022"	78-C2U0-1622	78-C2L0-1622
.0175"x.0175"	78-C2U0-1717	78-C2L0-1717
.017"x.025"	78-C2U0-1725	78-C2L0-1725
.018"x.022"	—	—
.018"x.025"	78-C2U0-1825	78-C2L0-1825
.019"x.025"	78-C2U0-1925	78-C2L0-1925
.020"x.020"	78-C2U0-2020	78-C2L0-2020
.020"x.025"	78-C2U0-2025	78-C2L0-2025
.020"x.025" (bords arrondis)	78-C4U0-2025	78-C4L0-2025
.020"x.028" (bords arrondis)	78-C4U0-2028	78-C4L0-2028
.021"x.025"	78-C2U0-2125	78-C2L0-2125

## Arcs en acier inoxydable monobrin

En longueur (tubes de 50)		Référence
		Regular
Section		Référence
.014"		78-L200-0014
.016"		78-L200-0016
.018"		78-L200-0018
.020"		78-L200-0020

## Arcs en acier inoxydable monobrin

En longueur (tubes de 10)		Référence
		Regular
Section		Référence
.016"x.016"		78-L200-1616
.016"x.022"		78-L200-1622
.017"x.025"		78-L200-1725
.018"x.025"		78-L200-1825
.019"x.025"		78-L200-1925
.021"x.025"		78-L200-2125

## Arcs en acier inoxydable monobrin

Gold	A		C	
	Référence		Référence	
Section	Maxillaire	Mandibulaire	Maxillaire	Mandibulaire
.014"	78-A4U0-0014	78-A4L0-0014	78-C4U0-0014	78-C4L0-0014
.016"	78-A4U0-0016	78-A4L0-0016	78-C4U0-0016	78-C4L0-0016
.018"	78-A4U0-0018	78-A4L0-0018	78-C4U0-0018	78-C4L0-0018
.016"x.016"	78-A4U0-1616	78-A4L0-1616	78-C4U0-1616	78-C4L0-1616
.016"x.022"	78-A4U0-1622	78-A4L0-1622	78-C4U0-1622	78-C4L0-1622
.017"x.025"	78-A4U0-1725	78-A4L0-1725	78-C4U0-1725	78-C4L0-1725
.018"x.025"	78-A4U0-1825	78-A4L0-1825	78-C4U0-1825	78-C4L0-1825
.019"x.025"	78-A4U0-1925	78-A4L0-1925	78-C4U0-1925	78-C4L0-1925



## Arcs en acier inoxydable multibrins

Triflex est un fil rond torsadé trois brins. Arcs préformés, conditionné par boîte de 10



Références	
Section	Références
.0175"	78-AT00-0175

Quadflex est un fil rectangulaire torsadé quatre brins. Arcs préformés, conditionné par boîte de 10

Références		
Section	Maxillaire	Mandibulaire
.016"x.022"	78-AQU0-1622	78-AQL0-1622
.017"x.025"	78-AQU0-1725	78-AQL0-1725
.019"x.025"	78-AQU0-1925	78-AQL0-1925

Pentaflex est un fil rond coaxial de 5 brins torsadés autour d'un fil central. Conditionné en longueurs ou en arcs préformés par boîte de 10.



Section	Références	
	Longueur droite de 14"	Références Maxillaire    Mandibulaire
.0155"	78-LP00-0155	78-APU0-0016    78-APL0-0016
.0175"	78-LP00-0175	78-APU0-0175    78-APL0-0175
.0195"	78-LP00-0195	—                    —
.0215"	78-LP00-0215	—                    —

Hexaflex est un fil rond coaxial de 6 brins. Conditionné en bobine de 30 pieds (9m30).



Références	
Section	Bobine de 30"
.0175"	78-SH00-0175



Multiflex est un fil tressé 8 brins. Conditionné par boîte de 10.

Références		
Section	Maxillaire	Mandibulaire
.016"x.022"	78-AMU0-1622	78-AML0-1622
.017"x.025"	78-AMU0-1725	78-AML0-1725
.018"x.025"	78-AMU0-1825	78-AML0-1825
.019"x.025"	78-AMU0-1925	78-AML0-1925
.021"x.025"	78-AMU0-2125	78-AML0-2125

## Bioalloy

Fil en Chrome Cobalt, particulièrement apprécié pour sa formabilité et sa capacité à supporter les boucles les plus extrêmes. Disponible en longueurs (x 10 brins).



Section	Références
.016"x.016"	78-L000-1616
.016"x.022"	78-L000-1622
.032"	78-L000-0032
.036"	78-L000-0036

## Reliance Bond-A-Braid®

Fil de rétention linguale. Adaptation anatomique étroite et précise. Le fil métallique souple s'adapte facilement et est excellent pour les attelles orthodontiques semi-permanentes des incisives supérieures et inférieures, le maintien du diastème et d'autres attelles dentaires.



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

## Reliance Ortho flextech®

Flexible lingual retainer. stainless steel or white Gold.



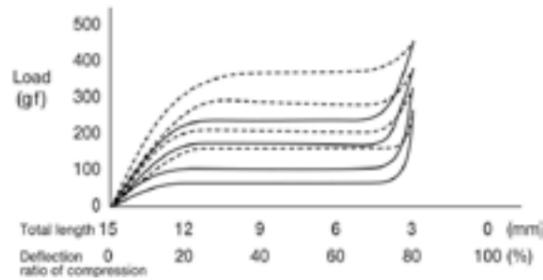
Description	Références
Or blanc	55-0175-0000
Acier inoxydable	55-0177-0000
Acier inoxydable brossé	55-0178-0000



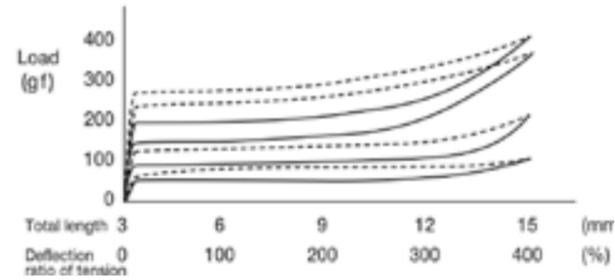
## Auxiliaires intra-oraux

### Ressorts INITIALLOY

Du même alliage que les arcs INITIALLOY, ces ressorts développent des forces calibrées et constantes.



Courbes de déflexion ressorts ouverts



Courbes de déflexion ressorts fermés



### Ressort ouvert NiTi en bobine

Références	
INITIALLOY spool open spg medium force (150 g) .010"x.036" 38cm	60-0144-0000
Standard NiTi Open Coil spool .010"x.030", 38 cm	60-0140-0013

### Ressorts ouverts Stop Wound™ INITIALLOY

Conditionnés en tube de 3 brins de 18 cm, les ressorts ouverts Stop Wound™ INITIALLOY ont des spires serrées (spires d'arrêt) tous les 4 mm. C'est au milieu de ces spires que vous couperez votre ressort une fois la mesure prise. Ainsi, le ressort s'activera jusqu'au retour à sa longueur initiale.

La lumière standard est de .035». Une lumière de .045» est disponible en 150 g.



Description	Force	Couleur	Diamètre	Références
Léger	100 g	■ Bleue	.036"	60-0113-0000
Medium	150 g	■ Jaune	.036"	60-0114-0000
Medium	150 g	■ Jaune	.045"	60-0114-0045
Fort	200 g	■ Rouge	.036"	60-0115-0000



### Ressorts ouverts INITIALLOY

Conditionnés en tube de 10 brins, ces ressorts font 15 mm avant activation. Ils sont compressibles jusqu'à 3 mm et développeront une force calibrée jusqu'au retour à leur longueur initiale. Deux niveaux de forces sont disponibles: 100 g et 150 g.



Description	Force	Couleur	Références
Léger	100 g	■ Bleue	60-0123-0000
Medium	150 g	■ Jaune	60-0124-0000

### Ressorts fermés INITIALLOY

C'est l'outil idéal pour les fermetures d'espaces, sans coopération de votre patient. D'une longueur initiale de 5 mm (hors œillets), ils peuvent être étirés jusqu'à 15 mm sans altérer leurs propriétés élastiques. Quatre niveaux de forces sont disponibles: 100 g, 150 g, 200 g et 300 g. Conditionnés par 10.

Description	Force	Couleur	Références
Léger	100 g	■ Bleue	60-0223-0000
Medium	150 g	■ Jaune	60-0224-0000
Fort	200 g	■ Rouge	60-0225-0000
Rétraction bloc Incisif	300 g	□ Blanc	60-0227-0000

### Ressorts en Acier Inoxydable

Ressorts ouverts (Bobine de 91 cm)

Section	Références
.008"x.022"	61-0140-0082
.010"x.030"	61-0140-0013
.010"x.040"	61-0140-0014

Ressorts fermés (Bobine de 91 cm)

Section	Références
.008"x.022"	61-0240-0082
.010"x.030"	61-0240-0013



## Auxiliaires intra-oraux

### Lip Bumper

#### Lip Bumper Natural® 1

Parfaitement dessiné, ce lip bumper a une boucle de réglage et un crochet. Son habillage en acrylique translucide protège bien les lèvres du patient. Disponible en 7 tailles.



Description	Références
Lip Bumper Natural® 1 size 0	63-1100-0000
Lip Bumper Natural® 1 size 1	63-1101-0000
Lip Bumper Natural® 1 size 2	63-1102-0000
Lip Bumper Natural® 1 size 3	63-1103-0000
Lip Bumper Natural® 1 size 4	63-1104-0000
Lip Bumper Natural® 1 size 5	63-1105-0000
Lip Bumper Natural® 1 size 6	63-1106-0000

#### Lip Bumper Natural® 2

Appareil standard avec protection large. Ce lip bumper a une boucle de réglage mais ne possède pas de crochet. Disponible en 5 tailles préformées plus une forme universelle.



Description	Références
Lip Bumper Natural® 2 UNIV	63-31UN-0000
Lip Bumper Natural® 2 size 0	63-3100-0000
Lip Bumper Natural® 2 size 1	63-3101-0000
Lip Bumper Natural® 2 size 2	63-3102-0000
Lip Bumper Natural® 2 size 3	63-3103-0000
Lip Bumper Natural® 2 size 4	63-3104-0000

#### Lip Bumper Protection Nylon

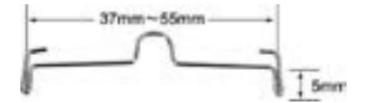
La faible épaisseur du nylon facilite l'ajustage de l'appareil. Disponible en 2 tailles.

Description	Références
Lip Bumper size 2/Hk	63-4102-0000
Lip Bumper size 3/Hk	63-4103-0000

## Barres Palatines

Elles sont fabriquées à partir d'un fil inox .036" très résistants. Le façonnage précis des branches qui s'insèrent dans les fourreaux facilite la mise en place ainsi que la dépose.

Elles sont disponibles avec boucle mésiale ou distale. Pour vous faire gagner du temps, vous pouvez aussi les choisir avec les extrémités angulées à 45°. Sachet de 5.



### Barres palatines à boucle mésiale

Taille	Références	Références extrémités courbé	Taille	Références	Références extrémités courbé
35	64-0M11-0035	64-0M31-0035	47	64-0M11-0047	64-0M31-0047
37	64-0M11-0037	64-0M31-0037	49	64-0M11-0049	64-0M31-0049
39	64-0M11-0039	64-0M31-0039	51	64-0M11-0051	64-0M31-0051
41	64-0M11-0041	64-0M31-0041	53	64-0M11-0053	64-0M31-0053
43	64-0M11-0043	64-0M31-0043	55	64-0M11-0055	64-0M31-0055
45	64-0M11-0045	64-0M31-0045	—	—	—

### Barres palatines à boucle mésiale, extrémités angulées à 45°

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



### Barres palatines à boucle distale

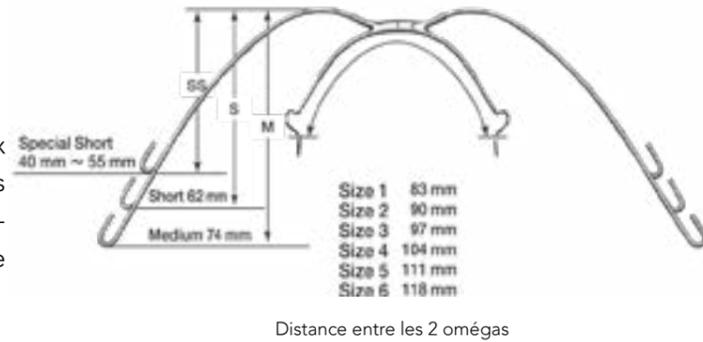
Taille	Références	Références extrémités courbé	Taille	Références
35	64-0D11-0035	64-0D31-0035	47	64-0D11-0047
37	64-0D11-0037	64-0D31-0037	49	64-0D11-0049
39	64-0D11-0039	64-0D31-0039	51	64-0D11-0051
41	64-0D11-0041	64-0D31-0041	53	64-0D11-0053
43	64-0D11-0043	64-0D31-0043	55	64-0D11-0055
45	64-0D11-0045	—	—	—



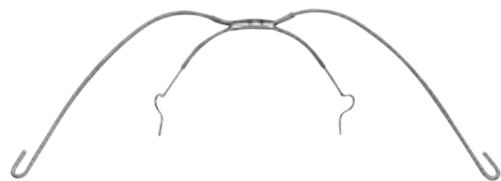
## Auxiliaires extra-oraux

### Arcs Faciaux

Nos arcs faciaux Tomy sont disponibles avec au choix trois tailles de branches externes et jusqu'à 8 tailles pour les arcs internes en .045. Ils sont vendus et emballés individuellement, accompagnés d'une paire de stops pour les arcs universels.



Branches externes	Courtes Plastifiées
Universel	62-22UN-0000
Taille 3	62-2230-0000
Taille 4	62-2240-0000
Taille 5	62-2250-0000



Branches externes	Spécial Courtes	Courtes	Courtes 0.51	Medium
Universel	62-11UN-0000	62-21UN-0000	—	62-31UN-0000
Taille 1	62-1110-0000	62-2110-0000	—	—
Taille 2	62-1120-0000	62-2120-0000	—	—
Taille 3	62-1130-0000	62-2130-0000	62-2330-0000	62-3130-0000
Taille 3.5	—	62-2135-0000	—	—
Taille 4	62-1140-0000	62-2140-0000	—	62-3140-0000
Taille 4.5	—	62-2145-0000	—	—
Taille 5	62-1150-0000	62-2150-0000	62-2350-0000	62-3150-0000
Taille 6	—	62-2160-0000	—	62-3160-0000

## Crochets et Stops pour Arc Sertissables

Description	Références	
Crochet Chirurgical « T Bar » Universel (Sachet de 10)	66-0110-0001	
Crochet ouvert droit .018"x.025" optimisé pour les arcs INITIALLOY (Sachet de 10)	66-0111-0008	
Crochet courbe (Sachet de 20)	66-0110-0003	
	Stop à sertir (Sachet de 20)	66-0120-0002
	Stop .018"x.025", optimisé pour les arcs INITIALLOY (Sachet de 10)	66-0121-0004
	Stop .022"x.028", optimisé pour les arcs INITIALLOY (Sachet de 10)	66-0122-0004

## Couissants

Description	Dimension	Références	
Crochets coulissants pour élastiques (Sachet de 40)	.018"x.025"	66-0211-0011	
	Sliding stops 2 mm (Sachet de 20)	.012"/.016"	66-0221-0006
	Sliding stops 3 mm (Sachet de 20)	.012"/.016"	66-0221-0007
	Sliding stops 2 mm (Sachet de 20)	.018"/.025"	66-0222-0006
	Sliding stops 3 mm (Sachet de 20)	.018"/.025"	66-0222-0007



## Ligatures metal et Kobayashi



Préformées, longues (boîte de 600)

Description	Référence
.008" <span style="color: yellow;">■</span> jaune	67-0110-0008
.009" <span style="color: green;">■</span> vert	67-0110-0009
.010" <span style="color: blue;">■</span> bleue	67-0110-0010
.011" <span style="color: magenta;">■</span> rose	67-0110-0011
.012" <span style="color: gray;">■</span> gris	67-0110-0012

Préformées, courtes, couleur ivoire (Boîte de 100)

Description	Référence
.011" Peek Coat	67-0140-0011

Préformées, couleur ivoire (Boîte de 100)

Description	Référence
.012" courtes	67-0140-0012
.011" Peek Coat longues	67-0240-0011

Préformées, courtes, .010" (Boîte de 1000)

Description	Référence
.010"	67-0210-0010

Préformées, courtes, angulées, .010" (Boîte de 1000)

Description	Référence
.010"	67-0211-0010

Ligature, .010" (70 g bobine)

Description	Référence
.010"	67-0300-0010



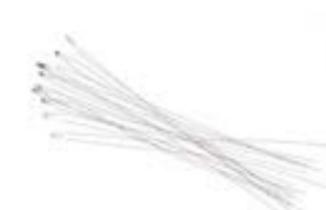
## Kobayashi

Long

Description	Référence
Kobayashi .012" sachet de 100	67-0120-0012
Kobayashi .014" sachet de 100	67-0120-0014

Court

Description	Référence
Kobayashi Legend .012" twist, sachet de 100	67-0220-0012



## Ressorts de rotation

Désignation	Références
Petits .011" sachet de 10	69-1510-0000
Grands .011" sachet de 10	69-1520-0000

## Accessoires pour Brackets avec V-Slot

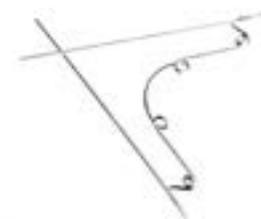
Crochets « Legend Hook » spécialement adaptés aux « vertical Slots » des brackets Legend Mini & Medium



Désignation	Références
Crochet pour V-Slot sachet de 50	69-1410-0000

# Quadhelix

A l'unité



## Quadhelix acier

Description	Référence
Taille 1, droit	68-0021-0000
Taille 2, droit	68-0022-0000
Taille 3, droit	68-0023-0000
Taille 1, courbe	68-0041-0000
Taille 2, courbe	68-0042-0000
Taille 3, courbe	68-0043-0000

## Quadhelix Bioalloy

Description	Référence
Taille 1, droit	68-0011-0000
Taille 2, droit	68-0012-0000
Taille 3, droit	68-0013-0000
Taille 1, courbe	68-0031-0000
Taille 2, courbe	68-0032-0000
Taille 3, courbe	68-0033-0000