

## SEQUENZA ARCHI CONSIGLIATA

### 1 ALLINEAMENTO E LIVELLAMENTO (INIZIO)

.014 NiTi  
.018 NiTi

Se vi sono grosse rotazioni o in pazienti particolarmente sensibili, si può sostituire con:

.013 NiTi  
.016 NiTi

### 2 ALLINEAMENTO E LIVELLAMENTO (CONTINUAZIONE) E SVILUPPO DELLA FORMA DELLE ARCADE

.014 x .025 NiTi  
.018 x .025 NiTi

Se vi è necessità di torque supplementare sui denti anteriori si può proseguire con:

.019 x .025 NiTi pre-torchiato 20°

#### SEQUENZA ALTERNATIVA:

.018 x .018 NiTi  
.020 x .020 NiTi

Se vi è necessità di ulteriore espressione del torque si può proseguire con:

.019 x .025 NiTi standard o pre-torchiato

### 3 MECCANICHE DI LAVORO

Nei casi di classe I che non richiedono meccanica di scorrimento e/o l'uso di elastici intermascellari pesanti

.019 x .025 Beta Titanio di forma individualizzata

Per meccaniche di scorrimento a bassa frizione (come ad esempio per chiusura spazio) e/o l'uso di elastici intermascellari o di ausiliari fissi per la correzione della classe II o III

.019 x .025 Acciaio di forma individualizzata con uncini presaldati

### 4 FINITURA

Per una finitura ottimale e l'uso di elastici di intercuspiazione

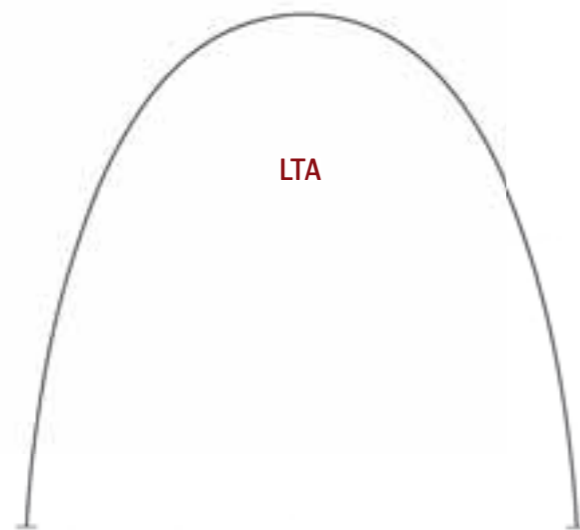
.019 x .025 Beta Titanio di forma individualizzata con pieghe

## ARCHI



EUROPA II

Forma d'arcata tradizionale dei sistemi autoleganti passivi



LTA

Forma d'arcata che sviluppa maggiormente il settore premolare rispetto a quello canino

Disponibili versioni 92% e 84% per i casi che non richiedono espansione in una o entrambe le arcate

# GENIUS™ SYSTEM™

Sistema Autolegante Passivo

NICHEL FREE



GENIUS™ SYSTEM™  
Sistema Autolegante Passivo

MEM Dental Technology Co., Ltd.  
2F., No.22, Ln.31, Sec.1, Huandong Rd.,  
Xinshi Dist., Tainan City 74146, Taiwan

ORTHO  
partner

Primalux distributore esclusivo per l'Italia



Realizzato con sistema M.I.M. che garantisce precise dimensioni ed informazioni. Questo sistema evita il distacco della base dal corpo dell'attacco

*MIM manufacturing guarantees precise dimensions and built-in prescription and prevents fracture at the body/base junction*



Disponibile con gancio su 3 oppure su 3-4-5

*Hooks available on 3, 4 and 5*



Disegno della base anatomico con sistema "Maze™" che aumenta l'adesione e agevola il posizionamento

*Maze™ anatomical base design offers increased bond strength and easier positioning*



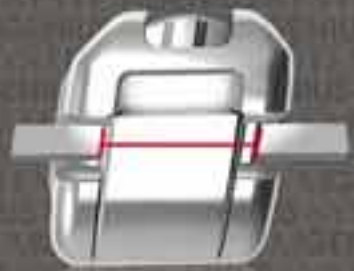
Freccia colorata sulla clip per un preciso ed accurato bonding dell'attacco lungo l'asse del dente

*Colored positioning arrow on the slide for an accurate bonding according to the tooth long axis*



Tubo autolegante con scanalatura che permette di effettuare legature. Confortevole per il paziente grazie al suo profilo arrotondato

*The Genius tube is comfortable for the patient and easy to ligate if needed*



Larghezza della clip più ampia e diversa per ogni dente che consente un migliore controllo delle rotazioni. Dimensione dello slot di .021x.027 che permette un facile raggiungimento dei torque desiderati

*Increased gate wider in relation of the size of the tooth, for better rotation control. Accurate slot dimension allows easy achievement of desired torques*



Attacco arrotondato per un'ottima scorrevolezza e miglior comfort del paziente

*Rounded bracket and slot edges for better sliding and patient comfort.*



Alette ritentive per una facile legatura e semplice posizionamento di catenelle elastiche

*Retentive tie-wings area for easy ligature and power chain placement*



Ridotto spessore dell'attacco per esercitare forze più vicine al centro di resistenza del dente con un eccellente controllo del torque

*Decreased bracket thickness to be closer to the tooth center of resistance for better torque control*



Facile apertura per il confort del paziente e per ridurre i tempi alla poltrona

*Easy opening with GENIUS™ Driver to reduce chairside timed*

### Bocca completa

Bocca completa c/g su can. e prem. (da 5 a 5)	OGSP211	Bocca completa c/g su can. e prem. (da 6 a 6)	OGSP221
Bocca completa c/g su can. (da 5 a 5)	OGSP212	Bocca completa c/g su can. (da 6 a 6)	OGSP222
Strumento per apertura clip Genius	8MEM32002		

Mascellare	Torque		Angolazione	In/Out	Larghezza	Spessore	dx	sx
	*HIGH	*LOW						
Centrale superiore	+14	-14	5	0,6	3,3	2	GSP2110	GSP2210
Laterale superiore	+6	-6	9	0,9	2,8	2,31	GSP2120	GSP2220
Canino superiore con gancio	+3	-3	5	0,6	3,1	1,9	GSP213H	GSP223H
Premolari	-7		2	0,6	2,8	2,05	GSP2140	GSP2240
Premolari con gancio	-7		2	0,6	2,8	2,05	GSP214H	GSP224H
I Molare con gancio	-17		0	0,9	4,3	-	GSP216H	GSP226H

Mandibolare	Torque		Angolazione	In/Out	Larghezza	Spessore	dx	sx
	*HIGH	*LOW						
Incisivi inferiori	+6	-6	0	0,9	2,8	2,32	GSP2410	GSP2310
Canino inferiore con gancio	+3	-3	5	0,6	3,1	2,18	GSP243H	GSP233H
I premolare con gancio	-11		4	0,6	2,8	2,4	GSP244H	GSP234H
I premolare	-11		4	0,6	2,8	2,4	GSP2440	GSP2340
II premolare con gancio	-16		2	0,6	2,8	2,45	GSP245H	GSP235H
II premolare	-16		2	0,6	2,8	2,45	GSP2450	GSP2350
I Molare con gancio	-20		2	0,9	4,3	-	GSP246H	GSP236H

**\* Torque variabile** CAPOVOLGENDO SINGOLARMENTE O IN GRUPPO I BRACKETS ANTERIORI SI POSSONO OTTIMIZZARE LE ESIGENZE DI TORQUE NELLE DIVERSE SITUAZIONI CLINICHE



Distributore esclusivo Italia:

**Primalux Ortodonzia S.r.l.**

C.so Francia 430 - 10146 Torino (TO) Tel. 011 773.25.51  
info@primalux.it - www.primalux.it