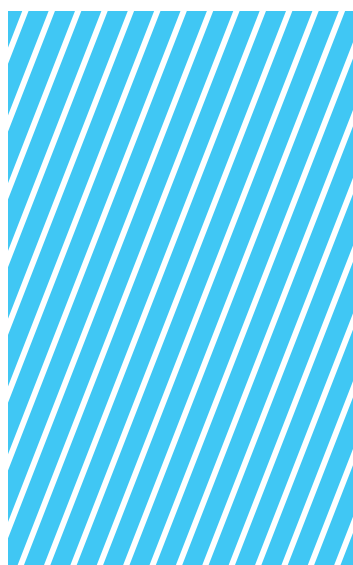


# DIRECT BONDING



**F**



	EDGEWISE	SUPER EDGEWISE	TWEED	ANDREWS	ROTH	STEP SYSTEM 2.0	BIDIMENSIONALI BOSTON	MBT*	ALEXANDER	RICKETTS	BURSTONE								
	pag.	pag.	pag.	pag.	pag.	pag.	pag.	pag.	pag.	pag.	pag.								
<b>ACCIAIO INOX</b>																			
InterActive SL					97			97											
Standard	99	99	101	101	102		103			102	103								
MINI Edgewise	100																		
MINI Diagonali				108	107			108		107									
MIDI Diagonali					109			110	111	111									
MIDI Diagonali con slot verticale					109		110												
Diagonal Round					113														
NO-Nichel EXTREMO	115				115														
Logic Line					117	119													
<b>COPOLIMERO</b>																			
Logic Line					126	124													
<b>CERAMICA</b>																			
AQUA					131					131									
AQUA SL					130			130											
Logic Line					128	125													
<b>ZAFFIRO MONOCRISTALLINO</b>																			
Ghiaccio					128			128											
<b>ARCATA SUPERIORE</b>																			
	torq.	ang.	torq.	ang.	torq.	ang.	torq.	ang.	torq.	ang.	torq.	ang.							
<u>1 1</u> centrale	0°	0°	0°	+7°	+5°	+12°	+5°	+17°	+4°	+12°	+5°	+17°	+4°	+14°	+5°	+22°	0°	+12°	+5°
<u>2 2</u> laterale	0°	0°	0°	+3°	+9°	+8°	+9°	+9°	+8°	+8°	+9°	+10°	+8°	+7°	+8°	+14°	+8°	+8°	+9°
<u>3 3</u> canino	0°	0°	0°	-7°	+11°	-2°	+13°	-7°	+13°	0°	+7°	-7°	+8°	-3°	+10°	+7°	+5°	-7°	+5°
<u>4 4</u> 1° premolare	0°	0°	0°	-7°	0°	-7°	0°	-7°	+2°	0°		-7°	0°	-7°	0°	0°		-7°	0°
<u>5 5</u> 2° premolare	0°	0°	0°	-7°	0°	-7°	0°	-7°	+2°	0°		-7°	0°	-7°	0°	0°		-7°	0°
<b>ARCATA INFERIORE</b>																			
<u>1 1</u> centrale	0°	0°	0°	0°	0°	-6°	0°	0°	0°	-6°	0°	-6°	0°	-5°	0°	0°		0°	
<u>2 2</u> laterale	0°	0°	0°	0°	0°	-6°	0°	0°	0°	-6°	0°	-6°	0°	-5°	0°	0°		0°	
<u>3 3</u> canino	0°	0°	0°	-11°	+5°	-11°	+7°	-6°	+5°	0°	+6°	-6°	+3°	-7°	+6°	+7°	+5°	-11°	+6°
<u>4 4</u> 1° premolare	0°	0°	0°	-17°	0°	-17°	0°	-12°	+2°	0°		-12°	+2°	-11°	0°	0°		-17°	0°
<u>5 5</u> 2° premolare	0°	0°	0°	-22°	0°	-22°	0°	-17°	+2°	0°		-17°	+2°	-17°	0°	-15°	0°	-22°	0°

**TORQUE**

(+) = torsione linguale della radice

(-) = torsione vestibolare della radice

**ANGOLAZIONE**

(+) = angolazione della radice in senso distale

(-) = angolazione della radice in senso mesiale

**Gli attacchi presentati in questo catalogo non sono copie di nessun altro attacco né la Leone s.p.a. sostiene che essi siano approvati in alcun modo dai medici o dalle Scuole menzionate.**



A richiesta tutti gli attacchi D.B. presenti nella sezione (ad esclusione di quelli con posizionatore, i self-ligating, di ceramica e di zaffiro monocristallino) sono disponibili in confezioni da 100 pezzi.

\*MBT è un marchio registrato 3M Unitek

# Inter.\activeSL

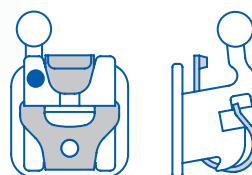


GANCI A PALLA  
PERFETTAMENTE SFERICI E LOW  
PROFILE PER IL MASSIMO COMFORT



REALIZZATI CON  
TECNOLOGIA **MIM®**  
TECNOLOGIA IDEALE PER LA  
COMPLESSITÀ DEL LORO DESIGN,  
MASSIMA LA PRECISIONE DELLO  
SLOT E DEL SOTTO ALETTE

ALETTE  
NELL'EVENTUALE NECESSITÀ DI  
UN CONTROLLO BIOMECCANICO  
ASSOLUTO CONSENTONO DI  
APPLICARE QUALSIASI LEGATURA



SLOT SMUSSATO NELLE  
PORZIONI MESIO DISTALI  
FAVORISCE LO SCORRIMENTO  
DELL'ARCO ANCHE NEL CASO DI  
FORTI DISALLINEAMENTI, EVITANDO  
IL NOTCHING E IL BINDING

CLIP A MOLLA  
COSTRUITA IN LEGA ALTAMENTE  
ELASTICA, GARANTISCE MOVIMENTI  
DI APERTURA E CHIUSURA SEMPLICI E  
SICURI. LA PORZIONE SCORREVOLE DELLA  
CLIP È VINCOLATA TRA LA BASETTA E IL  
CORPO DA UNA SALDATURA LASER CHE  
NE EVITA LA POSSIBILITÀ DI DISTACCO

**MASSIMO COMFORT E VERSATILITÀ**

Gli attacchi self-ligating InterActive SL, grazie al loro design e alle dimensioni ridotte, offrono un trattamento altamente confortevole per il paziente, senza sacrificare il controllo. La clip interattiva assicura una efficiente gestione clinica del caso dovuta al controllo biomeccanico progressivo che consente di sfruttare la bassa frizione nelle fasi iniziali e al contempo ottenere il perfetto finishing con gli archi finali.

**MATERIALE & DESIGN**

Il corpo dell'attacco è realizzato in acciaio biomedicale ed è saldato laser sulla basetta che presenta la retina 80 mesh con l'identificazione FDI. Un punto colorato di identificazione disto-gengivale indica il quadrante di appartenenza dell'attacco, i codici colore sono gli stessi di tutti gli attacchi della gamma Leone.

**CONTROLLO INTERATTIVO**

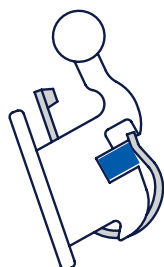
La specifica conformazione della clip e dello slot dei bracket Interactive permette di modulare, in base alle necessità delle varie fasi del trattamento, il livello più appropriato di frizione tra attacco e filo.

**FASE PASSIVA**

Gli archi tondi iniziali risulteranno non vincolati dalla clip: la bassa frizione faciliterà la fase di allineamento e livellamento

**FASE INTERATTIVA**

Gli archi rettangolari utilizzati nelle fasi di chiusura degli spazi, nel controllo delle rotazioni e del torque, deformano elasticamente la clip, ottenendo il controllo biomeccanico necessario a questi periodi del trattamento

**FASE ATTIVA**

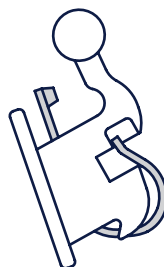
Gli archi rettangolari per la rifinitura e il dettagliamento riempiono completamente lo slot andando in contatto attivo con la clip: ciò consente lo sfruttamento delle proprietà elastiche della stessa al fine di ottenere i movimenti minimali per la finitura del trattamento

**FACILITÀ DI APERTURA E CHIUSURA**

La clip ha un foro centrale che non necessita di alcuno strumento speciale per l'apertura e la chiusura.

**APERTURA**

Inserire la punta di uno specchio o strumento di utilità nel foro presente nella clip ed esercitare un movimento in direzione oclusale

**CHIUSURA**

Far scorrere la clip con una leggera pressione in direzione gengivale utilizzando uno strumento a punta o anche semplicemente un dito



**ATTACCHI D.B. INTERACTIVE SL**

Confezione: 5 pezzi



**SISTEMA ROTH  
INTERACTIVE SL**

			torque	ang.	.022"x.030"		
			+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F1100-11</b>	<b>F1100-21</b>
			+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F1100-12</b>	<b>F1100-22</b>
			-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F1100-13</b>	<b>F1100-23</b>
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F1100-14</b>	<b>F1100-24</b>
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F1100-15</b>	<b>F1100-25</b>
			0°		$\frac{1}{1}$	<b>F1100-41</b>	<b>F1100-31</b>
			0°		$\frac{2}{2}$	<b>F1100-42</b>	<b>F1100-32</b>
			-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F1100-43</b>	<b>F1100-33</b>
			-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F1100-44</b>	<b>F1100-34</b>
			-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F1100-45</b>	<b>F1100-35</b>



**SISTEMA MBT\*  
INTERACTIVE SL**

			torque	ang.	.022"x.030"		
			+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	<b>F1102-11</b>	<b>F1102-21</b>
			+10°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F1102-12</b>	<b>F1102-22</b>
			-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	<b>F1102-13</b>	<b>F1102-23</b>
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F1100-14</b>	<b>F1100-24</b>
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F1100-15</b>	<b>F1100-25</b>
			-6°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F1102-41</b>	<b>F1102-31</b>
			-6°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F1102-42</b>	<b>F1102-32</b>
			-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	<b>F1102-43</b>	<b>F1102-33</b>
			-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F1102-44</b>	<b>F1102-34</b>
			-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F1102-45</b>	<b>F1102-35</b>



**SISTEMA ROTH  
INTERACTIVE SL**

	20 attacchi 1 caso	200 attacchi 10 casi
.022"	<b>F1100-91</b>	<b>F1101-91</b>



**SISTEMA MBT\*  
INTERACTIVE SL**

	20 attacchi 1 caso	200 attacchi 10 casi
.022"	<b>F1100-92</b>	<b>F1101-92</b>

\*MBT è un marchio registrato 3M Unitek

Gli attacchi presentati non sono copie di nessun altro attacco né la Leone S.p.a. sostiene che essi siano approvati in alcun modo dai medici o dalle Scuole menzionate

Leone offre una grande varietà di attacchi D.B. per tutte le tecniche tradizionali.

Gli attacchi di metallo standard sono brasati con una speciale lega al palladio su retina 80 mesh sinterizzata per assicurare una forte adesione al dente con qualsiasi composito.

Le basi sono anatomicamente contornate per ben adattarsi all'anatomia del dente.

Gli attacchi con gancio sono ottenuti con la tecnica **MIM**® (Metal Injection Moulding) di cui Leone è leader.

Tutti gli altri tipi di attacchi di metallo standard sono ottenuti da profilo di acciaio inossidabile grado medico con l'ausilio di macchine computerizzate.

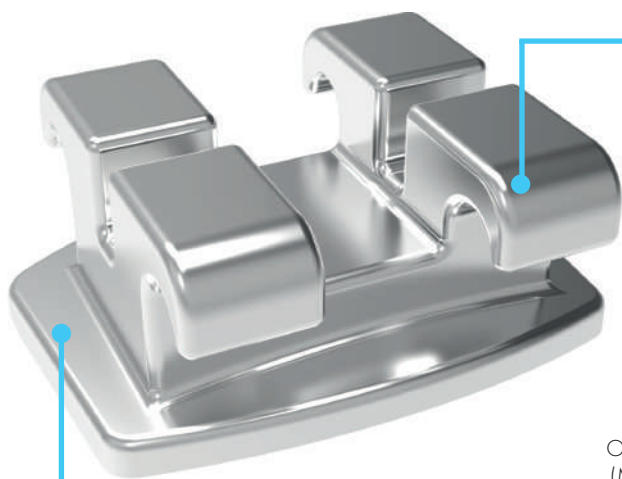
Le superfici sono arrotondate e lucidate specularmente per garantire il massimo comfort per il paziente e per facilitare l'eliminazione della placca.

Gli attacchi preinclinati hanno l'identificazione disto-gengivale colorata per semplificare l'applicazione in bocca.

Tutti gli attacchi Leone sono forniti in gradevoli ed ergonomiche confezioni.

IDENTIFICAZIONE  
DISTO-GENGIVALE  
PRESENTE SUGLI ATTACCHI PREINCLINATI  
PER SEMPLIFICARE L'APPLICAZIONE IN BOCCA

SUPERFICI  
ARROTONDATE  
PER GARANTIRE IL MASSIMO  
COMFORT AL PAZIENTE



ATTACCHI  
CON GANCIO  
OTTENUTI CON TECNICA **MIM**®  
(METAL INJECTION MOULDING)



BASETTA ANATOMICA  
PER MEGLIO ADATTARSI  
ALL'ANATOMIA DEL DENTE

## Gli attacchi Leone standard sono facilmente riconoscibili:



Per gli attacchi standard con torque e angolazione un codice colore indica il lato gengivale-distale e il quadrante corrispondente. Attenzione! Il punto colorato deve essere sempre posizionato gengivale-distale.



Per gli attacchi, per premolari, con aletta alta quest'ultima deve essere sempre posizionata verso il lato gengivale per facilitare la legatura e prevenire le irritazioni gengivali.



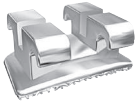
Gli attacchi per anteriori inferiori possono presentare una smussatura che deve essere sempre posizionata sul lato incisale per minimizzare le interferenze occlusali.



Per gli attacchi con gancio a palla quest'ultimo deve essere sempre posizionato gengivale.



Gli attacchi senza angolazione né torque non hanno alcuna indicazione di codice colore e si posizionano indifferentemente.



**SISTEMA EDGEWISE STANDARD**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.3	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F2081-21</b>	<b>F2021-21</b>	
		2.7	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F2082-31</b>	<b>F2022-31</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2083-04</b>	<b>F2023-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2073-02</b>	<b>F2013-02</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2073-03</b>	<b>F2013-03</b>	
		3.3	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2089-04</b>	<b>F2029-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2089-04</b>	<b>F2029-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2079-02</b>	<b>F2019-02</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2079-03</b>	<b>F2019-03</b>	
		2.3	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F2080-05</b>	<b>F2020-25</b>	
		2.3	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F2080-05</b>	<b>F2020-25</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2083-04</b>	<b>F2023-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2073-03</b>	<b>F2013-03</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2073-02</b>	<b>F2013-02</b>	
		3.3	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2089-04</b>	<b>F2029-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2089-04</b>	<b>F2029-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2079-03</b>	<b>F2019-03</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2079-02</b>	<b>F2019-02</b>	

Confezione: 10 pezzi

QUESTA TECNICA È DISPONIBILE ANCHE CON POSIZIONATORE (VEDI PAG. 104)



**SISTEMA SUPER EDGEWISE CON SLOT VERTICALE**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.3	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F2081-21</b>	<b>F2021-21</b>	
		2.7	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F2082-21</b>	<b>F2022-21</b>	
		2.7	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2183-04</b>	<b>F2123-04</b>	
		2.7	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2183-04</b>	<b>F2123-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2173-02</b>	<b>F2113-02</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2173-03</b>	<b>F2113-03</b>	
		2.7	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2189-04</b>	<b>F2129-04</b>	
		2.7	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2189-04</b>	<b>F2129-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2179-02</b>	<b>F2119-02</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2179-03</b>	<b>F2119-03</b>	
		2.1	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F2080-35</b>	<b>F2020-05</b>	
		2.1	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F2080-35</b>	<b>F2020-05</b>	
		2.7	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2183-04</b>	<b>F2123-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2173-03</b>	<b>F2113-03</b>	
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2173-02</b>	<b>F2113-02</b>	
		2.7	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2189-04</b>	<b>F2129-04</b>	
		2.7	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2189-04</b>	<b>F2129-04</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2179-03</b>	<b>F2119-03</b>	
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2179-02</b>	<b>F2119-02</b>	

Confezione: 10 pezzi

QUESTA TECNICA È DISPONIBILE ANCHE CON POSIZIONATORE (VEDI PAG. 104)

**SISTEMA EDGEWISE STANDARD**

		20 attacchi - 1 caso		200 attacchi - 10 casi		500 attacchi - 25 casi		1000 attacchi - 50 casi	
		c/gancio		c/gancio					
.018"	<b>F2080-91</b>	<b>F2070-91</b>	<b>F2081-91</b>	<b>F2071-91</b>	<b>F2083-91</b>			<b>F2085-91</b>	
.022"	<b>F2020-91</b>	<b>F2010-91</b>	<b>F2021-91</b>	<b>F2011-91</b>	<b>F2023-91</b>			<b>F2025-91</b>	

**SISTEMA SUPER EDGEWISE CON SLOT VERTICALE**

.018"	<b>F2180-91</b>	<b>F2170-91</b>	<b>F2181-91</b>	<b>F2171-91</b>	<b>F2183-91</b>			<b>F2185-91</b>	
.022"	<b>F2120-91</b>	<b>F2110-91</b>	<b>F2121-91</b>	<b>F2111-91</b>	<b>F2123-91</b>			<b>F2125-91</b>	





**SISTEMA EDGEWISE MINI**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.3	0°	$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F2281-01</b>	<b>F2221-01</b>
		2.7	0°	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F2282-01</b>	<b>F2222-01</b>
		2.7	0°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F2283-04</b>	<b>F2223-04</b>
		2.7	0°	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F2289-04</b>	<b>F2229-04</b>
		2.7	0°	$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F2289-04</b>	<b>F2229-04</b>
		2.1	0°	$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F2280-05</b>	<b>F2220-05</b>
		2.1	0°	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F2280-05</b>	<b>F2220-05</b>
		2.7	0°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F2283-04</b>	<b>F2223-04</b>
		2.7	0°	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F2289-04</b>	<b>F2229-04</b>
		2.7	0°	$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F2289-04</b>	<b>F2229-04</b>

Confezione: 10 pezzi

**SISTEMA EDGEWISE MINI**

		20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi
.018"		<b>F2280-91</b>	<b>F2281-91</b>
.022"		<b>F2220-91</b>	<b>F2221-91</b>
		500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"		<b>F2283-91</b>	<b>F2285-91</b>
.022"		<b>F2223-91</b>	<b>F2225-91</b>



**CONFEZIONI**

Tutti gli attacchi sono esclusivamente venduti nelle confezioni originali Leone.

I kit da un caso hanno la chiusura sigillata, la sua apertura in presenza del paziente dà garanzia di igiene e pulizia. L'etichetta posteriore riporta la descrizione, il numero di lotto e la simbologia relativa al prodotto.

I kit da 10 casi e oltre sono in ABS. Sul coperchio si trova una grande etichetta con le informazioni del prodotto; il codice, la descrizione ed il lotto sono riportate anche sul fronte del cassetto in quanto tutti i cofanetti Leone sono impilabili.

Sui fondi interni, con controstampo trasparente a protezione degli attacchi, sono chiaramente indicati i riferimenti per il posizionamento in bocca.







**SISTEMA TWEED**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		2.5	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F2080-11</b>	<b>F2020-11</b>	
		2.5	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F2080-11</b>	<b>F2020-11</b>	
		2.5	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2083-24</b>	<b>F2023-24</b>	
		2	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2089-14</b>	<b>F2029-14</b>	
		2	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2089-14</b>	<b>F2029-14</b>	
		2	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F2080-15</b>	<b>F2020-04</b>	
		2	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F2080-15</b>	<b>F2020-04</b>	
		2.5	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F2083-24</b>	<b>F2023-24</b>	
		2	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2089-14</b>	<b>F2029-14</b>	
		2	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2089-14</b>	<b>F2029-14</b>	

Confezione: 10 pezzi

QUESTA TECNICA È DISPONIBILE ANCHE CON POSIZIONATORE (VEDI PAG. 104)



**SISTEMA ANDREWS**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.3	+7°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F2481-12</b>	<b>F2421-12</b>
		3.3	+7°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F2481-13</b>	<b>F2421-13</b>
		2.7	+3°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F2482-32</b>	<b>F2422-12</b>
		2.7	+3°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F2482-33</b>	<b>F2422-13</b>
		3.3	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-22</b>	<b>F2423-42</b>
		3.3	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-23</b>	<b>F2423-43</b>
		3.3	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-12</b>	<b>F2413-12</b>
		3.3	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-13</b>	<b>F2413-13</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2484-05</b>	<b>F2429-11</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2484-05</b>	<b>F2429-11</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2479-02</b>	<b>F2419-12</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2479-03</b>	<b>F2419-13</b>
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F2080-35</b>	<b>F2020-05</b>
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F2080-35</b>	<b>F2020-05</b>
		3.3	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-26</b>	<b>F2423-36</b>
		3.3	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-27</b>	<b>F2423-37</b>
		3.3	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-16</b>	<b>F2413-16</b>
		3.3	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-17</b>	<b>F2413-17</b>
		3.3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2489-25</b>	<b>F2429-05</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2489-15</b>	<b>F2429-15</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2479-06</b>	<b>F2419-16</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2479-07</b>	<b>F2419-17</b>

Confezione: 10 pezzi

QUESTA TECNICA È DISPONIBILE ANCHE CON POSIZIONATORE (VEDI PAG. 104)

**SISTEMA TWEED**

	20 attacchi - 1 caso		200 attacchi - 10 casi		500 attacchi - 25 casi		1000 attacchi - 50 casi	
		c/gancio		c/gancio		c/gancio		c/gancio
.018"	<b>F2080-93</b>		<b>F2081-93</b>		<b>F2083-93</b>		<b>F2085-93</b>	
.022"	<b>F2020-93</b>		<b>F2021-93</b>		<b>F2023-93</b>		<b>F2025-93</b>	

**SISTEMA ANDREWS**

.018"	<b>F2480-92</b>	<b>F2470-93</b>	<b>F2481-92</b>	<b>F2471-93</b>	<b>F2483-92</b>		<b>F2485-92</b>	
.022"	<b>F2420-93</b>	<b>F2410-93</b>	<b>F2421-93</b>	<b>F2411-93</b>	<b>F2423-93</b>		<b>F2425-93</b>	





**SISTEMA ROTH**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
			+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F2481-22</b>	<b>F2421-22</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F2481-23</b>	<b>F2421-23</b>
			+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F2482-42</b>	<b>F2422-22</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F2482-43</b>	<b>F2422-23</b>
			-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-32</b>	<b>F2423-52</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F2483-33</b>	<b>F2423-53</b>
			-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-22</b>	<b>F2413-22</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F2473-23</b>	<b>F2413-23</b>
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2484-05</b>	<b>F2429-11</b>
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2484-05</b>	<b>F2429-11</b>
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2479-02</b>	<b>F2419-12</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F2479-03</b>	<b>F2419-13</b>
			0°		$\frac{1}{1}$	<b>F2080-35</b>	<b>F2020-05</b>
			0°		$\frac{2}{2}$	<b>F2080-35</b>	<b>F2020-05</b>
			-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-26</b>	<b>F2423-36</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F2483-27</b>	<b>F2423-37</b>
			-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-16</b>	<b>F2413-16</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F2473-17</b>	<b>F2413-17</b>
			-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F2489-25</b>	<b>F2429-05</b>
			-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2489-15</b>	<b>F2429-15</b>
			-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2479-06</b>	<b>F2419-16</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F2479-07</b>	<b>F2419-17</b>

Confezione: 10 pezzi

QUESTA TECNICA È DISPONIBILE ANCHE CON POSIZIONATORE (VEDI PAG. 104)



**SISTEMA RICKETTS**

		torque	ang.	.018"x.030"			
			+22°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F2481-32</b>	<b>F2481-33</b>
			+14°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F2482-02</b>	<b>F2482-03</b>
			+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-02</b>	<b>F2483-03</b>
			+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-02</b>	<b>F2473-03</b>
			0°		$\frac{4}{4}$	<b>F2084-04</b>	
			0°		$\frac{5}{5}$	<b>F2085-01</b>	
			0°		$\frac{5}{5}$	<b>F2075-02</b>	<b>F2075-03</b>
			0°		$\frac{1}{1}$	<b>F2080-35</b>	
			0°		$\frac{2}{2}$	<b>F2080-35</b>	
			+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2483-06</b>	<b>F2483-07</b>
			+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F2473-06</b>	<b>F2473-07</b>
			0°		$\frac{4}{4}$	<b>F2084-04</b>	
			-15°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2485-06</b>	<b>F2485-07</b>
			-15°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F2475-06</b>	<b>F2475-07</b>

Confezione: 10 pezzi

QUESTA TECNICA È DISPONIBILE ANCHE CON POSIZIONATORE (VEDI PAG. 104)

**SISTEMA ROTH**

	20 attacchi - 1 caso		200 attacchi - 10 casi		500 attacchi - 25 casi		1000 attacchi - 50 casi	
	c/gancio		c/gancio					
.018"	<b>F2480-95</b>	<b>F2470-95</b>	<b>F2481-95</b>	<b>F2471-95</b>	<b>F2483-95</b>	<b>F2485-95</b>		
.022"	<b>F2420-94</b>	<b>F2410-94</b>	<b>F2421-94</b>	<b>F2411-94</b>	<b>F2423-94</b>	<b>F2425-94</b>		

**SISTEMA RICKETTS**

.018"	<b>F2480-94</b>	<b>F2470-94</b>	<b>F2481-94</b>	<b>F2471-94</b>	<b>F2483-94</b>	<b>F2485-94</b>		
-------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	--	--





**SISTEMA BOSTON**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"	
						<b>F2481-22</b> <b>F2481-23</b>
						<b>F2482-42</b> <b>F2482-43</b>
						<b>F2123-02</b> <b>F2123-03</b>
						<b>F2113-12</b> <b>F2113-13</b>
						<b>F2129-04</b>
						<b>F2129-04</b>
						<b>F2180-05</b>
						<b>F2180-05</b>
						<b>F2123-06</b> <b>F2123-07</b>
						<b>F2113-06</b> <b>F2113-07</b>
						<b>F2129-04</b>
						<b>F2129-04</b>

Confezione: 10 pezzi



QUESTA TECNICA È DISPONIBILE ANCHE CON POSIZIONATORE (VEDI PAG. 104)



**SISTEMA BURSTONE**

		torque	ang.	.022"x.030"		
						<b>F2421-22</b> <b>F2421-23</b>
						<b>F2422-22</b> <b>F2422-23</b>
						<b>F2623-02</b> <b>F2623-03</b>
						<b>F2429-11</b>
						<b>F2429-11</b>
						<b>F2419-12</b> <b>F2419-13</b>
						<b>F2020-05</b>
						<b>F2020-05</b>
						<b>F2623-06</b> <b>F2623-07</b>
						<b>F2429-05</b>
						<b>F2429-15</b>
						<b>F2419-16</b> <b>F2419-17</b>

Confezione: 10 pezzi



**SISTEMA BOSTON**

	20 attacchi - 1 caso		200 attacchi - 10 casi		500 attacchi - 25 casi		1000 attacchi - 50 casi	
	c/gancio		c/gancio		c/gancio		c/gancio	
	<b>F2120-95</b>	<b>F2110-95</b>	<b>F2121-95</b>	<b>F2111-95</b>	<b>F2123-95</b>	<b>F2113-95</b>	<b>F2125-95</b>	<b>F2115-95</b>

**SISTEMA BURSTONE**

.022"	<b>F2620-91</b>	<b>F2610-91</b>	<b>F2621-91</b>	<b>F2611-91</b>	<b>F2623-91</b>	<b>F2625-91</b>
-------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

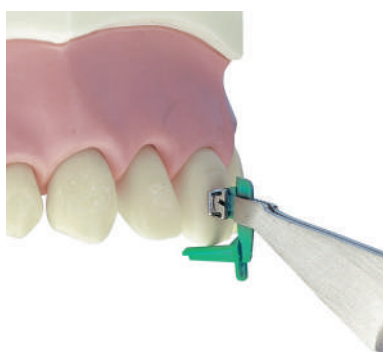


**ATTACCHI D.B. CON POSIZIONATORE**

Disponibili nei sistemi in metallo Edgewise, Super Edgewise, Tweed, Ricketts, Andrews, Boston e Roth.

Lo sviluppo verticale del posizionatore semplifica l'allineamento sull'asse lungo del dente mentre l'appoggio incisale ne determina la giusta posizione occluso-gengivale.

**Confezione:** 5 pezzi



**IDENTIFICAZIONE DI OGNI SINGOLO DENTE**

La bocca è stata suddivisa in quadranti colorati come per gli attacchi angolati e su ciascun posizionatore è riportato il numero corrispondente al dente.

		Colore del posizionatore			
Sup. Dx	<b>NERO</b>	<b>VERDE</b>	Sx Sup.		
Inf. Dx	<b>ROSSO</b>	<b>BIANCO</b>	Sx Inf.		

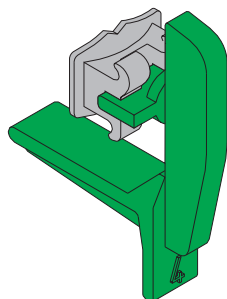


**COME ORDINARE GLI ATTACCHI CON POSIZIONATORE**

I codici sono gli stessi dei corrispondenti attacchi D.B. senza posizionatore ma, al posto del trattino, è stata inserita una lettera che identifica il singolo dente.

I codici dei kit sono gli stessi dei corrispondenti senza posizionatore ma, al posto del trattino, è stata inserita la lettera "J".

Inoltre il nostro listino prezzi riporta tutti i prodotti in ordine alfanumerico: cercando il codice dell'attacco senza posizionatore, di seguito si trova (se disponibile) il corrispondente con posizionatore.



Sup. Dx nero					Sup. Sx verde				
lettera codice									
<b>I</b>	<b>G</b>	<b>E</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>D</b>	<b>F</b>	<b>H</b>	<b>K</b>
5	4	3	2	1	1	2	3	4	5
dente									
<b>W</b>	<b>T</b>	<b>R</b>	<b>P</b>	<b>N</b>	<b>O</b>	<b>Q</b>	<b>S</b>	<b>U</b>	<b>X</b>
5 4 3 2 1					1 2 3 4 5				
Inf. Dx rosso					Inf. Sx bianco				

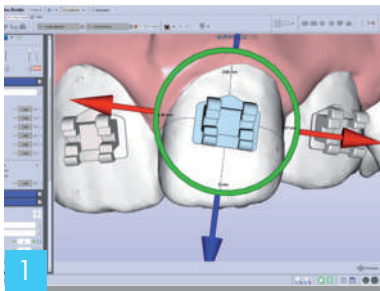
Esempio:

$$\begin{array}{r}
 \underline{2} \quad \underline{2} \\
 \text{Edgewise} \\
 .022
 \end{array}
 \text{F2022-31} =
 \begin{array}{r}
 \text{F2022C31} \\
 \text{posizionatore nero} \\
 \underline{2} \\
 \text{F2022D31} \\
 \text{posizionatore verde} \\
 \underline{2}
 \end{array}$$

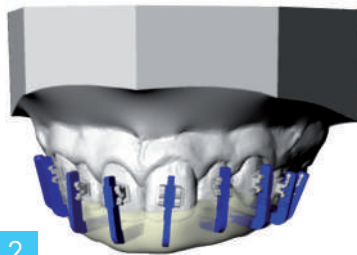


**SISTEMA INDIRECT BONDING DIGITALMENTE ASSISTITO \***

Si tratta di un innovativo sistema di posizionamento indiretto realizzato con un software dedicato, che consente facilmente di individuare la corretta posizione dell'attacco, in relazione alla situazione clinica ed alla tecnica utilizzata. Sulla base della posizione dei brackets, il programma progetta un transfer-bite, realizzato con una stampante 3D di alta precisione, che permette l'esatta riproduzione clinica di quanto pianificato digitalmente. Per info e aggiornamenti: [www.3dleone.it](http://www.3dleone.it)



Il plug-in Leone del software Maestro 3D ([www.agesolutions.com](http://www.agesolutions.com)) è dedicato al posizionamento digitale dei nostri brackets. In libreria sono presenti i più popolari attacchi della nostra gamma che vengono posizionati in automatico sui denti, sulla base delle impostazioni tipiche della tecnica ma, volendo, anche in modo completamente personalizzato.



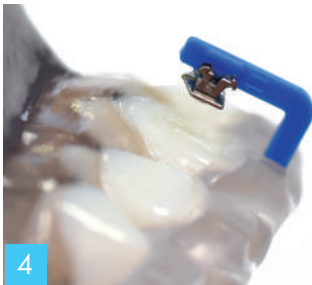
2

Collocati idealmente tutti gli attacchi, il software visualizza in automatico gli specifici altimetri e disegna un transfer-bite con le sedi rettangolari per l'inserimento della porzione occlusale del posizionatore.



3

Realizzato il transfer-bite, i brackets devono essere uniti fisicamente al posizionatore corrispondente: grazie allo speciale design della porzione interalette, l'unione con l'attacco risulta stabile ma allo stesso tempo rimovibile nella successiva fase clinica.



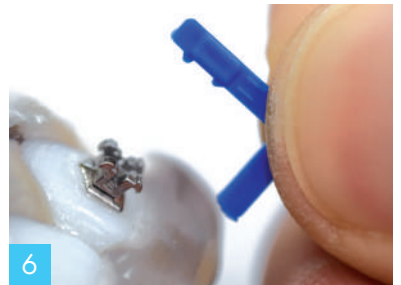
4

La porzione occlusale a sezione rettangolare viene inserita nella sede corrispondente presente sul transfer-bite: in questo modo l'attacco con il composito sulla basetta sarà collocato sul dente precedentemente condizionato, nell'esatta posizione pianificata digitalmente.



5

L'utilizzo degli altimetri permette di minimizzare lo spessore dell'adesivo sotto l'attacco e di rimuovere agevolmente gli eventuali eccessi prima della polimerizzazione.



6

La rimozione dell'altimetro, grazie al suo speciale design, risulterà facile e senza possibilità di generare il distacco dei brackets, inconveniente possibile con i sistemi che utilizzano mascherine termoplastiche.

**POSIZIONATORI PER SISTEMA DIGITALMENTE ASSISTITO**

**F6100-04** Confezione: 4 set di 20 posizionatori cad. per tecnica Logic STEP 2.0 più 16 posizionatori per tubi F8321M12/13/16/17

**F6200-04** Confezione: 4 set di 20 posizionatori cad. per tecnica Logic Roth più 16 posizionatori per tubi F8321-02/03/06/07

I posizionatori per gli attacchi sono individuali per ogni dente, sono contraddistinti secondo il sistema FDI e possono essere staccati dal supporto utilizzando un bisturi. I posizionatori per tubi sono anch'essi individuali, contraddistinti secondo il sistema FDI e utilizzabili solamente con i tubi sopra indicati.



\*BREVETTATO

BASETTE ANATOMICHE 80 MESH

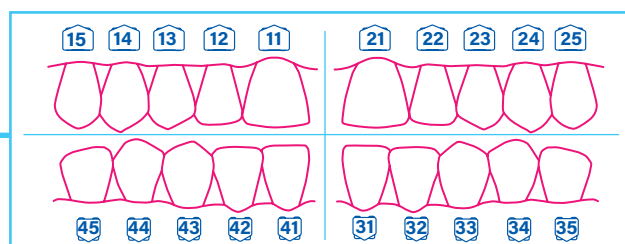
OFFRONO UN'OTTIMALE CAPACITÀ RITENTIVA CON OGNI TIPO DI COMPOSITO, QUELLE PER I PREMOLARI SONO PIÙ ESTESE OCCLUSALMENTE PER LIMITARE LE INTERFERENZE

GANCIO A PALLA  
INTEGRALE REALIZZATO  
CON LA TECNICA **MIM**®  
PER CANINI E PREMOLARI

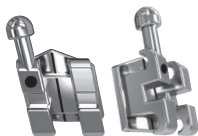


LINEA CENTRALE TRA LE ALETTE  
E PUNTO DI RIFERIMENTO DISTALE-GENGIVALE  
MARCATI LASER AIUTANO NEL POSIZIONAMENTO

IDENTIFICAZIONE FDI  
PRESENTE SULLA BASETTA



Ogni attacco, marcato laser ben visibilmente sulla retina, mostra l'identificazione esatta del dente a cui è destinato secondo il sistema approvato dalla FDI (Fédération Dentaire Internationale). Questo metodo individua i denti con numeri arabi a due cifre: la prima indica il quadrante, la seconda identifica il dente secondo la notazione di Palmer. Quindi, per esempio, l'incisivo superiore destro porta marcato laser sulla superficie della retina il numero 11. Questo numero è marcato laser, leggibilissimo senza l'ausilio di lenti di ingrandimento e pertanto permette un'immediata identificazione dell'attacco. Inoltre, la mordenzatura praticata dal laser sulla retina aumenta considerevolmente la ritenzione del composito.



**SISTEMA ROTH  
MINI DIAGONALI®**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.3	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F7281-02</b>	<b>F7221-02</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F7281-03</b>	<b>F7221-03</b>
		2.7	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F7282-02</b>	<b>F7222-02</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F7282-03</b>	<b>F7222-03</b>
		2.7	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F7283-02</b>	<b>F7223-02</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7283-03</b>	<b>F7223-03</b>
		2.7	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F7273-02</b>	<b>F7213-02</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7273-03</b>	<b>F7213-03</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7184-02</b>	<b>F7124-02</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7184-03</b>	<b>F7124-03</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7274-02</b>	<b>F7214-02</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7274-03</b>	<b>F7214-03</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7185-02</b>	<b>F7125-02</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7185-03</b>	<b>F7125-03</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7179-02</b>	<b>F7119-02</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7179-03</b>	<b>F7119-03</b>
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F7081-06</b>	<b>F7021-06</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F7081-07</b>	<b>F7021-07</b>
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F7082-06</b>	<b>F7022-06</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F7082-07</b>	<b>F7022-07</b>
		2.7	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F7283-06</b>	<b>F7223-06</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7283-07</b>	<b>F7223-07</b>
		2.7	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F7273-06</b>	<b>F7213-06</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7273-07</b>	<b>F7213-07</b>
		2.7	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7184-06</b>	<b>F7124-06</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7184-07</b>	<b>F7124-07</b>
		2.7	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7274-06</b>	<b>F7214-06</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7274-07</b>	<b>F7214-07</b>
		2.7	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7185-06</b>	<b>F7125-06</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7185-07</b>	<b>F7125-07</b>
		2.7	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7175-06</b>	<b>F7115-06</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7175-07</b>	<b>F7115-07</b>

Confezione: 10 pezzi



**SISTEMA RICKETTS  
MINI DIAGONALI®**

		torque	ang.	.018"x.030"			
		3.3	+22°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F7081-02</b>	<b>F7081-03</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F7081-02</b>	<b>F7081-03</b>
		2.7	+14°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F7082-02</b>	<b>F7082-03</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F7082-02</b>	<b>F7082-03</b>
		2.7	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F7083-02</b>	<b>F7083-03</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7083-02</b>	<b>F7083-03</b>
		2.7	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F7073-02</b>	<b>F7073-03</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7073-02</b>	<b>F7073-03</b>
		2.7	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F7084-02</b>	<b>F7084-03</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7084-02</b>	<b>F7084-03</b>
		2.7	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F7074-02</b>	<b>F7074-03</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7074-02</b>	<b>F7074-03</b>
		2.7	0°		$\frac{5}{5}$	<b>F7085-02</b>	<b>F7085-03</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7085-02</b>	<b>F7085-03</b>
		2.7	0°		$\frac{5}{5}$	<b>F7079-02</b>	<b>F7079-03</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7079-02</b>	<b>F7079-03</b>
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F7081-06</b>	<b>F7081-07</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F7081-06</b>	<b>F7081-07</b>
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F7082-06</b>	<b>F7082-07</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F7082-06</b>	<b>F7082-07</b>
		2.7	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F7083-06</b>	<b>F7083-07</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7083-06</b>	<b>F7083-07</b>
		2.7	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F7073-06</b>	<b>F7073-07</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F7073-06</b>	<b>F7073-07</b>
		2.7	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F7084-06</b>	<b>F7084-07</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7084-06</b>	<b>F7084-07</b>
		2.7	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F7074-06</b>	<b>F7074-07</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F7074-06</b>	<b>F7074-07</b>
		2.7	-15°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7085-06</b>	<b>F7085-07</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7085-06</b>	<b>F7085-07</b>
		2.7	-15°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7075-06</b>	<b>F7075-07</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F7075-06</b>	<b>F7075-07</b>

Confezione: 10 pezzi

Attacchi non disponibili nei kit



**SISTEMA ROTH MINI DIAGONALI®**

		20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"		<b>F7270-91</b>	<b>F7271-91</b>	<b>F7273-91</b>	
.022"		<b>F7210-91</b>	<b>F7211-91</b>	<b>F7213-91</b>	<b>F7215-91</b>

**SISTEMA RICKETTS MINI DIAGONALI®**

.018"		<b>F7070-91</b>	<b>F7071-91</b>	<b>F7073-91</b>	<b>F7075-91</b>
-------	--	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

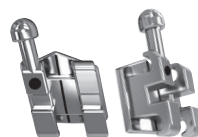


# ATTACCHI D.B. MINI DIAGONALI®

CON IDENTIFICAZIONE FDI



## SISTEMA ANDREWS MINI DIAGONALI®



## SISTEMA MBT\* MINI DIAGONALI®

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.3	+7°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F7181-02</b> <b>F7181-03</b>	<b>F7121-02</b> <b>F7121-03</b>
		2.7	+3°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F7182-02</b> <b>F7182-03</b>	<b>F7122-02</b> <b>F7122-03</b>
		2.7	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	<b>F7183-02</b> <b>F7183-03</b>	<b>F7123-02</b> <b>F7123-03</b>
		2.7	-7°	+11°	$\frac{3}{3}$	<b>F7173-02</b> <b>F7173-03</b>	<b>F7113-02</b> <b>F7113-03</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7184-02</b> <b>F7184-03</b>	<b>F7124-02</b> <b>F7124-03</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7185-02</b> <b>F7185-03</b>	<b>F7125-02</b> <b>F7125-03</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7179-02</b> <b>F7179-03</b>	<b>F7119-02</b> <b>F7119-03</b>
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F7081-06</b> <b>F7081-07</b>	<b>F7021-06</b> <b>F7021-07</b>
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F7082-06</b> <b>F7082-07</b>	<b>F7022-06</b> <b>F7022-07</b>
		2.7	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F7183-06</b> <b>F7183-07</b>	<b>F7123-06</b> <b>F7123-07</b>
		2.7	-11°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F7173-06</b> <b>F7173-07</b>	<b>F7113-06</b> <b>F7113-07</b>
		2.7	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7184-06</b> <b>F7184-07</b>	<b>F7124-06</b> <b>F7124-07</b>
		2.7	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7185-06</b> <b>F7185-07</b>	<b>F7125-06</b> <b>F7125-07</b>
		2.7	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7175-06</b> <b>F7175-07</b>	<b>F7115-06</b> <b>F7115-07</b>

Confezione: 10 pezzi

Attacchi non disponibili nei kit

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.3	+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	<b>F7380-11</b> <b>F7380-21</b>	<b>F7320-11</b> <b>F7320-21</b>
		2.7	+10°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F7380-12</b> <b>F7380-22</b>	<b>F7320-12</b> <b>F7320-22</b>
		2.7	-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	<b>F7380-13</b> <b>F7380-23</b>	<b>F7320-13</b> <b>F7320-23</b>
		2.7	-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	<b>F7370-13</b> <b>F7370-23</b>	<b>F7310-13</b> <b>F7310-23</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7380-14</b> <b>F7380-24</b>	<b>F7320-14</b> <b>F7320-24</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F7370-14</b> <b>F7370-24</b>	<b>F7310-14</b> <b>F7310-24</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7380-15</b> <b>F7380-25</b>	<b>F7320-15</b> <b>F7320-25</b>
		2.7	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F7370-15</b> <b>F7370-25</b>	<b>F7310-15</b> <b>F7310-25</b>
		2.1	-6°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F7380-41</b> <b>F7380-31</b>	<b>F7320-41</b> <b>F7320-31</b>
		2.1	-6°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F7380-42</b> <b>F7380-32</b>	<b>F7320-42</b> <b>F7320-32</b>
		2.7	-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	<b>F7380-43</b> <b>F7380-33</b>	<b>F7320-43</b> <b>F7320-33</b>
		2.7	-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	<b>F7370-43</b> <b>F7370-33</b>	<b>F7310-43</b> <b>F7310-33</b>
		2.7	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F7380-44</b> <b>F7380-34</b>	<b>F7320-44</b> <b>F7320-34</b>
		2.7	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F7370-44</b> <b>F7370-34</b>	<b>F7310-44</b> <b>F7310-34</b>
		2.7	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F7380-45</b> <b>F7380-35</b>	<b>F7320-45</b> <b>F7320-35</b>
		2.7	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F7370-45</b> <b>F7370-35</b>	<b>F7310-45</b> <b>F7310-35</b>

Confezione: 10 pezzi

## SISTEMA ANDREWS MINI DIAGONALI®

	20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"	<b>F7170-91</b>	<b>F7171-91</b>		
.022"	<b>F7110-91</b>	<b>F7111-91</b>		<b>F7115-91</b>

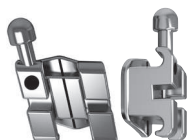
## SISTEMA MBT\* MINI DIAGONALI®

	20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"	<b>F7370-91</b>	<b>F7371-91</b>	<b>F7373-91</b>	<b>F7375-91</b>
.022"	<b>F7310-91</b>	<b>F7311-91</b>	<b>F7313-91</b>	<b>F7315-91</b>



\*MBT è un marchio registrato 3M Unitek. Gli attacchi presentati in questo catalogo non sono copie di nessun altro attacco né la Leone s.p.a. sostiene che essi siano approvati in alcun modo dai medici o dalle Scuole menzionate.





**SISTEMA ROTH  
MIDI DIAGONALI**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.6	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F4281-02</b>	<b>F4221-02</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F4281-03</b>	<b>F4221-03</b>
		3	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F4282-02</b>	<b>F4222-02</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F4282-03</b>	<b>F4222-03</b>
		3.3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F4273-02</b>	<b>F4213-02</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F4273-03</b>	<b>F4213-03</b>
		3.3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F4283-02</b>	<b>F4223-02</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F4283-03</b>	<b>F4223-03</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4274-02</b>	<b>F4214-02</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F4274-03</b>	<b>F4214-03</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4284-02</b>	<b>F4224-02</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F4284-03</b>	<b>F4224-03</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4275-02</b>	<b>F4215-02</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F4275-03</b>	<b>F4215-03</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4285-02</b>	<b>F4225-02</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F4285-03</b>	<b>F4225-03</b>
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F4281-06</b>	<b>F4221-06</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F4281-07</b>	<b>F4221-07</b>
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F4282-06</b>	<b>F4222-06</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F4282-07</b>	<b>F4222-07</b>
		3.3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F4273-06</b>	<b>F4213-06</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F4273-07</b>	<b>F4213-07</b>
		3.3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F4283-06</b>	<b>F4223-06</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F4283-07</b>	<b>F4223-07</b>
		3.3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4274-06</b>	<b>F4214-06</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F4274-07</b>	<b>F4214-07</b>
		3.3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4284-06</b>	<b>F4224-06</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F4284-07</b>	<b>F4224-07</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4275-06</b>	<b>F4215-06</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F4275-07</b>	<b>F4215-07</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4285-06</b>	<b>F4225-06</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F4285-07</b>	<b>F4225-07</b>

Confezione: 10 pezzi



**SISTEMA ROTH  
CON SLOT VERTICALE  
MIDI DIAGONALI**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.6	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F4280-11</b>	<b>F4220-11</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F4280-21</b>	<b>F4220-21</b>
		3	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F4280-12</b>	<b>F4220-12</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F4280-22</b>	<b>F4220-22</b>
		3.3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F4270-13</b>	<b>F4210-13</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F4270-23</b>	<b>F4210-23</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4270-14</b>	<b>F4210-14</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F4270-24</b>	<b>F4210-24</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4270-15</b>	<b>F4210-15</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F4270-25</b>	<b>F4210-25</b>
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F4280-41</b>	<b>F4220-41</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F4280-31</b>	<b>F4220-31</b>
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F4280-42</b>	<b>F4220-42</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F4280-32</b>	<b>F4220-32</b>
		3.3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F4270-43</b>	<b>F4210-43</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F4270-33</b>	<b>F4210-33</b>
		3.3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4270-44</b>	<b>F4210-44</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F4270-34</b>	<b>F4210-34</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4270-45</b>	<b>F4210-45</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F4270-35</b>	<b>F4210-35</b>

Confezione: 10 pezzi

Attacchi non disponibili nei kit

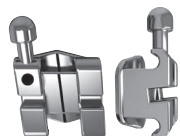
**SISTEMA ROTH MIDI DIAGONALI**

	20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"	<b>F4270-91</b>	<b>F4271-91</b>	<b>F4273-91</b>	<b>F4275-91</b>
.022"	<b>F4210-91</b>	<b>F4211-91</b>	<b>F4213-91</b>	<b>F4215-91</b>

**SISTEMA ROTH CON SLOT VERTICALE MIDI DIAGONALI**

.018"	<b>F4270-92</b>	<b>F4271-92</b>	<b>F4273-92</b>
.022"	<b>F4210-92</b>	<b>F4211-92</b>	<b>F4213-92</b>





## SISTEMA MBT\* MIDI DIAGONALI

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4480-11</b>	<b>F4420-11</b>
				$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4480-21</b>	<b>F4420-21</b>
		+10°	+8°	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4480-12</b>	<b>F4420-12</b>
				$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4480-22</b>	<b>F4420-22</b>
		-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4470-13</b>	<b>F4410-13</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4470-23</b>	<b>F4410-23</b>
		0°	+8°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4411-13</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4411-23</b>
		-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4480-13</b>	<b>F4420-13</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4480-23</b>	<b>F4420-23</b>
		-7°	0°	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4470-14</b>	<b>F4410-14</b>
				$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4470-24</b>	<b>F4410-24</b>
		-7°	0°	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4480-14</b>	<b>F4420-14</b>
				$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4480-24</b>	<b>F4420-24</b>
		-7°	0°	$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4470-15</b>	<b>F4410-15</b>
				$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4470-25</b>	<b>F4410-25</b>
		-7°	0°	$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4480-15</b>	<b>F4420-15</b>
				$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4480-25</b>	<b>F4420-25</b>
		-6°	0°	$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4480-41</b>	<b>F4420-41</b>
				$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4480-31</b>	<b>F4420-31</b>
		-6°	0°	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4480-42</b>	<b>F4420-42</b>
				$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4480-32</b>	<b>F4420-32</b>
		-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4470-43</b>	<b>F4410-43</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4470-33</b>	<b>F4410-33</b>
		0°	+3°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4411-43</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4411-33</b>
		-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4480-43</b>	<b>F4420-43</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$	<b>F4480-33</b>	<b>F4420-33</b>
		-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4470-44</b>	<b>F4410-44</b>
				$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4470-34</b>	<b>F4410-34</b>
		-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4480-44</b>	<b>F4420-44</b>
				$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	<b>F4480-34</b>	<b>F4420-34</b>
		-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4470-45</b>	<b>F4410-45</b>
				$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4470-35</b>	<b>F4410-35</b>
		-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4480-45</b>	<b>F4420-45</b>
				$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$	<b>F4480-35</b>	<b>F4420-35</b>

Confezione: 10 pezzi



## SISTEMA BIDIMENSIONALE CON SLOT VERTICALE MIDI DIAGONALI

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4280-11</b>	<b>F4280-21</b>
				$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4280-11</b>	<b>F4280-21</b>
		+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4280-12</b>	<b>F4280-22</b>
				$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4280-12</b>	<b>F4280-22</b>
		0°	+7°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4211-13</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4211-23</b>
		0°		$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$		<b>F4211-14</b>
				$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$		<b>F4211-24</b>
		0°		$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$		<b>F4211-15</b>
				$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$		<b>F4211-25</b>
		0°		$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4280-41</b>	<b>F4280-31</b>
				$\frac{1}{1}$	$\frac{1}{1}$	<b>F4280-41</b>	<b>F4280-31</b>
		0°		$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4280-42</b>	<b>F4280-32</b>
				$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	<b>F4280-42</b>	<b>F4280-32</b>
		0°	+6°	$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4211-43</b>
				$\frac{3}{3}$	$\frac{3}{3}$		<b>F4211-33</b>
		0°		$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$		<b>F4211-44</b>
				$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$		<b>F4211-34</b>
		0°		$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$		<b>F4211-45</b>
				$\frac{5}{5}$	$\frac{5}{5}$		<b>F4211-35</b>

Confezione: 10 pezzi

Atacchi non disponibili nei kit

\*MBT è un marchio registrato 3M Unitek.

Gli attacchi presentati in questo catalogo non sono copie di nessun altro attacco né la Leone s.p.a. sostiene che essi siano approvati in alcun modo dai medici o dalle Scuole menzionate.

## SISTEMA MBT\* MIDI DIAGONALI

		20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"		<b>F4470-91</b>	<b>F4471-91</b>	<b>F4473-91</b>	<b>F4475-91</b>
.022"		<b>F4410-91</b>	<b>F4411-91</b>	<b>F4413-91</b>	<b>F4415-91</b>
		<b>F4410-92</b>			

## SISTEMA BIDIMENSIONALE CON SLOT VERTICALE MIDI DIAGONALI

<b>F4210-93</b>	<b>F4211-93</b>	<b>F4213-93</b>
-----------------	-----------------	-----------------

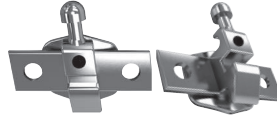




**SISTEMA RICKETTS  
MIDI DIAGONALI**

		torque	ang.			.018"x.030"			
		3.6	+22°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F4381-02</b>			
					$\frac{1}{1}$	<b>F4381-03</b>			
		3	+14°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F4382-02</b>			
					$\frac{2}{2}$	<b>F4382-03</b>			
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F4373-02</b>			
					$\frac{3}{3}$	<b>F4373-03</b>			
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F4383-02</b>			
					$\frac{3}{3}$	<b>F4383-03</b>			
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F4374-02</b>			
					$\frac{4}{4}$	<b>F4374-03</b>			
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F4384-02</b>			
					$\frac{4}{4}$	<b>F4384-03</b>			
		3.3	0°		$\frac{5}{5}$	<b>F4375-02</b>			
					$\frac{5}{5}$	<b>F4375-03</b>			
		3.3	0°		$\frac{5}{5}$	<b>F4385-02</b>			
					$\frac{5}{5}$	<b>F4385-03</b>			
		2.1	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F4281-06</b>			
					$\frac{1}{1}$	<b>F4281-07</b>			
		2.1	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F4282-06</b>			
					$\frac{2}{2}$	<b>F4282-07</b>			
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F4373-06</b>			
					$\frac{3}{3}$	<b>F4373-07</b>			
		3.3	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F4383-06</b>			
					$\frac{3}{3}$	<b>F4383-07</b>			
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F4374-06</b>			
					$\frac{4}{4}$	<b>F4374-07</b>			
		3.3	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F4384-06</b>			
					$\frac{4}{4}$	<b>F4384-07</b>			
		3.3	-15°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4375-06</b>			
					$\frac{5}{5}$	<b>F4375-07</b>			
		3.3	-15°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4385-06</b>			
					$\frac{5}{5}$	<b>F4385-07</b>			

Confezione: 10 pezzi



**SISTEMA ALEXANDER  
MIDI DIAGONALI**

		torque	ang.			.018"x.030"		.022"x.030"	
		3.6	+14°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F4580-11</b>	<b>F4520-11</b>		
					$\frac{1}{1}$	<b>F4580-21</b>	<b>F4520-21</b>		
		3	+7°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F4580-12</b>	<b>F4520-12</b>		
					$\frac{2}{2}$	<b>F4580-22</b>	<b>F4520-22</b>		
		6.2	-3°	+10°	$\frac{3}{3}$	<b>F4580-13</b>	<b>F4520-13</b>		
					$\frac{3}{3}$	<b>F4580-23</b>	<b>F4520-23</b>		
		6.2	-3°	+10°	$\frac{3}{3}$	<b>F4570-13</b>	<b>F4510-13</b>		
					$\frac{3}{3}$	<b>F4570-23</b>	<b>F4510-23</b>		
		5.2	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4580-14</b>	<b>F4520-14</b>		
					$\frac{4}{4}$	<b>F4580-24</b>	<b>F4520-24</b>		
		5.2	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4580-15</b>	<b>F4520-15</b>		
					$\frac{5}{5}$	<b>F4580-25</b>	<b>F4520-25</b>		
		4.5	-5°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F4580-41</b>	<b>F4520-41</b>		
					$\frac{1}{1}$	<b>F4580-31</b>	<b>F4520-31</b>		
		4.5	-5°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F4580-42</b>	<b>F4520-42</b>		
					$\frac{2}{2}$	<b>F4580-32</b>	<b>F4520-32</b>		
		6.2	-7°	+6°	$\frac{3}{3}$	<b>F4580-43</b>	<b>F4520-43</b>		
					$\frac{3}{3}$	<b>F4580-33</b>	<b>F4520-33</b>		
		6.2	-7°	+6°	$\frac{3}{3}$	<b>F4570-43</b>	<b>F4510-43</b>		
					$\frac{3}{3}$	<b>F4570-33</b>	<b>F4510-33</b>		
		5.2	-11°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4580-44</b>	<b>F4520-44</b>		
					$\frac{4}{4}$	<b>F4580-34</b>	<b>F4520-34</b>		
		5.2	-17°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F4580-45</b>	<b>F4520-45</b>		
					$\frac{5}{5}$	<b>F4580-35</b>	<b>F4520-35</b>		

Confezione: 10 pezzi

Attacchi non disponibili nei kit



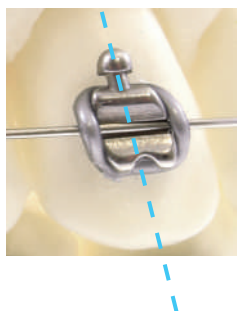
**SISTEMA RICKETTS MIDI DIAGONALI**

	20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"	<b>F4370-91</b>	<b>F4371-91</b>	<b>F4373-91</b>	<b>F4375-91</b>

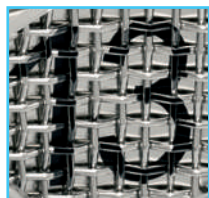
**SISTEMA ALEXANDER MIDI DIAGONALI**

.018"	<b>F4580-94</b>	<b>F4581-94</b>	<b>F4583-94</b>	<b>F4585-94</b>
.022"	<b>F4520-92</b>	<b>F4521-92</b>	<b>F4523-92</b>	<b>F4525-92</b>

ANGOLAZIONE  
DIAGONAL ROUND  
FACILITA IL CORRETTO  
POSIZIONAMENTO SUL DENTE



MASSIMO COMFORT  
GRAZIE ALLE DIMENSIONI RIDOTTE  
ED AL PROFILO ARROTONDATO



BASETTA ANATOMICA  
80 MESH CON IDENTIFICAZIONE FDI  
PER UN'OTTIMALE CAPACITÀ RITENTIVA  
CON OGNI TIPO DI COMPOSITO



GANCIO A PALLA INTEGRALE  
SU CANINI E PREMOLARI  
REALIZZATO CON TECNICA **MIM**®



**ATTACCHI D.B. DIAGONAL ROUND**

Realizzati con tecnologia **MIM**® in acciaio inossidabile biomedicale, sono saldati su basette con retina 80 mesh sinterizzata per garantire una sicura tenuta sul dente.

Angolazione Diagonal Round, torque in base e dimensioni calibrate ottimizzano la biomeccanica diminuendo i tempi terapeutici.

**Confezione:** 10 pezzi

**SISTEMA ROTH  
DIAGONAL ROUND**

		torque	ang.			.018"x.030"	.022"x.030"
		3.2	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F6380-11</b>	<b>F6320-11</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F6380-21</b>	<b>F6320-21</b>
		2.5	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F6380-12</b>	<b>F6320-12</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F6380-22</b>	<b>F6320-22</b>
		3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F6374-13</b>	<b>F6314-13</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F6374-23</b>	<b>F6314-23</b>
		3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F6379-14</b>	<b>F6319-14</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F6379-24</b>	<b>F6319-24</b>
		3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F6379-15</b>	<b>F6319-15</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F6379-25</b>	<b>F6319-25</b>
		2.4	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F6380-41</b>	<b>F6320-41</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F6380-31</b>	<b>F6320-31</b>
		2.4	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F6380-42</b>	<b>F6320-42</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F6380-32</b>	<b>F6320-32</b>
		3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F6374-43</b>	<b>F6314-43</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F6374-33</b>	<b>F6314-33</b>
		3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F6379-44</b>	<b>F6319-44</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F6379-34</b>	<b>F6319-34</b>
		3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F6379-45</b>	<b>F6319-45</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F6379-35</b>	<b>F6319-35</b>

**SISTEMA ROTH  
DIAGONAL ROUND**



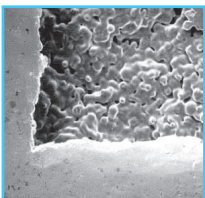
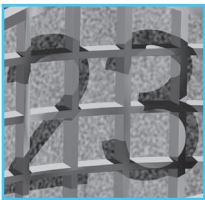
	20 attacchi 1 caso	200 attacchi 10 casi
.018"	<b>F6380-91</b>	<b>F6381-91</b>
.022"	<b>F6320-91</b>	<b>F6321-91</b>

# EXTREMO

ATTACCO MONOBLOCCO **MIM**<sup>®</sup>

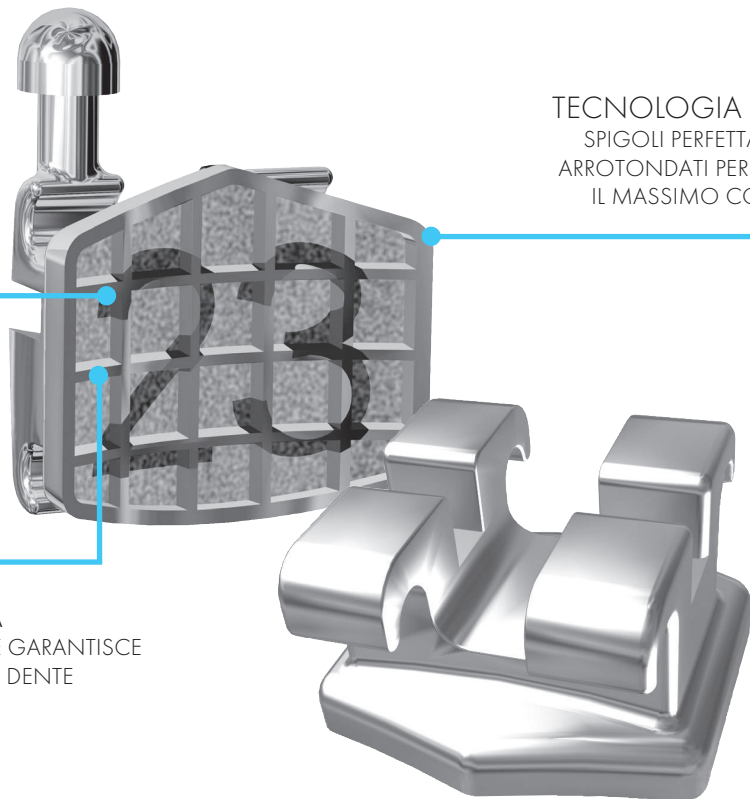
- PRECISIONE
- COSTANTE QUALITÀ
- ASSENZA DI SALDATURE
- BASI ANATOMICHE DISEGNATE AL COMPUTER
- ECCELLENTE ADESIONE
- BIOCOMPATIBILITÀ
- COMFORT DEL PAZIENTE

IDENTIFICAZIONE FDI  
MARCATA LASER SULLA BASETTA  
(PER SISTEMA ROTH)



BASE RITENTIVA  
A MICRO CELLE CHE GARANTISCE  
FORTE ADESIONE AL DENTE

TECNOLOGIA **MIM**<sup>®</sup>  
SPIGOLI PERFETTAMENTE  
ARROTONDATI PER OFFRIRE  
IL MASSIMO COMFORT



Gli attacchi Extremo No-Nichel presentano una biotollerabilità assoluta dovuta **all'assenza di nichel\***. Sono stati progettati al CAD per ottenere forme anatomiche e realizzati in un solo pezzo con la tecnica **MIM**<sup>®</sup>, quindi, senza alcun apporto di saldame. Presentano una base ritentiva a micro celle per una forte adesione al dente e, grazie alla tecnologia **MIM**<sup>®</sup>, gli spigoli sono perfettamente arrotondati per offrire al paziente il massimo del comfort. Sulla base degli attacchi Extremo No-Nichel tecnica Roth è presente il codice FDI marcato laser per una immediata identificazione.

\*Tracce di nichel  $\leq 0,1\%$  sono dovute al processo di fabbricazione



**SISTEMA  
EDGEWISE STANDARD  
EXTREMO**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"	
		3.6	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F9081-11</b>	<b>F9021-11</b>
		3	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F9081-12</b>	<b>F9021-12</b>
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F9088-14</b>	<b>F9028-14</b>
		3.3	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F9088-14</b>	<b>F9028-14</b>
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F9088-14</b>	<b>F9028-14</b>
		2.6	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F9080-15</b>	<b>F9020-15</b>
		2.6	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F9080-15</b>	<b>F9020-15</b>
		3.3	0°	$\frac{3}{3}$	<b>F9088-14</b>	<b>F9028-14</b>
		3.3	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F9088-14</b>	<b>F9028-14</b>
		3.3	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F9088-14</b>	<b>F9028-14</b>

Confezione: 10 pezzi



**SISTEMA ROTH  
CON IDENTIFICAZIONE FDI  
EXTREMO**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"	
		3.6	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F9280-11</b> <b>F9220-11</b> <b>F9280-21</b> <b>F9220-21</b>
		3	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F9280-12</b> <b>F9220-12</b> <b>F9280-22</b> <b>F9220-22</b>
		3.3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F9270-13</b> <b>F9210-13</b> <b>F9270-23</b> <b>F9210-23</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F9270-14</b> <b>F9210-14</b> <b>F9270-24</b> <b>F9210-24</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F9270-15</b> <b>F9210-15</b> <b>F9270-25</b> <b>F9210-25</b>
		2.6	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F9280-41</b> <b>F9220-41</b> <b>F9280-31</b> <b>F9220-31</b>
		2.6	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F9280-42</b> <b>F9220-42</b> <b>F9280-32</b> <b>F9220-32</b>
		3.3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F9270-43</b> <b>F9210-43</b> <b>F9270-33</b> <b>F9210-33</b>
		3.3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F9270-44</b> <b>F9210-44</b> <b>F9270-34</b> <b>F9210-34</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F9270-45</b> <b>F9210-45</b> <b>F9270-35</b> <b>F9210-35</b>

Confezione: 10 pezzi

**SISTEMA EDGEWISE STANDARD EXTREMO**

		20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.018"		<b>F9080-92</b>	<b>F9081-92</b>	<b>F9083-92</b>	<b>F9085-92</b>
.022"		<b>F9020-92</b>	<b>F9021-92</b>	<b>F9023-92</b>	<b>F9025-92</b>

**SISTEMA ROTH CON IDENTIFICAZIONE FDI EXTREMO**

.018"		<b>F9270-91</b>	<b>F9271-91</b>	<b>F9273-91</b>	<b>F9275-91</b>
.022"		<b>F9210-91</b>	<b>F9211-91</b>	<b>F9213-91</b>	<b>F9215-91</b>



Gli attacchi **Logic Line** permettono di sfruttare le più recenti evidenze scientifiche sulla biomeccanica a bassa frizione con la provata affidabilità e semplicità di utilizzo dei brackets gemellari. La possibilità di impiegare sia le legature a bassa frizione **SLIDE\*** sia quelle convenzionali, consente una versatilità terapeutica che altre metodiche non permettono.

**Gli attacchi Logic Line sono disponibili di metallo, di ceramica e di copolimero microriempito, nelle tecniche Step system e Roth.**

**Per il sistema indirect bonding digitalmente assistito vedi pag. 105.**

# Logic Line

UN NUOVO DESIGN  
PER OTTIMIZZARE L'UTILIZZO  
DELLE LEGATURE **SLIDE**



INCASSATURA  
SULLE ALETTE  
ACCOGLIE CON FACILITÀ  
LA LEGATURA **SLIDE** CHE SI  
INTEGRA COMPLETAMENTE  
NEL PROFILO DELL'ATTACCO



TECNOLOGIA **MIM**®  
UTILIZZANDO ACCIAIO  
DI GRADO BIOMEDICALE



RETINA A 80 MESH  
ASSICURA UN'ECCELLENTI RITENZIONE  
CON TUTTI GLI ADESIVI SUL MERCATO;  
IDENTIFICAZIONE FDI



Durante il trattamento, il mantenimento della posizione della **SLIDE** sull'attacco **Logic Line** è assicurato grazie all'apposita incassatura che ne accoglie la porzione centrale: la legatura va così ad integrarsi completamente nel profilo dell'attacco. La speciale morfologia degli attacchi **Logic Line** consente l'applicazione delle legature **SLIDE** in due distinte fasi.



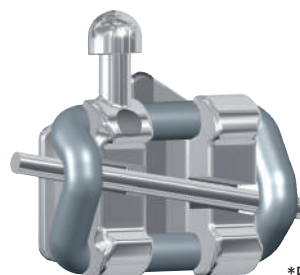
Dopo l'applicazione della **SLIDE**  
in posizione aperta, si colloca l'arco



e senza ricorrere a strumenti dedicati si "chiude" la **SLIDE**,  
legandola sulle alette inferiori.



Le ampie dimensioni mesio-distali e il disegno gemellare permettono comunque l'utilizzo di legature convenzionali per favorire il massimo controllo biomeccanico necessario nelle opportune fasi terapeutiche. L'applicazione combinata di bassa e alta frizione in aree selezionate dell'arcata, o solo in un mascellare, consente di sfruttare al meglio l'ancoraggio e ottimizzare le meccaniche.



































\*BREVETTATO







**SISTEMA ROTH LOGIC LINE**

					
		torque	ang.	.022"x.030"	
		 3.6	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$ <b>F6221-11</b> $\frac{1}{1}$ <b>F6221-21</b>
		 3.1	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$ <b>F6221-12</b> $\frac{2}{2}$ <b>F6221-22</b>
		 3.3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$ <b>F6212-13</b> $\frac{3}{3}$ <b>F6212-23</b>
		 3.1	-7°	0°	$\frac{4}{4}$ <b>F6212-14</b> $\frac{4}{4}$ <b>F6212-24</b>
		 3.1	-7°	0°	$\frac{5}{5}$ <b>F6212-15</b> $\frac{5}{5}$ <b>F6212-25</b>
		 3	0°		$\frac{1}{1}$ <b>F6221-41</b> $\frac{1}{1}$ <b>F6221-31</b>
		 3	0°		$\frac{2}{2}$ <b>F6221-42</b> $\frac{2}{2}$ <b>F6221-32</b>
		 3.3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$ <b>F6212-43</b> $\frac{3}{3}$ <b>F6212-33</b>
		 3.1	-17°	0°	$\frac{4}{4}$ <b>F6212-44</b> $\frac{4}{4}$ <b>F6212-34</b>
		 3.1	-22°	0°	$\frac{5}{5}$ <b>F6212-45</b> $\frac{5}{5}$ <b>F6212-35</b>

Confezione: 10 pezzi

**SISTEMA ROTH LOGIC LINE**

	20 attacchi 1 caso	200 attacchi 10 casi
.022"	<b>F6220-91</b>	<b>F6221-91</b>
	500 attacchi 25 casi	1000 attacchi 50 casi
.022"	<b>F6223-91</b>	<b>F6225-91</b>

**Z0110-17**  
**CONTENITORE VUOTO**  
**PER ATTACCHI**

Per contenere da 2 a 50 e oltre casi.  
Con controstampo trasparente per proteggere gli attacchi.  
I riferimenti per il posizionamento degli attacchi in bocca sono chiaramente indicati.  
**Confezione:** 1 pezzo



**Z0100-01**  
**COFANETTO VUOTO**  
**PER ATTACCHI E BANDE**

In ABS. Adatto per i contenitori sia degli attacchi che delle bande Leone. Con coperchio trasparente. Impilabile.  
**Confezione:** 1 pezzo



Per la scelta delle legature low friction **SLIDE** vedi pagg. 157-158

# STEP system

## 2.0

Il sistema **STEP 2.0** è l'evoluzione della rinomata metodica di trattamento Straight-Wire **STEP** nata oltre 10 anni fa.

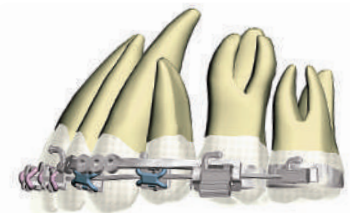
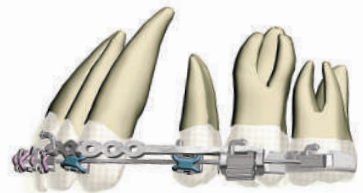
Il sistema **STEP 2.0**, grazie all'esperienza del Dott. Arturo Fortini e dei suoi collaboratori, è diventato ancora più efficiente e versatile, facilitando ulteriormente la terapia ortodontica. La gestione logica della frizione è sempre possibile grazie alla scelta di utilizzare le legature a bassa frizione **SLIDE** e, in alternativa o solo in un gruppo di denti, le legature

convenzionali con il beneficio di poter utilizzare la biomeccanica più adatta sia alla fase terapeutica che al filo che si sta utilizzando.

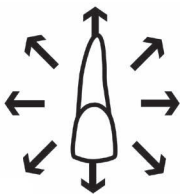
L'innovativo arco Bidimensionale\* e il Tie Back elastico, nuovo sia nel disegno che nel materiale, consentono di applicare una trazione a forza dosabile con un perfetto controllo del torque del gruppo frontale favorendo lo sliding posteriore.

Gli attacchi con slot verticale per canini e premolari, a parità di valori di in-out, permettono l'utilizzo di molle e ausiliari per un maggiore controllo biomeccanico e dell'ancoraggio. La prescrizione **STEP 2.0** è completata da una rinnovata sequenza di archi ottimizzata per ciascuna fase terapeutica.

Riferimenti bibliografici sempre in aggiornamento sul sito [www.leone.it](http://www.leone.it).



\*Brevetto No. US 6,811,397 B2



### ALLINEAMENTO E LIVELLAMENTO

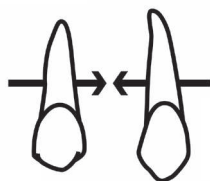
Gli archi in lega superelastica Nichel Titanio **MEMORIA**® assicurano il rilascio di forze leggere e costanti. Si utilizzano con le legature a bassa frizione **SLIDE**.

### COMPLETA ESPRESSIONE TIP

Gli archi Australiani sono ideali per il consolidamento della prima fase e la piena espressione dei valori di angolazione presenti nei brackets. Si utilizzano con le legature convenzionali.

### CONTROLLO TORQUE

L'arco **MEMORIA**® a pieno spessore permette l'espressione dei movimenti di terzo ordine stimolando con forza leggera e costante le radici. Da utilizzare con le legature convenzionali.



### CHIUSURA DEGLI SPAZI

L'innovativo arco Bidimensionale,\* costituito da una sezione anteriore in lega Beta **MEMORIA**®, a scelta tra .019"x.025" e .021"x.027", e una parte posteriore di acciaio .016"x.016", è lo strumento ideale per ottenere un perfetto controllo del torque del gruppo frontale favorendo lo sliding posteriore. Nei frontali si applicano legature convenzionali e nei settori posteriori le **SLIDE**.

### FINITURA

Le caratteristiche di controllata elasticità della lega Beta **MEMORIA**® e le dimensioni massime permettono di esprimere totalmente i valori di torque, tip e in-out dei brackets **STEP System 2.0**



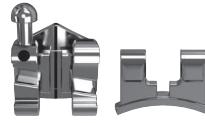
**STEP SYSTEM 2.0  
STANDARD**

		torque	ang.	.022"x.030"		
		3.6	+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	<b>F6122-11</b> <b>F6122-21</b>
		3.1	+9°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F6122-12</b> <b>F6122-22</b>
		3.3	-7°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F6112-13</b> <b>F6112-23</b>
		3.1	+7°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F6114-13</b> <b>F6114-23</b>
		3.3	-7°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F6122-13</b> <b>F6122-23</b>
		3.1	-7°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F6112-14</b> <b>F6112-24</b>
		3.1	-7°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F6122-14</b> <b>F6122-24</b>
		3.1	-7°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F6112-15</b> <b>F6112-25</b>
		3.1	-7°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F6122-15</b> <b>F6122-25</b>
		3	-6°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F6122-41</b> <b>F6122-31</b>
		3	-6°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F6122-42</b> <b>F6122-32</b>
		3.3	-6°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F6112-43</b> <b>F6112-33</b>
		3.1	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F6114-43</b> <b>F6114-33</b>
		3.3	-6°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F6122-43</b> <b>F6122-33</b>
		3.1	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F6112-44</b> <b>F6112-34</b>
		3.1	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F6122-44</b> <b>F6122-34</b>
		3.1	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F6112-45</b> <b>F6112-35</b>
		3.1	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F6122-45</b> <b>F6122-35</b>

Confezione: 10 pezzi

**SISTEMA STEP SYSTEM 2.0  
STANDARD**

	20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi
.022"	<b>F6120-91</b>	<b>F6121-91</b>
	500 attacchi - 25 casi	1000 attacchi - 50 casi
.022"	<b>F6123-91</b>	<b>F6125-91</b>



**STEP SYSTEM 2.0  
CON SLOT VERTICALE**

		torque	ang.	.022"x.030"		
		3.6	+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	<b>F6122-11</b> <b>F6122-21</b>
		3.1	+9°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F6122-12</b> <b>F6122-22</b>
		3.3	-7°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F6113-13</b> <b>F6113-23</b>
		3.1	-7°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F6113-14</b> <b>F6113-24</b>
		3.1	-7°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F6113-15</b> <b>F6113-25</b>
		3	-6°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F6122-41</b> <b>F6122-31</b>
		3	-6°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F6122-42</b> <b>F6122-32</b>
		3.3	-6°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F6113-43</b> <b>F6113-33</b>
		3.1	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F6113-44</b> <b>F6113-34</b>
		3.1	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F6113-45</b> <b>F6113-35</b>

Confezione: 10 pezzi



Attacchi non disponibili nei kit

**SISTEMA STEP SYSTEM 2.0  
CON SLOT VERTICALE**

	20 attacchi - 1 caso	200 attacchi - 10 casi
.022"	<b>F6120-92</b>	<b>F6121-92</b>

**SEQUENZA**

ALLINEAMENTO E LIVELLAMENTO

		∅				
		inch	superiori	inferiori	conf.	
	<b>MEMORIA</b> ® nichel-titanio medi	.012	<b>C5910-12</b>	<b>C5950-12</b>	10	
	<b>MEMORIA</b> ® nichel-titanio medi	.014	<b>C5910-14</b>	<b>C5950-14</b>		
	<b>MEMORIA</b> ® nichel-titanio medi	.016	<b>C5910-16</b>	<b>C5950-16</b>		

COMPLETA ESPRESSIONE TIP

		∅				
		inch	superiori	inferiori	conf.	
	Australiani special plus	.016	<b>C2010-16</b>	<b>C2050-16</b>	10	
	Australiani special plus	.020	<b>C2010-20</b>	<b>C2050-20</b>		

CONTROLLO TORQUE

		∠				
		inch	superiori	inferiori	conf.	
	<b>MEMORIA</b> ® nichel-titanio medi	.021x.025	<b>C5915-21</b>	<b>C5955-21</b>	10	

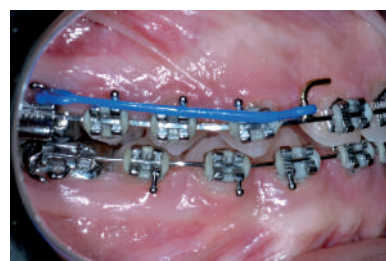
CHIUSURA DEGLI SPAZI

		∠						
		inch	* superiori	* inferiori	conf.			
	Bidimensionali c/gancio Beta <b>MEMORIA</b> ® / acciaio	.019x.025 / .016x.016	mm 34 36	<b>C7110-34</b> <b>C7110-36</b>	mm 24 26	<b>C7150-24</b> <b>C7150-26</b>	2	
	Bidimensionali c/gancio Beta <b>MEMORIA</b> ® / acciaio	.021x.027 / .016x.016	mm 34 36	<b>C7111-34</b> <b>C7111-36</b>	mm 24 26	<b>C7151-24</b> <b>C7151-26</b>		

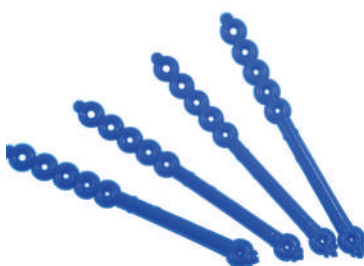
\*Distanza tra i ganci

FINITURA

		∠				
		inch	superiori	inferiori	conf.	
	Beta <b>MEMORIA</b> ®	.021x.027	<b>C7112-21</b>	<b>C7115-21</b>	10	



Per gentile concessione del Dott. A. Fortini











**K6461-01  
TIE-BACK**

Per applicare trazioni elastiche nella tecnica **STEP**. Di facile inserimento sul tubo molare. I quattro fori anteriori permettono di dosare con precisione la forza sul gancio posto sull'arco. Colore blu.

**Confezione:** 10 pezzi

**TUBI MIM®**

							
		torque	rotaz.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	banda <b>WEB</b> con tubo
<b>convertibili</b>		<u>6 6</u>	-14°	+10°	.045" occl.	.022"	dx <b>G8424-32</b> <b>E8920-00</b> sx <b>G8424-33</b> <b>E8930-00</b>
		<u>6 6</u>	-20°	+8°		.022"	dx <b>G8421-16</b> <b>E8960-00</b> sx <b>G8421-17</b> <b>E8970-00</b>
		<u>6 6</u>	-20°	+8°	.045" geng.	.022"	dx <b>G8424-16</b> <b>E8961-00</b> sx <b>G8424-17</b> <b>E8971-00</b>
							
		torque	rotaz.		slot tubo rett.	tubi da puntare	saldo-brasati su base <b>MAXI</b>
	<u>76 67</u>	-14°	+8°		.022"	dx <b>G8321-12</b> <b>F8321M12</b> sx <b>G8321-13</b> <b>F8321M13</b>	
	<u>76 67</u>	-20°	+8°		.022"	dx <b>G8321-16</b> <b>F8321M16</b> sx <b>G8321-17</b> <b>F8321M17</b>	

**Confezione:** bande prepuntate da 5 pezzi - tubi da 10 pezzi



**F6120-82**  
**KIT INTRODUZIONE STEP SYSTEM 2.0 STANDARD**

Il contenuto consente di testare l'efficienza del sistema **STEP system 2.0** nella prima fase di allineamento e livellamento. Composizione del kit:

- 1 caso (20 pz), attacchi di metallo .022" **STEP system 2.0 standard**
- 4 tubi D.B. **MIM®** saldo-brasati su base **MAXI**
- 1 arco **MEMORIA®** tondo Ø .014" sup.
- 1 arco **MEMORIA®** tondo Ø .014" inf.
- 4 moduli (24 pz), legature **SLIDE** medium argento
- 2 moduli (12 pz), legature **SLIDE** small argento



**F6100-02**  
**KIT MONOPAZIENTE STEP SYSTEM 2.0**

Contiene tutto il necessario per eseguire un caso con la tecnica **STEP system 2.0**. La confezione è dotata di una tasca che permette l'archiviazione delle radiografie e dei documenti del paziente.

Contenuto del kit:

- 1 caso (20 pz) attacchi **STEP system 2.0 Standard**
- 4 pz tubi D.B. **MIM®**
- 4 pz tie back
- 1 kit (13 pz) archi per **STEP system 2.0**
- 60 pz legature **SLIDE** medium argento
- 60 pz legature **SLIDE** small argento
- 100 pz legature in mini moduli medium argento.

**INFORMAZIONI PER IL RIORDINO DEI PRODOTTI**

**KIT ATTACCHI STEP SYSTEM 2.0**

**F6120-91**

1 caso - 20 attacchi

**TIE-BACK**

**K6461-01**

Confezione: 10 pezzi



**TUBI D.B. MIM®**

Confezione: 10 pezzi

**UR F8321M12**

**UL F8321M13**

**LR F8321M16**

**LL F8321M17**

Saldo-brasati su base **MAXI**

**LEGATURE SLIDE MEDIUM**

**K6262-10**

Confezione: 10 moduli da 6 legature ciascuno

**LEGATURE SLIDE SMALL**

**K6261-10**

Confezione: 10 moduli da 6 legature ciascuno

**LEGATURE MINI MODULI MEDIUM**

**K7362-13**

Confezione: 20 mini moduli da 10 legature ciascuno

**KIT ARCHI STEP SYSTEM 2.0**

**C6100-13**

Confezione: 13 pezzi (vedi pag. 68)

Per il riordino dei singoli archi. **Confezione: 10 pezzi**

**1 SUP MEMORIA® .014"**

**1 INF MEMORIA® .014"**

**2 SUP MEMORIA® .016"**

**2 INF MEMORIA® .016"**

**3 SUP Australiani Special Plus .016"**

**3 INF Australiani Special Plus .016"**

**C5910-14**

**C5950-14**

**C5910-16**

**C5950-16**

**C2010-16**

**C2050-16**

**4 SUP Australiani Special Plus .020"**

**4 INF Australiani Special Plus .020"**

**5 SUP Bidimensionali c/g Beta MEMORIA® acciaio .021"x.027"/.016"x.016"**

**5 SUP Bidimensionali c/g Beta MEMORIA® acciaio 021"x.027"/.016"x.016"**

**5 INF MEMORIA® .021"x.025"**

**6 SUP Beta MEMORIA® .021"x.027"**

**6 INF Beta MEMORIA® .021"x.027"**

**C2010-20**

**C2050-20**

**C7111-34**

**C7111-36**

**C5955-21**

**C7112-21**

**C7115-21**

Velocità di trattamento, risultato estetico e comfort sono i requisiti ideali per l'ortodonzia cosmetica. Le singolari caratteristiche degli attacchi **Logic Line estetici**, nati per essere utilizzati con le legature Low Friction **SLIDE\***, rispondono appieno a queste esigenze.

La linea estetica **Logic Line** è composta da una serie di **copolimero microriempito** con la quale si ottengono: colorazione neutra, per offrire il massimo mimetismo sul dente, elevate proprietà meccaniche, biocompatibilità e inerzia ai liquidi orali; e da una serie di ceramica realizzata con uno specifico processo di sinterizzazione per conseguire la massima purezza dell'allumina e una struttura policristallina a grani dimensionalmente uniformi. Il risultato è un attacco di elevata resistenza meccanica, traslucente, che dona naturalezza su ogni tonalità di dente.

**Disponibili nelle tecniche STEP system 2.0 e Roth.**

Logic  
*Line*

ESTETICA PURA E  
GESTIONE LOGICA  
DELLA FRIZIONE

- COPOLIMERO MICRORIEMPITO  
COLORAZIONE NEUTRA CHE CONSENTE  
UN OTTIMO MIMETISMO SUL DENTE

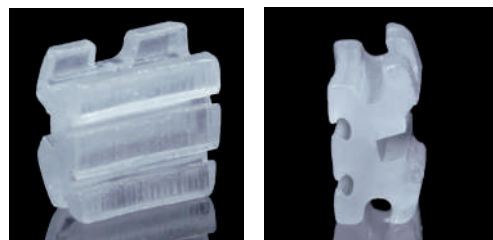
- CERAMICA  
TRASLUCENZA E RESISTENZA,  
ANGOLI SMUSSATI, MINIMO SPESSORE,  
MASSIMO COMFORT



INCASSATURA SULLE ALETTE  
ACCOGLIE CON FACILITÀ LA LEGATURA **SLIDE**  
CHE SI INTEGRA COMPLETAMENTE NEL PROFILO DELL'ATTACCO



BASETTA A MICROCELLE  
LO SPECIALE DISEGNO AUMENTA  
LA SUPERFICIE DI CONTATTO CON GLI ADESIVI  
E LA CONSEGUENTE EFFICACIA CLINICA



BASETTA CON PARTICOLARE  
RITENZIONE MECCANICA  
NON RICHIEDE L'APPLICAZIONE  
DI PRIMER SPECIFICI

\*BREVETTATO



Per gentile concessione del Dott. A. Fortini

**ATTACCHI D.B. STEP SYSTEM 2.0  
DI COPOLIMERO MICRORIEMPITO**

Per ottenere una perfetta unione del composito con la base dell'attacco è sufficiente spennellare un sottile strato di Primer F3107-00 sulla basetta; subito dopo si utilizza il composito nella maniera convenzionale.

**Confezione:** 10 pezzi



**SISTEMA STEP SYSTEM 2.0  
DI COPOLIMERO**

		torque	ang.			.022"x.030"
		3.6	+17°	+4°	1	<b>F5421-22</b> <b>F5421-23</b>
		3	+9°	+8°	2	<b>F5422-22</b> <b>F5422-23</b>
		3.3	-7°	+13°	3	<b>F5413-22</b> <b>F5413-23</b>
		3.3	-7°	+2°	4	<b>F5419-02</b> <b>F5419-03</b>
		3.3	-7°	+2°	5	<b>F5419-02</b> <b>F5419-03</b>
		2.8	-6°	0°	1	<b>F5420-06</b> <b>F5420-07</b>
		2.8	-6°	0°	2	<b>F5420-06</b> <b>F5420-07</b>
		3.3	-6°	+5°	3	<b>F5413-26</b> <b>F5413-27</b>
		3.3	-12°	+2°	4	<b>F5414-06</b> <b>F5414-07</b>
		3.3	-17°	+2°	5	<b>F5415-06</b> <b>F5415-07</b>

**SISTEMA STEP SYSTEM 2.0**

	20 attacchi 1 caso	200 attacchi 10 casi
.022"	<b>F5410-92</b>	<b>F5411-92</b>

**F5410-82  
KIT INTRODUZIONE STEP 2.0 & SLIDE**

Il contenuto consente di testare l'efficienza del sistema **STEP 2.0** nella prima fase di allineamento e livellamento.

Composizione del kit:

- 1 caso (20 pz) attacchi .022" **STEP system 2.0** di copolimero microriempito
- 1 arco **MEMORIA**® Ø .014" sup.
- 1 arco **MEMORIA**® Ø .014" inf.
- 4 moduli (24 pz) legature **SLIDE AQUA** medium
- 2 moduli (12 pz) legature **SLIDE AQUA** small
- 4 pz tubi D.B. estetici



**TUBI D.B. ESTETICI  
SENZA GANCIO**

**Confezione:** 10 pezzi

		torque	rotaz.	slot	
7 6   6 7		-14°	+8°	.022"	dx <b>F8721-02</b> sx <b>F8721-03</b>
7 6   6 7		-20°	+8°		dx <b>F8721-06</b> sx <b>F8721-07</b>





Per gentile concessione del Dott. A. Fortini



**SISTEMA STEP SYSTEM 2.0  
DI CERAMICA**

		torque	ang.		.022"x.030"
		4	+17°	+4°	$\frac{1}{1}$ <b>F5921-02</b> $\frac{1}{1}$ <b>F5921-03</b>
		3.4	+9°	+8°	$\frac{2}{2}$ <b>F5922-02</b> $\frac{2}{2}$ <b>F5922-03</b>
		3.3	-7°	+13°	$\frac{3}{3}$ <b>F5913-02</b> $\frac{3}{3}$ <b>F5913-03</b>
		3.3	-7°	+2°	$\frac{4}{4}$ <b>F5919-02</b> $\frac{4}{4}$ <b>F5919-03</b>
		3.3	-7°	+2°	$\frac{5}{5}$ <b>F5919-02</b> $\frac{5}{5}$ <b>F5919-03</b>
		2.8	-6°	0°	$\frac{1}{1}$ <b>F5920-06</b> $\frac{1}{1}$ <b>F5920-07</b>
		2.8	-6°	0°	$\frac{2}{2}$ <b>F5920-06</b> $\frac{2}{2}$ <b>F5920-07</b>
		3.3	-6°	+5°	$\frac{3}{3}$ <b>F5913-06</b> $\frac{3}{3}$ <b>F5913-07</b>
		3.3	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$ <b>F5914-06</b> $\frac{4}{4}$ <b>F5914-07</b>
		3.3	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$ <b>F5915-06</b> $\frac{5}{5}$ <b>F5915-07</b>

**SISTEMA STEP SYSTEM 2.0**

	6 attacchi	10 attacchi
.022"	<b>F5906-20</b>	<b>F5910-20</b>
	3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5
	12 attacchi	20 attacchi
.022"	<b>F5912-20</b>	<b>F5920-20</b>
	3 2 1   1 2 3 3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5

**ATTACCHI D.B. STEP SYSTEM 2.0  
DI CERAMICA**

Realizzati con uno specifico processo di sinterizzazione per ottenere la massima purezza dell'allumina e una struttura policristallina a grani dimensionalmente uniformi. Il risultato è un attacco che coniuga la massima traslucenza, in modo da assicurare l'estetica naturale su ogni tonalità di dente ed una superiore resistenza meccanica.

**Confezione:** 1 pezzo



**F5920-82  
KIT INTRODUZIONE STEP 2.0 & SLIDE**

Il contenuto consente di testare l'efficienza del sistema **STEP 2.0** nella prima fase di allineamento e livellamento.

Composizione del kit:

- 1 caso (20 pz) attacchi di ceramica .022" **STEP system 2.0**
- 1 arco **MEMORIA**® Ø .014" sup.
- 1 arco **MEMORIA**® Ø .014" inf.
- 4 moduli (24 pz) legature **SLIDE AQUA** medium
- 2 moduli (12 pz) legature **SLIDE AQUA** small
- 4 pz tubi D.B. **MIM**® saldo-brasati su base **MAXI**



**TUBI D.B. MIM®  
SALDO-BRASATI SU BASE MAXI**

**Confezione:** 10 pezzi

		torque	rotaz.	slot		
7 6   6 7				-14°	+8°	dx <b>F8321 M12</b> sx <b>F8321 M13</b>
7 6   6 7				-20°	+8°	dx <b>F8321 M16</b> sx <b>F8321 M17</b>

**ATTACCHI D.B. LOGIC LINE  
SISTEMA ROTH  
DI CERAMICA**

Realizzati con uno specifico processo di sinterizzazione per ottenere la massima purezza dell'allumina ed una struttura policristallina a grani dimensionalmente uniformi. Il risultato è un attacco che coniuga la massima traslucenza, in modo da assicurare l'estetica naturale su ogni tonalità di dente ed una superiore resistenza meccanica.

**Confezione:** 1 pezzo



**SISTEMA ROTH LOGIC LINE  
DI CERAMICA**

		torque	ang.			.022"x.030"		
		4	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F5921-12</b>	$\frac{1}{1}$	<b>F5921-13</b>
		3.4	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F5922-12</b>	$\frac{2}{2}$	<b>F5922-13</b>
		3.3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F5913-12</b>	$\frac{3}{3}$	<b>F5913-13</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5919-12</b>	$\frac{4}{4}$	<b>F5919-13</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5919-12</b>	$\frac{5}{5}$	<b>F5919-13</b>
		2.8	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F5920-05</b>	$\frac{1}{1}$	
		2.8	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F5920-05</b>	$\frac{2}{2}$	
		3.3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F5913-16</b>	$\frac{3}{3}$	<b>F5913-17</b>
		3.3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5914-16</b>	$\frac{4}{4}$	<b>F5914-17</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5915-16</b>	$\frac{5}{5}$	<b>F5915-17</b>

**SISTEMA ROTH LOGIC LINE  
DI CERAMICA**

	6 attacchi	10 attacchi
	3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5
.022"	<b>F5906-21</b>	<b>F5910-21</b>
	12 attacchi	20 attacchi
	3 2 1   1 2 3 3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5
.022"	<b>F5912-21</b>	<b>F5920-21</b>

**ATTACCHI D.B. LOGIC LINE  
SISTEMA ROTH  
DI COPOLIMERO MICRORIEMPITO**

Realizzati in copolimero microriempito, hanno una colorazione neutra che consente un ottimo mimetismo sul dente. Per ottenere una perfetta unione del composito con la base dell'attacco è sufficiente spennellare un sottile strato di primer F3107-00 sulla basetta: subito dopo si utilizza il composito nella maniera convenzionale.

**Confezione:** 10 pezzi



**SISTEMA ROTH LOGIC LINE  
DI COPOLIMERO**

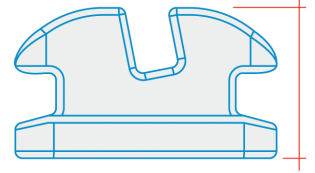
		torque	ang.			.022"x.030"		
		3.6	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F5421-32</b>	$\frac{1}{1}$	<b>F5421-33</b>
		3	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F5422-32</b>	$\frac{2}{2}$	<b>F5422-33</b>
		3.3	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F5413-32</b>	$\frac{3}{3}$	<b>F5413-33</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5419-12</b>	$\frac{4}{4}$	<b>F5419-13</b>
		3.3	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5419-12</b>	$\frac{5}{5}$	<b>F5419-13</b>
		2.8	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F5420-05</b>	$\frac{1}{1}$	
		2.8	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F5420-05</b>	$\frac{2}{2}$	
		3.3	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F5413-36</b>	$\frac{3}{3}$	<b>F5413-37</b>
		3.3	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5414-16</b>	$\frac{4}{4}$	<b>F5414-17</b>
		3.3	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5415-16</b>	$\frac{5}{5}$	<b>F5415-17</b>

**SISTEMA ROTH LOGIC LINE  
DI COPOLIMERO**

	20 attacchi 1 caso	200 attacchi 10 casi
.022"	<b>F5410-94</b>	<b>F5411-94</b>



MASSIMO COMFORT  
GARANTITO DAL PROFILO RIDOTTO  
IN ALTEZZA E DALLA SMUSSATURA  
DEI MARGINI



RITENZIONE MECCANICA  
OTTENUTA CON L'APPLICAZIONE  
DI MICROPERLE DI ZIRCONIA  
SU 2/3 DELLA BASETTA



TRATTAMENTO SUPERFICIALE AL PLASMA  
DIMINUISCE LA FRIZIONE NELL'INTERFACCIA SLOT/ARCO  
E AUMENTA LA ROBUSTEZZA STRUTTURALE

Il profilo particolarmente ridotto in altezza e la smussatura dei margini degli attacchi aumentano il comfort e favoriscono la collaborazione del paziente.

La conformazione diagonale facilita, grazie all'intuitivo allineamento sull'asse lungo del dente, il corretto posizionamento. La presenza di un "gradino" ai lati della basetta favorisce una salda presa della pinzetta sulla superficie mesio/distale del corpo evitando interferenze della stessa nel posizionamento; favorisce l'individuazione e l'eliminazione dell'eccesso di adesivo nelle fasi di incollaggio e rende intuitivo l'ancoraggio delle pinze nel momento del debonding.

La base è fornita di una ritenzione meccanica ottenuta con l'applicazione di microperle di Zirconia sui 2/3 della superficie in modo da assicurare la necessaria ritenzione durante la terapia, oltre a consentire una facile e sicura rimozione a fine trattamento. L'innovativo trattamento superficiale al Plasma diminuisce la frizione nell'interfaccia slot/arco e aumenta la robustezza strutturale dell'attacco.

Gli attacchi estetici Leone sono facilmente riconoscibili:



Per gli attacchi estetici con torque e angolazione un codice colore indica il lato gengivale-distale e il quadrante corrispondente. **Attenzione!** Il punto colorato deve essere sempre posizionato gengivale-distale.



Per gli attacchi estetici senza angolazione il punto colorato può trovarsi al centro. **Attenzione!** Il punto colorato deve essere sempre posizionato gengivale.



**ATTACCHI D.B.  
GHIACCIO**

Gli attacchi **GHIACCIO** combinano l'eccezionale trasparenza e durezza dello zaffiro monocristallino bio-medicale, con cui sono realizzati, a sofisticate caratteristiche che li rendono gli attacchi estetici ideali per soddisfare le moderne esigenze biomeccaniche, cosmetiche e di comfort. Il profilo particolarmente ridotto in altezza e la smussatura dei margini degli attacchi aumentano il comfort e favoriscono la collaborazione del paziente.

**Confezione:** 1 pezzo



**SISTEMA ROTH  
GHIACCIO**

		torque	ang.	.018"x.030"	.022"x.030"		
		3.2	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F5681-12</b>	<b>F5621-12</b>
		3.2			$\frac{1}{1}$	<b>F5681-13</b>	<b>F5621-13</b>
		2.8	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F5682-12</b>	<b>F5622-12</b>
		2.8			$\frac{2}{2}$	<b>F5682-13</b>	<b>F5622-13</b>
		3.4	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F5673-12</b>	<b>F5613-12</b>
		3.4			$\frac{3}{3}$	<b>F5673-13</b>	<b>F5613-13</b>
		3.2	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5679-02</b>	<b>F5619-02</b>
		3.2			$\frac{4}{4}$	<b>F5679-03</b>	<b>F5619-03</b>
		3.2	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5679-02</b>	<b>F5619-02</b>
		3.2			$\frac{5}{5}$	<b>F5679-03</b>	<b>F5619-03</b>
		2.8	0°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F5680-06</b>	<b>F5620-06</b>
		2.8			$\frac{1}{1}$	<b>F5680-07</b>	<b>F5620-07</b>
		2.8	0°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F5680-06</b>	<b>F5620-06</b>
		2.8			$\frac{2}{2}$	<b>F5680-07</b>	<b>F5620-07</b>
		3.4	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F5673-16</b>	<b>F5613-16</b>
		3.4			$\frac{3}{3}$	<b>F5673-17</b>	<b>F5613-17</b>
		3.2	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5674-06</b>	<b>F5614-06</b>
		3.2			$\frac{4}{4}$	<b>F5674-07</b>	<b>F5614-07</b>
		3.2	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5675-06</b>	<b>F5615-06</b>
		3.2			$\frac{5}{5}$	<b>F5675-07</b>	<b>F5615-07</b>

**SISTEMA MBT\*  
GHIACCIO**

		torque	ang.	.022"x.030"			
		3.2	+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	<b>F5521-02</b>	<b>F5521-03</b>
		3.2			$\frac{1}{1}$	<b>F5521-02</b>	<b>F5521-03</b>
		2.8	+10°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F5522-02</b>	<b>F5522-03</b>
		2.8			$\frac{2}{2}$	<b>F5522-02</b>	<b>F5522-03</b>
		3.4	-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	<b>F5513-02</b>	<b>F5513-03</b>
		3.4			$\frac{3}{3}$	<b>F5513-02</b>	<b>F5513-03</b>
		3.2	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5619-02</b>	<b>F5619-03</b>
		3.2			$\frac{4}{4}$	<b>F5619-02</b>	<b>F5619-03</b>
		3.2	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5619-02</b>	<b>F5619-03</b>
		3.2			$\frac{5}{5}$	<b>F5619-02</b>	<b>F5619-03</b>
		2.8	-6°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F5520-06</b>	<b>F5520-07</b>
		2.8			$\frac{1}{1}$	<b>F5520-06</b>	<b>F5520-07</b>
		2.8	-6°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F5520-06</b>	<b>F5520-07</b>
		2.8			$\frac{2}{2}$	<b>F5520-06</b>	<b>F5520-07</b>
		3.4	-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	<b>F5513-06</b>	<b>F5513-07</b>
		3.4			$\frac{3}{3}$	<b>F5513-06</b>	<b>F5513-07</b>
		3.2	-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F5514-06</b>	<b>F5514-07</b>
		3.2			$\frac{4}{4}$	<b>F5514-06</b>	<b>F5514-07</b>
		3.2	-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F5515-06</b>	<b>F5515-07</b>
		3.2			$\frac{5}{5}$	<b>F5515-06</b>	<b>F5515-07</b>

**SISTEMA ROTH  
GHIACCIO**

	6 attacchi	10 attacchi	12 attacchi	20 attacchi
.018"	<b>F5606-81</b>	<b>F5610-81</b>	<b>F5612-81</b>	<b>F5620-82</b>
.022"	<b>F5606-21</b>	<b>F5610-21</b>	<b>F5612-21</b>	<b>F5620-22</b>

**SISTEMA MBT\*  
GHIACCIO**

	6 attacchi	10 attacchi	12 attacchi	20 attacchi
.022"	<b>F5506-21</b>	<b>F5510-21</b>	<b>F5512-21</b>	<b>F5520-20</b>

\*MBT è un marchio registrato 3M Unitek.

Gli attacchi presentati in questo catalogo non sono copie di nessun altro attacco né la Leone s.p.a. sostiene che essi siano approvati in alcun modo dai medici o dalle Scuole menzionate.

# AQUA SL

Ceramic Brackets Self-Ligating



**GANCIO ARROTONDATO**  
 MASSIMO COMFORT DEL PAZIENTE E SICURA TENUTA DEGLI ELASTICI

**ALETTE**  
 AMPIO SOTTOSQUADRO PER UTILIZZARE CATENELLE E QUALSIASI ALTRO STRUMENTO DI LEGATURA

**CLIP IN NICKEL-TITANIO**  
 LARGA QUANTO LA DIMENSIONE MESIO-DISTALE DELLO SLOT, FACILITA L'INSERIMENTO DELL'ARCO ED ASSICURA IL MASSIMO CONTROLLO BIOMECCANICO

**BASETTA**  
 RAGGIATURA DELLA BASETTA ANATOMICA PER UN PERFETTO ADATTAMENTO ALLA SUPERFICIE DEL DENTE CHE MINIMIZZA LA QUANTITÀ DI COMPOSITO IMPIEGATO GARANTENDO UNA PERFETTA TENUTA

**SLOT SMUSSATO**  
 SPIGOLI MESIALI E DISTALI ARROTONDATI PER EVITARE IL NOTCHING E MINIMIZZARE IL BINDING

**DESIGN DEL MARGINE ANTERIORE**  
 PRESENTA 2 ESTENSIONI CHE ASSICURANO IL CORRETTO POSIZIONAMENTO IN CHIUSURA E LA CONSEGUENTE MASSIMA STABILITÀ DURANTE IL TRATTAMENTO

**APERTURA E CHIUSURA FACILI E AFFIDABILI**  
 GARANTITE NEL TEMPO DALLE PROPRIETÀ DI MEMORIA ELASTICA DELLA LEGA NICKEL-TITANIO UTILIZZATA



**CONTROLLO BIOMECCANICO DINAMICO**  
 LA PARTICOLARE CONFORMAZIONE DELLA CLIP E LA SUA GRADUALE INTERAZIONE CON IL FILO PERMETTE DI ADEGUARE LA FRIZIONE IN BASE ALLE NECESSITÀ DELLE VARIE FASI DEL TRATTAMENTO



**FASE PASSIVA**

gli archi tondi non sono in contatto con la clip, quindi possono scorrere all'interno dello slot facilitando la fase di allineamento e livellamento



**FASE INTERATTIVA**

gli archi rettangolari utilizzati nelle fasi di chiusura degli spazi, nel controllo delle rotazioni e del torque, deformano elasticamente la clip ottenendo il controllo biomeccanico necessario a questi periodi del trattamento



**FASE ATTIVA**

gli archi rettangolari per la rifinitura e il dettaglio riempiono completamente lo slot andando in contatto attivo con la clip: ciò consente lo sfruttamento delle proprietà superelastiche della stessa al fine di ottenere i minimi movimenti per la finitura del trattamento



**ATTACCHI D.B.  
AQUA SL SELF LIGATING**

Gli attacchi di ceramica **AQUA SL**, coniugano la massima traslucenza alle caratteristiche biomeccaniche tipiche degli attacchi self-ligating interattivi. Sono realizzati con tecnologia CIM (Ceramic Injection Molding) con la clip di nickel-titanio, il trattamento superficiale al rodio diminuisce la riflessione della luce rendendo gli attacchi minimamente visibili.

**Confezione:** 1 pezzo

**AQUA SL SELF LIGATING  
SISTEMA ROTH**

			torque	ang.	.022"x.030"	
			+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F5751-02</b> <b>F5751-03</b>
			+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F5752-02</b> <b>F5752-03</b>
			-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F5753-02</b> <b>F5753-03</b>
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5749-02</b> <b>F5749-03</b>
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5749-02</b> <b>F5749-03</b>
			0°		$\frac{1}{1}$	<b>F5750-05</b>
			0°		$\frac{2}{2}$	<b>F5750-05</b>
			-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F5753-06</b> <b>F5753-07</b>
			-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F1044-16</b> <b>F1044-17</b>
			-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F1045-16</b> <b>F1045-17</b>

Premolari inferiori di acciaio

**AQUA SL SELF LIGATING  
SISTEMA MBT\***

			torque	ang.	.022"x.030"	
			+17°	+4°	$\frac{1}{1}$	<b>F5741-02</b> <b>F5741-03</b>
			+10°	+8°	$\frac{2}{2}$	<b>F5742-02</b> <b>F5742-03</b>
			-7°	+8°	$\frac{3}{3}$	<b>F5743-02</b> <b>F5743-03</b>
			-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5749-02</b> <b>F5749-03</b>
			-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5749-02</b> <b>F5749-03</b>
			-6°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F5740-06</b> <b>F5740-07</b>
			-6°	0°	$\frac{2}{2}$	<b>F5740-06</b> <b>F5740-07</b>
			-6°	+3°	$\frac{3}{3}$	<b>F5743-06</b> <b>F5743-07</b>
			-12°	+2°	$\frac{4}{4}$	<b>F1044-06</b> <b>F1044-07</b>
			-17°	+2°	$\frac{5}{5}$	<b>F1045-06</b> <b>F1045-07</b>

Premolari inferiori di acciaio



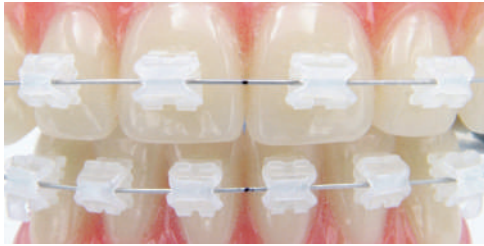
**AQUA SL SELF LIGATING  
SISTEMA ROTH**

	1 caso - 20 attacchi				
	5	4	3	2	1
	1	2	3	4	5
	5	4	3	2	1
	1	2	3	4	5
.022"	<b>F5750-91</b>				

**AQUA SL SELF LIGATING  
SISTEMA MBT\***

	1 caso - 20 attacchi				
	5	4	3	2	1
	1	2	3	4	5
	5	4	3	2	1
	1	2	3	4	5
.022"	<b>F5740-91</b>				

\* MBT è un marchio registrato 3M Unitek. Gli attacchi presentati in questo catalogo non sono copie di nessun altro attacco né la Leone s.p.a. sostiene che essi siano approvati in alcun modo dai medici o dalle Scuole menzionate.



**ATTACCHI D.B.  
AQUA DI CERAMICA**

Gli attacchi di ceramica **AQUA** sono realizzati con uno specifico processo di sinterizzazione per ottenere la massima purezza dell'allumina e una struttura policristallina a grani dimensionalmente uniformi. Il risultato è un attacco che coniuga la massima trasparenza, in modo da assicurare l'estetica naturale su ogni tonalità di dente, ad una superiore resistenza meccanica. Gli attacchi **AQUA**, essendo privi di slot metallico, sono completamente anallergici.

La particolare ritenzione meccanica della basetta non richiede l'applicazione di primer specifici, quindi possono essere utilizzati tutti i tipi di adesivo.

La superficie lucidata, gli angoli smussati e il minimo spessore rendono gli attacchi di ceramica **AQUA** particolarmente confortevoli.

**Confezione:** 1 pezzo

**SISTEMA ROTH  
AQUA**

		torque	ang.			.018"x.030"	.022"x.030"
		4	+12°	+5°	$\frac{1}{1}$	<b>F5781-02</b>	<b>F5721-02</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F5781-03</b>	<b>F5721-03</b>
		3.7	+8°	+9°	$\frac{2}{2}$	<b>F5782-02</b>	<b>F5722-02</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F5782-03</b>	<b>F5722-03</b>
		3.7	-2°	+13°	$\frac{3}{3}$	<b>F5773-02</b>	<b>F5713-02</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F5773-03</b>	<b>F5713-03</b>
		3.4	-7°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5779-02</b>	<b>F5719-02</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F5779-03</b>	<b>F5719-03</b>
		3.4	-7°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5779-02</b>	<b>F5719-02</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F5779-03</b>	<b>F5719-03</b>
		3	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F5780-05</b>	<b>F5720-05</b>
					$\frac{1}{1}$		
		3	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F5780-05</b>	<b>F5720-05</b>
					$\frac{2}{2}$		
		3.7	-11°	+7°	$\frac{3}{3}$	<b>F5773-06</b>	<b>F5713-06</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F5773-07</b>	<b>F5713-07</b>
		3.4	-17°	0°	$\frac{4}{4}$	<b>F5774-06</b>	<b>F5714-06</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F5774-07</b>	<b>F5714-07</b>
		3.4	-22°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5775-06</b>	<b>F5715-06</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F5775-07</b>	<b>F5715-07</b>

**SISTEMA RICKETTS  
AQUA**

		torque	ang.			.018"x.030"
		4	+22°	0°	$\frac{1}{1}$	<b>F5881-02</b>
					$\frac{1}{1}$	<b>F5881-03</b>
		3.7	+14°	8°	$\frac{2}{2}$	<b>F5882-02</b>
					$\frac{2}{2}$	<b>F5882-03</b>
		3.7	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F5883-02</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F5883-03</b>
		3.4	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F5889-02</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F5889-03</b>
		3.4	0°		$\frac{5}{5}$	<b>F5889-02</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F5889-03</b>
		3	0°		$\frac{1}{1}$	<b>F5780-05</b>
					$\frac{1}{1}$	
		3	0°		$\frac{2}{2}$	<b>F5780-05</b>
					$\frac{2}{2}$	
		3.7	+7°	+5°	$\frac{3}{3}$	<b>F5883-06</b>
					$\frac{3}{3}$	<b>F5883-07</b>
		3.4	0°		$\frac{4}{4}$	<b>F5884-06</b>
					$\frac{4}{4}$	<b>F5884-07</b>
		3.4	-15°	0°	$\frac{5}{5}$	<b>F5885-06</b>
					$\frac{5}{5}$	<b>F5885-07</b>

**SISTEMA ROTH  
AQUA**

	6 attacchi	10 attacchi	12 attacchi	20 attacchi
	3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	3 2 1   1 2 3 3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5
.018"	<b>F5706-80</b>	<b>F5710-80</b>	<b>F5712-80</b>	<b>F5720-80</b>
.022"	<b>F5706-20</b>	<b>F5710-20</b>	<b>F5712-20</b>	<b>F5720-20</b>


**SISTEMA RICKETTS  
AQUA**

	6 attacchi	10 attacchi	12 attacchi	20 attacchi
	3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5	3 2 1   1 2 3 3 2 1   1 2 3	5 4 3 2 1   1 2 3 4 5 5 4 3 2 1   1 2 3 4 5
.018"	<b>F5806-80</b>	<b>F5810-80</b>	<b>F5812-80</b>	<b>F5820-80</b>




Ogni ricambio è disponibile in confezioni da 5 pezzi. Su richiesta è possibile ordinarli sostituendo nel codice prodotto il trattino con la lettera "O" (es. F5775-07 diventa F5775O07).

**TUBI D.B. MIM®**



	torque	rotaz.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	tubi direct bonding	banda molare con tubo		WEB		
							CALIBRA® conf. 10 pz	conf. 5 pz		conf. 10 pz	conf. 5 pz
	0°		.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8085-02</b> <b>G8085-03</b>	<b>F8085-22</b> <b>F8085-23</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta
				.022"	dx sx	<b>G8025-02</b> <b>G8025-03</b>	<b>F8025-22</b> <b>F8025-23</b>	<b>E1420-00</b> <b>E1430-00</b>	<b>E1425-00</b> <b>E1435-00</b>	a richiesta	a richiesta
	0°		.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8085-03</b> <b>G8085-02</b>	<b>F8085-23</b> <b>F8085-22</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta
				.022"	dx sx	<b>G8025-03</b> <b>G8025-02</b>	<b>F8025-23</b> <b>F8025-22</b>	<b>E1460-00</b> <b>E1470-00</b>	<b>E1465-00</b> <b>E1475-00</b>	a richiesta	a richiesta

**TUBI D.B. MIM® CONVERTIBILI**

	torque	rotaz.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	tubi direct bonding	
	0°		.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8185-02</b> <b>G8185-03</b>	a richiesta
				.022"	dx sx	<b>G8125-02</b> <b>G8125-03</b>	a richiesta
	0°		.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8185-03</b> <b>G8185-02</b>	a richiesta
				.022"	dx sx	<b>G8125-03</b> <b>G8125-02</b>	a richiesta

Bande molari **CALIBRA®** o **WEB** con tubo convertibile prepuntato in confezioni da 5 o 10 pezzi a richiesta

**ATTACCHI**

	torque	rotaz.	slot		attacchi da puntare	attacchi direct bonding
	0°			.018"	dx sx	<b>G2086-14</b> <b>F2086-14</b>
				.022"	dx sx	<b>G2026-14</b> <b>F2026-14</b>
	0°			.018"	dx sx	<b>G2080-44</b> <b>F2081-01</b>
				.022"	dx sx	<b>G2020-44</b> <b>F2021-01</b>


Bande molari **CALIBRA®** o **WEB** con attacco prepuntato in confezioni da 5 o 10 pezzi a richiesta

Confezione: 10 pezzi


 Confezione: 100 pezzi a richiesta



### TUBI D.B. MIM®

	torque	rotaz.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	tubi direct bonding	banda molare con tubo				
							CALIBRA®		WEB		
							conf. 10 pz	conf. 5 pz	conf. 10 pz	conf. 5 pz	
	-10°	+8°	.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8385-02</b> <b>G8385-03</b>	<b>F8385-02</b> <b>F8385-03</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta
				.022"	dx sx	<b>G8325-02</b> <b>G8325-03</b>	<b>F8325-02</b> <b>F8325-03</b>	<b>E1520-00</b> <b>E1530-00</b>	<b>E1525-00</b> <b>E1535-00</b>	a richiesta	<b>E8520-00</b> <b>E8530-00</b>
	-25°	+8°	.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8385-06</b> <b>G8385-07</b>	<b>F8385-06</b> <b>F8385-07</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta
				.022"	dx sx	<b>G8325-06</b> <b>G8325-07</b>	<b>F8325-06</b> <b>F8325-07</b>	<b>E1560-00</b> <b>E1570-00</b>	<b>E1565-00</b> <b>E1575-00</b>	a richiesta	<b>E8560-00</b> <b>E8570-00</b>

### TUBI D.B. MIM® CONVERTIBILI

	torque	rotaz.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	tubi direct bonding		
	-10°	+8°	.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8485-02</b> <b>G8485-03</b>	<b>F8485-02</b> <b>F8485-03</b>	
				.022"	dx sx	<b>G8425-02</b> <b>G8425-03</b>	<b>F8425-02</b> <b>F8425-03</b>	
	-25°	+8°	.051" geng.	.018"	dx sx	<b>G8485-06</b> <b>G8485-07</b>	<b>F8485-06</b> <b>F8485-07</b>	
				.022"	dx sx	<b>G8425-06</b> <b>G8425-07</b>	<b>F8425-06</b> <b>F8425-07</b>	




Bande molari **CALIBRA®** o **WEB** con tubo convertibile prepuntato in confezioni da 5 o 10 pezzi a richiesta

Confezione: 10 pezzi






Confezione: 100 pezzi a richiesta

**TUBI D.B. MIM®**

	torque	rotaz.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	tubi direct bonding	banda molare con tubo		WEB				
							CALIBRA® conf. 10 pz	conf. 5 pz		conf. 10 pz	conf. 5 pz		
	0°		.045" geng.	.018"	dx sx	<b>G8084-12</b> <b>G8084-13</b>	<b>F8084-12</b> <b>F8084-13</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	<b>E8820-00</b> <b>E8830-00</b>		
				.022"	dx sx	<b>G8024-12</b> <b>G8024-13</b>	<b>F8024-12</b> <b>F8024-13</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta		
				-10° +8°	.045" geng.	.018"	dx sx	<b>G8384-12</b> <b>G8384-13</b>	<b>F8384-12</b> <b>F8384-13</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta
						.022"	dx sx	<b>G8324-12</b> <b>G8324-13</b>	<b>F8324-12</b> <b>F8324-13</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta
	-14° +8°			.018"	dx sx	<b>G8070-02</b> <b>G8070-03</b>	<b>F8070-02</b> <b>F8070-03</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta		
				.022"	dx sx	<b>G8010-02</b> <b>G8010-03</b>	<b>F8010-02</b> <b>F8010-03</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta		
				0°		.018"	dx sx	<b>G8070-16</b> <b>G8070-17</b>	<b>F8570-03*</b> <b>F8570-02*</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	<b>E8860-00</b> <b>E8870-00</b>
						.022"	dx sx	<b>G8010-16</b> <b>G8010-17</b>	<b>F8510-03*</b> <b>F8510-02*</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta
	-25° +8°			.018"	dx sx	<b>G8070-06</b> <b>G8070-07</b>	<b>F8070-06</b> <b>F8070-07</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta		
				.022"	dx sx	<b>G8010-06</b> <b>G8010-07</b>	<b>F8010-06</b> <b>F8010-07</b>	a richiesta	a richiesta	a richiesta	a richiesta		

\* Extremo No-nichel

**TUBI MIM® CONVERTIBILI**

	torque	rotaz.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	tubi direct bonding				
	0°		.045" occl.	.018"	dx sx	<b>G8184-22</b> <b>G8184-23</b>	<b>F8184-22</b> <b>F8184-23</b>			
				.022"	dx sx	<b>G8124-22</b> <b>G8124-23</b>	<b>F8124-22</b> <b>F8124-23</b>			
				-10° +8°	.045" occl.	.018"	dx sx	<b>G8484-22</b> <b>G8484-23</b>	<b>F8484-22</b> <b>F8484-23</b>	
						.022"	dx sx	<b>G8424-22</b> <b>G8424-23</b>	<b>F8424-22</b> <b>F8424-23</b>	
	-14° +8°			.018"	dx sx	<b>G8470-02</b> <b>G8470-03</b>	<b>F8470-02</b> <b>F8470-03</b>			
				.022"	dx sx	<b>G8410-02</b> <b>G8410-03</b>	<b>F8410-02</b> <b>F8410-03</b>			
				0°		.018"	dx sx	<b>G8170-16</b> <b>G8170-17</b>	<b>F8170-16</b> <b>F8170-17</b>	
						.022"	dx sx	<b>G8110-16</b> <b>G8110-17</b>	<b>F8110-16</b> <b>F8110-17</b>	
	-25° +8°			.018"	dx sx	<b>G8470-06</b> <b>G8470-07</b>	<b>F8470-06</b> <b>F8470-07</b>			
				.022"	dx sx	<b>G8410-06</b> <b>G8410-07</b>	<b>F8410-06</b> <b>F8410-07</b>			

Bande molari **CALIBRA®** o **WEB** con tubo convertibile prepuntato in confezioni da 5 o 10 pezzi a richiesta

Confezione: 10 pezzi




Confezione: 100 pezzi a richiesta

TUBI D.B. MIM®

			torque tubo rett.	rotaz. tubo rett.	diam. tubo tondo	tubi direct bonding		
						tubo rett. .018"x.025"	tubo rett. .022"x.028"	
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio		0°	.051" geng.	dx sx	<b>F8085-22</b> <b>F8085-23</b>	<b>F8025-22</b> <b>F8025-23</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio		-10° +8°	.051" geng.	dx sx	<b>F8385-02</b> <b>F8385-03</b>	<b>F8325-02</b> <b>F8325-03</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio		-25° +8°	.051" geng.	dx sx	<b>F8385-06</b> <b>F8385-07</b>	<b>F8325-06</b> <b>F8325-07</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio		0°	.045" occl.	dx sx	<b>F8084-32</b> <b>F8084-33</b>	<b>F8024-32</b> <b>F8024-33</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio		0°	.051" occl.	dx sx	<b>F8085-42</b> <b>F8085-43</b>	<b>F8025-42</b> <b>F8025-43</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio		-10° +8°	.045" occl.	dx sx	<b>F8384-32</b> <b>F8384-33</b>	<b>F8324-32</b> <b>F8324-33</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio		-10° +8°	.051" occl.	dx sx	<b>F8385-22</b> <b>F8385-23</b>	<b>F8325-22</b> <b>F8325-23</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	triplo		0°	.045" geng.	dx sx	<b>F8084-12</b> <b>F8084-13</b>	<b>F8024-12</b> <b>F8024-13</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	triplo		-10° +8°	.045" geng.	dx sx	<b>F8384-12</b> <b>F8384-13</b>	<b>F8324-12</b> <b>F8324-13</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	triplo		0°	.045" occl.	dx sx	<b>F8084-22</b> <b>F8084-23</b>	<b>F8024-22</b> <b>F8024-23</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	triplo		0°	.051" occl.	dx sx	<b>F8085-32</b> <b>F8085-33</b>	<b>F8025-32</b> <b>F8025-33</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	triplo		-10° +8°	.045" occl.	dx sx	<b>F8384-22</b> <b>F8384-23</b>	<b>F8324-22</b> <b>F8324-23</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	triplo		-10° +8°	.051" occl.	dx sx	<b>F8385-12</b> <b>F8385-13</b>	<b>F8325-12</b> <b>F8325-13</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio rettangolare c/gancio palla		-14° +8°		dx sx	<b>F8070-02</b> <b>F8070-03</b>	<b>F8010-02</b> <b>F8010-03</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	doppio rettangolare c/gancio palla		-25° +8°		dx sx	<b>F8070-06</b> <b>F8070-07</b>	<b>F8010-06</b> <b>F8010-07</b>
	$\frac{\delta}{\delta}$	parzialmente eretto		-15° 0°		dx sx	<b>F7980-01</b>	<b>F7920-01</b>

Confezione: 10 pezzi

 Confezione: 100 pezzi a richiesta

**TUBI D.B. EXTREMO NO-NICHEL**

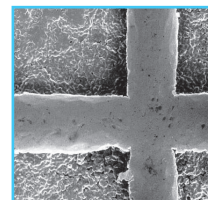
Fabbricati con tecnologia **MIM®**, sono realizzati in un solo pezzo in lega biocompatibile con **assenza di nichel\***.

La basetta Extremo No-Nichel, con forma anatomica e superficie interna a micro celle molto ritenive, aderisce perfettamente al dente con tutti i tipi di composito.

**Confezione:** 10 pezzi



**Confezioni:** 100 pezzi a richiesta














DESIGN A BASSO PROFILO  
PER EVITARE INTERFERENZE  
OCCLUSALI

SVASATURA AD IMBUTO  
PER AGEVOLARE  
L'INSERIMENTO DELL'ARCO



BASETTA ANATOMICA  
CON SUPERFICIE INTERNA  
A MICRO CELLE

INDENT OCCLUSALE  
PER UN ADATTAMENTO IDEALE  
ALL'ANATOMIA DEI MOLARI

				torque	rotaz.	slot	tubi direct bonding
	7/6/6/7				0°	.018"	dx <b>F8581-12</b> sx <b>F8581-13</b>
	7/6/6/7					.022"	dx <b>F8521-12</b> sx <b>F8521-13</b>
	7/6/6/7				-10°	+8°	.018" dx <b>F8681-12</b> sx <b>F8681-13</b>
	7/6/6/7					.022" dx <b>F8621-22</b> sx <b>F8621-23</b>	
	7/6/6/7				-14°	+8°	.022" dx <b>F8621-32</b> sx <b>F8621-33</b>
	7/6/6/7				-20°	+8°	.022" dx <b>F8621-26</b> sx <b>F8621-27</b>
	7/6/6/7				-25°	+8°	.018" dx <b>F8681-16</b> sx <b>F8681-17</b>
	7/6/6/7					.022" dx <b>F8621-36</b> sx <b>F8621-37</b>	
	6/6/6/6				0°	.018"	dx <b>F8570-02</b> sx <b>F8570-03</b>
	6/6/6/6				0°	.022"	dx <b>F8510-02</b> sx <b>F8510-03</b>

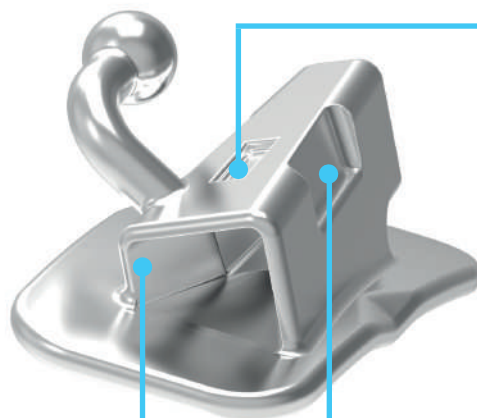
\*Tracce di nichel ≤ 0,1% sono dovute al processo di fabbricazione

**TUBI D.B. MIM® SINGOLI LOW PROFILE  
CON IDENTIFICAZIONE FDI**

Questi tubi D.B. singoli, realizzati con tecnologia **MIM®**, combinano il più moderno design con le esigenze di comfort del paziente ed hanno la basetta anatomica con retina 80 mesh per un perfetto adattamento sul dente ed un'ottima affidabilità di tenuta.

**Confezione:** 10 pezzi

PIANI PARALLELI OCCLUSO-GENGIVALI  
CONSENTONO UNA SICURA PRESA CON LA PINZETTA



INGRESSO MESIALE  
AD IMBUTO  
PER AGEVOLARE  
L'INSERIMENTO DELL'ARCO

INDENT VESTIBOLARE  
FACILITA IL CORRETTO ORIENTAMENTO  
SUL DENTE NELLA FASE DI INCOLLAGGIO

TORQUE IN BASE  
MINIMIZZA I CONTATTI OCCLUSALI



LUNGHEZZA IDEALE  
PER OTTIMIZZARE IL CONTROLLO  
DELLE ROTAZIONI



BASETTA ANATOMICA  
CON TACCA INTERCUSPIDALE, RETINA 80 MESH  
ED IDENTIFICAZIONE FDI

			torque	rotaz.	slot	tubi direct bonding
7 6   6 7			-14°	+8°	.022"	dx <b>F8311-16</b>
					.022"	sx <b>F8311-26</b>
7 6   6 7			-20°	+8°	.022"	dx <b>F8311-46</b>
					.022"	sx <b>F8311-36</b>



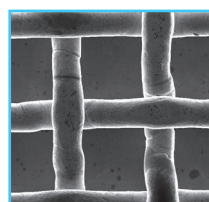
**F2800-00**  
**BASE ANATOMICA D.B. MAXI**

Tutti i nostri tubi **MIM**® sono disponibili saldati su base anatomica direct bonding **MAXI**.

La base anatomica **MAXI** è realizzata in acciaio biomedicale con un processo di sinterizzazione della retina che assicura una perfetta unione della stessa senza variane le dimensioni e la geometria e senza diminuirne la capacità ritentiva. Il tubo prescelto è saldo-brasato sulla base **MAXI** in atmosfera controllata con una lega preziosa, in modo da assicurare la perfetta unione ed evitare l'ossidazione in bocca.

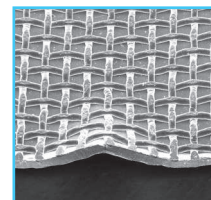
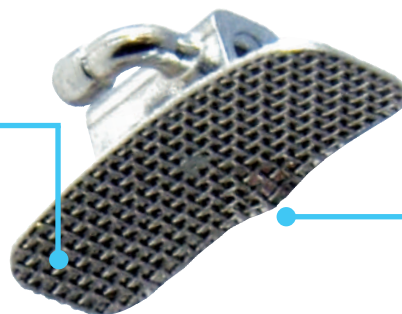
Tutte queste caratteristiche incrementano notevolmente la tenuta dell'incollaggio e rendono questo prodotto una valida alternativa alla scelta delle bande. L'igiene sarà agevolata e farà aumentare la salute dei tessuti molli, infine, il posizionamento del tubo sarà più accurato.

**Confezione:** 10 pezzi



RETINA 80 GAUGE MESH  
OTTIMALE CON TUTTI GLI ADESIVI:  
AUTO O FOTO POLIMERIZZABILI,  
OPPURE CON DENSITÀ VARIABILI

SUPERFICIE DI INCOLLAGGIO  
AUMENTATA FINO AL 50%  
RISPETTO ALLE ALTRE Basette AD OGGI  
UTILIZZATE PER I TUBI DIRECT BONDING



ANATOMIA SPECIFICA  
PER IL PRIMO MOLARE CON UN "INDENT"  
CHE GUIDA AL POSIZIONAMENTO

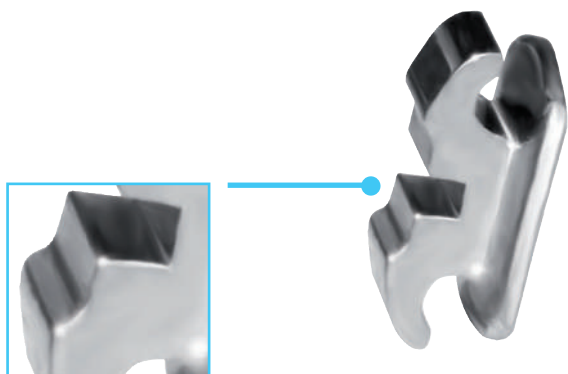


Per ordinare i tubi personalizzati con base **MAXI** si dovranno specificare i codici dei tubi e la posizione desiderata del tubo tondo (che comunque sarà sempre in accordo con le prescrizioni del tubo scelto) richiedendo che siano saldati sulla base **MAXI F2800-00**.  
Ordine minimo: tubi in confezione da 10 pezzi.

Il servizio di saldatura è gratuito ed altamente qualificato essendo effettuato con un processo industriale.

**ATTENZIONE: IL MATERIALE PREPUNTATO NON SARÀ MAI PER ALCUNA RAGIONE SOSTITUITO.**

Gli attacchi **IDEA-L** hanno minime dimensioni mesio-distali, uno spessore di solo 1,4 mm ed un particolare design che facilita l'applicazione della legatura **SLIDE**. Nella maggioranza dei casi, l'impiego di un filo tondo **MEMORIA**® .012" è sufficiente per la risoluzione dell'affollamento ed il miglioramento estetico del sorriso ma, in presenza di rotazioni dentali e/o malposizioni più marcati, si possono adottare sia fili di dimensioni maggiori, **MEMORIA**® e Beta **MEMORIA**®, sia legature convenzionali frizionanti per aumentare il controllo biomeccanico. Per un perfetto allineamento e livellamento dei denti frontali occorre un accurato posizionamento dei brackets; si consiglia una metodica indiretta sia con mascherine realizzate in laboratorio sia con i "jig" appositamente ideati.



SPESSORE DI SOLI 1,4 MM  
ASSICURA IL COMFORT E NON ALTERA  
LA FONESI DEL PAZIENTE

DESIGN PERSONALIZZATO  
FACILITA L'APPLICAZIONE DELLA LEGATURA  
SLIDE E NE ASSICURA IL MANTENIMENTO  
DELLA POSIZIONE DURANTE LA TERAPIA



LEGATURA **SLIDE**  
SI INTEGRA NEL PROFILO  
DELL'ATTACCO E LO RENDE  
COMPLETAMENTE PRIVO  
DI ASPERITÀ

**ALTIMETRI DI PLASTICA APPOSITAMENTE IDEATI**



1  
Assemblaggio del Jig sull'attacco con la **SLIDE** agganciata sulla aletta gengivale



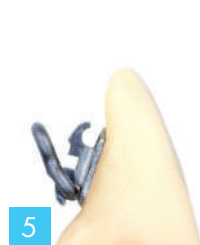
2  
Verifica sul modello della misura del Jig scelto



3  
Posizionamento in bocca e polimerizzazione dell'adesivo



4  
Rimozione del Jig con un movimento rotatorio



5  
Attacco con la **SLIDE** inserita nell'aletta gengivale



6  
Attacco con il filo inserito e la **SLIDE** in posizione

**SISTEMA IDEA-L**

			torque	ang.	.018"x.030"
			0°	$\frac{1}{1}$	<b>F4980-04</b>
			0°	$\frac{2}{2}$	<b>F4980-04</b>
			0°	$\frac{3}{3}$	<b>F4980-04</b>
			0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4984-04</b>
			0°	$\frac{1}{1}$	<b>F4980-04</b>
			0°	$\frac{2}{2}$	<b>F4980-04</b>
			0°	$\frac{3}{3}$	<b>F4980-04</b>
			0°	$\frac{4}{4}$	<b>F4984-04</b>

Confezione: 5 pezzi



**F4980-91**  
**KIT ATTACCHI LINGUALI IDEA-L**

Il kit contiene 8 attacchi (una arcata) e 12 legature **SLIDE** extra-small, colore argento.



**F4900-60**  
**KIT ALTIMETRI**

Sei misure per la scelta della posizione più corretta in base all'anatomia della superficie linguale del dente.  
**Confezione assortita: 120 pezzi**

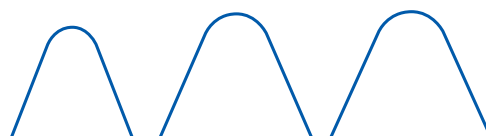


Per gentile concessione del Dott. F. Giuntoli

**ARCHI LINGUALI PER ATTACCHI IDEA-L**

Le sezioni .012" e .014" sono realizzate in speciale lega Nichel Titanio che, pur mantenendo un'elevata elasticità, consente i piccoli adattamenti necessari nel caso di estensione del trattamento ai primi premolari. La sezione .016" Beta **MEMORIA**® è ideale per ottimizzare l'allineamento ed il livellamento ottenuti. Disponibile il selettore C4950-00 (pag. 69) per scegliere la forma di arco corretta.

Confezione: 2 pezzi



**ARCHI LINGUALI MEMORIA®**

∅	piccoli	medi	grandi
inch			
.012	<b>C4950-12</b>	<b>C4951-12</b>	<b>C4952-12</b>
.014	<b>C4950-14</b>	<b>C4951-14</b>	<b>C4952-14</b>

**ARCHI LINGUALI BETA MEMORIA®**

.016	<b>C4970-16</b>	<b>C4971-16</b>	<b>C4972-16</b>
------	-----------------	-----------------	-----------------

**ALTIMETRI - RICAMBI** Confezione: 20 pezzi

<b>F4900-01</b>	misura 1	<b>F4900-04</b>	misura 4
<b>F4900-02</b>	misura 2	<b>F4900-05</b>	misura 5
<b>F4900-03</b>	misura 3	<b>F4900-06</b>	misura 6





**ACCESSORI D.B. LINGUALI**

Confezione: 10 pezzi



Confezione: 100 pezzi a richiesta



**F2860-00**  
Bottone  
piatto



**F2870-00**  
Bottone  
curvo profondo



**F2893-00**  
Attacco curvo  
per elastici



**F2890-00**  
Attacco piatto  
per elastici



**F2810-00**  
Occhiello



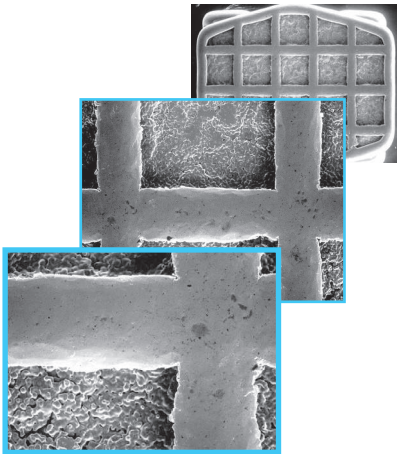
**F2820-00**  
Gancio  
ad ala  
di gabbiano



**F2822-00**  
Gancio  
a profilo basso



**F2824-00**  
Gancio  
a profilo basso  
per molare



**BOTTONI D.B. EXTREMO NO-NICHEL**

Fabbricati con tecnologia **MIM**<sup>®</sup>, sono realizzati in un solo pezzo con lega biocompatibile con **assenza di nichel**<sup>\*</sup>. La basetta Extremo No-Nichel, con forma anatomica e superficie interna a micro celle molto ritentive, aderisce perfettamente al dente con tutti i tipi di composito.

Confezione: 10 pezzi



**F9060-00**  
Piatto basso



**F9070-00**  
Curvo profondo



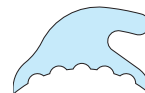
**GANCI D.B. NATURA<sup>®</sup>**

Disegnati dal Prof. Massimo Ronchin. Fabbricati in copolimero siliceo.

Confezione: 10 pezzi



**F5060-00**  
Piatti



**F5060-01**  
Curvi

*\*Tracce di nichel ≤ 0,1% sono dovute al processo di fabbricazione*



### F3140-01 COMPOSITO ORTODONTICO MONOCOMPONENTE IN SIRINGHE

Non richiede miscelazione dei componenti.  
Fa risparmiare tempo nella preparazione. Di facile e veloce applicazione.  
L'operazione di mordenzatura è facilitata dalla particolare consistenza del mordenzante in gel che evita lo spargimento dell'acido sui tessuti molli.  
È possibile correggere la posizione dell'attacco entro 20 secondi dall'applicazione. Cinque minuti dopo la cementazione dell'ultimo attacco si può applicare un arco di filo leggero.  
Evidenti i vantaggi: igiene, praticità, facile dosatura del prodotto.

#### Confezione:

- 3 siringhe contenenti ciascuna 5 gr di pasta
- 1 attivatore liquido da 14 gr
- 1 mordenzante in gel da 9 gr
- 40 pennellini
- tavolette di miscelazione e spatole di plastica

#### RICAMBI

Attivatore	<b>F3141-01</b>	14 gr
3 siringhe con pasta	<b>F3142-01</b>	3x5 gr
Mordenzante in gel	<b>F3143-01</b>	9 gr



### F3107-00 PRIMER PER ATTACCHI ESTETICI D.B.

Indispensabile per cementare attacchi D.B. e di copolimero microriempito con il composito ortodontico Leone o con qualsiasi altro. Si applica un sottile strato sulla base del bracket prima del consueto incollaggio con composito.

**Confezione:** 8 gr



### RETE UNIVERSALE PER CEMENTAZIONE

- F2811-00** Fine
- F2812-00** Grossa

**Confezione:** 1 striscia da 10 cm

**F3170-01**  
**COMPOSITO FOTOPOLIMERIZZANTE**



Permette il posizionamento accurato dell'attacco e una facile rimozione dell'eccesso di composito intorno alla basetta senza polimerizzare, pertanto il tempo di lavoro è praticamente illimitato.

Quando l'attacco sarà nella giusta posizione basterà utilizzare la lampada per 30 secondi per ottenere la completa polimerizzazione.

**Confezione:**

- 4 siringhe contenenti ciascuna 5 gr di pasta
- 1 primer liquido da 7 gr
- 1 mordenzante in gel da 9 gr
- 40 pennellini
- foglietti di mescolazione e spatole di plastica

**RICAMBI**

Primer	<b>F3171-01</b>	7 gr
4 siringhe con pasta	<b>F3172-01</b>	4x5 gr
Mordenzante in gel	<b>F3143-01</b>	9 gr

**F3161-01**  
**GEL MORDENZANTE**



Gelatina di acido ortofosforico al 33% confezionata in una pratica siringa da 12 gr alla quale si applicano beccucci a punta fine per facilitare il dosaggio.

Ideale per tutte le mordenzature; la consistenza e la colorazione verde del gel evitano lo spargimento dell'acido nelle zone non interessate.

**Confezione:** 1 siringa e 25 beccucci

**F3110-01**  
**PRIMER PER INCOLLAGGIO SU CORONE DI CERAMICA**



Indispensabile per cementare brackets metallici su protesi di ceramica.

**Confezione:** 6 ml



**RITENTORE  
CENTRALE-CENTRALE SUPERIORE**

**F3812-93  
KIT RITENTORI  
CENTRALE-CENTRALE SUPERIORE**  
Confezione assortita: 20 pezzi



mm		conf.
4	<b>F3812-04</b>	
6	<b>F3812-06</b>	10
9	<b>F3812-09</b>	



**RITENTORE  
LATERALE-LATERALE SUPERIORE**

**F3822-93  
KIT RITENTORI  
LATERALE-LATERALE SUPERIORE**  
Confezione assortita: 20 pezzi



mm		conf.
14	<b>F3822-14</b>	
16	<b>F3822-16</b>	10
18	<b>F3822-18</b>	
20	<b>F3822-20</b>	



**RITENTORE  
CANINO-CANINO INFERIORE**

Massima capacità ritentiva grazie alle basi sagomate per ogni dente. Il loro esiguo spessore permette un adattamento perfetto alla superficie linguale facilitando l'igiene e minimizzando il fastidio per il paziente.

**F3836-93  
KIT RITENTORI  
CANINO-CANINO INFERIORE**  
Confezione assortita: 10 pezzi



mm		conf.
29	<b>F3836-29</b>	
31	<b>F3836-31</b>	
33	<b>F3836-33</b>	2
35	<b>F3836-35</b>	
37	<b>F3836-37</b>	



**F3810-27  
FILO PIATTO  
INTRECCIATO PER RETAINER**

Ideale per ottenere splintaggi minimamente invasivi e resistenti. L'alta plasticità del filo consente un preciso adattamento all'anatomia linguale mentre la sua geometria intrecciata favorisce l'unione con il composito. Bobina da 1,5 m



**F3940-95  
KIT DIASTEMA**  
Confezione: 20 tubi e 10 molle

**RICAMBI**  
**F3941-00** Molle  
**F3942-00** Tubi

Confezione: da 10 pezzi