

AQUA SELF LIGATING
sistema **ROTH**

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

Conf. de 1 pieza
■ Premolares inf. de acero

KIT AQUA SELF LIGATING
sistema **ROTH**

1 caso - 20 brackets		
		.022"x.030"
		F5750-91

AQUA SELF LIGATING
sistema **MBT***

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

Conf. de 1 pieza
■ Premolares inf. de acero

KIT AQUA SELF LIGATING
sistema **MBT***

1 caso - 20 brackets		
		.022"x.030"
		F5740-91

*MBT es una marca registrada 3M Unitek
Los brackets presentes en este folleto no son copia de ningún otro bracket, ni Leone s.p.a.
sostiene que estos sean aprobados en algún modo por los médicos o las Escuelas mencionadas.

AQUA SL

Ceramic Brackets Self-Ligating



Ortodoncia e Implantología

Leone S.p.a.

Via P. a Quaracchi 50
50019 Sesto Fiorentino | Firenze | Italia

Departamento de Exportación:

Tel. +39 055.3044620 | fax +39 055.304405
export@leone.it | www.leone.it



Ortodoncia e Implantología

Máxima estética, control dinámico, facilidad de apertura y cierre

Los brackets AquaSL de cerámica combinan la máxima translucidez con las características biomecánicas típicas de los brackets autoligado interactivos.

MATERIAL Y DISEÑO



Gancho redondeado
máximo confort del paciente y retención segura de los elásticos.

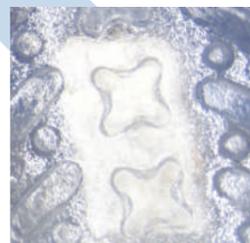
Aletas
amplia holgura para enganchar cadenas y todo tipo de ligadura.

Slot biselado
los bordes mesiales y distales redondeados para evitar la deformación permanente e irreversible del alambre (notching) y minimizar la deformación elástica reversible del alambre (binding).

Realizados con tecnología CIM
(Ceramic Injection Moulding) en cerámica policristalina translúcida.

BASE

Retención mecánica para una óptima adherencia del composite sobre la base y un fácil despegue al final del tratamiento.
Curvatura de la base anatómica para una perfecta adhesión a la superficie del diente, que minimiza la cantidad de composite empleado garantizando una retención perfecta.



TAPA DE NIQUEL TITANIO



La tapa
posee las mismas dimensiones mesio-distales del slot, facilita la inserción del arco y asegura el máximo control biomecánico.

Apertura y cierre
garantizan la fiabilidad durante el tratamiento gracias a sus propiedades de memoria elástica de la aleación de níquel titanio utilizada.



El tratamiento superficial con rodio
disminuye la reflexión de la luz, haciéndolos mínimamente visibles.

El diseño
del borde anterior de la tapa presenta 3 extensiones que aseguran la correcta posición de cierre y por consiguiente la máxima estabilidad durante el tratamiento.

CONTROL BIOMECANICO DINAMICO

La particular conformación de la tapa y su gradual interacción con el alambre permite adaptar la fricción a las necesidades de las diferentes fases terapéuticas.

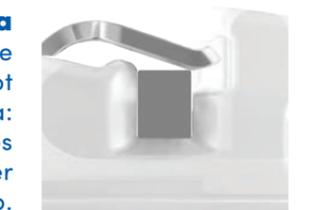
Fase pasiva
Los arcos redondos no están en contacto con la tapa, entonces pueden deslizarse en el slot, facilitando las fases de alineación y nivelación.



Fase interactiva
Los arcos rectangulares utilizados en las fases de cierre de los espacios, controlando la rotación y el torque, deforman elásticamente la tapa obteniendo el control biomecánico necesario durante estos periodos del tratamiento.



Fase activa
Los arcos rectangulares para el proceso de acabado rellenan completamente el slot entrando en directo contacto con la tapa: esto permite aprovechar las propiedades superelásticas de la misma, para obtener mínimos movimientos y acabar el tratamiento.



SENCILLEZ DE APERTURA Y CIERRE

Apertura
Insertar la punta de una sonda dental o de un instrumento de utilidad en el agujero sobre la tapa y ejercer un movimiento en dirección oclusal.



Cierre
Deslizar la tapa haciendo una ligera presión en dirección gingival con la punta de un instrumento o simplemente con un dedo.