

INTRA EXTRAORALES



M



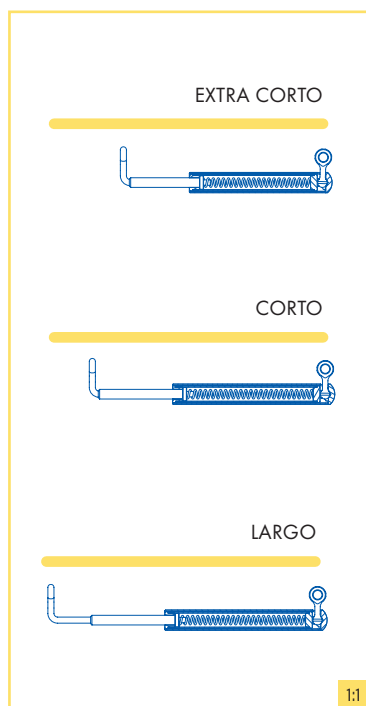
CORRECTOR PARA CLASE II

El dispositivo sin necesidad de cooperación por parte del paciente para la corrección de las Clases II.

Las dimensiones reducidas del dispositivo garantizan un óptimo confort al paciente mientras la fuerza constante y ligera desarrollada por el resorte **MEMORIA**® 200 gr presente en el interior del pistón, estimula el avance mandibular.

En esta nueva versión la fluidez del movimiento telescópico y la fortaleza del mecanismo resultan mejorados.

Envase: incluyen todos los accesorios necesarios para el posicionamiento de un corrector bilateral.

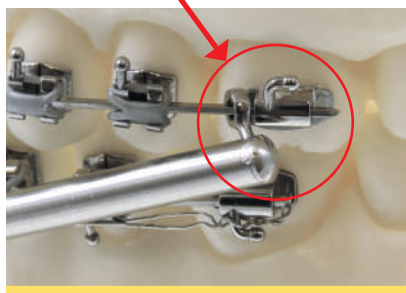


Disponible en **3 longitudes** con posibilidad de anclaje mesial o distal al tubo molar superior, por un total de 6 posiciones posibles en la boca.

Utilizado con apoyo mesial se puede posicionar sobre un tubo simple cementado directo sin necesidad de la banda y del tubo redondo.

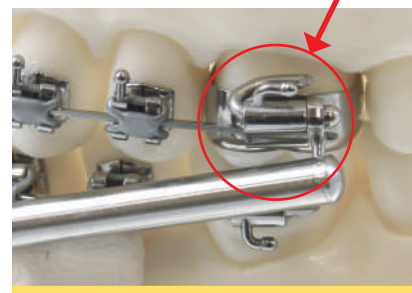
apoyo
mesial

al tubo vestibular



apoyo
distal

al tubo vestibular



Para evitar roturas, el corrector no tiene que ser fabricado completamente comprimido:

una vez posicionado en la boca, en oclusión habitual, tiene que ser visible una porción del pistón que sale del tubo de al menos **2 mm**.



*PATENTADO

Disponible en dos versiones:

1 con anillo anterior



2 con gancho anterior



CON ANILLO ANTERIOR	CON GANCHO ANTERIOR	Tipología	Longitud a la máxima extensión (configuración pasiva)	Longitud a la máxima compresión (incluidos los 2 mm de la compensación extra, ver página 162)	Extensión máxima del resorte	Apertura máxima permitida para evitar el desmontaje
M2302-00	M2301-00	EXTRA CORTO	31 mm	25 mm	7,5 mm	48 mm*
M2302-01	M2301-01	CORTO	35 mm	28 mm	10 mm	56 mm*
M2302-02	M2301-02	LARGO	40 mm	33 mm	10 mm	62 mm*

*Distancia entre los 2 anillos o ganchos de anclaje



M2301-91
KIT CORRECTOR PARA CLASE II
CON GANCHO ANTERIOR

Envase: 3 correctores con gancho anterior (1 extra corto, 1 corto, 1 largo) y 6 medidores

M2302-91
KIT CORRECTOR DE CLASE II
CON ANILLO ANTERIOR

Envase: 3 correctores con anillo anterior (1 extra corto, 1 corto, 1 largo) y 6 medidores



Con la ayuda del medidor será simple e intuitivo comprender cuál de las tres longitudes disponibles será la correcta.

M3052-00

MINI LIP BUMPER SEGÚN PROF. NICOLA VELTRI

Dispositivo diseñado por el Prof. Nicola Veltri especialmente para el utilizo sobre pacientes con dentadura decidua o mixta, con falta de espacios y/o mandíbula de dimensiones reducidas tanto sagital como transversalmente. La aplicación precoz sobre molares deciduos estimula positivamente el crecimiento de la arcada inferior. El mini lip bumper está realizado con una especial inclinación del arco para posicionar el escudo anterior en la zona de máximo empuje del labio, además posee **un tope regulable con tornillo** que hace posible una activación precisa sin necesidad de doblar el alambre. Para ajustar el tope se aconseja utilizar el destornillador REF P1520-00.

Envase: 5 piezas



LIP BUMPER

Construidos con alambre de acero inoxidable biomedical de .045". Protección labial de tecnopolímero atóxico.

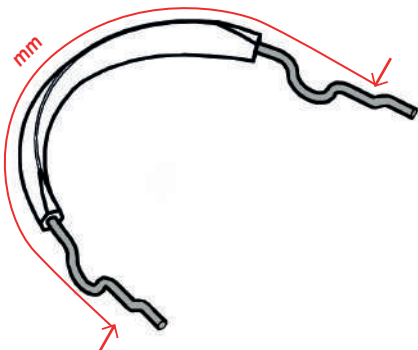
Envase: 10 piezas



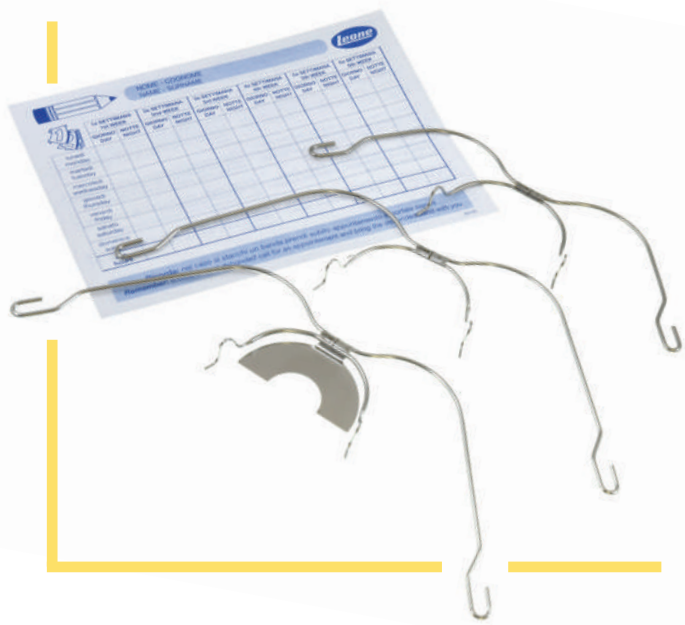
M3050-00 sin asas

M3051-00 con asas

LIP BUMPER CON ASAS Y BAYONETA DE TOPE



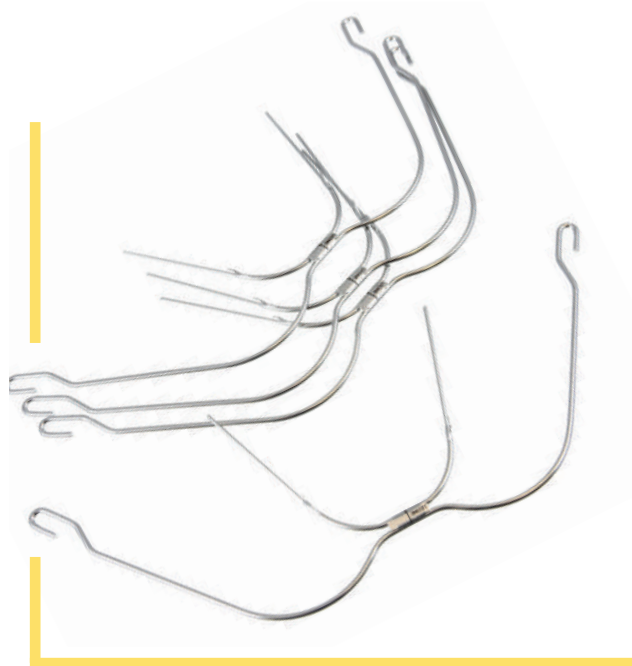
medida	mm	envase	envase
1	76	M3051-01	M3051-011
2	80	M3051-02	M3051-012
3	84	M3051-03	M3051-013
4	88	M3051-04	M3051-014
5	92	M3051-05	M3051-015



Construidos enteramente con alambre elástico de acero inoxidable biomedical: el arco externo mide 1,8 mm de diámetro mientras que el arco interno está realizado en una única pieza con la porción terminal de .045" (1,14 mm). La soldadura láser que une los dos arcos impide la rotura y evita las alergias causadas por la presencia de dos metales. Línea mediana y número están claramente marcados con láser. Abrillantados para la máxima higiene.

Arco externo disponible en tres longitudes.
Disponibles estándares, con ansas preformadas, con bite y doble bite todos con la opción del gancho para elásticos.

Atención: todos los arcos extraorales deben ser utilizados con tracciones de seguridad Leone M0810.

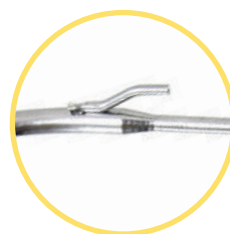


ARCOS EXTRAORALES ESTÁNDARES

Gracias a la elección de realizar el arco interno en acero inoxidable integral con la porción terminal de .045", la realización de asas y/o bayonetas de tope no disminuye la resistencia estructural asegurando la transmisión de las fuerzas extraorales a los tubos presentes sobre las bandas.

Disponibles en tres longitudes del arco externo y con la opción del gancho para elásticos.

Atención: todos los arcos extraorales deben ser utilizados con tracciones de seguridad Leone M0810.

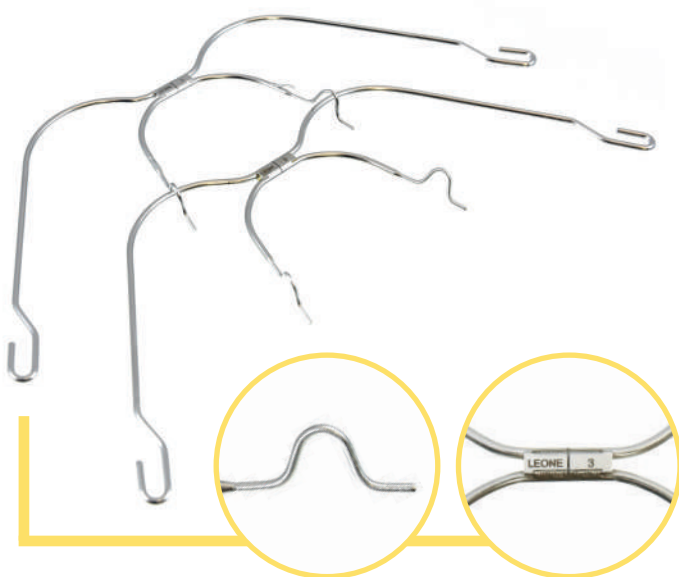


	arco externo diámetro		arco interno diámetro	
	mm	mm	inch	

arco estándar		envase	
---------------	--	--------	--

arco estándar con ganchos para elásticos		envase	
--	--	--------	--

new	arco externo extra largo	1,80	1,14	.045	M4840-00	M4840-001	1	10		
	arco externo largo	1,80	1,14	.045	M4800-00	M4800-001	1	10	M4801-00	M4801-001
	arco externo corto				M4830-00	M4830-001			M4831-00	M4831-001



ARCOS EXTRAORALES CON ASAS PREFORMADAS

Gracias a la elección de realizar el arco interno en una única pieza con la porción terminal de 0.45" (1,14 mm) las asas preformadas resultan fácilmente adaptables a las exigencias del paciente, pero también muy resistentes. Disponibles en cinco medidas, tanto con ganchos elásticos de tracción anterior como con bite para favorecer la intrusión inferior.

Atención: todos los arcos extraorales deben ser utilizados con tracciones de seguridad Leone M0810.

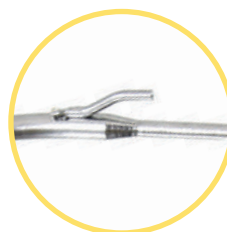
línea mediana marcada

CON ASAS PREFORMADAS

d = distancia intermolar en milímetros de asa a asa	arco externo largo		arco externo corto			
	misura	envase	envase	envase		
	83	1	M4805-01	M4805-011	M4835-01	M4835-011
	90	2	M4805-02	M4805-021	M4835-02	M4835-021
	97	3	M4805-03	M4805-031	M4835-03	M4835-031
	104	4	M4805-04	M4805-041	M4835-04	M4835-041
	111	5	M4805-05	M4805-051	M4835-05	M4835-051

CON ASAS PREFORMADAS Y GANCHOS PARA ELÁSTICOS

d = distancia intermolar en milímetros de asa a asa	arco externo largo		
	misura	envase	
	83	1	M4806-01
	90	2	M4806-02
	97	3	M4806-03
	104	4	M4806-04
	111	5	M4806-05



CON ASAS PREFORMADAS Y BITE

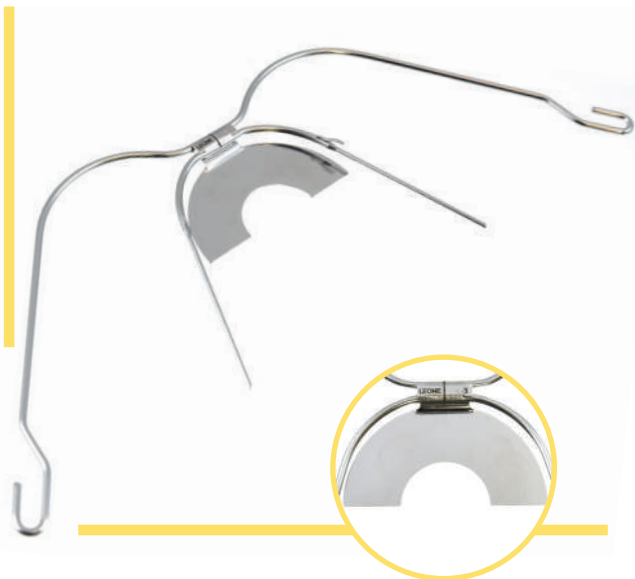
d = distancia intermolar en milímetros de asa a asa	con bite de acero inox duro		
	medida	envase	
	83	1	M4808-01
	90	2	M4808-02
	97	3	M4808-03
	104	4	M4808-04
	111	5	M4808-05



ARCOS EXTRAORALES CON BITE Y DOBLE BITE

El bite, realizado en acero inox, es asegurado a la porción anterior del arco gracias a una soldadura láser. Disponibles, tanto en la versión simple como doble, con bite blando o duro y con la opción con gancho y con gancho y retractor elástico.

Atención: todos los arcos extraorales deben ser utilizados con tracciones de seguridad Leone M0810.



	estándar		con ganchos para elásticos		con ganchos y retractor elástico		
	con bite	con doble bite	con bite		con bite		envase
bite de acero inox duro	M4808-00	M4824-00	M4809-00		M4807-00		1
bite de acero inox blando	M4808-10	M4824-10	M4809-10		M4807-10		



M3620-01 FUNDA PARA ARCOS EXTRAORALES, CASQUETES OCCIPITALES Y TRACCIONES

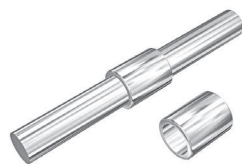
Envase: 10 piezas

M3307-00 TOPE PARA ARCOS PARA SOLDAR

Fabricado en acero inoxidable biomedical. Se usa especialmente sobre arcos intraorales y sobre el lip bumper.

Es suficiente fijarlo con un punto de la soldadora. Apto para alambre de diámetro 1,14 mm (.045").

Envase: 10 piezas



M3309-00 TOPE PARA ARCOS PARA ATORNILLAR

De acero inoxidable. Apto para alambre de diámetro 1,14 mm (.045").

Envase: 10 piezas



M3309-95 KIT TOPES PARA ARCOS PARA ATORNILLAR

Envase: 50 topes y 1 destornillador

MÁSCARAS FACIALES

Indicada para el tratamiento de las retrusiones maxilares, los prognatismos mandibulares y de las palatosquisis. La modificación de las relaciones entre el maxilar y la mandíbula facilita el sucesivo tratamiento ortodóntico. Enteramente construida en acero inoxidable y resina atóxica, puede ser ajustada dimensionalmente para adaptarla a cualquier necesidad, con regulación vertical u horizontal. Todos los topes están realizados con tornillos "Allen". La máscara con apoyos cigomáticos tiene la tira regulable gracias a las aplicaciones de velcro.

Envase (1 pieza): 1 máscara, 1 llave Allen y modo de empleo en funda para entregar al paciente



RECAMBIOS	Código	Para	Envase
	M0777-00	Para mentonera	Envase: 1 pieza
	M0778-00	Para el frontal	Envase: 1 pieza
	M0779-00	Para cigómos	Envase: 2 piezas



	BEIGE	ROJA	AMARILLA	VERDE	
CON REGULACIÓN HORIZONTAL	M0774-00	M0774-00R	M0774-00G	M0774-00V	PEQUEÑA
	M0776-00	M0776-00R	M0776-00G	M0776-00V	GRANDE
	M0773-00				MINI



	BEIGE	ROJA	AMARILLA	VERDE
UNIVERSAL REGULABLE	M0775-00	M0775-00R	M0775-00G	M0775-00V



	BEIGE	
CON REGULACIÓN VERTICAL	M0774-01	PEQUEÑA
	M0776-01	GRANDE



	BEIGE
CON APOYOS CIGOMÁTICOS	M0771-00



MÁSCARA FACIAL DINÁMICA		
CON REGULACIÓN VERTICAL	AZUL	ROJA
	M0772-01	M0772-01R

Envase (1 pieza):
 - 1 máscara,
 - 1 llave Allen,
 - 2 almohadillas para la frente,
 - 2 almohadillas para el mentón y modo de empleo

ELÁSTICOS ACONSEJADOS

		diámetro interno	
		3/8" - 9,5 mm	1/2" - 12,7 mm
fuertes	8 oz - 224 gr	K0935-08	K0936-08



M0790-00
CASQUETE OCCIPITAL CON MENTONERA

Para corregir las maloclusiones de Clase III con prognatismo mandibular. Casquete y tracciones elásticas regulables y mentonera de piel natural preformada para adaptarse a todas las tipologías faciales. Color azul.

Envase: 1 pieza

RECAMBIOS

M0791-00 Mentonera
Envase: 1 pieza

M0791-01 Elásticos
Envase: 2 piezas



CASQUETE OCCIPITAL PARA TRACCIONES DE SEGURIDAD

Para tracción alta. Se usa exclusivamente con la adecuada tracción de seguridad. Sobre ésta se inserta el gancho de seguridad al cual se engancha el módulo. Fabricado en material hipoalérgico, es lavable y presenta un acolchado que lo convierte en muy confortable. Disponible en tres tallas y dos colores, para la motivación psicológica del paciente.

Envase: 1 pieza

azul	
pequeño	M0805-00
mediano	M0805-10
grande	M0805-20

rosa	
pequeño	M0805-00S
mediano	M0805-10S
grande	M0805-20S



CASQUETE CERVICAL PARA TRACCIONES DE SEGURIDAD

Para tracción baja. Idéntico al casquete occipital, tanto en el uso de la tracción de seguridad como en las características de los materiales. Disponible en dos colores para la motivación psicológica del paciente.

Envase: 10 piezas

M0800-00S Rosa

M0800-00 Azul

M3613-01
FUNDA PARA MÁSCARA FACIAL

Para entregar al paciente la máscara facial. Transparente, lavable, completamente neutra.

Envase: 10 piezas



TRACCIONES DE SEGURIDAD

Se utilizan exclusivamente con los casquetes occipitales o con los cervicales adecuados. La seguridad de su empleo es garantizada por el gancho que libera el resorte si la fuerza de tracción supera aproximadamente los 2 Kg por parte. Este sistema elimina el peligro causado por el desenganche del arco extraoral del tubo, evitando así el violento efecto "tirachinas". Los resortes en espiral presentes en el interior del módulo realizan fuerzas constantes en el tiempo. Disponibles en tres medidas de fuerza, rápidamente reconocibles por el distinto color de las tiras de enganche perforadas.

Envase: 10 piezas

	color	
ligeras	transparente	M0810-01
medianas	amarillo	M0810-02
pesadas	azul	M0810-03



sistema de control del resorte

de la cantidad de fuerza desarrollada de la tracción

agujeros numerados

para el control terapéutico

resortes de acero inoxidable

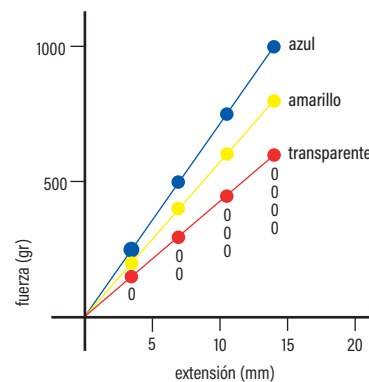
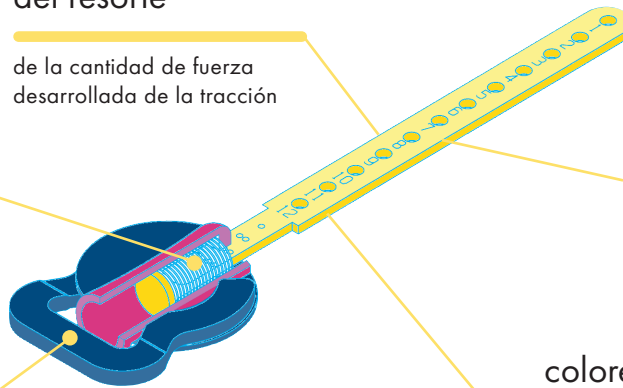
garantizan el desarrollo de fuerzas constantes en el tiempo

seguridad total para el paciente

el gancho libera el módulo con resorte si la fuerza de tracción supera aproximadamente los 2 kilos por parte

colores diferenciados de las tiras perforadas

para indicar las distintas fuerzas de tracción de los módulos



La cantidad de fuerza desarrollada por la tracción se comprueba: cuando sobre la tira de tracción se ven por ejemplo dos puntos, significa que el módulo está ejerciendo 2/4 de la fuerza sobre el resorte. El gráfico indica las fuerzas desarrolladas por los tres tipos de tracciones.