

AISLAMIENTO Y FIJACIÓN

HySolate Dique de Goma

Mejore su aislamiento



 COLTENE

Mejore su aislamiento

El aislamiento total con un dique dental es crucial en la odontología endodóntica y restauradora. Ayuda a mantener seca el área de trabajo para garantizar que los resultados del tratamiento sean fiables y de alta calidad, proteger a los pacientes de la aspiración o la ingestión de objetos extraños y proteger el tejido blando del contacto con otros instrumentos. Los estudios muestran que el dique dental también

es una barrera eficaz de control de infecciones y que puede reducir de forma significativa la carga de posibles partículas infecciosas que se transmiten por el aire y minimizar las salpicaduras contaminadas de saliva y sangre.^{1,2} Durante décadas, COLTENE ha contado con una completa cartera de diques dentales de alta calidad, pinzas y accesorios. Mejore su aislamiento con COLTENE.



INTEGRAL

Ofrecemos una línea integral de productos para mejorar el aislamiento en cada situación clínica.



SENCILLO

La aplicación del dique dental es muy sencilla. Elija el material que mejor se adapte a las necesidades específicas de su tratamiento mientras le guiamos por el proceso de selección.



ENFOQUE EN SOLUCIONES

Nuestros productos de máxima calidad están diseñados para facilitar el aislamiento. Nuestros productos y nuestros materiales de formación son el puente que conecta las soluciones con las necesidades de su tratamiento.



1) Peng, X., Xu, X., Li, Y. et al. Transmission routes of 2019-nCoV and controls in dental practice. *Int J Oral Sci* 12, 9 (2020). <https://doi.org/10.1038/s41368-020-0075-9>

2) Cochran, M. et al. The efficacy of the rubber dam as a barrier to the spread of microorganisms during dental treatment, *JADA* 119, 1 (1989)

Ventajas



Sequedad absoluta



Campo de visión
despejado en la zona
de tratamiento



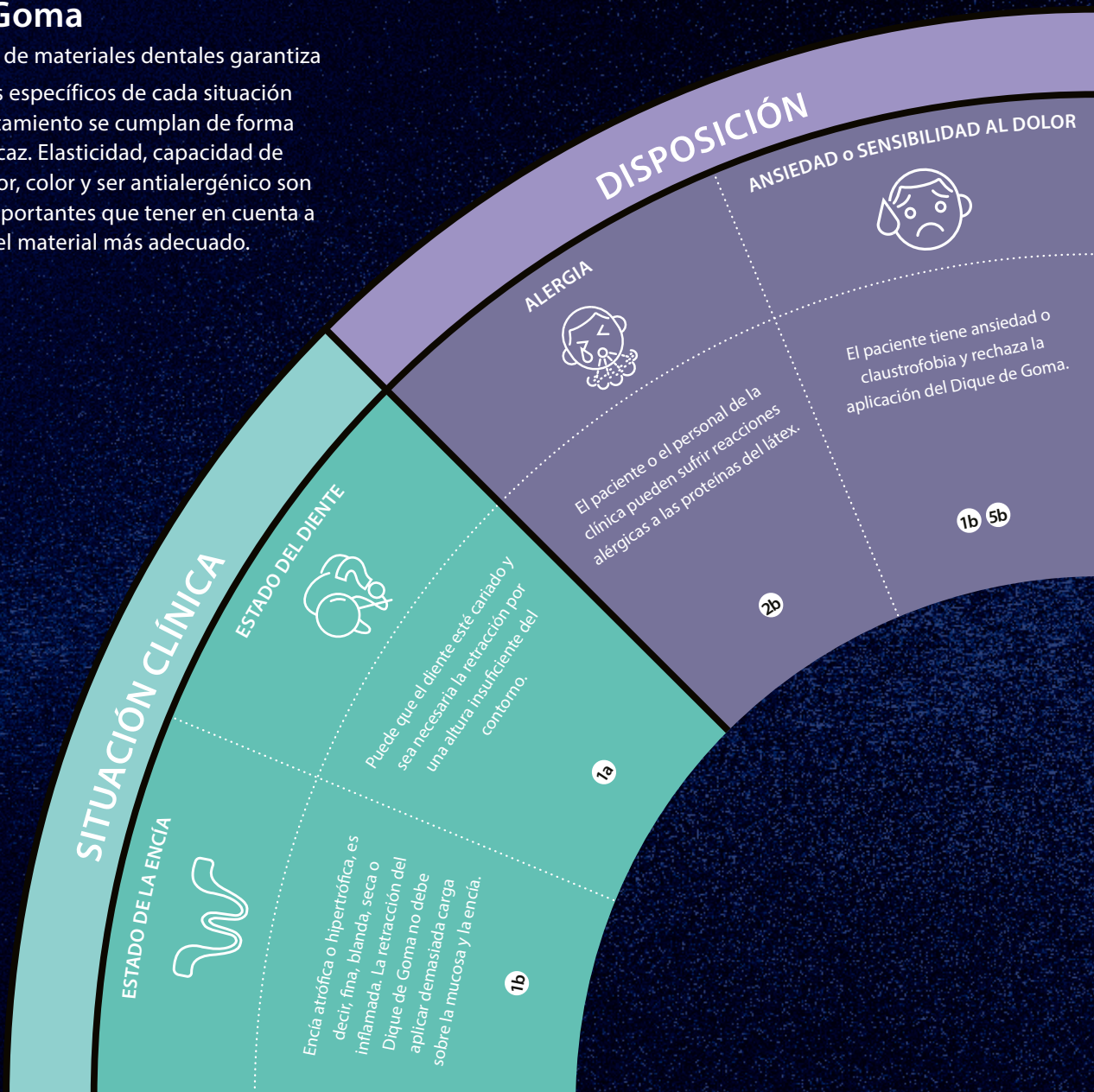
Seguridad y
protección



Instrucciones de selección

Dique de Goma

Nuestra variedad de materiales dentales garantiza que los requisitos específicos de cada situación clínica y cada tratamiento se cumplan de forma satisfactoria y eficaz. Elasticidad, capacidad de retracción, espesor, color y ser antialérgico son características importantes que tener en cuenta a la hora de elegir el material más adecuado.



Recomendaciones

RETRACCIÓN

1a
Elija un dique dental de látex. Un dique más grueso permite una mejor retracción para conseguir un buen ajuste alrededor de la zona aislada.

1b
Elija un dique dental más flexible y más fino con menor retracción que libere la carga de la encía.

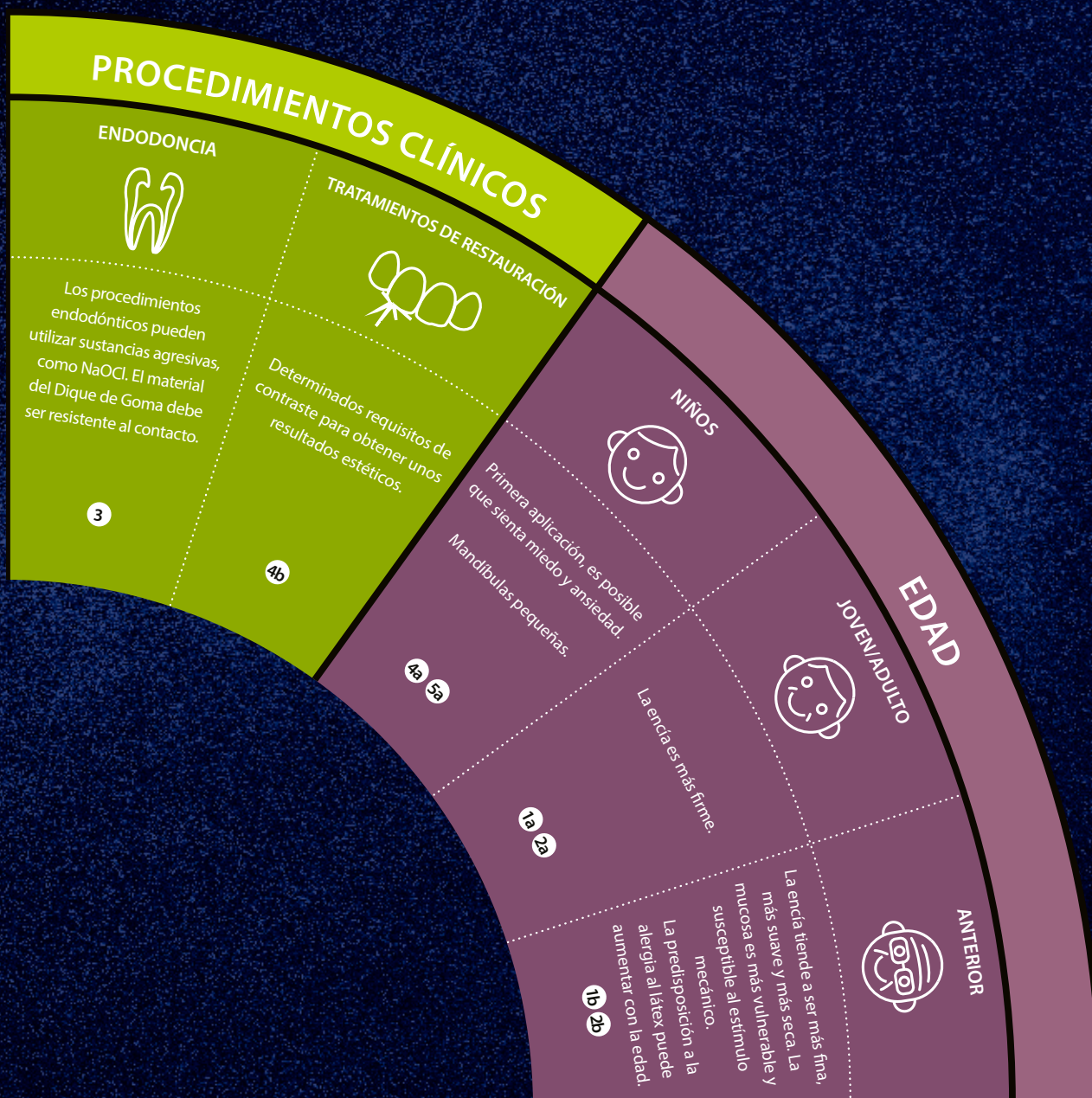
ALÉRGENOS

2a
Elija un dique dental sin polvo y bajo contenido de proteínas para reducir la exposición a las proteínas del látex y minimizar el riesgo de desarrollar alergia al látex.

2b
Elija un dique sin látex para evitar las reacciones alérgicas a la proteína del látex.

RESISTENCIA

3
Elija un dique dental de látex, puesto que ofrece la mayor resistencia al contacto con las sustancias extrañas.



COLORES

4a

Utilice la psicología y estudie la forma de aprovechar la luz y los colores agradables para crear un efecto tranquilizador.

4b

Elija un dique dental más oscuro para reducir la fatiga ocular y proporcionar un buen contraste con la zona de trabajo.

TAMAÑO E INSTRUMENTOS AUXILIARES DE APLICACIÓN

5a

Elija un dique dental de 127 x 127 mm para los pacientes más pequeños.

5b

Elija Flexi Dam con arco flexible integrado para reducir la carga del paciente.

RECOMENDACIONES GENERALES

- › Corte la lámina del dique dental para que el paciente pueda respirar por la nariz.
- › Coloque el Parotisroll en el labio superior para crear espacio entre la nariz y la lámina del dique dental.
- › Utilice servilletas para dique dental que suavicen el contacto del dique dental con la piel.

HySolate Gama de diques de goma

Aplicación



SIN LÁTEX

Dental Dam Standard Non-Latex

Hecho de material resistente con látex que imita las propiedades de retracción. Ideal para una fuerte retracción.

Flexi Dam Non-Latex

El dique HySolate Flexi Dam Non-Latex está fabricado de un elastómero y posee una alta elasticidad con una tensión moderada. Dique dental extraelástico y sin látex para una retracción suave.

Flexi Dam Non-Latex Framed

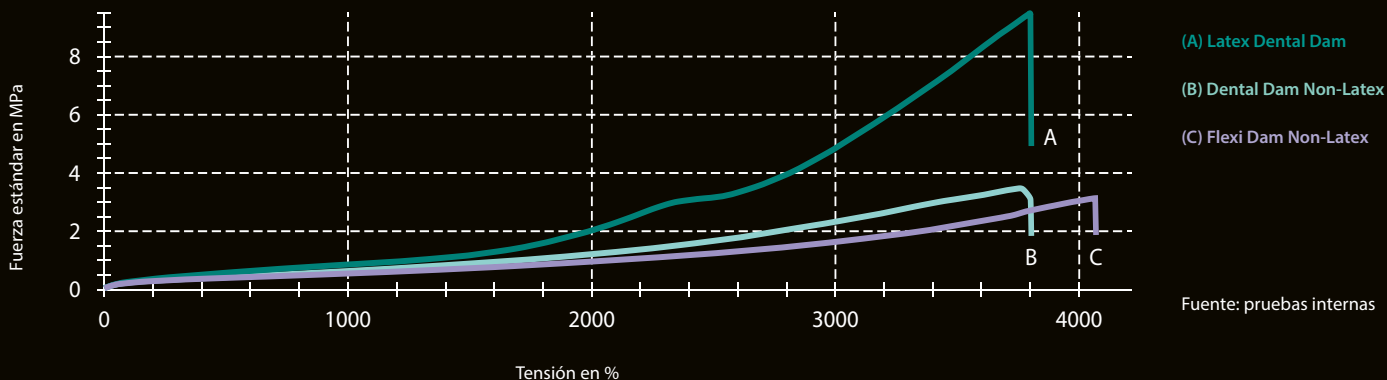
HySolate Flexi Dam Framed está equipado con un arco integrado. Empiece a trabajar sin necesidad de tener un arco a mano. La estructura flexible está diseñada con un tamaño de trabajo de 100 × 105 mm para garantizar un ajuste sencillo.



	Dental Dam Non-Latex	Flexi Dam Non-Latex	Flexi Dam Non-Latex con arco
Retracción	×××	×	×
Elasticidad	┌──────────┐	┌──────────┐	┌──────────┐
Con arco	-	-	✓
Preimpreso	-	-	-
Grosor	medio	medio	medio
Colores	■	■ ■ ■	■
Aroma	-	-	-
Tamaño infantil 127 × 127 mm	✓	-	-

Diagrama de carga-tensión

Flexi Dam Non-Latex cuenta con una alta elasticidad y una tensión moderada. Es ideal para una retracción suave. **Dental Dam Non-Latex** no es tan elástico como Flexi Dam, aunque muestra una mayor tensión. Las fuerzas de retracción en la encía son mayores. Es la alternativa al látex cuando se busca una fuerte retracción. **Latex Dental Dam** ofrece la mejor retracción posible.



LÁTEX

Dique dental de látex

HySolate Latex Dental Dam está fabricado de látex de goma pura natural y no tiene polvo.¹ El dique dental sin polvo y con bajo contenido de proteínas es una medida sencilla e inteligente para reducir el riesgo de desarrollar hipersensibilidad al látex.

Dique dental con látex con preimpresión BLACK EDITION

El dique dental negro tiene la plantilla impresa para marcar la posición del diente. De este modo se omite el paso de marcar el dique antes de perforarlo. El color

negro proporciona un contraste extraordinario y es perfecto para tomar fotografías.

Fiesta Latex Dental Dam

Dique de látex con aroma a frutas y sin polvo para mayor comodidad del paciente y el personal de la clínica. Cada caja contiene un surtido de láminas violeta, azules y rosa.

¹ Contenido de polvo <50 µg/dm²
Contenido de proteína <2 mg/hoja

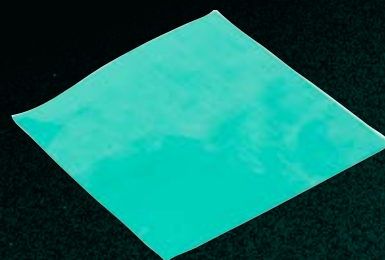


Latex Dental Dam	Latex Dental Dam preimpreso	Fiesta Latex Dental Dam
xxxx	xxxx	xxxx
-	-	-
-	✓	-
fino, medio, grueso, extragrueso	fino, medio, grueso, extragrueso	fino, medio, grueso, extragrueso
-	-	✓
✓	-	✓

Información para pedidos

HySolate Dental Dam Non-Latex

TAMAÑO	COLOR	GROSOR	CONTENIDO
		medio	Láminas
152 × 152	Verde	H09105	15
		H09106	75
127 × 127	Verde	H09928	15



HySolate Flexi Dam Non-Latex

TAMAÑO	COLOR	GROSOR	CONTENIDO
		medio	Láminas
152 × 152	Violeta	H09945	30
	Verde	H09946	



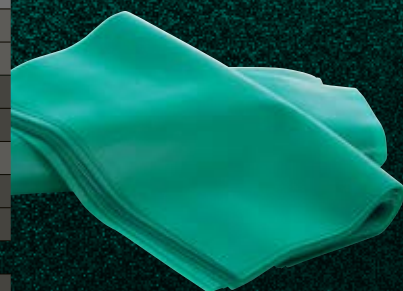
HySolate Flexi Dam Non-Latex Framed

TAMAÑO	COLOR	GROSOR	CONTENIDO
		medio	Láminas
100 × 105	Arco violeta	H00750	20



HySolate Latex Dental Dam

TAMAÑO	COLOR	GROSOR				CONTENIDO
		fino	medio	grueso	extragrueso	
152 × 152	Verde	60034418	60034419	60034420	60034421	36
		-	60034423	-	-	360
	Negro preimpreso	60031351	60031352	60031353	60031354	36
		-	60031355	-	-	360
	Azul	-	60034442	60034443	-	36
	Claro	60034427	60034428	60034429	60034430	36
		-	60034431	-	-	360
	127 × 127	Verde	60034414	60034415	60034416	60034417
-			60034422	-	-	364
Azul		-	60034441	-	-	52
Claro		60034424	60034425	60034426	-	52
		-	60034432	-	-	364



HySolate Fiesta Latex Dental Dam

TAMAÑO	COLOR	GROSOR			CONTENIDO
		fino	medio	grueso	Láminas
152 x 152	Fiesta	60034433	60034436	60034438	36
		-	60034440	-	360
127 x 127	Fiesta	60034434	60034435	60034437	52
		-	60034439	-	364



Dental Dam Kits

REF.	DESCRIPCIÓN	DIQUE DE GOMA	PERFORADOR Y PINZAS
H02778	Kit con alas completo	Látex verde	Premium
H02900	Kit con alas Simple Dam	Preimpreso negro	Estándar
H02790	Kit completo sin alas	Látex verde	Premium
H02779	Kit estándar con alas		Ninguno

Todos los kits incluyen clamps Fiesta, arco de plástico y Wedjets.



Perforador

REF.
H01261



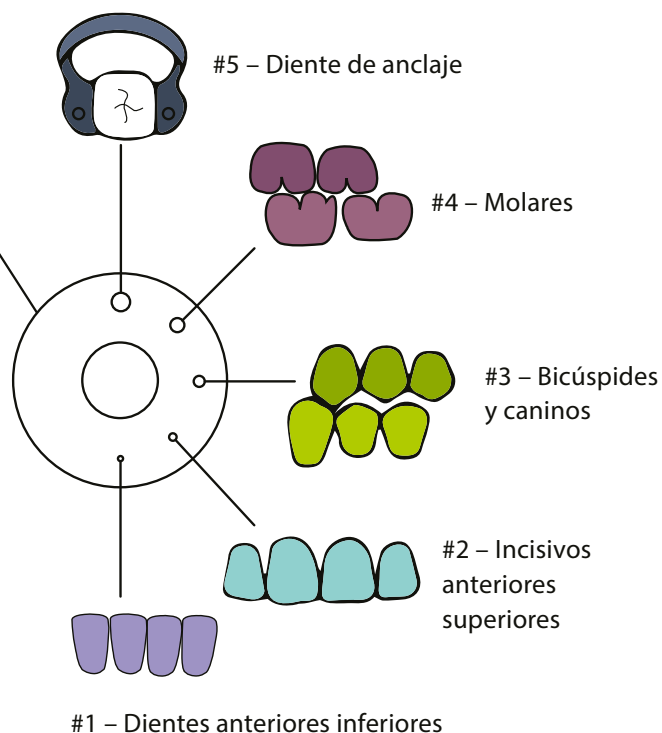
Perforador de acero inoxidable tipo Ainsworth con 5 orificios con diámetros entre 1,0 y 2,3 mm. El perforador Ainsworth tiene la bisagra detrás del disco del troquel.

Pinzas

REF.
H01262



Los portagrapas ligeros de cómodo agarre facilitan la transferencia y fijación seguras de los clamps para dique dental al diente.

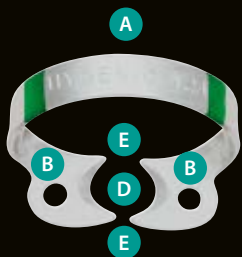


Fijación

Clamps

El ajuste del dique dental depende en parte de cómo se asegure al diente. Con COLTENE, la fijación con clamps con o sin alas resulta muy sencilla. Los clamps con alas tienen proyecciones hacia las mandíbulas, mientras que los clamps sin alas, no. Nuestro objetivo es acomodar las técnicas de aplicación al estilo de cualquier dentista. Nuestros clamps para dique dental se fabrican con acero inoxidable de alta calidad para una mayor duración.

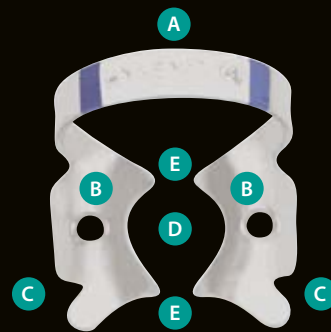
SIN ALAS



- A Arco distal
- B Mandíbulas
- C Alas
- D Bocado
- E Puntos de contacto

Los clamps sin alas se colocan intraoralmente en primer lugar, después el dique se extiende sobre el clamp y el diente. Nuestros clamps sin alas vienen designados con una "W" para su fácil identificación.

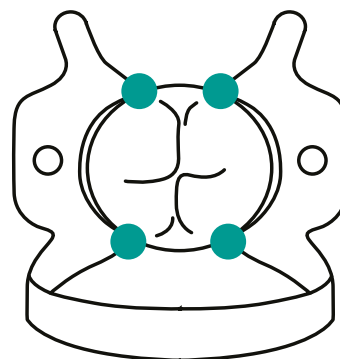
CON ALAS



Los clamps con alas combinan pasos colocando el dique, los clamps y el arco simultáneamente. Una vez aplicado, el dique se extiende por las alas del clamp.

Cuatro puntos de contacto

Elija un clamp que mantenga cuatro puntos de contacto con las superficies proximales del diente. El clamp se coloca con el arco en la parte distal del diente. Las pinzas universales se pueden usar en el lado izquierdo y derecho del maxilar superior e inferior. Los dos clamps de mordaza son iguales.



Wedjets – Cordón de estabilización ⁵

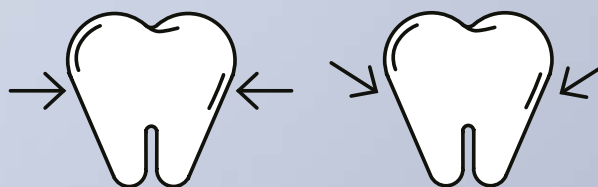
El cordón de estabilización elástico Wedjets es una forma rápida y sencilla de retener el dique dental y puede complementar o suplir el uso del clamp.



- ¹ Clamps estándar
- ² Clamps codificados por color Fiesta
- ³ Clamps Tiger
- ⁴ Clamps Brinker
- ⁵ Wedjets

Clamps Brinker ⁴

Inclinación extra en el bocado para ofrecer la máxima retracción sin lacerar los tejidos gingivales



Retención – efecto horizontal

Retención – efecto apical

Elija sus clamps

Elija un clamp que mantenga cuatro puntos de contacto con las superficies proximales del diente. El clamp se coloca con el arco en la parte distal del diente. Las pinzas universales se pueden usar en el lado izquierdo y derecho del maxilar superior e inferior. Los dos clamps de mordaza son iguales. Nuestra completa selección de formas anatómicas contribuye a una colocación rápida y sencilla.

Clamps estándar

Clamps estándar con acabado brillo.



#W00

Premolar



#00

Premolar

Clamps Fiesta

Cada clamp tiene un código de color individual para su identificación inconfundible. Tanto expertos como principiantes valorarán el ahorro de tiempo de este método de identificación al usar los clamps codificados por color Fiesta.



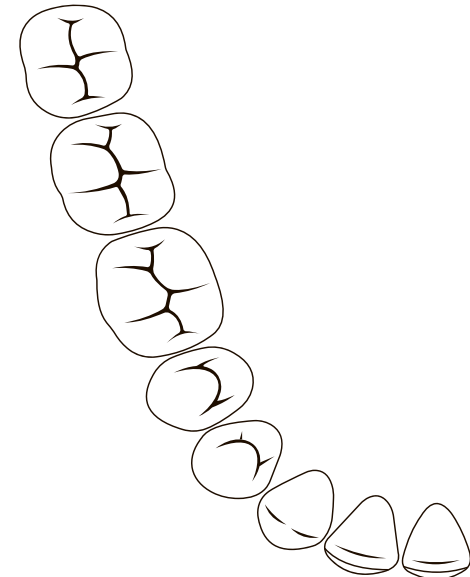
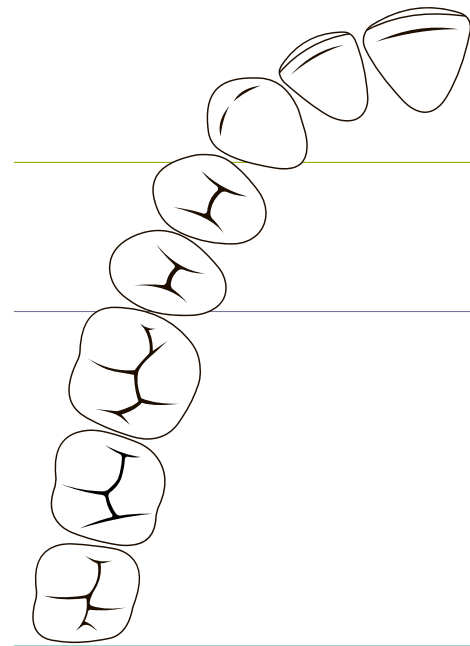
#W9

Anterior

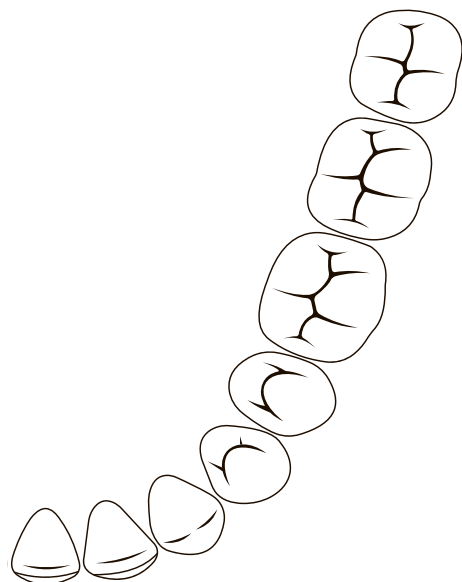
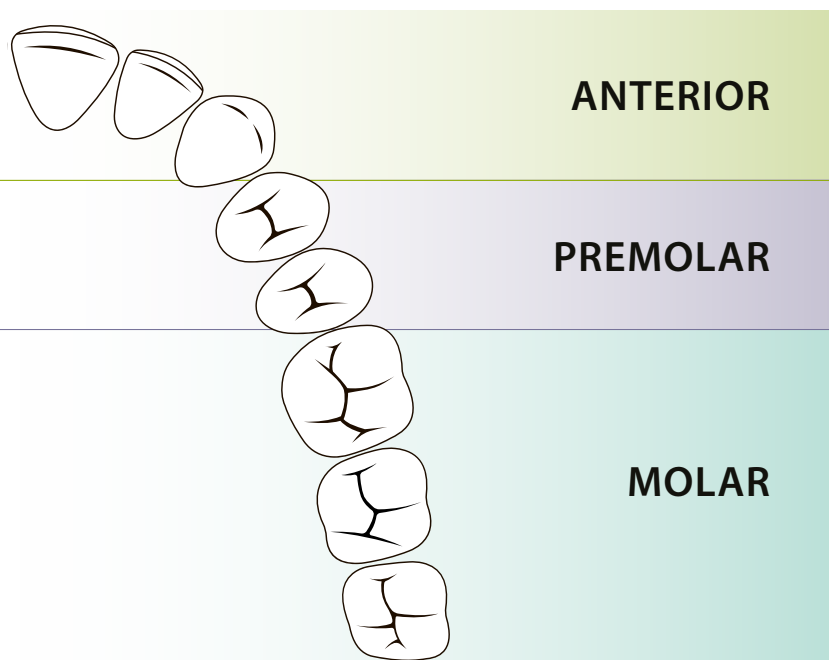


#7

Molar



		TAMAÑOS ANTERIORES					TAMAÑOS PREMOLARES						
Clamps		#9	#212	#B4	#B5	#B6	#00	#1	#2	#2A	#B4	#B5	#B6
Con alas	Estándar	x					x	x	x	x			
	Fiesta	x							x	x			
	Tiger												
Sin alas	Estándar	x	x				x		x	x			
	Fiesta	x							x	x			
	Brinker			x	x	x					x	x	x



Clamps Tiger

Clamps con mordazas serradas para dientes con la estructura comprometida.



#12A

Molar
Mandíbula
derecha
Maxilar
izquierdo



#13A

Molar
Mandíbula
izquierda
Maxilar
derecho

Clamps Brinker

Los clamps Brinker tienen una inclinación extra en el bocado para ofrecer la máxima retracción de la encía. Ofrecen la máxima retracción sin lacerar el tejido gingival.



#B1

Molar
Mandíbula
derecha



#B2

Molar
Maxilar izquierdo

	TAMAÑOS MOLARES												
	#3	#4	#7	#8	#8A	#12A	#13A	#14	#14A	#56	#B1	#B2	#B3
	x	x	x	x	x			x	x				
		x	x		x	x	x		x				
						x	x						
	x		x	x	x			x	x	x			
	x		x	x	x				x	x			
											x	x	x

Información para pedidos

SIN ALAS

ANTERIOR



Standard | #W9
H02770



Standard | #212
H07792



Fiesta | #W9
H02800



Brinker | #B4
H01051



Brinker | #B5
H01052



Brinker | #B6
H01053

PREMOLAR



Standard | #W00
H02769



Standard | #W2
H02768



Standard | #W2A
H02775



Fiesta | #W2
H02794



Fiesta | #W2A
H02795



Brinker | #B4
H01051



Brinker | #B5
H01052

MOLAR



Standard | #W3
H03814



Standard | #W7
H02765



Standard | #W8
H02767



Standard | #W8A
H02766



Standard | #W14
H02774



Standard | #W14A
H02764



Standard | #W56
H03815



Fiesta | #W3
H02796



Fiesta | #W7
H02797



Fiesta | #W8
H02798



Fiesta | #W8A
H02799



Fiesta | #W14A
H02802



Fiesta | #W56
H02803



Brinker | #B1
H01048



Brinker | #B2
H01049



Brinker | #B3
H01050

SETS DE CLAMPS

- H02801 HySolate FIESTA 9W Color Coded Wingless Clamp Pak
- H09966 HySolate FIESTA 9 Color Coded Winged Clamp Pak
- H09956 HySolate FIESTA Color Coded Clamp Organizer
- H02701 HySolate Gloss Finish System-9 Winged Clamp Pak
- H01054 HySolate Brinker Clamp Set

CON ALAS



Estándar | #9
H02763



Fiesta | #9
H09962



Estándar | #00
H02762



Estándar | #1
H02703



Estándar | #2
H02761



Estándar | #2A
H05688



Fiesta | #2
H09957



Fiesta | #2A
H09958



Estándar | #3
H05689



Estándar | #4
H02704



Estándar | #7
H02758



Estándar | #8
H02760



Estándar | #8A
H02759



Estándar | #14
H05690



Estándar | #14A
H02757



Tiger | #12A
H02706



Tiger | #13A
H02705



Fiesta | #4
H09959



Fiesta | #7
H09960



Fiesta | #8A
H09961



Fiesta | #12A
H09963



Fiesta | #13A
H09964



Fiesta | #14A
H09965

Accesorios

Información para pedidos

Wedjets – Cordón de estabilización

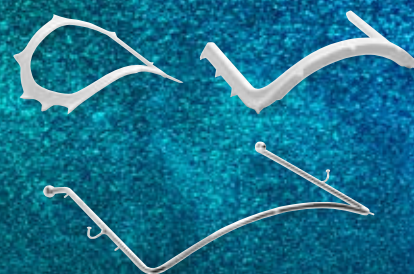
TAMAÑO	LONGITUD	COLOR	REF.
LÁTEX			
fino	2,1 m	amarillo	H06522
grueso		naranja	H06523
SIN LÁTEX			
fino	2,1 m	verde lima	H06524
grueso		azul turquesa	H06525



Arcos

TIPO	TAMAÑO		REF.
Arco de plástico Ostby – radiolúcido	6"	152 mm	H00560
Arco de plástico en U – radiolúcido			H01414
Arco metálico en U			H07083
Arco de plástico en U – radiolúcido	5"	127 mm	H01416
Arco metálico en U			H07082

Todos los arcos se pueden esterilizar en autoclave



Plantillas

TIPO	REF.
6 x 6 plantillas de dique, 6"	H01441
5 x 5 plantillas de dique, 5"	H01440

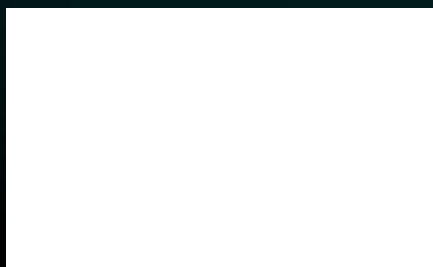


Ora Shield

TIPO	CONTENIDO	REF.
Normal – Para arcos de 5" (127 mm) y 6" (152 mm)	50 uds.	H01415
Grande, para uso con soporte para tiras	50 uds.	H00841



© COLTENE – www.coltene.com



Pie de imprenta / editor

Coltene/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
CH-9450 Altstätten
+41 71 757 5300
info.ch@coltene.com

Contacto de ventas

COLTENE Iberia S.L.U.
c/Doctor Fleming, 3 – Bajo A
ES-28220 Majadahonda, Madrid
+34 91 63 86 492
info.ib@coltene.com

Service Center

service@coltene.com
00 800 11 0000 12 (UIFN)
Lunes - viernes 8:00 a 17:00 CEST

 **COLTENE**