

Más que la Suma de las Partes

Damon Clear es una parte esencial del Sistema Damon, una combinación probada de brackets de auto ligado pasivo, arcos de fuerza calibrada y protocolos de tratamiento mínimamente invasivo que se combinan en un sistema de baja fricción.

El Sistema Damon elimina la necesidad de emplear mecánica tradicional, que puede requerir extracciones dentarias más frecuentemente. El Sistema Damon emplea una fuerza más baja de ligado y reduce al mínimo la resistencia a la fricción, lo que reduce las fuerzas no deseadas, desde el punto de vista de la magnitud y de la dirección. Esto facilita modalidades de tratamiento más eficientes.

El resultado es que el ortodoncista puede ofrecer al paciente un tratamiento rápido y cómodo en menos citas.



Damon Clear se puede combinar perfectamente con los brackets Damon Q™ y con los tubos molares SnapLink™.

Especificaciones del Bracket

Maxilar	Torq.	Torq.	Ang.	Rot.	In/Out	P/N .022L	P/N .022R	Bracket Marca ID
Central*	Bajo	+2°	+5°	0°	1,01 mm	497-6463	497-6462	●
Central	Std	+15°	+5°	0°	1,01 mm	497-6461	497-6460	●
Central*	Super	+22°	+5°	0°	1,01 mm	497-6467	497-6466	●
Lateral*	Bajo	-5°	+9°	0°	1,09 mm	497-6473	497-6472	●
Lateral	Std	+6°	+9°	0°	1,09 mm	497-6471	497-6470	●
Lateral*	Super	+13°	+9°	0°	1,09 mm	497-6475	497-6474	●
Canino*	Bajo	-9°	+5°	0°	0,76 mm	497-6483	497-6482	●
Canino con gancho*	Bajo	-9°	+5°	0°	0,76 mm	497-7483	497-7482	●
Canino*	Std	+7°	+5°	0°	0,76 mm	497-6481	497-6480	●
Canino con gancho	Std	+7°	+5°	0°	0,76 mm	497-7481	497-7480	●
Canino*	Super	+11°	+5°	0°	0,76 mm	497-6485	497-6484	●
Canino con gancho	Super	+11°	+5°	0°	0,76 mm	497-7485	497-7484	●
Premolar *	Std	-11°	+2°	0°	0,76 mm	497-6491	497-6490	●
Premolar con gancho	Std	-11°	+2°	0°	0,76 mm	497-7491	497-7490	●

*Disponible pronto.

Dimensiones del Bracket

Pieza	Tamaño de la Ranura	Mesial Distal	Mesial-Dista (Incl. Base)	Buccal-Lingual (Incl. Base)	Oclusal-Gingival (Aleta-Aleta)	Oclusal-Gingival (Bajo la Aleta)
U1	.022 x .028"	3,50 mm	3,50 mm	2,66 mm	3,96 mm	3,04 mm
U2	.022 x .028"	3,50 mm	3,50 mm	2,71 mm	3,96 mm	3,04 mm
U3	.022 x .028"	3,50 mm	3,50 mm	2,46 mm	3,96 mm	3,04 mm
U4-U5	.022 x .028"	3,50 mm	3,50 mm	2,61 mm	3,96 mm	3,04 mm

50 Años del Mejor Servicio y Apoyo

Ormco le ofrece seminarios prácticos, formación online, materiales creativos de marketing, así como todo tipo de herramientas para hacer crecer su consulta y ayudarle a conseguir unos resultados extraordinarios para sus pacientes. Visite www.damonsystem.com y consulte los casos clínicos, propuestas de mecánica de tratamiento, cursos de formación continuada etc.



¡Contacte con su comercial de Ormco y haga el pedido hoy mismo!

Ormco Europe BV

Basicweg 20, 3821 BR Amersfoort, The Netherlands - www.ormcoeurope.com

Número gratuito España (Servicio al cliente):

Tél. : 00800 3032 3032 Fax: 00800 5000 4000

E-mail : customerservice@ormcoeurope.com

Productos Auxiliares

Instrumento para Abrir SpinTek™ **	866-4014
Instrumento para Abrir/Cerrar SpinTek™ **	866-4016
Instrumento para Descementar Damon Clear	866-4019
Biügloo™ Kit de Adhesivo y Jeringa	740-0274
Biügloo™ Kit de Adhesivo Unidosis	740-0275
Demi Ortho™ Luz de Polimerización	707-1015

**Para utilizar con Damon Clear, Damon Q™ y tubos SnapLink™.

Materiales de Marketing para la Clínica

Tipodonto Damon Clear	717-0115
Modelo de Consulta Damon Clear 14x	717-0125
Folletos de Pacientes Damon Clear – Español (40 por paquete)	*
Expositores Damon Clear (para folletos) – Español	070-5586
Folletos de Pacientes Damon System – Español (20 por paquete)	762-4925
Expositores Damon System (para folletos)	070-5469
Ficha Odontológica Damon Clear – Español	*
Póster Damon Clear Poster, Grupo	070-5576

*Disponible pronto.

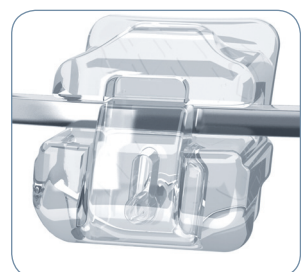


Los brackets Damon Clear vienen envasados en tiras QUAD, parte del Sistema QUAD™ de Ormco.

Arcos de Fuerza Calibrada para un Movimiento Dentario Eficiente

Damon Clear está diseñado para ser usado con los arcos de Ormco de fuerza calibrada, lo que proporciona un movimiento dentario rápido y eficiente. Todos los arcos, desde el Damon de fuerza óptima Copper Ni-Ti® hasta el de baja fricción TMA™, así como el de acero inoxidable y todos los brackets están respaldados por avanzados procesos tecnológicos de fabricación y un estricto control de calidad.

Eso significa que los resultados son fiables y predecibles, ya que todos los lotes tienen la misma calidad.



DAMON® CLEAR™

Más de lo que parece a simple vista.



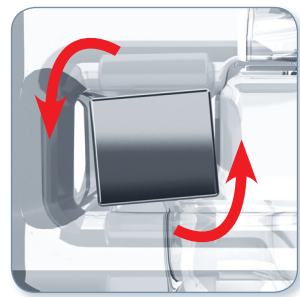
DAMON® SYSTEM
More than straight teeth™

¿Quién dice que la Apariencia lo es Todo?

Damon Clear combina las propiedades de la baja fricción de la tecnología del auto ligado pasivo clínicamente probadas con una estética que demandan los pacientes de hoy en día, que tanta importancia dan a la imagen. El resultado es un aparato transparente que va más allá de las expectativas desde el punto de vista de la belleza y la funcionalidad. Damon Clear – la verdadera innovación en brackets estéticos.

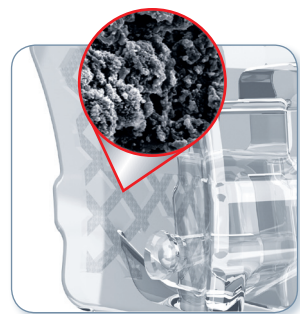
Resultado y Estética

- Brackets de auto ligado pasivo completamente estéticos, con un diseño único.
- El P.C.A. (óxido de aluminio policristalino) es un material que no se decolora ni mancha con el café, mostaza, vino tinto u otros agentes.
- Elimina la necesidad de usar elastoméricos, que manchan y acumulan bacterias durante el tratamiento.
- Tecnología avanzada de auto ligado pasivo con una baja fuerza de ligado, que reduce al mínimo la resistencia a la fricción y así produce un movimiento dentario más eficiente.



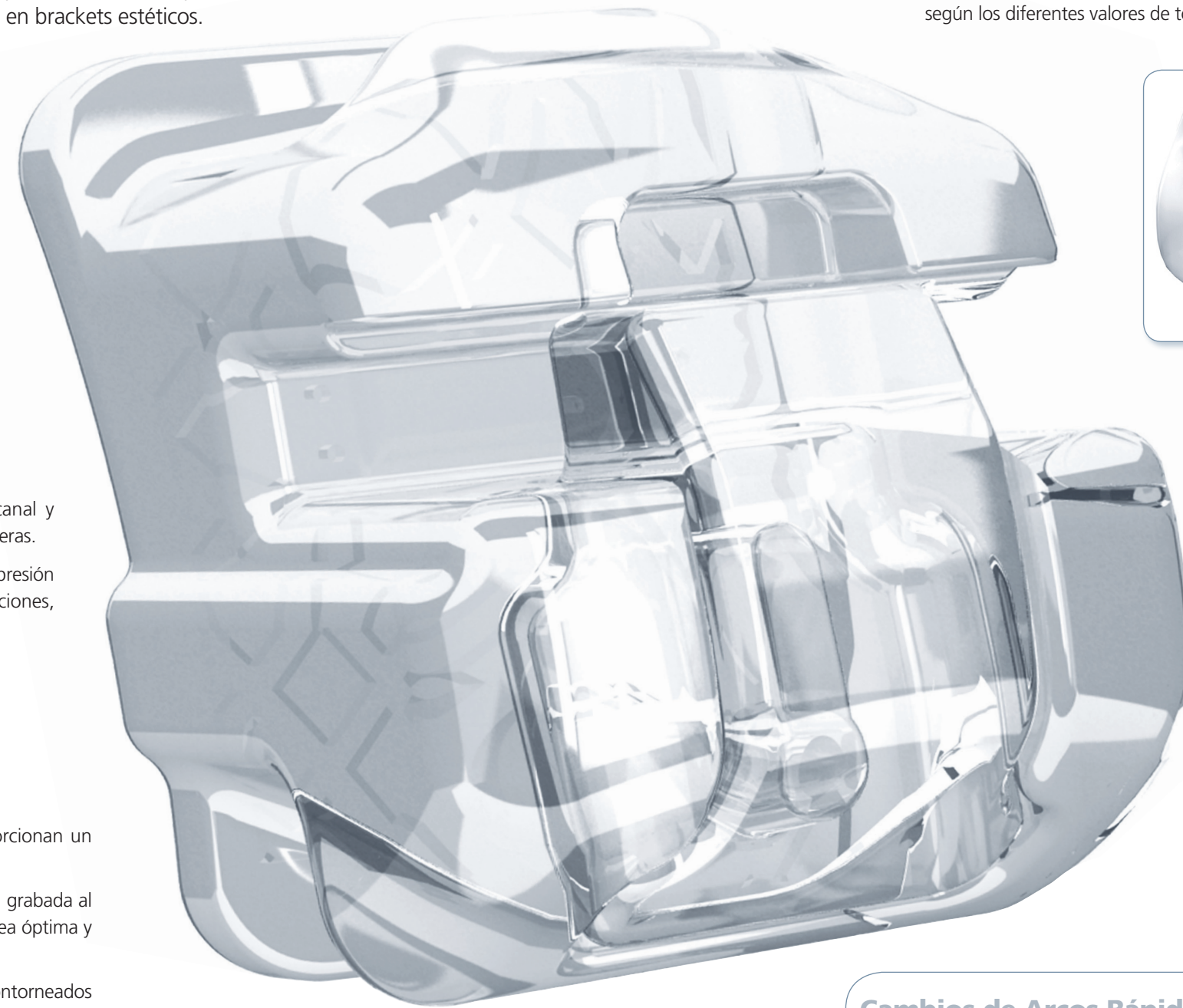
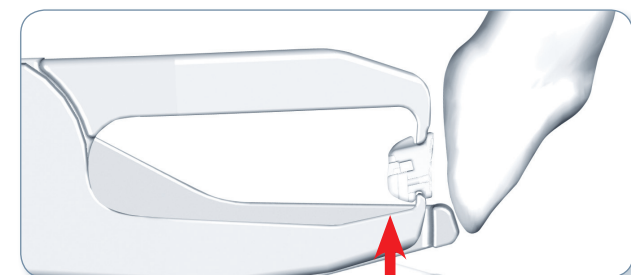
Mayor Resistencia

- Construcción sólida, con tapa reforzada, canal y aletas de excepcional resistencia y muy duraderas.
- La solidez de sus cuatro paredes permite la expresión efectiva del torque y el control de las rotaciones, obteniendo un acabado meticuloso.



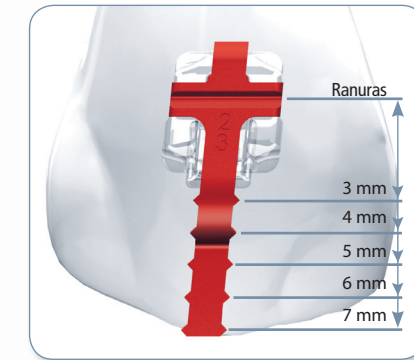
Comodidad

- Contornos suaves, redondeados, que proporcionan un excelente confort para el paciente.
- Diseño individualizado de la base patentada, grabada al ácido para que la resistencia de la adhesión sea óptima y la fiabilidad máxima.
- -Brackets opcionales con discretos ganchos contorneados para los elásticos y otros auxiliares.
- Gracias al instrumento de descementado Damon Clear Debonding Instrument, el descementado de los brackets resulta rápido y cómodo, sin tener que retirar el sobrante con fresas o escarificadores.



Precisión en la Colocación de los Brackets

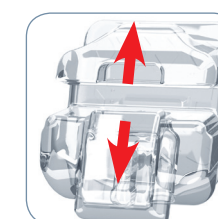
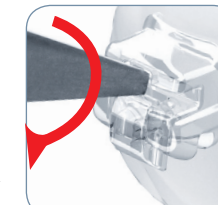
- Calibrador removible para el posicionamiento de brackets con ranuras y guía de colocación de brackets romboides y bases de brackets. Todo ello para mejorar el arco de la sonrisa.
- Instrumentos de posicionamiento de brackets marcados con códigos de colores (3-3), según los diferentes valores de torque.



- Torque bajo
- Torque Estándar
- Super Torque

Cambios de Arcos Rápidos y Sencillos

- La innovadora tapa SpinTek™ emplea las fuerzas recíprocas durante la apertura para que los cambios de arcos y los ajustes resulten rápidos y cómodos.
- Para abrir una tapa, basta con girar sencillamente con el SpinTek Opening Instrument. Este instrumento dispersa las fuerzas en direcciones opuestas de modo que la fuerza neta sea de 0 Kg, incluso con acumulación de cálculo. Otros brackets de auto ligado requieren fuerzas unidireccionales para abrir la tapa, ejerciendo hasta 1.34 kg de presión que puede resultar extremadamente incómodo para el paciente.



Eficacia Probada

Damon Clear es la culminación de un gran esfuerzo de desarrollo tras varios estudios multi-centro in vivo, investigaciones universitarias por terceras partes y numerosas pruebas de verificación del diseño. Tanto desde el punto de vista del torque como del control de las rotaciones, así como de la fiabilidad de la adhesión y la comodidad para el paciente, Damon Clear es mejor en todas las especificaciones que otros aparatos estéticos, sean de auto ligado sean sistemas gemelos.

“Hemos participado en un gran ensayo clínico para evaluar el resultado del Damon Clear. Los pacientes a menudo comentaron que el bracket superaba sus expectativas tanto desde el punto de vista estético como el de la comodidad”

– Dr. Jep Paschal, Madison, Georgia, USA, Evaluador Clínico



Las imágenes son de pacientes tratados por el Dr. Stuart Frost.

DAMON SYSTEM
More than straight teeth