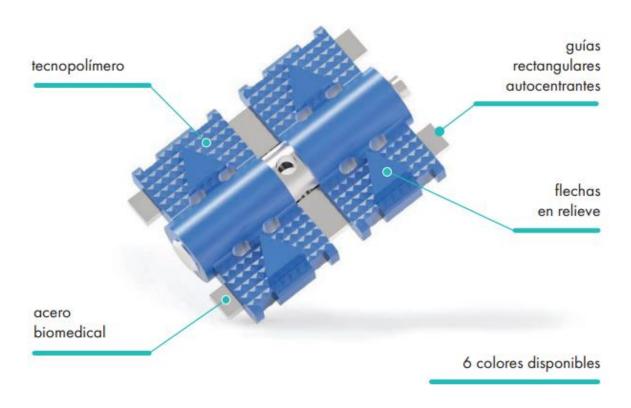




TORNILLOS DE EXPANSIÓN POP

El tornillo ortodóntico innovador en realización y biomecánica.



- Realizado en acero y tecnopolímero para uso biomedical.
- El tornillo macho no está en contacto con la resina ortodóntica: su funcionamiento no está influenciado por la calidad del acrílico, la técnica de trabajo o por el no respeto de los tiempos de polimerización.
- Fuerza de expansión constante: el moldeo de inyección de alta presión del polímero permite una perfecta reproducción de la rosca asegurando una transmisión de la fuerza de expansión constante sin riesgos de desactivación indeseada en boca.
- Las guías rectangulares autocentrantes aseguran una expansión biomecánicamente controlada y absolutamente simétrica.
- La forma plana de las guías, con su consiguiente flexibilidad, permite el desarrollo de fuerzas de expansión graduales favoreciendo un movimiento ortodóntico fisiológico.











- La flexibilidad del tornillo permite compensar eventuales ligeras recidivas debidas a uso no seguido del aparato por parte del paciente resultando muy ventajosa en las retenciones post expansión rápida.
- -La elevada capacidad de adaptarse del aparato permite una aplicación confortable en la boca también en los días inmediatamente siguientes a la activación.
- Sobre el cuerpo se encuentran flechas en relieve que indican el sentido de apertura del tornillo; en caso de utilizarse una resina de color similar al cuerpo es posible posicionar sencillamente la flecha de color blanco situada en la lengüeta que permitirá seguramente visualizar la dirección de la activación.
- El plástico de posicionamiento, realizado en dos piezas unidas por una exclusiva geometría de encaje, protege perfectamente el agujero de activación durante la fabricación del aparato con resina y facilita la remoción después de la polimerización.
- El cuerpo del tornillo está disponible en 6 colores.



















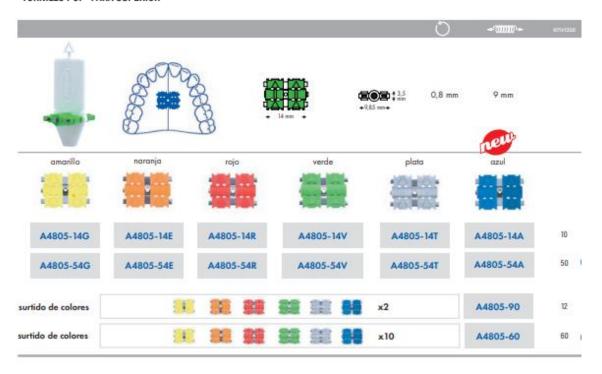




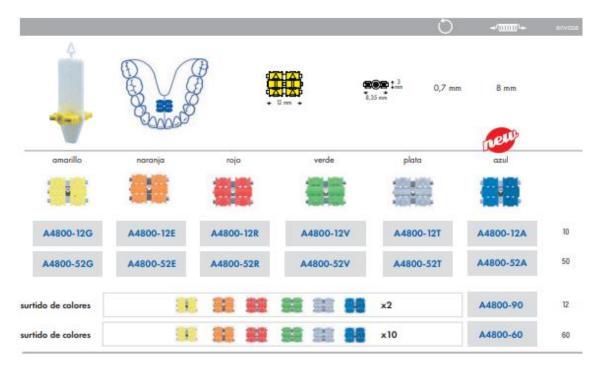




TORNILLO POP® PARA SUPERIOR



TORNILLO POP® UNIVERSAL

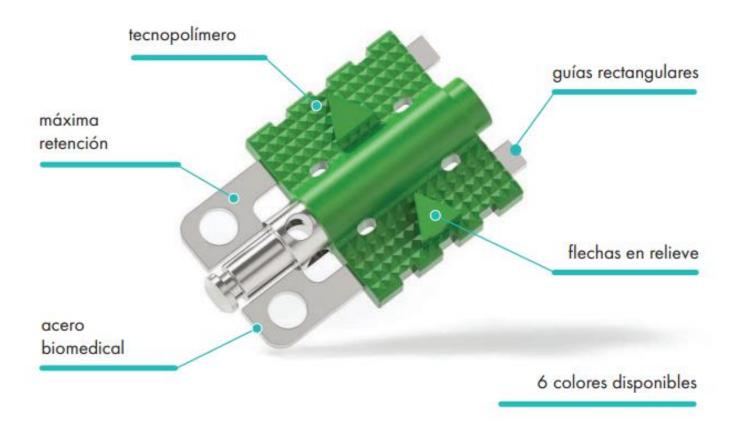












- El nuevo tornillo POP* MICRO MONOLATERAL se añade a los tornillos POP existentes para ampliar sus posibilidades terapéuticas.
- Realizado en acero y tecnopolímero para uso biomedical.
- El tornillo macho no está en contacto con la resina ortodóntica: su funcionamiento no está influenciado por la calidad del acrílico, la técnica de trabajo o por el no respeto de los tiempos de polimerización.
- Fuerza de expansión constante: el moldeo de inyección de alta presión del polímero permite una perfecta reproducción de la rosca asegurando una transmisión de la fuerza de expansión constante sin riesgos de desactivación indeseada en boca.
- La forma plana de las guías, con su consiguiente flexibilidad, permite el desarrollo de fuerzas de expansión graduales favoreciendo un movimiento ortodóntico fisiológico.
- La parte del tornillo con la función de anclaje presenta dos orificios para aumentar su retención en el interior del acrílico.
- La flexibilidad del tornillo permite compensar eventuales ligeras recidivas debidas a uso no seguido del aparato por parte del paciente.











- La elevada capacidad de adaptarse del aparato permite una aplicación confortable en la boca también en los días inmediatamente siguientes a la activación.
- Sobre el cuerpo se encuentran dos flechas en relieve que indican el sentido de apertura del tornillo; en caso de utilizarse una resina de color similar al cuerpo es posible posicionar sencillamente la flecha de color blanco situada en la lengüeta que permitirá seguramente visualizar la dirección de la activación.
- Disponibles en 6 colores.



TORNILLO POP° MICRO MONOLATERAL

