

# VAC-TAK KIT DE POSICIONADO DE CARILLAS

*Manipulación de carillas de porcelana y  
composite: ¿hay una forma mejor?*

# INTRODUCCIÓN:

La correcta colocación de las carillas dentales es crucial para garantizar que se ajusten perfectamente a los dientes naturales. Un ajuste preciso es esencial para evitar molestias, problemas de habla y dificultades al masticar. Uno de los principales objetivos de las carillas dentales es crear un aspecto natural que se integre perfectamente con los dientes existentes. Si las carillas no se colocan correctamente, pueden parecer voluminosas o desiguales, desvirtuando su estética general. Además, las carillas dentales bien colocadas tienen más probabilidades de durar más tiempo y soportar el desgaste diario de morder y masticar.

Existen opciones limitadas para garantizar la precisión a la hora de colocar la carilla para su adhesión. El riesgo de que las carillas se resbalen de los dedos o se desplacen al intentar polimerizar puede ser frustrante para el profesional.



# CAPÍTULO 1: QUÉ HAY DISPONIBLE

La industria dental ofrece múltiples instrumentos diseñados para mejorar la odontología. Sin embargo, cuando se trata de colocar carillas, faltan soluciones estandarizadas para manipular y aplicar carillas y coronas de porcelana o composite a las estructuras dentales. Existen algunos productos, como Pic-n-Stic (aplicadores adhesivos) y Microbrush (aplicadores de punta adhesiva Micro-Stix). Además, algunos dentistas han desarrollado métodos creativos para colocar las carillas durante su colocación.

Las carillas dentales y las coronas son pequeñas y frágiles; pueden astillarse, agrietarse o caerse con facilidad, por lo que manejarlas y manipularlas puede ser a veces todo un reto.

El palillo aplicador adhesivo es la herramienta más utilizada para manipular carillas y coronas. Aunque estos palillos pueden sujetar una carilla o corona en su sitio, no permiten ejercer presión fácilmente ni ayudan a fijarla al diente preparado. La alternativa es una pieza de mano que se conecta a un sistema de evacuación oral de alto volumen (HVE).



¿Existe alguna opción entre el sencillo bastoncillo aplicador adhesivo y el sistema más complicado acoplado al HVE?

# CHAPÍTULO 2: UNA OPCIÓN MEJOR

El kit de colocación de carillas Vac-Tak está diseñado para ser sencillo y fácil de usar. Con una pieza de mano ergonómica y pequeñas puntas de succión, sujeta firmemente la carilla, permitiéndole presionar y fijarla fácilmente en su lugar.

El Vac-Tak es un sistema sencillo pero completo para controlar todas las restauraciones indirectas durante los procedimientos de preparación y cementación.

El Vac-Tak es un instrumento especializado para la agilizar la manipulación y cementación de carillas y coronas delicadas de porcelana o composite. Este instrumento ofrece dos tamaños de punta de succión para adaptarse a los dientes maxilares y mandibulares, garantizando la precisión. Además, hay puntas que se adaptan al transiluminador Microlux, que puede utilizarse para la polimerización sin necesidad de una lámpara de polimerización independiente.



## LAS CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS DEL VAC-TAK SON:

- **Mango autoclavable** – con un diseño ergonómico fácil de sujetar
- **Dos tamaños de puntas** – para sujetar carillas superiores e inferiores
- **Puntas autoclavables** – puntas reutilizables
- **Transparentes** – puede polimerizar a través de las puntas mientras mantiene la carilla presionada bajo presión
- **Puntas de tres 3 mm Microlux** – que permiten sujetar y fijar la carilla con un solo instrumento



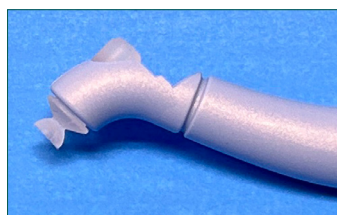
# CONCLUSIÓN:

Los procedimientos de colocación de carillas de porcelana o composite han sido bien documentados a lo largo de los años. Sin embargo, un aspecto del proceso que parece haberse pasado por alto tanto en la investigación como en los estudios clínicos es el cuidadoso transporte de una carilla rellena con cemento de cementación o composite calentado desde la zona de trabajo hasta la estructura dental, garantizando una alineación y colocación precisas.

El instrumento de colocación de carillas Vac-Tak ofrece una solución sencilla. Este instrumento de fácil manejo garantiza la colocación segura de las carillas. Transporta la carilla hasta el diente para una colocación precisa, seguida de un curado por adhesión a través de la punta de succión.



Punta grande de silicona para dientes superiores con mango Vac-Tak



Punta de silicona pequeña para dientes inferiores con mango Vac-Tak



Punta de silicona grande para dientes superiores con guía de luz de 3 mm MicroLux



Punta de silicona pequeña para dientes inferiores con guía de luz de 3 mm MicroLux

