PT K & SL V PLUS Brackets

Vorteile, die begeistern

- schnelle Behandlungen
- schonende Zahnbewegungen
- präzise Ergebnisse
- glattes abgerundetes Design
- erhöhter Tragekomfort
- reduzierte Größe, unauffälliger im Mund
- weniger Kontrolltermine
- kürzere Praxisbesuche
- kein Wechsel von Gummiligaturen
- gute Mundhygiene möglich



SL V PLUS

PT K

Praxisstempel

dentalline®

dentalline GmbH & Co. KG
Goethestraße 47 • 75217 Birkenfeld
Deutschland • Tel.: +49 7231 9781-0
info@dentalline.de • dentalline.de

XD022604

Patienteninformation



PT K & SL V PLUS

Passiv selbstligierende Metallbrackets

**Weniger Kontrolltermine,
schnelle & schonende Behandlungen**

Tipps zur Mundpflege

mit einer festen Zahnspange

Nach jeder Mahlzeit sind die Behandlungsapparatur zu reinigen und die Zähne zu putzen.

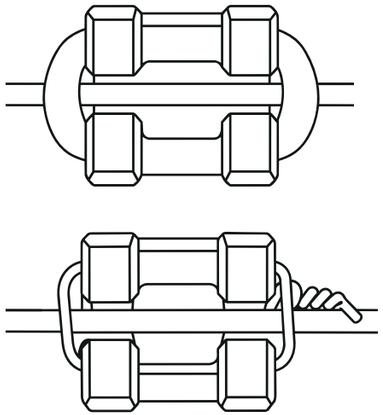
1. Mund mit Wasser ausspülen, um grobe Essensreste zu beseitigen (auch Mundduschen können beim Ausspülen helfen).
2. Mit fluoridhaltiger Zahnpasta und weicher Handzahnbürste oder Schallzahnbürste Zahn für Zahn putzen – im 45°-Winkel oberhalb und unterhalb der Brackets.
3. Zahnzwischenräume nicht vergessen (Reinigung mit Interdentalbürstchen ist meist einfacher als mit Zahnseide).
4. Mit Interdentalbürstchen auch unter dem Drahtbogen nacharbeiten.
5. Regelmäßig zur professionellen Zahnreinigung in die Zahnarztpraxis gehen.

Effektive Zahnkorrektur mit moderner Behandlungsapparatur

Gründe für eine kieferorthopädische Behandlung gibt es viele. Meist ist es die Korrektur von Zahn- und Kieferfehlstellungen für eine nachhaltige Verbesserung von Funktion, Zahngesundheit und Lebensqualität. Aber auch ästhetische Faktoren wie der Wunsch nach einem schöneren Lächeln zählen zu den Motiven, die Jung oder Älter eine Fachpraxis aufsuchen lassen.

Bracket nicht gleich Bracket

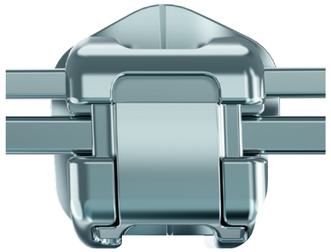
Sogenannte „feste" oder „festsitzende Zahnspangen" werden für die Dauer der Behandlung auf die Zähne geklebt und können diese inklusive Wurzel an ihre korrekte Position im Zahnbogen bewegen. Sie bestehen aus einzelnen Brackets, die durch einen speziellen Metallbogen miteinander verbunden sind. Jedes Bracket enthält bestimmte Bewegungsinformationen, die durch das Zusammenspiel mit dem Bogen dabei auf die Zähne übertragen werden.



Standard-Bracket mit Gummiring (oben) bzw. Draht (unten) zur Fixierung des Metallbogens

Kürzere Behandlungszeit

Bei Standard-Brackets wird der Metallbogen mithilfe von Gummis oder kleinen Drähten im Bracket fixiert. Eine moderne Alternative hierzu sind „selbstligierende Brackets". Ihr großer Pluspunkt ist, dass das Bracket selbst den Bogen durch einen Clip oder Schieber hält. Dies bringt zahlreiche Vorteile mit sich, wie z.B. eine deutlich reduzierte Reibung. Die Zähne werden somit effektiver und letztlich schneller bewegt.



Seltener zur Kontrolle

Da bei selbstligierenden Brackets keine Gummiringe in regelmäßigen Abständen erneuert werden müssen, reduziert sich die Anzahl der Kontrolltermine. Darüber hinaus fallen die Praxisbesuche kürzer aus, da bei einem Bogenwechsel das zeitaufwendige Entfernen und Neu-Einsetzen der Gummis oder fixierenden Drähte entfällt.

Schonende Zahnbewegungen

Während bei aktiven selbstligierenden Brackets der Verschluss den Bogen im Bracket festklemmt, kann dieser bei den passiv selbstligierenden Brackets PT K und SL V PLUS vor allem in der Anfangsphase nahezu frei gleiten. Weil zu diesem Zeitpunkt insbesondere Bögen mit dünnem Querschnitt zur Anwendung kommen, müssen diese so gut wie keinen Reibungswiderstand mehr überwinden. Sanftere Kräfte können agieren, die Zähne werden schonender bewegt.

Behutsame Korrektur

Die passiv selbstligierenden PT K und SL V PLUS Brackets kommen idealerweise in Kombination mit modernen Bögen zur Anwendung. Insbesondere hochelastische Bögen aus Nickel-Titanium erweisen sich hierbei von Vorteil. Diese können superelastisch oder thermo-elastisch sein und ermöglichen durch ihre hervorragenden Eigenschaften vor allem zu Behandlungsbeginn gewebeschonendere Umbauvorgänge der beteiligten Strukturen.

Angenehm zu tragen

Das runde, glatte Bracketdesign sowie ein aufgrund der sanfteren Kräfte reduziertes Druckgefühl (insbesondere nach erfolgtem Bogenwechsel) gewährleisten einen erhöhten Tragekomfort.

Weniger Kontrolltermine,
schnelle & schonende Behandlungen

