




## LV KON

	<p><b>LV KON</b> ist ein Friktionssystem, welches entwickelt wurde, um steuerbare Friktion für teleskopierende dental- und implantatgetragenen Zahnersatz anbieten zu können. 6 Friktionsstufen sind möglich. Abmessungen: H:10mm-B:3mm-T:1mm Es stehen 3 Verarbeitungsvarianten zur Verfügung. Direkte Modellation, Dubliertechnik oder bevorzugt die CAD/CAM Verarbeitung.</p>
---	--

### NEUANFERTIGUNG

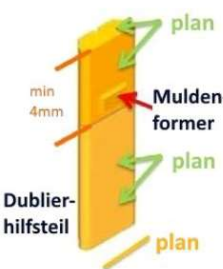
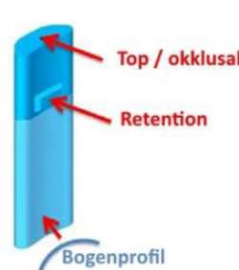
#### Planung:

Um die besten Ergebnisse zu erzielen, sind die LV KON Kunststoffstreifen so zu platzieren, dass ein Maximum an Kunststofffriktionsfläche in gegenüberliegender Position erreicht wird.

#### Primärkonstruktion:

- \* Die Einschubrichtung festlegen und die Primärkonstruktion an den vorgesehenen Friktionsflächen mit 0° bis max. 2° Konizität modellieren. Optimal sind 0°.
- \* Plane Friktionsflächen mit mindestens 4 mm Höhe und 3mm Breite sind für eine gute Funktion erforderlich.
- \*Es können 2 bis 6 Friktionsstreifen in eine Restauration eingearbeitet werden.

#### Abnehmbare Sekundärkonstruktion:

	<p>* <b>Direkte Modellation:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ kürzen Sie das weiße <b>Hilfsteil KN-852-W</b> von basal nach Bedarf Es kann maximal bis auf 4mm gekürzt werden.</li> <li>◦ platzieren Sie das Hilfsteil mit seiner flachen Seite am Primärteil und befestigen Sie es spaltfrei.</li> <li>◦ mit einem stabilen Material wie UNDERWAX, das Hilfsteil ummanteln, in die Sekundärmodellation integrieren und fertigstellen.</li> <li>◦ das Hilfsteil KN 852 W vor dem Einbetten entfernen.</li> <li>◦ die Sekundärkonstruktion einbetten, gießen und ausarbeiten.</li> <li>◦ die Kavität für die Retention muss perfekt ausgebildet sein.</li> </ul>
	<p>* <b>Dubliertechnik:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ kürzen Sie das orange <b>Hilfsteil KN-852-O</b> von basal nach Bedarf. Platzieren Sie es mit seiner flachen Seite an der parallelen Wand des Primärteils und befestigen sie es spaltfrei.</li> <li>◦ das Modell mit Silikon dublieren und das Einbettmassemodell herstellen. Achten Sie auf ein blasenfreies Replika des Hilfsteils.</li> <li>◦ mit einer Mindestschichtstärke von 0,3mm um das dublierte Hilfsteil herum modellieren.</li> </ul>
	<p>* <b>CAD/CAM:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nur die von Nobil Metal SpA gelieferten STL Dateien für LV Attachments verwenden.</li> </ul>



## LV KON

### **Abzugsstärken:**

Individuelles anpassen der Abzugsstärke durch 6 verschiedene Retentionsvarianten

- |                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| * Weiß: reduzierte Retention | * Gelb: mittlere Retention        |
| * Blau: mäßige Retention     | * Rot: starke Retention           |
| * Grün: normale Retention    | * Violett: extra starke Retention |

**Materialien:** Das Material entspricht den Anforderungen der ISO 10993-5 biologische Beurteilung von Medizinprodukten.

**Anwendung:** Das Produkt ist nicht für die ununterbrochene Anwendung geeignet. Der Zahnersatz muss täglich zur Reinigung und über Nacht herausgenommen werden. Es wird empfohlen, die Versorgung einmal im Jahr durch den Zahnarzt überprüfen zu lassen. Der Patient sollte die Prothese täglich unter fließendem Wasser mit einer geeigneten Zahnbürste reinigen.

### **Unterfütterung:**

- \* Wie gewohnt einen Abdruck mit der Prothese und dem LV KON herstellen.
- \* Die Friktionsteile aus ihrer Aufnahme entfernen.
- \* Die Aufnahmeöffnungen mit Wachs oder Silikon verschließen, Trennmittel auftragen und das Arbeitsmodell herstellen. Wie gewohnt fortfahren.
- \* Zum Schluss die Friktionsteile wieder einsetzen ggf. die Haltekraft neu definieren.

LV KON ist gemäß ISO 13485 Norm produziert

CE



Allergien auf die einzelnen Komponenten müssen in der klinischen Projektphase analysiert werden. Anwendung nur durch professionelle Zahntechniker und Zahnärzte. Die Attachments sind zum einmaligen Gebrauch bestimmt und werden in NICHT STERILEN Verpackungen geliefert. Die Wiederverwendung kann eine Kreuzinfektion verursachen.

**SSP Schulz Dental | Schellingstraße 27 | D-73431 Aalen/Germany**  
**Telefon +49 (0) 73 61 / 9 38 70 | Telefax +49 (0) 73 61 / 3 20 29**  
**[ceka-preciline@ssp-schulz.de](mailto:ceka-preciline@ssp-schulz.de) | [webshop: schulzdental.de](http://webshop.schulzdental.de)**