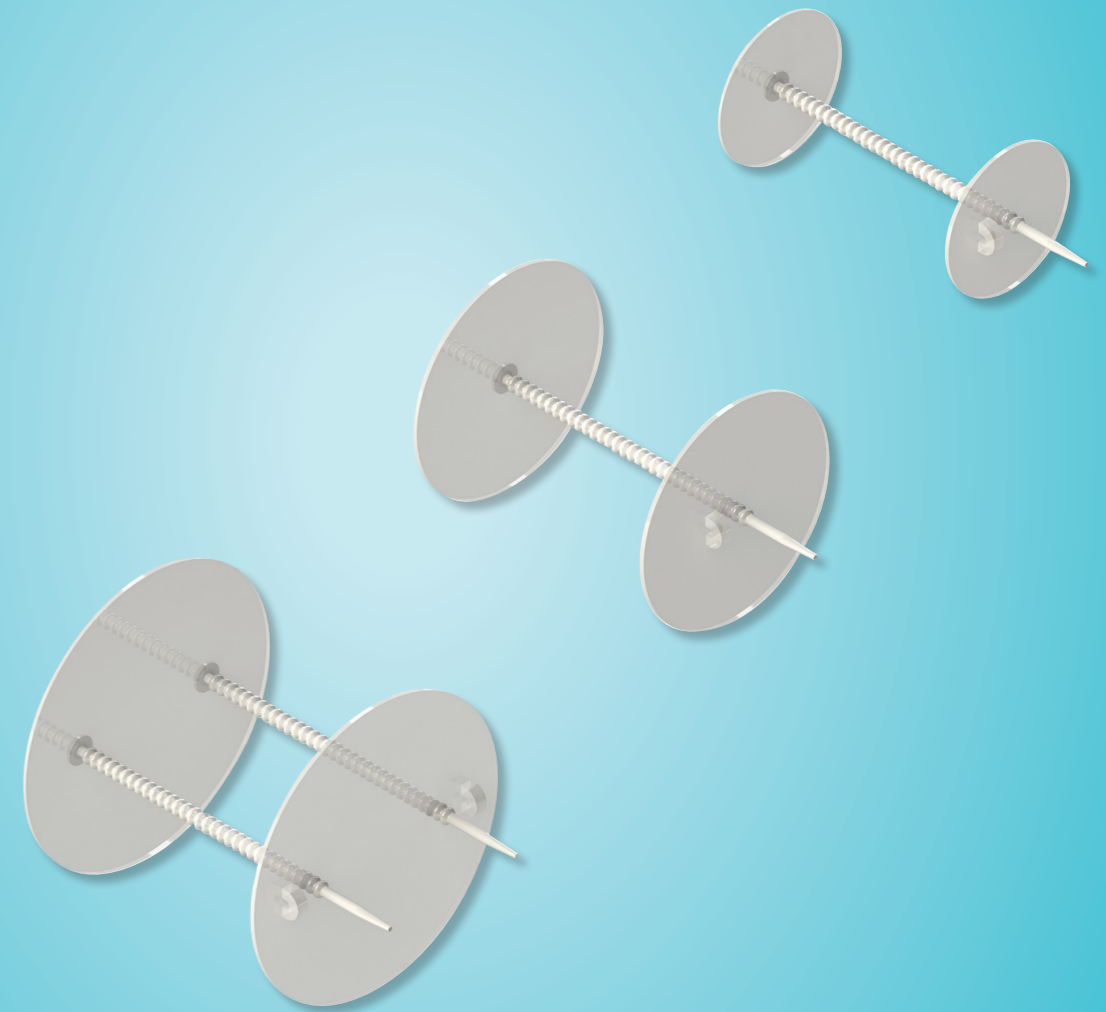


FAHL

BLOM-SINGER® ADJUSTABLE  
BI-FLANGED FISTULA PROSTHESIS



INDIVIDUELL ANPASSBARE DOPPELFLANSCH-  
FISTEL-PROTHESE FÜR DAS MANAGEMENT  
VON HYPOPHARYNGEALEN FISTELN

FAHL

**Andreas Fahl**  
**Medizintechnik-Vertrieb GmbH**  
August-Horch-Str. 4a  
51149 Köln - Germany  
Phone +49 (0) 22 03/29 80-0  
Fax +49 (0) 22 03/29 80-100  
email [info@fahl.de](mailto:info@fahl.de)  
[www.fahl.de](http://www.fahl.de)

**Zweigstelle Berlin**  
Am Borsigturm 62  
13507 Berlin - Germany  
Phone +49 (0) 30/43 73 139-0  
Fax +49 (0) 30/43 73 139-35

**Zweigstelle München**  
Aurbacher Straße 2  
81541 München - Germany  
Phone +49 (0) 89/58 90 90 9-0  
Fax +49 (0) 89/58 90 90 9-20

**Blom-Singer®**

voice restoration systems

**Zweigniederlassung Österreich**  
Triester Straße 14 / Bürohaus 2  
2351 Wiener Neudorf - Austria  
Phone +43 (0) 22 36/89 28 38-0  
Fax +43 (0) 22 36/89 28 38-14

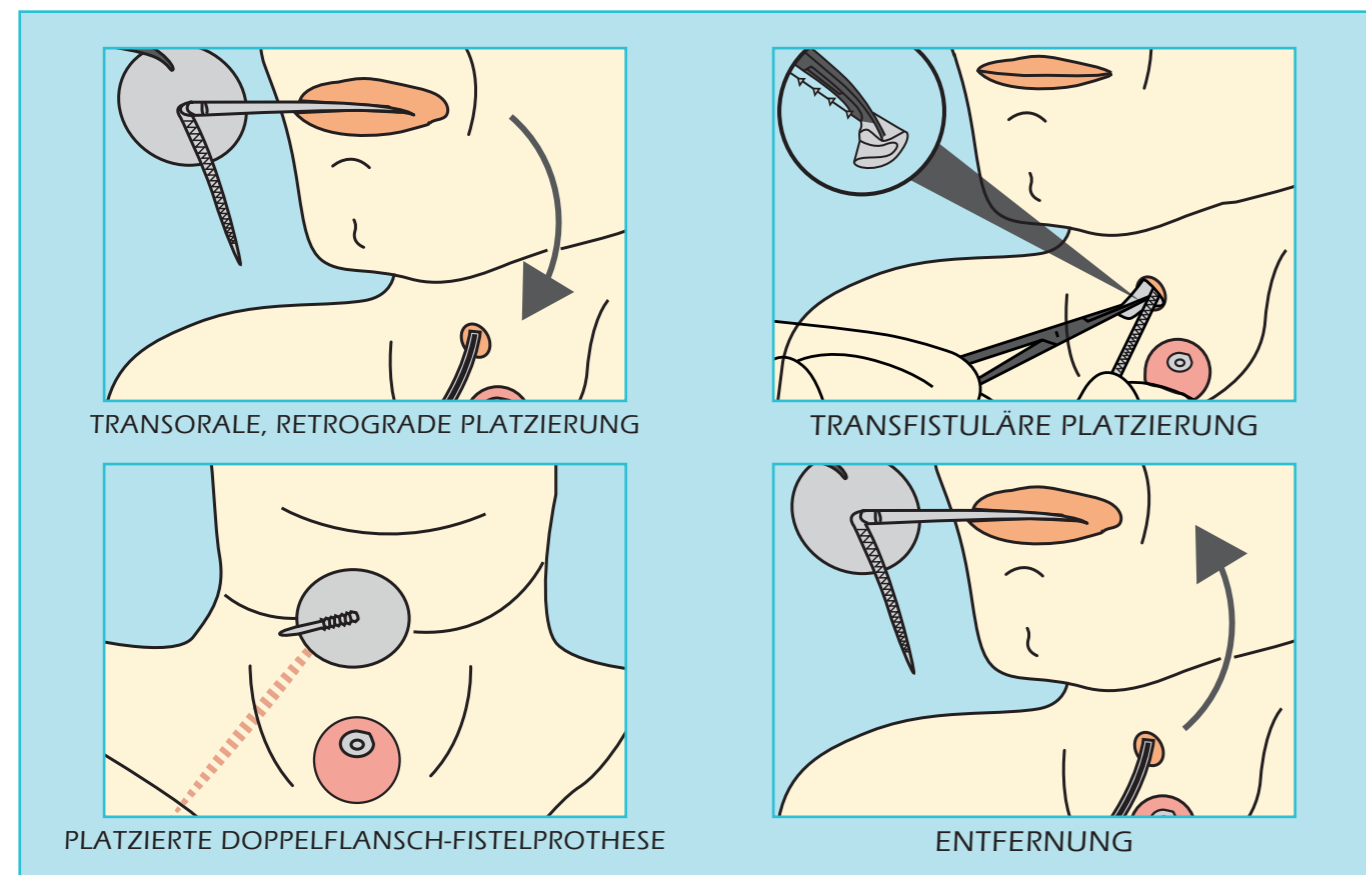
Die individuell anpassbare Doppelflansch-Fistelprothese ist für das Versorgungsmanagement von hypopharyngealen Fisteln - insbesondere von pharyngokutanen Fisteln - entwickelt worden. Sie bietet dem Anwender eine weitere, innovative Option im Rahmen des allgemeinen professionellen Fistelmanagement.

### EINFACHE PLATZIERUNG – SCHNELLE ENTFERNUNG

Die Blom-Singer® Adjustable Bi-Flanged Fistula Prosthesis bietet den Vorteil einer einfachen transfistulären oder transoralen Platzierung. Zudem kann die Fistelprothese schnell und einfach wieder entfernt werden. Für die Varianten SMALL (25 mm Flansch-Durchmesser) und MEDIUM (38 mm Flansch-Durchmesser) steht optional ein Katheter zur Platzierung und Entfernung zur Verfügung. Dieser ist bereits im Lieferumfang enthalten. Für die Variante LARGE (50 mm Flansch-Durchmesser) ist kein Kathetergebrauch vorgesehen.

Vor Auswahl und Einsatz der Prothese sollte der Fistelgang eingehend untersucht werden, um Länge, Durchmesser und Verlauf korrekt abschätzen zu können. Bei den Varianten SMALL und MEDIUM ist zu beachten, dass der Flansch-Durchmesser mindestens 8-10 mm über den gesamten Außenrand der Fistel reicht. Für die Variante LARGE muss diese Überlappung mindestens 12,5 mm betragen. Der flexibel und transluzente Flansch kann zusätzlich nach Ermessen des Arztes individuell für andere Durchmesser angepasst werden. Die Blom-Singer® Adjustable Bi-Flanged Fistula Prosthesis ist bei einer Fistellänge von 1,5 bis maximal 25 mm und einem Fisteldurchmesser von 6 bis 25 mm indiziert.

Die beiden Flansche der Fistelprothese sind mit ein oder zwei dehnbaren Schäften von 8 Fr. Durchmesser verbunden. Durch den geriffelten Schaft lassen sich Innen- und Außenflansch optimal der Fistellänge anpassen. Somit wird ein guter Sitz der Prothese erreicht und durch die exakte Fixierung eine optimale Oberflächenabdeckung des Gewebes ermöglicht.



### OPTIMIERTE PFLEGESITUATION

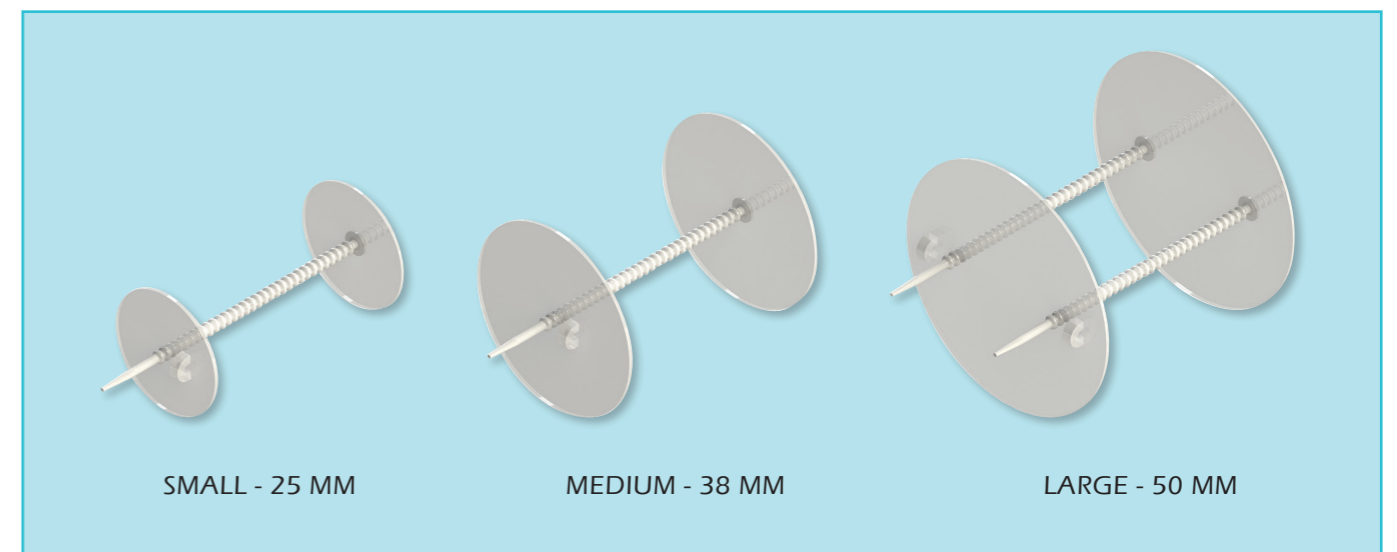
Die Doppelflansch-Fistelprothese wird in Größe und Länge individuell an den Fistelkanal angepasst und führt so zu einer optimalen Abdichtung der Fistel. Leckagen von Speichel, Nahrung oder Flüssigkeiten ins Weichgewebe oder außerhalb des Körpers können reduziert oder vollständig vermieden werden. Bei erneut auftretenden Leckagen kann durch vorsichtiges Nachspannen des äußeren Flansches die Abdichtung korrigiert werden. Zur regelmäßigen Reinigung und Pflege der Haut und der Prothese wird der äußere Flansch gelöst und nach Beendigung der Pflege wieder korrekt fixiert. Aufwendige und häufige Verbandswechsel können so deutlich minimiert werden.

### MEHR LEBENSQUALITÄT

Für die betroffenen Patienten gestaltet sich der Behandlungsprozess häufig schwierig, da nicht selten ausgesprochen langwierige Krankenhausaufenthalte mit hohem Versorgungs- und Pflegeaufwand notwendig sind. Die Versorgung mit der Blom-Singer® Adjustable Bi-Flanged Fistula Prosthesis vereinfacht den Pflegeaufwand, vermeidet unangenehmen Sekretaustritt an auffällig sichtbaren Stellen und gibt dem Patienten dadurch mehr Sicherheit in seinem sozialen Umfeld. Auch die Möglichkeit, unter Umständen zumindest teilweise wieder Nahrung und Getränke zu sich nehmen zu können, verbessert die Lebensqualität der Betroffenen deutlich.

### FÖRDERUNG DER REHABILITATION

Aufgrund der optimierten Fistelversorgung und dem dadurch evtl. verkürzten Krankenhausaufenthalt, ist der Beginn oder die Weiterführung wichtiger Rehabilitationsmaßnahmen (z.B. Stimmrehabilitation nach Laryngektomie, physikalische Therapie usw.) schneller realisierbar.



### BESTELLHINWEIS:

- ▶ Blom-Singer® Adjustable Bi-Flanged Fistula Prosthesis 25 mm SMALL Art.-Nr. 28770-1003
- ▶ Blom-Singer® Adjustable Bi-Flanged Fistula Prosthesis 38 mm MEDIUM Art.-Nr. 28770-1004
- ▶ Blom-Singer® Adjustable Bi-Flanged Fistula Prosthesis 50 mm LARGE Art.-Nr. 28770-1005
- ▶ Blom-Singer® Fistula Prosthesis Insertion and Removal Catheter Art.-Nr. 28770-1010  
Für die Größen SMALL (25 mm) und MEDIUM (38 mm)