

BESTELLHINWEIS:

- ▶ Blom® Trachealkanüle mit Cuff gefenstert, inkl. 2 geschlossenen Innenkanülen
Größe 4/6/8/10
- ▶ Blom® Sprech-Innenkanüle
Größe 4/6/8/10
- ▶ Blom® Low Profile-Sprechventil (LPV™)
Größe 4/6/8/10, Verpackung mit 10 Stück
- ▶ Blom® Innenkanüle mit subglottischer Absaugung
Größe 4/6/8/10, Verpackung mit 10 Stück
- ▶ Blom® Expiratorisches Volumen-Reservoir (EVR™)
Verpackung mit 10 Stück

Bei Bestellung bitte die gewünschte Größe angeben.

Art.-Nr. 16700

Art.-Nr. 16705

Art.-Nr. 16710

Art.-Nr. 16720

Art.-Nr. 16605

FAHL

BLOM®

TRACHEALKANÜLEN-SYSTEM



PHONATION UNTER BEATMUNG –
SPRECHEN IST EIN STÜCK LEBENSQUALITÄT

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
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

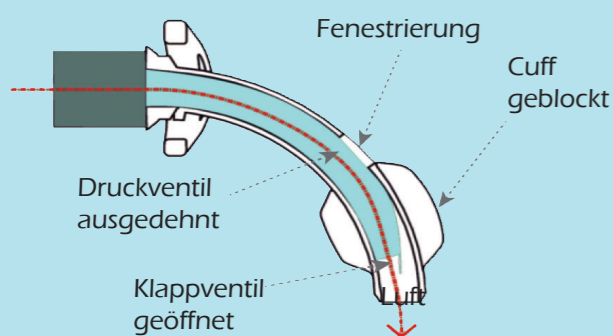
Zweigstelle München
Aurbacher Straße 2
81541 München - Germany
Phone +49 (0) 89/58 90 90 9-0
Fax +49 (0) 89/58 90 90 9-20

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

SPRECHEN IST EIN STÜCK LEBENSQUALITÄT

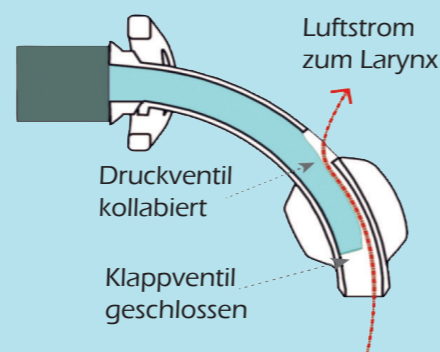
INSPIRATION

kompletter Beatmungsdruck geht in die Lunge



EXPIRATION

die komplette Expiration ist für die Phonation nutzbar



BLOM® TRACHEALKANÜLE MIT CUFF

Die Blom® Trachealkanüle mit Cuff ist eine innovative Lösung für alle invasiv beatmungspflichtigen und tracheotomierten Patienten. Durch diese speziell entwickelte Sprechkanüle kann der beatmete, wache und reaktionsfähige Patient bei geblockter Trachealkanüle phonieren.

Eine Volumen- und Druckkontrolle in der Inspirationsphase ist aufgrund der geblockten Trachealkanüle jederzeit gegeben.

Das Blom® Trachealkanülensystem ist nicht mit anderen Kanülensystemen kombinierbar.

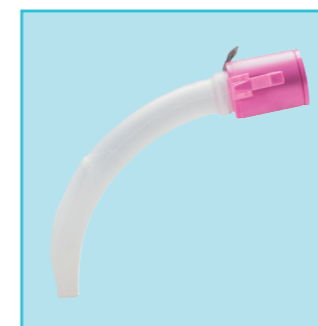
Wir liefern das Blom® Tracheal-Kanülensystem in 4 Größen für Erwachsene, einzeln und steril verpackt. Bitte beachten Sie hier die Angaben in der Größentabelle.

Größentabelle Blom® Trachealkanülen

Größe	A.D. mm	I.D. mm	Cuff Ø mm	Länge mm	Art.-Nr.
4	9,4	5,0	21	62	16700-04
6	10,8	6,4	25	74	16700-06
8	12,2	7,6	27	79	16700-08
10	13,8	8,9	32	79	16700-10

Hinweise zur Größenbestimmung:

A.D. = Außendurchmesser der Außenkanüle an der Kanülenspitze • I.D. = Innendurchmesser der Außenkanüle an der Kanülenspitze • Cuff = Auflagedurchmesser • Länge = Länge über Außenbogen



BLOM® SPRECH-INNENKANÜLE

Die Blom® Sprech-Innenkanüle wird bei einer gefensterten Blom® Trachealkanüle mit Cuff verwendet und ist speziell für invasiv beatmungspflichtige Patienten geeignet. Die Innenkanüle ist mit einem 15 mm-Universalkonnektor ausgestattet und ermöglicht den direkten Anschluss an ein Beatmungsgerät.

Die Blom® Sprech-Innenkanüle hat zwei einzigartige Ventile, die den Luft-Flow so lenken, dass das Sprechen auch bei invasiv beatmeten Patienten mit geblocktem Cuff auf einem physiologischen Weg ermöglicht wird.

Während der Inspiration öffnet sich das Klappventil und das Druckventil verlegt die Phonationsöffnung der Trachealkanüle. Eine volumen- und/oder druck-kontrollierte Beatmung ist somit möglich. Zu Beginn der Expiration schließt sich das Klappventil, das Druckventil kollabiert und gibt das Phonationsfenster frei. Nun kann die gesamte Expirationsdauer zur Phonation genutzt werden.



BLOM® LOW PROFILE-SPRECHVENTIL (LPV™)

Das Blom® Low Profile-Sprechventil ist eine Sprech-Innenkanüle, die bei einer gefensterten Blom® Trachealkanülen mit Cuff verwendet wird. Diese Sprech-Innenkanüle kommt zum Einsatz, wenn kein Beatmungsgerät angeschlossen wird. Sie verfügt über ein Klappenventil, welches sich bei der Einatmung öffnet und bei der Ausatmung geschlossen bleibt. Das Design der Innenkanüle ist besonders flach und ragt somit nicht zu weit aus der Außenkanüle heraus.



BLOM® INNENKANÜLE MIT SUBGLOTTISCHER ABSAUGUNG

Die Blom® Innenkanüle mit subglottischer Absaugung verfügt über eine spezielle Schlauchführung durch die das oberhalb der Niederdruckmanschette angesammelte Sekret bei Bedarf aus der Trachea abgesaugt werden kann.

Die Innenkanüle ist mit einem 15 mm-Universalkonnektor ausgestattet und kann an ein Beatmungsgerät angeschlossen werden.



BLOM® EXPIRATORISCHES VOLUMEN-RESERVOIR (EVR™)

Das EVR™ (mit flexiblem Volumengeber) verhindert „falsche“ Apnoe-Alarme, die bei der Verwendung der Blom® Sprechkanüle auftreten können. Bei fehlender expiratorischer Volumenmessung, bedingt durch die Phonation, verhindert der EVR™ einen expiratorischen Apnoe-Alarm am Beatmungsgerät.