

Bestellinformationen	REF	Rezeptpflichtig
Provox Vega XtraSeal 22.5 Fr 4 mm	4300	Rx
Provox Vega XtraSeal 22.5 Fr 6 mm	4301	Rx
Provox Vega XtraSeal 22.5 Fr 8 mm	4302	Rx
Provox Vega XtraSeal 22.5 Fr 10 mm	4303	Rx
Provox Vega XtraSeal 22.5 Fr 12.5 mm	4304	Rx
Provox Vega XtraSeal 22.5 Fr 15 mm	4305	Rx

Evidence & Experience™

Referenzen:

1. Kress P, Schäfer P, Schwerdtfeger FP. [The custom-fit voice prosthesis, for treatment of periprothetic leakage after tracheoesophageal voice restoration]. [Article in German] Laryngorhinootologie. 2006 Jul;85(7):496-500.
2. Lewin JS, Hutcheson KA, Barringer DA, Croegaert LE, Lisec A, Chambers MS. Customization of the voice prosthesis to prevent leakage from the enlarged tracheoesophageal puncture: results of a prospective trial. Laryngoscope. 2012 Aug;122(8):1767-72.
3. Hilgers FJ, Soolsma J, Ackerstaff AH, van den Brekel MW. A thin tracheal silicone washer to solve periprothetic leakage in laryngectomies: direct results and long-term clinical effects. Laryngoscope. 2008 April;118(4):640-5.
4. Kress P, Schäfer P, Schwerdtfeger FP, Röslar S. Are modern voice prostheses better? A lifetime comparison of 749 voice prostheses. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2014 Jan;271(1):133-40.
5. Hancock KL, Lawson NR, Ward EC. Device life of the Provox Vega voice prosthesis. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2013 Mar;270(4):1447-53.
6. Hilgers FJ, Ackerstaff AH, Jacobi I, Balm AJ, Tan IB, van den Brekel MW. Prospective clinical phase II study of two new indwelling voice prostheses (Provox Vega 22.5 and 20Fr) and a novel anterograde insertion device (Provox Smart Inserter). Laryngoscope. 2010 Jun;120(6):1135-43.
7. Lorenz KJ, Maier H. 3. [Voice rehabilitation after laryngectomy. Initial clinical experience with the Provox-Vega® voice prosthesis and the SmartInserter® system]. [Article in German] HNO. 2010 Dec;58(12):1174-83.
8. Ward EC, Hancock K, Lawson N, van As-Brooks CJ. Perceptual characteristics of tracheoesophageal speech production using the new indwelling Provox Vega voice prosthesis: a randomized controlled crossover trial. Head Neck. 2011 Jan;33(1):13-9.
9. Hancock K, Ward E, Lawson N, van As-Brooks CJ. A prospective, randomized comparative study of patient perceptions and preferences of two types of indwelling voice prostheses. Int J Lang Commun Disord. 2012 May-Jun;47(3):300-9.

Videos und weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie auf: www.atosmedical.com

Bei Atos Medical erfolgt die Entwicklung von Produkten in enger Kooperation mit führenden Instituten, Ärzten, Forschern, Logopäden und Patienten aus der ganzen Welt. Unsere Aussagen und Nachweise basieren auf den Ergebnissen klinischer Studien. 1987 begannen wir mit der Erforschung und Entwicklung der ersten Provox Stimmprothese. Im Laufe der Jahre haben wir Provox zum führenden System in der stimmlichen und pulmonalen Rehabilitation weiterentwickelt. Darüber hinaus zählen wir in Deutschland zu den führenden Homecare Dienstleistern für die Versorgungsbereiche Tracheotomie und Laryngektomie. Auch in Zukunft werden wir unseren Fokus auf die Entwicklung neuer Produkte und Schulungsprogramme setzen.

Belgien:
Atos Medical BVBA / SPRL
 Tel: +32 2218 5550
info.be@atosmedical.com
www.atosmedical.be

Frankreich:
Atos Medical S.A.S.
 Tel: +33 1 49 08 01 00
info.fr@atosmedical.com
www.atosmedical.fr

Deutschland:
Atos Medical GmbH
 Tel: +49 800 53 53 667
info.de@atosmedical.com
www.atosmedical.de

Italien:
Atos Medical SRL
 Tel: +39 049 807 1429
info.it@atosmedical.com
www.atosmedical.it

Japan:
Atos Medical Japan Inc.
 Tel: +81 3 4589 2830
info.jp@atosmedical.com
www.atosmedical.jp

Niederlande:
Atos Medical B.V.
 Tel: +31 79 593 5000
info.nl@atosmedical.com
www.atosmedical.nl

Schweden:
Atos Medical AB
 Tel: +46 415 19820
kundtjanst@atosmedical.com
www.atosmedical.com

Portugal:
**Atos Medical Spain S.L.,
 Sucursal em Portugal**
 Tel: +351 212 539 281
info.pt@atosmedical.com
www.atosmedical.pt

Spanien:
Atos Medical Spain S.L.
 Tel: +34 93 323 91 95
info.es@atosmedical.com
www.atosmedical.es

Schweiz:
Atos Medical branch office
 Tel: +41 44 380 60 90
info.ch@atosmedical.com
www.atosmedical.ch

Vereinigtes Königreich:
Atos Medical UK
 Tel: +44 1157 841 899
info.uk@atosmedical.com
www.atosmedical.co.uk

USA:
Atos Medical Inc.
 Tel: +1 800 217 0025
info.us@atosmedical.com
www.atosmedical.us

Hauptsitz:
Atos Medical AB
 Hyllie Boulevard 17,
 SE-215 32 Malmö, Schweden
 Tel: +46 415 198 00
 Fax: +46 415 198 98
info@atosmedical.com
www.atosmedical.com

 **Atos Medical AB**
 Kraftgatan 8, P.O. Box 183
 SE-242 22 Hörby, Schweden
 Tel: +46 415 198 00
 Fax: +46 415 198 98
info@atosmedical.com
www.atosmedical.com

©Atos Medical AB, 201801 REF 8009DE

Atos
 Atos Medical Your voice

PROVOX[®] Vega[™] XtraSeal[™]



Deutsch

Atos
Atos Medical Your voice

PROVOX[®] Vega[™] XtraSeal[™]

Die Lösung für periprothetische Leckagen

Provox[®] Vega XtraSeal[™] – Der Problemlöser für periprothetische Leckagen mit den Vorzügen der Provox[®] Vega[™]. Damit ist es Patienten mit einer Shunterweiterung auch weiterhin möglich, zu sprechen, zu essen und zu trinken.

Periprothetische Leckagen sind unangenehm und die Behandlung ist zeitaufwändig und kostenintensiv

Undichtigkeiten um eine Stimmprothese herum stellen sowohl für den Patienten als auch für den Arzt eine Herausforderung dar. Periprothetische Leckagen führen dazu, dass Flüssigkeit oder Speisereste in die Luftröhre gelangen. Infolge dessen leidet der Patient unter vermehrtem Hustenreiz und das Risiko einer Aspirationspneumonie nimmt zu. Dies zieht häufige Krankenhausaufenthalte nach sich.

Studien belegen: Eine Stimmprothese mit einem vergrößerten ösophagealen Flansch kann helfen

Eine Stimmprothese mit einem vergrößerten ösophagealen Flansch und/oder trachealen Flansch kann periprothetische Leckagen häufig beseitigen oder verringern. In Studien mit vergrößertem ösophagealen und trachealen Flansch konnten Erfolgsquoten zwischen 77 % und 99 %^{1,2,3} nachgewiesen werden. Das Ergebnis kann je nach Schweregrad des Problems variieren.

Provox Vega – die richtige Basis für eine gute Stimmrehabilitation

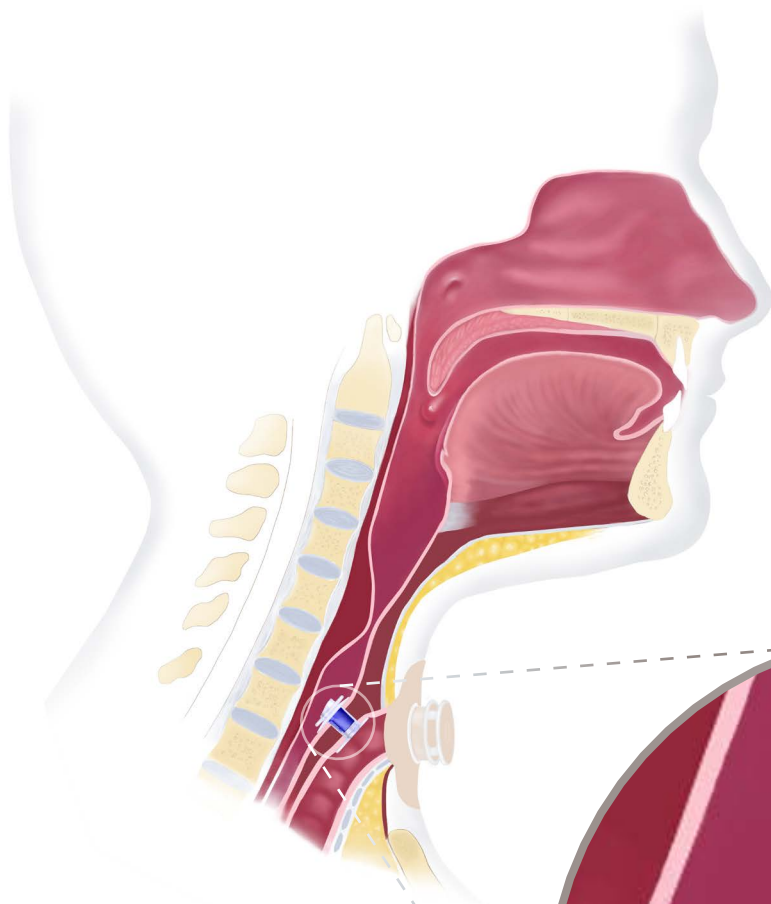
Beschaffenheit, Produktlebensdauer, Stimmqualität und leichteres Sprechen sind wichtige Faktoren bei der Auswahl der richtigen Stimmprothese.

Klinische Studien zeigen, dass die Provox Vega eine hohe Lebensdauer aufweist^{4,5}. Die Mehrzahl der Anwender berichtet zudem über folgende Vorteile:

- Beste Stimmqualität^{6,7,8,9}
- Geringste Anstrengung beim Sprechen^{6,8,9}
- Einfache und effiziente Reinigung⁹

Fazit: Die meisten Anwender bevorzugen Provox Vega gegenüber anderen Stimmprothesen⁹.

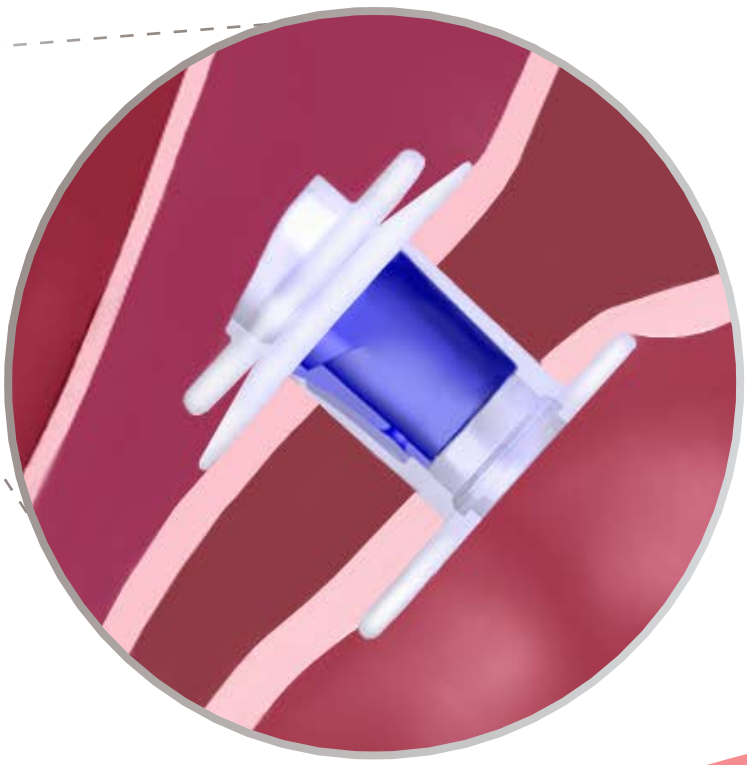




Das beste Ergebnis wird erzielt, wenn Provox Vega XtraSeal zusammen mit den Provox Produkten für die stimmliche und pulmonale Rehabilitation und dem entsprechenden Zubehör verwendet wird.

Provox Vega XtraSeal – Der Problemlöser für periprothetische Leckagen mit den Vorzügen der Provox Vega

Provox Vega XtraSeal besitzt einen zusätzlichen, vergrößerten ösophagealen Flansch. Dieser dünne und elastische Flansch ist zum Shunt hin gewölbt und nahe dem Schaft am regulären ösophagealen Flansch befestigt. Dadurch bleibt er frei und flexibel und kann sich an das ösophageale Gewebe anpassen. In schwerwiegenden Fällen kann Provox Vega XtraSeal mit Provox XtraFlange kombiniert werden.



HINWEIS zur Größenbestimmung: Der zusätzliche ösophageale Flansch verringert die Länge der Stimmprothese um ca. 1 mm. Ein zusätzlicher Provox XtraFlange auf der trachealen Seite verringert die Länge um ca. 0,5 mm.