

Referenzliste:

- Seldinger SI. Catheter replacement of the needle in percutaneous arteriography; a new technique. Acta Radiol 1953;39(5):368-376.
- Hilgers FJ, Balm AJ. Long-term results of vocal rehabilitation after total laryngectomy with the low-resistance, indwelling Provox voice prosthesis system. Clin Otolaryngol Allied Sci 1993;18(6):517-523.
- Padhya TA, Athavale SM, Morgan JM, McCaffrey TV. An alternative approach for secondary tracheoesophageal puncture in the difficult laryngectomy neck. Laryngoscope 2008;118(2):266-269.
- Hilgers FJ, Ackerstaff AH, Balm AJ, Tan IB, Aaronson NK, Persson JO. Development and clinical evaluation of a second-generation voice prosthesis (Provox 2), designed for anterograde and retrograde insertion. Acta Otolaryngol 1997;117(6):889-896.
- Ackerstaff AH, Hilgers FJ, Meeuwis CA et al. Multi-institutional assessment of the Provox 2 voice prosthesis. Arch Otolaryngol Head Neck Surg 1999;125(2):167-173.
- Hilgers FJ, Ackerstaff AH, van Rossum M et al. Clinical phase I/feasibility study of the next generation indwelling Provox voice prosthesis (Provox Vega). Acta Otolaryngol 2010;130(4):511-519.
- 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 20 Fr) and a novel anterograde insertion device (Provox Smart Inserter). Laryngoscope 2010;120(6):1135-1143.
- Lorenz KJ, Maier H. [Voice rehabilitation after laryngectomy: Initial clinical experience with the Provox-Vega(R) voice prosthesis and the SmartInserter(R) system.]. HNO 2010.
- 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;33(1):13-19.
- 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 prosthesis. Submitted.

Die oben aufgeführten Referenzen zeigen eine Auswahl. Für weitere Informationen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

Bestellinformationen	REF	Rx**
Provox Vega Puncture Set 17Fr 8 mm*	8140	Rx
Provox Vega Puncture Set 17Fr 10 mm*	8141	Rx
Provox Vega Puncture Set 17Fr 12.5 mm*	8142	Rx
Provox Vega Puncture Set 17Fr 15 mm*	8143	Rx
Provox Vega Puncture Set 20Fr 8 mm*	8144	Rx
Provox Vega Puncture Set 20Fr 10 mm*	8145	Rx
Provox Vega Puncture Set 20Fr 12.5 mm*	8146	Rx
Provox Vega Puncture Set 22.5Fr 8 mm	8147	Rx
Provox Vega Puncture Set 22.5Fr 10 mm	8148	Rx
Provox Vega Puncture Set 22.5Fr 12.5 mm	8149	Rx

*Wo zutreffend

Provox® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Atos Medical AB, Schweden.

Für Provox® Vega™ wurde Patentschutz erteilt und angemeldet. Für das Provox® Vega™ Punktionsset sind Patente angemeldet worden.

Bei Atos Medical erfolgt die Entwicklung von Produkten in enger Kooperation mit führenden Instituten, Ärzten, Logopäden und Patienten. Unsere Aussagen 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. Denn unser Ziel ist klar: Atos Medical bleibt wegweisend in der Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde.

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, 201608, REF 7880DE

Provox® Vega™ Punktionsset

Ein neues Komplettsset für das operative Einsetzen der Provox Vega Stimmprothese



Atos
Atos Medical Your voice

Deutsch

Atos
Atos Medical Your voice

Provox® Vega™ Punktionsset

Ein neues Komplettsset für das operative Einsetzen der Provox Vega Stimmprothese

Das Provox Vega Punktionsset ist ein Einmalprodukt zur Durchführung einer primären oder sekundären tracheoösophagealen (TE) Punktion bei gleichzeitigem Einsetzen einer Provox Vega Stimmprothese. Die Stimmprothese ist am Punktionsdilator befestigt.

Die Durchführung der Punktion erfolgt im Vergleich zur Vorgehensweise mit dem Provox Trokar mit Kanüle in kürzerer Zeit und mit geringerem Kraftaufwand*.

Einsetzen in 4 Schritten – Einmalprodukt mit minimaler Vorbereitungszeit.

Das Provox Vega Punktionsset beinhaltet alle Instrumente zur Platzierung der Stimmprothese in vier Schritten: Schutz, Punktion, Dilatation und Platzierung. Das Set gewährleistet ein unkompliziertes Einsetzen der Provox Vega Stimmprothese bei minimaler Vorbereitungszeit. Alle Bestandteile des Sets sind sterile Einmalartikel.

Zum Set gehören:

- 1 Provox Vega Stimmprothese, befestigt am Punktionsdilator mit Drahtverriegelung
- 1 Punktionskanüle
- 1 Pharynxprotektor
- 1 Führungsdraht



Schritt 1: Schutz

Pharynxprotektor

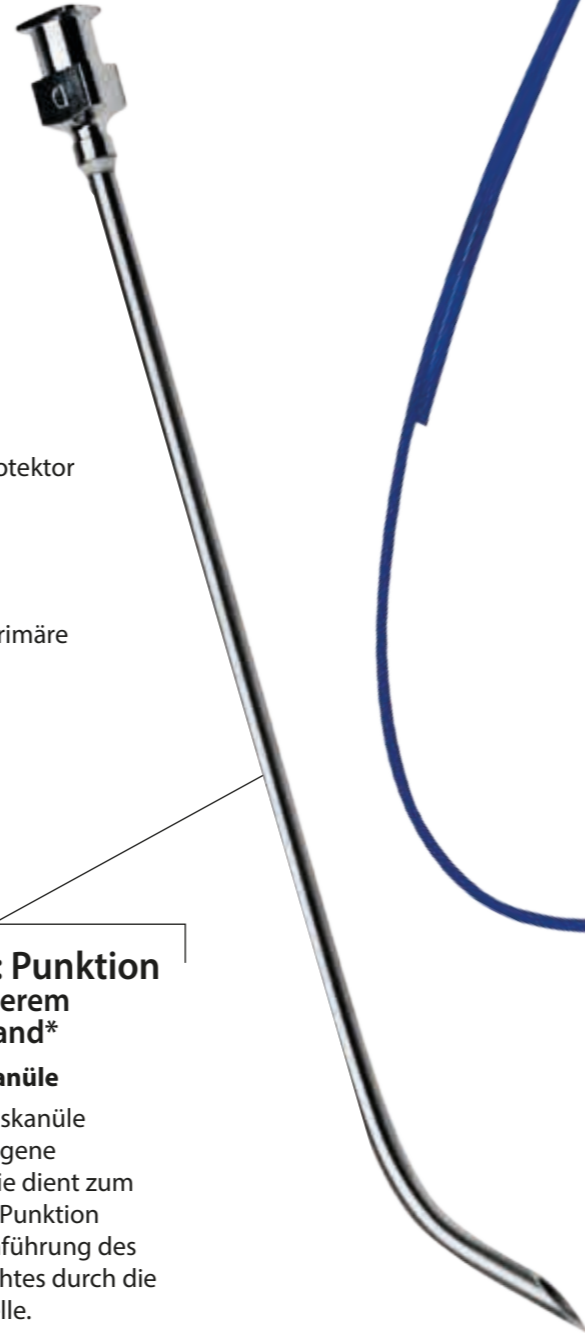
Der mitgelieferte Pharynxprotektor trägt zum Schutz der Pharynxwände während der TE-Punktion bei.

Er ist ausschließlich für die primäre Punktion bestimmt.

Schritt 2: Punktion mit geringerem Kraftaufwand*

Punktionskanüle

Die Punktionskanüle ist eine gebogene Hohlneedle. Sie dient zum Anlegen der Punktion sowie zur Einführung des Führungsdrahtes durch die Punktionsstelle.



Schritt 3: Dilatation

Punktionsdilator mit Drahtverriegelung

Der Dilator mit Drahtverriegelung dient der Dilatation der Punktion. Er wird in einer gleichmäßigen Bewegung durch die Punktion gezogen.

Die Drahtverriegelung stellt sicher, dass der Führungsdraht beim Einsetzen korrekt angebracht ist.

Schritt 4: Korrekte Platzierung*

Die Stimmprothese ist am Punktionsdilator befestigt und wird unmittelbar nach der Dilatation durch die Punktion gezogen. Die Schleife um die Stimmprothese entfaltet den trachealen Flansch, wodurch die Prothesenplatzierung mit Pinzette oder Gefäßklemmen seltener erforderlich ist.

Führungsdraht

Wird mit der Drahtverriegelung des Vega Punktionsdilators verbunden.

Provox Vega Stimmprothese.

Provox Stimmprothesen sind für ihren guten Luftfluss und ihre robuste Konstruktion bekannt. Diese Eigenschaften sind das Ergebnis langjähriger Studien, Tests und Dokumentationen. Hierin liegt das Erfolgsgeheimnis der führenden Stellung von Provox Produkten. Einer klinischen Studie** zufolge bietet Provox Vega überlegene Stimmqualität, erfordert geringere Anstrengung beim Sprechen und ist für viele Patienten leichter zu reinigen.

* Daten liegen vor
** Ward et al., 2011