



APA™

Technologie, die neue Standards setzt!

Die Standard-Video-Laryngoskopie mit dem
APA™ ist intuitiv und reduziert die Gefahr
von Atemwegsverletzungen.



In Extremfällen
den Überblick
behalten!

APA™

Videolaryngoskop

TRADITION UND INNOVATION

Das APA™ verknüpft die Videotechnologie mit der intuitiven Haptik eines herkömmlichen Laryngoskops. Dies ermöglicht dem Benutzer die Übertragung seiner direkten Laryngoskopie-Technik und den natürlichen Einstieg in die Video-Erweiterte-Standard-Laryngoskopie.

INTUITIVER ANSATZ

Das APA™ bietet einen logischen Fortschritt gegenüber der Standard-Laryngoskopie, denn es stellt für Anwender mit Erfahrung in der direkten Laryngoskopie einen intuitiven Ansatz dar. Verbinden Sie den Monitor mit dem Handgriff des APA™, und das Gerät verwandelt sich in ein Videolaryngoskop mit 9 cm Display.

In Verwendung mit den Macintosh-Einweg-Spateln (Größe 3 und 4), vermittelt das APA™ das intuitive Gefühl eines herkömmlichen Laryngoskops. Die drei Spatel-Typen (Einweg), sind mit Antibeschlag-Beschichtung versehen und vielseitig verwendbar.

Standard-
Laryngoskopie



Video-Erweiterte-
Standard-
Laryngoskopie



Großes Display

Das 9 cm Display ermöglicht eine hochauflösende Darstellung und eine klare Sicht.

Intuitives Design

Die Lichtquelle und das ergonomische Design bieten die intuitive Haptik eines herkömmlichen Laryngoskops.

Akkulaufzeit

Die Stromquelle im APATM Video Viewer (Laufzeit ca. 2 h) betreibt nach Bedarf sowohl das Display als auch den Handgriff. Die Batterie im APATM Handgriff ermöglicht den Einsatz in der direkten Laryngoskopie.

Klein & handlich

Durch das kabellose Design und die geringe Größe ist das APA™ überall einsetzbar.

Einwegspatel

Macintosh-Spatel (Größe 3 und 4) für die Standard-Laryngoskopie. DAB-Spatel speziell für den schwierigen Atemweg (DAB = Difficult Airway Blade).

LED Lampe

Leistungsstarke Ausleuchtung durch hochleistungsfähige LED-Lichtquelle.



EINFACH & ZUVERLÄSSIG

Das APA™ kann sowohl bei Routineverfahren als auch bei schwer zu intubierenden Atemwegen genutzt werden. Die indirekte Ansicht mit dem Videolaryngoskop erfordert einen minimalen Kraftaufwand und eine verringerte Manipulation der Atemwege.

- Sowohl der Anfänger, als auch der Ausbilder, können das Videolaryngoskop als sinnvolles Instrument während der Ausbildung nutzen.
- Zu besonderen Trainingszwecken, kann der Bildschirm per Videoanschluss an einen externen Monitor oder an ein Speichermedium angeschlossen werden.
- Der Gebrauch der Einweg-Spatel minimiert das Risiko der Kontamination von Patient zu Patient.

Schwer zu intubierende Atemwege

Bei Verwendung des DAB-Spatels leitet die integrierte Führung den Tubus zur Glottis, ohne dass Hilfsmittel, wie z. B. rigide Führungsstäbe verwendet werden müssen.

Mobilität.
Vielseitigkeit.
Design.

APA™

Technische Daten

Einweg-Spatel

Produkt	Artikelnummer
APA™ MAC 3* (Unsteril)	700130
APA™ MAC 4* (Unsteril)	700140
APA™ DAB* (Unsteril)	700170
APA™ U-DAB* (Unsteril)	700180



APA™ Handgriff und Kamera-Modul

Maße:	110 mm x 130 mm x 35 mm
Gewicht:	305 g (inkl. Batterie)
Stromversorgung:	1 x Alkaline AA 1,5 V
Lichtquelle:	LED
Kamera:	1/18“ CMOS Sensor mit integrierter Linse
Schutzklasse:	IP 52
Material:	Widerstandsfähiger Elastomer, (medizinisch zugelassen), thermoplastischer Kunststoff und rostfreier Stahl
Medizinprodukt:	Klasse 1
Artikelnummer:	700000

APA™ Video Viewer

Display:	86 mm (3,5“) (320 x 240 Pixel)
Gewicht:	130g
Stromaufnahme:	8 W
Versorgungsspannung:	5 V DC
Netzteilversorgung:	100 V bis 240 V
Schutzklasse:	IP 33
TV Signal:	BAS-Signal 525 Zeilen 60 Hz interlaced
Medizinprodukt:	Klasse 1
Artikelnummer:	701000

*Alle Spatel sind mit einer Antibeschlag-Beschichtung versehen.



Vertrieb durch:

EU-Vertreter:

Rechtmäßiger Hersteller:

Venner Medical (Deutschland) GmbH
Gut Uhlenhorst 4
24229 Dänischenhagen
Telefon: +49 (0) 4349 - 9154 - 0
Telefax: +49 (0) 4349 - 9154 - 10
Email: info@vennermedical.de

Advena Ltd
Thorne Widgery House, 33
Bridge Street,
Hereford HR4 9DQ, UK

Venner Medical (Singapore)
PTE Ltd
35 Joo Koon Circle
Singapore 629110



Mehr Informationen