

# Videolaryngoskop- System PeakVN



## Videolaryngoskop-System PeakVN

Das System eignet sich besonders für schwierige orale und nasale endotracheale Intubationen in der Neonatologie, aber genauso für reguläre Intubationen und Lehrzwecke. Dank warmweißer LED-Lichtquelle bekommen Anwender einen unmittelbaren und klaren Blick auf die Stimmritze. Dies wird auch dadurch gewährleistet, dass die Kamera direkter Bestandteil des Laryngoskophandgriffs ist und in den Spatel geschoben wird.

Es ist das einzige System, mit dem Miller-Spatel der Größen 1, 0, 00 und 000 verwendet werden können. Die Größe der Handstücke ist auf die Spatelgröße und somit den Patienten abgestimmt. Das Videolaryngoskop bietet einen robusten blendfreien digitalen LCD-Farbmonitor mit Aufnahmefunktion. Am Laryngoskop kann der Sauerstoffadapter NOX und der Surfactantadapter NOX-S2 angeschlossen werden, so dass Sauerstoff bzw. die Surfactantgabe direkt über den Spatel in den Mund-Rachen-Raum geleitet werden.



Anwendungsvideo

### Folgende Bestandteile sind im Set inbegriffen:

#### Mit unserem praktischen Set (Art.-Nr.: Peak VN-MO3) erhalten Sie:

- Monitor mit integriertem Akku
- Vier Handstücke für Videolaryngoskop in verschiedenen Größen, wasserdicht und farblich codiert (VNScope).  
Alle Handstücke sind inkl. Kamera, Lichtquelle und Verbindungskabel.

### » Kompakt gestaltet, geringes Gewicht von nur 250 g

#### Handstücke für Videolaryngoskop

(VNScope)

Die Handstücke sind wiederverwendbar, wasserbeständig und zur Tauchdesinfektion geeignet.





## Adapter Surfactantgabe

(Art.-Nr.: NOX-S2, VE à 10 Stk.)

Mit diesem Adapter kann die Surfactantgabe praktisch und sicher verabreicht werden. Durch das Videolaryngoskop und der enthaltenen Aufnahmefunktion kann die Gabe dokumentiert werden. Alternativ kann der Tubus am Adapter fixiert werden, so dass das distale Ende des Tubus über das Kamerabild ersichtlich ist und das Prozedere vereinfacht wird. Der Adapter wurde speziell für das Videolaryngoskop entwickelt, kann aber auch an NScope und DNScope angeschlossen werden.



## Adapter Sauerstoffinsufflation

(Art.-Nr.: NOX, VE à 10 Stk.)

Der praktische Adapter sorgt für Sauerstoffinsufflation über den Laryngoskop-Spatel während der Intubation von Frühchen. Auf diese Weise kann das Hypoxierisiko gesenkt und das Zeitfenster der Intubation erhöht werden. Der Adapter kann an NScope, DNScope und VNScope angeschlossen werden. Der Sauerstoff wird über einen regulären Sauerstoffschlauch gegeben.



## Einweg-Spatel für Videolaryngoskop

(VNBlade)

Der Einweg-Spatel ist speziell für den einmaligen Gebrauch bei der Videolaryngoskopie in der Neonatologie entwickelt worden. Er eignet sich für die Intubation von Frühchen jeder Gewichtsklasse. VNBlade ist hervorragend verarbeitet und lässt sich einfach und sicher mit Klick-Mechanismus auf den Laryngoskop-Handgriff aufstecken. Die Spatel sind aus hochwertigem transparentem Kunststoff.



Größe	Art.-Nr.	VE à [Stk.]
Miller 1	VNB 1	10
Miller 0	VNB 0	10
Miller 00	VNB 00	10
Miller 000	VNB 000	10

## Handstück für Einweg-Laryngoskop

(Art.-Nr.: DNS 100, VE à 5 Stk.)

Mit einem Gewicht von 20 g besonders leichtes Einweg- bzw. patientenbezogenes Laryngoskop mit aufsteckbarem Vergrößerungsglas. Es ist speziell für die Neonatologie entwickelt und eignet sich für die Intubation von Frühchen jeder Gewichtsklasse. Auch hier lässt sich der Sauerstoffadapter NOX bequem anschließen, um wertvolle Intubationszeit zu gewinnen. Die LED erzeugt einen einheitlich warmweißen Lichtstrahl. Geeignet für Einwegspatel NBlade der Größen 0, 00 und 000.



## Vergrößerungsglas

(Art.-Nr.: LE 100, VE à 10 Stk.)

Für alle Peak Laryngoskope.



## Einweg-Spatel für Laryngoskope

(NBlade)

Speziell entwickelter Einwegspatel für die Neonaten-Laryngoskopie. Eignet sich besonders für die Intubation von Frühchen mit den Laryngoskopen NScope oder DNScope. Der Spatel bietet die Möglichkeit, den Sauerstoffadapter NOX anzuschließen.



Größe	Art.-Nr.	Spatellänge	VE à [Stk.]
Miller 0	NB 0	6,0cm	10
Miller 00	NB 00	5,0cm	10
Miller 000	NB 000	4,4cm	10



### Intubationstrainer – Neonate (Art.-Nr.: GD/J15)

Der Intubationstrainingskopf aus naturgetreuem Material mit realistischer Anatomie, wird zur Übung oder Vorführung der oralen bzw. nasalen Intubation an Frühchen genutzt. Die Expansion der Lunge kann durch die Insufflation von Luft über den Tubus direkt beobachtet und somit die richtige Lage verifiziert werden.

## Desinfektionsmittel-Liste für die Handstücke des Videolaryngoskop-Systems PeakVN

- Bacillol 30 (Hersteller Hartmann)
- Descogen liquid r.f.u. (Sauerstoffabspalter) (Hersteller Antiseptica)
- Mikrozid universal (auf niedriger Alkoholbasis) (Hersteller Schülke)
- Pursept-A Xpress (Hersteller Schülke)
- Gigasept PAA (Hersteller Schülke)
- Gigasept FF (Hersteller Schülke)
- Incidin Pro (Hersteller Ecolab)
- Incidin Rapid
- Cleanisept Wipes Tücher (Hersteller Dr. Schumacher)
- Korsolex extra (Hersteller Bode)
- Sani Cloth Active wipes (Hersteller PDI)
- Tuffie Detergent Wipes
- Clinell Wipes
- Ethanol bis zu 70%
- Incidin OxyWipe (Hersteller Ecolab)
- Tristel Trio Wipes