

ANÄSTHESIE & INTENSIVMEDIZIN



VBM Medizintechnik

REGISTER

LARYNX-TUBUS	4-5
KONIOTOMIE	6-7
JET-VENTILATION	8
LARYNGOSKOPE	9
GASTRIC TUBE GUIDE	9
STILETTE, TUBUSWECHSLER, INTRODUCER	10-11
SIMULATOREN	12-13
CUFFDRUCKMESSUNG	14-15
BEATMUNGSMASKEN	16-17
ENDOSKOPIEMASKE	18
CPAP-MASKE	19
GASTRO-LT	19
BEATMUNGSBEUTEL, BEATMUNGSBEUTEL-SETS	20-23
TUBUSFIXATIONEN	24-27
SILIKONSCHLÄUCHE	28
VERBINDUNGSSTÜCKE, KONNEKTOREN	28-36
VERBINDUNGSSCHLÄUCHE/GÄNSEGURGELN	36-37
VERBINDUNGSSCHLÄUCHE/GÄNSEGURGELN, KONNEKTOREN, zum Einmalgebrauch	38-39
“PÄDIATRIE“ KONNEKTOREN	40-41
BEATMUNGSSCHLÄUCHE	42-43
ATEMBEUTEL	44
WASSERFALLEN	44
FILTER / KÜNSTLICHE NASEN	45
NARKOSESYSTEME /-VENTILE	46-47
STATIVE	48-49
DRUCKWANDLERHALTERUNGEN	50
SCHLAUCHHALTERUNGEN	51
DRUCKINFUSIONSMANSCHETTEN	52-53
BECKENSCHLINGE	54
STAUBBÄNDER	54
HANDABSAUGPUMPE	55
BLUTSPERRE	56

LARYNX-TUBUS

Der Larynx-Tubus ist ein supraglottischer Luftweg für die Anwendung in der Allgemeinanästhesie unter spontaner oder positiver Druckbeatmung.

Im Notfall ist der Larynx-Tubus ein ideales Hilfsmittel zur Atemwegssicherung beim schwierigen Atemweg, als alternative Technik zur Maskenbeatmung und endotrachealen Intubation.

Die Sicherung des Atemweges ist einer der zentralen Aspekte bei der Durchführung einer erfolgreichen Reanimation. In den aktuellen Leitlinien des European Resuscitation Council (ERC), der American Heart Association (AHA) und der American Society of Anesthesiologists (ASA) ist der Larynx-Tubus als alternatives Hilfsmittel zur Atemwegssicherung während der Cardiopulmonalen Reanimation (CPR) implementiert.

Genau wie der LTS II entspricht der LTS-D weiterhin den Empfehlungen des NAP4-Berichts für supraglottische Atemwegshilfen der zweiten Generation mit Drainagekanal.

LT-D
einlumig
zum Einmalgebrauch, steril

Material: PVC



LTS-D
doppellumig, mit Drainagekanal
zum Einmalgebrauch, steril

Material: PVC



Größe	Patient	Gewicht / Größe	Farbe	LT-D Einzel-Set mit farbkodierter Spritze	LT-D 10er Set	LT-D Notfall-Set mit farbkodierter Spritze
0	Neugeborene	< 5 kg	transparent	REF 32-02-100-1	REF 32-02-000-1	Kinder (# 0, 1, 2, 2.5) REF 32-02-309-1
1	Babys	5-12 kg	weiß	REF 32-02-101-1	REF 32-02-001-1	
2	Kinder	12-25 kg	grün	REF 32-02-102-1	REF 32-02-002-1	
2.5	Kinder	125-150 cm	orange	REF 32-02-125-1	REF 32-02-025-1	
3	Erwachsene	< 155 cm	gelb	REF 32-02-103-1	REF 32-02-003-1	Erwachsene (# 3, 4, 5) REF 32-02-209-1
4	Erwachsene	155-180 cm	rot	REF 32-02-104-1	REF 32-02-004-1	
5	Erwachsene	> 180 cm	violett	REF 32-02-105-1	REF 32-02-005-1	

Größe	Patient	Gewicht / Größe	Farbe	LTS-D Einzel-Set mit farbkodierter Spritze	LTS-D 10er Set	LTS-D Notfall-Set mit farbkodierter Spritze
0	Neugeborene	< 5 kg	transparent	REF 32-06-100-1	REF 32-06-000-1	Kinder (# 0, 1, 2, 2.5) REF 32-06-309-1
1	Babys	5-12 kg	weiß	REF 32-06-101-1	REF 32-06-001-1	
2	Kinder	12-25 kg	grün	REF 32-06-102-1	REF 32-06-002-1	
2.5	Kinder	125-150 cm	orange	REF 32-06-125-1	REF 32-06-025-1	
3	Erwachsene	< 155 cm	gelb	REF 32-06-103-1	REF 32-06-003-1	Erwachsene (# 3, 4, 5) REF 32-06-209-1
4	Erwachsene	155-180 cm	rot	REF 32-06-104-1	REF 32-06-004-1	
5	Erwachsene	> 180 cm	violett	REF 32-06-105-1	REF 32-06-005-1	

LT
einlumig
wiederverwendbar

Material: Silikon



LTS II
doppellumig, mit Drainagekanal
wiederverwendbar

Material: Silikon



Größe	Patient	Gewicht / Größe	Farbe	LT Einzel-Set mit farbkodierter Spritze	LTS II Einzel-Set mit farbkodierter Spritze
0	Neugeborene	< 5 kg	transparent	REF 32-01-000	REF 32-05-000
1	Babys	5-12 kg	weiß	REF 32-01-001	REF 32-05-001
2	Kinder	12-25 kg	grün	REF 32-01-002	REF 32-05-002
2.5	Kinder	125-150 cm	orange	REF 32-01-025	REF 32-05-025
3	Erwachsene	< 155 cm	gelb	REF 32-01-003	REF 32-05-003
4	Erwachsene	155-180 cm	rot	REF 32-01-004	REF 32-05-004
5	Erwachsene	> 180 cm	violett	REF 32-01-005	REF 32-05-005

ZUBEHÖR

Beißblock
mit elastischem Halsband



Größe	wiederverwendbar	passend für	VE
4	—	—	—
5	REF 40-76-050	LT, LTS II # 2, 2.5	10
6	REF 40-76-060	LT / LTSII # 3, 4, 5	10

zum Einmalgebrauch, steril	passend für	VE
REF 40-66-040-1	LT-D # 2, 2.5	20
REF 40-66-050-1	LTS-D # 2, 2.5	20
REF 40-66-060-1	LT-D / LTS-D # 3, 4, 5	20

Cuffdruckmessgerät "Universal"
Skala mit zwei grünen Bereichen

- für Trachealtuben (22-32 cmH₂O)
- für Larynx-Tuben und Larynx-Masken (32-60 cmH₂O)



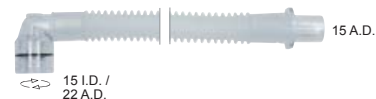
REF 54-07-000

Spritze für Larynx-Tubus
zum Einmalgebrauch, farbkodiert

Größe	REF	VE
20 ml	54-04-111	10
60 ml	54-04-444	10
100 ml	54-04-555	10



Verbindungsschlauch/ Gänsegurgel
zum Einmalgebrauch



Länge: 15 cm, steril	VE	Länge: 30 cm, unsteril	VE
REF 60-60-150-1	25	REF 60-60-300	10

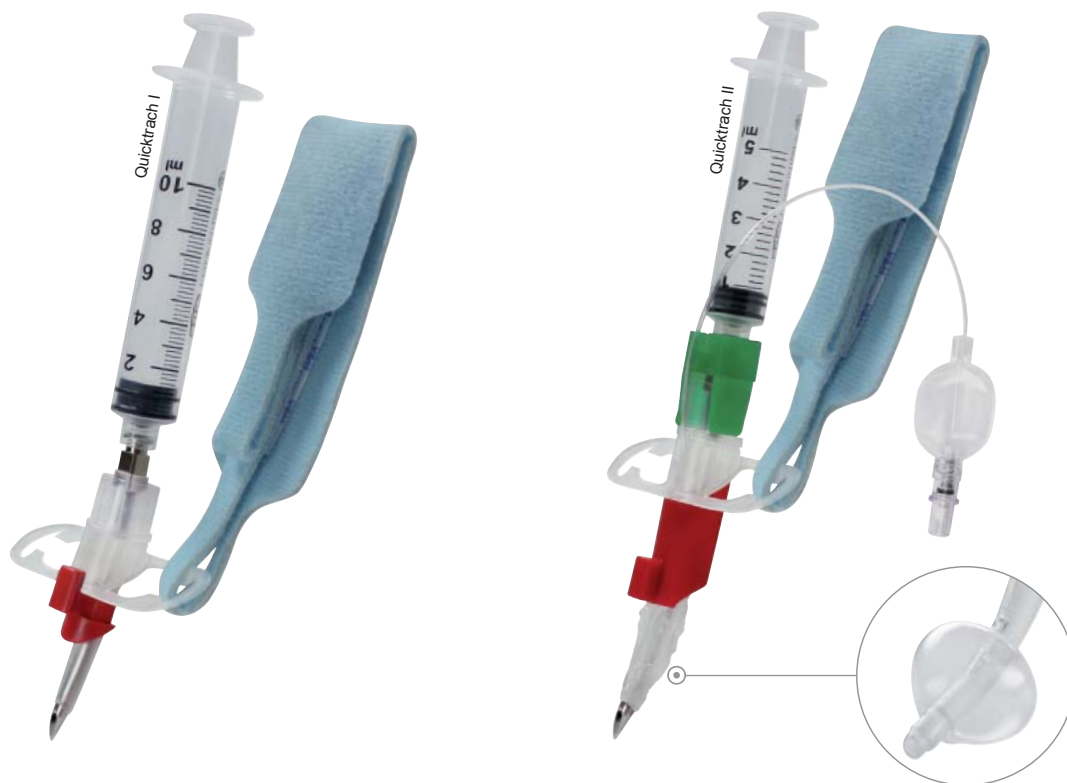
QUICKTRACH

Bei der Koniotomie handelt es sich um einen Notfalleingriff zur Behebung einer Erstickungsgefahr bei Verlegung der oberen Atemwege, wenn Intubation oder Tracheotomie unmöglich sind. VBM bietet sterile Sets an, welche folgende Vorteile bieten:

- schneller und sicherer Luftweg bei Verlegung der oberen Atemwege
- sterile Sets sind vormontiert und somit sofort gebrauchsfertig einsetzbar
- speziell geschliffene Nadelspitze macht eine vorherige Inzision mittels Skalpell unnötig und vermindert somit die Gefahr von Blutungen
- Stopper verhindert zu tiefes Einstechen und reduziert die Gefahr einer Perforation der Trachealhinterwand
- Halsband ermöglicht eine schnelle und sichere Fixation
- schnellstmöglicher Zugang zur Trachea durch nur einen Handgriff

Quicktrach II mit Cuff

- dünnwandiger Cuff dichtet Trachea ab und ermöglicht effiziente Beatmung mit Aspirationschutz
- Stopper und Sicherheitsclip reduzieren Verletzungsgefahr der Trachealhinterwand
- anatomisch geformte Kanüle passt sich durch "Memory Effekt" der Trachea an



in Blisterverpackung
zum Einmalgebrauch, steril

Patient	I.D.	Quicktrach I	Quicktrach II mit Cuff	VE
Babys	1,5 mm	REF 30-04-015-1	—	1
Kinder	2,0 mm	REF 30-04-002-1	—	1
Erwachsene	4,0 mm	REF 30-04-004-1	REF 30-10-004-1	1



im Kunststoffrohr
zum Einmalgebrauch, steril

- ideal für Notfalltaschen: kompakt und robust

Patient	I.D.	Quicktrach I	Quicktrach II mit Cuff	VE
Kinder	2,0 mm	REF 30-04-902-1	—	1
Erwachsene	4,0 mm	REF 30-04-904-1	REF 30-10-904-1	1

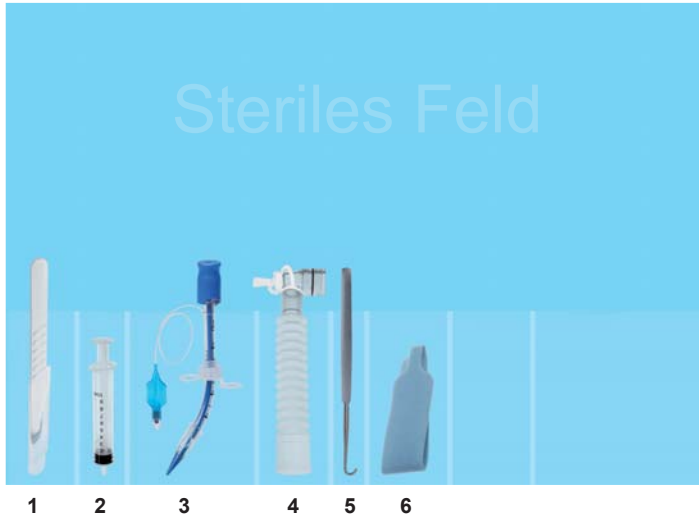


SURGICRIC

Koniotomie Sets zur Sicherung der Atemwege in „cannot intubate – cannot ventilate“-Situationen

VBM bietet nun drei verschiedene Surgicric Sets an:

- Surgicric I – Rapid Four-Step Technique
- Surgicric II – Klassische chirurgische Koniotomie
- Surgicric III – Seldinger Technik



Surgicric I – Rapid Four-Step Technique

- | | |
|--|-----------------------|
| 1 Skalpell #20 | 4 Verbindungsschlauch |
| 2 Spritze 10 ml | 5 Trachealhaken |
| 3 6,0 mm blockbarer Tracheal-
tubus mit Dilatator | 6 Halsband |

Surgicric I
zum Einmalgebrauch, steril

REF 30-08-007-1 VE 1

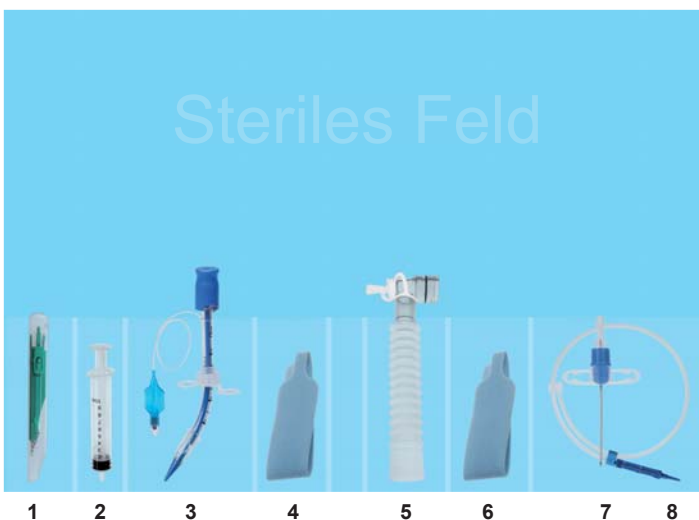


Surgicric II – Klassische chirurgische Koniotomie

- | | |
|--|-----------------------|
| 1 Skalpell #11 | 5 Verbindungsschlauch |
| 2 Spritze 10 ml | 6 Trachealhaken |
| 3 6,0 mm blockbarer Tracheal-
tubus mit Dilatator | 7 Metzenbaum Schere |
| 4 Halsband | 8 Kilian Spekulum |

Surgicric II
zum Einmalgebrauch, steril

REF 30-08-117-1 VE 1



Surgicric III – Seldinger Technik

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1 Skalpell #11 | 5 Verbindungsschlauch |
| 2 Spritze 10 ml | 6 Halsband
für Injektionskanüle |
| 3 6,0 mm blockbarer Tracheal-
tubus mit Dilatator | 7 Injektionskanüle |
| 4 Halsband für Trachealtubus | 8 Führungsdraht |

Surgicric III
zum Einmalgebrauch, steril

REF 30-08-227-1 VE 1

MANUJET III

Der Manujet III mit Jet-Ventilationskathetern wird für Notfallstationen, Ambulanzen und Operationsräume empfohlen, da er eine schnelle und effiziente Oxygenierung eines Patienten ermöglicht.

Der Manujet III wird als komplettes Set mit Injektor und Kathetern geliefert. Das einfache, mechanische System ist leicht, tragbar und sofort einsatzbereit.

Manujet III

mit 4 m Druckschlauch und Wandentnahmestecker, Jet-Ventilationskathetern nach Ravussin (13 G, 14 G, 16 G) und 100 cm Verbindungsschlauch

REF 30-01-003



JET-VENTILATIONSKATHETER NACH RAVUSSIN

zum Einmalgebrauch, steril

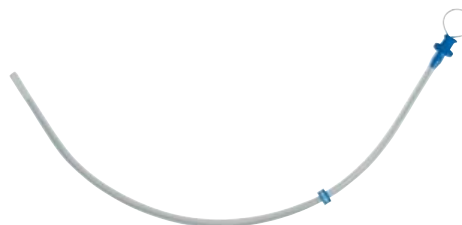
Größe	Notfall-Set mit Spritze	VE	Anästhesie-Set ohne Spritze	VE
16 G	REF 30-02-918-1	1	REF 30-02-018-1	5
14 G	REF 30-02-914-1	1	REF 30-02-014-1	5
13 G	REF 30-02-913-1	1	REF 30-02-013-1	5



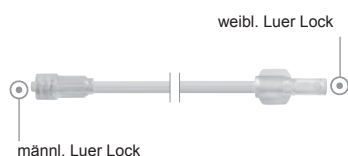
JET-KATHETER (ORAL), einlumig

zum Einmalgebrauch, steril

Patient	Länge	REF	VE
Babys und Kinder	25 cm	30-07-250-1	5
Erwachsene	30 cm	30-07-300-1	5
Erwachsene	40 cm	30-07-400-1	5



ZUBEHÖR FÜR MANUJET III



Verbindungsschlauch
Länge: 100 cm

REF 54-05-111 VE 10

LARYNGOBLOC®

Kaltlicht-Laryngoskop zum Einmalgebrauch (Fiberoptik)

Neues Konzept: Spatel und Griff aus einem Stück (Monoblock-Design)

Material: Polypropylen

Spatel mit Griff:

- torsionssteif und bruchfest durch „Monoblock-Design“
- resistent, vergleichbar mit Metall-Spatel
- kein Kontaminationsrisiko
- zahnschonend
- kälteunempfindlich

Batterieeinschub mit LED-Lichtquelle:

- extrem lichtstark
- konstante Lichtqualität
- geringer Energieverbrauch und lange Lebensdauer

Standard Griff (Länge: 14 cm) **und kurzer Griff** (Länge: 9 cm)



Größe	Bezeichnung	Standard Griff (Länge: 14 cm)	kurzer Griff (Länge: 9 cm)	VE
0	Oxford	REF 36-40-000	REF 36-45-000	20
0	Miller	REF 36-30-000	REF 36-35-000	20
1	Miller	REF 36-30-001	REF 36-35-001	20
2	Macintosh	REF 36-20-002	REF 36-25-002	20
3	Macintosh	REF 36-20-003	REF 36-25-003	20
4	Macintosh	REF 36-20-004	REF 36-25-004	20

Batterieeinschub
mit LED-Lichtquelle
(Batterietyp: LR6-1.5V-AA),
wiederverwendbar



Ausführung	REF	VE
Standard (mit 2 Batterien)	36-10-000	1
kurz (mit 1 Batterie)	36-15-000	1

Standard-Set

bestehend aus Laryngobloc®
mit Standard Griff

- 1 x Macintosh # 2, 3, 4
- 1 x Miller # 1
- 1 x Batterieeinschub, Standard



REF 36-90-200 VE 1

Notfall-Set

bestehend aus Laryngobloc®
mit kurzem Griff

- 1 x Macintosh # 4
- 1 x Oxford # 0
- 1 x Batterieeinschub, kurz



REF 36-90-100 VE 1

GASTRIC TUBE GUIDE

Einführungshilfe zur oralen Platzierung von Magensonden

Die Einführung einer Magensonde ist oftmals schwieriger und zeitintensiver als alle anderen anästhesiologischen Vorgänge (Intubation, i.v.-Zugang, etc.). Der Gastric Tube Guide ist die perfekte Hilfe, um die Magensonde (max. 18 CH) schnell, effektiv und komplikationslos oral zu legen.



Gastric Tube Guide

zum Einmalgebrauch, Material: PVC, steril

REF 49-40-018-1 VE 10

METTS (Muallem ET Tubus Stilett)

zur schwierigen Intubation

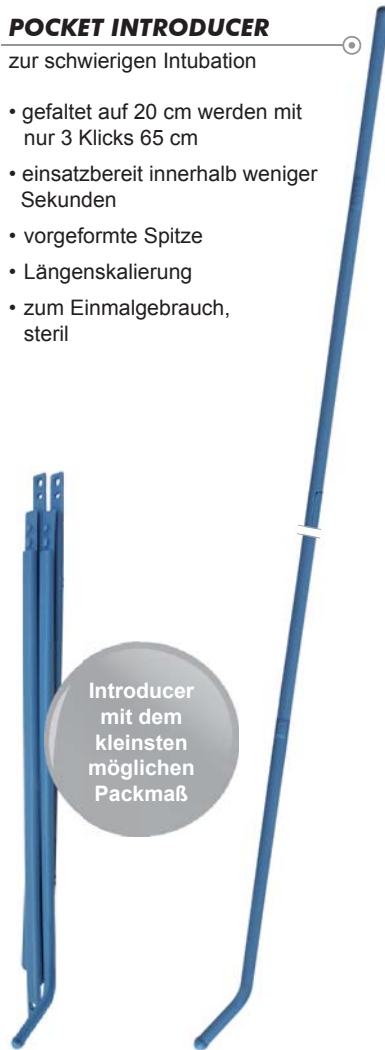
- innenliegender Mandrin aus Metall, formbar (starres Material)
- flexible, vorgeformte Spitze
- Längenskalierung
- zum Einmalgebrauch, steril



POCKET INTRODUCER

zur schwierigen Intubation

- gefaltet auf 20 cm werden mit nur 3 Klicks 65 cm
- einsatzbereit innerhalb weniger Sekunden
- vorgeformte Spitze
- Längenskalierung
- zum Einmalgebrauch, steril



Introducer mit dem kleinsten möglichen Packmaß

INTRODUCER

zur schwierigen Intubation

- durchgehendes Lumen
- inklusive O₂-Konnektor (15 mm A.D. / Luer Lock)
- starre, vorgeformte Spitze
- Längenskalierung
- zum Einmalgebrauch, steril



METTS

Größe	Länge	für ET Tubus	REF	VE
8 CH	40 cm	≥ 3,5 mm	33-08-400-1	5
12 CH	65 cm	≥ 5,0 mm	33-12-650-1	5
14 CH	65 cm	≥ 6,0 mm	33-14-650-1	5

Pocket Introducer

Größe	Länge	für ET Tubus	REF	VE
15 CH	65 cm	≥ 6,0 mm	33-80-650-1	5

Pocket Introducer, in robuster Kunststoffverpackung

Größe	Länge	für ET Tubus	REF	VE
15 CH	65 cm	≥ 6,0 mm	33-81-650-1	1

Introducer

Größe	Länge	für ET Tubus	REF	VE
15 CH	65 cm	≥ 6,0 mm	33-70-650-1	5

O₂-Konnektor

Anschluss zur Oxygenierung, passend für alle Größen mit Lumen-Design (passend für 11 CH, 14 CH, 15 CH, 19 CH), zum Einmalgebrauch

REF 33-60-005 VE 10



METTI
(Muallem ET
Tubus Introducer)

zur schwierigen Intubation
und Tubuswechsel

- innenliegender Mandrin
Kunststoff, flexibel
(halbstarres Material)
- flexible,
vorgeformte Spitze
- Längenskalierung
- zum Einmalgebrauch,
steril



**INTUBATIONS-
KATHETER**

zur assistierten Intubation
mit Fiberoptik ($\leq 4,0$ mm)

- durchgehendes Lumen
- inklusive O₂-Konnektor
(15 mm A.D. / Luer Lock)
- Längenskalierung
- zum Einmalgebrauch,
steril



TUBUSWECHSLER

zum Wechsel von Endo-
trachealtuben

- durchgehendes Lumen
- inklusive O₂-Konnektor
(15 mm A.D. / Luer Lock)
- Längenskalierung
- zum Einmalgebrauch,
steril



**EINFÜHRUNGS-
MANDRIN**

formbares Intubations-
stilett

- weiche, atraumat-
ische Spitze
- mit und ohne Silikon-
konnektor
- autoklavierbar



METTI

Größe	Länge	für ET Tubus	REF	VE
12 CH	80 cm	$\geq 5,0$ mm	33-12-800-1	5
14 CH	80 cm	$\geq 6,0$ mm	33-14-800-1	5

Intubations-Katheter

Größe	Länge	für ET Tubus	für Fiberoptik	REF	VE
19 CH	56 cm	$\geq 7,0$ mm	$\leq 4,0$ mm	33-60-560-1	5

Tubuswechsler

Größe	Länge	für ET Tubus	REF	VE
11 CH	80 cm	$\geq 4,0$ mm	33-45-800-1	5
14 CH	80 cm	$\geq 5,0$ mm	33-46-800-1	5
19 CH	80 cm	$\geq 7,0$ mm	33-47-800-1	5

Einführungsmandrin

Größe	Länge	für ET Tubus	ohne Silikon- konnektor	VE	mit verschiebbarem Silikonkonnektor (15 mm I.D.)	VE
klein	34 cm	2,5 - 3,5 mm	REF 90-10-111	25	REF 90-10-001	10
mittel	38 cm	4,0 - 4,5 mm	REF 90-10-222	25	REF 90-10-002	10
groß	45 cm	5,0 - 6,5 mm	REF 90-10-333	25	REF 90-10-003	10
groß	45 cm	7,0 - 11,0 mm	REF 90-10-444	25	REF 90-10-004	10

ATEMWEGSSIMULATOR "BOB"

- ET-Intubation
- Supraglottische Atemweghilfsmittel
- Maskenbeatmung

"BOB"
komplett mit Aufnahme
und Tragetasche

REF 30-30-000



ATEMWEGSSIMULATOR "BILL"

- ET-Intubation
- Supraglottische Atemweghilfsmittel
- Maskenbeatmung
- Bronchoskopie (bei konnektiertem Bronchialbaum)

"BILL III"
komplett mit Aufnahme, Bifurkation mit
Bajonett- Verschluss und Tragetasche

REF 30-29-000



Bronchialbaum nach
Dr. Nakhosteen

REF 30-19-400

VE 1



TRANSPARENTER KOPF

Querschnitt der oberen Atemwege

zur Demonstration und zum Positionieren von Larynx-Tuben # 3 und 4, in Tragetasche

REF 30-16-300



CRICO-TRAINER

- Koniotomie
- transtracheale Jet-Beatmung
- perkutane Tracheostomie

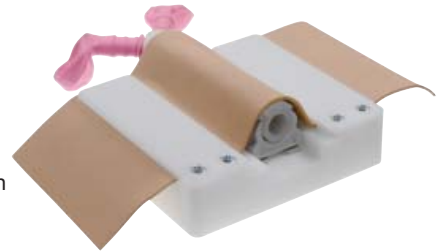
Crico-Trainer „Frova“
komplett mit 10 Häuten und 10 Tracheen

REF 30-14-000



Crico-Trainer „Kind“
komplett mit 10 Häuten

REF 30-14-900



Crico-Trainer „Adelaide“
komplett mit 5 Häuten

REF 30-14-700



Crico-Trainer „Schweinetrachea“
zur Befestigung einer Schweinetrachea
komplett mit 10 Häuten

REF 30-14-500



ACCESSOIRES FÜR CRICO-TRAINER



Haut
für Crico-Trainer „Frova“ und „Schweinetrachea“

REF 30-14-222 VE 10



Haut
für Crico-Trainer „Adelaide“

REF 30-14-722 VE 5



Haut
für Crico-Trainer „Kind“

REF 30-14-922 VE 10

Larynx
für Crico-Trainer „Frova“ und „Adelaide“



REF 30-14-111 VE 1

Trachea
für Crico-Trainer „Frova“



REF 30-14-444 VE 10

CUFFDRUCKMESSGERÄTE

Zum Blocken und zur Druckkontrolle / Monitoring von Trachealtuben mit großvolumigem Niederdruckballon.
Komplett mit Verbindungsschlauch (100 cm)

Mit Vakuumventil zum Entblocken des Niederdruckballons

Monitor

Ø 68 mm Skala

REF 54-05-000



Universal

Ø 68 mm Skala

- Skala mit zwei grünen Bereichen
- für Trachealtuben (22-32 cmH₂O)
 - für Larynx-Tuben und Larynx-Masken (32-60 cmH₂O)

REF 54-07-000



Pocket

Ø 50 mm Skala

REF 54-04-000



Variabel

Ø 50 mm Skala

- mit verstellbarem Zeiger
- Skala in cmH₂O und mmHg

speziell für Silikon-ET Tuben
mit höherer Gasdurchlässigkeit

REF 54-06-000



Sensitive

Ø 50 mm Skala

Ausführung

REF

mit Haken

54-03-001

ohne Haken

54-03-000



Pediatric

Ø 50 mm Skala

Druckbereich von 0-60 cmH₂O

REF 54-02-001



CUFF CONTROLLER

Automatisches Cuffdruckmessgerät für Trachealtuben mit großvolumigen Niederdruckballons

- ermöglicht Blockung mit niedrigsten Drücken und reduziert das Risiko von trachealen Schleimhautschäden und Drucknekrosen
- eingestellter Druck wird automatisch gehalten
- kompensiert Leckagen (sinkender Druck > 1 cmH₂O) und reduziert das Risiko der Aspiration mit den Folgen einer Pneumonie
- Druckanstiege durch Diffusion von Narkosegasen werden auf den eingestellten Wert abgelassen
- Alarmsystem bei Leckage oder Diskonnektion
- Auto-Set-Funktion belüftet Cuff automatisch auf 25 cmH₂O (Erwachsene)
- Druckänderungen über Tastatur
- großes übersichtliches LCD Display
- Akku, im Fall von Stromausfall
- Druckeinheit wählbar zwischen cmH₂O und mmHg
- Universalklammer zur Befestigung an der Normschiene



Cuff Controller

für Erwachsene und Kinder, automatisch voreingestellt auf 25 cmH₂O mit Akku, Universalklammer und Verbindungsschlauch (200 cm)

REF 55-13-500

ZUBEHÖR

Verbindungsschlauch

Länge	REF	VE
100 cm	54-05-112	10
200 cm	54-05-113	10



Verbindungsschlauch mit Rückschlagventil

Länge	REF	VE
200 cm	54-05-114	10



BEATMUNGSMASKEN (SILIKON)

autoklavierbar

Bi-Maske mit Silikonlippe

Silikonmaske mit innenliegendem Kunststoffrahmen (PSU)

Größe	Patient	Anschluss	Farbkodierung	REF	VE
2	Kinder	22 mm I.D.	grün	35-65-222	1
3	Erwachsene, klein	22 mm I.D.	gelb	35-65-223	1
4	Erwachsene, mittel	22 mm I.D.	rot	35-65-224	1
5	Erwachsene, groß	22 mm I.D.	violett	35-65-225	1
6	Erw., extra groß	22 mm I.D.	blau	35-65-226	1



Bi-Maske mit belüftbarem Kissen

Silikonmaske mit innenliegendem Kunststoffrahmen (PSU)

Größe	Patient	Anschluss	Farbkodierung	REF	VE
3	Erwachsene, klein	22 mm I.D.	gelb	35-75-223	1
4	Erwachsene, mittel	22 mm I.D.	rot	35-75-224	1
5/6	Erwachsene, groß	22 mm I.D.	violett	35-75-225	1



Maske mit Kunststoffdom und belüftbarem Kissen

Größe	Patient	Anschluss	Farbkodierung	REF	VE
2	Kinder	22 mm I.D.	grün	35-70-222	1
3	Erwachsene, klein	22 mm I.D.	gelb	35-70-223	1
4	Erwachsene, mittel	22 mm I.D.	rot	35-70-224	1
5	Erwachsene, groß	22 mm I.D.	violett	35-70-225	1
6	Erw., extra groß	22 mm I.D.	blau	35-70-226	1



Maske mit Kunststoffdom und Silikonlippe

Größe	Patient	Anschluss	Farbkodierung	REF	VE
3	Erwachsene, klein	22 mm I.D.	gelb	80-11-003	10
4	Erwachsene, mittel	22 mm I.D.	rot	80-11-004	10
5	Erwachsene, groß	22 mm I.D.	violett	80-11-005	10



Rendell Baker Masken

Größe	Patient	Anschluss	REF	VE
0	Neugeborene	22 mm I.D.	35-60-000	10
1	Babys	22 mm I.D.	35-60-001	10
2	Kleinkinder	22 mm I.D.	35-60-002	10
3	Kinder	22 mm I.D.	35-60-003	10



Kindermaske, rund

Größe	Patient	Anschluss	REF	VE
0	Neugeborene	15 mm A.D.	80-11-000	10
1	Babys	15 mm A.D.	80-11-001	10
2	Kinder	22 mm I.D.	80-11-002	10



BEATMUNGSMASKEN (PVC)

zum Einmalgebrauch

Maske mit belüftbarem Kissen

Größe	Patient	Farbkodierung	Anschluss	REF	VE
1	Neugeborene	—	15 mm A.D.	35-40-201	10
2	Babys	—	15 mm A.D.	35-40-202	10
3	Kinder	gelb	22 mm I.D.	35-40-203	10
4	Erwachsene, klein	rot	22 mm I.D.	35-40-204	10
5	Erwachsene, mittel	violett	22 mm I.D.	35-40-205	10
6	Erwachsene, groß	blau	22 mm I.D.	35-40-206	10



ZUBEHÖR

Haltering, Ø 33 mm
für Masken mit Kunststoffdom,
autoklavierbar, Material: Metall



REF 80-11-266 VE 10

Haltering, Ø 30-33 mm
für Bi-Masken,
autoklavierbar, Material: PSU



REF 35-60-266 VE 10



Fixationsband
autoklavierbar, Material: Silikon

Patient	REF	VE
Kinder	35-70-155	10
Erwachsene	35-70-255	10



Fixationsband
zum Einmalgebrauch,
Material: Isopren (latexfrei)

Patient	REF	VE
Erwachsene	35-30-255	10

ENDOSKOPIEMASKE

Ermöglicht die gleichzeitige Beatmung des Patienten parallel zur Endoskopie und erhöht dadurch Patientenkomfort und Arbeitsqualität des Arztes.

Anwendungsgebiete:

- Fiberoptische Intubation
Der ET Tubus kann oral oder nasal entlang des Bronchoskopes durch die dehnbare Öffnung der Membrane intubiert werden. Nach der Intubation wird die Membrane nach innen gedrückt und die Maske kann dadurch problemlos entfernt werden.
- Bronchoskopie
Die Membrane garantiert eine ideale Abdichtung und damit eine effiziente Beatmung vor, während und nach der Bronchoskopie, ohne dass ein Zeitdruck entsteht.
- Gastroenterologie
- Transösophageale Echokardiographie

zum Einmalgebrauch, Material: PVC

Größe	Patient	Membrane	REF	VE
0	Neugeborene	2,0 mm	30-40-000	6
1	Babys	2,0 mm	30-40-111	6
3	Kinder	3,0 mm	30-40-333	6
3	Kinder	5,0 mm	30-40-335	6
5	Erwachsene	5,0 mm	30-40-555	6
5	Erwachsene	10,0 mm	30-40-777	6



ZUBEHÖR

Bronchoskop-Einführtubus

mit integriertem Beißschutz
zum Einmalgebrauch, steril, Material: EVA

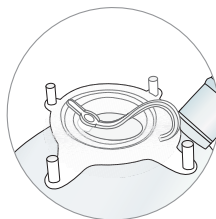
- schützt teures Equipment vor Beschädigung
- dient als Führung für Bronchoskop und Tubus

Größe	Länge	REF	VE
0	36 mm	30-40-400-1	10
2	65 mm	30-40-420-1	10
4	85 mm	30-40-440-1	10



Haltering, Ø 32 mm
passend für Endoskopie-
masken, Material: PA

REF 30-40-266 VE 10



Membrane

zum Einmalgebrauch, Material: Silikon

Öffnung	REF	VE
2,0 mm	30-40-121	5
3,0 mm	30-40-123	5
5,0 mm	30-40-125	5
10,0 mm	30-40-127	5



Fixationsband

autoklavierbar, Material: Silikon

Patient	REF	VE
Kinder	35-70-155	10
Erwachsene	35-70-255	10



Fixationsband

zum Einmalgebrauch, Material: Velours / Baumwolle

für Maske	REF	VE
# 1	35-40-622	10
# 3, 5	35-40-633	10

CPAP-MASKE

zum Einmalgebrauch

CPAP-Beatmungssets

bestehend aus CPAP-Maske, Fixationsband, PEEP-Ventil und Adapter für 22 mm Schlauchanschluss

Größe	PEEP-Ventil	REF	VE
mittel	0-10 cmH ₂ O	35-45-003	1
mittel	0-20 cmH ₂ O	35-45-001	1
groß	0-10 cmH ₂ O	35-45-004	1
groß	0-20 cmH ₂ O	35-45-002	1



CPAP-Maske

bestehend aus CPAP-Maske und Adapter (REF 60-50-007)

Größe	REF	VE
mittel	35-40-100	5
groß	35-40-000	5



Adapter, gerade
zum Einmalgebrauch

REF 60-50-007	VE 10
---------------	-------

29 I.D. / 32 A.D.



PEEP-Ventil

zum Einmalgebrauch, Material: PC

PEEP-Ventil	Farbe	REF	VE
0-10 cmH ₂ O	grün	85-13-004	1
0-20 cmH ₂ O	blau	85-13-002	1

PEEP-Ventil

autoklavierbar, Material: PSU

PEEP-Ventil	Farbe	REF	VE
0-10 cmH ₂ O	grün	80-13-004	1
0-20 cmH ₂ O	blau	80-13-002	1



GASTRO-LARYNX TUBUS (G-LT)

Extraglottischer Tubus mit Beatmungs- und Endoskopielumen zur Atemwegskontrolle während gastro-intestinalen, endoskopischen Eingriffen.

Der G-LT dient zur Aufrechterhaltung der Atemwegskontrolle während mittleren bis lang andauernden, komplexen gastro-intestinalen Eingriffen an Erwachsenen unter tiefer Sedierung oder Allgemeinanästhesie, während spontane oder assistierte Beatmung beibehalten wird.

- Diagnostische und therapeutische ERCP (Endoskopische Retrograde Cholangio-Pankreatikographie) bei pankreatischen und biliären Erkrankungen:
 - Bürstenzytologie und Biopsie
 - Endosonographische, gastrointestinale Diagnose
 - Steinentfernung im Gallen- und Bauchspeicheldrüsengang
 - Papillotomie oder duodenale Dilatation
 - Behandlung biliärer Verengungen (Endoprothese, Stent Platzierung)
 - Linderung bösartiger Tumore: Verschlussikterus (Drainage Dekompression)
- Enteroskopie
- Perkutane Endoskopische Gastrostomie (PEG), besonders bei neurologischen Patienten

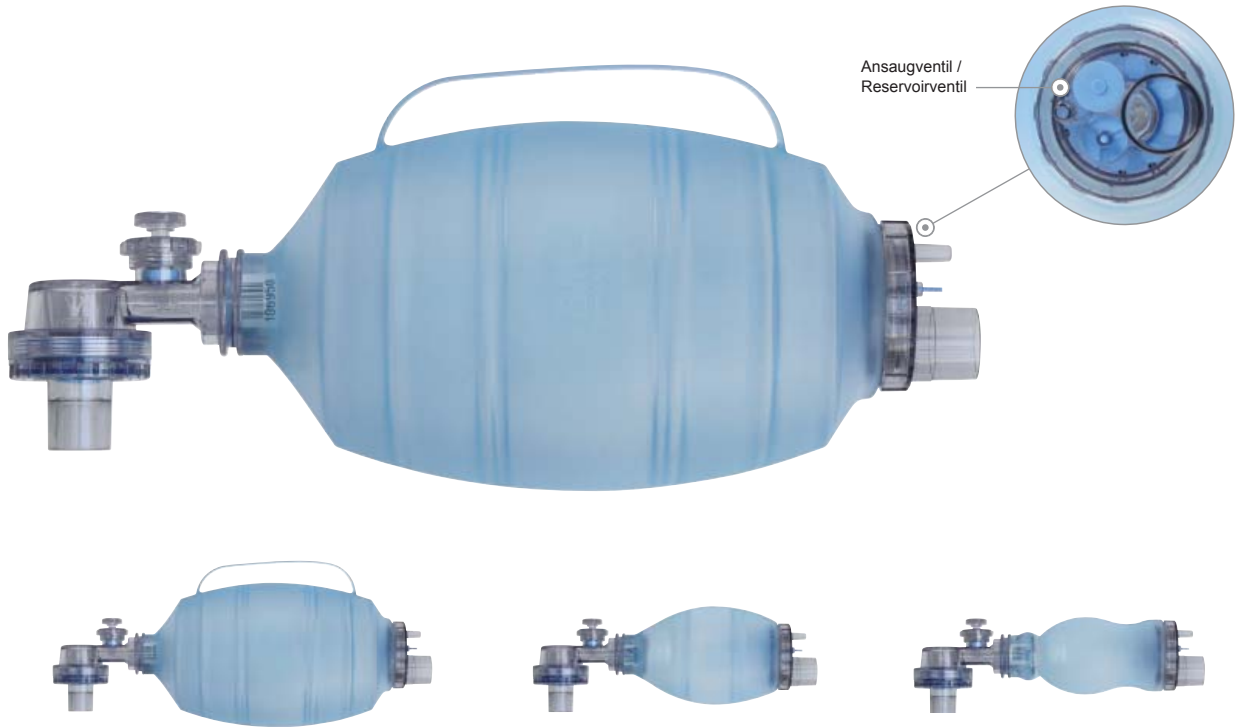
wiederverwendbar, Material: Silikon

Patient	Größe	Farbkodierung	REF	VE
Erwachsene	> 155 cm	blau	32-90-004	1



SILIKON-BEATMUNGSBEUTEL

Reservoirventil in Ansaugventil integriert, mit Barcode und Seriennummer
autoklavierbar



Patient	40 cmH ₂ O Druckbegrenzer	20 cmH ₂ O Druckbegrenzer	ohne Druckbegrenzer	mit Manometer	mit druckgeprüftem Manometer
Erwachsene 2000 ml	REF 82-10-100	—	REF 82-10-101	—	—
Kinder 500 ml	REF 80-10-200	—	REF 80-10-201	REF 80-10-251	—
Babys 250 ml	REF 80-10-300	REF 80-10-306	REF 80-10-301	REF 80-10-351	REF 80-10-352

ZUBEHÖR

Reservoirbeutel
zum Einmalgebrauch

Größe	REF	VE
600 ml	80-12-020	5
1800 ml	80-12-015	5
2600 ml	80-12-010	5



O₂-Schlauch
zum Einmalgebrauch,
Material: PVC

Länge	REF	VE
200 cm	85-17-000	1



PEEP-Ventil
autoklavierbar, Material: PSU

PEEP-Ventil	Anschluss	Farbe	REF	VE
0-10 cmH ₂ O	22 mm A.D.	grün	80-13-001	1
0-10 cmH ₂ O	30 mm I.D.	grün	80-13-004	1
0-20 cmH ₂ O	22 mm A.D.	blau	80-13-005	1
0-20 cmH ₂ O	30 mm I.D.	blau	80-13-002	1



PEEP-Adapter
autoklavierbar, Material: PSU

REF 80-13-003	VE 1
----------------------	------

Transparenter Koffer

passend für Beatmungsbeutel	REF	VE
Baby, Kinder	80-10-080	1
Erwachsene	80-10-090	1



Schienenklaue
mit Halterung für
Beatmungsbeutel

REF 79-025-00	VE 1
----------------------	------



SILIKON-BEATMUNGSBEUTEL-SETS

geliefert in robustem, transparentem Koffer

Erwachsene

- Beatmungsbeutel 2000 ml
- Maske mit belüftbarem Kissen # 5
- Reservoirbeutel 2600 ml
- O₂ -Schlauch 200 cm

REF 82-10-190

Kinder

- Beatmungsbeutel 500 ml
- Maske mit belüftbarem Kissen # 3
- Reservoirbeutel 1800 ml
- O₂ -Schlauch 200 cm

REF 82-10-290

Babys

- Beatmungsbeutel 250 ml
- Maske, rund # 1
- Reservoirbeutel 600 ml
- O₂ -Schlauch 200 cm

REF 80-10-390



SILIKON-BEATMUNGSBEUTEL-KOFFER

Für den schnellen Einsatz in Notfallsituationen. Koffer beinhaltet Grundausrüstung wie Beatmungsbeutel, Masken und Guedel Tuben. Ideal für Krankenhäuser, Rettungsdienste, Zahnärzte, Industrie, etc.

Erwachsene

- Beatmungsbeutel 2000 ml
- Maske mit belüftbarem Kissen # 3, 4, 5
- Guedel Tuben # 3, 4, 5

REF 30-92-100

Kinder

- Beatmungsbeutel 500 ml
- Maske, rund # 1
- Masken mit belüftbarem Kissen # 2, 3
- Guedel Tuben # 0, 1, 2

REF 30-92-200



Babys

- Beatmungsbeutel 250 ml
- Masken, rund # 0, 1
- Maske mit belüftbarem Kissen # 2
- Guedel Tuben # 00, 0, 1

REF 30-92-300

Wandhalterung
für Beatmungskoffer

REF 30-91-001



PVC-BEATMUNGSBEUTEL

Patientenventil und Ansaugventil sind demontierbar
zum Einmalgebrauch



Patient	40 cmH ₂ O Druckbegrenzer	ohne Druckbegrenzer
Erwachsene 1800 ml	REF 85-10-100	REF 85-10-101
Kinder 500 ml	REF 85-10-200	REF 85-10-201
Babys 250 ml	REF 85-10-300	REF 85-10-301

PVC-BEATMUNGSBEUTEL-SETS

geliefert in robustem, transparentem Koffer
zum Einmalgebrauch

Erwachsene

- Beatmungsbeutel 1800 ml
- Maske mit belüftbarem Kissen # 5
- Reservoirbeutel 2600 ml
- Reservoirventil
- O₂-Schlauch 200 cm

REF 85-10-190

Kinder

- Beatmungsbeutel 500 ml
- Maske mit belüftbarem Kissen # 3
- Reservoirbeutel 1800 ml
- Reservoirventil
- O₂-Schlauch 200 cm

REF 85-10-290

Babys

- Beatmungsbeutel 250 ml
- Maske mit belüftbarem Kissen # 2
- Reservoirbeutel 600 ml
- Reservoirventil
- O₂-Schlauch 200 cm

REF 85-10-390



ZUBEHÖR

Reservoirbeutel
zum Einmalgebrauch

Größe	REF	VE
600 ml	80-12-020	5
1800 ml	80-12-015	5
2600 ml	80-12-010	5



Reservoirventil
zum Einmalgebrauch



REF 85-12-030 VE 10

PEEP-Ventil
zum Einmalgebrauch, Material: PC

PEEP-Ventil	Anschluss	Farbe	REF	VE
0-10 cmH ₂ O	22 mm A.D.	grün	85-13-001	1
0-10 cmH ₂ O	30 mm I.D.	grün	85-13-004	1
0-20 cmH ₂ O	22 mm A.D.	blau	85-13-005	1
0-20 cmH ₂ O	30 mm I.D.	blau	85-13-002	1



PEEP-Adapter
zum Einmalgebrauch



REF 85-13-003 VE 1

DISPO-BEATMUNGSBEUTEL-SETS

Ventile sind mit dem Beutel verklebt, deshalb komplett zum Einmalgebrauch

bestehend aus:

- PVC-Beatmungsbeutel (40 cmH₂O Druckbegrenzer) mit Beatmungsmaske
- Reservoirbeutel
- O₂-Schlauch 200 cm
- PEEP-Adapter



Erwachsene

bestehend aus Beatmungsbeutel
1500 ml und Beatmungsmaske # 5

REF 84-10-195 VE = 6 Sets



Kinder

bestehend aus Beatmungsbeutel
550 ml und Beatmungsmaske # 3

REF 84-10-295 VE = 6 Sets



Baby

bestehend aus Beatmungsbeutel
280 ml und Beatmungsmaske # 1

REF 84-10-395 VE = 6 Sets

MUND-ZU-MASKE-BEATMUNGSHILFE

Beatmungshilfe für den Notfall bei lebensrettender Mund-zu-Mund-Beatmung
zum Einmalgebrauch, Material: PVC

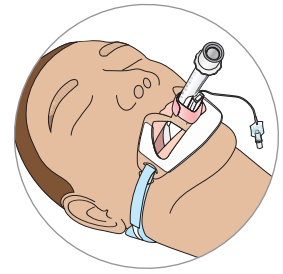
- Nicht-Rückatmungsventil schützt den Ersthelfer vor Kontamination
- kein Mund-zu-Mund-Kontakt während CPR
- Bakterien-/ Virenfilter schützt vor Infektionen
- kompakte Größe



REF 80-61-000 VE 1

ENDOFIX ORAL II

orale ET Tubusfixation für Anästhesie und Intensivstation
zum Einmalgebrauch



Patient	Farbkodierung	für ET Tubus	mit Schaumstoff-Halsband	mit elastischem Halsband	VE
Kinder	gelb	4,5 - 6,5 mm	REF 40-9005-010	REF 40-9006-010	10
Erwachsene	weiß	6,5 - 8,5 mm	REF 40-9005-030	REF 40-9006-030	10
Erwachsene groß	blau	8,5 - 10,0 mm	REF 40-9005-040	REF 40-9006-040	10
Erw. extra groß	violett	10,0 - 11,0 mm	REF 40-9005-050	REF 40-9006-050	10

Schaumstoff-Unterlage
zum Einmalgebrauch

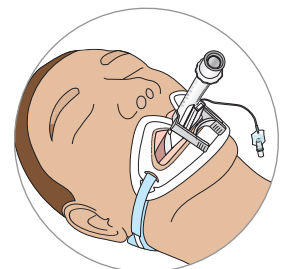
Verpackung	REF	VE
steril	40-8111-1	30
rein	40-8222	40



RESCUEFIX

orale ET Tubusfixation für den Notfall
zum Einmalgebrauch

In Notfallsituationen ist eine schnelle und sichere Tubusfixierung vital. Der Rescuefix ermöglicht eine Fixierung ohne die Verwendung von Pflastern, da die integrierte Klammer den Tubus schnell und sicher fixiert. Das teilbare Halsband ist in der Länge einstellbar und somit auch für Patienten mit HWS-Schiene geeignet. Der integrierte Beißblock schützt vor Tubus Okklusion.

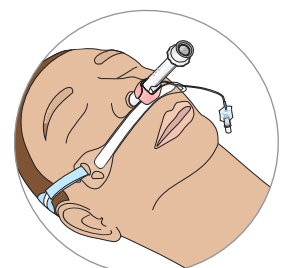


Patient	Farbkodierung	für ET Tubus	REF	VE
Kinder	gelb	5,0 - 6,5 mm	40-9005-111	10
Erwachsene	weiß	7,0 - 10,0 mm	40-9005-333	10

ENDOFIX NASAL

nasale ET Tubusfixation für Intensivstation
zum Einmalgebrauch

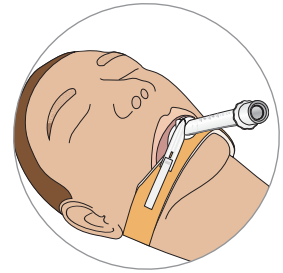
Ausführung	REF	VE
mit Schaumstoff-Halsband	40-4005	25
mit elastischem Halsband	40-4006	25



ENDOTAPE

orale / nasale ET Tubusfixation
zum Einmalgebrauch

Patient	Länge	REF	VE
Kinder und Erwachsene	54 cm	40-8018-044	10



TUBUSHALTEBAND

orale / nasale ET Tubusfixation
zum Einmalgebrauch

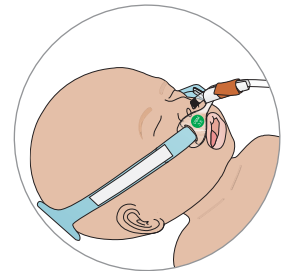
Patient	Länge	REF	VE
Kinder und Erwachsene	55 cm	40-8010-033	10
Erwachsene	65 cm	40-8010-044	10



BABY ENDOFIX

orale / nasale ET Tubusfixation für Babys
zum Einmalgebrauch

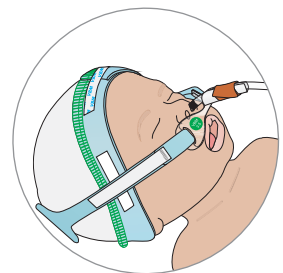
für ET Tubus	Farbkodierung	REF	VE
2,0 mm	transparent	40-1005-020	25
2,5 mm	gelb	40-1005-025	25
3,0 mm	rot	40-1005-030	25
3,5 mm	grün	40-1005-035	25
4,0 mm	blau	40-1005-040	25



BABY MÜTZE

zur komfortablen Fixierung von Schläuchen und Sonden
zum Einmalgebrauch, Material: 100% Baumwolle

- Kopfumfang zusätzlich regulierbar (± 2 cm), deckt somit Zwischengrößen ab
- einfacher, schneller Zugang zum Kopf
- Farbkodierung, zur Kennzeichnung der jeweiligen Größen
- optional mit Endofix, zum sicheren Fixieren des Tubus'



Größe	Farbkodierung	Kopfumfang	Mütze, allein	Mütze mit Endofix	für ET Tubus	VE
0	weiß	19 - 22 cm	REF 40-1900-000	REF 40-1905-000	2,0 mm	5
1	orange	23 - 28 cm	REF 40-1900-001	REF 40-1905-001	2,5 mm	5
2	gelb	28 - 32 cm	REF 40-1900-002	REF 40-1905-002	2,5 mm	5
3	rot	33 - 38 cm	REF 40-1900-003	REF 40-1905-003	3,0 mm	5
4	grün	38 - 43 cm	REF 40-1900-004	REF 40-1905-004	3,5 mm	5
5	blau	43 - 50 cm	REF 40-1900-005	REF 40-1905-005	4,0 mm	5

GUEDEL TUBUS

Oropharyngealer Luftweg mit Möglichkeit zur ET Tubusfixation

- Schiene und seitliche Klammer ermöglichen Fixation des ET Tubus' direkt am Guedel Tubus
- harter Beißblock, jedoch weicher Tubus
- gleichbleibendes Lumen ermöglicht die Verwendung von Absaugkathetern maximaler Größe
- seitliche Öffnung mit glatter Innenfläche erleichtert Absaugung und einfache Reinigung des Produktes

autoklavierbar, Material: PUR

Größe	Farbkodierung	Länge	Guedel Tubus	VE
000	hellblau	3,5 cm	REF 40-40-007	10
00	dunkelblau	5,0 cm	REF 40-40-008	10
0	schwarz	6,0 cm	REF 40-40-009	10
1	weiß	7,0 cm	REF 40-40-010	10
2	grün	8,5 cm	REF 40-40-020	10
3	gelb	9,0 cm	REF 40-40-030	10
4	rot	10,0 cm	REF 40-40-040	10
5	violett	11,0 cm	REF 40-40-050	10



zum Einmalgebrauch, steril, Material: EVA

Größe	Farbkodierung	Länge	Guedel Tubus	Guedel Tubus mit elastischem Halsband	VE
000	hellblau	3,5 cm	REF 40-20-007-1	REF 40-26-007-1	30
00	dunkelblau	5,0 cm	REF 40-20-008-1	REF 40-26-008-1	30
0	schwarz	6,0 cm	REF 40-20-009-1	REF 40-26-009-1	30
1	weiß	7,0 cm	REF 40-20-010-1	REF 40-26-010-1	30
2	grün	8,5 cm	REF 40-20-020-1	REF 40-26-020-1	30
3	gelb	9,0 cm	REF 40-20-030-1	REF 40-26-030-1	30
4	rot	10,0 cm	REF 40-20-040-1	REF 40-26-040-1	30
5	violett	11,0 cm	REF 40-20-050-1	REF 40-26-050-1	30

BEISSBLOCK

Orale Tubusfixation für Endotrachealtuben, Larynx-Tuben und Larynx-Masken

- Tubus klappt in den Beißblock und wird somit vor Okklusion geschützt

autoklavierbar, Material: PUR

Größe	Beißblock	passend für	VE
4	REF 40-70-040	ET Tubus 6,5 - 8,0 mm	10
5	REF 40-70-050	ET Tubus 8,5 - 11,0 mm Larynx-Tubus # 2, 2,5 Larynx-Maske # 2, 2,5	10
6	REF 40-70-060	Larynx-Tubus # 3, 4, 5 Larynx-Maske # 3, 4, 5	10

Beißblock mit elast. Halsband	passend für	VE
REF 40-76-050	ET Tubus 8,5 - 11,0 mm Larynx-Tubus # 2, 2,5 Larynx-Maske # 2, 2,5	10
REF 40-76-060	Larynx-Tubus # 3, 4, 5 Larynx-Maske # 3, 4, 5	10



zum Einmalgebrauch, steril, Material: EVA

Größe	Beißblock	passend für	VE
4	REF 40-60-040-1	ET Tubus 6,5 - 8,0 mm Larynx-Tubus # 2, 2,5 Larynx-Maske # 2, 2,5	25
5	REF 40-60-050-1	ET Tubus 8,5 - 11,0 mm	25
6	REF 40-60-060-1	Larynx-Tubus # 3, 4, 5 Larynx-Maske # 3, 4, 5	25

Beißblock mit elast. Halsband	passend für	VE
REF 40-66-040-1	ET Tubus 6,5 - 8,0 mm Larynx-Tubus # 2, 2,5 Larynx-Maske # 2, 2,5	20
REF 40-66-050-1	ET Tubus 8,5 - 11,0 mm	20
REF 40-66-060-1	Larynx-Tubus # 3, 4, 5 Larynx-Maske # 3, 4, 5	20

ZUBEHÖR

Elastisches Halsband, Farbe: weiß

Länge	für Guedeltubus	für Beißblock	REF	VE
40 cm	Gr. 000 - 0	—	40-06-040	10
55 cm	Gr. 1, 2	—	40-06-055	10
75 cm	Gr. 3 - 5	Gr. 4 - 6	40-06-075	10



TRACHEOSTOMIE-HALSBÄNDER

Tubusfixation für tracheostomierte Patienten
zum Einmalgebrauch

mit Klettverschluss

Material: veloursbeschichteter Schaumstoff, Farbe: blau

Patient	Länge	REF	VE
Babys / Kinder	355 mm	40-0005-011	10
Kinder / Erwachsene	470 mm	40-0005-033	10
Erwachsene, extra lang	520 mm	40-0005-044	10



mit Klettverschluss

Material: baumwollbeschichteter Schaumstoff, Farbe: hautfarben

Patient	Länge	REF	VE
Babys / Kinder	340 mm	40-0008-011	10
Kinder / Erwachsene	490 mm	40-0008-033	10
Erwachsene, extra lang	590 mm	40-0008-044	10



teilbar, mit Klettverschluss

Material: baumwollbeschichteter Schaumstoff, Farbe: hautfarben

Patient	Länge	REF	VE
Kinder / Erwachsene	400 mm	40-0066-033	10



teilbar, mit Hakenverschluss

Material: baumwollbeschichteter Schaumstoff, Farbe: hautfarben

Patient	Länge	REF	VE
Kinder / Erwachsene	350 mm	40-0099-033	10



TRACHEOSTOMIE-WUNDAUFLAGE

zum Einmalgebrauch, steril

- atmungsaktiv, wirkt wie eine zweite Haut
- saugt Feuchtigkeit auf
- verhindert Druckstellen
- bewährt als Brandwundauflage

Maße: 9,0 x 9,0 cm

REF 603207	VE 10
------------	-------



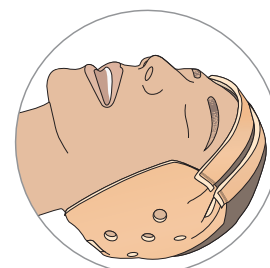
OHRVERBAND "EAR DRESS"

zum Einsatz nach Ohroperationen

zum Einmalgebrauch, Material: baumwollbeschichteter Schaumstoff mit Klettverschluss, Farbe: hautfarben

- vermeidet Druckstellen
- angenehmer Tragekomfort
- sichere Bedeckung des Wundgebietes

Patient	REF	VE
Kinder / Erwachsene	40-7000	5

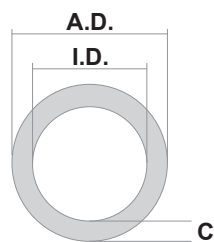


SILIKONSCHLÄUCHE, glatt

autoklavierbar, Farbe: transparent

I.D. (mm)	x	C	A.D. (mm)	REF	VE
0,5	x	0,4	1,3	68-005-04	25 m
1,0	x	0,5	2,0	68-010-05	25 m
1,0	x	1,0	3,0	68-010-10	25 m
1,5	x	0,75	3,0	68-015-075	25 m
2,0	x	1,0	4,0	68-020-10	25 m
3,0	x	1,0	5,0	68-030-10	25 m
3,0	x	1,5	6,0	68-030-15	25 m
4,0	x	1,0	6,0	68-040-10	25 m
4,0	x	1,5	7,0	68-040-15	25 m
4,0	x	2,0	8,0	68-040-20	25 m
5,0	x	1,0	7,0	68-050-10	25 m
5,0	x	1,5	8,0	68-050-15	25 m
5,0	x	2,0	9,0	68-050-20	25 m
6,0	x	1,0	8,0	68-060-10	25 m
6,0	x	1,5	9,0	68-060-15	25 m
6,0	x	2,0	10,0	68-060-20	25 m
6,0	x	3,0	12,0	68-060-30	25 m
7,0	x	1,5	10,0	68-070-15	25 m
7,0	x	2,0	11,0	68-070-20	25 m
7,0	x	3,0	13,0	68-070-30	25 m
8,0	x	2,0	12,0	68-080-20	25 m
8,0	x	3,0	14,0	68-080-30	25 m
9,0	x	2,0	13,0	68-090-20	25 m
10,0	x	2,0	14,0	68-100-20	25 m
10,0	x	3,0	16,0	68-100-30	25 m
12,0	x	3,0	18,0	68-120-30	25 m
12,0	x	4,0	20,0	68-120-40	25 m
14,0	x	3,0	20,0	68-140-30	25 m
15,0	x	3,0	21,0	68-150-30	25 m
16,0	x	3,0	22,0	68-160-30	25 m
18,0	x	3,0	24,0	68-180-30	25 m
20,0	x	2,0	24,0	68-200-20	25 m
20,0	x	3,0	26,0	68-200-30	25 m
25,0	x	2,0	29,0	68-250-20	25 m
25,0	x	4,0	33,0	68-250-40	25 m

Weitere Größen sind auf Anfrage erhältlich.



VERBINDUNGSSTÜCKE

für Endobronchial Doppellumen Tuben (Carlens Tuben)
autoklavierbar

Ausführung	REF	VE
mit Schlauchklemmen	60-80-200	5
ohne Schlauchklemmen	60-80-201	5



15 I.D. /
22 A.D.

15 A.D.

15 I.D. /
22 A.D.

15 MM ENDO-ADAPTER

autoklavierbar

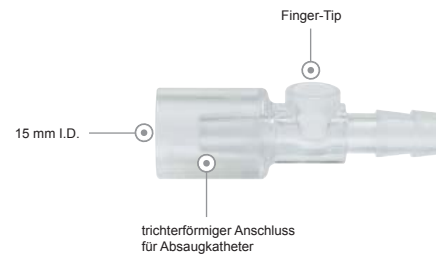


I.D. (mm)	Adapter Material: PSU	Adapter mit seitlichen Flügeln Material: PSU	Adapter mit seitlichem Luer Lock für Druck- und Gasmessung steril, Material: PMP	VE
2,0	REF 44-2535-020	---	REF 44-3500-020-1	10
2,5	REF 44-2535-025	---	REF 44-3500-025-1	10
3,0	REF 44-2535-030	---	REF 44-3500-030-1	10
3,5	REF 44-2535-035	---	REF 44-3500-035-1	10
4,0	REF 44-2535-040	---	REF 44-3500-040-1	10
5,0	REF 44-2535-050	---	REF 44-3500-050-1	10
6,0	REF 44-2535-060	REF 44-2555-060	REF 44-3500-060-1	10
7,0	REF 44-2535-070	REF 44-2555-070	REF 44-3500-070-1	10
8,0	REF 44-2535-080	REF 44-2555-080	REF 44-3500-080-1	10
9,0	REF 44-2535-090	REF 44-2555-090	REF 44-3500-090-1	10
10,0	REF 44-2535-100	REF 44-2555-100	REF 44-3500-100-1	10

MEKONIUM ABSAUGADAPTER

zum Einmalgebrauch, Material: PC

- 15 mm I.D. Anschluss ermöglicht eine direkte Konnektierung am ET Tubus zum trachealen Absaugen des aspirierten Mekoniums beim Neugeborenen
- trichterförmiger Anschluss ermöglicht die Konnektion eines Absaugkatheters zum Absaugen des Mekoniums in Mund und Rachen
- passend für Schläuche 7-9 mm I.D.



REF 49-30-000 VE 10

KONNEKTOREN, gerade

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-30-002 VE 10



REF 60-30-003 VE 10



REF 60-30-005 VE 10



REF 60-30-006 VE 10



REF 60-40-002 VE 10



REF 60-40-003 VE 10



REF 60-40-005 VE 10



REF 60-40-006 VE 10

KONNEKTOREN, gerade

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-12-110 VE 10



REF 60-12-300 VE 10



REF 60-12-400 VE 10



REF 60-50-002 VE 10



REF 60-12-501 VE 10



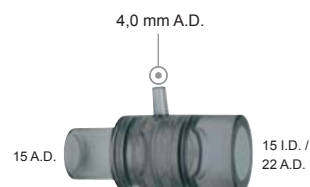
REF 60-50-005 VE 10



REF 60-50-003 VE 10



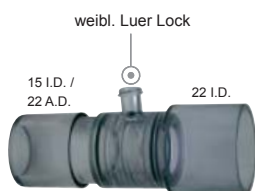
REF 60-12-601 VE 10



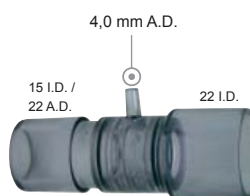
REF 60-12-602 VE 10



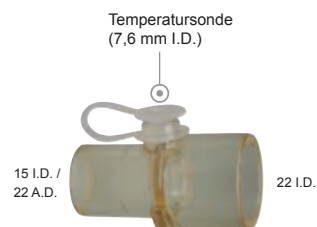
REF 60-12-200 VE 10



REF 60-12-201 VE 10



REF 60-12-202 VE 10



REF 60-12-203 VE 10

KONNEKTOR, gerade

autoklavierbar, Material: Aluminium

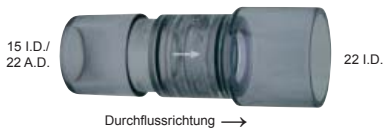


für Sauerstoffschläuche

REF 60-71-002 VE 10

KONNEKTOREN MIT RÜCKSCHLAGVENTIL, gerade

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-12-277 VE 1



REF 60-12-278 VE 1

DREHKONNEKTOREN, gerade

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-60-003 VE 10



REF 60-70-004 VE 10

KONNEKTOREN, rechtwinklig

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-65-002 VE 10



REF 60-65-004 VE 10



REF 60-65-005 VE 10

MASKENKRÜMMER

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-12-000 VE 10



REF 60-12-001 VE 10



REF 60-12-006 VE 10

DREHKONNEKTOREN, rechtwinklig

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-60-002 VE 10



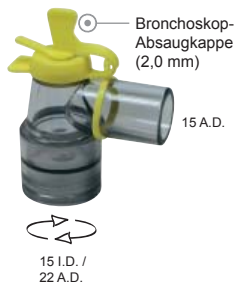
REF 60-60-004 VE 10



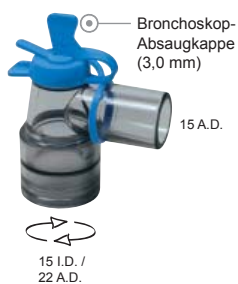
REF 60-60-010 VE 10



REF 60-60-006 VE 10



REF 60-60-305 VE 10



REF 60-60-205 VE 10



REF 60-60-005 VE 10

BROSU

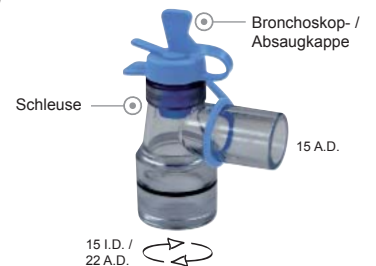
Konnektor mit Schleuse für sichere Bronchoskopie und Absaugung ohne Undichtigkeiten

Nach Öffnen der Kappe wird Dichtigkeit durch innenliegende Schleuse gewährleistet.

- kein Entweichen von Anästhesiegasen
- kein Druckverlust (PEEP)
- minimales Kontaminationsrisiko während der Absaugung (Alternative zu sterilen Absaugsystemen)
- ideale Abdichtung bei Bronchoskopien

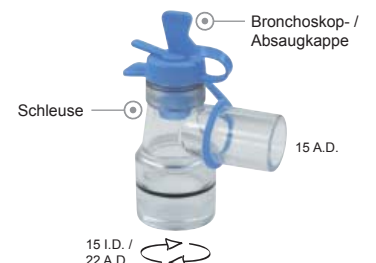
autoklavierbar, Material: PSU

Größe (Öffnung)	Farbkodierung	passend für		REF	VE
		Absaugkatheter	Bronchoskope		
2,0 mm	gelb	6, 8 CH	≥ 2,0 mm A.D.	60-60-370	10
3,0 mm	blau	10, 12, 14, 16 CH	≥ 3,0 mm A.D.	60-60-270	10
5,0 mm	transparent	18 CH	≥ 5,0 mm A.D.	60-60-070	10



zum Einmalgebrauch, steril, Material: PC

Größe (Öffnung)	Farbkodierung	passend für		REF	VE
		Absaugkatheter	Bronchoskope		
2,0 mm	gelb	6, 8 CH	≥ 2,0 mm A.D.	60-60-361-1	10
3,0 mm	blau	10, 12, 14, 16 CH	≥ 3,0 mm A.D.	60-60-261-1	10
5,0 mm	transparent	18 CH	≥ 5,0 mm A.D.	60-60-061-1	10



ZUBEHÖR

Bronchoskop-/Absaugkappe, Material: Silikon, autoklavierbar

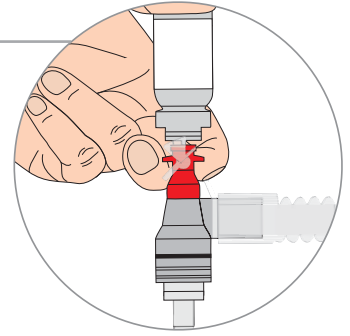
Größe (Öffnung)	Farbkodierung	REF	VE
2,0 mm	gelb	60-60-112	10
3,0 mm (auch für Temperatursonde)	blau	60-60-110	10
5,0 mm	transparent	60-60-115	10



TUBE INHALER

Zur Applikation von handelsüblichen Dosieraerosolen an intubierten Patienten
autoklavierbar, Material: PSU

- Spraystoß während Inspiration
- einfache Handhabung
- keine Unterbrechung der Beatmung



für Aerosole mit
Zählmechanismus und
Standard Aerosole

REF 60-67-009 VE 10



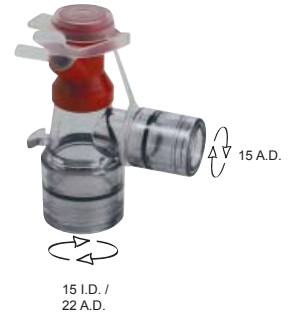
für Standard Aerosole
mit Absaugöffnung
(max. 16 CH)

REF 60-65-009 VE 10



für Standard Aerosole
mit Absaugöffnung
(max. 16 CH)

REF 60-60-009 VE 10

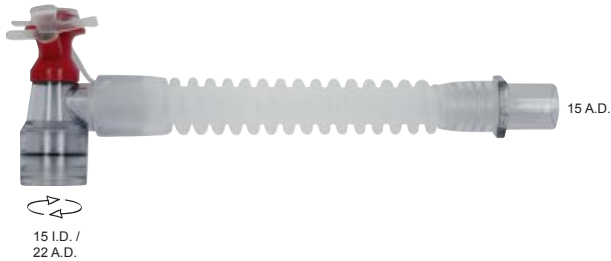


für Standard Aerosole
mit Absaugöffnung
(max. 16 CH)

REF 60-60-209 VE 10

TUBE INHALER-VERBINDUNGSSCHLÄUCHE

für Standard Aerosole, mit Absaugöffnung (max. 16 CH)
autoklavierbar, Material: Silikon (Verbindungsschlauch), PSU (Konnektor)



Länge: 13 cm

REF 65-10-009 VE 10



Länge: 13 cm

REF 65-15-209 VE 10

TUBE INHALER, gerade

für Aerosole mit Zählmechanismus und Standard Aerosole
autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-67-110 VE 10



REF 60-67-200 VE 10

T-KONNEKTOREN

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-11-500 VE 10

REF 60-11-503 VE 10

REF 60-11-510 VE 10

Y-KONNEKTOREN, gerade

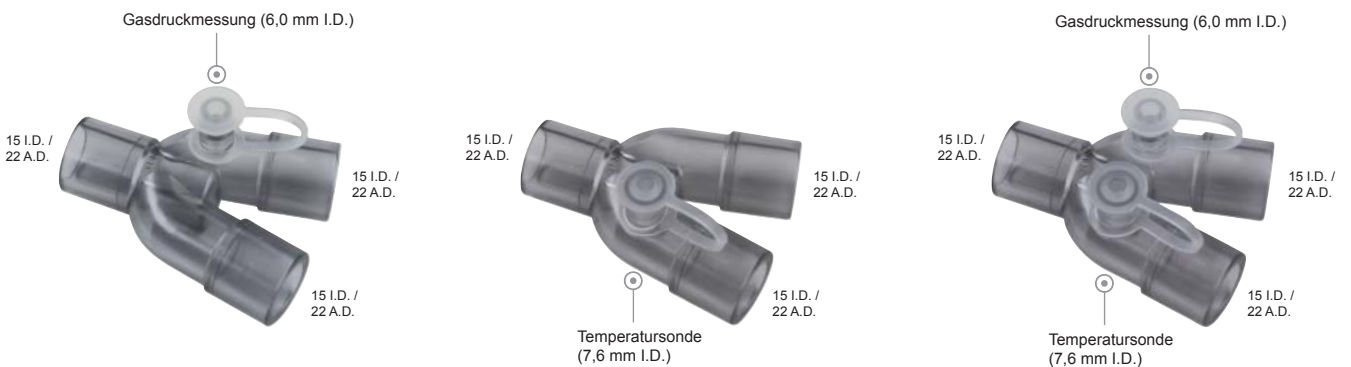
autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-11-200 VE 10

REF 60-10-100 VE 10

REF 60-10-101 VE 10



REF 60-11-202 VE 10

REF 60-11-203 VE 10

REF 60-11-204 VE 10

ZUBEHÖR

Luer Lock Anschluss, rechtwinklig
Material: Nylon, autoklavierbar

REF 60-11-888 VE 10



Verschlussstopfen, Farbe: transparent
Material: Silikon, autoklavierbar

REF 60-11-999 VE 10



Y-KONNEKTOREN, rechtwinklig

autoklavierbar, Material: PSU



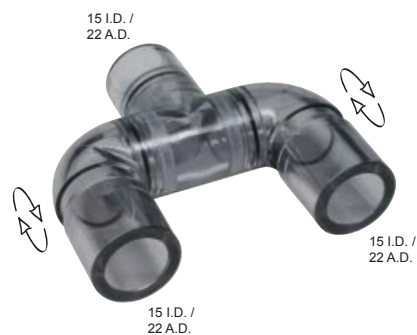
REF 60-11-300 VE 10



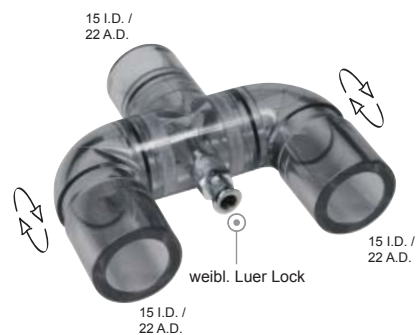
REF 60-11-302 VE 10

Y-KONNEKTOREN mit verstellbaren Anschlüssen

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-11-400 VE 10



REF 60-11-420 VE 10

VERBINDUNGSSCHLÄUCHE, für Gas- und Druckmessung

zum Einmalgebrauch

1,5 mm I.D. / 3,0 mm A.D.

Material: PVC / EVA / PE (3-Schicht-Technologie)

Länge	REF	VE
150 cm	61-99-150	10
200 cm	61-99-200	10
300 cm	61-99-300	10



1,5 mm I.D. / 3,0 mm A.D.

Material: PUR

Länge	REF	VE
200 cm	61-95-200	10
300 cm	61-95-300	10



KONNEKTOREN-SET

autoklavierbar, Material: PSU

bestehend aus:

- 11 x Endo-Adapter (REF 44-2535-020 – 44-2535-100)
- 2 x Drehkonnektor, rechtwinklig (REF 60-60-010, 60-65-004)
- 11 x Konnektor, gerade (REF 60-30-002, 60-30-003, 60-30-005, 60-40-002, 60-40-003, 60-40-005, 60-50-002, 60-50-003, 60-50-005, 60-12-110, 60-12-200)
- Maskenkrümmer (REF 60-12-000)
- Entkupplungskeil (REF 60-60-999)

REF 60-91-001



VERBINDUNGSSCHLÄUCHE/GÄNSEGURGELN

autoklavierbar, Material: Silikon (Verbindungsschlauch/Gänsegurgel), PSU (Konnektor)

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	VE
REF 65-00-130	REF 65-00-200	10

Länge: 16 cm	Länge: 23 cm	VE
REF 65-00-160	REF 64-00-230	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	Länge: 33 cm	VE
REF 65-50-130	REF 65-50-200	REF 65-50-330	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	Länge: 33 cm	VE
REF 65-55-130	REF 65-55-200	REF 65-55-330	10

Länge: 16 cm	Länge: 23 cm	VE
REF 65-55-160	REF 64-55-230	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	VE
REF 65-52-130	REF 65-52-200	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	VE
REF 65-57-130	REF 65-57-200	10

Länge: 16 cm	Länge: 23 cm	VE
REF 65-57-160	REF 64-57-230	10



VERBINDUNGSSCHLÄUCHE/GÄNSEGURGELN

autoklavierbar, Material: Silikon (Verbindungsschlauch/Gänsegurgel), PSU (Konnektor)

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	VE
REF 65-60-130	REF 65-60-200	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	VE
REF 65-80-130	REF 65-80-200	10

Länge: 16 cm	Länge: 23 cm	VE
REF 65-80-160	REF 64-80-230	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	Länge: 33 cm	VE
REF 65-65-130	REF 65-65-200	REF 65-65-330	10

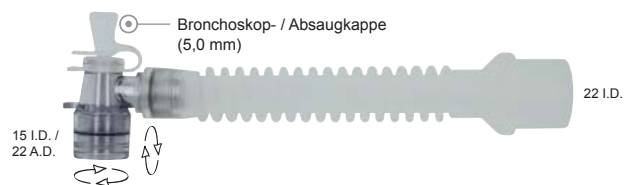
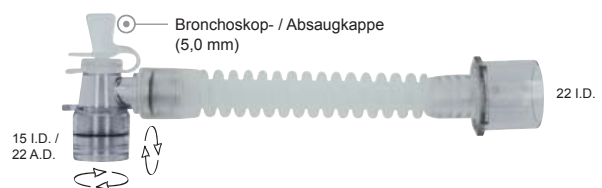
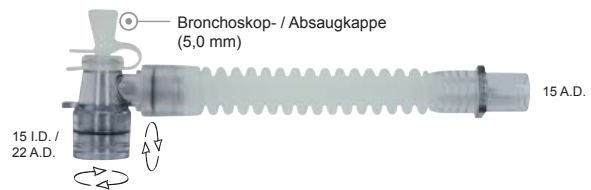
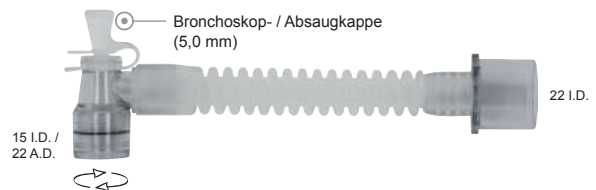
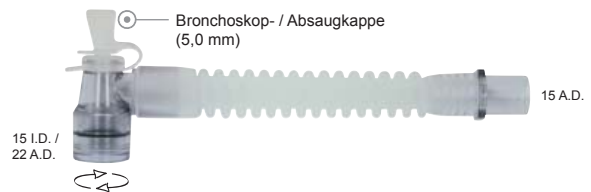
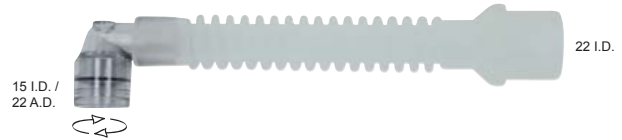
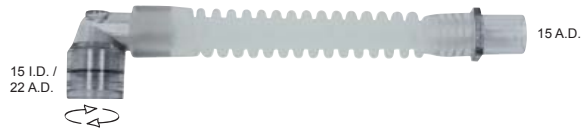
Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	Länge: 33 cm	VE
REF 65-85-130	REF 65-85-200	REF 65-85-330	10

Länge: 16 cm	Länge: 23 cm	VE
REF 65-85-160	REF 64-85-230	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	VE
REF 65-68-130	REF 65-68-200	10

Länge: 13 cm	Länge: 20 cm	VE
REF 65-88-130	REF 65-88-200	10

Länge: 16 cm	Länge: 23 cm	VE
REF 65-88-160	REF 64-88-230	10



VERBINDUNGSSCHLÄUCHE/GÄNSEGURGELN

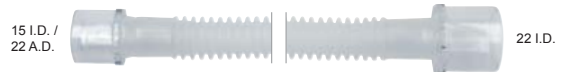
zum Einmalgebrauch, steril (nur in der Länge: 15 cm)
 Material: PE (Verbindungsschlauch/Gänsegurgel), PC (Konnektor)

VERBINDUNGSSCHLÄUCHE/GÄNSEGURGELN, zum Einmalgebrauch

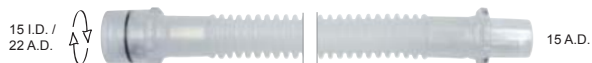
Länge: 15 cm	VE
REF 60-50-150-1	25



Länge: 15 cm	VE
REF 60-55-150-1	25



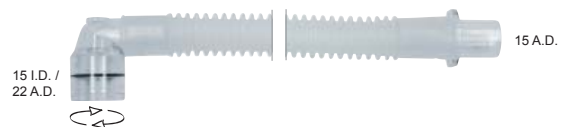
Länge: 15 cm	VE
REF 60-52-150-1	25



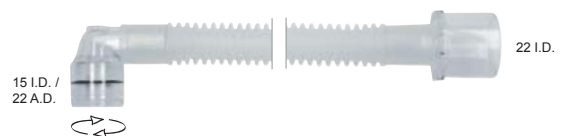
Länge: 15 cm	VE
REF 60-57-150-1	25



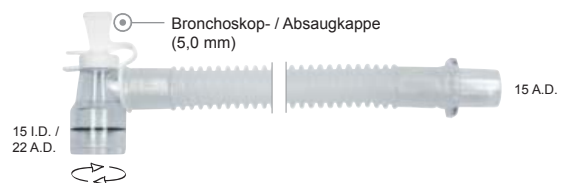
Länge: 15 cm	VE
REF 60-60-150-1	25



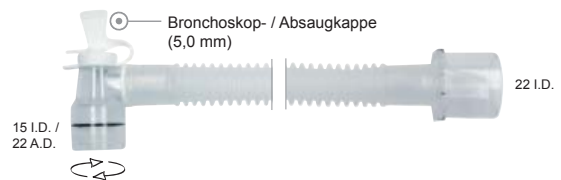
Länge: 15 cm	VE
REF 60-80-150-1	25



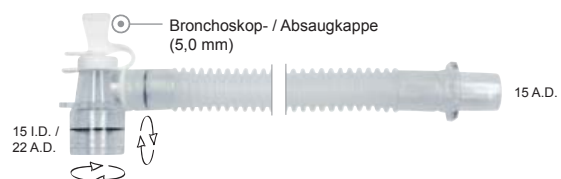
Länge: 15 cm	VE
REF 60-65-150-1	25



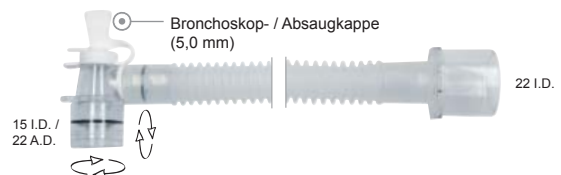
Länge: 15 cm	VE
REF 60-85-150-1	25



Länge: 15 cm	VE
REF 60-68-150-1	25



Länge: 15 cm	VE
REF 60-88-150-1	25



KONNEKTOREN, gerade

zum Einmalgebrauch, Material: PC



REF 60-50-222 VE 10



REF 60-50-333 VE 10



REF 60-50-555 VE 10



REF 60-60-333-1 VE 10

DREHKONNEKTOREN, rechtwinklig

zum Einmalgebrauch, steril
Material: PC



REF 60-60-222-1 VE 10



REF 60-60-555-1 VE 10



REF 60-60-111-1 VE 10

MASKENKRÜMMER

zum Einmalgebrauch, Material: PC



REF 60-13-000 VE 10



REF 60-13-001 VE 10

ENTKUPPLUNGSKEIL

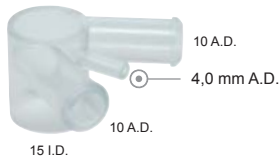
autoklavierbar, Material: PA

REF 60-60-999 VE 10

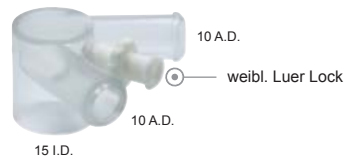


KINDER-Y-KONNEKTOREN, rechtwinklig (ultra leichte Version)

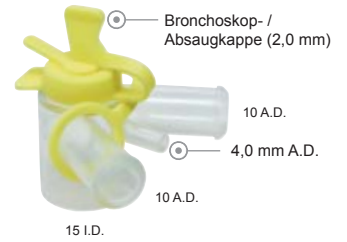
autoklavierbar, Material: PMP



REF 60-20-300 VE 10



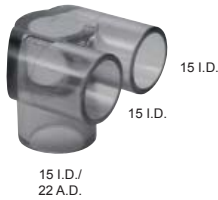
REF 60-20-301 VE 10



REF 60-20-400 VE 10

KINDER-Y-KONNEKTOREN, rechtwinklig

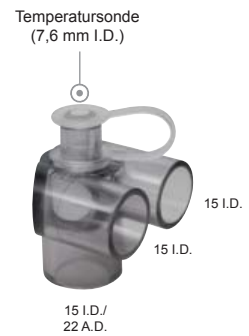
autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-20-600 VE 10



REF 60-20-602 VE 10



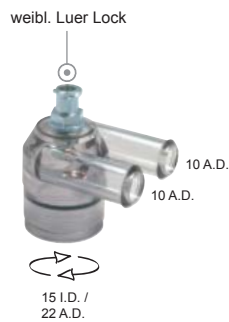
REF 60-20-603 VE 10

KINDER-Y-KONNEKTOREN, rechtwinklig

autoklavierbar, Material: PSU



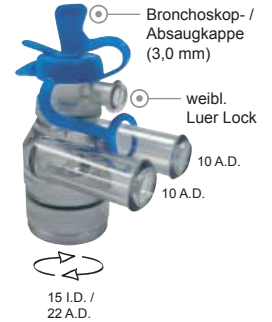
REF 60-20-100 VE 10



REF 60-20-101 VE 10



REF 60-20-200 VE 10



REF 60-20-201 VE 10

KINDER-Y-KONNEKTOREN, gerade

autoklavierbar, Material: PSU



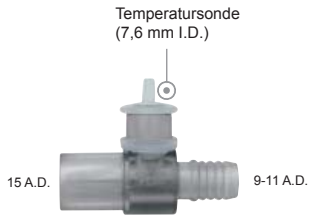
REF 60-20-500 VE 10



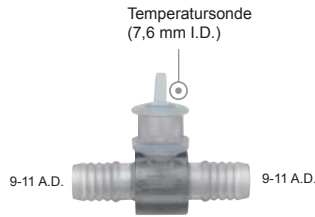
REF 60-20-501 VE 10

KINDER-KONNEKTOREN, gerade

autoklavierbar, Material: PSU



REF 60-20-703 VE 10

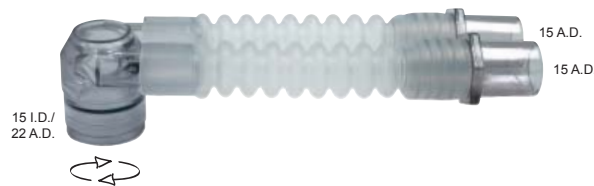


REF 60-20-713 VE 10

Y-VERBINDUNGSSTÜCKE FÜR KINDER

autoklavierbar, Material: Silikon (Verbindungsschlauch), PSU (Konnektor)

REF 65-20-100 VE 10



REF 65-20-200 VE 10



FALTENSCHLÄUCHE FÜR KINDER

autoklavierbar, Material: Silikon



Länge: 9,0 cm

REF 65-00-090 VE 10



Länge: 10,5 cm

REF 65-00-105 VE 10

NARKOSESYSTEM FÜR KINDER

autoklavierbar

bestehend aus:

- 2 x 9,0 mm Silikon-Beatmungsschlauch REF 66-11-110
- 9,0 mm Silikon-Beatmungsschlauch REF 66-12-110
- Kinder-Y-Konnektor, rechtwinklig REF 60-20-100
- Silikon-Atembeutel 500 ml REF 66-00-011
- Konnektor, gerade REF 60-12-110

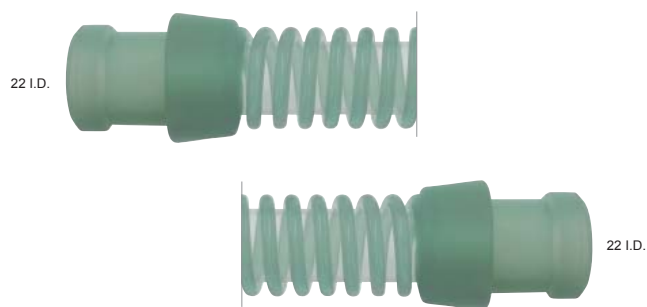
REF 62-11-200 VE 1



19 MM BEATMUNGSSCHLAUCH FÜR ERWACHSENE

autoklavierbar, Material: Silikon

Länge	Farbe: grün	Farbe: transparent	VE
30 cm	REF 66-22-030	REF 66-22-030tr	1
40 cm	REF 66-22-040	REF 66-22-040tr	1
60 cm	REF 66-22-060	REF 66-22-060tr	1
80 cm	REF 66-22-080	REF 66-22-080tr	1
90 cm	REF 66-22-090	REF 66-22-090tr	1
110 cm	REF 66-22-110	REF 66-22-110tr	1
130 cm	REF 66-22-130	REF 66-22-130tr	1
150 cm	REF 66-22-150	REF 66-22-150tr	1
180 cm	REF 66-22-180	—	1
200 cm	REF 66-22-200	—	1

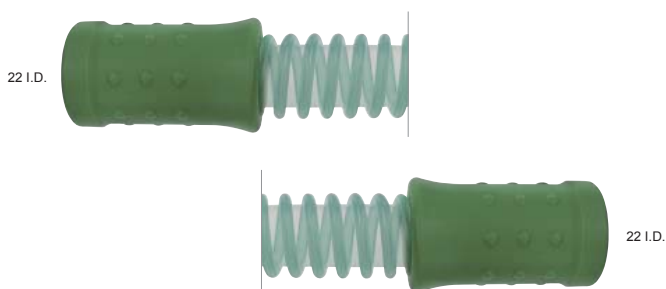


16 MM "LEICHTSCHLAUCH" FÜR ERWACHSENE

autoklavierbar, Material: Silikon, Farbe: grün

- Gewichtseinsparung durch reduzierten Innendurchmesser und dünnere Spirale
- hohe Stabilität
- längere Lebensdauer als autoklavierbare Kunststoffschläuche

Länge	REF	VE
30 cm	69-16-030	1
45 cm	69-16-045	1
60 cm	69-16-060	1
90 cm	69-16-090	1
110 cm	69-16-110	1
130 cm	69-16-130	1
150 cm	69-16-150	1
180 cm	69-16-180	1
200 cm	69-16-200	1



ZUBEHÖR

autoklavierbar

Aufhängehaken
für 9 mm / 19 mm
Beatmungsschläuche
Material: Silikon

REF 66-00-002 VE 5



Gerader Konnektor
zum Verbinden und Verlängern
von Beatmungsschläuchen mit
22 mm Muffen, Material: POM

REF 60-15-110 VE 1

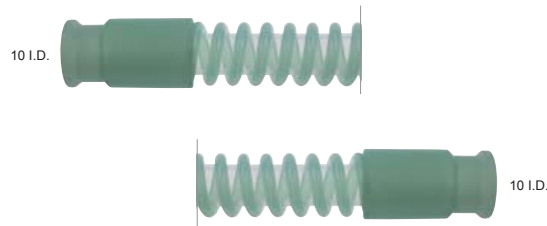


9 MM BEATMUNGSSCHLAUCH FÜR KINDER

autoklavierbar, Material: Silikon, Farbe: grün

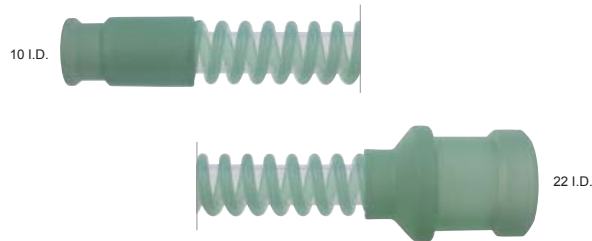
10 mm Muffen

Länge	REF	VE
25 cm	66-10-025	1
45 cm	66-10-045	1
60 cm	66-10-060	1
85 cm	66-10-085	1
110 cm	66-10-110	1
130 cm	66-10-130	1
150 cm	66-10-150	1
200 cm	66-10-200	1



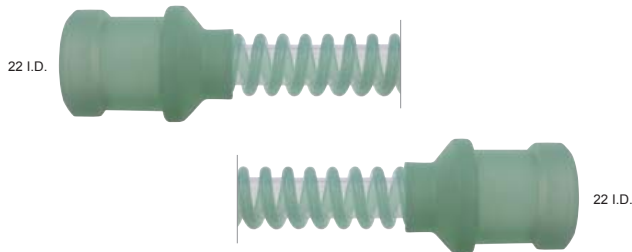
10 mm / 22 mm Muffe

Länge	REF	VE
25 cm	66-11-025	1
45 cm	66-11-045	1
60 cm	66-11-060	1
85 cm	66-11-085	1
110 cm	66-11-110	1
130 cm	66-11-130	1
150 cm	66-11-150	1
170 cm	66-11-170	1
200 cm	66-11-200	1



22 mm Muffen

Länge	REF	VE
25 cm	66-12-025	1
60 cm	66-12-060	1
85 cm	66-12-085	1
110 cm	66-12-110	1
130 cm	66-12-130	1
150 cm	66-12-150	1
170 cm	66-12-170	1
200 cm	66-12-200	1

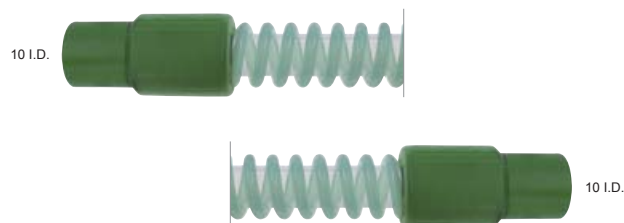


9 MM "LEICHTSCHLAUCH" FÜR KINDER

autoklavierbar, Material: Silikon, Farbe: grün

- Gewichtseinsparung durch reduzierten Innendurchmesser und dünnere Spirale
- hohe Stabilität
- längere Lebensdauer als autoklavierbare Kunststoffschläuche

Länge	REF	VE
25 cm	69-10-025	1
45 cm	69-10-045	1
60 cm	69-10-060	1
90 cm	69-10-090	1
110 cm	69-10-110	1
130 cm	69-10-130	1
150 cm	69-10-150	1



ATEMBEUTEL

mit 22 mm Muffe und Aufhängehaken

autoklavierbar, Material: Silikon, Farbe: transparent

Standard

Größe	REF	VE
500 ml	66-00-011	1
1000 ml	66-00-015	1
1500 ml	66-00-012	1
2300 ml	66-00-013	1
3000 ml	66-00-014	1



mit offenem Schlauchanschluss und Verschlusskappe

Größe	REF	VE
500 ml	66-00-041	1
1000 ml	66-00-045	1
1500 ml	66-00-042	1
2300 ml	66-00-043	1
3000 ml	66-00-044	1



mit 5 mm Öffnung

Größe	REF	VE
500 ml	66-00-441	1
1000 ml	66-00-445	1
1500 ml	66-00-442	1
2300 ml	66-00-443	1
3000 ml	66-00-444	1



WASSERFALLEN

mit 55 ml Behälter

autoklavierbar, Material: PSU



REF 66-40-500 VE 6



REF 66-40-520 VE 6



REF 66-40-510 VE 6



Geräte-Wasserfalle

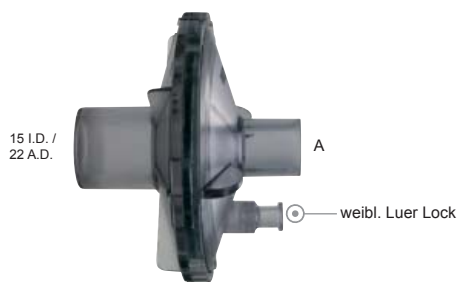
REF 66-40-511 VE 6

FILTER / KÜNSTLICHE NASEN

autoklavierbar, Material: PSU

Bakterien-/ Virenfilter

Ausführung	A	REF	VE
ohne Luer Lock	15 A.D.	61-20-100	10
mit weibl. Luer Lock	15 A.D.	61-20-150	10
ohne Luer Lock	22 I.D.	61-20-200	10
mit weibl. Luer Lock	22 I.D.	61-20-250	10



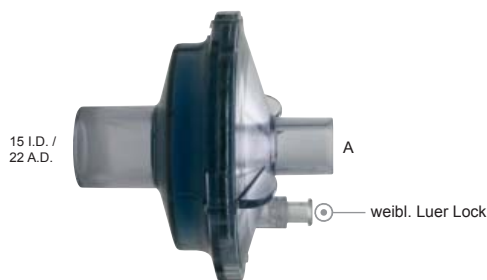
Ersatzfiltermedien für Bakterien-/ Virenfilter

Verpackung	REF	VE
steril	61-21-100-1	40
rein	61-21-100	100



künstliche Nase

Ausführung	A	REF	VE
ohne Luer Lock	15 A.D.	61-20-500	10
mit weibl. Luer Lock	15 A.D.	61-20-550	10
ohne Luer Lock	22 I.D.	61-20-600	10
mit weibl. Luer Lock	22 I.D.	61-20-650	10



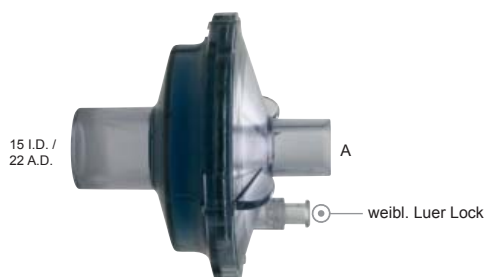
Ersatzfiltermedien für künstliche Nasen steril

REF 61-21-500-1	VE 50
------------------------	-------



künstliche Nase mit Bakterien-/ Virenfilter

Ausführung	A	REF	VE
ohne Luer Lock	15 A.D.	61-20-300	10
mit weibl. Luer Lock	15 A.D.	61-20-350	10
ohne Luer Lock	22 I.D.	61-20-400	10
mit weibl. Luer Lock	22 I.D.	61-20-450	10



Ersatzfiltermedien für künstliche Nasen mit Bakterien-/ Virenfilter steril

REF 61-21-300-1	VE 50
------------------------	-------



Der Vertrieb der Filter und der künstlichen Nasen erfolgt in Deutschland exklusiv über:

medpro D
 Jahnstrasse 13 • 58455 Witten
 Tel.: 02302 - 97 35 30 • Fax: 02302 - 97 35 333
 e-mail: info@medproD.de • www.medproD.de

NARKOSESYSTEME FÜR KINDER

autoklavierbar

Jackson Rees System I

bestehend aus:

- Silikon-Atembeutel 500 ml mit offenem Schlauchende und Kappe REF 66-00-141
- Konnektor, gerade 22 mm A.D. zu 22 mm A.D. REF 60-12-110
- Verbindungsschlauch REF 64-00-230
- Ayres T-Stück REF 67-20-005
- Drehkonnektor, rechtwinklig REF 60-60-002
- Konnektor, gerade 22 mm I.D. REF 60-30-002
- O₂-Silikonschlauch (Länge: 180 cm) REF 68-070-20

REF 67-12-000

dito,
jedoch Silikon-Atembeutel 500 ml mit 5 mm Öffnung (REF 66-00-441)

REF 67-11-000

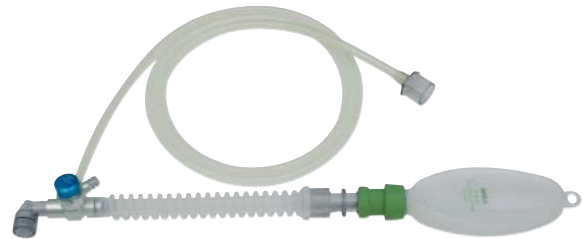


Jackson Rees System II

bestehend aus:

- Silikon-Atembeutel 500 ml REF 66-00-011
- Konnektor, gerade 22 mm A.D. zu 22 mm A.D. REF 60-12-110
- Verbindungsschlauch REF 64-00-230
- Jackson Rees Expirationsventil REF 67-10-002
- Drehkonnektor, rechtwinklig REF 60-60-002
- Konnektor, gerade 22 mm I.D. REF 60-30-002
- O₂-Silikonschlauch (Länge: 180 cm) REF 68-070-20

REF 67-12-100



Jackson Rees System III

bestehend aus:

- Silikon-Atembeutel 500 ml REF 66-00-011
- Konnektor, gerade 22 mm A.D. zu 22 mm A.D. REF 60-12-110
- Jackson Rees Expirationsventil REF 67-10-222
- Konnektor, gerade 22 mm A.D. zu 22 mm A.D. REF 60-40-005
- Verbindungsschlauch REF 65-00-200
- Ayres T-Stück REF 67-20-005
- Drehkonnektor, rechtwinklig REF 60-60-002
- Konnektor, gerade 22 mm I.D. REF 60-30-002
- O₂-Silikonschlauch (Länge: 180 cm) REF 68-070-20

REF 67-12-200



Jackson Rees System IV

bestehend aus:

- Silikon-Atembeutel 500 ml REF 66-00-011
- Konnektor, gerade 22 mm A.D. zu 22 mm A.D. REF 60-12-110
- Jackson Rees Expirationsventil REF 67-10-002
- Drehkonnektor, rechtwinklig REF 60-60-002
- Konnektor, gerade 22 mm I.D. REF 60-30-002
- O₂-Silikonschlauch (Länge: 180 cm) REF 68-070-20

REF 67-12-300



NARKOSESYSTEME FÜR ERWACHSENE

autoklavierbar

Waters / Mapleson C

bestehend aus:

- Silikon-Atembeutel 2300 ml
- Waters Ventil mit O₂-Anschluss
- Drehkonnektor, rechtwinklig
- Konnektor, gerade 22 mm I.D.
- O₂-Silikonschlauch (Länge: 180 cm)

REF 66-00-013
REF 67-10-003
REF 60-60-002
REF 60-30-002
REF 68-070-20



REF 67-12-500

Magill / Mapleson A

bestehend aus:

- Silikon-Atembeutel 2300 ml
- Magill Ventil ohne O₂-Anschluss
- Drehkonnektor, rechtwinklig
- T-Konnektor 22 mm I.D.
- 16 mm Silikon-Beatmungsschlauch (Länge: 180 cm)

REF 66-00-013
REF 67-10-333
REF 60-60-002
REF 60-11-533
REF 69-16-180



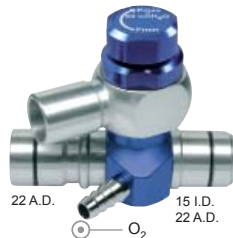
REF 67-12-600

EXSPIRATIONSVENTILE

autoklavierbar, Material: Aluminium

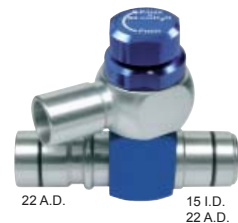
Waters Ventil

REF 67-10-003 VE 1



Magill Ventil

REF 67-10-333 VE 1



JACKSON REES EXSPIRATIONSVENTILE

autoklavierbar, Material: Aluminium

REF 67-10-002 VE 1



REF 67-10-222 VE 1



AYRES T-STÜCKE

autoklavierbar, Material: PSU

REF 67-20-005 VE 1



REF 67-20-004 VE 1



ANÄSTHESIESCHLAUCHHALTERUNG

Klaue und Halterung wahlweise gemäß Tabelle

Anästhesieschlauchhalterung mit Flexwelle

• höhenverstellbar, Stativlänge: 38 cm






	Schlauchhalterungsplatte	Schlauchhalterungsplatte, drehbar	Schlauchhalterungsplatte, klemmbar	Zweischlauchhalterung	Schlauchhalterung für coaxiale Systeme
 Schienenklaue	REF 73-512-04	REF 73-512-14	REF 73-512-44	REF 73-512-23	REF 73-512-25
 Universal-Klammer	REF 73-532-04	REF 73-532-14	REF 73-532-44	REF 73-532-23	REF 73-532-25
 Schnellverschluss-Schienenklaue	REF 73-542-04	REF 73-542-14	REF 73-542-44	REF 73-542-23	REF 73-542-25

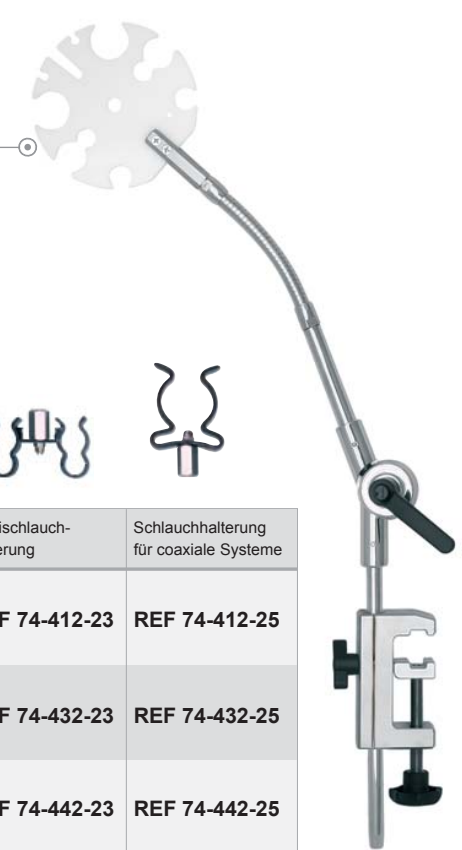


Anästhesieschlauchhalterung mit Gelenk und Flexwelle

• höhenverstellbar, Stativlänge: 45 cm



	Schlauchhalterungsplatte	Schlauchhalterungsplatte, drehbar	Schlauchhalterungsplatte, klemmbar	Zweischlauchhalterung	Schlauchhalterung für coaxiale Systeme
 Schienenklaue	REF 74-412-04	REF 74-412-14	REF 74-412-44	REF 74-412-23	REF 74-412-25
 Universal-Klammer	REF 74-432-04	REF 74-432-14	REF 74-432-44	REF 74-432-23	REF 74-432-25
 Schnellverschluss-Schienenklaue	REF 74-442-04	—	REF 74-442-44	REF 74-442-23	REF 74-442-25



STATIV MIT DREI-GELENK-SYSTEM

Halterung wahlweise gemäß Tabelle

- 3 Gelenke werden mit nur einem Feststellknopf fixiert
- einfache und schnelle Handhabung
- robust und stabil
- Einstellmöglichkeit in jede beliebige Position

Beatmungsschlauchhalterung mit Drei-Gelenk-System und Universalklammer

- erhältlich in zwei Stativlängen



	Schlauchhalterungsplatte	Schlauchhalterungsplatte, klemmbar
Länge: 30 cm	REF 70-131-04	REF 70-131-44
Länge: 50 cm	REF 70-231-04	REF 70-231-44

Respirationsstativ mit Drei-Gelenk-System, Pendelkopf und Universalklammer

- erhältlich in zwei Stativlängen



	Einschlauchhalterung	Zweischlauchhalterung Material: Metall	Zweischlauchhalterung Material: Kunststoff	Schlauchhalterungsplatte, klein, klemmbar	Schlauchhalterungsplatte, groß, klemmbar
Länge: 100 cm	REF 70-353-01	REF 70-353-02	REF 70-353-23S1	REF 70-353-33	REF 70-353-44
Länge: 120 cm	REF 70-653-01	REF 70-653-02	REF 70-653-23S1	REF 70-653-33	REF 70-653-44

Zubehör und Einzelteile auf Anfrage erhältlich.

DRUCKWANDLERHALTERUNGEN

mit Drei-Gelenk-System, Universalklammer und Klemmstück für Druckwandlerplatte

Druckwandlerhalterung

- erhältlich in zwei Stativlängen

Länge	REF
30 cm	70-131-07
50 cm	70-231-07



DRUCKWANDLERHALTERUNGEN für Druckwandlerplatten und Hahnenbänke

autoklavierbar

Kombi-Hahnenbankhalterung

REF 78-10-000



Standard-Halterung

REF 78-20-000



Universal-Halterung mit einem Gelenk

REF 78-30-000



Universal-Halterung mit zwei Gelenken

REF 78-40-000



DRUCKWANDLERAUFNahmePLATTEN

zum Einstecken an die Druckwandlerhalterung
autoklavierbar



für 2 Druckwandler

REF 79-000-52



für 2 "BRAUN, Pulsion und Codan"-Druckwandler

REF 79-000-72

TUBE-TRAY

Schlauchhalterung zur Fixierung von Erwachsenen- und Kinderbeatmungsschläuchen

- verschiedene Öffnungen zur idealen Fixierung von Beatmungsschläuchen unterschiedlicher Größe und Materials
- zusätzliche Aussparungen für Schläuche zur Druck- und Gasmessung
- enthält keine ferromagnetischen Materialien
- vielseitige Anbringung sowohl seitlich als auch hinter dem Kopf des Patienten
- zur Zugentlastung am Gesicht des Patienten

Tube-Tray

gerade

REF 77-10-000



abgewinkelt

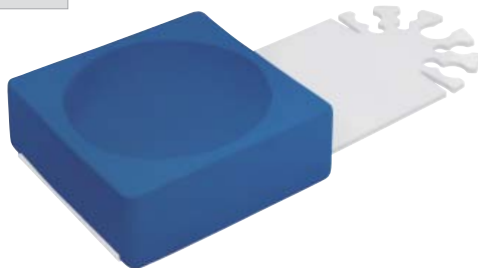
REF 77-20-000



Tube-Tray mit Kissen

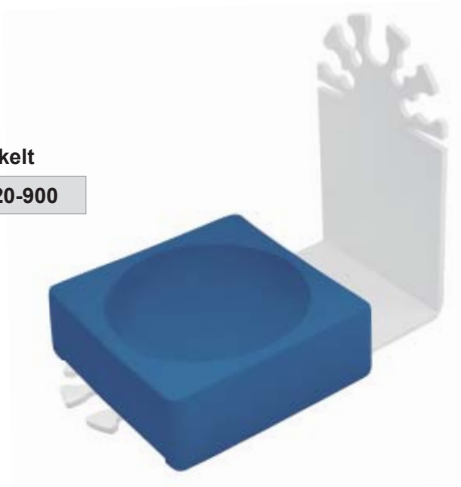
gerade

REF 77-10-900



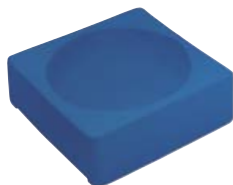
abgewinkelt

REF 77-20-900



Kissen

REF 77-00-900



Tube-Tray mit Schienenklaue

(nicht MRT-kompatibel)

REF 77-00-020



DRUCKINFUSIONSMANSCHETTEN

Manuelles System zur schnellen I.V. Infusion von Lösungen. Ideal für Rettungsdienst, Operationsräume und Intensivstationen.

Druckinfusionsmanschetten 500 ml

500 ml

Taschenform mit Schlaufe, wiederverwendbar

Ausführung	REF	VE
mit Handgebläse	51-05-050	1
mit Handgebläse und Manometer	51-06-050	1
mit Handgebläse und druckgeprüftem Manometer	51-08-050	1



500 ml

Infusor (transparent)

Umschlagedesign mit Haken, wiederverwendbar

Ausführung	REF	VE
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und farbkodierter Druckanzeige	57-02-050	1
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und Manometer	57-06-050	1
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und druckgeprüftem Manometer	57-08-050	1



500 ml

Dispo Infusor

Taschenform mit Schlaufe, zum Einmalgebrauch

Ausführung	REF	VE
mit weiblichem Luer Lock	56-01-050	5
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und farbkodierter Druckanzeige	56-02-050	5
mit Handgebläse und Dreiwegehahn	56-03-050	5



Druckinfusionsmanschetten 1000 ml

1000 ml

Taschenform mit Reißverschluss, wiederverwendbar

Ausführung	REF	VE
mit Handgebläse	52-05-100	1
mit Handgebläse und Manometer	52-06-100	1
mit Handgebläse und druckgeprüftem Manometer	52-08-100	1



1000 ml

Taschenform mit Haken, wiederverwendbar

Version	REF	VE
mit Handgebläse	53-05-120	1
mit Handgebläse und Manometer	53-06-120	1
mit Handgebläse und druckgeprüftem Manometer	53-08-120	1

**1000 ml**

Umschlagedesign mit Haken, wiederverwendbar

Ausführung	REF	VE
mit Handgebläse	53-05-100	1
mit Handgebläse und Manometer	53-06-100	1
mit Handgebläse und druckgeprüftem Manometer	53-08-100	1

**1000 ml**

Infusor (transparent)

Umschlagedesign mit Haken, wiederverwendbar

Ausführung	REF	VE
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und farbkodierter Druckanzeige	57-02-100	1
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und Manometer	57-06-100	1
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und druckgeprüftem Manometer	57-08-100	1

**1000 ml**

Dispo Infusor

Taschenform mit Schlaufe, zum Einmalgebrauch

Ausführung	REF	VE
mit weiblichem Luer Lock	56-01-100	5
mit Handgebläse, Dreiwegehahn und farbkodierter Druckanzeige	56-02-100	5
mit Handgebläse und Dreiwegehahn	56-03-100	5



BECKENSCHLINGE

Die Beckenschlinge dient zur Ruhigstellung und Stabilisierung einer Beckenfraktur an der Unfallstelle. Der in der Beckenschlinge integrierte Cuff wirkt mit seitlichem Druck auf das Becken, was zu einer deutlichen Reduzierung von lebensbedrohlichen inneren Blutungen und zur Schmerzlinderung führt.

Beckenschlinge
mit Manometer und Handgebläse,
enthält keine ferromagnetischen Materialien,
zum Einmalgebrauch

Größe	Beckenumfang	REF
Junior S	70 - 90 cm	34-10-006
Standard M	90 - 110 cm	34-10-004
Large L	110 - 140 cm	34-10-005



Beckenschlinge
mit Manometer und Handgebläse,
wiederverwendbar

Beckenumfang	REF
90 - 130 cm	34-10-003



ZUBEHÖR

**Manometer
mit Handgebläse**
für wiederverwendbare
Beckenschlinge



REF 34-18-200 VE 1

STAUBÄNDER "TOURNY"

Venenstauer zur Blutentnahme



Tourniquet „Tourny I“
mit Edelstahlschnalle

REF 20-30-000 VE 20



Tourniquet „Tourny II“
mit Aluminiumschnalle

REF 20-32-000 VE 20



Tourniquet „Tourny III“
mit Kunststoffschnalle

REF 20-30-100 VE 10



Tourniquet-Kinder
elastisches Stauband mit
Hakenband-Verschluss

REF 20-30-005 VE 10



Stauband
elastisches Stauband 40 cm,
VE = 25 Stk. (perforiert auf einer Rolle)
zum Einmalgebrauch

REF 20-30-400 VE 1 Rolle

HANDABSAUGPUMPE

Effektive und leistungsstarke Handabsaugpumpe für die schnelle Absaugung von Flüssigkeiten aus Mund- und Nasenbereich in Notfallsituationen.

- kostengünstige Alternative zu elektrischen und fußbetriebenen Geräten
- leicht und tragbar
- immer einsetzbar, da von keiner Energiequelle abhängig
- einfach zu bedienen mit maximaler Saugleistung
- passt problemlos in gängige Taschen
- Behälter zum Einmalgebrauch für Erwachsene und Kinder
- weiche und atraumatische Absaugkatheter
- Ventil verhindert den Rückfluss von Flüssigkeiten zum Patienten
- enthält keine ferromagnetischen Materialien
- 15 mm I.D. Anschluss
 - ermöglicht Anschluss von mitgelieferten Absaugkathetern
 - ermöglicht Anschluss von mitgeliefertem Katheter Adapter für trichterförmige Absaugkatheter

Set

mit Behälter für Erwachsene und Kinder, drei Absaugkathetern (klein, mittel, groß) und Katheter-Adapter (für trichterförmige Absaugkatheter)

Farbe	REF
blau	30-55-500
olivgrün	30-55-501



ZUBEHÖR

Absaugkatheter

zum Einmalgebrauch

Größe	CH	REF	VE
klein	14	30-57-305	10
mittel	28	30-57-609	10
groß	36	30-57-812	10



Absaugdeckel

zum Einmalgebrauch

REF 30-56-001	VE 10
---------------	-------



Katheter-Adapter

für trichterförmige Absaugkatheter, zum Einmalgebrauch

REF 30-58-060	VE 10
---------------	-------



Behälter mit Verschlussdeckel

zum Einmalgebrauch

Patient	REF	VE
Kinder (50 ml)	30-56-050	10
Erwachsene (250 ml)	30-56-250	10



Tasche

passend für Pumpe, Kanister und Absaugkatheter

REF 30-64-000



BLUTSPERREGERÄT

mit zwei Ausgängen für Blutleeres Feld, I.V.-Regionalanästhesie und Bilaterale Chirurgie
für Netzanschluss 100-240 VAC

TOURNIQUET 9000

Digitales Display

- großes, farbkodiertes LED Display ist gut lesbar
- präzise Messung zeigt aktuellen Cuffdruck

Präzisionsdruckregler

- schnelle Be- und Entlüftung
- drehbarer Regler ist einfacher und schneller zu bedienen als Drucktaster
- maximaler Druck 600 mmHg

Flush-Taster

- zur Kontrolle von Blutungen
- zum langsamen Ablassen des Anästhetikums nach I.V.-Regionalanästhesie

Alarm System

- visueller und akustischer Alarm bei Undichtigkeit, Druckabweichung und geringer Akkuleistung

farbkodierte Spiralschläuche

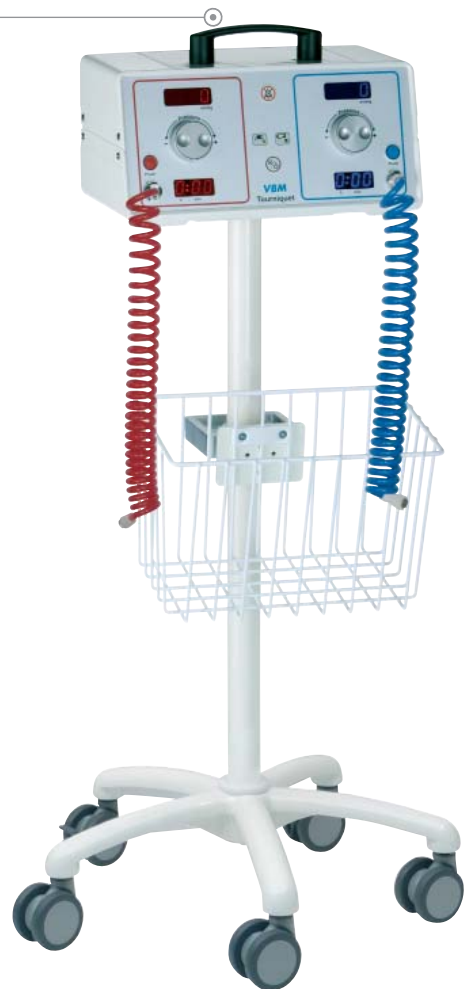
- mit Schnellverschlusskupplungen
- einfache Konnektion und Diskonnektion
- für sichere und leckagefreie Belüftung

Automatische Uhr

- automatische Zeitmessung nach Belüftung der Manschette
- zeigt abgelaufene Belüftungszeit an

Stativ mit Korb

- sehr robust
- ermöglicht Transport mit dem Patienten
- ausreichend Platz für Zubehör



Tischgerät mit Griff, Stativ und Korb

REF 13-22-900

BLUTSPERREMANSCHETTEN

Doppelmanschetten für I.V.-Regionalanästhesie



Doppelmanschetten

Patient / Größe	Farbkodierung	Stoffmanschette, waschbar	Slim Cuff, waschbar	Dispo Cuff, steril, zum Einmalgebrauch
Kind / 30 cm	blau	REF 20-50-710	REF 20-70-710	REF 20-30-710SLZ-1
Arm / 46 cm	rot	REF 20-50-712	REF 20-70-712	REF 20-30-712SLZ-1
Bein / 61 cm	grün	REF 20-50-722	REF 20-70-722	REF 20-30-722SLZ-1

Weitere Blutsperrgeräte und -manschetten auf Anfrage erhältlich.

NOTIZEN

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

A

Absaugadapter, Mekonium	29
Absaugkatheter für Handabsaugpumpe	55
Adapter, gerade	19
Anästhesieschlauchhalterungen	48
Atembeutel	44
Atemwegssimulatoren	12, 13
Aufhängehaken für Beatmungsschläuche	42
Ayres T-Stücke	47

B

Baby Endofix	25
Baby Mütze	25
Bakterien- / Virenfiter	45
Batterieeinschub für Laryngobloc	9
Beatmungsbeutel / -Sets	20-23
Beatmungsmasken	16, 17
Beatmungsschläuche	42, 43
Beatmungsschlauchhalterungen	49
Beckenschlinge	54
Beißblock	5, 26
Bi-Masken	16
“BILL III“ Atemwegssimulator	12
Blutsperregerät	56
Blutsperremanschetten	56
“BOB“ Atemwegssimulator	12
Bronchoskop-Einführtubus	18
BROSU	32

C

CPAP-Beatmungsset	19
CPAP-Maske	19
Crico-Trainer	13
Cuff Controller	15
Cuffdruckmessgeräte	5, 14

D

Dispo-Beatmungsbeutel-Set	23
Dispo Infusor	52, 53
Doppelmanschetten	56
Drehkonnectoren, gerade	31, 39
Drehkonnectoren, rechtwinklig	32, 39
Druckinfusionsmanschetten	52, 53
Druckwandleraufnahmeplatten	50
Druckwandlerhalterungen	50

E

“Ear Dress“ Ohrverband	27
Einführungsmandrin	11
Endo-Adapter, 15 mm	29
Endofix Nasal	24
Endofix Oral II	24
Endoskopiemaske	18
Endotape	25
Entkupplungskeil	39
Ersatzfiltermedien für künstliche Nasen und Bakterien- / Virenfiter	45
Expirationsventil	47

F

Faltenschläuche für Kinder	41
Filter (Bakterien- / Virenfiter)	45
Fixationsbänder für Beatmungsmasken	17
Fixationsbänder für Endoskopiemasken	18

G

Gänsegurgel	5, 33, 36-38
Gastric Tube Guide	9
Gastro-LT	19
gerade Drehkonnectoren	31, 39
gerade Kinder-Konnectoren	41
gerade Kinder-Y-Konnectoren	40
gerade Konnectoren	29, 30, 31, 39
gerade Y-Konnectoren	34
Guedel Tubus	26

H

Haltering für Beatmungsmasken	17
Haltering für Endoskopiemasken	18
Handabsaugpumpe	55

I

Infusor	52-53
Introducer	10
Intubations-Katheter	11

J

Jackson Rees Expirationsventile	47
Jackson Rees Systeme	46
Jet-Katheter (oral)	8
Jet-Ventilationskatheter nach Ravussin	8

K

Kinder-Konnectoren, gerade	41
Kinder Masken	17
Kinder-Y-Konnectoren, gerade	40
Kinder-Y-Konnectoren, rechtwinklig	40
Konnectoren, gerade	29, 30, 31, 39
Konnectoren, rechtwinklig	31
Konnectoren mit Rückschlagventil, gerade	31
Konnectoren-Set	36
Kontroll Inflatoren	5, 14
Künstliche Nasen	45

L

Laryngobloc	9
Larynx-Tubus	4,5
Larynx-Tubus, Gastro	19
“Leichtschlauch“ 16 mm für Erw.	42
“Leichtschlauch“ 9 mm für Kinder	43
LT	5
LT-D	4
LTS II	5
LTS-D	4

M	
Magill / Mapleson A	47
Manujet III	8
Masken	16-19
Maskenkrümmer	31, 39
Mekonium Abdaugadapter	29
Membran für Endoskopiemaske	18
METTI	11
METTS	10
“Monitor“ Cuffdruckmessgerät	14
Mund-zu-Maske Beatmungshilfe	23

N	
Narkosesysteme für Erwachsene	47
Narkosesysteme für Kinder	41, 46

O	
Ohrverband “Ear Dress“	27
O ₂ -Konnektor	10

P	
“Pediatric“ Cuffdruckmessgerät	14
PEEP-Adapter	20, 22
PEEP-Ventil	19, 20, 22
Pocket Introducer	10
“Pocket“ Cuffdruckmessgerät	14
PVC-Beatmungsbeutel	22, 23
PVC-Beatmungsmaske	17

Q	
Quicktrach I	6
Quicktrach II mit Cuff	6

R	
rechtwinklige Drehkonnectoren	32, 39
rechtwinklige Kinder-Y-Konnectoren	40
rechtwinklige Konnectoren	31
rechtwinklige Y-Konnectoren	35
Rendell Baker Masken	17
Rescuefix	24
Reservoirbeutel	20, 22
Reservoirventil	22
Respirationsstativ	49

S	
“Sensitive“ Cuffdruckmessgerät	14
Silikon-Beatmungsbeutel	20, 21
Silikon-Beatmungsmasken	16, 17
Silikonschläuche, glatt	28
Simulatoren (Atemwegsmanagement)	12, 13
Stative	48, 49
Staubbänder	54
Stilett	10, 11
Surgicric	7

T	
T-Konnectoren	34
Tourniquet 9000	56
“Tourny“ Staubbänder	54
Tracheostomie-Halsbänder	27
Tracheostomie-Wundauflage	27
Transparenter Kopf	13
Tube Inhaler	33
Tube Inhaler-Verbindungsschläuche	33
Tube-Tray	51
Tube-Tray mit Kissen	51
Tube-Tray mit Schienenklaue	51
Tubusfixationen	24-27
Tubushalteband	25
Tubuswechsler	11

U	
“Universal“ Cuffdruckmessgerät	5, 14

V	
“Variabel“ Cuffdruckmessgerät	14
Verbindungsschläuche/Gänsegurgeln	5, 33, 36-38
Verbindungsschläuche für Gas- und Druckmessung	8, 15, 35
Verbindungsschläuche mit Rückschlagventil	15
Verbindungsstücke	28

W	
Wasserfallen	44
Waters / Mapleson C	47

Y	
Y-Konnectoren, gerade	34
Y-Konnectoren, rechtwinklig	35
Y-Konnectoren für Kinder, gerade	40
Y-Konnectoren für Kinder, rechtwinklig	40
Y-Konnectoren mit verstellbaren Anschlüssen	35
Y-Verbindungsstücke für Kinder	41

VBM Medizintechnik GmbH

Einsteinstrasse 1
72172 Sulz a. N.
Germany

Tel.: +49 7454 / 95 96 0
Fax: +49 7454 / 95 96 33
e-mail: info@vbm-medical.de
www.vbm-medical.de

VBM USA

VBM Medical Inc.
524 Herriman Court
Noblesville IN 46060
USA

Tel.: 317 776 1800
Fax: 317 776 1881
e-mail: info@vbm-medical.com
www.vbm-medical.com

VBM France

VBM France sarl
ZAC de la Ferrage
13980 Alleins
France

Tel.: 04.42.46.79.53
Fax: 04.42.46.79.54
e-mail: info@vbm-medical.fr
www.vbm-medical.fr

VBM Czech Republic

VBM Lékařská technika, spol.s.r.o.
Komenského 1313
66434 Kurim
Czech Republic

Tel.: 5 4123 1191
Fax: 5 4123 1191
e-mail: vbm@volny.cz
www.vbm.cz

CE CE0123