

Neonatologie & Pädiatrie

Spezialisten vertrauen

KREIENBAUM

NEOSCIENCE









Erstklassige Produkte – umfassende Beratung – exzellenter Service

Als Frank-Eugen Kreienbaum 1997 das Unternehmen KREIENBAUM Wissenschaftliche Meßsysteme e.K. ins Leben rief, konnte niemand erahnen, welch beeindruckende Entwicklung es nehmen würde. Ursprünglich auf Laborsysteme für die Biotechnologie und Medizin spezialisiert, zeigte sich rasch eine besondere Expertise in den Bereichen Neonatologie und Pädiatrie. Dies führte zur Gründung der KREIENBAUM Neoscience GmbH als eigenständiges Unternehmen.

Die Jahre sind wie im Flug vergangen und mit dem Ziel Synergien zu nutzen, wurden im Jahr 2021 wesentliche Teile der KREIENBAUM Wissenschaftliche Meßsysteme e.K. in die KREIENBAUM Neoscience GmbH integriert. So konnten wir in einem Unternehmen die Geschäftsbereiche Life Science und Medizintechnik etablieren.

Im Mai 2023 haben wir unser neues Verwaltungs-, Technik- und Logistikzentrum auf der Robert-Koch-Straße 9 in Langenfeld zwischen Düsseldorf und Köln eingeweiht. Mit mehr Raum und Platz, können wir unsere Kunden noch besser bedienen.

Mittlerweile hat eine neue Generation mit Stephan Berlemann und Johannes-Falco Kreienbaum die Führung des Unternehmens übernommen und die Vision wird weiter vorangetrieben:

Allen Menschen die beste medizinische Versorgung und innovative Technologien zugänglich zu machen. Weil wir alle das Recht auf eine lebenswerte Zukunft haben.

Neonatologie und Pädiatrie Inhaltsverzeichnis

Inhalt



4 Atemwegsmanagement



15 Muttermilchhandling



25 Enterale Ernährung



32 Entwicklungsfördernde Pflege



40 Hilfsmittel, Zubehör und Einzigartiges



49 Monitoring und Wärmemanagement



55 Medizinische Geräte

Atemwegsmanagement

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 in unserem praktischen Set (Art.-Nr.: Peak VN-MO3) inbegriffen:

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

Handstücke für Videolaryngoskop (VNScope)

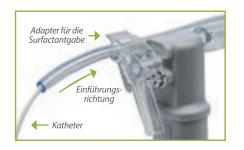
Die Handstücke sind wiederverwendbar, wasserbeständig und zur Tauchdesinfektion geeignet.



Adapter für die 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.

Adapter für die 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 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. Der Spatel ist aus hochwertigem transparentem Kunststoff und hervorragend verarbeitet. Er lässt sich einfach und sicher mit Klick-Mechanismus auf den Laryngoskop-Handgriff aufstecken.



Größe	ArtNr.	VE à [Stk.]
Miller 1	VNB 1	10
Miller 0	VNB 0	10
Miller 00	VNB 00	10
Miller 000	VNB 000	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.

ET-Tubusfixierung NeoBar®

(Größen Mini, Ultra, Micro, Small, Large, X-Large, Macro, Jumbo)

Mit dem NeoBar® können orale und nasale Tuben schonend und sicher fixiert werden. Der Tubus wird dabei auf dem Steg des NeoBar® befestigt. So wird das Befestigungspflaster nicht durch Sekret aufgelöst, der Tubus bleibt sicher in Position und die Wahrscheinlichkeit für die unbeabsichtigte Selbst-Extubation sinkt. Trotzdem ist im Notfall schnelles Extubieren möglich. Die Fixierung mit NeoBar® ist auch in der Seiten- und Bauchlage möglich.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.







Größe	Farbe	ArtNr.	VE à [Stk.]
NeoBar® Mini	Lila	N709	5
NeoBar® Ultra	Gelb	N710	5
NeoBar® Micro	Weiß	N711	5
NeoBar® Small	Grün	N712	5
NeoBar® Large	Blau	N713	5
NeoBar® Extra Large	Rosé	N714	5
NeoBar® Macro	Klar	N715H	5
NeoBar® Macro	Peach	N715F	5
NeoBar® Jumbo	Grau	N716H	5
NeoBar® Jumbo	Carbon	N716F	5

Die Artikel N715F und N716F enthalten einen medizinisch zugelassenen Acrylklebstoff.



Die richtige Größe kann durch das mitgelieferte Maßband ermittelt werden.

Einweg-Testlunge 64 ml

(Art.-Nr.: 1021, VE à 10 Stk.)

Einweg-Testlunge mit Standard-Konnektor für einen schnellen und einfachen Funktionstest von Beatmungsgeräten.



Nasale Sauerstoffkanüle – RAM Cannula®

Die nasale Sauerstoffkanüle RAM Cannula® von Neotech ist speziell für Frühchen entwickelt worden. Sie ist für den Low- und den Highflow-Einsatz geeignet und kann mit oder ohne aktive Befeuchtung verwendet werden. Die Cannula bietet weiche, gebogene Prongs und ist in sieben verschiedenen Größen erhältlich (farbkodiert). Für den Wechsel von high- zu low-flow O₂ ist im Lieferumfang ein Adapter für den Standard-Sauerstoffschlauch enthalten. Somit ist ein Wechsel der Cannula nicht nötig. Bei der Herstellung werden kein Latex, kein BPA und keine Phthalate eingesetzt.

Vorteile

- Vielseitige Sauerstoffkanüle für Neonatologie und Pädiatrie
- Spezielles Design und knickresistenter Schlauch erlauben kontinuierlichen Druck
- Weiche, flexible Prongs
- Adapter f
 ür den Anschluss an den Standard-Sauerstoffschlauch
- Zugelassen als Medizinprodukt der Klasse IIa



Mögliche Applikationen aus der Praxis

Die Nasenkanüle wird sehr vielseitig in der Neonatologie und Pädiatrie eingesetzt, so z. B. nicht nur zur Sauerstoffinsufflation, sondern auch zur nichtinvasiven Beatmung (NIPPV, CPAP, IMV etc.). Um Kondensation zu vermeiden, sollten die Inspirationsschläuche oben, die Expirationsschläuche unten liegen. Die Prongs sollten die Nasenlöcher nicht verschließen, weil eine Leckage während der nicht-invasiven Beatmung erforderlich ist (Prongs nur zu 60 - 80 % einführen).

Die RAM Cannula® ist sehr einfach in der Anwendung beim Airway- Management – von der Erstversorgung bis hin zur vollständigen Therapie. Auch bei Verlegungsfahrten ist sie sehr praktisch. Die RAM Cannula® kann bis zu 14 Tage am Patienten verbleiben.

Neonatologie

Größe	ArtNr.	Farbe	Geburtsgewicht	VE à [Stk.]
RAM Cannula® Micro Preemie	N4900	Weiß	< 750 g	10
RAM Cannula® Preemie	N4901	Grün	< 1.000 g	10
RAM Cannula® Newborn	N4902	Blau	1.000-2.500 g	10
RAM Cannula® Infant	N4903	Orange	> 2.500 g	10

Pädiatrie

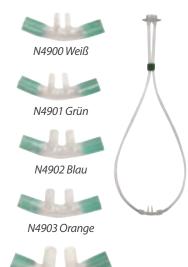
Die Größe der RAM Cannula wir anhand der Gesichtsgröße ermittelt.

Größe	ArtNr.	Farbe	VE à [Stk.]
RAM Cannula® Small	N4904	Gelb	10
RAM Cannula® Medium	N4905	Türkis	10
RAM Cannula® Large	N4906	Lila	10



Aus der Praxis:

Besonders in der RSV-Zeit für angewärmten und angefeuchteten Sauerstoff beliebt!





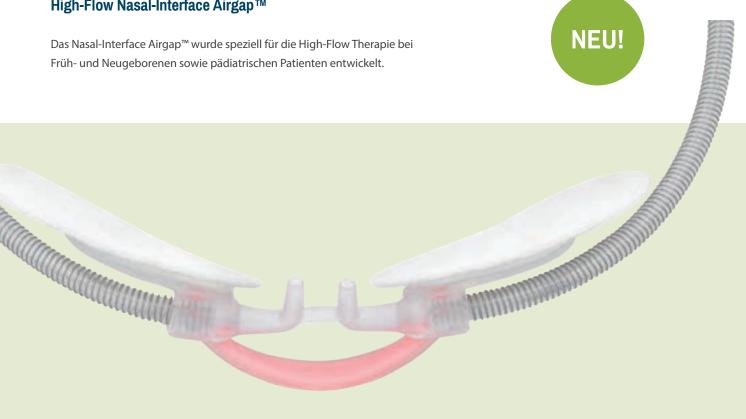






N4906 Lila

High-Flow Nasal-Interface Airgap™



Septum frei – gleichmäßige Druckverteilung durch Steg

Der durch den Steg entstehende Luftspalt führt zu einem reduzierten Hautkontakt und einer stabileren Position der Prongs. Von außen auf den Steg zugeführter Druck wird nicht auf die Prongs übertragen. Druckstellen am Septum und Philtrum werden somit verhindert.

Das Interface wird mit einem Klettverschluss an die – auf der Haut befindlichen – Klebepads fixiert und kann abgenommen werden ohne die Klebepads selbst entfernen zu müssen. Zu einem späteren Zeitpunkt ist eine einfache Anbringung wieder möglich.

Knickfrei und weiche Oberfläche

Silikonschlauch

Der Schlauch aus Silikon ist knickfrei und elastisch, dadurch sitzt das Interface auch bei Zug an den Schläuchen stabil. Der Schlauch hat eine weiche Oberfläche und ist hautfreundlich.

Schmerzfreies und hautschonendes Ablösen Klebepads auf Silikonbasis

Die atmungsaktiven Pads sind besonders für empfindliche Haut geeignet und reduzieren allergische Reaktionen. Sie lassen sich wiederholt repositionieren und verlängern die mögliche Nutzungsdauer. Das einfache und schmerzlose Entfernen minimiert Stress

Sicherheit und Komfort

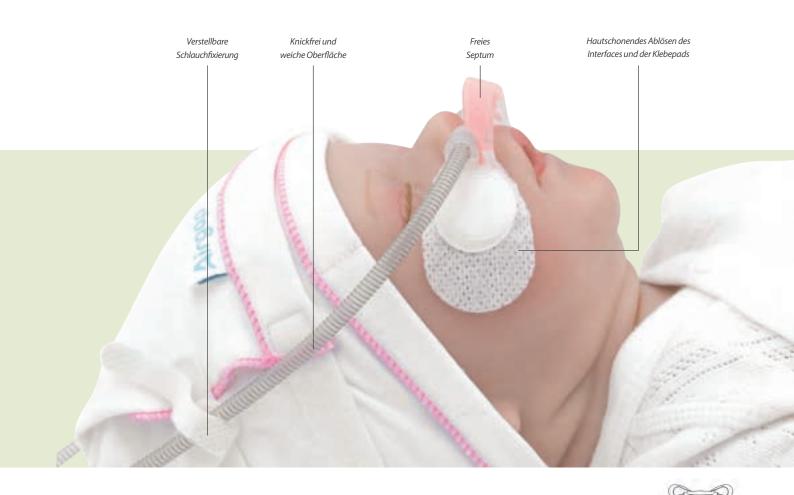
und Unbehagen des kleinen Patienten.

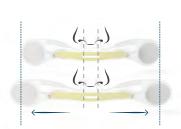
Mützen zur Fixierung und Vermeidung von Druckstellen

Um den Kontakt zwischen Schlauch und Haut zu verhindern, kann die Airgap™ Mütze verwendet werden. An dieser kann der Schlauch mit den inbegriffenen Schlauchfixierungen einfach und sicher befestigt werden.

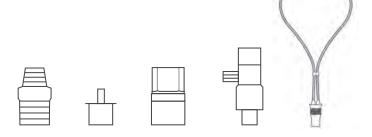
Die Mütze ist in vier Größen erhältlich.

Atemwegsmanagement









Adapter für alle gängigen Systeme sind im Lieferumfang enthalten.

ArtNr.	Größe	Farbe		Ca. Körpergewicht (kg)	Flow Rate (I/min)	VE à [Stk.]
FMMD2046	XS	Blau		1-2	0,5 – 8	10 Stk./Box
FMMD2047	S	Rosa	0240	1 – 3,5	0,5 – 9	10 Stk./Box
TKMD2001	М	Gelb	02170	1,5 – 8	0,5 – 10	10 Stk./Box
TKMD2002	L	Lila	0240	3,5 – 18	0,5 – 23	10 Stk./Box
TKMD2003	XL	Grün	0240	7 – 25	0,5 – 25	10 Stk./Box

Silikon-Klebepads

ArtNr.	Größe		VE à [Stk.]
FMMJ3006	XS/S	(89)	20 Stk./Box
FMMJ3005	M/L/XL		20 Stk./Box

Mützen

ArtNr.	Größe	VE à [Stk.]
FMMD2068	XS	10 Stk./Box
FMMD2069	S	10 Stk./Box
FMMD2070	М	10 Stk./Box
FMMD2072	L/XL	10 Stk./Box

Mütze mit Schlauchfixierung



Nasenschutz CPAPNose

(Größe Small Art.-Nr.: KRE.0164S, Größe Large Art.-Nr.: KRE.0165L, VE je à 20 Stk.)

Der optimale Schutz für Haut, Nase und Oberlippe während der CPAP-Beatmung von Früh- und Neugeborenen sowie Säuglingen. Die speziell entwickelte CPAPNose verhindert Irritationen und Druckstellen an den Auflagepunkten der CPAP-Maske. Durch die CPAPNose wird die Auflagefläche vergrößert. Das Produkt ist perfekt vorgefertigt und direkt einsatzbereit.

Vorteile

- Schutz der Haut durch Verwendung von Hydrokolloid
- Schutz der Nasen- und Oberlippenregion durch vergrößerte Auflagefläche
- Lange Anwendungsdauer von 3 Tagen (max. 5 Tage)
- Unter Reinraumbedingungen produziert
- Hygienisches Handling durch Einzelverpackung
- Nach dem Erwärmen direkt auf trockener Haut anwendbar und selbsthaftend
- Das Hydrokolloid, welches direkten Kontakt mit dem Patienten hat, ist nicht-toxisch, irritiert die Haut nicht und führt zu keiner Sensibilisierung dieser.





Trachealkanülen-Fixierung EZCare™ Softouch

Einfaches Mittel zur Fixierung von Trachealkanülen bei Neugeborenen, Kleinkindern und Kindern. Formstabil aus dickem, leichtem NeoFoam® Ultra. Das Material ist atmungsaktiv und hautschonend, verhindert aber das Verrutschen des Bandes.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

ArtNr.	Länge	VE à [Stk.]
N925	ca. 28 cm	20
N926	ca. 46 cm	20





Patientenbezogenes Einmalprodukt, bestehend aus zwei Teilen in verschiedenen Größen, die passend zugeschnitten werden können.

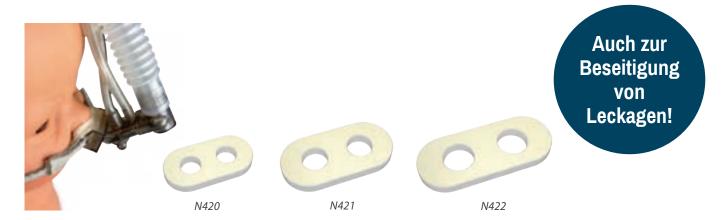
Neonatologie und Pädiatrie Atemwegsmanagement

Nasen-/Septumschutz NeoSeal®

(Größen Micro, Small, Large)

NeoSeal® schützt das bei Frühchen besonders empfindliche Nasenseptum und die Nasenlöcher selbst bei der Beatmung mit CPAP-Prongs und Nasenbrillen, da die Abdichtung an der Nasenbrille aufgeklebt wird, aber nicht an der Haut haftet. Über den Schutz hinaus dichtet es zusätzlich ab, so dass der PEEP-Verlust merklich sinkt und die Beatmung effektiver wird. Durch drei verschiedene Größen mit den meisten nasalen Prongs kompatibel. (Hinweis: Nicht für die RAM Cannula® geeignet, da hier bewusst eine Leckage erzielt werden soll.)

Das Produkt ist aus Schaummaterial gefertigt. Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



Produkt	ArtNr.	Größe	Durchmesser Öffnungen	Abstand Septum	VE à [Stk.]
NeoSeal® Micro	N420	20,0 mm × 10,0 mm	4,5 mm	4,0 mm	150
NeoSeal® Small	N421	25,0 mm × 12,5 mm	5,5 mm	5,0 mm	150
NeoSeal® Large	N422	30,5 mm × 12,5 mm	6,5 mm	6,0 mm	150

Kinnhalter für CPAP ChinStrap™

(Größen Nano, Micro, Small, Large)

Der ChinStrap[™] ist ein praktisches Hilfsmittel für die Beatmungstherapie bei Neugeborenen, Kleinkindern und Kindern. Mit ihm wird der Mund des kleinen Patienten während der Therapie geschlossen. Er eignet sich optimal bei der CPAP bzw. bei noninvasiven Beatmungsformen, bei denen über die Mundöffnung eine Leckage vorherrscht.

Die ChinStraps™ sind ergonomisch geformt und einstellbar. Sie sind aus flexiblem und weichem Material gefertigt, das atmungsaktiv und hautfreundlich ist und minimale Mundbewegungen zulässt. Ohröffnungen schützen die Ohren vor Druckstellen.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

ArtNr.	Größe	Kopfumfang	VE à [Stk.]
N784	Nano	22-27 cm	20
N785	Micro	28-35 cm	20
N786	Small	33-42 cm	20
N787	Large	36-46 cm	20
N788	X-Large	38-53 cm	20
N789	Macro	39-58 cm	20
N790	Jumbo	40-66 cm	20



Anwendungsvideo





T-Stück Resuscitator i-Puff®

(Art.-Nr.: TB5000-G, VE à 10 Stk.)

Praktisches Einweg-Beatmungsstück für die Maskenbeatmung bei Frühgeborenen. Der i-Puff® steigert die Möglichkeiten, Kinder erfolgreich wiederzubeleben. Die gut einstellbare Drucksteuerung befindet sich direkt beim Patientenanschluss. So wird das Totraumvolumen am Ventil bestmöglich minimiert.

i-Puff[®] ist eine günstige Lösung und eine praktische Ergänzung der Krankenhaus-Ausstattung.

- Einstellbarer PEEP & P_{max}
- Sehr leicht
- Farbcodiertes Druckmessgerät
- Besonders benutzerfreundlich

Vorteile

- Zum direkten Anschluss an Flowquelle
- $\bullet~$ PEEP, Beatmungsdruck und $\mathrm{P}_{\mathrm{max}}$ werden direkt am "Handstück" eingestellt.



Anwendungsvideo

Einweg T-Stück für Kinder-Beatmungsgeräte

(Art.-Nr.: TB2000, VE à 20 Stk.)

Einweg-Beatmungsstück beispielsweise für die Maskenbeatmung bei Früh- und Neugeborenen. Der TB2000 kann durch seinen Standard-Anschluss an nahezu alle gängigen Beatmungshilfen der Erstversorgungseinheit angeschlossen werden und stellt eine sehr preisgünstige Ausführung zu dem Gewohnten dar.

- Einstellbarer PEEP
- Sehr leicht
- Besonders benutzerfreundlich
- 1,5 m lang

Der TB2000 kann nur an Beatmungshilfen mit Druckkontrolle angeschlossen werden.



Anwendungsvideo

» Kompatibel mit gängigen Beatmungsgeräten wie Perivent/Neopuff, Resuscitaire, Giraffe/Panda Warmer etc.

Absaughilfen

Absaughilfe Little Sucker®

(Größen Preemie, Standard)

Praktische Hilfe zum Einhandabsaugen von Sekreten aus Mund und Nase. Der Little Sucker® verfügt über eine weiche und flexible Spitze. Die Daumenöffnung erlaubt intermittierendes Absaugen. Ideal für Früh- und Neugeborene sowie Säuglinge.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

In zwei Größen verfügbar: mit oder ohne Cover (C). Schutzhülle auch separat erhältlich (Art.-Nr.: N215).

Größe	Länge	Durchmesser Spitze	Durchmesser Daumenöffnung	ArtNr.	VE à [Stk.]
Preemie	106 mm	2mm	5 mm	N204 / N204C	50
Standard	120 mm	3 mm	5 mm	N205 / N205C	50



Nasale Absaughilfe Little Sucker® Nasal-Tip

(Größen Preemie, Standard)

Nasale Absaughilfe zum Absaugen von Sekreten aus der Nase. Mit weicher und flexibler Spitze sowie Daumenöffnungen für intermittierendes Absaugen, einhändig bedienbar. Ideal für Früh- und Neugeborene sowie Säuglinge.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



Größe	Länge	Durchmesser Spitze	Durchmesser Nasenschutz	Durchmesser Daumenöffnung	ArtNr.	VE à [Stk.]
Preemie	106 mm	2 mm	11 mm	5 mm	N224	50
Standard	120 mm	3 mm	15 mm	5 mm	N225	50

Absaughilfe NeoSucker™ Curved (Größen Preemie, Standard, XL)

Patentierte, anatomisch gebogene Absaughilfe. Perfekt für ältere Kinder die dazu neigen zuzubeißen. Ideal als bettseitige Ergänzung für Patienten mit Risiko für Krampfanfälle.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

Größe	Durchmesser Spitze	Durchmesser Daumenöffnung	ArtNr.	VE à [Stk.]
Preemie	2 mm	5 mm	N206	50
Standard	3 mm	5 mm	N207	50
XL	4mm	6mm	N208	50





Absaughilfe Meconium Aspirator®

(Art.-Nr.: N0101, VE à 40 Stk.)

Bei einer Mekonium-Aspiration bietet dieser Aspirator schnelle Hilfe. Er kann direkt am Endotrachealtubus angeschlossen werden. Durch die Transparenz kann das abgesaugte Sekret gut beurteilt werden.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

» Auch in gelb zur besseren Sichtbarkeit in Notfallsituationen erhältlich!



lisieren den Katheter im unteren

Bereich und verhindern ein Ab-

knicken der Spitze.

Absaugkather Mini Cath Delicate (15 cm)

Feiner Katheter für eine sichere oropharyngeale Absaugung

• Graduierung von 2 – 12 cm

parente Design ist das Sekret

jederzeit sichtbar.

- Weich und flexibel
- Atraumatische Spitze
- Integrierter Fingertip
- In fünf verschiedenen Größen erhältlich (6 12 Fr)



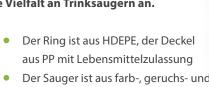
Muttermilchhandling

Trinksauger, steril

Passend zu allen Babyflaschen bieten wir eine Vielfalt an Trinksaugern an.

- Steril und einzeln verpackt
- Mit verschiedenen Trinkgeschwindigkeiten
- Passend für Standard Flaschengewinde
- Inklusive Schutzkappe

Der Sauger ist aus farb-, geruchs- und geschmackslosem SEBS (thermoplastisches Elastomer) ohne toxische Derivate



Trinksauger für Frühgeborene

ArtNr. Farbe		Trinkgeschwindigkeit	Trinkfluss	Geburtsgewicht	VE à [Stk.]	
HPF37586	Orange	3 Stufen	Langsam	< 2,5 kg	360	
HPF37585	Pink	3 Stufen	Standard	2 – 3,5 kg	360	

Trinksauger für Neugeborene

	ArtNr. Farbe HPF37589 Rot HPF37587 Blau		Trinkgeschwindigkeit	Geburtsgewicht	VE à [Stk.]	
			1 Stufe	2,5 – 4 kg	360	
			3 Stufen	3 – 6 kg	360	

Alternativ sind die Produkte auch per Gamma-Strahlen desinfiziert verfügbar.



HPF37586







HPF37587

HPF37585 HPF37589

Nipplie Trinksauger

Der birnenförmige Trinksauger passt sich dank breiter Auflage und anatomischer Form fast jedem Babymund an und fördert das Öffnen des Mundes.* Ebenso wird die natürliche Bewegung der Zunge beim Trinken begünstigt.

ArtNr.	Farbe	Trinkgeschwindigkeit	Geburtsgewicht	VE à [Stk.]
HPF37889	Rot	1 Stufe	2,5 – 4 kg	360
HPF37887	Blau	3 Stufen	3 – 6 kg	360



^{*} Im Vergleich zu einem herkömmlichen Trinksauger mit schmaler Auflage.









Trinksauger, Clean by manufacturing

Umfassendes und vielseitiges Sortiment an Trinksaugern. Durch verschiedene Größen und Geschwindigkeiten sind die Trinksauger für jede Situation passend.

- Mit verschiedenen Trinkgeschwindigkeiten
- Ergonomisch durch breite Auflage
- Passend für Standard Flaschengewinde
- Kein Kollaps des Saugers während des Trinkens möglich (verstärktes Design, außer bei der kleinsten Größe)
- Kein Auslaufen durch einzigartiges, einteiliges Design des Rings und Saugers
- Aus Kunststoffen mit Lebensmittel- bzw. medizinischer Zulassung hergestellt •
- Bissfest gemäß EN14350 (außer kleinste Größe)
- Clean by manufacturing und einzeln verpackt

Beschreibung	Farbe	ArtNr.	Trinkgeschwindigkeit	Trinkfluss	VE à [Stk.]
Trinksauger, small (Neonatologie)	Lila	MEPA0105	3 Stufen	Langsam	140
Trinksauger, medium	Pink	MEPA0103	3 Stufen	Langsam	140
Trinksauger, medium	Weiß	MEPA0104	3 Stufen	Schnell	140
Trinksauger, medium	Mint	MEPA0118	3 Stufen	Extra schnell	140
Trinksauger, large	Türkis	MEPA0101	3 Stufen	Langsam	140
Trinksauger, large	Gelb	MEPA0102	3 Stufen	Schnell	140
Trinksauger, large	Blau	MEPA0115	3 Stufen	Extra schnell	140



Trinkgeschwindigkeiten



Trinkgeschwindigkeit I

Langsam



Trinkgeschwindigkeit II

Mittel





Trinkgeschwindigkeit III

Schnell







Wichtig: Die gewünschte Trinkgeschwindkeit muss oben, also in Richtung Nasenspitze vom Baby sichtbar sein.

Babyflaschen, steril

Die Babyflaschen erfüllen alle Anforderungen, die Neonatologie, Entbindungsstation und Pädiatrie an die Sammlung und Aufbewahrung von Muttermilch haben. Die Babyflaschen sind auch zum Herstellen von Fertignahrung und zum Pasteurisieren geeignet.



- Steril verpackt und sofort nutzbar
- Einfrierbar bis 20 °C und aufwärmbar
- Standard Flaschengewinde
- Kalibrierte Graduierung (entspricht den Anforderungen des Standards EN 14350-1)
- Passend für Standard Flaschenwärmer und Transportkörbe
- Aus Polypropylen (Deckel aus PE-HD) mit Lebensmittelzulassung
- Auslaufsicher, da nahtlos hergestellt
- In den Größen 50, 80, 130 und 240 ml erhältlich

Produkt	ArtNr.	Menge
50 ml, Großpackung	HPF37512	1 VE = 12 Packungen à 42 Stk.
50 ml, einzeln	HPF37521	1 VE = 400 Packungen à 1 Stk.
80 ml, Großpackung	HPF37014	1VE = 8 Packungen à 42 Stk.
80 ml, einzeln	HPF37515	1VE = 260 Packungen à 1 Stk.
130 ml, Großpackung	HPF37614	1 VE = 12 Packungen à 24 Stk.
130 ml, einzeln	HPF37523	1 VE = 240 Packungen à 1 Stk.
240 ml, Großpackung	HPF37616	1 VE = 10 Packungen à 18 Stk.
240 ml, einzeln	HPF37525	1 VE = 140 Packungen à 1 Stk.



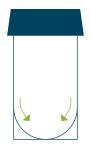




Alternativ sind die Produkte auch per Gamma-Strahlen desinfiziert verfügbar.

Kolostrumflasche

(Art.-Nr.: HPF37522, VE à 400 Stück)



Speziell für die erste Muttermilch wurde die 40 ml Kolostrumflasche entwickelt:

- Konische Bodenform minimiert Verluste beim Aufziehen von Kolostrum
- Schwarze, sehr genaue Graduierung für eine exakte Mengenangabe bei Säuglingen
- Passt in gängige Flaschenwärmer
- Einfrierbar bis 20 °C
- Steril und einzeln verpackt





Kolostrum wird auch "flüssiges Gold" genannt, da es sehr viele Antikörper, immunmodulierende Faktoren und Leukozyten enthält. Außerdem hat es anti-dehydrierende Eigenschaften und erleichtert durch seinen fruchtwasserähnlichen Geruch das Ansetzen des Babys an die Brust. Der geringe Fettanteil und die abführenden Eigenschaften des Kolostrums erleichtern darüber hinaus die Eliminierung von Mekonium und Bilirubin.

Babyflaschen, Clean by manufacturing

Sichere Sammlung, Aufbereitung, Lagerung und Fütterung von Muttermilch oder Fertignahrung im Krankenhaus Umfeld

- Einfrierbar und aufwärmbar
- Standard Flaschengewinde
- Kalibrierte, sehr gut lesbare Graduierung (entspricht den Anforderungen des Standards EN 14350-1)
- Kompatibel mit gängigen Milchpumpen
- Aus Kunststoffen mit Lebensmittel- bzw. medizinischer Zulassung hergestellt
- Hygienisch durch hermetischen Verschluss
- Hoch transparent
- In den Größen 50, 80, 120 und 240 ml erhältlich
- Auch für die orale Flüssigkeitstherapie geeignet









Produkt	ArtNr.	Menge
50 ml, Großpackung	MEPA0106	1 VE = 3 Packungen à 70 Stk.
50 ml, einzeln	MEPB0106	1 VE = 130 Packungen à 1 Stk.
80 ml, Großpackung	MEPA0107	1 VE = 6 Packungen à 35 Stk.
80 ml, einzeln	MEPB0107	1 VE = 140 Packungen à 1 Stk.
120 ml, Großpackung	MEPA0108	1 VE = 6 Packungen à 35 Stk.
120 ml, einzeln verpackt	MEPB0108	1 VE = 140 Packungen à 1 Stk.
240 ml, Großpackung	MEPA0109	1 VE = 4 Packungen à 35 Stk.
240 ml, einzeln verpackt	MEPB0109	1 VE = 90 Packungen à 1 Stk.

Clean by manufacturing

Die Produkte werden vollautomatisiert unter sterilen Bedingungen innerhalb eines Reinraums Klasse 5 produziert. Bei einer Verarbeitungstemperatur von 220° und hygienischen Rahmenbedingungen entsteht ein sofort einsetzbares Medizinprodukt, welches als Clean by Manufacturing gekennzeichnet werden kann.

ENFit®-Adapter für Muttermilchflaschen

(Art.-Nr.: EMBTC-50, VE à 50 Stk.)

Sauberes und genaues Aufziehen mit einer ENFit®-Spritze direkt aus der Babyflasche. Der eingebaute Deckel sorgt für eine sichere Aufbewahrung des Flascheninhalts.





Antimanipulations- und Informationsetikett für Babyflaschen

Nachdem das Etikett auf der Trinkflasche angebracht wurde, kann diese nur noch durch Zerreißen des Aufklebers geöffnet werden.

ArtNr. Sprache		Farbe	VE à [Stk.]
TEL-1	Englisch	Lila	35
TELY-1	Deutsch und Englisch	Gelb	35



Trinkhilfe FlowCup®

Einfache und effiziente Trinkhilfe zur Sammlung und Verabreichung von abgepumpter Muttermilch oder Fertignahrung. Die Nutzung des FlowCup® beugt einer Saugverwirrung vor und erlaubt mit natürlicher Geschwindigkeit zu trinken.



- Einzigartiges Design
- Intuitive Handhabung (langsames Verabreichen durch einfaches Zusammendrücken)
- Unterstützt das Stillen vom ersten Moment an und wenn eine Stillpause notwendig ist
- Kein Auslaufen oder Verschütten
- Kein Vermischen von Milch und Speichel
- Zum Einmalgebrauch
- Nutzbar auch bei vorliegender Cheiloschisis





FlowCup® M1

FlowCup® M2

Der FlowCup® ist in zwei Ausführungen erhältlich:

FlowCup® M1 wurde mit einem Steg entwickelt, der den Auslauf in zwei Bereiche teilt, und besitzt eine zentrierte Öffnung. Dadurch wird der Milchfluss kontrolliert. Dem Trinktempo vom Säugling kann so leicht gefolgt werden. Für die Neonatologie geeignet.

FlowCup® M2 wurde ohne Steg und mit einer tieferliegenden Öffnung designed, erlaubt aber dennoch ein langsames und kontrolliertes Verabreichen bis zum letzten Tropfen.

Bezeichnung	ArtNr.	VE à [Stk.]
Still- und Ernährungshilfe FlowCup® M1 (mit Steg)	MEPE0111	140
Still- und Ernährungshilfe FlowCup® M2 (ohne Steg)	MEPE0113	140

Still- und Ernährungshilfe FlowSpoon®

(Art.-Nr.: MEPA0012, VE à 300 Stk./Box)

Die Still- und Ernährungshilfe FlowSpoon® unterstützt die Sammlung und Verabreichung von Kolostrum auf einfache aber effiziente Weise.

- Weich und flexibel
- Glatte Ränder
- Angemessenes Volumen von 6 ml
- Unterstützt das Stillen vom ersten Moment an
- Einzeln verpackt zum Einmalgebrauch
- Ablegen ohne Verschütten möglich



ENFit® Sonde zum Zufüttern an der Brust

- Offene, atraumatische und abgerundete distale Spitze für einen idealen Durchfluss
- Ohne seitliche Öffnungen
- Aus weichem PUR, inkl. durchsichtigem Pflaster zur Fixierung an der Brust
- Kann vielseitig angeschlossen werden (Enterale Spritzen, Verlängerungssets etc.)

ca. 1 cm

Vorteile

- Simuliert das Stillen und trainiert das Saugverhalten des Babys
- Stimuliert zudem die Milchproduktion der Mutter
- Stärkt die Bindung zwischen Mutter und Baby durch den Haut-zu-Haut Kontakt

ArtNr.	Größe	Länge	VE à [Stk.]
NNS05.40	5 Fr	40 cm	25

Stillhilfe Neotech Bridge®

Die Stillhilfe ermöglicht eine Nahrungsergänzung während der Stillzeit, wodurch die natürliche Milchproduktion angeregt wird. Dadurch werden auch Stillunterbrechungen verhindert, die zu weiteren Still- und Versorgungsproblemen führen können. Das Produkt kann zur Bereitstellung von Kolostrum, abgepumpter Milch, angereicherter Muttermilch oder Säuglingsnahrung verwendet werden.



Weitere Vorteile sind:

- Präzise Steuerung von Nahrungsergänzungsmittelfluss,
 -rate und -zeitpunkt
- Spritzengröße variabel
- Benötigt kein Pflaster
- Kann bis zu 2 Wochen lang genutzt werden
- Haut-zu-Haut-Kontakt wird aufrecht erhalten
- Natürliches Gefühl durch dünnes medizinisches Silikon



Weitere Informationen



Indikationen

- Verzögerte Milchproduktion
- Geringe Milchversorgung
- Säugling mit langsamer Gewichtszunahme
- Flach- oder Hohlwarzen

ArtNr.	Produkt	VE à [Stk.]
N8001-5	Neotech Bridge	5 Stk./Box
N8001-30	Neotech Bridge	30 Stk./Box

Neonatologie und Pädiatrie Muttermilchhandling

Milch-Abpumpsets

Einmal-Sets

Sanftes, effektives und hygienisches Abpumpen dank Milch-Abpumpsets von Beldico. Einzeln und steril verpackt sind sie sofort einsatzbereit.

Das Set besteht aus:

- Brusttrichter, für alle Brusttypen geeignet, in verschiedenen Größen erhältlich
- Verbindungsschlauch, 1 m lang (kommt nicht in Kontakt mit der Milch)

Optional:

- Babyflasche (50 oder 130 ml)
- Membran

Das Set ist durch einen universellen Konnektor an alle gängigen Milchpumpen anschließbar, kann aber auch mit manuellen Pumpen oder Fingerspitzen Kontrolle genutzt werden.



Die Membran ist auch separat erhältlich (Art.-Nr.: HPF7094, VE à 25 Stk., einzeln verpackt). Sie kann mutterbezogen mehrfach verwendet werden.

1-Tages-Sets

Die Sets können bis zu 8 mal innerhalb von 24 h verwendet werden.

Größe	ArtNr.	Beschreibung	Nut- zung	Mem- bran	VE à [Stk.]
S	HPF13086	Pumpset, 22 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
S	HPF13087	Pumpset, 22 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
М	HPF13070	Pumpset, 24 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
М	HPF13123	Pumpset, 24 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Ja	60
М	HPF13071	Pumpset, 24 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
М	HPF13122	Pumpset, 24 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Ja	60
L	HPF13118	Pumpset, 27 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
L	HPF13126	Pumpset, 27 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Ja	60
L	HPF13117	Pumpset, 27 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
L	HPF13125	Pumpset, 27 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Ja	60
XL	HPF13089	Pumpset, 30 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
XL	HPF13088	Pumpset, 30 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
XL	HPF13128	Pumpset, 30 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Ja	60
S	HPF13153	Pumpset, 22 mm	24 h	Ja	60
М	HPF13124	Pumpset, 24 mm	24 h	Ja	60
L	HPF13127	Pumpset, 27 mm	24 h	Ja	60
XL	HPF13130	Pumpset, 30 mm	24 h	Ja	60
S	HPF13078	Pumpset, 22 mm mit 50 ml Babyflasche	24 h	Nein	60
S	HPF13074	Pumpset, 22 mm mit 130 ml Babyflasche	24 h	Nein	60
М	HPF13079	Pumpset, 24 mm mit 50 ml Babyflasche	24 h	Nein	60
М	HPF13077	Pumpset, 24 mm mit 130 ml Babyflasche	24 h	Nein	60
L	HPF13120	Pumpset, 27 mm mit 50 ml Babyflasche	24 h	Nein	60
L	HPF13119	Pumpset, 27 mm mit 130 ml Babyflasche	24 h	Nein	60





Beispiel: Größe M

Flaschenwärmer

Die Flaschenwärmer sind Kontaktwärmer und wärmen durch ein homogenes Aufwärmsystem die Milch gleichmäßig auf (keine "Hot-spots"). Da kein Wasser für das Aufwärmen benötigt wird oder Luft zirkuliert, ist die Methode besonders hygienisch. Die glatte Oberfläche des Gerätes ermöglicht eine einfache Reinigung und Desinfektion.

Material Außen: Kunststoff

Wärmer: Aluminium, eloxiert

Bis zu 49,5 °C (Grundeinstellung 37 °C) **Temperatureinstellung** Schutz vor Überhitzung ab 55 °C Stromspannung 230 Volt / 50 Hz

Stromverbrauch 400 Watt

Sicherung 5 Ampere Schutzstufe: I B, Schutzerde

Lagerung und Transport - 10 °C bis + 50 °C

Sicherheitsbescheinigung CE

- Verschiedene Reduziereinsätze für z.B. enterale Spritzen oder Fertignahrung erhältlich
- In diversen Ausführungen erhältlich
- Mit Timer-Funktion
- Für alle gängigen Flaschen passend

ArtNr.	Beschreibung	
1BA-120C	Flaschenwärmer für 1 Flasche à 130 ml	
2BA-120C	Flaschenwärmer für 2 Flaschen à 130 ml	
2BA-240C	Flaschenwärmer für 2 Flaschen à 240 ml	
2BAG-120C	Flaschenwärmer für 2 Glasflaschen à 130 ml	
2BAG-240C	Flaschenwärmer für 2 Glasflaschen à 240 ml	
4BA-120C	Flaschenwärmer für 4 Flaschen à 130 ml	
4BA-240C	Flaschenwärmer für 4 Flaschen à 240 ml	
8BA-120C	Flaschenwärmer für 8 Flaschen à 130 ml	
8BA-240C	Flaschenwärmer für 8 Flaschen à 240 ml	
8BAG-120C	Flaschenwärmer für 8 Glasflaschen à 130 ml	
8BAG-240C	Flaschenwärmer für 8 Glasflaschen à 240 ml	



1BA-120C



Einsätze für Flaschenwärmer

Um die Flaschenwärmer vielseitig nutzen zu können, bieten wir verschiedene Einsätze an. Diese passen zu verschiedenen Flaschengrößen aber auch Spritzen. Die Einsätze sind so konzipiert, dass die Wärme kontinuierlich abgegeben wird. Außerdem sind sie leicht zu desinfizieren.



Beispiel AE-RED-21



ArtNr.	Beschreibung
AE-ENT-2	Einsatz für 4 Spritzen (kein ENFit) à 2,5 oder 3 ml
AE-ENT-5	Einsatz für 3 Spritzen à 5 ml
AE-ENT-5/10	Einsatz für 1x 5 ml und 1x 10 ml Spritze
AE-ENT-5 BAG	Einsatz für 3 x 5 ml Spritzen für BAG Wärmer
AE-ENT-5/V	Einsatz 3 Spritzen (Vygon) à 5 ml
AE-ENT-10	Einsatz für 3 Spritzen à 10 ml
AE-ENT-10/V	Einsatz für 3 Spritzen (Vygon) à 10 ml
AE-ENT-20	Einsatz für 1 Spritze à 20 ml
AE-ENT-20/V	Einsatz für 1 Spritze (Vygon) à 20 ml
AE-ENT-20 BAG	Einsatz für 1 x 20 ml Spritze für BAG Wärmer
AE-ENT-60K	Einsatz für 1 Spritze (Vygon) á 60 ml
AE-ENT-60 ISO	Einsatz für 1 Spritze (GBUK) à 60 ml
AE-RED-1	Einsatz für 90 ml HIPP Flaschen, 90 ml Humana Flaschen, 80 ml NUK Flaschen
AE-RED-4	Einsatz für 50 ml Beldico Flaschen
AE-RED-5	Einsatz für 120 ml NUK Glasflaschen
AE-RED-6	Einsatz für 130 ml Beldico Flaschen
AE-RED-9	Einsatz für 90 ml Nutrilon-Milupa Flaschen
AE-RED-12	Einsatz für 90 ml NESTLE BEBA HA PRE Flaschen, 90 ml Aptamil Flaschen
AE-RED-18	Einsatz für 80 ml Medela Flaschen
AE-RED-21	Einsatz für 35 ml Medela Kolostrumflaschen
AE-RED-22	Einsatz für 45 ml NUK/Mapa Kolostrumflaschen
AE-RED-23	Einsatz für 70 ml Nestle/BEBA Supreme Flaschen

Kontaktieren Sie uns gerne, falls Sie keinen passenden Einsatz finden. Es besteht die Möglichkeit Flascheneinsätze individuell zu gestalten.





Pasteurisiergerät für Frauenmilch

(Art.-Nr.: PA45)

Vollautomatische, wasserfreie Pasteurisierung von Frauenmilch in bis zu 42 Flaschen

Eigenschaften

- Geeignet für Flaschen unterschiedlicher Größen (50 ml, 130 ml und 240 ml)
- Drei unabhängige Heizblöcke ermöglichen eine Pasteurisierung von 14, 28 oder 42 Flaschen
- Reduziert das Risiko einer Übertragung von Keimen
- Der komplette Pasteurisationszyklus inklusive Aufheizen,
 Pasteurisieren und Abkühlen dauert bei drei Heizblöcken nur zwei Stunden und findet im selben Gerät statt
- Eine "Referenzflasche" in jedem Block prüft kontinuierlich die Temperatur
- Separates, temperaturkontrolliertes Auftauprogramm
- Dauerhafte Protokollierung aller Messpunkte







Der Zyklus startet mit der Aufwärmphase. Sobald eine Temperatur von 62,5 °C erreicht wird, beginnt der definierte Pasteurisationszyklus (30 Minuten bei 62,5 °C, Holder-Pasteurisierung). Nach der Heizperiode bietet das Gerät einen automatischen und schnellen Abkühlzyklus (auf 4 °C). Nach dem Start werden alle Parameter durch eine automatische Selbst-überprüfung kontrolliert. Der integrierte Rekorder zeichnet für jeden Zyklus die Daten wie Temperatur, Datum und Uhrzeit auf. Die Daten können auf einen Datenträger gespeichert, mittels USB-Schnittstelle oder Ethernet auf einem PC abgerufen werden.

Spezifikationen

Maximale Kapazität 3 x 14 Flaschen à 50 ml, 120 ml

oder 240 ml (ca. 10 l)

Abmessungen 117 x 55 x 95 cm

Gewichtca. 270 kg inkl. VerpackungStromzufuhr3 x 230 Volt (380 Volt) / 50 HzStromverbrauch5.630 Watt (bei 3 Heizblöcken)

Schutzklasse IP 40
Garantie 2 Jahre

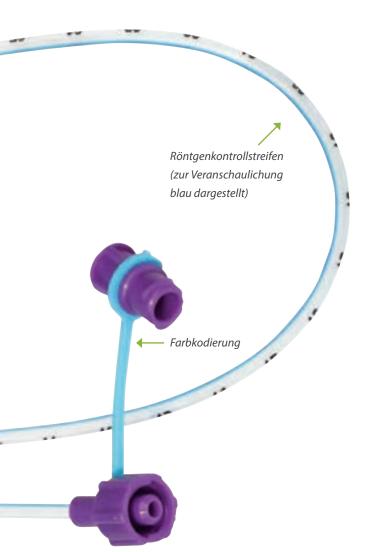
Pasteurisation nach der Holder Methode:

62,5 °C \pm 0,5 °C für 30 Minuten – eliminiert signifikant Viren und Bakterien, während adäquate Mengen an Immunglobuline, Lactoferrin und Lysozym in der Muttermilch erhalten bleiben.

Enterale Ernährung

ENFit®-Ernährungssonden für die Neonatologie & Pädiatrie

Nutricare Infant – Transnasale Ernährungssonde aus PUR









- Aus durchsichtigem Polyurethan
- Strahlenundurchlässiger Röntgenkontrollstreifen
- Längenmarkierung in cm
- Inkl. Fixierungspflaster

Größe	Farbcode	Länge	ArtNr.	VE à [Stk.]
4 Fr	Gelb	50 cm 75 cm	NCI04.050ISOSAF-ROW NCI04.075ISOSAF-ROW	25
5 Fr	Grau	50 cm 75 cm 125 cm	5 cm NCI05.075ISOSAF-ROW	
6 Fr	Türkis	50 cm 75 cm 125 cm	NCI06.050ISOSAF-ROW NCI06.075ISOSAF-ROW NCI06.125ISOSAF-ROW	25
8 Fr	Blau	50 cm 75 cm	NCI08.050ISOSAF-ROW NCI08.075ISOSAF-ROW	25
10 Fr	Schwarz	75 cm	NCI10.075ISOSAF-ROW	25

ENFit®-Sondenverschlusskappe

Kappe zum **luftdichten** Verschließen von Ernährungssonden mit ENFit®-Konnektor





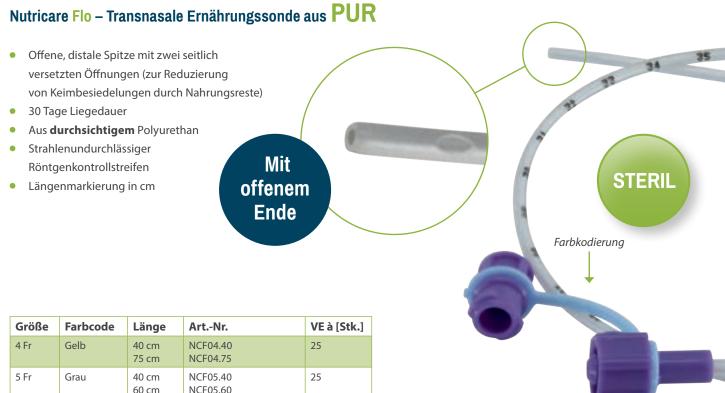
ArtNr.	VE à [Stk.]	Farbe
FCISO-NS	200	Weiß
FCISO-10*	150	Lila

^{*} Als 10er Set verpackt



Hinweis

-NFit® Frnährungssonden mit zwei FNFit® Konnektoren sind auch bei uns erhältlich!



5 Fr	Grau	40 cm 60 cm 90 cm	NCF05.40 NCF05.60 NCF05.90	25
6 Fr	Türkis	40 cm 60 cm 90 cm	NCF06.40 NCF06.60 NCF06.90	25
8 Fr	Blau	40 cm 60 cm 90 cm 125 cm	NCF08.40 NCF08.60 NCF08.90 NCF08.125	25
10 Fr	Schwarz	75 cm 110 cm	NCF10.75 NCF10.110	25
12 Fr	Weiß	110 cm	NCF12.110	25



Passende Fixierungspflaster finden Sie auf Seite 46.

Positionskontrolle der Ernährungssonde mit der pH Methode

Innovatives pH-Streifen Lesegerät

(Art.-Nr.: PHXACT)

 Genaue, objektive Ermittlung der Farbe des pH-Streifens

 Portables, einfaches und sicheres Analysegerät mit Druckfunktion

 Erhöht die Patientensicherheit



Enteral-pH™ Teststreifen

(Art.-Nr.: ENT-PHSPPX, VE à 25 Stk.; Art.-Nr.: ENT-PHX, VE à 100 Stk.)

- CE-Kennzeichnung für die Bestimmung von menschlichem Magenaspirat
- Für den Bereich pH 2 9 geeignet, Genauigkeit ± 0,2
- Auf pH 7 eingestellt
- Klare Graduierungen zwischen den pH-Stufen, insbesondere zwischen pH 4,5 – 5,0 und 5,0 – 5,5



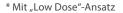
Neonatologie und Pädiatrie Enterale Ernährung

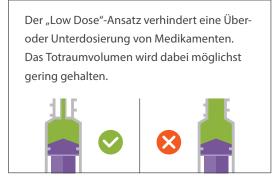
ENFit®-Ernährungsspritzen

Enterale Ernährungsspritzen

- Einweg
- 1 und 3 ml Spritzen mit "Low Dose"-Ansatz
- Für enterale und orale Anwendung zertifiziert
- Passende Spritzenkappen sind im Set oder separat erhältlich

Volumen	ArtNr.	VE à [Stk.]
1 ml*	ELDISO-1	100
3 ml*	ELDISO-3	100
5 ml	EISO-5	100
10 ml	EISO-10	100
20 ml	EISO-20	100
60 ml	EISO-60	50
100 ml	EISO-100	30









Auch als wiederverwendbare Variante (bis zu 84 x, max. 14 Tage) erhältlich!



ENFit®-Spritzenverschlusskappen

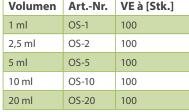
- Kappen zum luftdichten Verschließen von Spritzen mit ENFit®-Konnektor
- Push-Fitcap (PFC-100) für ENFit® und Oralspritzen













Hinweis

Auch als wiederverwendbare Variante erhältlich!



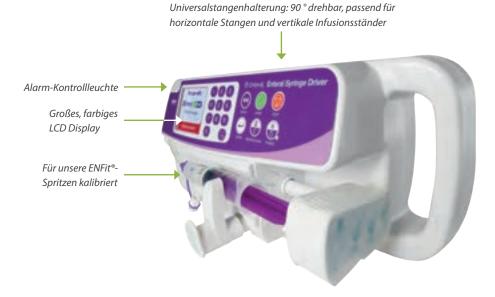


Spritzenpumpe

(Art.-Nr.: ENT575)

Enterale Ernährungspumpe

- Spritzenpumpe f
 ür die enterale Ernährung
- Bolus-Gabe von Sondennahrung möglich
- Konstante Applikation von Flüssigkeiten und Medikamenten möglich
- Einfache Bedienung und schnelle Einrichtung
- Protokollspeicher für 1.500 Verabreichungen
- Verabreichungsmodi Rate und Zeit





ENFit®-Verlängerungssets

- Zur Verlängerung von Ernährungssonden mit ENFit®-Konnektor
- Für die enterale Ernährung mit Ernährungspumpen geeignet
- Geringes Totraumvolumen
- Für die gleichzeitige Gabe von z.B. Nahrung und Medikamenten auch als bifurkierte Sets mit zweitem Anschluss erhältlich

Länge	ArtNr.	VE à [Stk.]	Totraumvolumen
75 cm	ESCF.075-ISOSAF	25	1,3 ml
150 cm	ESCF.150-ISOSAF	25	2,6 ml
75 cm	BESCF.75-ISOSAF	25	< 2 ml
143 cm	BESCF.143-ISOSAF	25	< 2 ml

ENFit®-Drainage- und Entlüftungsbeutel

- Enterale Drainagebeutel für ENFit®-Sonden zur gastrischen Drainage
- Hergestellt aus besonders weichem EVA-Material oder kostengünstigem PVC

Drainagebeutel EVA

Volumen	ArtNr.	Schlauchlänge	VE à [Stk.]
50 ml	DBISO-50	5 cm	20
100 ml	DBISO-100	5 cm	20
250 ml	DBISO-250	5 cm	20
500 ml	DBISON-500	5 cm	20
500 ml*	DBISO-500	50 cm	20
1000 ml*	DBISO-1000	50 cm	20

^{*} Inkl. integriertem Schlauch, Trichteranschluss und Klemme

Drainagebeutel PVC

Volumen	ArtNr.	Schlauchlänge	VE à [Stk.]
500 ml	DBP-500	5 cm	50
1000 ml	DBP-1000	5 cm	50
1500 ml	DBP-1500	5 cm	50
2000 ml	DBP-2000	5 cm	50
500 ml*	DBP-500HT	50 cm	50
1000 ml*	DBP-1000HT	50 cm	50

^{*} Mit Befestigungshaken



» Auch mit Haken erhältlich! 1000ml

Entlüftungsbeutel

Herzförmiger Beutel zur Entlüftung des Magens aus EVA, mit ENFit®-Konnektor.

Volumen	ArtNr.	VE à [Stk.]
250 ml	VB-250	20



Besonders geeignet bei CPAP Beatmung!

Zubehör

ENFit®-Apothekenflaschenadapter



ANWENDUNGSHINWEIS



- Steckadapter für handelsübliche Apothekenflasche
- Erhältlich in 6 verschiedenen Größen, entsprechend dem inneren Durchmesser des Flaschenhalses
- Auf Anfrage auch in Großpackungen erhältlich



BAISO0-S

Innendurchmesser Flaschenhals	ArtNr.	VE à [Stk.]	Ausführung
8 – 10 mm	BAISO0-S	100	Mit Verschluss
12 – 15 mm	BAISO1-S	100	Mit Originaldeckel zu verschließen
14 – 16,5 mm	BAISO2-S	100	Mit Originaldeckel zu verschließen
17 – 20,5 mm	BAISO3-S	100	Mit Originaldeckel zu verschließen
19 – 23 mm	BAISO35-S	100	Mit Originaldeckel zu verschließen
24 – 26 mm	BAISO4-S	100	Mit Originaldeckel zu verschließen

Jetzt auch für **DIN 18** Flaschen



(Art.-Nr.: SBAISO, VE à 50 Stück)

- Für handelsübliche Apothekenflaschen mit einem inneren Durchmesser des Flaschenhalses von 16 bis 28 mm
- Passend sowohl für ENFit®- als auch für orale Ernährungsspritzen





Länge	Material ArtNr.		VE à [Stk.]
5 cm	PUR	MSISO-50P	30
10 cm	PUR	MSISO-100P	30
15 cm	PUR	MSISO-150P	30



Zur Entnahme von Flüssigkeiten und Medikamenten geeignet



ENFit®-Aufziehkanüle

- Stumpfe Kanüle zum Aufziehen von Medikamenten aus Glasampullen
- Mit 5 μm Filter, der ein Aufziehen von Glaspartikeln und Schwebstoffen aus der Lösung verhindert
- Größe der Kanüle: 18 G



Länge	ArtNr.	VE à [Stk.]
3,8 cm	FNISO-38	30
5,0 cm	FNISO-50	30



Adapter

ENFit®-Y-Adapter

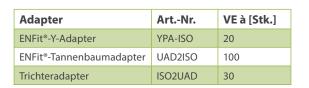
Jede Sonde oder Zuleitung kann mit dem Y-Adapter auf zwei ENFit®-Zugänge erweitert werden, um z.B. parallel Medikamente geben zu können

ENFit®-Tannenbaumadapter

Jede Sonde oder Zuleitung mit Trichter-Zugang kann mit dem Adapter zu einem ENFit®-Konnektor konvertiert werden

Trichteradapter

- ENFit®-Anschluss wird zu Trichteranschluss
- Kann mit Katheterspritze verwendet werden



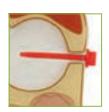






Stoma Plug Set

- Für den Notfall konzipiert, um das Schließen von Stomata zu verhindern
- Stoma Plugs sind in zwei verschiedenen Längen als Sets (mit jeweils zwei oder vier Plugs verschiedener Größe) erhältlich



Länge	Größe	ArtNr.
4 cm	10, 12, 14, 16 Fr	ENP-S
7 cm	10, 12, 14, 16 Fr	ENP-L
7 cm	18, 20 Fr	ENP-XL



Hinweis

des Plugs nicht mehr zum Stoma passt, bitte eine kleinere Größe wählen.

Entwicklungsfördernde Pflege

Lagerung





Lagerungsnestchen ComfyNest

(Größe S Art.-Nr.: BCN 001-001-S, Größe L Art.-Nr.: BCN 001-001-L, Größe XL Art.-Nr.: BCN 001-001-XL)

Das spezielle Lagerungsnestchen bietet Früh- und Mangelgeborenen sowie kranken Säuglingen Unterstützung und Begrenzung. Eine richtige Positionierung hat einen positiven Effekt auf die Regulierung der Körpertemperatur, Atmung, Schlafqualität und neurologische Entwicklung. Durch die Ausrichtung über die Mittellinie wird der Hand-Mund- und der HandHand-Kontakt gefördert. Ohne Stress kann der Säugling im Benjamin ComfyNest auch gewogen, umgelagert, untersucht und transportiert werden.

Die Größe S ist für einen Säugling mit einem Körpergewicht von 500 – 1.500 g geeignet, die Größe L für 1.500 – 2.500 g und die Größe XL ab 2.500 g.

Lagerungskissen ComfyStar

(Art.-Nr.: BCN 001-003-OS)

Weicher, mit Granulat gefüllter Sack. Zur Unterstützung von Kopf, Nacken oder Hüfte. Kann auch unter bzw. gegen einen Arm oder Bein gelegt werden. Sehr kompakt, da zusammenfaltbar.



Lagerungskissen ComfyPillow

(Größe S Art.-Nr.: BCN 001-002-S, Größe L Art.-Nr.: BCN 001-002-L)

Zur richtigen Positionierung des Kopfes u. a. bei Beatmung. Die regelmäßige Drehung des Kopfes ist wichtig, damit sich die physiologische Rundung des Kopfes gut entwickeln kann und einer bevorzugten Liegehaltung vorgebeugt wird.



Schmusetuch ComfyKiss

(Art.-Nr.: BC N001-004, VE à 2 Stk.)

Schmusetuch, welches vorab von der Mutter oder dem Vater am Körper getragen wird. Der Geruch der Mutter hat eine stressmindernde Wirkung auf Säuglinge und spielt bei der Mutter-Kind-Bindung eine essentielle Rolle. Viele Säuglinge greifen gerne nach den Bändchen (statt nach Magensonden o.ä.).





Mit dem Benjamin Care Lagerungskomplettset erhalten Sie folgende Produkte in einem Paket: Benjamin ComfyNest, Benjamin ComfyStar, Benjamin ComfyPillow und 2 Benjamin ComfyKiss (inkl. aller Bezüge). Erhältlich in den Größen S (Art.-Nr.: BCN 001-000-S) und L (Art.-Nr.: BCN 001-000-L).



Benjamin Care Produkte

Anne Marie Enneking-Louwerse ist erfahrene Krankenschwester auf der Neonatologie (NICU), Frühchenmutter und Gründerin von Benjamin Care. Ihre Vision ist den Haut-zu-Haut Kontakt bzw. das Känguruhen für Neugeborene zum Goldstandard zu machen.

Einzigartig für alle Benjamin Care Produkte: Bezüge waschbar bei bis zu 90°C, Innenteile desinfizierbar.



Lagerungskissen Boundy

(Art.-Nr.: BB 004-000, VE à 2 Stk.)

Hilfsmittel zur variablen Lagerung sowie Unterstützung und Begrenzung von kranken Säuglingen. Das Boundy ist für die Seiten-, Rücken- und Bauchlage geeignet. Die Endstücke des Boundy können auf eine Hüfte, den Kopf, die Schultern oder Füße gelegt, oder als zusätzliche Hand zum Trösten eingesetzt werden. Das Boundy ist u.a. für Säuglinge mit geburtsbedingter Plexusparese, Hypotonien und Muskelerkrankungen sowie allgemein für Säuglinge, die zu groß und zu kräftig für ein Nest sind, geeignet.



Bauchlagerungskissen ComfyBelly

Kissen zur Unterstützung der Bauchlage bei Früh- und Neugeborenen im Rahmen der entwicklungsfördernden Pflege.

Größe	ArtNr.	Säuglingsgewicht
S	CB 007-000-S	500 g – 1500 g
М	CB 007-000-M	1500 g – 2500 g
L	CB 007-000-L	2500 g – 4000 g
XL	CB 007-000-XL	4000 g – 5500 g





Inkubatorabdeckung

(Art.-Nr.: BIC 006-000)

Die flexibel anpassbare Inkubatorabdeckung wurde entwickelt, um im Rahmen der entwicklungsfördernden Pflege ein Neugeborenes licht- und geräuschreduziert im Inkubator zu versorgen. Trotz der Abdeckung ist ein schneller Zugriff gewährleistet. Die obere Öffnung kann für Phototherapie Lampen genutzt werden. Die Inkubatorabdeckung ist in einer Einheitsgröße erhältlich und ist kein Medizinprodukt.



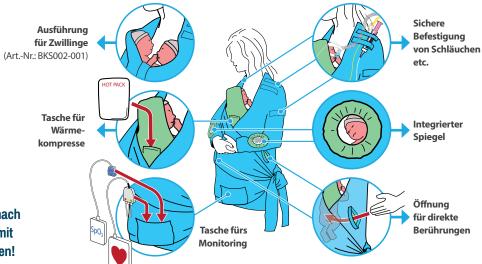






Kangaroo Sweater (Art.-Nr.: BKS 002-000)

Der Benjamin Kangaroo Sweater ist ein spezielles Oberteil, welches sicheres und bequemes Känguruhen mit Frühgeborenen, Mangelgeborenen bzw. kranken Säuglingen ermöglicht. Während das Kind warm und sicher im Kangaroo Sweater liegt, bietet dieses Eltern mehr Privatsphäre beim Haut-zu-Haut Kontakt.





Neue WHO Empfehlung: Frühchen sollten direkt nach der Geburt Hautkontakt mit einer Bezugsperson haben!

Halteshirt HugMee

(mit Druckknöpfen Art.-Nr.: BHM 003-000; mit Klettverschluss Art.-Nr.: BHM 003-001)

Das HugMee ist ein stützendes Stoffband, welches vor einem "familienorientierten" Kaiserschnitt angelegt wird und einen sicheren Haut-zu-Haut-Kontakt zwischen Mutter und Kind noch im OP ermöglicht. Dies hat positiven Einfluss auf die Sauerstoffsättigung, die Atmung, den Blutdruck und die Körpertemperatur des Säuglings.



 Zwei Öffnungen ermöglichen direktes Berühren des Kindes

Für die

Sectio

- Der Fußsack bietet Sicherheit und Geborgenheit
- Sichere Umlagerung der Mutter mit dem Baby vom OP-Tisch zum Krankenhausbett
- Aussparung für die Rückenmarkspunktion



Concord Birth Trolley

KREIENBAUM ist exklusiver Partner von Concord Neonatal in Deutschland. Wir sind zuständig für die Installation und den medizinisch- technischen Support, wie Wartung und Reparatur des Concord Birth Trolleys.

Der Concord Birth Trolley ermöglicht die Erstversorgung von Neugeborenen nahe der Mutter während die Nabelschnur so lange intakt bleibt wie das Baby vollständig stabil ist und alleine atmet (physiologisch basierte Abnabelung). Dies führt zu einer sanften Umstellung von der sauerstoffreichen Plazentazirkulation zu einer autonomen Atmung und Zirkulation.



Lagerungsnest SnuggleUp

Das weiche und behagliche Lagerungsnest ermöglicht Frühchen und kranken Reifgeborenen eine Lagerung, die mittelliniengerecht ist und zu einer physiologischen Stabilisierung beiträgt. Individuell einstellbare Bänder garantieren die Beweglichkeit und optimale Beugung der Arme und Beine.

Größe	ArtNr.	VE à [Stk.]
XS	989805606311	12
S	989805606281	12
М	989805606291	12
L	989805606301	12





Lagerungshilfe B3 Better Bendy Bumper

Die Lagerungshilfe erzeugt bei Frühgeborenen ein starkes Gefühl der Geborgenheit, indem es die beengten Platzverhältnisse im Mutterleib nachbildet. Sie ist durch einen biegsamen Kern innerhalb eines weichen Schaumstoffkörpers leicht formbar. So wird die richtige Lagerung und die korrekte physiologische Beugung gefördert. Erhältlich in zwei Größen und mit weichen Bezügen (Einmalbezug oder waschbar).

Größe	ArtNr.	VE à [Stk.]
XS	989805604581	6
S	989805604571	6





Lagerungshilfe Frederick T.Frog

Die vielseitig einsetzbare Lagerungshilfe kann individuell am Kopf und Nacken sowie an Hüften und Gliedmaßen des Frühchens platziert werden. Durch die Füllung aus Polyethylen-Kügelchen zwischen zwei weichen Stoffschichten lässt sich Frederick T.Frog in jede Form bringen. So wird das selbstberuhigende Verhalten des Frühchens gefördert. Die Lagerungshilfe gibt es in einer waschbaren Ausführung oder auch in einer abwaschbaren und desinfizierbaren Hülle. Die Bezüge sind sowohl in waschbarer Ausführung als auch als Einwegartikel erhältlich.



Ausführung	ArtNr.	VE à [Stk.]
Waschbare Ausführung	989805603341	6
Ausführung mit desinfizierbarer Hülle	989805635141	6
Waschbarer Bezug	989805635151	50
Einmalbezug	989805635131	50

Bauchlagerungskissen Prone Plus

Optimal für eine korrekte Bauchlagerung: Das sanduhrförmige Kissen aus weichem Schaumstoff dient der ventralen Unterstützung und fördert die Beugung von Armen und Beinen, ohne übermäßigen Druck auf Knie und Ellenbogen auszuüben. In Kombination mit dem

B3 Better Bendy Bumper sorgt das Prone Plus für eine stabile gebeugte Körperposition.

Die abwaschbaren Kissen sind mit weichen Stoffbezügen in vier Größen erhältlich.









Größe	ArtNr.	VE à [Stk.]
XS	989805604811	6
S	989805604821	6
М	989805604831	6
L	989805604891	6

Stillstuhl

Für die Neonatologie und Entbindungsstation

Der elektrisch verstellbare Stillstuhl u.a. für die neonatologische Intensiv-, Entbindungs-, oder Wöchnerinnenstation ermöglicht es Eltern komfortabel ihr Kind bspw. zu känguruhen, stillen oder einfach über einen längeren Zeitraum bei ihm zu sitzen/liegen. Er trägt dazu bei den wichtigen Hautkontakt als entscheidenden Faktor für die Entwicklung des Säuglings zu fördern.

Gleichzeitig wird die Arbeitsumgebung für Pflegepersonen verbessert. So können pflegende Personen in idealer Arbeitshöhe die nötigen Behandlungen durchführen, während das Kind bei dem Elternteil liegt.



Tipp

Besonders hilfreich bei Z.n. Sectio!

Jetzt neu:

- Weichere Polster
- Geringere Stuhlbreite
- Niedrige Finstiegshöhe

Referenzen

"Die einfache Bedienbarkeit und komfortablen Funktionen, wie zum Beispiel die Höhenverstellung und die absenkbaren Armlehnen ermöglichen es den Familien, selbst mit sehr kleinen Frühgeborenen und sehr kranken Neugeborenen von Beginn an zu känguruen. Die Arbeit des Pflegefachpersonals wird deutlich erleichtert."

Jana Wald, IBCLC, Kinderkrankenschwester, entwicklungsfördernde Neonatalbegleiterin EFNB, Neonatologie Perinatalzentrum Level 1, Vivantes Klinikum im Friedrichshain Berlin "Wir benutzen den Stillstuhl der Firma Kreienbaum seit mehr als drei Jahren regelmäßig um Eltern von schwerstkranken Früh- und Neugeborenen das Känguruhen zu ermöglichen. Nachweislich stabilisieren sich Atmung und Herzfrequenz der Kinder, die Milchbildung der Mutter wird angeregt und eine Bindung entsteht. Mit dem elektrisch verstellbaren Stuhl ist es ohne großen Aufwand möglich, das Kind aus dem Inkubator auf die Brust der Eltern zu legen. Er bietet genügend Platz und Ablageflächen für Schläuche, Kabel und Zugänge. Nach dem Känguruhen hilft die Aufstehhilfe, frisch entbundenen Müttern behutsam aufzustehen."

Denise Knauf, Stellvertretende Stationsleitung H21, Klinikum Fulda gAG

Polster Illusion















Polster Dolce



Blue 68746

Mink Grey 46508

Light Grey 57069

Grey 57841

Black 00110

Peacock Blue 6723

Meteor Grey 6727

Black 6728

Eigenschaften

- Heimeliges Design
- Bequem, breite Sitzfläche
- Stufenlos elektrische Sitzverstellung
- Benutzerfreundliche Anpassungen (Kopfstütze, Armlehnen)
- Aufstehhilfe
- Ideale Arbeitshöhe, nahe am Patienten (durch Höhenverstellung und Armlehnen unter Sitzhöhe)
- Leicht zu schieben
- Tragfähigkeit 140 kg
- Einfach zu reinigen (versiegelte Nahtflächen)

- Desinfizierbar mit handelsüblichen Desinfektionsmitteln auf Ethanol und Chlorbasis (Details auf Anfrage)
- Netzunabhängiger Akkubetrieb (optional)
- Bremsbare Vorderrollen (optional)

Das neue Illusion Textil zeichnet sich darüber hinaus durch folgende Merkmale aus:

- Die Polsterung ist mit Ökotex gekennzeichnet und oberflächenbeständig gegen Blut und Urin (EN 12720)
- Sehr hohe Abriebfestigkeit der Polsterung







Aufstehhilfe



Trendelenburg-Position

Ausführung	Art-Nr.	Beschreibung
Stillstuhl Basic	87214	Basis-Version mit optionalem Zubehör: • Bremsbare Vorderrollen (ArtNr.: 940057) • Integrierter Akku (ArtNr.: 940101) • Seitliche Laschen zur Fixierung von Kanülen und Schläuchen
Stillstuhl Premium	87215	Premium-Version inklusive: • Bremsbare Voderrollen • Integrierter Akku • Seitliche Laschen zur Fixierung von Kanülen und Schläuchen • Zusätzliche Funktion: Trendelenburg Lagerung



Bonding Top

Mit unseren erschwinglichen Bonding Tops möchten wir allen Eltern die Möglichkeit geben, von Anfang an eine starke Bindung zu ihrem Baby aufzubauen.

- 94 % Bauwolle
- Waschbar bei 60 °C
- Kliniklogo kann angebracht bzw. individuelle Farbe bestellt werden

Art-Nr.	Größe	Breite	Farbe	VE à [Stk.]
JNE-M	М	40 cm	Gelb	10
JNE-L	L	42 cm	Blau	10
JNE-XL	XL	44 cm	Altrosa	10
JNE-XXL	XXL	46 cm	Mintgrün	10
JNE-XXXL	XXXL	48 cm	Dunkelblau	10
JNE-XXXXL	XXXXL	52 cm	Grau	10

Hypothermiefolie Wrabbit

Die Spezialfolie schützt Früh- und Neugeborene vor postnatalem Wärme- und Feuchtigkeitsverlust.

- Weich und anschmiegsam
- Kann die komplette K\u00f6rperoberfl\u00e4che bedecken
- Hautfreundliche Materialen (Oberflächenmaterial Polyurethan)
- Durchsichtig und nur 150 μm dünn
- Klebt nicht an Haut oder Handschuhen
- Individuelle Anpassung an die Patientengröße möglich
- Im Inkubator verwendbar
- In drei Größen erhältlich und somit auch für Frühgeborene mit einem Körpergewicht < 1.000 g
- Mit weicher Vlieseinlage (kann auch bei Bedarf entfernt werden)
- Einmalprodukt
- Frei von Latex, DEHP und BPA



ArtNr.	Größe	Produktmaße	Körpergewicht	VE à [Stk.]
9282210	S	38 x 16,3 cm	< 1.000 g	10
9282110	М	50 x 21,0 cm	1.000 - 2.000 g	10
9282010	L	67 x 28,5 cm	> 2.000 g	10



Mit CPAP

Beruhigen und Saugen

Es hat sich gezeigt, dass Beruhigungssauger v.a. bei Neonaten sinnvoll sind, da sie beruhigen, Stress minimieren und darüber hinaus die zerebrale Entwicklung fördern. Ihr kontrollierter Einsatz ist daher sinnvoll.

Beruhigungssauger JollyPop® (Größen Preemie, Newborn, Plus+)

Die besondere brustwarzenähnliche Form ohne harten Kern passt sich hervorragend an das jeweilige Babygesicht an. Das tiefe Profil im oberen Bereich des Schnullers lässt einen kombinierten Einsatz mit CPAP Beatmung sowie Nasenkanülen zu. Das Baby kann außerdem auch auf der Seite liegen, ohne den Beruhigungssauger zu verlieren bzw. unangenehme Druckstellen auf der Haut zu bekommen. Der schlaufenförmige Griff am Schnuller (bei den

Größen Newborn und Plus+) ist auch für die Kleinsten einfach zu halten. Entsprechend der Empfehlungen der American Academy of Pediatrics werden in einem speziellen Herstellungsverfahren zwei verschiedene Sorten Silikon einzigartig kombiniert und zu einem Stück, dem JollyPop® Schnuller geformt.

Vorteile

- 100% medizinisches Silikon
- Frei von Phthalaten, Latex und BPA
- Einzeln, sauber verpackt, sofort nutzbar
- Entspricht der Norm EN 1400 (nur im professionellen Umfeld anzuwenden)
- In den USA hergestellt



JollyPop® Newborn Schnuller



JollyPop® Preemie Schnuller

Produkt	Anwendung	Farbe	ArtNr.	VE à [Stk.]
JollyPop® Preemie Schnuller	Frühgeborene	Türkis	JPEU1304100	100
JollyPop® Preemie Schnuller	Frühgeborene	Lila	JPEU1327100	100
JollyPop® Newborn Schnuller	Neugeborene	Türkis	JPEU1301100	100
JollyPop® Newborn Schnuller	Neugeborene	Orange	JPEU1303100	100
JollyPop® Newborn Schnuller	Neugeborene	Pink	JPEU1308100	100
JollyPop® Newborn Schnuller	Neugeborene	Blau	JPEU1310100	100
JollyPop® Plus+ Schnuller	Zahnende Babys	Orange	JPEU1319100	100





Sterile Beruhigungssauger

Der brustwarzenähnliche Beruhigungssauger ist speziell für die Bedürfnisse von Früh- und Neugeborenen entwickelt worden. Er trainiert den Saugreflex auch während der CPAP-Beatmung.



- Hergestellt aus thermoplastischem Elastomer (SEBS)
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Aus einem Guss gefertigt
- Steril oder gamma desinfiziert erhältlich

ArtNr.	Beschreibung	Geburtsgewicht	VE à [Stk.]
HPF37140	Sterile Beruhigungssauger für Frühgeborene	< 2 kg	50
HPF37141	Sterile Beruhigungssauger für Früh- und Neugeborene	2 – 6 kg	50

Hilfsmittel, Zubehör und Einzigartiges

Phototherapiebrille NeoShades®

(Größen: Micro, Small, Large)

Die optimale Lichtschutzbrille für die Phototherapie. Die Brille aus weichem, gepolstertem Material passt sich ideal dem Gesicht an. Extra Aussparungen (Ocular-Taschen) schützen die Augen und erlauben dabei den Lidschlag.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

Die NeoShades® sind in zwei Versionen erhältlich: mit einstellbarem Kopfband (Variante Headstrap) aus weichem NeoFoam oder mit Klebedots auf Hydrokolloidbasis (Variante Tabs). Die NeoShades® mit Klebedots sind besonders hautschonend.

Produkt	Länge	ArtNr.	VE à [Stk.]
NeoShades® Headstrap Micro	10,5 cm	N727	50
NeoShades® Headstrap Small	12,5 cm	N728	50
NeoShades® Headstrap Large	18,8 cm	N729	50
NeoShades® Tabs Micro	10,5 cm	N724	50
NeoShades® Tabs Small	12,5 cm	N725	50
NeoShades® Tabs Large	18,8 cm	N726	50



NeoShades® mit Kopfband (Headstrap)



NeoShades® mit Kopfband (Headstrap), Rückseite

Lidschlag bleibt möglich. Mit breitem Kopfband oder Klebedots.



Gehörschutz Preemie Muffs

(Art.-Nr.: MP-EM200, VE à 25 Paar)

Föten und Neugeborene brauchen ca. 20 Stunden Schlaf am Tag. Damit sie Ruhe finden, sollte die Umgebungslautstärke 45 dB nicht übersteigen. Mit speziellem Gehörschutz wird der Stressfaktor Lärm reduziert. Die Preemie Muffs werden mit einer hautschonenden Hydrogelschicht fixiert.



» MRT kompatibel

Destrogel 40 %

Dextrose-Gel zur Behandlung von Hypoglykämie bei Neugeborenen

- In praktischen wiederverschließbaren, sterilen
 2 ml-Applikationspipetten (geringere Verwerfung)
- Gel zum direkten Einmassieren an der Innenwange
- Kein süßer Geschmack
- Ohne künstliche Konservierungsstoffe
- Schnelle Wirkung
- Lange Haltbarkeit von über 2 Jahren bei Raumtemperatur
- Gluten- und Laktosefrei
- Zugelassen als Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke







Die Verabreichung wird 1 – 2 Minuten



Warum ist Destrogel 40 % geeigneter als herkömmliche Dextrose oder Glukose? Säuglinge werden so nicht an den süßen Geschmack gewöhnt.

Sucroselösung Antalbimbo 24 %

Für ein adäquates Schmerzmittelmanagement bei Frühund Neugeborenen während Routinebehandlungen wie Fersenpunktionen, Injektionen, Röntgenaufnahmen o.ä.

- Süßer als Glukose, Glückshormone werden schnell freigesetzt
- In praktischen, sterilen 2 ml-Applikationspipetten
- Ohne Konservierungsstoffe (keine langfristigen Folgen aufgrund von einer Anhäufung von Konservierungsstoffen im Organismus)
- Zur direkten Verabreichung in den Mund oder auf Beruhigungssauger/Mundpflegestäbchen
- Gluten- und Lactosefrei

Verpackungseinheit:

48 Packungen à 10 Applikationspipetten



Hinweis



Warum ist Sucrose geeigneter als Glukose? Der glykämische Index von Sucrose ist kleiner als der von Glukose, d.h. die blutzuckersteigende Wirkung ist geringer.

Inzision vs. Punktion

Inzision statt Punktion ist der sanfte und effektive Weg für die Fersenblutentnahme. Bei der Inzision wird ein kleiner Schnitt oberhalb der schmerzempfindlichen Nerven vollzogen: Eine sehr dünne Klinge schnellt aus der Inzisionshilfe und zieht sich sofort wieder zurück, so dass eine Verletzungsgefahr des Anwenders ausgeschlossen ist. Die definierten Schnittlängen und -tiefen werden über die Größe der verwendeten Inzisionshilfe bestimmt. Durch den Schnitt mit definierter Eindringtiefe und Länge wird

der Schmerz für den kleinen Patienten reduziert und genügend Blut für eine schnelle und repräsentative Probe gewonnen. Ein Pressen der Ferse ist nicht nötig. Ein zu tiefes Stechen bzw. Eindringen – wie bei der Punktion mit herkömmlichen Lanzetten – ist durch die definierte Eindringtiefe ausgeschlossen. Ebenso wird die Gefahr reduziert, die Fersenblutentnahme zu zaghaft zu gestalten. Das senkt die Anzahl an Wiederholungen deutlich.

Inzisionshilfe OctaHeel® Baby

(Größen XS, S, M, L, XL)

OctaHeel® ist ein Inzisionssystem zur nahezu schmerzfreien Entnahme von Fersenblut. Die Anwendung vermeidet Blutergüsse durch Quetschung der Ferse und gewährleistet eine schnelle Wundheilung. Der automatische Rückzug der Klinge ins Gehäuse verhindert eine Wiederverwendung und versehentliche Verletzungen. Ideal für Neu- und Frühgeborene; auch empfohlen für andere Anwendungen, bei denen geringe Penetrationstiefen und/oder minimale Gewebekompression von Bedeutung sind.

Für eine sichere und sanfte Fersenblutentnahme

Vorteile

- Benutzersicherheit
 Klinge vor und nach dem Gebrauch vollständig abgedeckt
- Benutzerfreundlichkeit
 Vorgeladen, Aktivierung per Knopfdruck
- Patientensicherheit
 Nur für den Einmalgebrauch bestimmt, nicht wiederverwendbar. Sterilisiert mittels Gammastrahlung

Patientenkomfort

Ultrascharfe Klinge mit hochschneller Aktivierung und kontrollierter Penetrationstiefe gewährleistet minimales Trauma und schnelle Heilung

Optimaler Blutdurchfluss
 Die kontrollierte Klingenbewegung optimiert den Blutdurchfluss

Jetzt mit verbesserter Ergonomie



Für Frühgeborene

Größe	Farbe	ArtNr.	Abmessungen	Blutvolumen	VE à [Stk.]
XS	Grün	335313	Tiefe: 0,65 mm, Länge: 1,40 mm	> 50 µl	50
S	Orange	334313	Tiefe: 0,85 mm, Länge: 1,75 mm	> 80 µl	50

Für Neugeborene

Größe	Farbe	ArtNr.	Abmessungen	Blutvolumen	VE à [Stk.]
М	Gelb	333313	Tiefe: 1,00 mm, Länge: 2,50 mm	> 120 µl	50
L	Pink	332313	Tiefe: 1,14 mm, Länge: 2,80 mm	> 150 µl	50

Für Kleinkinder

Größe	Farbe	ArtNr.	Abmessungen	Blutvolumen	VE à [Stk.]
XL	Blau	331313	Tiefe: 2,00 mm, Länge: 3,00 mm	> 200 µl	50

Punktionshilfe Ultrasafe

Die sterilen Sicherheitslanzetten sorgen jederzeit für einwandfreie Blutproben mittels Punktion.

Die Aktivierung erfolgt per **Druckauslösung.**



Punktionshilfe Sterilance Lite III

Die sterilen Sicherheitslanzetten sorgen jederzeit für einwandfreie Blutproben mittels Punktion.

Die Aktivierung erfolgt per **Knopfauslösung.**



Farbe	Art Nr.	Konfigu- ration	Einstich- tiefe	VE à [Stk.]
Grün	393413	17G Klinge*	2,0 mm	100 (in 1.000 Box)
Lila	398413	28G Nadel	1,8 mm	100 (in 1.000 Box)
Gelb	394413	26G Nadel	1,8 mm	100 (in 1.000 Box)
Blau	397413	21G Nadel	1,8 mm	100 (in 1.000 Box)
Orange	395413	21G Nadel	2,2 mm	100 (in 1.000 Box)
Pink	396413	21G Nadel	2,8 mm	100 (in 1.000 Box)

^{*} Klinge für höheres Blutvolumen

Farbe	Art Nr.	Konfigu- ration	Einstich- tiefe	VE à [Stk.]
Grün	373213	18G Klinge*	1,8 mm	100 (in 1.000 Box)
Lila	374213	28G Nadel	1,8 mm	100 (in 1.000 Box)
Gelb	375213	26G Nadel	1,8 mm	100 (in 1.000 Box)
Blau	376213	26G Nadel	2,4 mm	100 (in 1.000 Box)
Orange	377213	21G Nadel	1,8 mm	100 (in 1.000 Box)
Pink	378213	21G Nadel	2,4 mm	100 (in 1.000 Box)

^{*} Klinge für höheres Blutvolumen





Vorteile

- Anwendersicherheit: Die Nadel ist vor und nach der Anwendung komplett verdeckt.
- Bedienkomfort: Vorgespannt, durch Druck bzw. Knopf auslösend.
- Patientenkomfort: Hochwertige, ultrascharfe und 3-fach angeschrägte Nadel oder 2-fach angeschrägte Klinge, hohe Einstichgeschwindigkeit.

Anwendung

Generell kommen die Sicherheitslanzetten zum Einsatz, wenn nur geringe Blutmengen benötigt werden. Die Lanzetten mit höherer Einstichtiefe sind optimal für die dickere Erwachsenenhaut geeignet.

Spezielle Einsatzgebiete

Blutzuckerkontrolle, Diagnostische Tests wie Hämoglobin, Cholesterin, Bluttypisierung, Koagulation, Blutgas, Fersenblutentnahme, etc.

Fixierhilfen und andere Hilfsmittel

Bei der täglichen Arbeit mit Früh- und Neugeborenen gibt es zahlreiche Situationen, die eine Fixierung von Zugängen, Sonden u. ä. erfordern, damit diese sich nicht lösen. Verschiedene Hilfsmittel stehen je nach Gegebenheit zur Auswahl.

Selbsthaftendes Fixierband Ories™

Das Fixierband wird mit Hilfe einer speziellen Webmethode hergestellt. Dadurch haftet das Fixierband an sich selbst, aber nicht an Haut, Haaren oder Kleidung. Es wird kein Kleber verwendet und zur Befestigung ist kein weiteres Klebeband erforderlich. Die Lagen der Bandage verrutschen nicht und sorgen so für optimalen Halt.

Optimal bei sensibler Haut (keine Klebstoffe!), zur Fixierung von Wundverband, Armboards etc. und als Polster zur Haut um Druck zu reduzieren.

Art-Nr.	Breite	Länge	VE à [Stk.]
FMMJ3001	2,5 cm	3,5 m	25/Box
FMMJ3002	3,75 cm	3,5 m	18/Box
FMMJ3003	5,0 cm	3,5 m	15/Box
FMMJ3004	7,5 cm	3,5 m	10/Box





Flexi IV-Boards™

Mit den flexiblen IV-Boards können Extremitäten sicher in jeder Position (bspw. für den intravenösen Zugang) geschient werden. Der feste und dennoch flexibel formbare Aluminiumkern ist von weichem Schaumstoff ummantelt. So können die IV-Boards entsprechend der Patientenbedürfnisse individuell angeschmiegt werden und sorgen für einen stabilen Halt.





Art-Nr.	Abmessungen	VE à [Stk.]
APM601	65 x 21/29 mm	50
APM602	100 x 30,5/38,5 mm	50
APM603	125 x 31,5/44 mm	30
APM603.5	150 x 40 mm	20
APM604	178 x 51 mm	15
APM604.5	210 x 65 mm	20





Hydrokolloid-Strips NeoBond®

(Art.-Nr.: N741, VE à 50 Stk.)

Die Streifen auf Hydrokolloidbasis sind eine besonders hautschonende Alternative zu Klebestreifen. Sie sind ideal zur Fixierung von Schienen und besonders praktisch bei langfristiger Anwendung.



Hydrokolloid-Rolle NeoBond® Roll

(Art.-Nr.: N742)

NeoBond® Roll ist das praktische Pflaster zum Abschneiden. Die hautschonende Alternative zu üblichen Fixierungs-Pflastern.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



Ernährungssondenfixierung NeoSnug

Die Fixierung für Ernährungssonden hat eine einzigartige Form um diese nasennah zu befestigen. Das Zwei-Laschen-System verhindert das Verrutschen der Ernährungssonde und reduziert die Spannung auf dieser. Die Hydrokolloid Klebebasis ist hautfreundlich und das non-woven Material schmiegt sich schön ans Gesicht an. Als Set für linke und rechte nasale Ernährungssonden verpackt. Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

Zur Fixierung oral liegender Ernährungssonden ist NeoSnug oral bestens geeignet. Es hat die ideale Form zur Fixierung der Ernährungssonde unter den Lippen am Kinn.





Art-Nr.	Produkt	Maße	VE à [Stk.]
N7014-15	NeoSnug Micro	38 x 20,4 mm	30/Box (d.h. 15 Sets)
N7015-15	NeoSnug Small	50 x 25 mm	30/Box (d.h. 15 Sets)
N7025-40	NeoSnug Oral Small	44,5 x 19 mm	40/Box



Sonden- und Schlauchfixierung EZ-Hold®

Die vielseitig einsetzbaren Halter für Sonden und Schläuche sind optimal zur Fixierung von Sauerstoffbrillen, Magensonden, aber auch von z. B. Blasenkathetern am Oberschenkel. Die Basis ist aus hautfreundlichem

Hydrokolloid. Die Halter besitzen Flügelklappen zum einfachen Öffnen und Wiederverschließen, so dass Schläuche und Sonden nur minimal belastet werden. Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

Produkt	ArtNr.	VE à [Stk.]
EZ-Hold® Mini	N756	100
EZ-Hold® Standard	N757	100
EZ-Hold® X-Large	N758	100

Sondenfixierungspflaster Clear Grip

- Einfache Anwendung
- Die Haut kann noch atmen, trotzdem hält die Sonde sicher
- Exakte Fixierung durch zusätzliche Lasche, so dass das Pflaster nicht immer wieder von der Haut gelöst werden muss
- Durch das transparente Design kann die Haut beobachtet werden
- Der Kleber des Mini Clear Grip ist auf Silikonbasis und besonders hautfreundlich





Produkt	ArtNr.	VE à [Stk.]	Farbe	Größe
Clear Grip	CG-30	30	Transparent	60 x 26 mm
Mini Clear Grip	MCG-50	50	Transparent	40 x 18 mm

Kanülenfixierpflaster Securasite IV Transparenter Filmverband

Kanülenfixierpflaster mit großem, transparentem Fenster zur Begutachtung der Einstichstelle sowie der Haut allgemein. Der Verband führt zu einer wasserdichten und sterilen mikrobiellen Barriere von außen bei gleichzeitiger Wasserdampfdurchlässigkeit für die Haut.

- Intuitive Handhabung
- Atmungsaktiv
- Hypoallergener Kleber
- 7 Tage Liegedauer
- Inkl. zwei Fixierstreifen zur Sicherung der Kanüle und Dokumentationsstreifen



ArtNr.	Größe	VE à [Stk.]
IVD-0557	5,0 x 5,7 cm	100

Viggo-Pflaster Little Owl

(Größen S, M)

Sicher, hautfreundlich, leicht anzuwenden. Die Viggo-Kanülenfixierpflaster Little Owl fixieren periphere Zugänge absolut sicher. Sie zeichnen sich durch hohe Hautverträglichkeit aus und können problemlos mehrere Tage auf der Haut des Patienten haften. Die spezielle Materialbeschaffenheit garantiert Wasserundurchlässigkeit und schützt vor Kontamination von außen.

Besonderheiten

- Latexfrei und hypoallergen
- Groß dimensionierte, sterile Pflasterstreifen
- Luftdurchlässig mit wasserfester Beschichtung
- Verstärkte Bereiche für bessere Stabilität der Kanüle, minimiert Gefahr des "Viggo-Ziehens"
- Spezieller Rahmen für leichteres Aufkleben, verhindert Zusammenkleben oder Verdrehen
- Transparenter Bereich zur Kontrolle der Punktionsstelle
- Der U-förmige Einschnitt ermöglicht Überkreuzen der Flügel für besseren Halt
- Einfache und leichte Applikation
- Leicht und schmerzfrei abzulösen

In 2 Größen erhältlich:

- Small (3,5 × 4,7 cm), Art.-Nr.: 812016, VE à 50 Stk.
- Medium (5,0 × 6,0 cm), Art.-Nr.: 812001, VE à 50 Stk.

» Speziell für die kleinsten Patienten



Silikon-Haftpflaster SoftSil™

Spezielles Haftpflaster aus flexiblem, medizinischem Vliesstoff. Dient als Hautschutz oder -barriere an empfindlichen Körperstellen, wie z.B. Knie oder Ellenbogen, die anfällig für Reibung sind. SoftSil™ ist ideal für die empfindliche Haut von Neugeborenen und kann auf die gewünschte Größe zugeschnitten werden. Eine Neupositionierung ist gut möglich, ohne die Haut zu beeinträchtigen.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



ArtNr.	Größe	VE à [Stk.]	
N745	70 mm x 51 mm	100	



Nabelkatheterfixierung NeoBridge

Mit NeoBridge können Nabelkatheter einfach und sicher fixiert werden. Durch die Basisplatte aus Hydrokolloid wird die empfindliche Haut von Neugeborenen sehr gut geschont. Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



- Hautschonende und schnelle Fixierung
- Der Katheter wird sicher fixiert ohne zu n\u00e4hen
- Die Position des Katheters kann durch wiederverschließbare Flügel problemlos korrigiert werden
- Standardisiertes Verfahren ohne lästiges "Basteln"
- Geeignet für die Fixierung von bis zu zwei Kathetern
- In 3 Größen verfügbar

Artikel	ArtNr.	Körpergewicht	VE à [Stk.]	Medizin- produktklasse
NeoBridge Micro	N700	< 800 g	100	1
NeoBridge Small	N701	800 – 1.200 g	50	I
NeoBridge Large				

Pflasterentfernertücher Angele's Wipes

(Art.-Nr.: WNP-NAW, VE à 25 Stk.)

Die Nurse Angel's Wipes sind speziell gestaltete Pflasterentferner- und Hautpflegetücher, die das Entfernen von medizinischem Kleber für den Patienten einfach und schmerzfrei gestalten. Zudem wird das Risiko von Hautreizungen und Hautschäden minimiert. Sie können zudem als Massage- und Hautöl verwendet werden.

- 100 % Biologisches, medizinisches Kokosöl
- Frei von toxischen Chemikalien
- Antiviral, antibakteriell, antimykotisch*

^{*}Ausführliche Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage.





Kabel- und Schlauchorganisierer NeoGrip®

(Verschiedene Farben, Art.-Nr.: N602, VE à 40 Stk.)

Vielseitig einsetzbare Fixierhilfe für Kabel, Zuleitungen und Schläuche, nicht nur für den Intensivbereich. Die farbigen NeoGrip® können am Patientenbett, am und im Inkubator sowie in vielen anderen Situationen verwendet werden. Sie bieten Zugentlastung und eine sichere Fixierung. Daher sind sie bspw. ideal fürs Känguruhen, aber auch für Transporte und Ambulanzen sehr gut geeignet. Praktische Klettverschlüsse für schnelles Öffnen im Notfall. Die Fixierhilfe ist 115 mm lang. In sieben Farben lieferbar sowie in einer gemischten Box. Zusätzlich ist eine weiße, sterilisierbare Variante (Art.-Nr.: N603) erhältlich sowie eine längere Fixierhilfe (150 mm) in smaraqdqrün (Art.-Nr.: N601). Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



Mit "C-Clip"



Mit Saugnapf

Produkthalter NeoHug

(Verschiedene Farben, Art.-Nr: N680x, VE à 25 Stk.)

Der NeoHug Produktehalter wird zum Halten, Lagern und Organisieren von Gegenständen im Klinikalltag genutzt. Typische Anwendungsbeispiele sind Schnuller, Absauger, Spritze, Flasche, Sauerstoffbrille und andere nicht im Einsatz befindliche Medizinprodukte.

- Leicht anzubringen
- Spannweite Arme: 19,5 cm
- Gewicht: 113 g
- Nicht steril
- Nicht mit Naturkautschuklatex oder Weichmacher DEHP hergestellt
- Einzeln verpackt
- Medizinprodukt
- Ausführung mit "C-Clip" für eine Befestigung am Infusionsständer oder Saugnapf



Der Saugnapf haftet auf den meisten glatten Oberflächen (z.B. auf einem Inkubator). Er ist groß und sorgt somit – auch bei Wärme und Luftfeuchtigkeit – für starken Halt. Dennoch lässt er sich einfach wieder entfernen und auch wiederholt ohne Klebstoffrückstände neu positionieren.

Cell Wipe™ & Cell Shield™ (Art.-Nr.: N15200, VE = Packung mit 200 Cell Wipes und 200 Cell Shields)

Praktische Kombination aus feuchten Wischtüchern und durchsichtigen Schutzhüllen für Mobiltelefone. Damit können Mobiltelefone in reine Bereiche wie z.B. Intensivstationen mitgenommen werden.

Cell Wipe™

- Feuchtes Wischtuch, Einwea
- Fusselfrei und nicht-abrasiv
- Streifenfrei und antistatisch
- Eliminiert Flecken, Fingerabdrücke und Öle
- Praktisch aus der Spenderbox
- Einzeln verpackt

Cell Shield™

- Hilft Mobiltelefone und -gerät sauber zu halten
- Durchsichtige Schutzhülle erlaubt berühren, telefonieren, wischen und fotografieren
- Einweg
- Praktisch aus der Spenderbox
- Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet



Monitoring und Wärmemanagement

Elektroden

Neotech Elektroden

Früh- und Neugeborene haben eine äußerst empfindliche Haut. Für sie wurden die Elektroden der NeoLead®-Serie entwickelt. Sie sind durch Hydrokolloid und Hydrogel besonders hautfreundlich. Zugleich halten sie bis zu 5 Tage auf der Haut – auch bei hoher Luftfeuchtigkeit. Dadurch gibt es weniger Fehlalarme, die Elektroden brauchen nicht so häufig gewechselt zu werden und der Stress der Kinder wird gesenkt.

Bei der Herstellung aller Neotech Elektroden wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

Vorteile

- Extrem hautfreundlich
- Bis zu 5 Tage anwendbar
- Keine unbeabsichtigte Ablosung
- Deutlich verringerte Fehlalarme
- Geringerer Verbrauch an Elektroden

Micro NeoLead®

(Art.-Nr.: N306CE)

Die Elektroden sind nahezu röntgendurchlässig, somit wird der Zeitaufwand einer Umpositionierung der Elektroden während der Röntgenaufnahmen vermieden. Durch die spezielle Form der Elektroden ist eine einfache Fixierung auch an den Extremitäten gegeben, Operationen am Abdomen sind somit weiterhin möglich.

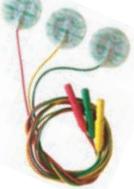
» Micro NeoLead® - Speziell für Frühgeborene unter 1.500 g





Mini NeoLead®

(Art.-Nr.: N300CE)



Radiolucent NeoLead®

(Art.-Nr.: N305CE)

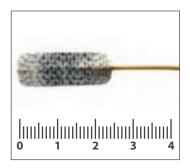




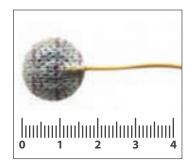
Hinweis Viele weitere Elektroden wie auch Knopfelektroden erhalten Sie ebenfalls bei uns!



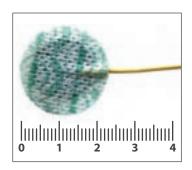
Der Originalgröße nachempfunden.



Micro NeoLead® (N306CE)



Mini NeoLead® (N300CE)



Radiolucent NeoLead® (N305CE)

Produkt	ArtNr.	VE à [Stk.]	Anwendung	Abmessungen	Röntgendurchlässigkeit
Micro NeoLead®	N306CE	20	EKG	10 × 25 mm	ja
Mini NeoLead®	N300CE	20	EKG	Ø 19mm	nein
Radiolucent NeoLead®	N305CE	20	EKG	Ø 26 mm	ja

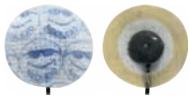
Radiolucent NeoLead® Pädiatrie (5er Set)

(Art.-Nr.: N315CE)

Speziell für das Hirnmonitoring bietet dieses Produkt eine schonende Alternative zu Nadelelektroden. So können Kinder schmerzfrei und sicher überwacht werden. Der gute Halt der EEG-Elektroden ist auch hier durch einen Hydrogelkern und Hydrokolloidrand garantiert. Die Elektroden sind röntgendurchlässig und bieten beste Ableitungen bei niedrigen Impedanzwerten.

Produkt	ArtNr.	VE à [Stk.]	Anwendung	Abmessun- gen	Röntgen- durchlässigkeit
Radiolucent NeoLead® Pädiatrie (5er Set)	N315CE	20	EEG	Ø 26 mm	ja





Detailabbildung



3 in 1 EKG-Pad NeoHeart

Das 3 in 1 EKG-Pad NeoHeart ist ein Set aus drei vorverkabelten Elektroden zusammengefasst in einem EKG-Pad. Es wird bei der kritischen Erstversorgung eingesetzt um schnell eine erste Ableitung zu erzielen.



Eigenschaften und Vorteile

- Vordefinierte Sensorposition
- One-Touch-Anwendung, ideal für den Einsatz im Kreißsaal
- Große Oberfläche für verbesserte Haftung
- Entwickelt für die Anwendung auf dem Rücken, damit die Brust frei bleibt
- Strahlendurchlässiges Material, nahezu unsichtbar auf Röntgenbildern
- Mehrfarbige Kabel zur leichteren Identifizierung
- Einzeln verpackt

ArtNr.	Größe	Maße	Kabellänge	VE à [Stk.]
N335	S	61 x 63,5 mm	61 cm	20 Sets/Box
N336	L	82 x 84 mm	61 cm	20 Sets/Box

Hauttemperatursondenabdeckung NeoSmile™

(Art.-Nr.: N731, VE à 150 Stk.)

Abdeckung und Sicherung für Temperatursonden mit hautfreundlicher Hydrokolloidbasis. Extra entwickelt, um besonders lange zu halten. Mit reflektierender Folie, die vor Umgebungs- und Strahlungswärme schützt. Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



Neu: NeoSmile™ Hydrogel (Art-Nr. N7321) mit hautfreundlicher Hydrogel-Haftschicht. Bei Bedarf ist das Produkt neu positionierbar. Einzeln verpackt.

Sensorfixierung NeoPulse™

(Größen Small, Large, X-Large)

Komfortables Band, welches extra für die Fixierung des S_pO_2 Sensors entwickelt wurde. Hergestellt aus weichem, besonders atmungsaktivem und hautfreundlichem NeoFoam® und daher besonders sanft zur Haut von Frühgeborenen. Durch die Ableitung von Schweiß wird die Entstehung von Gerüchen erheblich minimiert.

Der Klettverschluss erlaubt leichtes Handling. Somit ist NeoPulse™ u.a. auch die erste Wahl bei der schnellen Fixierung von bspw. Zugängen in der Erstversorgung.

Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.

Produkt	ArtNr.	Abmessungen	VE à [Stk.]
NeoPulse™ Small	N781	2,0 × 7,5 cm	100
NeoPulse™ Large	N782	2,5 × 12,5 cm	100
NeoPulse™ X-Large	N783	5,0 × 15,0 cm	100





Geburts-/OP-Tuch

(Art.-Nr.: 2564, VE à 25 Stk.)

Das Geburts-/OP-Tuch kann bei äußerlichen Vaginalblutungen, geburtshilflichen und gynäkologischen, chirurgischen Eingriffen, während der Wehen oder nach der Entbindung eingesetzt werden. Es erlaubt eine einfache, aber sichere Kontrolle des Blutverlustes.

- Schnelle und sichere Kontrolle des Blutverlustes
- Einfache und zeitgemäße Anwendung
- Transparenter Blutauffangbeutel mit Skala von 100 bis 2.500 ml
- Kalibriert, filtriert und mit einem Abdeckmechanismus versehen.
 Das Imprägnat bleibt somit trocken.
- Einzeln, steril verpackt

Medovis Hauttemperatursensor

Neugeborene und insbesondere Frühgeborene haben eine eingeschränkte Thermoregulation, lebenswichtige Organfunktionen und Stoffwechselprozesse können dadurch stark beeinträchtigt werden. Deshalb ist ein zuverlässiges Temperaturmanagement in der Neonatologie sehr wichtig. Der Hauttemperatursensor von Medovis wurde speziell für Frühgeborene entwickelt und bietet ein nicht-invasives Messverfahren um die Körpertemperatur zu messen.

- Höchste Genauigkeit von \pm 0,1 °C innerhalb des Temperaturbereichs von 25 45 °C
- Kleiner, weicher und hochsensibler Sensor
- Glattes, flaches Kabel
- Keine Druckstellen
- Hautfreundlich, da ohne Kleber
- Verbesserte Hygiene durch Einwegprodukt

ArtNr.	Beschreibung	Messpunkt	VE à [Stk.]
TSS-1190-95-w	Hauttemperatursensor weiß	peripher	25
TSS-1190-95-y	Hauttemperatursensor gelb	zentral	25
TJW0032B4	Hauttemperatursensor für GE Giraffe	peripher/zentral	50
TGN-1191-75	Universaltemperatursonde	rektal/Ösophagus	25





Medovis Universaltemperatursonde

Mit der Universaltemperatursonde von Medovis kann die Körpertemperatur z.B. rektal, in der Speiseröhre oder auf der Hautoberfläche gemessen werden. Dank sehr geringem Durchmesser und einer hohen Meßgenauigkeit von \pm 0,1 °C ist sie eine zuverlässige Alternative zu herkömmlichen Messmethoden.

- Universal einsetzbar von Frühchen bis zu Erwachsenen
- Einwegprodukt
- Nur 6 Fr groß, d.h. 50 % kleiner als Standard 9 Fr Sonden
- Weiches, angenehmes Material
- PVC und Latex frei



Livia 3,5 Fr Blasenkatheter

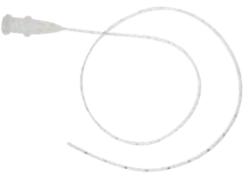
Der 3,5 Fr Livia Blasenkatheter (Ø 1,2 mm) wurde speziell für die Anwendung bei Frühgeborenen entwickelt. Mit dem Blasenkatheter-Set wird die Urinausscheidung des Frühgeborenen präzise gemessen und eine kontinuierliche Überwachung sichergestellt.

Eigenschaften

- Weiche, abgerundete Spitze und nicht benetzbare Oberfläche, um Traumata beim Einführen zu reduzieren
- Aus biokompatiblem, nicht reaktivem Silikon um Harnröhrenreizungen und Krustenbildung zu minimieren

Das Livia Blasenkatheterset ist ein steriles, geschlossenes Harndrainagesystem, welches das Risiko von Infektionen minimiert. Der Dreiwegehahn mit Injektionsstelle ermöglicht sowohl eine kontaminationsfreie Probenahme im mittleren Strahl wie auch das Spülen des Katheters. Durch die Verwendung der 100 ml-Sammelbürette kann die Urinausscheidung präzise gemessen werden.

ArtNr.	Beschreibung	VE à [Stk.]
LK35Fr250	Steriler Einwegkatheter	10
LK35Fr250-Set	Steriles Set bestehend aus Blasenkatheter, Dreiwegehahn mit latexfreier Injektionsstelle, 100 ml-Sammelbürette mit Ablasshahn und 100 ml-Harnauffangbeutel	25



Livia 3,5 Fr Blasenkatheter



Livia Blasenkatheter Set

Patientenwärmesystem HotDog®

Das HotDog® Patientenwärmesystem von Augustine Surgical wurde entwickelt, um die Körpertemperatur Ihrer Patienten sicher und effektiv zu regulieren und somit einer perioperativen Hypothermie entgegen zu wirken.

Das System, bestehend aus einem Controller, sowie Matratzen und Decken verschiedener Größen und Formen, ist flexibel einsetzbar und für alle Operationsarten geeignet. Die wiederverwendbaren Materialien ermöglichen effizientes Arbeiten ohne Verbrauchsmaterialien.

Gleichmäßig Konduktives Erwärmen, keine Hot Spots

Hygienisch Wiederverwendbar per Wischdesinfektion*, versiegelte Ecken,

keine Gefahr von Kontaminationen wie bei üblichen Heißluft-

Wärmesystemen

PräziseGenaue Temperaturkontrolle durch das SteuergerätAutomodeAutomatische Steuerung und Anpassung der TemperaturLeiseKeine zusätzliche, störende Geräuschquelle im OP

Ökonomisch Kein Verbrauchsmaterial, energieeffizient, 24 Monate einsetzbar

Röntgendurchlässig Bis auf den Rand, Sensor und Kabel

Flexibel Faltbare Decken, lange Kabel und eine intuitive Bedienung ermöglichen einen variablen Einsatz

Schnell Erreicht die gewünschte Temperatur innerhalb von 1 – 2 Minuten

^{*} Bei durchschnittlicher bis häufiger Verwendung können Wärmematratzen 24 Monate lang wiederverwendet werden. Dies resultiert aus einer Abnahme der Leitfähigkeit und somit einer Erhöhung der Aufwärmzeit. Längere Verwendung ist unter Beachtung der Aufwärmzeit möglich.





Pädiatrische Wärmedecke für den Unterkörper

(Art.-Nr.: B203) 45,72 cm B x 55,88 cm L, 0,45 kg

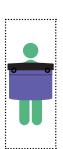




Pädiatrische Wärmedecke für den Kopf, Small und Large

(Art.-Nr.: B270, B271)

11,43 cm B x 33,02 cm L, 0,09 kg 13,34 cm B x 38,74 cm L, 0,18 kg





Universaldecke

(Art.-Nr.: B500)

Größe: 43,2 cm B x 76,2 cm L, 0,8 kg





Wärmematratze S

(Art.-Nr.: U101)

49,53 cm B x 81,28 cm L, 0,9 kg





Wärmematratze Pädiatrie

(Art.-Nr.: U220)

44,45 cm B x 73,66 cm L, 1,0 kg

Hinweis

Für Erwachsene sind auch weitere Decken und Matratzen verfügbar!

Temperaturmanagement-Controller HotDog®

(Art.-Nr.: WC77)

- Ermöglicht das Anschließen einer Wärmematratze, vier Wärmedecken, einer Temperatursonde (z.B. die Universaltemperatursonde auf S. 52) und eines externen Monitors
- Automatische Steuerung und Anpassung der Temperatur durch AutoMode
- 7-Zoll Touch-Screen Display mit graphischer Anzeige der Patiententemperatur
- Integrierte Bedienungsanleitungen, Anwendungsbeispiele und hilfreiche Tipps
- Größe: 28,0 cm x 22,2 cm x 17,8 cm (H x B x T)
- Gewicht: 3,2 kg



Wählbare Temperaturen: Decken: 37 – 43 °C Matratzen: 35 – 40 °C Neonatologie und Pädiatrie Medizinische Geräte

Medizinische Geräte

Phototherapielampe BL70

(Art.-Nr. BL-70)

Mit der Phototherapielampe BL70 lässt sich neonatale Hyperbilirubinämie sicher und effizient behandeln. Das Gerät ist mit einer hochintensiven LED-Kaltlichtquelle mit geringer Wärmeentwicklung ausgestattet und somit ideal für Langzeitbehandlungen.

Mit einer maximalen Bestrahlungsstärke von 63 μ W/cm²/nm wird die Abbaufähigkeit des Bilirubins verbessert und die Behandlungszeit verringert. Die Bestrahlungsstärke lässt sich in 5 Stufen regulieren um individuell auf den Patienten einzugehen.

Das Spektrum der Lichtquelle reicht von 430 bis 490 nm und liegt laut American Academy of Pediatrics im effektivsten Bereich um unkonjugiertes Bilirubin zu reduzieren. Es wird keine für die Haut schädliche UV-Strahlung emittiert.

Die Lebensdauer der Phototherapielampe beträgt bis zu 50.000 Stunden. Somit ist ein klinischer Einsatz zu geringen Kosten sichergestellt.

Durch das innovative optische Design ist eine gleichmäßige Strahlungsverteilung bei minimiertem Streulicht sichergestellt und die komplette Körperoberfläche abgedeckt. Die einzigartige Rotlicht-Positionierungsfunktion stellt dabei eine korrekte Lage des Säuglings sicher.

Durch zwei Griffe links und rechts ist die Lampe besonders handlich. Optional ist das Gerät mit integrierter Kamera erhältlich. Dies ermöglicht eine Begutachtung des Neugeborenen ohne die Inkubatorabdeckung öffnen zu müssen und reduziert somit auch eine unerwünschte Exposition der pflegenden Personen.





Höhenverstellbarer Rollständer



Besttrahlungsstärke-Sonde zur genauen Messung/Anzeige der Strahlungsintensität



Venenfinder, Hilfsmittel für Blutentnahme

Transilluminator Disposable NeoGlo

NeoGlo ist ein kleines, tragbares Gerät mit einer Lichtquelle, die es ermöglicht, Venen, Arterien und weitere innere Strukturen bei einer Untersuchung zu illuminieren.

- Für den patientenbezogenen Gebrauch konzipiert, um Kreuzkontaminationen zu vermeiden
- Erhältlich in weiß (kalt) oder roten LEDs
- Leicht und kompakt
- Nutzbar an jeder USB-Stromquelle wie Powerbank,
 Monitor, Laptop etc.
- Glatte Oberfläche für leichte Desinfektion mit einem in Alkohol getränkten Tuch
- In einer praktischen 10er Box erhältlich



ArtNr.	Farbe LEDs	Farbe Kabel
N5536RD	Rot	Schwarz
N5536WH	Weiß	Weiß

Hypothermiesystem TECOtherm® ineo

Das Hypothermiesystem TECOtherm® ineo wurde speziell für die neonatale intensivmedizinische Anwendung entwickelt. Das Gerät befindet sich aktuell in der Zulassungsphase nach MDR und wird 2025 verfügbar sein.

- Kompakte und leichte Bauweise
- Geräuscharm durch adaptive Lüftersteuerung
- Kleine Standfläche
- Antimikrobielles Hydrauliksystem (keine aufwändige Reinigung mit chemischen Mitteln)
- Intuitive Menüführung
- Inklusive Akku für 15 Minuten
- Geringer Serviceaufwand durch modulare Bauweise

Für das Datenmanagement verfügt das Gerät über folgende Vorteile:

- Modulare, austauschbare Datenschnittstelle
- Echtzeitausgabe von Behandlungsparametern
- Export der Behandlungsprotokolle und Servicedaten möglich

Zu dem Gerät werden auch Matten der neusten Generation verfügbar sein:

- Innovatives Layout für schnelle und homogene Wärmeübertragung
- Optionale, weiche Auflage für Liegekomfort mit guter thermischer Ankopplung
- Puck-Effekt f
 ür bessere W
 ärmekontrolle

Bei uns erhalten Sie auch die **TECOtherm® Matten** (TCmatt NEO) für das derzeitige Hypothermiesystem TECOtherm® Neo.





ArtNr.	Beschreibung	Haltbar- keit	VE à [Stk.]
6427410	Einwegmatte TCmatt NEOsingle für TECO- therm® Neo	/	10
6426801	Mehrwegmatte TCmatt NEOmulti für TECO- therm® Neo	12 Monate nach Öffnen	1

Neonatologie und Pädiatrie Medizinische Geräte

Chloridmeter ChloroChek®

(Art.-Nr.: 3400)

Das Chloridmeter ist das Standard-Analysegerät in der Mukoviszidose-Diagnostik. Es eignet sich bereits für die Bestimmung äußerst geringer Probenvolumina. So kann die Konzentration von Chloridionen bereits in wässrigen Mikroproben ab 10 µl bestimmt werden. Daher ist es das ideale System zur Bestimmung von Schweißproben in der Mukoviszidose-Diagnostik.

Als nicht invasives In-vitro-Diagnostikum findet das System seinen Einsatz auch in der Labordiagnostik bei der Bestimmung von Chlorid im Urin, Serum oder anderen Körperflüssigkeiten. Die Messung basiert auf der bewährten coulometrischen Titration.

Dank der Mikroprozessorsteuerung entfällt die Kalibrierung durch den Anwender. Die Probeneingabe selbst wird automatisch erkannt. Deshalb startet die Messung ohne gesonderten Benutzereingriff. Die Ergebnisse werden nach wenigen Sekunden auf dem Monitor angezeigt. Das moderne Touch-Screen-Display und eine intuitive Menüführung stellen die einfache Bedienung sicher. Die Messdaten können mithilfe zweier RS-232 und eines USB-Anschlusses bequem digital übermittelt werden (optional).

Alternativ kann hier auch ein Barcodescanner zur Eingabe von Patientendaten angeschlossen werden.

Für das medizinische Labor und die Mukoviszidose-Diagnostik

Vorteile

- Kleine Probenmenge von 10 μl
- S2-Konsensusleitlinienkonform (Überprüfung Mukoviszidose-Neugeborenenscreening)
- Ideal zur Bestimmung von Schweißproben
- Einfache Handhabung durch Touch-Screen-Benutzerführung (deutsch/englisch)
- Schnelle Verfügbarkeit der Messergebnisse in wenigen Sekunden
- Keine manuelle Kalibration nötig (werkskalibriert)
- Externer Drucker optional
- Zukunftssicher durch digitale Aus- und Eingänge RS-232, USB (optional)
- Anschluss an Labor-Informationssystem (LIS) möglich
- Made in Germany

Zulassungen

- Messgerät für In-vitro-Diagnostik
- FDA-Zulassung
- MET-Zulassung (Zertifizierung der Gerätesicherheit durch MET Laboratories) (Nationally Recognized Testing Laboratory)



Venenfinder - AccuVein® AV500

(Art.-Nr.: AV-500)

Durch seinen einzigartigen Laserprojektor (Laser der Klasse 1) bildet der Venenfinder AccuVein® AV500 das venöse Gefäßsystem in Echtzeit ab. Venenklappen und Gefäßverzweigungen werden sofort sichtbar. Somit ermöglicht das AccuVein®-System eine komfortable und patientenfreundliche Blutentnahme auch bei schwierigen Venenverhältnissen.

Eigenschaften

- Bedienerfreundliche Anwendung
- Keine Kalibrierung nötig
- Kompakte Größe, nur 275 g schwer
- Stoßsicheres Gehäuse
- Keine Lüfter
- Leicht zu desinfizieren
- Für 3 Stunden Dauerbetrieb

» Auch in den MRT Zonen 1, 2 und 3 nutzbar!

Anwendungsgebiete

Anästhesie, Notaufnahme, Intensivstation, Onkologie und Pädiatrie, speziell bei adipösen Menschen sowie bei Patienten mit dunkler oder gefleckter Haut.



- Echtzeit-Projektion der Venenstruktur in grün
- Drei Helligkeitsstufen
- OLED Display mit vereinfachter Benutzeroberfläche



45 % Abnahme von Anfrage zur Unterstützung 39 % Schmerzreduzierung 78 % Verkürzung der Durchführungszeit

92 % Zunahme erfolgreicher Erstversuche 45 % weniger Unterstützung nötig Neonatologie und Pädiatrie Medizinische Geräte

Ergänzende Produkte



Rollständer AccuVein®

(Art.-Nr.: HF580)

Der HF580 ist die neueste Entwicklung im Bereich Zubehör. Dieser innovative Rollständer mit integrierter Ladefunktion verfügt über einen nahtlosen Haltearm für eine einfache Höhenund Lageverstellung. Der Arm ermöglicht eine sanfte Rotation und hält den AV500 in der von Ihnen gewünschten Position. Der niedrige Schwerpunkt verbessert die Manövrierfähigkeit, die Radbremsen lassen sich einfach per Fuß betätigen und sichern die Standfestigkeit. Das Stromkabel kann in dieser Version nun einfach und platzsparend aufgewickelt werden, so dass keine Stolpergefahr besteht.

Der abnehmbare, großvolumige Kunststoffkorb ist ebenfalls im Lieferumfang enthalten. Der HF580 ersetzt das Vorgängermodell HF570.

Die Ladefunktion im HF580 ist für den AV500 konzipiert und nicht kompatibel mit den Vorgängermodellen AV300 oder AV400.

Passendes Zubehör hierfür erhalten Sie auf Anfrage.



Handfreie AccuVein®-Station

(Art.-Nr.: HF510)

Mit der hochwertigen Tischbefestigung kann die Position des AV500 ganz einfach entsprechend Ihrer Wünsche eingestellt werden. Durch drei Arretierungspunkte ist die Station in einem 360 ° Radius einsatzfähig. Der HF510 kann z.B. an Tisch, Infusionsständer oder Rahmen befestigt werden.

Achtung: Den Arm immer an dem zur Zimmerdecke zeigenden Arretierungspunkt der Klemme befestigen.

Diese Station hat keine Ladefunktion. Der HF510 ist kompatibel mit den Geräten AV300, AV400 und AV500.



Dank der "Quick Cup" Funktion lässt sich der AV500 einfach und sicher an das Zubehör befestigen.



Entdecken Sie die Produktvielfalt von KREIENBAUM in unseren weiteren Katalogen!



KREIENBAUM Neoscience GmbH

Robert-Koch-Straße 9 40764 Langenfeld

Tel.: +49 (0) 2173 39927-0

E-Mail: info@kreienbaum-neo.de

