



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, welche 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 mittlerweile hat eine neue Generation mit Herrn Stephan Berlemann die Führung des Unternehmens übernommen. Mit Blick auf die Zukunft 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 und unsere Vision weiter vorantreiben:

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

Ihr Stephan Berlemann

Ihr Frank-Eugen Kreienbaum

Inhalt



4 Atemwegsmanagement



14 Muttermilchhandling



23 Enterale Ernährung



30 Entwicklungsfördernde Pflege



37 Hilfsmittel, Zubehör und Einzigartiges



44 Monitoring und Wärmemanagement



50 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.



» Kompakt gestaltet,
geringes Gewicht
von nur 250 g



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.



Miller 1

Miller 0

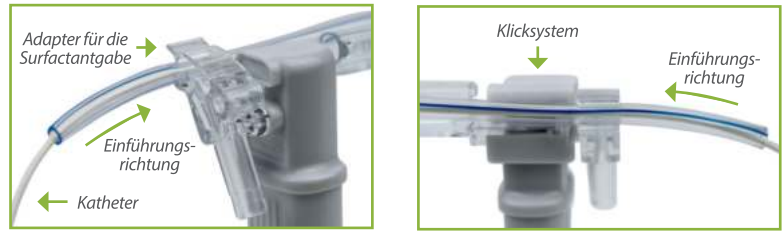
Miller 00

Miller 000

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. Der Adapter wurde speziell für das Videolaryngoskop entwickelt, kann aber auch an NScope und DNScope angeschlossen werden.



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 Adapter kann an NScope, DNScope und VNScope angeschlossen werden. Der Sauerstoff wird über einen regulären Sauerstoffschlauch gegeben.



Einweg-Spatel für Videolaryngoskop (VNBlade)

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



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



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.

Handstück für Einweg-Laryngoskop

(Art.-Nr.: DNS 100, VE à 5 Stk.)

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



Vergrößerungsglas

(Art.-Nr.: LE 100, VE à 10 Stk.)

Für alle Peak Laryngoskope.



Einweg-Spatel für Laryngoskope (NBlade)

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



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



Nasale Sauerstoffkanüle – RAM Cannula®

Ideal für das Känguruhen!

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 für 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. Sie ist besonders in der RSV Zeit für angewärmten und angefeuchteten Sauerstoff beliebt!

Neonatologie

Größe	Art.-Nr.	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 wird anhand der Gesichtsgröße ermittelt.

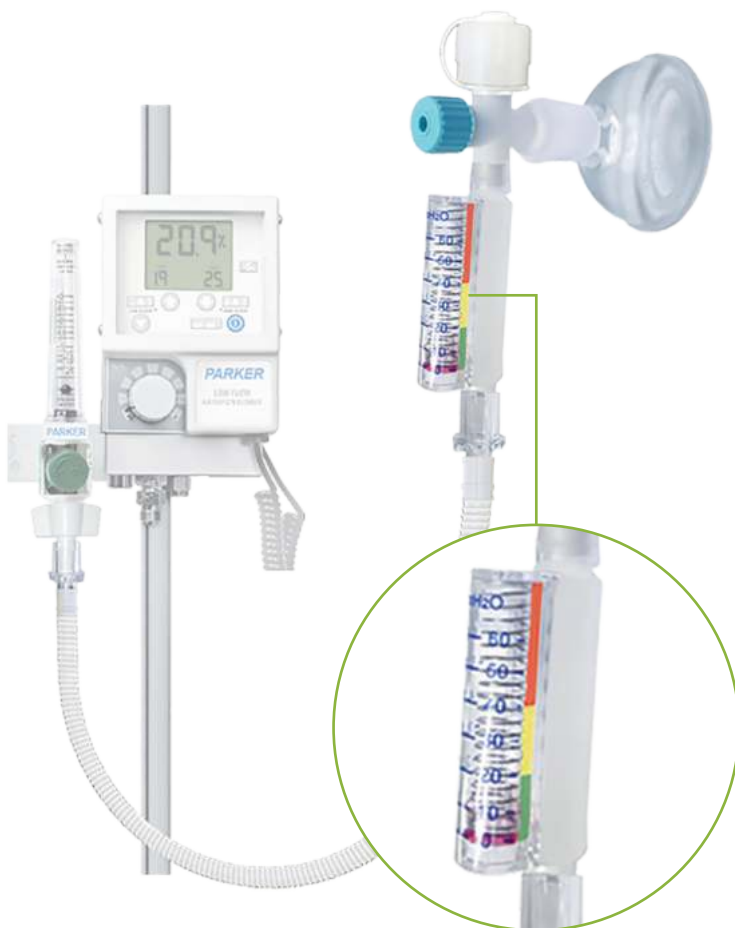
Größe	Art.-Nr.	Farbe	VE à [Stk.]
RAM Cannula® Small	N4904	Gelb	10
RAM Cannula® Medium	N4905	Türkis	10
RAM Cannula® Large	N4906	Lila	10



Aus der Praxis:

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





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
- PEEP, Beatmungsdruck und P_{max} werden direkt am "Handstück" eingestellt.



Anwendungsvideo

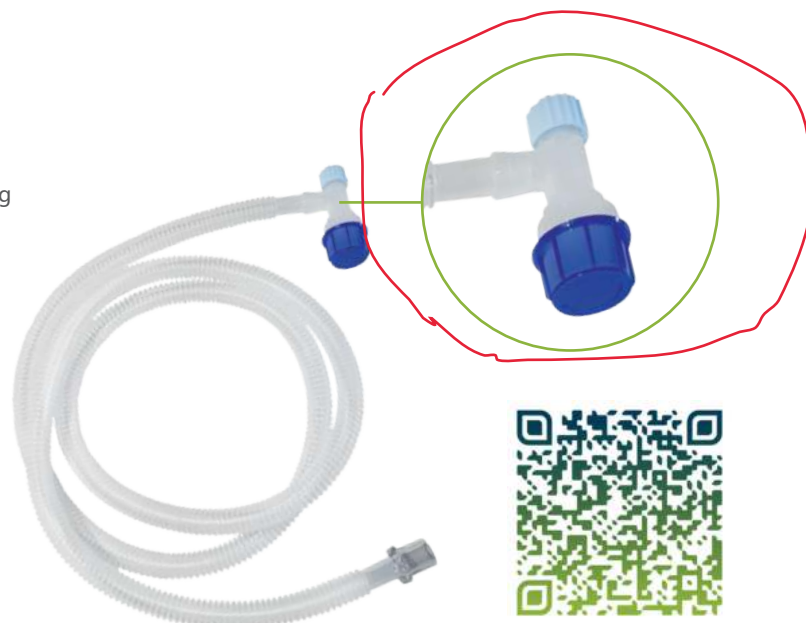
Einweg T-Stück für Kinder-Beatmungsgeräte

(Art.-Nr.: TB2000, VE à 10 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.

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.

Art.-Nr.	Länge	VE à [Stk.]
N925	ca. 28 cm	20
N926	ca. 46 cm	20



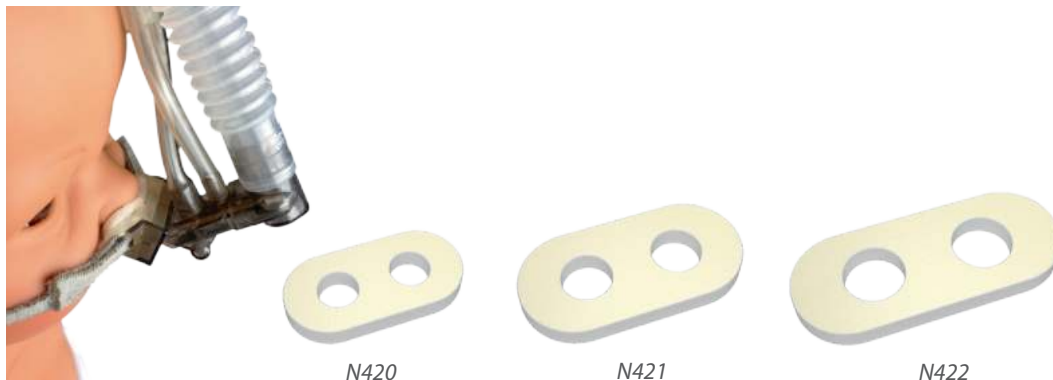
Patientenbezogene Einmalprodukte bestehend aus zwei Teilen in verschiedenen Größen, können passend zugeschnitten werden.

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.



Auch zur Beseitigung von Leckagen!

Produkt	Art.-Nr.	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. Ohröffnungen schützen die Ohren vor Druckstellen.

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

Art.-Nr.	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



Einweg-Testlunge 64 ml

(Art.-Nr.: 1021, VE à 10 Stk.)

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

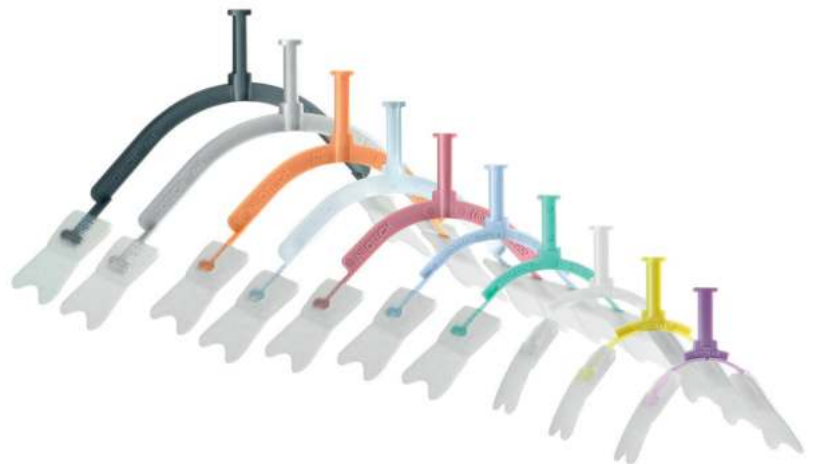


ET-Tubusfixierung NeoBar®

(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.



NeoBar kann auch in seitlicher Lage genutzt werden.

Größe	Farbe	Art.-Nr.	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 richtige Größe kann durch das mitgelieferte Maßband ermittelt werden.

Die Artikel N715F und N716F enthalten einen medizinisch zugelassenen Acrylklebstoff.

Absaughilfen

Absaughilfe Little Sucker®

(Größen Premie, 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	Art.-Nr.	VE à [Stk.]
Premie	106 mm	2 mm	5 mm	N204 / N204C	50
Standard	120 mm	3 mm	5 mm	N205 / N205C	50



Nasale Absaughilfe Little Sucker® Nasal-Tip

(Größen Premie, 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	Art.-Nr.	VE à [Stk.]
Premie	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 Premie, 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	Art.-Nr.	VE à [Stk.]
Premie	2 mm	5 mm	N206	50
Standard	3 mm	5 mm	N207	50
XL	4 mm	6 mm	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.

Absaugkatheter TenderTip

Innovativer Absaugkatheter für hohe Patientensicherheit

- Steril und einzeln verpackt
- Verfügbar von 5 bis 16 Fr in 35, 50 oder 60 cm Länge



Der integrierte Fingertip ermöglicht eine effektive Eliminierung des Vakuums. Durch das transparente Design ist das Sekret jederzeit sichtbar.



Die Atraumatische Müllly Spitze („Goldstandard“) hat zwei kleine, laterale Seitenaugen. Diese stabilisieren den Katheter im unteren Bereich und verhindern ein Abknicken der Spitze.



Eine genaue Graduierung ab 4 cm lässt eine gute Kontrolle der Applikationstiefe zu.

Absaugkather Mini Cath Delicate (15 cm)

Feiner Katheter für eine sichere oropharyngeale Absaugung

- Graduierung von 2 – 12 cm
- 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 Ring ist aus HDEPE, der Deckel aus PP mit Lebensmittelzulassung
- Der Sauger ist aus farb-, geruchs- und geschmackslosem SEBS (thermoplastisches Elastomer) ohne toxische Derivate



Trinksauger für Frühgeborene

Art.-Nr.	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

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



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



HPF37586



HPF37585



HPF37589



HPF37587

Nippie 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.



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

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



* Im Vergleich zu einem herkömmlichen Trinksauger mit schmaler Auflage.

Trinksauger, Clean by manufacturing

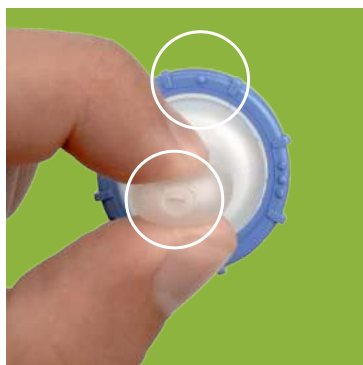
Umfassendes und vielseitiges Sortiment an Trinksaugern. Durch verschiedene Größen und Geschwindigkeiten sind die Trinksauger für jede Situation passend.

- 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	Art.-Nr.	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 Trinkgeschwindigkeit 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

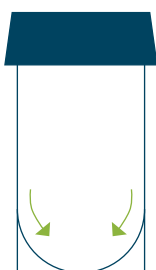
Produkt	Art.-Nr.	Menge
50 ml, Großpackung	HPF37512	1 VE = 12 Packungen à 42 Stk.
50 ml, einzeln	HPF37521	1 VE = 400 Packungen à 1 Stk.
80 ml, Großpackung	HPF37014	1VE = 8 Packungen à 42 Stk.
80 ml, einzeln	HPF37515	1VE = 260 Packungen à 1 Stk.
130 ml, Großpackung	HPF37614	1 VE = 12 Packungen à 24 Stk.
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
- Stark transparent
- In den Größen 50, 80, 120 und 240 ml erhältlich
- Auch für die orale Flüssigkeitstherapie geeignet



Produkt	Art.-Nr.	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 6 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.

Art.-Nr.	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	Art.-Nr.	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

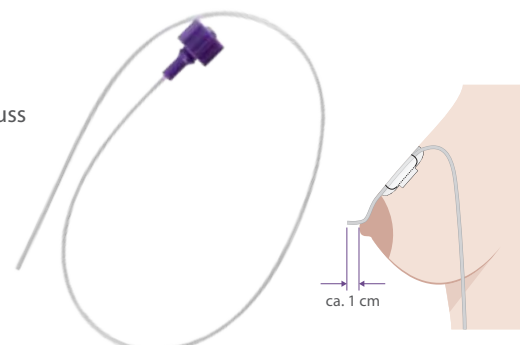


ENFit® Sonde zum Zufüttern an der Brust

- 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.)

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



Art.-Nr.	Größe	Länge	VE
NNS05.40	5 Fr	40 cm	25 Stk./Box

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.



Durchmesser 24 mm

Beispiel: Größe M

Jedem Set liegen folgende Komponenten bei:



Membran

Trichter

Schlauch

Größe	Art.-Nr.	Beschreibung	Nutzung	Membran	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
M	HPF13070	Pumpset, 24 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
M	HPF13123	Pumpset, 24 mm mit 50 ml Babyflasche	1 x	Ja	60
M	HPF13071	Pumpset, 24 mm mit 130 ml Babyflasche	1 x	Nein	60
M	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
M	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
M	HPF13079	Pumpset, 24 mm mit 50 ml Babyflasche	24 h	Nein	60
M	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

Flaschenwärmer

Die Flaschenwärmer sind Kontaktwärmer und wärmen durch ein homogenes Aufwärmesystem 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
Temperatureinstellung	Bis zu 49,5 °C (Grundeinstellung 37 °C)
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

Art.-Nr.	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



8BA-240C

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



Art.-Nr.	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-60 ISO	Einsatz für 1 Spritze (GBUK) à 60 ml
AE-RED-1	Einsatz für 90 ml HIPPI 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
Gewicht	ca. 270 kg inkl. Verpackung
Stromzufuhr	3 x 230 Volt (380 Volt) / 50 Hz
Stromverbrauch	5.630 Watt (bei 3 Heizblöcken)
Schutzklasse	IP 40
Garantie	2 Jahre

Pasteurisation nach der Holder Methode:
62,5 °C ± 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

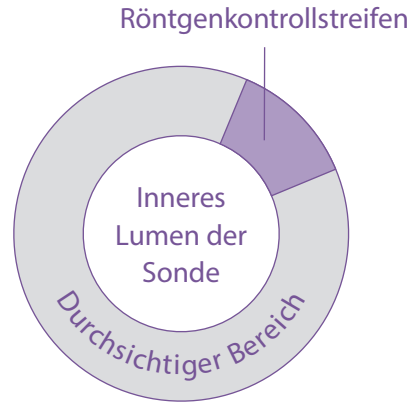
ENFit®-Ernährungs sonden für die Neonatologie & Pädiatrie

Nutricare Infant – Transnasale Ernährungssonde aus **PUR**



Röntgenkontrollstreifen
(zur Veranschaulichung
blau dargestellt)

Farbkodierung



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

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

ENFit®-Sondenverschlusskappe

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



Art.-Nr.	VE	Farbe
FCISO-NS	200 Stk. / Box	Weiß
FCISO-10*	150 Stk. / Box	Lila

* Als 10er Set verpackt



Hinweis

ENFit® Ernährungssonden mit zwei ENFit® Konnektoren sind auch bei uns erhältlich!

Nutricare Flo – Transnasale Ernährungssonde aus PUR

- Offene, distale Spitze mit zwei seitlich versetzten Öffnungen (zur Reduzierung von Keimbeseidelungen durch Nahrungsreste)
- 30 Tage Liegedauer
- Aus **durchsichtigem** Polyurethan
- Strahlenundurchlässiger Röntgenkontrollstreifen
- Längenmarkierung in cm

NEU
Mit offenem Ende

STERIL

Farbkodierung

Größe	Farbcode	Länge	Art.-Nr.	VE
4 Fr	Gelb	40 cm	NCF04.40	25 Stk./Box
		75 cm	NCF04.75	
5 Fr	Grau	40 cm	NCF05.40	25 Stk./Box
		60 cm	NCF05.60	
		90 cm	NCF05.90	
6 Fr	Türkis	40 cm	NCF06.40	25 Stk./Box
		60 cm	NCF06.60	
		90 cm	NCF06.90	
8 Fr	Blau	40 cm	NCF08.40	25 Stk./Box
		60 cm	NCF08.60	
		90 cm	NCF08.90	
		125 cm	NCF08.125	
10 Fr	Schwarz	75 cm	NCF10.75	25 Stk./Box
		110 cm	NCF10.110	
12 Fr	Weiß	110 cm	NCF12.110	25 Stk./Box



Passende Fixierungspflaster finden Sie auf Seite 42

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



ENFit®-Ernährungsspritzen

Enterale Ernährungsspritzen

- Einweg oder wiederverwendbar (bis zu 84 x, max. 14 Tage)
- 1 und 3 ml Spritzen mit „Low Dose“-Ansatz
- Für enterale und orale Anwendung zertifiziert
- Passende Spritzenkappen sind im Set oder separat erhältlich

Volumen	Art.-Nr.	VE
1 ml*	ELDISO-1	100 Stk./Box
3 ml*	ELDISO-3	100 Stk./Box
5 ml	EISO-5	100 Stk./Box
10 ml	EISO-10	100 Stk./Box
20 ml	EISO-20	100 Stk./Box
60 ml	EISO-60	50 Stk./Box
100 ml	EISO-100	30 Stk./Box

* Mit „Low Dose“-Ansatz

Der „Low Dose“-Ansatz verhindert eine Über- oder Unterdosierung von Medikamenten. Das Totraumvolumen wird dabei möglichst gering gehalten.



„Low Dose“-Ansatz

ENFit®-Spritzenverschlusskappen

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



ECISO

ECISO-10

PFC-100

Art.-Nr.	Anwendung	VE
ECISO	Zum Aufdrehen	100 Stk./Box, einzeln verpackt
ECISO-10	Zum Aufdrehen	100 Stk./Box, als 10-er Set verpackt
PFC-100	Zum einhändigen Aufsetzen	100 Stk./Box, einzeln verpackt

Orale Ernährungsspritzen, Einweg

Speziell für die **orale Applikation** von Flüssigkeiten oder Medikamenten

Volumen	Art.-Nr.	VE
1 ml	OS-1	100 Stk./Box
2,5 ml	OS-2	100 Stk./Box
5 ml	OS-5	100 Stk./Box
10 ml	OS-10	100 Stk./Box
20 ml	OS-20	100 Stk./Box

STERIL

Ideal für die Gabe von Kolostrum

Hinweis

Auch als wiederverwendbare Variante erhältlich!

Passende Spritzenkappen PFC-100



Spritzenpumpe

(Art.-Nr.: ENT575)

Enterale Ernährungspumpe

- Spritzenpumpe für 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

Alarm-Kontrollleuchte

Großes, farbiges LCD Display

Für unsere ENFit®-Spritzen kalibriert

Universalstangenhalterung: 90° drehbar, passend für horizontale Stangen und vertikale Infusionsständer



Hinweis

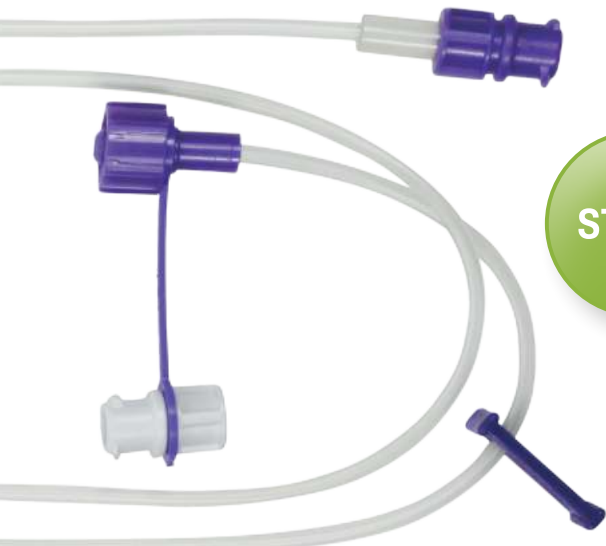
Eine klassische Ernährungspumpe erhalten Sie auch bei uns!

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

STERIL

Länge	Art.-Nr.	VE	Totraumvolumen
75 cm	ESCF.075-ISOSAF	25 Stk./Box	1,3 ml
150 cm	ESCF.150-ISOSAF	25 Stk./Box	2,6 ml
75 cm	BESCF.75-ISOSAF	25 Stk./Box	< 2 ml
143 cm	BESCF.143-ISOSAF	25 Stk./Box	< 2 ml



ENFit®-Drainage- und Entlüftungsbeutel

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

» Auch mit Haken erhältlich!

Drainagebeutel EVA

Volumen	Art.-Nr.	Schlauchlänge	VE
50 ml	DBISO-50	5 cm	20 Stk./Box
100 ml	DBISO-100	5 cm	20 Stk./Box
250 ml	DBISO-250	5 cm	20 Stk./Box
500 ml	DBISON-500	5 cm	20 Stk./Box
500 ml*	DBISO-500	50 cm	20 Stk./Box
1000 ml*	DBISO-1000	50 cm	20 Stk./Box

* Inkl. integriertem Schlauch, Trichteranschluss und Klemme

Drainagebeutel PVC

Volumen	Art.-Nr.	Schlauchlänge	VE
500 ml	DBP-500	5 cm	50 Stk./Box
1000 ml	DBP-1000	5 cm	50 Stk./Box
1500 ml	DBP-1500	5 cm	50 Stk./Box
2000 ml	DBP-2000	5 cm	50 Stk./Box
500 ml*	DBP-500HT	50 cm	50 Stk./Box
1000 ml*	DBP-1000HT	50 cm	50 Stk./Box

* Mit Befestigungshaken



Entlüftungsbeutel

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

Volumen	Art.-Nr.	VE
250 ml	VB-250	20 Stk./Box

STERIL

Besonders geeignet bei CPAP Beatmung!

Zubehör

ENFit®-Apothekenflaschenadapter



- 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	Art.-Nr.	VE
8 – 10 mm	BAISO0-S	100 Stk. / Box
12 – 15 mm	BAISO1-S	100 Stk. / Box
14 – 16,5 mm	BAISO2-S	100 Stk. / Box
17 – 20,5 mm	BAISO3-S	100 Stk. / Box
19 – 23 mm	BAISO35-S	100 Stk. / Box
24 – 26 mm	BAISO4-S	100 Stk. / Box

NEU
Jetzt auch
für DIN 18
Flaschen



ENFit®-Apothekenflaschenadapter, gestuft

(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



ENFit®-Entnahmehalm

Länge	Material	Art.-Nr.	VE
5 cm	PUR	MSISO-50P	30 Stk. / Box
10 cm	PUR	MSISO-100P	30 Stk. / Box
15 cm	PUR	MSISO-150P	30 Stk. / Box



Zur Entnahme von Flüssigkeiten und Medikamenten geeignet

STERIL

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	Art.-Nr.	VE
3,8 cm	FNISO-38	30 Stk. / Box
5,0 cm	FNISO-50	30 Stk. / Box

STERIL

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

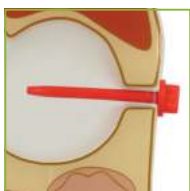
- ENFit®-Anschluss wird zu Trichteranschluss
- Kann mit Katheterspritze verwendet werden



Adapter	Art.-Nr.	VE
ENFit®-Y-Adapter	YPA-ISO	20 Stk./Box
ENFit®-Tannenbaumadapter	UAD2ISO	100 Stk./Box
Trichteradapter	ISO2UAD	30 Stk./Box

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	Art.-Nr.
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

Falls das Stoma bereits beginnt sich zu schließen und die derzeitige Größe 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 Hand-Hand-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.).



Tipp

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 Kängururufen 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	Art.-Nr.	Säuglingsgewicht
S	CB 007-000-S	500 g – 1500 g
M	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 Inkubator Abdeckung wurde entwickelt, um im Rahmen der entwicklungsfördernden Pflege ein Neugeborenes licht- und geräuschreduziert im Inkubator zu versorgen. Trotz der Abdeckung haben das Personal und die Eltern einen schnellen Zugriff. Die obere Öffnung kann für Phototherapie Lampen genutzt werden. Das Produkt ist in einer Einheitsgröße erhältlich, individuelle Bestickungen sind möglich. Die Inkubatorabdeckung ist kein Medizinprodukt.



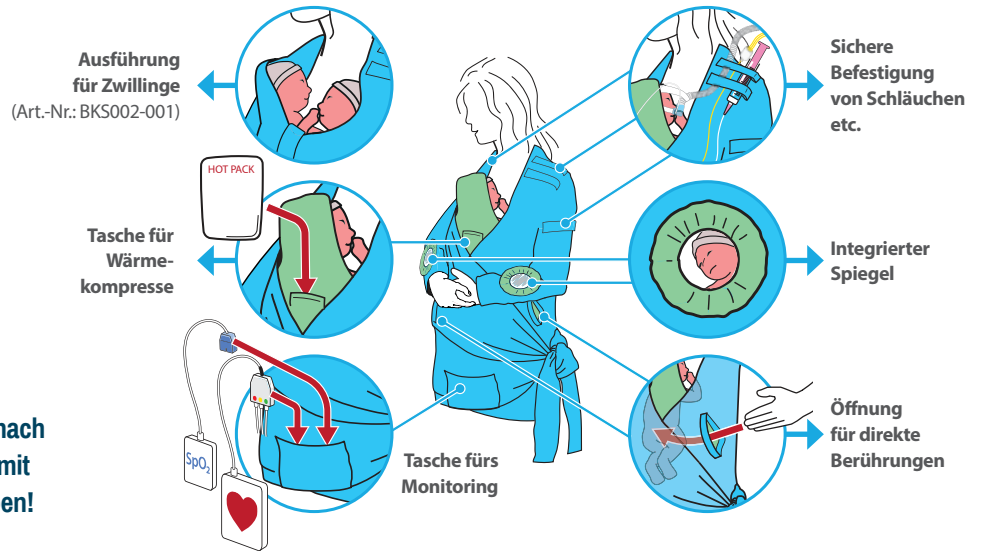
» **Bevorzugen Sie Einmal-Produkte?
Wir haben auch Einmal-Nestchen!**





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



Für die Sectio



Kangaroo Top

(Größe S Art.-Nr.: KT 008-001-S,
Größe M Art.-Nr.: KT 008-001-M,
Größe L Art.-Nr.: KT 008-001-L)

Flexibles Top für bequemes und sicheres Känguruhen mit Neugeborenen. Auch für Zwillinge und kranke Babys geeignet.

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	Art.-Nr.	VE à [Stk.]
XS	989805606311	12
S	989805606281	12
M	989805606291	12
L	989805606301	12



Auch als Einmalprodukt erhältlich!

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	Art.-Nr.	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	Art.-Nr.	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	Art.-Nr.	VE à [Stk.]
XS	989805604811	6
S	989805604821	6
M	989805604831	6
L	989805604891	6

Stillstuhl

Für die Neonatologie und Entbindungsstation

Der elektrisch verstellbare Stillstuhl für Neonatologie und Entbindungsstation ermöglicht es Eltern komfortabel über einen längeren Zeitraum bei ihrem Kind zu sitzen oder zu liegen. Somit wird der wichtige Hautkontakt als entscheidender Faktor für die Entwicklung des Säuglings gefördert. Gleichzeitig wird die Arbeitsumgebung für Mitarbeiter verbessert. So kann das Personal in idealer Arbeitshöhe die nötigen Behandlungen durchführen, während das Kind bei den Eltern liegt, um den Stress für das Kind so gering wie möglich zu halten.



Fernbedienung



Elektrische Höhenverstellung

Ermöglicht es Kind und Eltern, von Mitarbeitern auf die ideale Arbeitshöhe eingestellt zu werden.

Armstützen

Können bis unterhalb der Sitzfläche verschoben werden, wodurch das Pflegepersonal ganz nah am Kind arbeiten kann.

Individuelle elektrische Einstellung

Für Rückenlehne und Fußstütze, bietet Komfort und Abwechslung.

Aufstehhilfe

Ermöglicht es den Eltern, sich mit dem Kind hinzusetzen und aufzustehen, ohne einen Mitarbeiter rufen zu müssen.

Zentralbremse an den Hinterrädern

Kann einfach festgestellt/ gelöst werden, damit der Stuhl bewegt und gebremst werden kann.

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 3 Jahren regelmäßig um Eltern von schwerstkranken Früh- und Neugeborenen das Känguruen 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 Känguruen hilft die Aufstehhilfe, frisch entbundenen Müttern behutsam aufzustehen.“

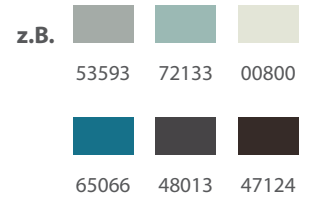
Denise Knauf, Stellvertretende Stationsleitung H21, Klinikum Fulda gAG

Standard-Farben



» Weitere Sonderfarben erhältlich!

(Aufpreis je nach Menge)



Eigenschaften

- Elektrische Sitzverstellung
- Heimeliges Design
- Bequem, breite Sitzfläche
- Ideale Arbeitshöhe für das Personal, nahe am Patienten (durch Höhenverstellung und Armlehnen unter Sitzhöhe)
- Benutzerfreundliche Anpassungen (Kopfstütze, Armlehnen)
- Aufstehhilfe
- Einfach zu reinigen (versiegelte Nahtflächen)
- Desinfizierbar mit handelsüblichen Desinfektionsmitteln auf Ethanol oder Chlorbasis
- Zentralbremse für Rollen hinten

- Besonders einfach zu schieben
- Sehr hohe Abriebfestigkeit der Polsterung
- Netzunabhängiger Akkubetrieb (optional)
- Bremsbare Vorderrollen (optional)

Tipp

Mit dem Kabel- und Schlauchorganisierer NeoGrip® (s. Seite 43) können Sie alle Kabel, Zuleitungen und Schläuche, die beim Känguruhen stören, fixieren!



Optimale Arbeitshöhe



Aufstehhilfe



Trendelenburg-Position

Ausführung	Art-Nr.	Beschreibung
Stillstuhl Basic	87212	Basis-Version mit optionalem Zubehör: • Bremsbare Vorderrollen (Art.-Nr.: 940057) • Integrierter Akku (Art.-Nr.: 940101)
Stillstuhl Premium	87213	Premium-Version inklusive: • Bremsbare Vorderrollen • Integrierter Akku + 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 % Baumwolle
- Waschbar bei 60 °C
- Kliniklogo kann angebracht bzw. individuelle Farbe bestellt werden

Art-Nr.	Größe	Breite	Farbe	VE à [Stk.]
JNE-M	M	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

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.

**Mit CPAP
Beatmung
kombinier-
bar!**

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	Art.-Nr.	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



» Die neueste Entwicklung vom Erfinder der Soothie® und GumDrop™ Schnuller!

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

Art.-Nr.	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	Art.-Nr.	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



NeoShades® mit Klebedots (Tabs)

Lidschlag bleibt möglich. Mit breitem Kopfband oder Klebedots.

Gehörschutz Premie 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 Premie Muffs werden mit einer hautschonenden Hydrogelschicht fixiert.



» Ideal bei lauten Umgebungszuständen, wie z. B. bei Verlegungstransporten

» 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

Gebrauchsfertig ohne künstliche Konservierungsstoffe



Verpackungseinheit:
50 Applikationspipetten
 (10 Lichtschutz-Beutel à 5 Stk.)
oder 200 Applikationspipetten
 (40 Lichtschutz-Beutel à 5 Stk.)

» **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 Früh- und 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

Die Verabreichung wird 1 – 2 Minuten vor dem Eingriff empfohlen.



» **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 zaghafte 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 Klingebewegung optimiert den Blutdurchfluss

Jetzt neu: Verbesserte Ergonomie



Für Frühgeborene

Größe	Farbe	Art.-Nr.	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	Art.-Nr.	Abmessungen	Blutvolumen	VE à [Stk.]
M	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	Art.-Nr.	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.	Konfiguration	Einstichtiefe	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.	Konfiguration	Einstichtiefe	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.



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.



Flexi IV-Boards™

Mit den flexiblen IV-Boards können Extremitäten sicher in jeder Position (bspw. für den intravenösen Zugang) gesichert 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



Nabelkatheterfixierung NeoBridge®

(Größen Micro, Small, Large)

Sicheres Fixiermittel für Nabelkatheter. Durch die Basisplatte aus Hydrokolloid wird die empfindliche Haut von Neugeborenen sehr gut geschont. Die wiederverschließbaren Flügel erlauben eine problemlose Korrektur der Katheterposition. Geeignet für die Fixierung von bis zu zwei Kathetern.

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

Produkt	Art.-Nr.	Körpergewicht	VE à [Stk.]
NeoBridge® Micro	N700	< 800 g	20
NeoBridge® Small	N701	800–1.200 g	20
NeoBridge® Large	N702	1.200–2.200 g	20



Ernährungs sondenfixierung NeoSnug (Art.-Nr.: N7015-15, VE à 30 Stk. d.h. 15 Sets)

Die Fixierung für Ernährungs sonden hat eine einzigartige Form um diese nasennah zu befestigen. Die umklappbare Lasche reduziert dabei die Spannung auf der Sonde, die feste Lasche sorgt dafür, dass nichts verutscht. Die NeoBond® Hydrokolloid Klebebasis ist hautfreundlich und das non-woven Material schmiegt sich schön ans Gesicht an. Als Set für linke und rechte nasale Ernährungs sonden verpackt, Maße 50 x 25 mm. Bei der Herstellung wird kein Naturlatex und kein DEHP Weichmacher verwendet.



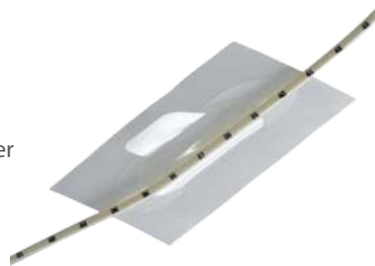
Sonden- und Schlauchfixierung EZ-Hold®

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

Fixierungspflaster

- 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	Art.-Nr.	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

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

» Speziell für die kleinsten Patienten



Absolut anwender- und patientenfreundlich



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 smaragdgrün (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, Einweg
- 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 und die Elektroden brauchen nicht so häufig gewechselt zu werden. So wird der Stress der Kinder gesenkt und das Personal wird entlastet.

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

Vorteile

- Extrem hautfreundlich
- Bis zu 5 Tage anwendbar
- Keine unbeabsichtigte Ablösung
- 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)



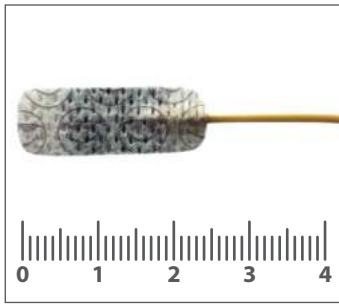
Radiolucent NeoLead®

(Art.-Nr.: N305CE)

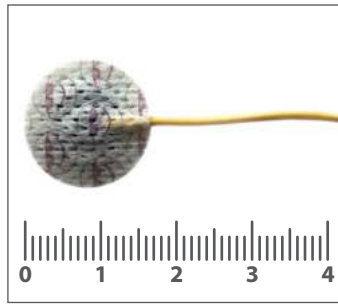
**Auch für
Homecare
geeignet!**



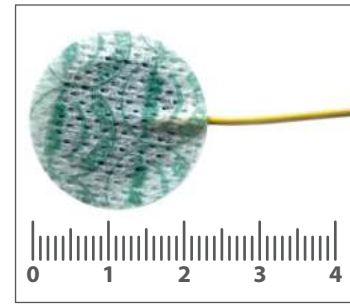
Hinweis Viele weitere Elektroden wie auch Knopfelektroden erhalten Sie ebenfalls bei uns!



Micro NeoLead® (N306CE)



Mini NeoLead® (N300CE)



Radiolucent NeoLead® (N305CE)

Der Originalgröße nachempfunden.

Produkt	Art.-Nr.	VE à [Stk.]	Anwendung	Abmessungen	Röntgendurchlässigkeit
Micro NeoLead®	N306CE	20	EKG	10 × 25 mm	ja
Mini NeoLead®	N300CE	20	EKG	Ø 19 mm	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	Art.-Nr.	VE à [Stk.]	Anwendung	Abmessungen	Röntgendurchlässigkeit
Radiolucent NeoLead® Pädiatrie (5er Set)	N315CE	20	EEG	Ø 26 mm	ja



Detailabbildung



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.

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	Art.-Nr.	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 vaginalen Blutungen, 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.
- Einzel, steril verpackt

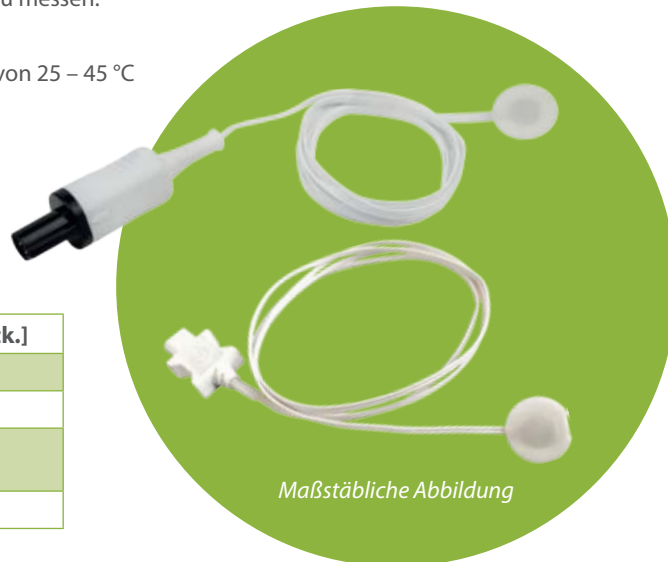


Medovis Hauttemperatursensor

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

Art.-Nr.	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



Passende Adapterkabel für gängige Monitorsysteme sowie für Inkubatoren sind für beide Produkte verfügbar!

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



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.

Hygienisch

Wiederverwendbar per
Wischdesinfektion*, versiegelte Ecken,
keine Gefahr von Kontaminationen
wie bei üblichen Heißluft-
Wärmesystemen

Gleichmäßig

Konduktives Erwärmen,
keine Hot Spots

Schnell

Erreicht die gewünschte
Temperatur innerhalb
von 1 – 2 Minuten

Flexibel

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



Präzise

Genauere Temperatur-
kontrolle durch das
Steuergerät

Automode

Automatische Steuerung
und Anpassung der
Temperatur

Röntgendurchlässig

Bis auf den Rand,
Sensor und Kabel

Leise

Keine zusätzliche, störende
Geräuschquelle im OP

Ökonomisch

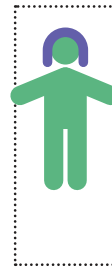
Kein Verbrauchsmaterial,
energieeffizient,
24 Monate einsetzbar

* 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.



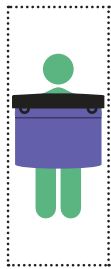
Pädiatrische Wärmendecke für den Unterkörper

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



Pädiatrische Wärmendecke 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 Wärmendecken, einer Temperatursonde (z.B. die Universaltemperatursonde auf S. 47) 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



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 $63 \mu\text{W}/\text{cm}^2/\text{nm}$ 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. Eine unerwünschte Exposition des Pflegepersonals wird dadurch auch reduziert.



Höhenverstellbarer Rollständer



Bestrahlungsstärke-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



Art.-Nr.	Farbe LEDs	Farbe Kabel
N5536RD	Rot	Schwarz
N5536WH	Weiß	Weiß



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.

» 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

Eigenschaften

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



45 %

Abnahme von
Anfrage zur
Unterstützung

39 %

Schmerz-
reduzierung

78 %

Verkürzung der
Durchführungs-
zeit

92 %

Zunahme
erfolgreicher
Erstversuche

45 %

weniger
Unterstützung
nötig

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 Höhen- und 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.

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 Proben-eingabe 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 mit Hilfe zweier RS-232 und eines USB-Anschlusses bequem digital übermittelt werden (optional). Alternativ kann hier auch ein Barcodescanner zur Eingabe von Patientendaten angeschlossen werden.

Vorteile

- Kleine Probenmenge von 10 µl
- S2-Konsensusleitlinienkonform (Überprüfung Mukoviszidose-Neugeborenenenscreening)
- 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

Für das
medizinische
Labor und die
Mukoviszidose-
Diagnostik



Zulassungen

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



Neonatologie
& Pädiatrie



Top-Ausstattung
für Biotechnologie
& Life Science

Spezialisten vertrauen
KREIENBAUM
NEOSCIENCE



Top-Ausstattung
für Ihr medizinisches
Labor

KREIENBAUM



Erwachsenenmedizin

Erwachsenenmedizin

Spezialisten vertrauen
KREIENBAUM
NEOSCIENCE

KREIENBAUM

Entdecken Sie die Produktvielfalt von KREIENBAUM in unseren weiteren Katalogen!

KREIENBAUM

NEOSCIENCE

KREIENBAUM Neoscience GmbH
Robert-Koch-Straße 9
40764 Langenfeld
Tel.: +49 (0) 2173 39927-0
E-Mail: info@kreienbaum-neo.de



REVNEO0324

www.kreienbaum-neo.de

Technische Änderungen vorbehalten.