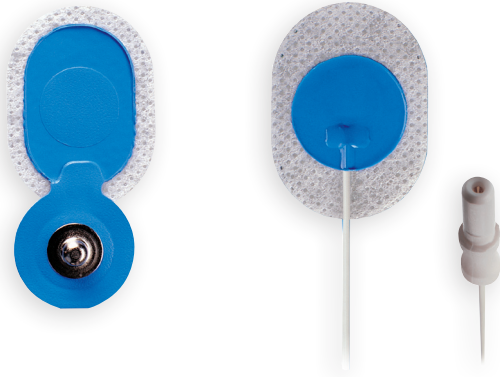


# Ambu® BlueSensor NF

Einweg EKG-Elektrode



## Die wichtigsten Vorteile

- Hautfreundliches Festgel
- Atmungsaktives Vliesmaterial
- Dezentrierter Anschluss
- Hochwertiger Ag/AgCl-Sensor
- Mit farbkodiertem Anschlusskabel erhältlich

## Ambu® BlueSensor NF

Die kleine Ambu BlueSensor NF wurde speziell für Babies und Kleinkinder konzipiert. Ihr hautfreundliches Festgel bietet eine gute Haftung und optimale Signaleigenschaften während der Langzeitanwendung und lässt zudem eine Repositionierung der Elektrode zu.

Dank des weichen und atmungsaktiven Vliesmaterials ist die Elektrode auch über längere Zeiträume bequem zu tragen. Die NF-Elektrode ist mit verschiedenen Anschlüssen und mit farbkodierten Anschlusskabeln erhältlich.



Festgel



Gewebeträger

**BlueSensor**

**Ambu**  
Ideas that work for life

# Technische Daten

Abmessungen	
Elektrodengröße* (max. L x B in mm)	44,3 x 22/ 30 x 22
Hautklebefläche (max. L x B in mm)	28 x 20
Klebefläche (in mm²)	474
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1
Sensor	
Sensormaterial	Silber/ Silberchlorid (Ag/AgCl)
Gel-Typ	Festgel
Sensorfläche* (in mm²)	33/54
Gel- bzw. Messfläche (in mm²)	474
Elektrische Daten (ANSI/AAMI)	
Wechselstromwiderstand - typisch	600 Ω
Gleichstrom-Offsetspannung - typisch	0,2 mV
Restspannung nach Defibrillation - typisch	15 mV
Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials	0,5 mV/s
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	<90 µV
Toleranz Vormagnetisierungsstrom (über 8 Stunden)	<30 mV

Umweltfreundlichkeit	
PVC-freie Elektrode	Nein
Elektrode ohne Latex hergestellt	
PVC-freies Kabel	Nein
Kabel ohne Latex hergestellt	
PVC-freie Verpackung	Ja
Röntgen & MRT	
Röntgentransluzent	Nein
Bedingt MR-sicher	Nein
Haltbarkeit	
Geöffneter Beutel	1 Monat
Ungeöffneter Beutel**	24 Monate

\* ohne Kabel/mit Kabel  
\*\* ab dem Produktionsdatum

# Anschlüsse



S = Druckknopf



A = 4 mm Bananenstecker



K = 1,5 mm Sicherheitsanschluss



J = 2 mm Sicherheitsanschluss

# Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Sensor	Silber/Silberchlorid
Äußerer Träger	Faservlies Polyestergewebe
Äußerer Kleber	Festgel
Oberteil*	Polyvinylchlorid/EVA-Polyethylen
Verbundstück	Polypropylen (PP)
Anschluss (Druckknopf)	Edelstahl
Öse	Versiberter Kunststoff
Kabelader	Kupfer
Kabelisolation	Polyvinylchlorid
Kabelanschluss	Messing/Polypropylen (PP)
Folienträger	Silikonbeschichtete Polyesterfolie

Verpackung	
Beutel (äußere/ mittlere/ innere Schicht)	Polyester (PET)/ Aluminium (Al)/ Polyethylen (PE)
Schachtel	Karton
Standardverpackung	
Anzahl Trägerfolie	3
Anzahl Beutel	3, 12, 30
Anzahl Schachtel	600/1.200, 1.200/2.400
Mindestabnahme	600/1.200
Anschlussmöglichkeiten	
Anschluss	S
Kabel	Ja
Kabelstecker	A, K, J
Achtung	
Nur für den Einmalgebrauch	

# Erhältliche Konfigurationen

Menge/Beutel	3	12	30
	Menge Innen-/Außenverpackung		
NF-00-S <sup>1</sup>		1.200/2.400	
NF-10-A <sup>2</sup>		600/1.200	
NF-50-A		600/1.200	
NF-50-J/W <sup>2</sup>		600/1.200	
NF-50-K/W <sup>2</sup>		600/1.200	600/1.200
NF-50-K/EU <sup>2</sup>	600/1.200	600/1.200	
NF-60-K/W/HC <sup>2</sup>			600/1.200

EU = farbkodiertes Kabel (rot, gelb, schwarz)

HC = HomeCare

<sup>1</sup> Kleinste Versandeinheit 1.200

<sup>2</sup> Kleinste Versandeinheit 600

**Ambu A/S**  
Baltorpbakken 13  
2750 Ballerup  
Denmark  
Tlf.: +45 7225 2000  
www.ambu.com

**Ambu GmbH**  
In der Hub 5  
61231 Bad Nauheim  
Tel. 06032 9250-0  
Fax 06032 9250-200  
www.ambu.de

NF-00-S

- Produktbezeichnung
- Kabellänge (in cm)
- Anschluss/Stecker

CE US: Rx only