



#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ideal für Langzeit EKG, Event Recording und Langzeitüberwachung
- Spezielle Gel-Sensorkombination für sehr hohe Leitfähigkeit
- Kombination aus Sofort- und Langzeitklebeflächen
- Atmungsaktives Vliesmaterial
- Dezentrierter Anschluss - minimierte Artefakte
- Hochwertiger Ag/AgCl-Sensor
- Der Patient kann mit der VL auch duschen
- Auch mit Kabel erhältlich

## Ambu<sup>®</sup> Blue Sensor<sup>®</sup> VL

Die Blue Sensor<sup>®</sup> VL mit höchster Langzeitklebekraft verfügt über eine spezielle Gel-Sensorkombination für sehr hohe Leitfähigkeit. Die Kombination aus Sofort- und Langzeitklebeflächen ermöglicht einen exzellenten Kontakt und stabile Signale über die gesamte EKG-Dauer. Dank des dünnen und atmungsaktiven Vliesmaterials, ist die hautfreundliche Elektrode auch über längere Zeiträume bequem zu tragen. Die VL ist auch mit Kabel erhältlich.

#### HALTBARKEIT

Im offenen Beutel	1 Monat
Im ungeöffneten Beutel*	24 Monate

\*ab dem Produktionsdatum

#### RÖNTGEN- UND MAGNETRESONANZ

Röntgentranslucent	Nein
MRT-tauglich	Nein

#### ABMESSUNGEN

Elektrodengröße (L x B max. in mm)	72 x 68
Hautkontaktfläche (Durchmesser in mm)	68
Klebefläche (in mm <sup>2</sup> )	3377
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1

#### SENSOR

Sensormaterial	Silber/Silberchlorid
Gel-Typ	Nassgel
Sensorfläche* (in mm <sup>2</sup> )	20.8 / 22.4
Gel- bzw. Messfläche (in mm <sup>2</sup> )	254

\* mit Kabel / ohne Kabel

#### ELEKTRISCHE DATEN

Wechselstromwiderstand (typisch)	500 Ohm
Gleichstrom-Offsetspannung (typisch)	0.2 mV
Restspannung nach Defibrillation 5 sec. (typisch)	7.4 mV
Änderungsgeschwindigk. des Polarisierungspotenzials	0.2 mV/s
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	< 15mV
Toleranz Vormagnetisierungsstrom (über 8 Stunden)	< 5mV



## UMWELTFREUNDLICHKEIT

Latexfreie Elektrode	Ja
Latexfreies Kabel	Ja

## STANDARDVERPACKUNG

Anzahl Trägerfolie	1
Anzahl Beutel	25
Anzahl Schachtel/Karton	500/1000
Kleinste Versandeinheit	500

## ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Anschluss	S, A
Kabel	Ja
Stecker	A, K

## PACKUNGSGRÖSSEN

Menge/Beutel	25
	Schachtel/Karton
VL-00-S	500/1000
VL-00-A	500/1000
VL-10-A	500/1000
VL-50-A,K	500/1000

VL-00-S

- PRODUKTBEZEICHNUNG
- KABELLÄNGE (IN CM)
- ANSCHLUSS/STECKER

## ELEKTRODENMATERIALIEN

Sensor	Silber/Silber-Chlorid (Ag/AgCl)
Schwamm	Polyurethan-Schaumstoff
Äußerer Träger	Vliesmaterial
Äußerer Kleber	Acrylat
Innerer Träger (falls vorhanden)	Polyvinyl-Chlorid-Schaumstoff (PVC)
Innerer Kleber (falls vorhanden)	Acrylat
Oberteil	Polyvinyl-Chlorid-Schaumstoff (PVC)
Verbundstück	Polypropylen (PP)
Anschluss	Vernickeltes Messing
Ader Kabel	Kupfer
Isolation Kabel	Polyvinyl-Chlorid-Schaumstoff (PVC)
Anschluss Kabel	Messing/Polypropylen (PP)
Folienträger/Schutzkappe	Polyester/Polyethylen-Film (PET/PE)

## VERPACKUNGSMATERIALIEN

Beutel, Innenschicht	Polyethylen (PE)
Beutel, Zwischenschicht	Aluminium (Al)
Beutel, Außenschicht	Polyester (PET)
Schachtel	Pappe

## ANSCHLÜSSE:



S = Druckknopf



A = 4 mm Bananenstecker

## KABELSTECKER



A = 4 mm



K = 1.5 mm

## Ambu (Deutschland) GmbH

In der Hub 5  
D-61231 Bad Nauheim  
Tel: 06032 9250-0  
Fax: 06032 9250-200  
www.ambu.de  
info@ambu.de

## Ambu A/S

Baltorpbakken 13  
DK-2750 Ballerup  
Denmark  
T +45 72 25 20 00  
F +45 72 25 20 50  
www.ambu.com

KARDIOLOGIE

