

# Ambu® BlueSensor N

Elettrodo ECG - Monouso



## Caratteristiche principali

- Gel liquido ad alta conduttività
- Ottima adesione
- Supporto in soffice foam
- Connettore decentrato
- Sensore in Ag/AgCl di elevata qualità
- Disponibile con cavo integrato a codice colore

## Ambu® BlueSensor N

L'Ambu® BlueSensor N è un elettrodo di dimensioni ridotte studiato appositamente per bambini e caratterizzato da un gel liquido ad alta conduttività, connettore decentrato e da un'ottima adesione che assicurano una qualità di segnale ECG superiore durante un breve o medio monitoraggio. Grazie al suo supporto in soffice foam l'elettrodo risulta facile da usare e delicato sulla cute. Il BlueSensor N e' anche disponibile con cavo premontato con codice colore.



Gel liquido



Supporto in foam

**BlueSensor**

**Ambu**  
Ideas that work for life

## Specifiche

Dimensioni	
Dimensione elettrodo* (max. L x L o diametro in mm)	44.8 x 22/30 x 22
Area di contatto con la pelle (max. L x L o diametro in mm)	30 x 20
Area adesiva (in mm <sup>2</sup> )	556
Spessore escluso connettore/cavo (in mm)	1,6
Sensore	
Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento
Gel	Gel liquido
Area del sensore* (in mm <sup>2</sup> )	15/28
Area di misurazione coperta dal gel (in mm <sup>2</sup> )	95
Caratteristiche Elettriche (ANSI/AAMI)	
Impedenza AC - tipica	600 Ω
Voltaggio DC controbilanciato - tipico	0,2 mV
Ristabilimento del sovraccarico-dopo defibrillazione - tipico	8,5 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	0,3 mV/s
Instabilità e rumore interno	<15 μV
Tolleranza alla corrente interna (oltre 8 ore)	<5 mV

## Materiali

Elettrodo	
Bio compatibile	Sì
Sensore	Argento./cloruro argento (Ag/AgCl)
Spugna	Foam in poliuretano (PUR)
Supporto esterno	PVC
Adesivo esterno	Acrilato
Base (se presente)	-
Adesivo interno (se presente)	-
Parte superiore	PVC
Base del connettore	Polipropilene (PP)
Connettore (bottone)	Acciaio inossidabile
Occhiello	Plastica rivestita in argento
Parte interna del cavo	Rame
Isolamento del cavo	PVC
Connettore del cavo	Ottone/polipropilene (PP)
Foglio	Pellicola in poliestere/polietilene (PE/PET)

## Configurazioni disponibili\*

Quantità/busta	25
	Quantità per scatola interna/esterna
N-00-S, A	1000/2000
N-10-A	1000/2000
N-50-A, K	500/1000

- Codice
- Lunghezza del cavo
- Connettore

### Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20  
Centro Direzionale Colleoni  
Palazzo Andromeda 3  
20864 Agrate Brianza MB - IT  
T +39 039 657811  
F +39 039 6898177  
www.ambu.it

### Ambu A/S

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

Ambiente	
Elettrodo senza PVC	No
Elettrodo non realizzato in lattice di gomma naturale	Sì
Cavo senza PVC	No
Cavo non realizzato in lattice di gomma naturale	Sì
Imballaggio senza PVC	Sì
Raggi X e MRI	
Radiotrasparente	No
Compatibilità RM condizionata	No
Durata	
In busta aperta	1 mese
In busta chiusa**	24/12 mesi*

\* senza cavo/con cavo  
\*\*dalla data di produzione

## Connettori



S = bottone



A = 4 mm

## Connettori del cavo



A = 4 mm



K = 1,5 mm

Confezionamento	
Busta, parte interna	Polietilene (PE)
Busta, parte centrale	Alluminio (AL)
Busta, parte esterna	Poliestere (PET)
Scatole	Cartone
Confezione standard	
Quantità/foglio	1
Quantità/busta	25
Quantità/scatola	500/1000, 1000/2000
Ordine minimo	1000/2000

Opzioni	
Connettori	S, A, F
Cavo premontato	Sì
Connettori del cavo	A, F, K
Precauzione	
Dispositivo monouso	

\*Alcuni modelli non sono disponibili in tutti i Paesi.