

## SCHEDA TECNICA

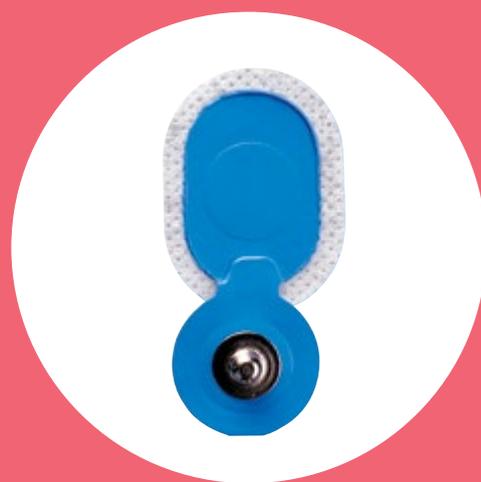
Il piccolo e stretto Ambu BlueSensor NF è stato sviluppato appositamente per i pazienti neonatali. L'elettrodo è dotato di un gel solido adatto alla pelle che assicura una qualità stabile della traccia del segnale.

### Caratteristiche principali

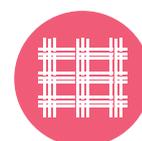
- Il connettore decentrato mitiga l'impatto sulla qualità del segnale da forze esterne come la trazione dei fili e la pressione sugli elettrodi
- Il connettore decentrato consente all'utente di collegare e scollegare il cavo dell'elettrodo senza applicare pressione al paziente o all'area del sensore, riducendo il rischio di diffusione del gel e distacco dell'adesivo dalla pelle
- Il gel solido delicato sulla pelle sostiene la qualità del segnale e permette eventuali riposizionamenti
- Il sensore Ag/AgCl garantisce una qualità del segnale stabile
- Disponibile anche con cavetti conduttori codificati a colori
- CND: C020501
- RDM: 2259467

# Ambu® BlueSensor NF

## Elettrodi ECG Monouso



Gel solido



Supporto in tessuto



Sensore in argento



Supporto traspirante

**BlueSensor**

**Ambu**

## SPECIFICHE

### Dimensioni

Misura elettrodo (Lunghezza x larghezza in mm)	44.3 x 22 (senza cavo) 30 x 22 (con cavo)
Misura contatto con pelle (diametro in mm)	28 x 20
Area adesivo (in mm <sup>2</sup> )	474

### Sensore

Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento (Ag/AgCl)
Sistema gel	Solido
Area gel/area di misurazione (in mm <sup>2</sup> )	474

### Dati elettrici (ANSI/AAMI)

Impedenza AC - tipica	900 Ω
Tensione di offset DC - tipica	2.6 mV
Recupero del sovraccarico da defibrillazione - tipico	18.41 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	-0.54 mV/s
Instabilità di offset combinata e rumore interno	7.3 μV
Tolleranza alla corrente di polarizzazione (oltre 8h)	4.2 mV

## MATERIALI

### Elettrodo

Biocompatibile	Sì
Materiale di supporto	Poliestere non tessuto
Adesivo	Gel solido
Parte superiore	Cloruro di polivinile (non cablato) EVA-polietilene (precablato)
Alloggiamento F	Polipropilene (PP)
Bottone S	Acciaio inox
Occhiello	Plastica rivestita in argento
Anima del cavo	Rame
Isolamento del cavo	Cloruro di polivinile
Connettore cavo	Ottone/polipropilene
Liner di rivestimento	Film di poliestere siliconato

## CONFIGURAZIONI DISPONIBILI\*

Ref.	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola	Unità/scatolone
NF-00-F/12	3	12	600	1200
NF-00-S/12	3	12	1200	2400
NF-10-A/12	3	12	600	1200
NF-10-F/12	3	12	600	1200
NF-10-SC/12	3	12	600	1200
NF-50-A/12	3	12	600	1200
NF-50-K/12/EU	3	12	600	1200
NF-50-K/3/EU	3	3	600	1200
NF-50-K/3/US	3	3	600	1200
NF-50-K/W/12	3	12	600	1200
NF-50-K/W/30	3	30	600	1200
NF-60-K/W/HC/30	3	30	600	1200

NF-00-S ■ Prodotto ■ Lungh. cavo ■ Connettore

\*Alcune configurazioni non sono disponibili in tutto il mondo\*\*

EU = cavetto colorato: nero, rosso, giallo

US = cavetto colorato: nero, verde, bianco

W = cavetti intrecciati

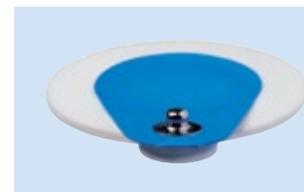
# Ambu

■ Ambu A/S  
Baltorpbakken 13  
2750 Ballerup  
Denmark  
T +45 72 25 20 00  
ambu.com

Ambu S.r.l.  
Via Paracelso, 20  
20864 Agrate B.za  
Italia  
T +39 0396578100  
ambu.it

CE US: Rx only

## CONNETTORE



S = Bottone



F = Connettore 3 mm

## CONNETTORE PRECABLATO



A = Connettore 4 mm



F = Connettore 3 mm



J = Connettore 2 mm



K = Connettore 1.5 mm