

# Ambu® BlueSensor Q

Elettrodo ECG - Monouso



## Caratteristiche principali

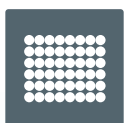
- Gel liquido ad alta conduttività
- Ottima adesione
- Ampia area di misurazione
- Supporto in materiale occlusivo
- Connettore decentrato
- Sensore in Ag/AgCl di elevata qualità
- Disponibile con cavo integrato
- CND: C020501
- RDM: 2259404
- Classe dispositivo: I - non sterile
- Dispositivo monouso

## Ambu® BlueSensor Q

L'elettrodo Ambu® BlueSensor Q di media misura è caratterizzato da un gel liquido ad alta conduttività, da un'ottima adesione e da un'ampia area di misurazione, che assicurano una qualità di segnale ECG superiore durante il monitoraggio. Grazie al suo supporto in speciale materiale occlusivo l'elettrodo non assorbe liquidi. Il BlueSensor Q è disponibile anche con cavo premontato.



Gel liquido



Supporto in polimero

**BlueSensor**

**Ambu**  
Ideas that work for life

## Specifiche

Dimensioni	
Dimensione elettrodo* (max. L x L o diametro in mm)	53,2 x 40/40
Area di contatto con la pelle (max. L x L o diametro in mm)	40
Area adesiva (in mm <sup>2</sup> )	1002
Spessore escluso connettore/cavo (in mm)	1
Sensore	
Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento
Gel	Gel liquido
Area del sensore (in mm <sup>2</sup> )	15.8/17.0
Area di misurazione coperta dal gel (in mm <sup>2</sup> )	254
Caratteristiche Elettriche (ANSI/AAMI)	
Impedenza AC - tipica	650 Ω
Voltaggio DC controbilanciato - tipico	0,6 mV
Ristabilimento del sovraccarico dopo defibrillazione - tipico	10.4 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	0,2 mV/s
Instabilità e rumore interno	<15 μV
Tolleranza alla corrente interna (oltre 8 ore)	<10 mV

## Materiali

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

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 mesi 12 mesi (Q-10-A)

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

## Connettori



S = bottone



A = innesto a banana 4 mm



A = 4 mm



F = 3 mm



K = 1,5 mm



Temperatura di stoccaggio

## Configurazioni disponibili\*

Quantità/busta	25
	Quantità per scatola interna/esterna
Q-00-S, A	500/1000
Q-10-A	500/1000

- Codice
  - Lunghezza del cavo
  - Connettore
- Q-00-S

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

### Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20  
Centro Direzionale Colleoni  
Palazzo Andromeda 3  
20864 Agrate Brianza MB - IT  
T +39 039 6578100  
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