



Ambu[®] Elettrodi per Cardiologia

Leader nell'innovazione degli elettrodi per ECG con un'offerta competitiva di qualità superiore.

WhiteSensor

Ambu^{*}
Ideas that work for life

WhiteSensor

La gamma di elettrodi Ambu versatile e affidabile

La funzionalità di cui ci si può fidare

Rispondendo alla domanda crescente di soluzioni standard che soddisfino una vasta gamma di applicazioni, la linea WhiteSensor è stata sviluppata per unire il concetto di versatilità con la qualità dei prodotti Ambu. La vasta scelta di misure, forme, tipo di gel e materiale di supporto rende la scelta più facile in qualunque situazione.

Coprire ogni bisogno del paziente

La gamma WhiteSensor si compone di una moltitudine di caratteristiche capaci di ricoprire qualsiasi bisogno. Abbiamo scelto materiali di supporto e adesivi di qualità e realizzato elettrodi capaci di adattarsi ai movimenti del paziente garantendo sia il comfort per il paziente che un segnale di qualità.



I nostri packaging contengono tutte le informazioni per una scelta facilitata del prodotto.

Assicurano una lunga durata all'elettrodo garantendo un segnale di alta qualità in ogni uso.

Tipo di Gel

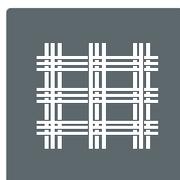


Liquido



Solido

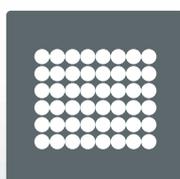
Materiale di Condizionata



Tessuto



Foam



Polimero

Caratteristiche



Compatibilità MR Condizionata

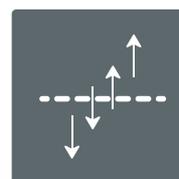


Radiotrasparente

Benefici



Supporto occlusivo



Supporto traspirante

Ambu lavora costantemente per migliorare l'esperienza di utilizzo dei suoi utenti. Per questo, sono state aggiunte delle icone sulla busta degli elettrodi per semplificare il riconoscimento delle caratteristiche del prodotto.

Tabella riassuntiva Elettrodi WhiteSensor

Immagine	Codice	Applicazione consigliata	Paziente	Tipo di Gel	Radio-trasparente	Compatibilità MR Con-dizionata*	Materiale di sup-porto	Taglia (mm)	Durata (mesi)	Tipo di connettore	Pezzi per blister	Confezionamento (per blister/busta/ scatola/cartone)	PVC free
	0215M	Riposo	Pediatico	Solido	Si	Si	Polimero	34 X 13	24	Francobollo	10	100/500/5000	No
	0315M	Riposo	Adulto	Solido	Si	Si	Polimero	35 X 21	24	Francobollo	10	100/500/5000	No
	0415M	Riposo	Adulto	Solido	Si	Si	Polimero	34 X 23	24	Francobollo	10	100/500/5000	No
	4200	Breve Monitoraggio	Adulto	Solido	No	No	Foam	28 X 44	30	Bottone Centrale	5	100/1200/9600	Si
	0715M	Riposo	Adulto	Solido	Si	Si	Polimero	34 X 26	24	Francobollo	10	100/500/5000	No
	4530	Riposo	Adulto	Liquido	Si	Si	Foam	32 X 45	24	3 mm	5	60/300/2400	Si
	4540	Riposo	Adulto	Liquido	Si	Si	Foam	32 X 45	24	4 mm	5	60/300/2400	Si
	WS	Breve monitoraggio	Adulto	Solido	No	No	Foam	36 X 40	30	Bottone centrale	1	50/600/7200	Si
	WS/RT	Breve monitoraggio	Adulto	Solido	Si	Si	Foam	36 X 40	24	Bottone centrale	1	50/600/7200	Si
	4500M	Breve monitoraggio	Adulto	Liquido	Si	Si	Foam	50	24	Bottone centrale	3	30/300/3000	Si
	4500M-H	Breve monitoraggio	Adulto	Liquido	No	No	Foam	50	24	Bottone centrale	3	60/300/3000	Si
	4535M	Breve monitoraggio	Adulto	Liquido	No	No	Foam	32 X 44	24	Bottone centrale	3	60/300/3000	Si
	4831Q	Breve monitoraggio	Adulto/ Pediatico	Solido	No	No	Foam	37 X 37	20	Bottone centrale	3	60/600/7200	Si
	4841P	Breve monitoraggio	Adulto	Solido	Si	Si	Foam	42 X 42	24	Bottone centrale	3	60/600/7200	Si
	7841P	Breve monitoraggio	Adulto	Solido	Si	Si	Polimero	42 X 42	24	Bottone centrale	3	60/600/7200	Si
	4570M	Breve monitoraggio	Pediatico	Liquido	Si	Si	Foam	38 X 60	24	Bottone centrale	3	30/300/3000	Si
	CMM	Lungo monitoraggio	Adulto	Solido	No	No	Tessuto	50	36	Bottone centrale	1	30/1500/6000	Si
	4440	Lungo monitoraggio	Adulto	Liquido	Si	Si	Tessuto	55	24	Bottone centrale	1	30/300/3000	No
	40713	Lungo monitoraggio	Pediatico	Solido	Si	Si	Tessuto	19 X 38	24	Bottone centrale	3	3/300/3000	Si
	4560M	Prove da sforzo	Adulto	Liquido	No	No	Foam	38 X 60	24	Bottone centrale	3	60/300/3000	Si
	40554	Neonatale	Neonati	Solido	Si	No	Tessuto	22 X 22	24	Cavetto con connettore da 1,5 mm	3	3/300/3000	No
	40556	Neonatale	Neonati	Solido	Si	No	Tessuto	22 X 22	24	Cavetto con connettore da 4 mm	3	3/300/3000	No

Gli elettrodi WhiteSensor sono privi di lattice.

Solo per campi magnetici statici di 1,5 e 3 Tesla. Massima scala spaziale 25.000 gauss/cm o 250 Tesla/m. Tasso specifico di assorbimento medio del corpo (SAR) 2 W/kg per 15 minuti di scansione.

ECG a Riposo

Ambu dispone di una gamma completa di elettrodi per ECG a 12 derivate per procedure diagnostiche a riposo.

Caratteristiche principali:

- Registrazioni affidabili
- Adesività sicura
- Confortevoli per il paziente
- Varietà di misure, forme e tipologia di connettori
- Radiotrasparenti e compatibili con la risonanza magnetica

WhiteSensor 4540



Connettore di 4 mm
Dim. : 32 X 45 mm

WhiteSensor 4530



Connettore di 3 mm
Dim.: 32 x 45 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - segnale affidabile immediatamente
- Supporto confortevole in foam - resistente ai liquidi
- Connettore da 3 o 4 mm - connessione diretta al cavo, senza necessità di adattatori
- Radiotrasparenti e compatibili con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Linguetta per il posizionamento e la rimozione - assicura la facilità di utilizzo
- Senza PVC



Specifiche per l'ordinazione

Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Interna	Esterna	Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
4540	Connettori 4 mm	60	300	2400	24
4530	Connettori 3 mm	60	300	2400	24

WhiteSensor 0215M*



Dim. molto ridotte: 13 X 34 mm

WhiteSensor 0315M



Dim. ridotte: 21 X 35 mm

WhiteSensor 0415M



Dim. medie: 23 X 34 mm

WhiteSensor 0715M



Dim. grande : 26 X 34 mm

Caratteristiche principali:

- Adesivo conduttivo delicato sulla cute - garantisce un segnale ottimale
- Particolare forma - riduce il rischio di un movimento dell'elettrodo
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Varie misure disponibili - per ogni tipo di paziente*
Adatto per pazienti pediatrici



Specifiche per l'ordinazione

Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
0215M	Linguetta	100	500	5000	24
0315M	Linguetta	100	500	5000	24
0415M	Linguetta	100	500	5000	24
0715M	Linguetta	100	500	5000	24

Monitoraggio a Breve Termine

Ambu dispone di una gamma completa di elettrodi per procedure di monitoraggio a breve termine.

Caratteristiche principali:

- Registrazioni affidabili
- Adesività sicura
- Confortevoli per il paziente
- Varietà di misure, forme e tipologia di connettori
- Radiotrasparenti e compatibili con la risonanza magnetica

WhiteSensor WS



Dim. : 36 X 40 mm

WhiteSensor 4200



Dim. : 28 X 44 mm

Caratteristiche principali:

- Gel solido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forma a goccia o rettangolo - si adatta ad ogni paziente
- Forte adesività - previene gli artefatti
- Supporto confortevole in foam - facile da applicare
- Senza PVC



Specifiche per l'ordinazione

Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
WS 00 S/50	Bottone	50	600	7200	30
4200	Bottone	50	1200	9600	30

WhiteSensor 4500M-H



Dim. : 50 mm

WhiteSensor 4535M



Dim. : 32 X 45 mm

WhiteSensor 4831Q



Dim. : 37 X 37 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forte adesività - previene gli artefatti
- Supporto confortevole in foam - facile da applicare
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare



Caratteristiche principali:

- Gel solido - assicura una registrazione ottimale
- Confortevole supporto in foam - facile da utilizzare
- Forma ergonomica a foglia - confortevole per il paziente
- Misura ridotta - ottimale sia su adulti che su bambini
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare



Specifiche per l'ordinazione

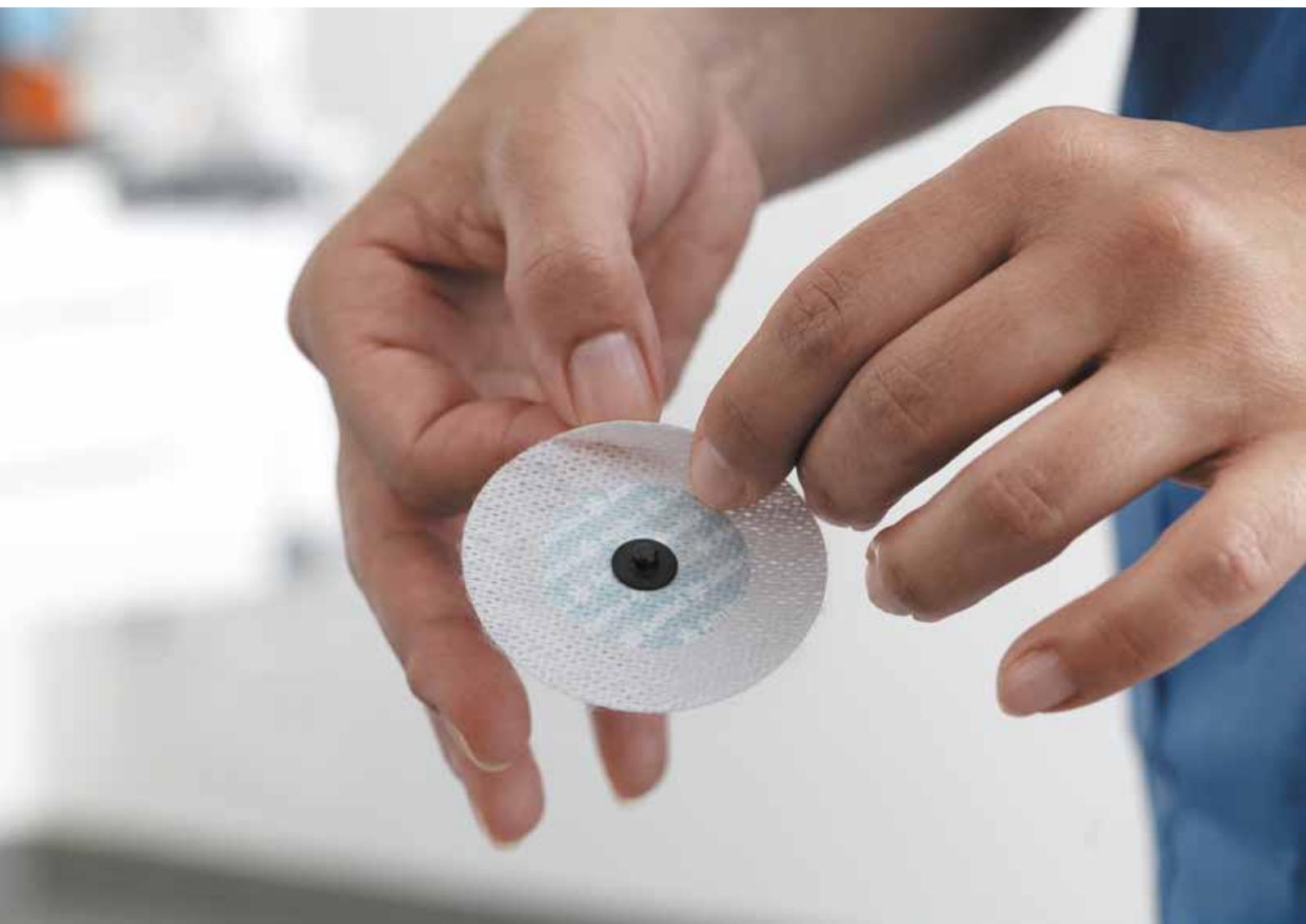
Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
4500M-H	Bottone	60	300	3000	24
4535M	Bottone	60	300	3000	24
4831Q	Bottone	60	600	7200	24

Monitoraggio a Lungo Termine/Holter

Ambu dispone di una gamma completa di elettrodi per procedure di monitoraggio a lungo termine/Holter.

Caratteristiche principali:

- Registrazioni affidabili
- Adesività sicura
- Confortevoli per il paziente
- Varietà di misure e tipologia di connettori



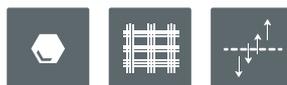
WhiteSensor CMM-00-S



Dim. : 50 mm

Caratteristiche principali:

- Gel solido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forte adesività - previene gli artefatti
- Supporto traspirante in tessuto-non-tessuto - previene le irritazioni della pelle
- Senza PVC



WhiteSensor 4440



Dim. : 55 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forte adesività - previene gli artefatti
- Supporto traspirante in tessuto-non-tessuto - previene le irritazioni della pelle
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami



Specifiche per l'ordinazione

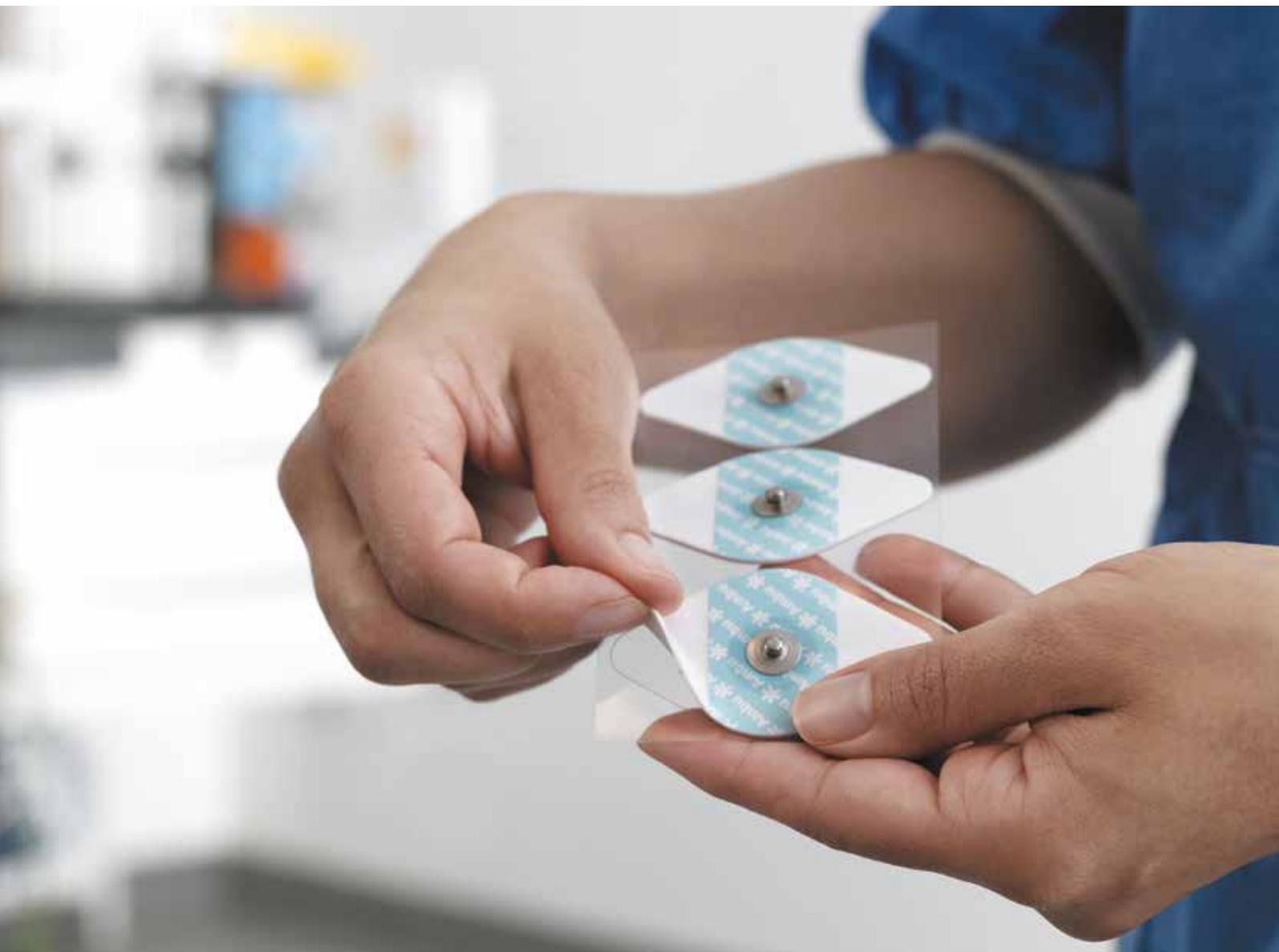
Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
CMM-00-S	Bottone	30	1500	6000	36
4440	Bottone in carbonio	30	300	3000	24

Prove da Sforzo

Ambu dispone di una gamma completa di elettrodi per procedure di prove di sforzo

Caratteristiche principali:

- Registrazioni affidabili e costanti
- Adesività sicura
- Confortevoli per il paziente
- Varietà di misure, forme e tipologia di connettori



WhiteSensor 4560M



Dim. : 38 X 60 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forte adesività per tutta la durata della prova
- Supporto confortevole in foam - facile da applicare e da rimuovere
- Forma ergonomica - confortevole sia per i pazienti che per gli utilizzatori
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare
- Senza PVC

WhiteSensor 4500M-H



Dim. : 50 mm



Specifiche per l'ordinazione

Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
4560M	Bottone	60	300	3000	24
4500M-H	Bottone	60	300	3000	24

Elettrodi Radiotrasparenti per monitoraggio

Ambu dispone di una gamma completa di elettrodi per l'uso durante RX o Risonanza magnetica condizionata.

Caratteristiche principali:

- Registrazioni affidabili
- Adesività sicura
- Confortevoli per il paziente
- Varietà di misure, forme e tipologia di connettori

WhiteSensor 4440M



Dim. : 55 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forte adesività - previene gli artefatti
- Supporto traspirante in tessuto-non-tessuto - previene le irritazioni della pelle
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Indicato per il lungo monitoraggio



WhiteSensor 4500M



Dim. : 50 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forte adesività - previene gli artefatti
- Supporto confortevole in foam - facile da applicare
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare
- Senza PVC



Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
4440M	Bottone in carbonio	30	300	3000	24
4500M	Bottone in carbonio	30	300	3000	24

WhiteSensor 40713



Dim. : 19 X 38 mm

Caratteristiche principali:

- Gel adesivo conduttivo - permette un contatto delicato
- Supporto traspirante in tessuto-non-tessuto - permette alla pelle di respirare
- Misura piccola - ideale per pazienti pediatrici
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare



WhiteSensor 4570M



Dim. : 38 X 60 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Supporto confortevole in foam - facile da applicare e da rimuovere
- Forma ergonomica - confortevole sia per i pazienti che per gli utilizzatori
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare



Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
40713	Bottone in carbonio	3	300	3000	24
4570M	Bottone in carbonio	30	300	3000	24

WhiteSensor WS/RT



Dim. : 36 X 40 mm

Caratteristiche principali:

- Gel solido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Supporto confortevole in foam - facile da applicare e da rimuovere
- Forma ergonomica - confortevole sia per i pazienti che per gli utilizzatori
- Senza PVC



WhiteSensor 4841P



Supporto in foam - facile da utilizzare
Dim. : 38 X 60 mm

Caratteristiche principali:

- Gel solido - assicura una registrazione ottimale
- Forma ergonomica a foglia - confortevole per il paziente
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami



WhiteSensor 7841P



Supporto traforato per la traspirazione
e la visibilità della pelle
Dim. : 42 X 42 mm

Caratteristiche principali:

- Gel solido Bio-Tack™ - assicura un segnale ottimale



Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
WS 00 S/RT/50	Bottone in carbonio	50	600	7200	24
4841P	Bottone in carbonio	60	600	7200	24
7841P	Bottone in carbonio	60	600	7200	24

Pediatria e Neonatologia

Ambu dispone di una gamma completa di elettrodi per procedure su pazienti pediatrici e neonatali.

Caratteristiche principali:

- Registrazioni affidabili e costanti
- Adesività sicura con gel conduttivo - delicato sulla pelle dei bambini
- Supporto traspirante
- Dimensioni ridotte ideali per i pazienti pediatrici e neonatali



Pediatria

WhiteSensor 40713



Dim. : 19 X 38 mm

Caratteristiche principali:

- Gel adesivo conduttivo - permette un contatto delicato
- Supporto traspirante in tessuto-non-tessuto - permette alla pelle di respirare
- Misura piccola - ideale per pazienti pediatrici
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare



WhiteSensor 4570M



Dim: 38 x 60 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Radiotrasparente e compatibile con la risonanza magnetica - può rimanere sul paziente durante gli esami
- Supporto confortevole in foam - facile da applicare e da rimuovere
- Forma ergonomica - confortevole sia per i pazienti che per gli utilizzatori
- Si presenta su blister da 3 pezzi - facile e rapido da applicare



Ref:	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza in mesi (dalla data di fabbricazione)
			Interna	Esterna	
40713	Bottone in carbonio	3	300	3000	24
4570M	Bottone in carbonio	30	300	3000	24

Neonatali

WhiteSensor 40554



Cavo integrato con connettore 1,5mm
Dim. : 22 X 22 mm

WhiteSensor 40556



Cavo integrato con connettori 4 mm
Dim. : 22 X 22 mm

Caratteristiche principali:

- Gel solido delicato sulla cute - evita le irritazioni della pelle
- Supporto traspirante in tessuto-non-tessuto - permette alla pelle di respirare
- Misura piccola - ideale per pazienti neonatali
- Radiotrasparente - può rimanere sul paziente durante le procedure con raggi X



Ref:	Lunghezza Cavo (cm)	Connettore	Q.ta' per busta	Quantita' scatola		Scadenza (dalla data di fabbricazione)
				Interna	Esterna	
40554	60	1,5 mm	3	300	3000	24
40556	60	4 mm	3	300	3000	24

Accessori

Skin Prep



Ref: 2121M

- Prepara la pelle all'applicazione dell'elettrodo
- Leggermente abrasivo sulla pelle per ridurre l'impedenza
- Ha un lato adesivo e una dimensione ridotta per poter essere posizionato sul dito
- Senza PVC

Ref:	Q.ta' per busta	Quantita' scatola	
		Interna	Esterna
0334M	10	100	1000
2121M	500	1500	15000

Nuovi WhiteSensor con connettore Decentrato*

Ambu dispone di una nuova gamma di elettrodi WhiteSensor per ECG a Riposo e Lunghi monitoraggi con connessione decentrata e gel liquido.

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo - assicura un segnale affidabile
- Forte adesività - previene artefatti
- Connettore decentrato - riduce gli artefatti durante i lunghi monitoraggi e le prove in movimento.
- Supporto confortevole in FOAM.

***Richiedere al rappresentante di zona la disponibilità di questa gamma di elettrodi**

WhiteSensor 3552
WhiteSensor 2742



3552 Dim.: 35 X 52 mm
2742 Dim.: 27 X 42 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo
- Forte adesività
- Connettore decentrato - riduce gli artefatti durante i lunghi monitoraggi e le prove in movimento
- Supporto confortevole in FOAM
- Disponibile con connettore a Bottone, linguetta oppure di 4mm
- Disponibile in versione radiotrasparente



WhiteSensor 4242 - 5050 - 6060



4242 Dim.: 49.5 X 42 mm
5050 Dim.: 53.5 X 50 mm
6060 Dim.: 64.5 X 60 mm

Caratteristiche principali:

- Gel liquido altamente conduttivo
- Forte adesività - eccellente per lunghi monitoraggi e prove da sforzo
- Connettore decentrato - riduce gli artefatti durante i lunghi monitoraggi e le prove in movimento
- Supporto confortevole in FOAM



WhiteSensor WSP25



Dim.: 25 X 32

Caratteristiche principali:

- Gel solido altamente adesivo
- Forte adesività
- Supporto confortevole in FOAM
- Elettrodo di piccole dimensioni ideali per pazienti pediatrici



WhiteSensor WSP30



Dim.: 35 X 30

Caratteristiche principali:

- Gel solido altamente adesivo
- Forte adesività
- Supporto confortevole in FOAM
- Elettrodo di medie dimensioni ideale sia per pazienti pediatrici e per pazienti adulti





Ambu S.R.L
Via Paracelso, 20
Centro Direzionale Colleoni
Palazzo Andromeda 3
20864 Agrate Brianza MB - IT

Tel. +39 039 6578100
Fax +39 039 6898177
italia@ambu.it
www.ambu.it