



Sensores de Cardiología Ambu

Líder en innovación de electrodos de ECG con una oferta única de calidad superior y soluciones rentables

WhiteSensor

Ambu^{*}
Ideas that work for life

Electrodos Ambu WhiteSensor

La gama más funcional y versátil

Funcionalidad en la que puedes confiar

En respuesta a la creciente demanda de soluciones estándar que cubran una amplia gama de pruebas, WhiteSensor ha sido desarrollado como nuestra línea más versátil y funcional. Los diferentes tamaños, diseños, tipos de gel y respaldos hacen que sea fácil encontrar el electrodo que mejor se ajuste a las necesidades específicas.

Cubre todas las necesidades de los pacientes en monitorización

La gama WhiteSensor se compone de electrodos con características cuidadosamente seleccionadas para cada prueba, cubriendo todas las necesidades de los pacientes en monitorización. Hemos elegido materiales y adhesivos flexibles y fiables, capaces de adaptarse a los movimientos de la piel sin despegarse, respetando así, tanto la comodidad del paciente como la calidad de la señal.



Nuestras opciones de embalaje hacen su elección más sencilla.

Aseguran también una larga vida útil y eliminan el riesgo de secado - garantizando una rápida y alta señal de calidad siempre a mano del usuario.

En Ambu estamos trabajando constantemente para simplificar el uso de nuestros electrodos. Hemos añadido iconos en el empaquetado para una rápida identificación de las características de nuestros electrodos - facilitando el día a día.

Tipos de Gel



Líquido



Sólido

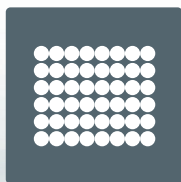
Respaldos



Tejido



Espuma



Polímero

Características



Apto Resonancia

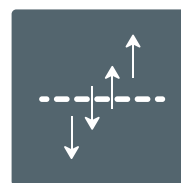


Radiotransparente

Beneficios

























Respaldo oclusivo



Respaldo transpirable

Resumen de Referencias Electrodo WhiteSensor

Referencia	Aplicación	Paciente	Gel	Radio-transparente	Apto Resonancia*	Respaldo	Tamaño	Diseño	Caducidad (meses)	Conector	Uds/Blister	Embalaje (Bolsa/Caja/Cartón)	Sin PVC
 0215M	Reposo	Pediátrico	Sólido	Sí	Sí	Polímero	34 x 13	Cola pez	24	Pegatina	10	100/500/5000	No
 0315M	Reposo	Adulto	Sólido	Sí	Sí	Polímero	35 x 21	Cola pez	24	Pegatina	10	100/500/5000	No
 0415M	Reposo	Adulto	Sólido	Sí	Sí	Polímero	34 x 23	Cola pez	24	Pegatina	10	100/500/5000	No
 0615M	Reposo	Adulto	Sólido	Sí	Sí	Polímero	37 x 26	Funcional	24	Pegatina	10	100/500/5000	No
 0715M	Reposo	Adulto	Sólido	Sí	Sí	Polímero	34 x 26	Cola pez	24	Pegatina	10	100/500/5000	No
 4530M	Reposo	Adulto	Líquido	Sí	Sí	Espuma	32 x 45	Cuadrado	24	Conector clavija 3 mm	5	60/300/2400	Sí
 4540M	Reposo	Adulto	Líquido	Sí	Sí	Espuma	32 x 45	Cuadrado	24	Conector clavija 4 mm	5	60/300 /2400	Sí
 WS	Corta Monitorización	Adulto	Sólido	No	No	Espuma	36 x 40	Lágrima	30	Corchete centrado	1, 5	50/600/7200	Sí
 WS/RT	Corta Monitorización	Adulto	Sólido	Sí	Sí	Espuma	36 x 40	Lágrima	24	Corchete centrado	1	50/600/7200	Sí
 4500M	Corta Monitorización	Adulto	Líquido	Sí	Sí	Espuma	50	Lágrima	24	Corchete centrado	3	30/300/3000	Sí
 4500M-H	Corta Monitorización	Adulto	Líquido	No	No	Espuma	50	Lágrima	24	Corchete centrado	3	60/300/3000	Sí
 4535M	Corta Monitorización	Adulto	Líquido	No	No	Espuma	32 x 44	Cuadrado	24	Corchete centrado	3	60/300/3000	Sí
 4831Q	Corta Monitorización	Adulto/ pediátrico	Sólido	No	No	Espuma	37 x 37	Hoja	20	Corchete centrado	3	60/600/7200	Sí
 4841P	Corta Monitorización	Adulto	Sólido	Sí	Sí	Espuma	42 x 42	Hoja	24	Corchete centrado	3	60/600/7200	Sí
 7841P	Corta Monitorización	Adulto	Sólido	Sí	Sí	Polímero	42 x 42	Hoja	24	Corchete centrado	3	60/600/7200	Sí
 4570M	Corta Monitorización	Pediátrico	Líquido	Sí	Sí	Espuma	38 x 60	Ergonómico	24	Corchete centrado	3	30/300/3000	Sí
 CMM	Larga Monitorización	Adulto	Sólido	No	No	Tejido	50	Redondo	36	Corchete centrado	1	30/1500/6000	Sí
 4440M	Larga Monitorización	Adulto	Líquido	Sí	Sí	Tejido	55	Redondo	24	Corchete centrado	1	30/300/3000	No
 40713	Larga Monitorización	Pediátrico	Sólido	Sí	Sí	Tejido	19 x 38	Rectangular	24	Corchete centrado	3	3/300/3000	Sí
 4560M	Esfuerzo	Adulto	Líquido	No	No	Espuma	38 x 60	Ergonómico	24	Corchete centrado	3	60/300/3000	Sí
 40554	Neonatos	Neonatos	Sólido	Sí	No	Tejido	22 x 22	Cuadrado	24	Cable integrado con conector 1,5 mm	3	3/300/3000	No
 40556	Neonatos	Neonatos	Sólido	Sí	No	Tejido	22 x 22	Cuadrado	24	Cable integrado con conector 4 mm	3	3/300/3000	No

Los electrodos WhiteSensor son fabricados Sin Látex.

* Campo magnético estático sólo de 1,5 y 3 teslas. Campo de gradiente espacial máximo de 25 000 gauss/cm o 250 teslas/m. Tasa de absorción específica máxima media de todo el cuerpo de 2 W/kg para 15 minutos de exploración por escáner.

ECG Diagnóstico/Reposo

Ambu dispone de una gama completa de electrodos para procedimientos de ECG de 12 derivaciones

Beneficios:

- Registros fiables
- Adhesión segura
- Comodidad para paciente y usuario
- Variedad de tamaños, diseños y conectores
- Radiotransparente y apto para resonancia magnética

WhiteSensor 4540M



Conector de clavija de 4 mm
Tamaño: 32 x 45 mm

WhiteSensor 4530M



Conector de clavija de 3 mm
Tamaño: 32 x 45 mm

Características y Beneficios:

- Gel líquido de alta conductividad - registros fiables inmediatos
- Respaldo de espuma cómodo - resistente a fluidos
- Conector de clavija de 3 ó 4 mm - conexión directa a cable sin necesidad de adaptadores
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Sin PVC



ESPECIFICACIONES PARA EL PEDIDO

REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
4540M	Conector clavija 4 mm	60	300	2400	24
4530M	Conector clavija 3 mm	60	300	2400	24

WhiteSensor 0615M



Lengüeta central y diseño funcional
Tamaño: 26 x 37 mm

Características y Beneficios:

- Gel sólido suave con la piel - asegura registros fiables
- Conexión en la lengüeta central y forma funcional - asegura adhesión óptima
- Tamaño mediano - para utilizarse en la mayoría de los pacientes
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Lengüeta para colocar y retirar electrodo - asegura fácil uso

WhiteSensor 0215M *



Tamaño muy pequeño: 13 x 34 mm

WhiteSensor 0315M



Tamaño pequeño: 21 x 35 mm

WhiteSensor 0415M



Tamaño mediano: 23 x 34 mm

WhiteSensor 0715M



Tamaño grande: 26 x 34 mm

- Gel sólido suave con la piel - asegura registros fiables
- Diseño en forma de cola de pez - reduce el despegado del electrodo
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Varios tamaños disponibles
- * Especial Pediatría



ESPECIFICACIONES PARA EL PEDIDO

REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
0215M	Lengüeta	100	500	5000	24
0315M	Lengüeta	100	500	5000	24
0415M	Lengüeta	100	500	5000	24
0615M	Lengüeta	100	500	5000	24
0715M	Lengüeta	100	500	5000	24

Corta Monitorización

Ambu dispone de una gama completa de electrodos para procedimientos de corta monitorización.

Beneficios:

- Registros fiables
- Adhesión segura y rápida
- Comodidad para paciente y usuario
- Variedad de tamaños, diseños y conectores

WhiteSensor WS



Tamaño: 36 x 40 mm

Características y Beneficios:

- Gel sólido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Diseño ergonómico con forma de lágrima - se adapta a la mayoría de los pacientes (niños y adultos)
- Fuerte adherencia - previene falsas alarmas
- Respaldo de espuma - fácil de usar
- Sin PVC



ESPECIFICACIONES PARA EL PEDIDO

REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
WS 00 S/50	Corchete	50	600	7200	30
WS 00 S/L/50	Corchete	50	600	7200	30

WhiteSensor 4500M-H



Tamaño: 50 mm diámetro

WhiteSensor 4535M



Tamaño: 32 x 45 mm

WhiteSensor 4831Q



Tamaño: 37 x 37 mm

Características y Beneficios:

- Gel líquido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Buena adherencia - previene falsas alarmas
- Respaldo de espuma cómodo
- Presentación en blister de 3 uds - facilita colocación



Características y Beneficios:

- Gel sólido - asegura registro fiable
- Respaldo de espuma cómodo
- Forma de hoja ergonómica - cómodo para el paciente
- Tamaño pequeño - puede utilizarse en niños y adultos
- Presentación cómoda con 3 unidades por blíster - facilita colocación



ESPECIFICACIONES PARA EL PEDIDO

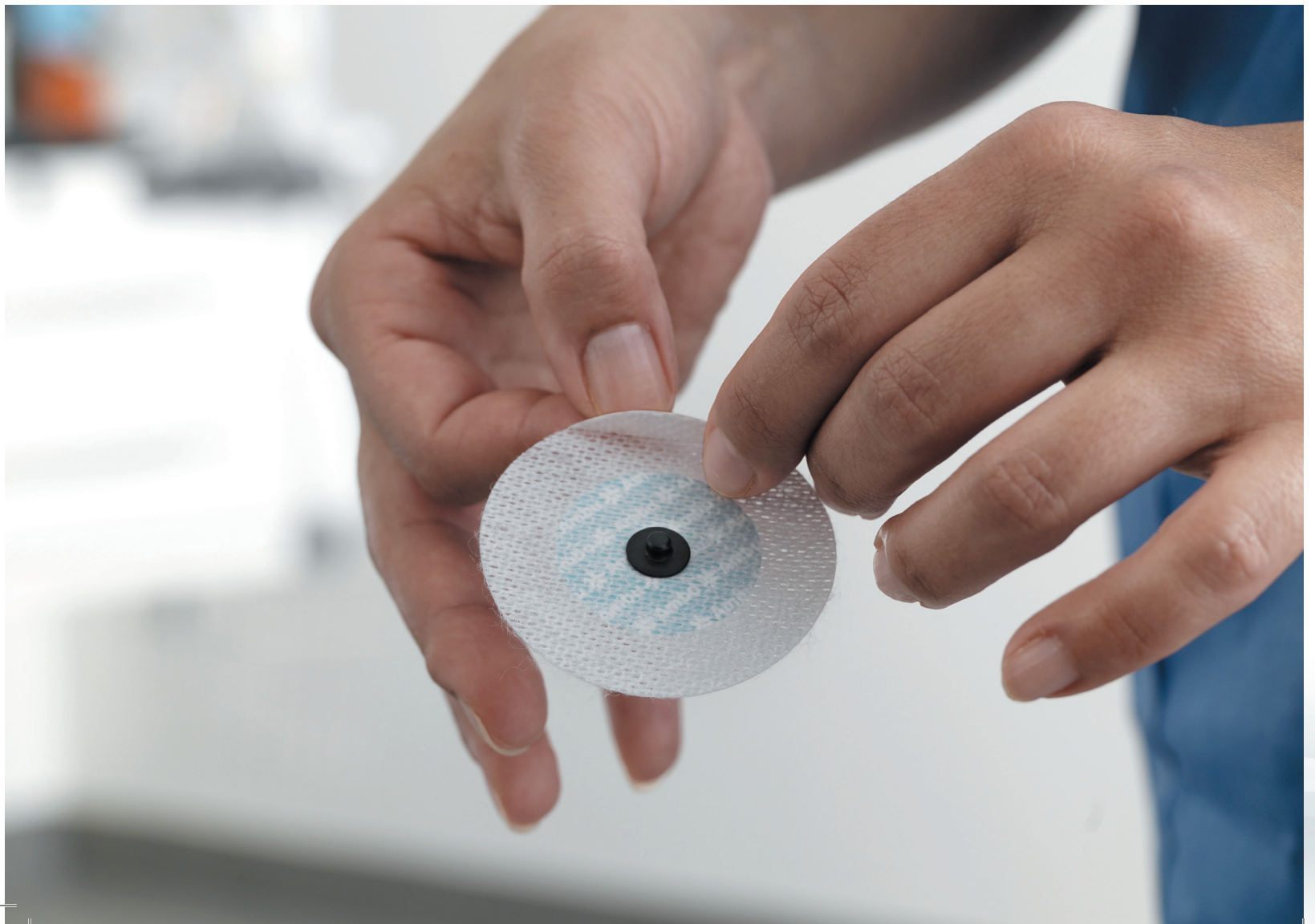
REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
4500M-H	Corchete	60	300	3000	24
4535M	Corchete	60	300	3000	24
4831Q	Corchete	60	600	7200	24

Larga Monitorización/Holter

Ambu dispone de una gama completa de electrodos para procedimientos de larga monitorización.

Beneficios:

- Registros fiables
- Adhesión segura y de larga duración
- Comodidad para paciente y usuario
- Variedad de tamaños, diseños y conectores



WhiteSensor CMM-00-S



Tamaño: 50 mm diámetro

Características y Beneficios:

- Gel sólido altamente conductor - asegura registros fiables
- Fuerte adherencia - previene falsas alarmas
- Respaldo de tejido - permite la transpiración de la piel
- Sin PVC
- Indicado para Larga Monitorización/Holter



WhiteSensor 4440M



Tamaño: 55 mm diámetro

Características y Beneficios:

- Gel líquido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Adhesión fuerte - previene falsas alarmas
- Respaldo de tejido suave - previene reacciones en la piel
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Indicado para Larga Monitorización



ESPECIFICACIONES PARA EL PEDIDO

REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
CMM-00-S	Corchete	30	1500	6000	36
4440M	Corchete de grafito	30	300	3000	24

Esfuerzo

Ambu dispone de una gama completa de electrodos para pruebas de esfuerzo.

Beneficios:

- Registros fiables constantes
- Adhesión segura para durar toda la prueba
- Comodidad para paciente y usuario
- Variedad de tamaños, diseños y conectores



WhiteSensor 4560M



Tamaño: 38 x 60 mm

Características y Beneficios:

- Gel líquido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Adhesión fuerte durante todo el procedimiento
- Respaldo de espuma cómodo - fácil de colocar y de retirar
- Forma ergonómica - cómodo para pacientes y usuarios
- Presentación de 3 uds por blister - facilita colocación
- Sin PVC

WhiteSensor 4500M-H



Tamaño: 50 mm diámetro



ESPECIFICACIONES PARA EL PEDIDO

REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
4560M	Corchete	60	300	3000	24
4500M-H	Corchete	60	300	3000	24

Electrodos Radiotransparentes para Monitorización

Ambu dispone de una gama completa de electrodos aptos para su uso durante Rayos-X y resonancia magnética.

Beneficios:

- Registros fiables
- Adhesión segura
- Comodidad para paciente y usuario
- Variedad de tamaños, diseños y conectores

WhiteSensor 4440M



Tamaño: 55 mm diámetro

Características y Beneficios:

- Gel líquido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Adhesión fuerte - previene falsas alarmas
- Respaldo de tejido suave - previene reacciones en la piel
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Indicado para Larga Monitorización



WhiteSensor 4500M



Tamaño: 50 mm diámetro

Características y Beneficios:

- Gel líquido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Buena adherencia - previene falsas alarmas
- Respaldo de espuma cómodo
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Presentación en blister de 3 uds - facilita colocación
- Sin PVC



REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
4440M	Corchete de grafito	30	300	3000	24
4500M	Corchete de grafito	30	300	3000	24

WhiteSensor 40713



Tamaño: 19 x 38 mm

Características y Beneficios:

- Gel adhesivo conductivo - suave con la piel
- Respaldo de tejido - transpirable
- Tamaño pequeño ideal para pediatría
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Presentación 3 uds por blister - facilita colocación



WhiteSensor 4570M



Tamaño: 38 x 60 mm

Características y Beneficios:

- Gel líquido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Respaldo de espuma cómodo - fácil de colocar y retirar
- Forma ergonómica - cómodo para pacientes y usuarios
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Presentación 3 uds por blister - facilita colocación



REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
40713	Corchete de grafito	3	300	3000	24
4570M	Corchete de grafito	30	300	3000	24

WhiteSensor WS/RT



Tamaño: 36 x 40 mm

Características y Beneficios:

- Gel sólido de alta conductividad - asegura registros fiables
- Diseño ergonómico con forma de lágrima - se adapta a la mayoría de los pacientes
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Fuerte adherencia - previene falsas alarmas
- Respaldo de espuma - fácil de usar
- Sin PVC



WhiteSensor 4841P



Respaldo cómodo de espuma - fácil de utilizar
Tamaño: 42 x 42 mm

Características y Beneficios:

- Gel sólido - asegura registro fiable
- Forma de hoja ergonómica - cómodo para los pacientes
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas



WhiteSensor 7841P



Respaldo de cinta perforada - permite la ventilación y visibilidad de la piel
Tamaño: 42 x 42 mm

- Gel sólido Bio-Tack™ - asegura registro fiable



REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
WS 00 S/RT/50	Corchete de grafito	50	600	7200	24
4841P	Corchete de grafito	60	600	7200	24
7841P	Corchete de grafito	60	600	7200	24

Pediatría & Neonatología

Ambu dispone de una gama completa de electrodos para pruebas en pacientes pediátricos y neonatos.

Beneficios:

- Adhesión segura con Gel adhesivo conductivo - suave para pieles infantiles
- Registros fiables constantes
- Respaldo de tejido - transpirable
- Tamaño pequeño ideal para pacientes pediátricos y neonatos



Pediatría

WhiteSensor 40713



Tamaño: 19 x 38 mm

Características y Beneficios:

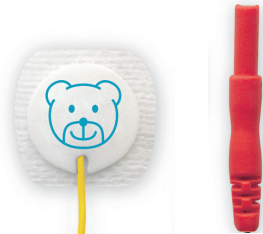
- Gel adhesivo conductivo - suave con la piel
- Respaldo de tejido - transpirable
- Tamaño pequeño ideal para pediatría
- Radiotransparente y compatible con resonancia magnética - puede permanecer en el paciente durante estas pruebas
- Presentación 3 uds por blister - facilita colocación



REF:	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
			INTERNA	EXTERNA	
40713	Corchete de grafito	3	300	3000	24

Neonatal

WhiteSensor 40554



Cable integrado con conector 1,5 mm
Tamaño: 22 x 22 mm

Características y Beneficios:

- Gel sólido suave con la piel - asegura un contacto delicado
- Respaldo de tejido transpirable - permite transpiración de la piel
- Tamaño pequeño ideal para neonatos
- Radiotransparente - puede permanecer colocado en el paciente durante esta prueba

WhiteSensor 40556



Cable integrado con conector 4mm
Tamaño: 22 x 22 mm



REF:	LARGO DEL CABLE (cm)	CONECTOR	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA		CADUCIDAD MESES (DESDE FECHA FABRICACIÓN)
				INTERNA	EXTERNA	
40554	60	1,5 mm	3	300	3000	24
40556	60	4 mm	3	300	3000	24

Accesorios

Pinza para Electrodo ECG



Adaptador para conexión fácil y estable de electrodos tipo pegatina
Ref: 0334M

Características y Beneficios:

- Asegura una buena sujeción
- Conecta cables de 3 mm
- Reutilizable
- Fácil de utilizar
- Sin PVC

Preparador de la piel



Ref: 2121M

Características y Beneficios:

- Permite preparación de la piel antes de colocar el electrodo
- Ligeramente abrasivo para reducir la impedancia de la piel
- Adhesivo en una cara para pegar y usar con el dedo
- Tamaño pequeño- cabe en la punta del dedo
- Sin PVC

REF:	CANT. POR BOLSA	CANT. CAJA	
		INTERNA	EXTERNA
0334M	10		1000
2121M	500	1500	15000





Ambu A/S

C/ Alcalá 261-265, Edf. 2-3.º dcha.
28027 Madrid
España
Tel. +34 91 411 68 30
Fax +34 91 564 50 82
www.ambu.es
ayuda@ambu.com
www.ambu-shop.es