

Ambu® WhiteSensor 3552 & 3552/RT

EKG Elektrode - Einweg



Die wichtigsten Vorteile

- Hochleitfähiges Nassgel und starke Haftung für stabile und klare Ableitungen
- Dezentrierter Anschluss - Carbon-Anschluss ist röntgentransluzent und bedingt MR-sicher
- Flüssigkeitsresistentes Trägermaterial

Ambu® WhiteSensor 3552 & 3552/RT

Die Ambu WhiteSensor 3552 und 3552 / RT zeichnen sich durch eine Kombination aus hochleitfähigem Nassgel und verbesserter Haftfähigkeit aus. Sie bieten während des Monitorings stabile und klare Ableitungen. Durch ihr okklusives Material sind die Elektroden flüssigkeitsresistent.

Die WhiteSensor 3553/RT besitzt einen Carbon-Druckknopf und ist daher röntgentransluzent und bedingt MR-sicher.



Nassgel



Schaumstoffträger

WhiteSensor

Ambu^{*}
Ideas that work for life

Spezifikationen

Abmessungen		
Elektrodengröße (L x B in mm)	52 x 35	
Klebefläche (in mm ²)	1.133	
Höhe ohne Anschluss/Kabel (in mm)	2,7	
Sensor		
Sensormaterial	Silber/Silberchlorid (Ag/AgCl)	
Gel-Typ	Nassgel	
Sensorfläche (in mm ²)	113	
Gel- bzw. Messfläche (in mm ²)	201	
Elektrische Daten (ANSI/AAMI)		
Wechselstromimpedanz	≤ 450 Ω	
DC-Offset Spannung	≤ 1 mV	
Restspannung nach Defibrillation	≤ 10 mV	
Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials	≤ 0.5 mV/s	
Impedanz nach simulierter Defibrillationswiederherstellung (SDR) und Wechselstromimpedanz (ACZ)	≤ 300 Ω	
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	≤ 100 μV	
Toleranz Vormagnetisierungsstrom (über 8 Stunden)	≤ 100 mV	
Umweltfreundlichkeit		
PVC-freie Elektrode	Ja	
Latexfreie Elektrode	Ja	
PVC-freie Verpackung	Ja	
Röntgen & MR		
	Druckknopf	Carbon Druckknopf
Röntgentransluzent	Nein	Ja
Bedingt MR-sicher	Nein	Ja **
Shelf life		
Geöffneter Beutel	1 Monat	
Ungeöffneter Beutel	18 Monate *	

* ab dem Produktionsdatum

** Statisches magnetisches Feld von nur 1,5 Tesla und 3 Tesla.
Maximales räumliches Gradientenfeld von 25.000 Gauss/cm oder 250 Tesla/m.
Maximale über den Ganzkörper gemittelte spezifische Absorptionsrate (SAR) von 2 W/kg für eine Untersuchungsdauer von 15 Minuten.

Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Schwamm (Gelschaum)	Netzartiges Polyester Polyurethan
Sensor	Silber/Silberchlorid (Ag/AgCl)
Äußerer Träger	Polyethylenschaum (verstärkt)
Äußerer Kleber	Polyacrylat
Anschlüsse	Edelstahl Druckknopf (S) Carbon Druckknopf (S/RT)
Folienträger	PET
Verpackung	
Beutel	Polyester/ Aluminum/ Polyethylen
Innerer / äußerer Karton	Wellpappe

Standardpackung	
Menge Beutel	60
Menge Schachtel	1.200/7.200
Mindestabnahme	1.200

Optionen	
Anschlüsse	S, S/RT
Achtung	
Nur für den Einmalgebrauch	

Erhältliche Konfigurationen

Artikelnummer	Menge/Träger	Menge/Beutel	Menge/Schachtel	Menge/Umverpackung
3552-00-S/60	5	60	1.200	7.200
3552-00-S/RT/60	5	60	1.200	7.200

Ambu A/S
Baltorpbakken 13
DK - 2750 Ballerup
Denmark
Tel. +45 7225 2000
Fax +45 7225 2053
www.ambu.com

Ambu GmbH
In der Hub 5
61231 Bad Nauheim
Tel. 06032 9250-0
Fax 06032 9250-200
www.ambu.de

3552-00-X
■ Produkt
■ Kabellänge
■ Anschluss

Anschlüsse



S= Druckknopf



S/RT= Carbon Druckknopf