



CLE Elettromedicali srl

Test and Inspection Procedure

Copyright © 1999 - 2005 Fluke Biomedica

MOD. M3_7 a
REV. 0 DEL 02/09/08

Risultati della prova

PROVA SUPERATA

Test effettuato

Data: 21/02/2020
Record: CLE02__C210.mtr
Modello: 62353 CL1 tipo BF o
CF.mtt
Versione Modello: 1.0.10

Componenti Ansur utilizzati

Ansur Versione 3.1.4
Plug-In: AVPI Versione 2.4.11
Plug-In: ESA620 Versione 1.1.8

Setup della prova

Selezioni

Interventi di manutenzione eseguiti	Norme eseguite
BIPOLARE	User defined IEC 62353 (CL1)

Dispositivo in prova

Numero di serie	04-5T41263	Tipo	Ultrasuono
Codice apparecchiatura		Modello	C210
Gruppo	CLE02	Reparto	
Stato	Verifiche 2020	Indirizzo 1	
Costruttore	Cosmogamma	Indirizzo 2	

Dati MTI

Strumento per la prova	Numero di serie	Versione del firmware
ESA 620	9909035	UI-1.18
ESA 620	9699016	UI-1.18

Firma

Risultato della prova

Elemento di prova	Tipo di prova		Fallito
Esame visivo	Checklist		
Risultato:	Valore registrato		
Cavo di alimentazione integro	Riuscito		
Fusibili di protezione accessibili	Riuscito		
Integrità dell'involucro	Riuscito		
Integrità pannello comandi	Riuscito		
Integrità degli accessori	Riuscito		
Presenza marcatura CE	Riuscito		
Auto Sequence	Auto Sequence		
Procedura:	ASSICURARSI CHE L'APPARECCHIO SIA ACCESO		
Setup del modulo			
#	Informazioni sulle parti applicate	Classe	Terminali
1	Module code Serial number Type	TESTA MASSAGGIO BF	1
2	Module code Serial number Type	INVOLUCRO B	1
Alimentazione	Mains Voltage		
Tra Fase e Neutro	Mains Voltage Live to Neutral		
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto
			Limite basso
Tra Fase e Neutro	237,9	V	Standard
			IEC 62353 (CL1) User defined
Tra Neutro e Terra	Mains Voltage Neutral to Earth		
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto
			Limite basso
Tra Neutro e Terra	0,7	V	Standard
			IEC 62353 (CL1) User defined
Tra Fase e Terra	Mains Voltage Live to Earth		
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto
			Limite basso
Tra Fase e Terra	237,7	V	Standard
			IEC 62353 (CL1) User defined
Resistenza del conduttore di terra 25A	Protective Earth Resistance		
Configurazione:	Test sulla corrente: Alto		
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto
			Limite basso
PE Resistance1	0,172	Ohm	0,3
			Standard
			IEC 62353 (CL1) User defined
Resistenza del conduttore di terra 200 mA	Protective Earth Resistance		
Configurazione:	Test sulla corrente: Basso		

Fluke Biomedical Ansur Report della prova

Elemento di prova		Tipo di prova				Fallito
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
PE Resistance1	0,287	Ohm	0,3		IEC 62353 (CL1) User defined	
Corrente di dispersione sull'involucro metodo ALTERNATIVO		<i>Alternative Equipment Leakage</i>				
Condizioni normali		<i>Alternative Equipment Leakage Closed Earth</i>				
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
Condizioni normali	493	uAAC+DC	1000		IEC 62353 (CL1) User defined	
Guasto terra		<i>Alternative Equipment Leakage Open Earth</i>				
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
Guasto terra	502	uAAC+DC	1000		IEC 62353 (CL1) User defined	
Correnti di dispersione sulle connessioni paziente metodo ALTERNATIVO		<i>Alternative Applied Part Leakage</i>				
Corto circuito		<i>Alternative Applied Part Leakage Shorted Mains</i>				
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
TESTA MASSAGGIO	0,6	uAAC+DC	5000		User defined IEC 62353 (CL1)	