



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: 19/02/2020
Record: _NM02510_laser
Opton4W.mtr
Modello: 62353 CL1 tipo B.mtt
Versione Modello: 1.0.6

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	NM02510	Tipo	Laser
Codice apparecchiatura		Modello	Opton 4W
Gruppo		Reparto	
Stato	Verifiche 2020	Indirizzo 1	
Costruttore	Mectronic	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					
Alimentazione	Mains Voltage					
Tra Fase e Neutro	Mains Voltage Live to Neutral					
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
Tra Fase e Neutro	241,4	V			IEC 62353 (CL1) User defined	
Tra Neutro e Terra	Mains Voltage Neutral to Earth					
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
Tra Neutro e Terra	238,7	V			IEC 62353 (CL1) User defined	
Tra Fase e Terra	Mains Voltage Live to Earth					
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
Tra Fase e Terra	1,8	V			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	Standard	
PE Resistance1	0,138	Ohm	0,3		IEC 62353 (CL1) User defined	
Resistenza del conduttore di terra 200 mA	Protective Earth Resistance					
Configurazione:	Test sulla corrente: Basso					
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard	
PE Resistance1	0,2	Ohm	0,3		IEC 62353 (CL1) User defined	
Corrente di dispersione sull'involucro metodo ALTERNATIVO	Alternative Equipment Leakage					
Condizioni normali	Alternative Equipment Leakage Closed Earth					

Fluke Biomedical Ansur Report della prova

Elemento di prova	Tipo di prova				Fallito
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard
Condizioni normali	76,8	uAAC+DC	1000		IEC 62353 (CL1) User defined
<hr/>					
Guasto terra	<i>Alternative Equipment Leakage Open Earth</i>				
Risultato:	Valore	Unità	Limite alto	Limite basso	Standard
Guasto terra	76,7	uAAC+DC	1000		IEC 62353 (CL1) User defined