

Verbale N.		Verifica laser			MOD. M3_8 m REV. 3 DEL 18/07/07	
Data	21/02/20					
Cliente	CLE ELETTROMEDICALI SRL - 45020, SAN BELLINO					
Inventario	CLE16	Matricola	0HE0559	Reparto	-	
Modello	EXAND		Produttore	MECTRONIC		

MISURE STRUMENTALI SECONDO NORMA CEI EN 60601-2-22
classificazione 62-42

ANALISI VISIVA

	SI	NO
Indicazione visiva e sonora di emissione laser	X	
Indicazione dati tecnici diodi IR	X	
Indicazione dati tecnici puntatore	X	

STRUMENTO DI MISURA UTILIZZATO

Denominazione	CFIR -misuratore potenze laser	Data di taratura	22/05/19
Ente di taratura	ASSICONTROL	N. Certificato	5349/19
Modello	NOVA DISPLAY	N. di serie	63002

verifica n.	SUPERATO	FALLITO	 CLE ELETTROMEDICALI s.r.l. Via C.A. Dalla Chiesa, 302 - 45020 SAN BELLINO (RO) Tel. 0425/703073 - Fax 0425/703870 Partita IVA 01149210294
Esito della prova	X		
Nome del tecnico	GHIRELLO ANDREA		Firma <i>ghirello Andrea</i>

NOTE:

ok

ANALISI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE

Comando a chiave					
	SI	NO		SI	NO
Presente	X		Funzionante	X	
Pulsante d'emergenza					
	SI	NO		SI	NO
Presente	X		Funzionante	X	
Arresto emissione a fine trattamento					
	SI	NO		SI	NO
Presente	X		Funzionante	X	

MISURA DIODI EMISSIONE CONTINUA

Diodo	Lungh. Onda	Potenza massima (mW)	Potenza misurata (mW)	Scarto %
IR1	1064,00	25000,00	21200,00	15,20
IR2				
IR3				
IR4				
IR5				
IR6				
IR Manipolo				

Accettabilita' scarto massimo <20%

MISURA DIODI EMISSIONE PULSATA

Diodo	Caratteristiche diodo					Misurazioni	
	Lungh. d'onda (nm)	Durata impulso (ns)	Frequenza(Hz)	Potenza max(W)	Potenza media emessa (mW)	Pot. media mis. (mW)	Scarto %
IR1							
IR2							
IR3							
IR4							
IR5							
IR6							
Manipolo							

Accettabilita' scarto massimo <20%