

**2.3. DATI TECNICI**

Generale	Descrizione
Tensione di alimentazione	230 Vac
Frequenza di alimentazione	50 - 60 Hz
Potenza assorbita	250 VA
Tipo apparato	Classe B
Fusibili alimentazione ripristinabili	2 x 8 Amp T 250V
Peso	21 Kg
Dimensioni (larghezza x lunghezza x altezza):	37 x 37 x 42 cm
Condizioni climatiche di utilizzo:	
Temperatura:	10 – 40 C°
Umidità relativa:	30 – 80 %
Timer di lavoro	Fino a 30 Minuti con intervalli di 1 min
Funzionamento a Smart Card per Funzionamento a Tempo	Abilitato
Interfaccia Utente	Data Entry con Push più 4 tasti funzionali
Display	320x240 pixels TFT colore

Sezione RadioFrequenza	Descrizione
Frequenza di Uscita	450 kHz +/- 10%
Tensione massima di uscita	700 Vac
Massima Potenza di Uscita	230 VA
Tipo di Uscita	Aggiustabile manualmente
Tipologia di Trasferimento	Capacitivo Monopolare
Applicatori	6 elettrodi + placca metallica di riferimento + bracciale
Tipologia parte applicata:	Classe 1 , tipo B
Sezione Cavitazione	Descrizione
Frequenza di emissione Manipolo	38 KHz ± 20%
Tensione massima su parte applicata	1200 Vac
Tipologia Programmi	2: Glutei e Addome
Potenza di picco continua	Max 3 W / cm <sup>2</sup> ± 20%
Potenza di picco pulsata	Max 30 W / cm <sup>2</sup> ± 20%
Canali di uscita	1 gestito da pedale
Sezione Elettroporatore	Descrizione
Frequenza onda modulata	da 1600Hz a 2100Hz

Tensione massima di uscita	60 Vac
Corrente massima di uscita	60 mA
Manipoli:	Manipolo Viso con contattazione diretta a mezzo disco acciaio. Manipolo Corpo con contattazione diretta a mezzo anello acciaio. Manipolo Viso "doccetta" con dispenser. Passaggio corrente elettrica a mezzo prodotto. Manipolo Corpo "doccetta" con dispenser. Passaggio corrente elettrica a mezzo prodotto.
Tipologia parte applicata:	Classe 1 , tipo B

<b>Sezione Elettroporatore con FotoStimolazione R</b>	<b>Descrizione</b>
Frequenza onda modulata	da 1600Hz a 2100Hz
Tensione massima di uscita	60 Vac
Corrente massima di uscita	60 mA
Manipoli:	Manipolo Viso con contattazione diretta a mezzo disco acciaio e corona di led rossi . Manipolo Corpo con contattazione diretta a mezzo anello acciaio e disco di led rossi.
Tipo radiazione	Luce fredda color Rosso - Lung. d'onda 635 nm
Energia erogata	Pot. Max uscita 4,4 mW/cm2
Manipoli:	Inseriti nel Manipolo Viso e Corpo
Tipologia parte applicata:	Classe 2 , tipo B

<b>Sezione FotoBioStimolazione Y</b>	<b>Descrizione</b>
Tipo radiazione	Luce fredda color Giallo - Lung. d'onda 590 nm
Energia erogata	Pot. Max uscita 0,1 J/cm2
Manipoli:	Doppio Manipolo a LED alta efficacia Gialli e Blu
Tipologia parte applicata:	Classe 1 , tipo B

<b>Sezione FotoBioStimolazione B</b>	<b>Descrizione</b>
Tipo radiazione	Luce fredda color Blu - Lung. d'onda 465 nm
Energia erogata	Pot. Max uscita 24,7 mW/cm2
Manipoli:	Doppio Manipolo a LED alta efficacia Gialli e Blu
Tipologia parte applicata:	Classe 1 , tipo B