

Descripción de funcionamiento:

La Luz Pulsada Intensa (o IPL por sus siglas en inglés) es una luz generada por una lámpara de estado sólido (DTL), por lo tanto no requiere ser cambiada dado que no tiene desgaste.

Es una luz multicromática, divergente, descolimada y no coherente. O sea que no es luz láser.

El rango de longitudes de onda de la luz emitida que sale por la ventana de salida del manípulo de aplicación corresponde a un fragmento del espectro electromagnético que puede ser acotado por un filtro que se coloca entre la lámpara y la salida de la luz. Cambiando el filtro se selecciona la longitud de onda que llega a la piel según el tratamiento a aplicar.

Equipo para depilación definitiva con 150 joule máximo con una fluencia de 9 joule cm<sup>2</sup> de salida máxima, regulable por un comando según el fototipo de piel.

Control de tiempo de disparo. 0 a 6 segundos.

Control de regulación de potencia en 4 pasos.

No tiene tiempo de recarga

Cabezal refrigerado por aire forzado, semiconductor y disipador metálico.



Componen el mismo:

Consola.

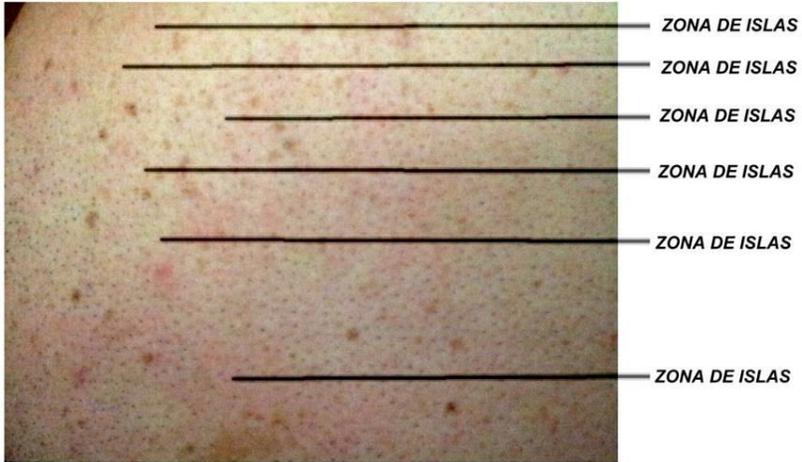
Manípulo emisor.

4 filtros.

Gafas de protección para el operador

Protectores para el paciente.

## **LUEGO DE LA 1º SESIÓN DE DEPILACIÓN DEFINITIVA**



# *DEPILACIÓN DEFINITIVA*

*EQUIPOS DE INGENIERÍA SAN ANTONIO*

*LUEGO DE 2 SESIONES ( 2 MESES)*

*EN LA IMAGEN SE PUEDE APRECIAR LA DIFERENCIA EN EL  
CRECIMIENTO DEL VELLO, Y EL RESULTADO DE LA ACCIÓN DE  
LA LUZ PULSADA, YA QUE VEMOS PEQUEÑAS ZONAS  
DESPOBLADAS O "ISLAS"*

