



TRSS

Manual de uso

P-808

**808NM DIODE LASER HAIR REMOVAL
SYSTEM**



P-808®

808NM DIODE LASER HAIR
REMOVAL SYSTEM

CONTENIDO

1

P-808 perspectivo

2

Teoría

3

Interfaz del operador

4

Ventajas Técnicas

5

Aplicaciones del sistema

6

Ventajas del sistema



P-808
perspective



Superenfriamiento

Zafiro refrigeración

0-5°C

Profesional

Tecnología de canal

Micro

Alta

Potente barra de diodo

alemana

Enorme

12*12mm punto

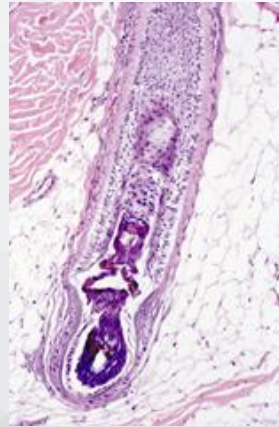


HANDPIECE

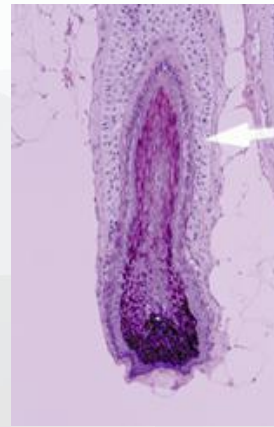
- Diseño moderno
- Salida estable
- Irradiación de corta duración
- Efecto permanente
- Fácil control
- Excelente efecto clínico
- Alta seguridad

TEORÍA

- P-808 sistema, usa láser especial con un largo ancho de pulso 808nm, puede penetrar al folículo piloso.
- Usando la teoría de absorción de la luz láser selectiva puede ser absorbida preferentemente por calentamiento de la tallo del pelo y del folículo piloso, por otra parte para destruir el folículo del pelo y la organización de oxígeno alrededor del folículo piloso
- Cuando láser sale, sistema con tecnología de refrigeración especial, refrescan la piel y protege la piel contra el daño y realiza un tratamiento muy seguro y cómodo

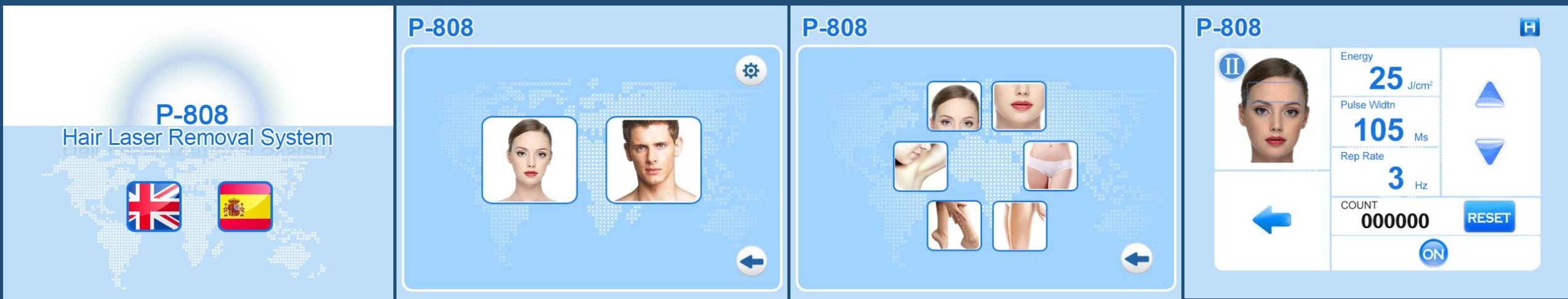


Folículo piloso normal



Folículo piloso instantáneo después del tratamiento

Interfaz del operador



1. La pantalla táctil es la principal parte de la operación y visualización del depilación sistema.
2. Adoptar el color azul y blanco, la interfaz es conciso, fácil de leer y considerado.
3. De acuerdo con la ergonomía, la interfaz de usuario ha sido diseñado por separado, tanto para hombres como mujeres.
4. A través de la pantalla táctil, usted puede obtener las funciones incluyen apagar, configuración de los parámetros del láser.
5. Solo se podría hacer el ajuste de parámetros, selector de modo, la apertura y el cierre del refrigerador durante el modo de espera..

Especificación

Potencia del láser	800W
Tipo de máquina:	P-808
Tipo de láser:	Semiconductor laser
Longitud de onda del láser	808nm
Tamaño de Cabezal:	12*12mm
Densidad de energía:	10~120j/cm2 (continuous adjustable)
Ancho de pulso:	20~1200ms(continuous adjustable)
Frecuencia de repetición:	1~10HZ
Refrigeración:	sealed inner circled water cooling system,
Temperatura del cabezal	0~5°C
Potencia nominal:	2200w
Fuente de alimentación:	110V±20%, 50Hz, 10A single phase; ~220V±20%, 50Hz,10A
Clasificación de seguridad:	I class、BF type
Peso:	70 kg
Dimensiones externas:	460mm×325mm×1150mm (length*width*height)

Ventajas Técnicas

- Alta salida de energía: Asegúrese de buena efectiva para cualquier materia colorante -----120J
- Ancho Pulso largo: Asegúrese folículo calefacción, depilación duradera-----1200ms
- Tamaño de punto grande: resultados rápidos y eficaces -----12*12mm
- Fuerte refrigeración: Instancia de enfriamiento de la piel, seguro y cómodo -----5°C
- Rápida velocidad: Tratamiento deslizante para que sea seguro y cómodo-----10HZ

Aplicación del sistema

- Tratar todo tipo de color de pelo de cabello negro a blanco;
- Tratar todos los tipos de piel de blanco a la piel oscura;
- No hay dolor y más cortas la sesión de tratamiento ;
- Eficaz y seguro el tratamiento para depilación definitiva;;



System advantages

La teoría básica de Depilación láser de diodo de la máquina es el efecto biológico. La máquina emite el láser de 808nm que podría ser fácilmente absorbida por el pigmento localizado en los folículos pilosos, mientras que no daña la epidermis normal circundante. La energía de la luz es absorbida por el pigmento en el tallo del pelo y el folículo entonces se transforma en energía térmica, con lo que se eleva la temperatura del folículo, hasta que la temperatura es suficientemente alta, la estructura del folículo se destruye irreversible, se eliminará el folículo destruido tras un periodo de proceso físico natural, por lo tanto lograr el propósito de depilación permanente

"Seguridad" "Eficacia " " Sin dolor " " Conveniencia "

" Depilación permanente "... .."



Ventaja del sistema

1. La mejor longitud de onda de láser

808nm láser infrarrojo cercano de sistema de depilación de P-808 es el mejor para la absorción de la melanina por lo que se puede efectuar en diferentes partes y folículo piloso y llegar a la eliminación de cualquier pelo con eficacia. A partir del diagrama, podemos ver que 808nm es el mejor para la absorción de la melanina y con menos absorciones de otros.

2. Ancho de pulso largo de láser

Laser duración del pulso es de 10 ms a 1200ms ajustable, puede hacer el tratamiento con eficacia especial para el pelo diferente y duradera!



Ventaja del sistema

3. No pigmentación, utilizado para cualquier tipo de piel

Sistema de depilación P-808 utiliza la tecnología de penetrar y absorbe menos láser de la piel y sin pigmentación.

4. Sistema de enfriamiento de contacto Zafiro puro puede asegurarse de que el tratamiento más seguro y sin sufrir ningún daño a la piel.

Contacto Zafiro puro sistema de P-808 sistema de depilación de enfriamiento puede asegurarse de que el médico utilice la energía máxima y no puede dañar la piel. Este tipo de sistema de refrigeración puede asegurarse de ningún daño a la piel cuando los pacientes se les da más presión. Como se informó, la presión puede aumentar 30% -40% de luz.



Ventaja del sistema

5. El gran tamaño del punto puede acelerar la velocidad de tratamiento

P-808 utiliza 12 * 12mm gran tamaño de punto. Se asegura de que cuando se haga la grandárea de depilación y promueve la velocidad y la eficiencia del tratamiento. Por el gran tamaño de punto, puede escapar de un tratamiento repetido para el área de pelo.

6. Super gran pantalla táctil a color verdadero hacer la operación más fácil

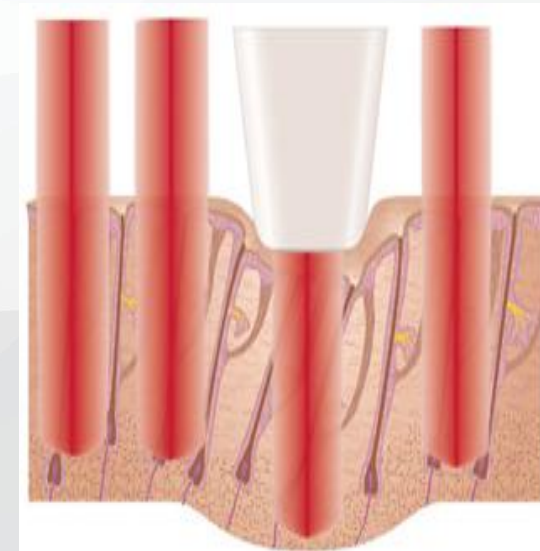
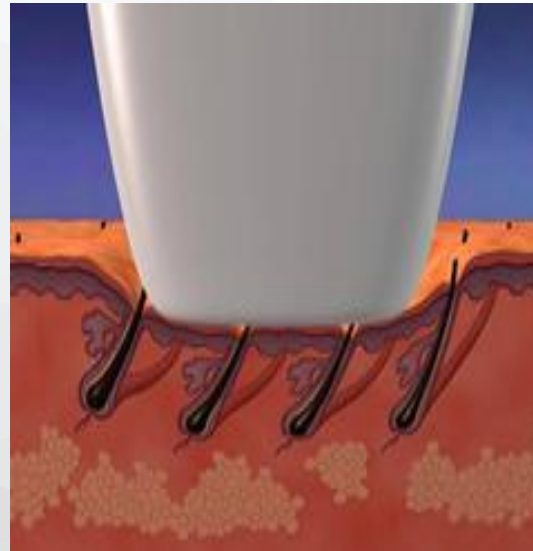
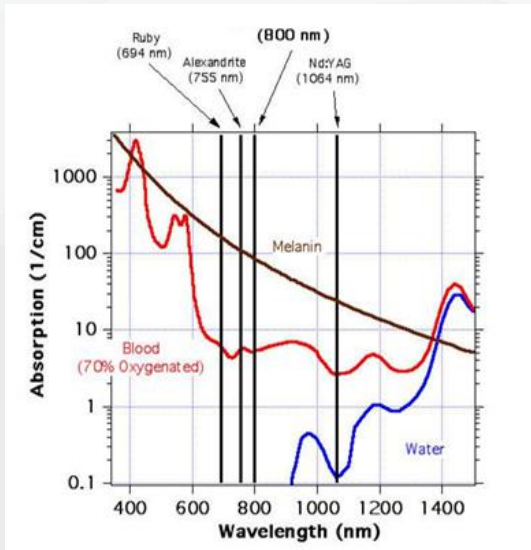
Pantalla táctil a color de múltiples de 12 pulgadas, se puede elegir el hombre o mujer, color de la piel y las áreas de tratamiento, muy fácil de manejar!



Ventaja del sistema

7.El diseño del módulo de potencia es apta para importación y exportación de las empresas. Es conveniente para el mantenimiento.

8. Es igual a la demostración del cuadro abajo



Antes & Después

